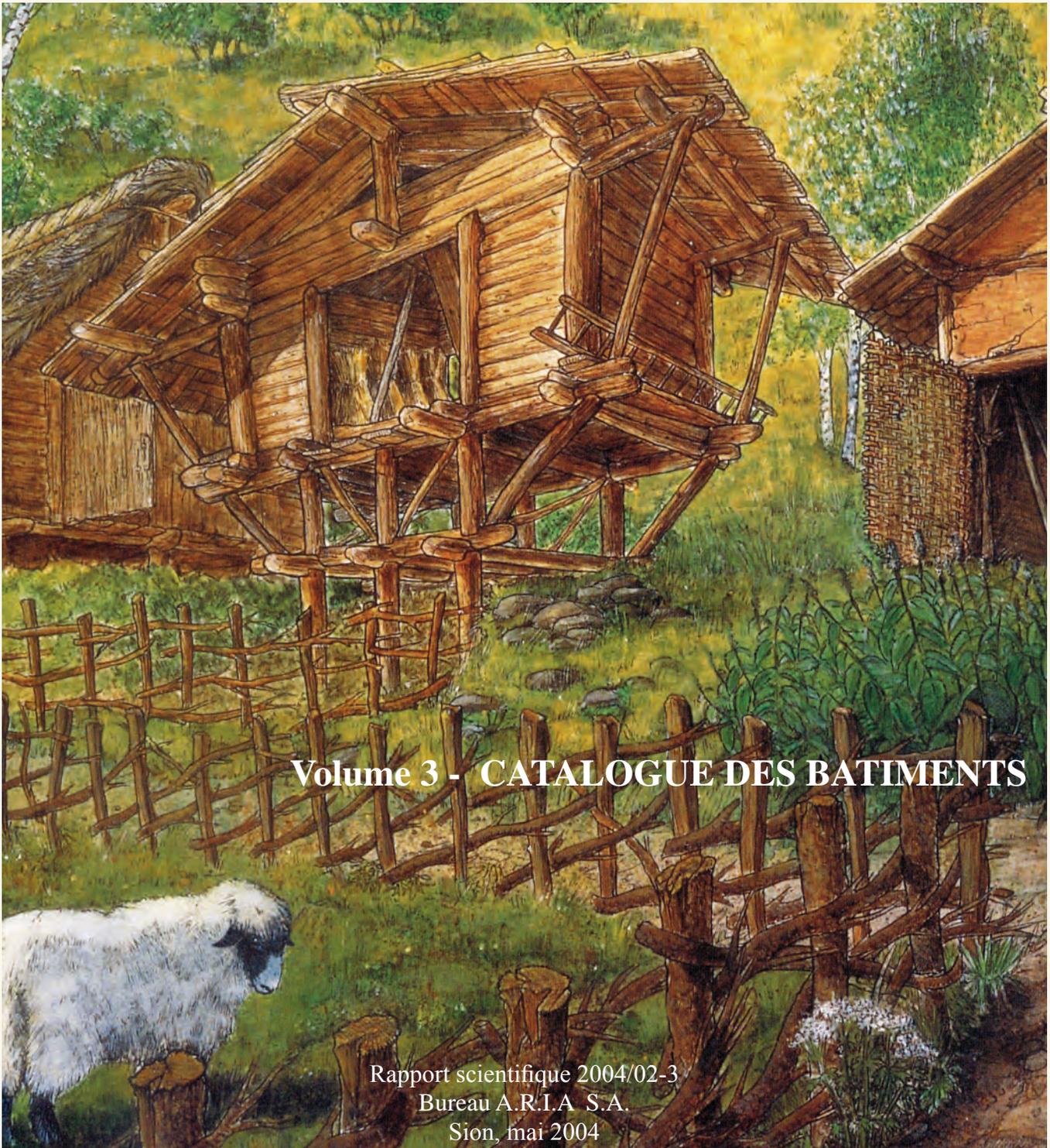


## BRIG-GLIS / GAMSEN 2

### L'HABITAT PROTOHISTORIQUE DE WALDMATTE



### Volume 3 - CATALOGUE DES BATIMENTS

Rapport scientifique 2004/02-3  
Bureau A.R.I.A S.A.  
Sion, mai 2004

Fouilles archéologiques A9 Brig-Glis / Gamsen

**BRIG-GLIS / GAMSEN 2**

**L'HABITAT PROTOHISTORIQUE DE WALDMATTE**

Alain BENKERT, Claire EPINEY-NICOUD, Vincent DAYER,  
Anne-Lyse GENTIZON, Marc HALLER, Séverine MARCHI,  
Carine WAGNER,

avec la participation de Philippe CURDY

**Volume 3 - CATALOGUE DES BATIMENTS**

Rapport scientifique 2004/02-3  
Bureau A.R.I.A S.A.  
Sion, mai 2004

Réalisation :

Bureau A.R.I.A. S.A.  
Rue de Loèche, 11  
CH-1950 SION

Coordination scientifique :

Alain Benkert  
Claire Epiney-Nicoud

Graphisme et maquette :

Olivier Thuriot

Couverture :

Reconstitution de trois bâtiments de la phase-4 : BAT852 (grenier à plancher surélevé, à gauche),  
BAT12 (grenier surélevé, au centre) et BAT21 (bâtiment spécialisé au sol, à droite).  
Dessin : Frédéric Bühler

# CATALOGUE DESCRIPTIF DES BÂTIMENTS, TERRASSES ET CHEMINS

## Introduction

Le *Catalogue descriptif des Bâtiments, Terrasses et Chemins* est un complément au volume consacré au cadre général de l'habitat protohistorique de Waldmatte (Brig-Glis/Gamsen 2, vol. 1). Il réunit à ce titre la liste de tous les bâtiments, terrasses et chemins fouillés par notre équipe et intégrés, quelle que soit leur datation, à l'analyse des secteurs de Waldmatte-est et de Waldmatte-ouest. Le catalogue comprend aussi toutes les constructions découvertes à Waldmatte-est par l'ORA VS en 1988 et 1989, dont nous avons pris en charge l'étude. Enfin, quelques bâtiments et terrasses provenant de Waldmatte-est, intégrés à l'analyse des horizons historiques (PACCOLAT et al. 2004), figurent dans ce catalogue : leur présence s'est avérée nécessaire car ils ont servi de repères indispensables à l'étude chronostratigraphique ; ils sont mentionnés sans autre précision que leur insertion stratigraphique et leur datation éventuelle, avec un renvoi au rapport final élaboré par l'équipe du bureau TERA.

## Contenu et organisation du catalogue

Le catalogue est subdivisé en deux parties. La première réunit les bâtiments, la seconde les terrasses et les chemins. Il est ordonné par ordre croissant de numérotation des unités architecturales (bâtiments, chemins / terrasses).

La présentation de chaque unité architecturale comprend trois rubriques :

- un plan à l'échelle 1/100 (bâtiments) ou à échelle variable (terrasses) ;
- une fiche-technique présentant une description et une interprétation sommaire de l'unité (insertion chronostratigraphique, datation, architecture, fonction) ;
- une liste hiérarchisée des composantes sédimentaires et structurelles de l'unité (avec mention du type et de la catégorie de l'unité).

## Objectifs et méthodes d'analyse

Ce catalogue est en fait une première ébauche d'analyse architecturale et fonctionnelle du site de Waldmatte, destinée à servir de base documentaire à une étude détaillée. Il s'agit d'une typologie préliminaire

du corpus selon une grille sommaire d'analyse et d'interprétation.

Le travail a pour but de décrire les caractéristiques de chaque structure d'habitat. La description et l'interprétation des vestiges restent succinctes. Il n'y a pas, au stade actuel du catalogue, d'analyse typologique approfondie des restes architecturaux ou des aménagements domestiques et artisanaux. Aucune comparaison externe n'est proposée. Le mobilier découvert à l'intérieur ou à proximité des constructions n'a pas été pris en considération, sinon ponctuellement. Nous rappelons qu'il a cependant été attribué systématiquement à des unités sédimentaires élémentaires (UT/UTA), opération nécessaire à la mise sur pied des complexes mobiliers (voir rapport Brig-Glis Gamsen 3.1 et 3.2). Ce mobilier n'a, en revanche, fait l'objet d'aucune étude en relation avec les structures architecturales (répartition spatiale, interprétation fonctionnelle). Malgré son caractère limité, cette approche permet déjà de dégager quelques tendances dans la conservation, l'architecture et la fonction des constructions de l'âge du Fer ; ces caractéristiques générales sont brièvement évoquées ci-après.

## Définition des structures

### Bâtiment (catégorie BAT)

Un bâtiment regroupe l'ensemble des anomalies et des strates constituant les vestiges d'une construction ayant servi à loger des hommes, des animaux, ou à abriter des biens. Du point de vue de la chronologie, le bâtiment est le résultat d'un cycle regroupant la construction, l'occupation, la destruction et l'abandon de l'unité architecturale.

Au plan spatio-fonctionnel, le bâtiment comprend deux types de vestiges : ceux qui correspondent à la structure architecturale proprement dite (vestiges architecturaux au sens strict : catégorie B) et ceux qui témoignent de l'utilisation de la construction (aménagements internes et strates anthropiques : catégorie BA). Quant aux composantes associées à la destruction et à l'abandon du bâtiment, elles sont incorporées dans des unités distinctes, de rang supérieur (catégories MAS et IMA, cf. p. 24).

La numérotation du bâtiment (de 1 à *nnn*) est précédée du préfixe BAT. La durée de vie d'un bâtiment n'excède généralement pas celle de la phase à laquelle il appartient. Durant ce laps de temps, des réfections peuvent être effectuées à l'intérieur de l'édifice. Certains bâtiments présentent une longue durée de vie, couvrant deux phases ou plus. Comme pour les terrasses (voir *infra*), les différents états sont numérotés par un indice qui caractérise l'édifice à un moment donné, postérieur à sa construction et à son occupation initiale. Le numéro d'ordre du bâtiment initial est en règle générale affecté du suffixe 1 (BAT256.1). Les états postérieurs du bâtiment sont numérotés à la suite (BAT256.2, etc.). Dans certains cas, l'état initial n'étant pas suivi du suffixe 1, les états suivants respectent la forme BAT299, BAT299.1, BAT299.2, etc.

Il faut relever qu'au stade actuel de l'étude, il est impossible, dans le cas d'édifice à « longue durée d'utilisation », de corrélater terme à terme l'évolution interne des bâtiments (réfection de foyers ou de sols) avec celle, externe, des phases : toutes les composantes (anomalies, strates, mobilier) sont par conséquent associées à l'état initial et les propriétés et attributs de celui-ci sont généralisées aux états suivants.

### ***Terrasse (catégorie C)***

La terrasse regroupe l'ensemble des anomalies et des strates qui matérialisent un replat aménagé artificiellement dans la pente. Seules les composantes liées à la construction du replat sont incorporées à la terrasse. Le numéro d'identification de l'unité se compose de la lettre C suivie d'un nombre. Un numéro d'ordre est attribué à toute nouvelle unité indépendamment de sa localisation ou de son insertion stratigraphique.

La durée d'existence d'une terrasse excède bien souvent celle des bâtiments et autres aménagements qui lui sont primitivement associés. Ici, comme pour les bâtiments, la numérotation tient compte de l'existence ou non de différents états au cours du temps (insertion de suffixes ou non). Deux cas de figure peuvent se présenter :

- la terrasse ne subit aucun changement notable lors de sa réutilisation aux phases postérieures (limites identiques, réfections ponctuelles du mur de soutènement ou du sol). L'emploi d'indices permet alors de différencier les états successifs (C112.1, C112.2 etc.) ;
- la terrasse est remaniée plus profondément dans son extension et/ou dans sa structure à la phase suivante, pour un usage identique ou différent. Ici, en règle générale, la « nouvelle » terrasse porte un numéro d'identification différent.

### ***Chemin (catégorie D)***

Le chemin regroupe l'ensemble des anomalies et des strates qui définissent une voie de circulation ; il se résume souvent à un replat étroit aménagé dans la pente. Tout comme la terrasse, les composantes du chemin englobent uniquement les éléments liés à sa construction. La durée d'existence d'un chemin excède parfois celle des bâtiments et aménagements qui lui sont primitivement associés. Un numéro d'ordre, précédé de la lettre D, est attribué à toute nouvelle unité. Comme pour les terrasses, l'utilisation répétée de la voie au cours de plusieurs phases fait appel à l'emploi de suffixes.

Au stade actuel de l'élaboration, tous les chemins n'ont pas été individualisés, la plupart exigeant une analyse micro-topographique des phases d'habitat.

L'état des recherches explique que certains chemins figurent encore au catalogue sous l'appellation de terrasse ; d'autres, encore non numérotés, sont cependant déjà évoqués dans la description des phases.

## Définition des rubriques du catalogue

### Bâtiments

#### Plan

Le plan du bâtiment est illustré en page paire, en regard de la fiche technique. Il est généralement présenté à l'échelle 1/100. Le plan présente également la terrasse qui le supporte et ses éléments constitutifs. Toutes les structures associées au bâtiment sont illustrées ; pour des raisons évidentes de lisibilité, leur numéro d'identification n'apparaît pas sur les plans imprimés (voir pour cela les plans originaux en format Corel Draw sur CD-ROM annexé).

#### Fiche-technique

Chaque fiche technique spécifie en titre le chantier, le numéro d'ordre du bâtiment (numérotation continue avec ou sans indice, voir *supra*), la phase d'occupation (ou l'unité de rang supérieur) à laquelle il est attribué ainsi que son statut (annulé : *oui/non*) suite à l'élaboration des documents de terrain. Une première série de descripteurs est commune aussi bien aux bâtiments qu'aux terrasses et chemins (voir *infra*). Elle concerne principalement la localisation et l'état de conservation des vestiges.

#### Chantier :

Nom du chantier

Valeurs possibles : *BW* (secteur Waldmatte-est, fouille ARIA), *BWW* (secteur Waldmatte-ouest, fouille ARIA), *ORA* (secteur Waldmatte-est, fouille ORA / TERA).

#### Année(s) de fouille :

Mention de l'année de fouille ou de l'intervalle durant lequel la fouille de la construction a été menée.

#### Zone(s) de fouille :

Liste des numéros de zones et/ou de tranchées où le bâtiment a été dégagé.

#### Terrasse associée :

Numéro de la terrasse qui supporte le bâtiment (représentée sur le plan).

#### Surface fouillée :

Évaluation de la surface fouillée (proportion par rapport à la surface restituée).

Valeurs:  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{p}$ , *indéterminable*, *coupe* (bâtiment observé en coupe uniquement).

#### Surface conservée :

Évaluation de la surface conservée (proportion par rapport à la surface restituée).

Valeurs:  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{p}$ , *indéterminable*, *coupe* (bâtiment observé en coupe uniquement).

#### Qualité de conservation :

Évaluation de la qualité de conservation des vestiges.

Valeurs: *mauvais*, *bon*, *très bon*, *indéterminable*.

#### Brûlé (champ spécifique aux bâtiments) :

État des vestiges architecturaux, incendiés (*oui / non / indéterminable*).

#### Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :

Estimation de la dimension selon un axe perpendiculaire à la pente. Valeur en mètres.

#### Dimension restituée 2 (axe amont-aval) :

Estimation de la dimension selon un axe parallèle à la pente. Valeur en mètres.

#### Surface restituée :

Estimation de la superficie de la construction calculée à partir des champs « Dimension restituée 1 et 2 ». Valeur en mètres carrés.

Une seconde partie concerne le type de construction, soit les caractéristiques architecturales générales (type de construction, plan et fonction du bâtiment). Les critères de différenciation et les argumentaires restent élémentaires. La terminologie se réfère à celle adoptée dans le volume IV consacré à l'âge du Fer de la série « La Suisse du Paléolithique à l'aube du Moyen-Age » (CURDY et JUD 1999, p. 137-169). Nous détaillerons plus loin certains éléments de l'argumentaire utilisé pour caractériser la fonction des édifices. Notons également qu'aucun référentiel externe au site n'a été monopolisé pour ce travail.

#### Type de construction :

La rubrique comprend trois champs qui définissent le type de construction, le doute qui lui est associé et une description des éléments observés.

Type : valeurs : *excavée*, *au sol*, *surélevée*, *mixte* (dans les cas de bâtiments compartimentés), *indéterminée*.

Doute sur le type de construction : *oui/non*.

Description : description des vestiges et détail des éléments justifiant l'interprétation.

#### Type d'architecture :

La rubrique comprend trois champs qui caractérisent le type d'architecture, le doute qui lui est associé et une description des éléments observés.

Type : *poteaux porteurs*, *parois porteuses*, *maçonnée*, *indéterminée*, *Blockbau*, *Ständerbau*, *mixte* (dans les cas de bâtiments compartimentés).

Doute sur le type d'architecture : *oui/non*.

Description : description des vestiges et détail des

éléments de l'argumentation.

### **Plan :**

La rubrique comprend cinq champs qui permettent de caractériser les aménagements internes et l'organisation du bâtiment.

Annexes : présence ou non d'une structure accolée à l'édifice ; si oui, nombre d'annexes.

Subdivisions : présence ou non d'une subdivision du bâtiment par des cloisons ; si oui, nombre de cloisons.

Réaménagements : présence ou non d'une réfection des aménagements ; si oui, nombre de réaménagements.

Description des structures : description et qualification sommaire des vestiges découverts dans l'emprise du bâtiment.

Description de l'organisation interne : description de l'organisation spatiale des vestiges et justification de la structuration interne restituée.

### **Fonction du bâtiment :**

Cette rubrique est définie par trois champs associés qui précisent la ou les fonction(s) possible(s) du bâtiment.

Fonction 1 : fonction du bâtiment ou de la pièce orientale.

Fonction 2 : fonction de la pièce centrale ou occidentale.

Fonction 3 : fonction de la pièce occidentale.

Valeurs pour Fonction 1-3: *atelier, étable, habitation, spécialisée, stockage, indéterminée.*

Pour chaque bâtiment ou chaque pièce, une alternative est possible.

Doute sur la fonction: doute sur l'une ou l'autre des fonctions retenues, sans distinction.

Description : description et justification de la ou des fonction(s) retenue(s).

### **Histoire événementielle :**

Description succincte de l'histoire du bâtiment (événements majeurs immédiatement antérieurs et postérieurs, effets sur les aménagements, caractéristiques principales du cycle construction-occupation-destruction).

### *Hiérarchie des composants*

On rappelle que le bâtiment regroupe deux types de vestiges : ceux correspondant à la structure architecturale proprement dite (catégorie B, vestiges architecturaux

au sens strict) et les aménagements internes ou dépôts sédimentaires témoignant de l'occupation (catégorie BA). Pour chaque unité BAT (bâtiment), la liste des composants est détaillée selon l'ordre hiérarchique B et BA. Le code descriptif des composants est présenté en annexe.

### *Commentaire à l'interprétation fonctionnelle des bâtiments*

Une première catégorisation fonctionnelle des édifices est définie sur la base d'un modèle rudimentaire, qui reprend les normes habituellement définies pour les établissements agro-pastoraux des sociétés protohistoriques de l'Europe tempérée (AUDOUZE et BÜCHSENSCHÜTZ 1989). Certaines particularités observées sur le site de Gamsen permettent de préciser les critères interprétatifs. Nous tenons à souligner qu'il s'agit d'un modèle préliminaire, non abouti, mais indispensable à une élaboration plus poussée.

L'interprétation d'un édifice est déduite des catégories de vestiges archéologiques observés dans ou aux alentours de ce dernier (critères intrinsèques).

Des critères extrinsèques sont parfois monopolisés (position du bâtiment, complémentarité fonctionnelle postulée entre bâtiments voisins, continuité fonctionnelle possible d'une phase à l'autre, etc.). L'utilisation d'arguments *e silentio* permet dans plusieurs cas d'opposer des catégories les unes aux autres ; un bâtiment qui ne réunit pas tout ou partie des composants de l'habitation (voir plus bas) sera généralement intégré par défaut à l'une ou l'autre des catégories restantes.

**L'habitation** est ici considérée comme le lieu de résidence habituel d'une communauté restreinte (famille, etc.), utilisé pour le logement, la préparation et la consommation des repas, le stockage de tout ou partie des biens, la réalisation de travaux artisanaux limités et, sans doute, pour la pratique d'activités sociales ou religieuses. A Gamsen, les éléments intrinsèques suivants sont monopolisés (éléments nécessaires mais non suffisants, pris individuellement) :

- Architecture au sol
- Dimensions assez importantes
- Foyer central ouvert, associé ou non à un foyer/ four latéral
- Espace dégagé pour le couchage, la consommation des repas et le stockage
- Présence de mobilier d'usage domestique et de rejets culinaires dans ou à proximité de l'édifice.

A cela s'ajoutent des critères occasionnels : éléments d'isolation du sol et des parois (argile), tombes d'enfants en bas-âge.

Le terme d'**atelier** est réservé pour qualifier tout bâtiment ou pièce destiné à la fabrication de certains produits ou objets (forge, atelier de tissage, de

pelletterie, de potier, de bronzier, etc.). A Gamsen, les éléments intrinsèques suivants sont monopolisés (éléments nécessaires mais non suffisants pris individuellement) :

- Architecture au sol
- Présence de déchets spécialisés ou de mobilier lié à des activités artisanales (outillage spécifique)
- Concentration de structures (fosses et foyers, fours, etc.), certaines à connotation artisanale, parfois disposées en batterie à l'intérieur de l'édifice.

Le terme **d'étable** est réservé à tout bâtiment ou pièce ayant servi à la stabulation des animaux, qu'il s'agisse de gros bétail (bovins, équidés) ou de petit bétail (caprinés, porcs). A Gamsen, les éléments intrinsèques suivants sont monopolisés (éléments nécessaires mais généralement non suffisants pris individuellement) :

- Architecture au sol
- Présence de fumiers fossiles (critère suffisant en soi)
- Dépôts à forte teneur en phosphate (critère suffisant en soi)
- Absence de mobilier domestique ou spécialisé
- Espace dégagé avec absence de structures domestiques ou artisanales (foyers en particulier).
- Présence de structures spécifiques (abreuvoir, rigoles, piquets).

Le terme de **construction de stockage** est retenu pour tout bâtiment ou pièce destiné exclusivement ou principalement au stockage des récoltes, provisions et autres biens (grenier, grange, réserve, entrepôt, etc.). A Gamsen, les éléments intrinsèques suivants sont pris en considération (éléments nécessaires mais généralement non suffisants pris individuellement) :

- Architecture généralement surélevée
- Concentration hors norme de paléo-semences (critère suffisant en soi)
- Absence d'indices de stabulation
- Absence de structures de combustion
- Absence de déchets culinaires ou de fabrication.

La notion de **construction spécialisée** est adoptée pour qualifier tout bâtiment ou pièce destiné à des activités diverses mais qui ne relèvent apparemment pas de la fonction d'habitation, d'atelier, d'étable ou de bâtiment de stockage au sens strict.

La catégorie des **constructions de fonction indéterminée**, concerne les édifices pour lesquels aucune hypothèse ne peut être avancée en raison du mauvais état de conservation des vestiges.

## Terrasses et chemins

### Plan

Dans le catalogue ne sont présentés que les plans des terrasses qui ne supportent pas de bâtiments. Pour les autres, on se reportera au catalogue des bâtiments correspondants. Les chemins sont illustrés dans les plans interprétés des phases (cf. rapport £££).

### Fiche-technique

Chaque fiche technique spécifie en titre le chantier, le numéro de la terrasse (C) ou du chemin (D) selon une numérotation continue avec ou sans indices (voir *supra*), la phase d'occupation (ou l'unité de rang supérieur) à laquelle elle/il est attribué ainsi que son état (annulé : *oui/non*) suite à l'élaboration des documents de terrain.

Les premiers descripteurs concernent, comme pour les bâtiments, la localisation et l'état de conservation des vestiges.

#### Chantier :

Nom du chantier

Valeurs possibles : *BW* (secteur Waldmatte-est, fouille ARIA), *BWW* (secteur Waldmatte-ouest, fouille ARIA), *ORA* (secteur Waldmatte-est, fouille ORA / TERA).

#### Année(s) de fouille :

Mention de l'année de fouille ou de la première et dernière année de fouille de la construction.

#### Zone(s) de fouille :

Liste des numéros de zones et/ou de tranchées où le chemin/la terrasse a été dégagé.

#### Surface fouillée :

Evaluation de la surface fouillée (proportion par rapport à la **surface restituée**).

Valeurs:  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{1}$ , *indéterminable*, *coupe* (bâtiment observé en coupe uniquement).

#### Surface conservée :

Evaluation de la surface conservée (proportion par rapport à la **surface restituée**).

Valeurs:  $\frac{1}{4}$ ,  $\frac{1}{2}$ ,  $\frac{3}{4}$ ,  $\frac{1}{1}$ , *indéterminable*, *coupe* (bâtiment observé en coupe uniquement).

#### Qualité de conservation :

Evaluation de la qualité de conservation des vestiges.

Valeurs: *mauvais*, *bon*, *très bon*, *indéterminable*.

#### Forme (terrasse):

Evaluation de la forme générale de la terrasse.

Valeurs : *carrée*, *rectangulaire*, *polygonale*, *trapézoïdale*, *indéterminable*.

Les champs descriptifs et interprétatifs suivants abordent successivement trois domaines : l'architecture générale du replat, les éventuelles structures qui le délimitent et la ou les affectations possibles. Une rubrique décrit ensuite l'histoire événementielle de la terrasse. Une liste des cotes d'altitude de la terrasse clôt la fiche technique.

**Type de construction :**

La rubrique comprend trois champs qui décrivent les éléments observés et caractérisent le type de construction ainsi que le doute qui lui est associé.

Type: correspond à l'état du chemin ou de la terrasse dans la phase (ou unité de rang supérieur) concernée.

Valeurs : *création, réaménagement, réutilisation* (sans modification).

Doute sur le type : *oui/non*.

Description : description des vestiges constitutifs.

**Structures limitées :**

La rubrique, non codée (description en langage naturel), liste les structures qui délimitent le replat : fossé de drainage, palissade, mur, etc.

**Type d'occupation :**

La rubrique comprend quatre champs qui caractérisent les vestiges d'occupation observés et définissent la fonction du replat.

Type d'occupation 1 : fonction du replat ou d'une partie du replat.

Valeurs : *basse-cour, bâtiment(s), agricole, espace(s) ouvert(s), chemin, indéterminé*.

Type d'occupation 2 : fonction de l'autre partie du replat.

Valeurs : *basse-cour, bâtiment(s), agricole, espace(s) ouvert(s), chemin, indéterminé*.

Doute : *oui/non* sur l'une ou l'autre des fonctions retenues, sans distinction.

Description : description des vestiges d'occupation et justification de la ou des fonction(s) retenue(s).

**Histoire événementielle :**

Description succincte de l'histoire du chemin ou de la terrasse (événements majeurs immédiatement antérieurs et postérieurs, caractéristiques principales du cycle construction-occupation-destruction).

Altitudes : Liste d'altitudes de l'état dans lequel le replat a été fossilisé.

**Hiérarchie des composants**

Une liste des composants du chemin ou de la terrasse est présentée avec, le cas échéant, les différents sous-composants dont le code descriptif est présenté en annexe.

# L'ARCHITECTURE PROTOHISTORIQUE DE WALDMATTE

## BILAN PRÉLIMINAIRE

### Corpus général des bâtiments

Le corpus global des bâtiments observés par notre équipe s'élève à 235 unités dont il faut déduire 29 structures qui, après analyse, n'ont plus été considérées comme des édifices (« annulées »). Si nous laissons de côté les 4 bâtiments intégrés dans notre corpus mais étudiés par l'équipe TERA (bâtiments avec numérotation 9000) ainsi que 7 occurrences qui ne représentent que des états successifs de certains édifices, l'effectif final se monte à 199 unités : 160 unités sur le chantier de Waldmatte-est et 39 unités sur le chantier de Waldmatte-ouest.

Au stade actuel de l'élaboration, il serait illusoire de prétendre interpréter en détail les caractéristiques de ce corpus, probablement l'un des plus fournis dans le domaine de la protohistoire alpine. En effet, l'approche des structures latentes, par l'analyse spatiale de catégories de mobilier ou de structures, n'a pas été entreprise. Il en va de même des typologies des éléments architecturaux ou des aménagements. Quelques tendances générales sont cependant illustrées, qui devraient permettre d'orienter l'étude architecturale

des bâtiments et l'analyse spatio-fonctionnelle des agglomérations de Waldmatte.

### Le cas de Waldmatte-est

Nous limitons la présentation qui suit au corpus des édifices de Waldmatte-est attribués à l'âge du Fer au sens large (période augustéenne comprise, phases -29 et -30). Les bâtiments non strictement attribués à une phase d'occupation et les bâtiments « annulés » ne sont pas pris en compte. L'effectif se monte en définitive à 132 individus (cf. aussi BENKERT *et al.*, à paraître).

### Etat de conservation

Le graphe et le tableau (fig. 1 et fig. 2) qui suivent montrent, ce que l'on pouvait déjà remarquer sur le terrain, que les bâtiments appartenant à des phases incendiées sont en règle générale « mieux conservés » que les édifices simplement abandonnés (ou démontés) ; mais d'autres facteurs doivent être pris en compte, comme l'érosion ou les aménagements postérieurs par exemple.

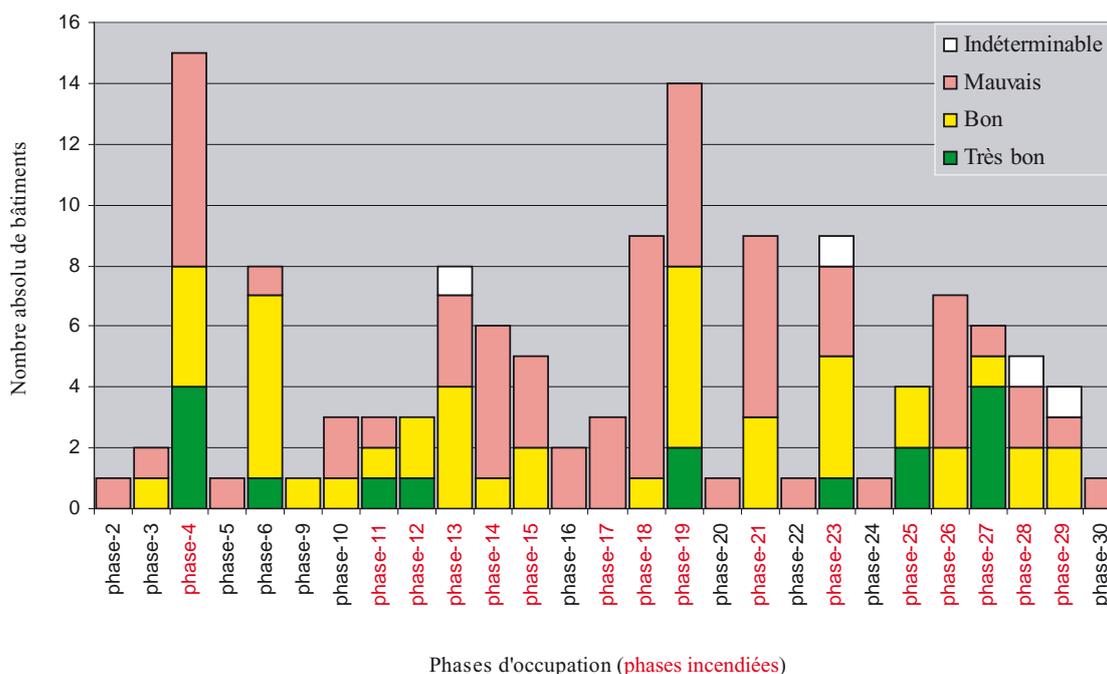


Fig. 1 : qualité de conservation des 132 bâtiments de l'âge du Fer de Waldmatte-est.

Phase	Très bon	Bon	Mauvais	Indéterminable	Total
phase-2			1		1
phase-3		1	1		2
<b>phase-4</b>	4	4	7		15
phase-5			1		1
phase-6	1	6	1		8
phase-9		1			1
phase-10		1	2		3
phase-11	1	1	1		3
<b>phase-12</b>	1	2			3
<b>phase-13</b>		4	3	1	8
<b>phase-14</b>		1	5		6
<b>phase-15</b>		2	3		5
phase-16			2		2
<b>phase-17</b>			3		3
<b>phase-18</b>		1	8		9
<b>phase-19</b>	2	6	6		14
phase-20			1		1
<b>phase-21</b>		3	6		9
phase-22			1		1
<b>phase-23</b>	1	4	3	1	9
phase-24			1		1
<b>phase-25</b>	2	2			4
<b>phase-26</b>		2	5		7
<b>phase-27</b>	4	1	1		6
<b>phase-28</b>		2	2	1	5
<b>phase-29</b>		2	1	1	4
phase-30			1		1
<b>Total</b>	16	46	66	4	132

**Fig. 2** : décompte, par phase d'occupation, des différentes qualités de conservation des 132 édifices de Waldmatte-est. En gras, phases incendiées.

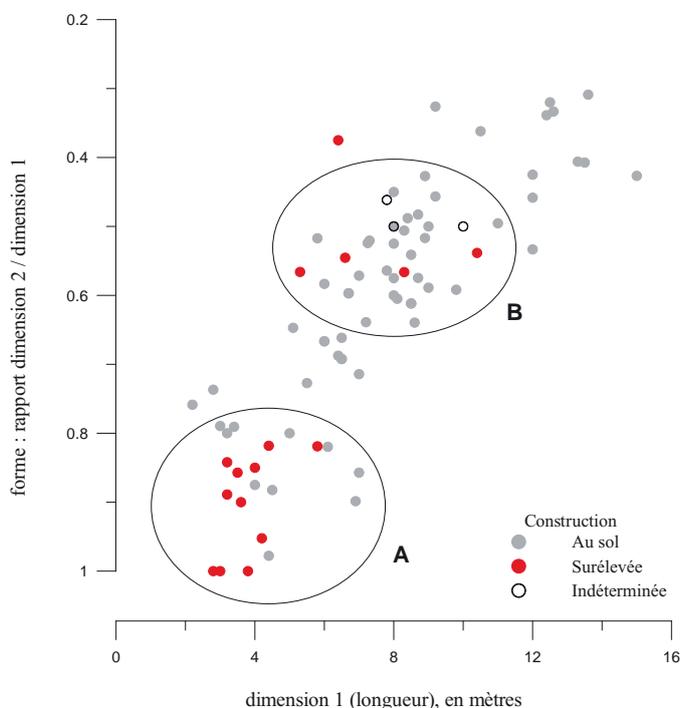
### Plan et orientation

En confirmation de ce que l'on connaît du contexte protohistorique continental et alpin, aucune construction de plan circulaire n'a été mise au jour à Gamsen. Presque tous les édifices ont leur grand axe disposé perpendiculairement à la pente. Cette orientation préférentielle a une conséquence directe sur leur état de conservation ; ainsi, le long côté est assez bien délimité à la fouille au contraire du petit côté (érosion de la partie aval).

Sur **84 édifices** où les dimensions des parois ont pu être estimées, on relève deux tendances bien marquées (fig. 3) : l'ensemble A regroupe les bâtiments dont le plan s'approche graduellement du carré ; parmi les 21 édifices concernés, 11 sont des bâtiments surélevés. L'ensemble B regroupe, quant à lui, 35 bâtiments rectangulaires s'approchant du rapport 0,5 (la plus petite dimension égale la moitié de la plus grande) ; parmi ces derniers, il n'y a que 4 édifices surélevés

(BAT56, BAT68, BAT107 et BAT 852).

La largeur estimée pour l'ensemble du corpus ne dépasse jamais 6 m, limitée en fait par les dimensions de la terrasse.



**Fig. 3** : distribution des bâtiments en fonction de leur longueur, de leur forme et de leur mode de construction (Waldmatte-est, âge du Fer, 84 édifices mesurables).

### Mode de construction

Les 132 édifices du corpus général se répartissent entre deux types de constructions : à *même le sol* (95 individus, dont 81 sans doute) et à *plancher rehaussé* (25 dont 13 sans doute) ; à cela s'ajoutent 11 constructions indéterminées et un bâtiment « mixte » (plancher rehaussé sur une partie, au sol sur le reste de la surface). Aucun bâtiment semi-enterré n'est répertorié ; ce type, pourtant bien connu dans le monde celtique au premier âge du Fer (CURDY et JUD 1999, p. 142), ne semble utilisé, à Gamsen, qu'aux périodes historiques (PACCOLAT *et al.* 2004).

Dans les phases livrant plus de 6 constructions (en vert sur la fig. 4), les bâtiments surélevés se retrouvent dans une proportion nettement plus faible que les édifices au sol, proportion ne dépassant jamais le quart de l'ensemble des constructions d'une phase ; par ailleurs, cette valeur ne change pas si l'on prend en compte l'ensemble du corpus de Waldmatte-est (voir *supra*).

PHASE	Au sol	Surélevée	Indéterminée	Mixte	Total
phase-2	1				1
phase-3		1	1		2
phase-4	11	4			15
phase-5	1				1
phase-6	7	1			8
phase-9		1			1
phase-10	2	1			3
phase-11	3				3
phase-12	2	1			3
phase-13	8				8
phase-14	3	1	2		6
phase-15	4		1		5
phase-16		2			2
phase-17	3				3
phase-18	7	2			9
phase-19	12	2			14
phase-20			1		1
phase-21	6	2	1		9
phase-22	1				1
phase-23	5	2	2		9
phase-24	1				1
phase-25	4				4
phase-26	5	1	1		7
phase-27	4	1		1	6
phase-28	2	2	1		5
phase-29	2	1	1		4
phase-30	1				1
					<b>132</b>

Fig. 4 : décompte, par phase, des modes de construction des 132 bâtiments de l'âge du Fer à Waldmatte-est.

### Surface

On a pu estimer la surface des bâtiments dans 84 cas (deux dimensions mesurables) sur 132 (fig. 5). La surface restituée des constructions va de 6,3 à 96 mètres carrés. On observe un regroupement des édifices surélevés, de plan carré, en-dessous de la valeur de 25m<sup>2</sup> (fig. 6, ensemble A). Les quelques autres bâtiments surélevés peuvent atteindre 58 m<sup>2</sup> (BAT852).

Quant aux constructions installées à même le sol, elles se distribuent de manière assez régulière entre 7 m<sup>2</sup> (BAT205, phase-4) et 75 m<sup>2</sup> (un édifice, BAT203 à la phase-23, atteint 96 m<sup>2</sup>). Parmi eux, une classe de bâtiments «standard» présente un plan rectangulaire bien proportionné, et une surface comprise entre 25 et 45 m<sup>2</sup> (ensemble B).

### Architecture

L'architecture protohistorique de Waldmatte fait essentiellement appel au bois. L'utilisation de la pierre est limitée au soubassement. La terre est utilisée dans le revêtement du sol ou des parois.

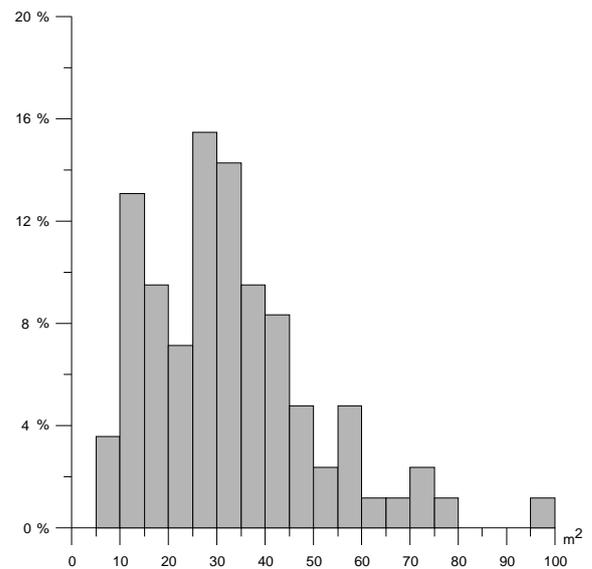


Fig. 5 : histogramme des pourcentages de bâtiments par classes de surface au sol (pas de 5 m<sup>2</sup>).

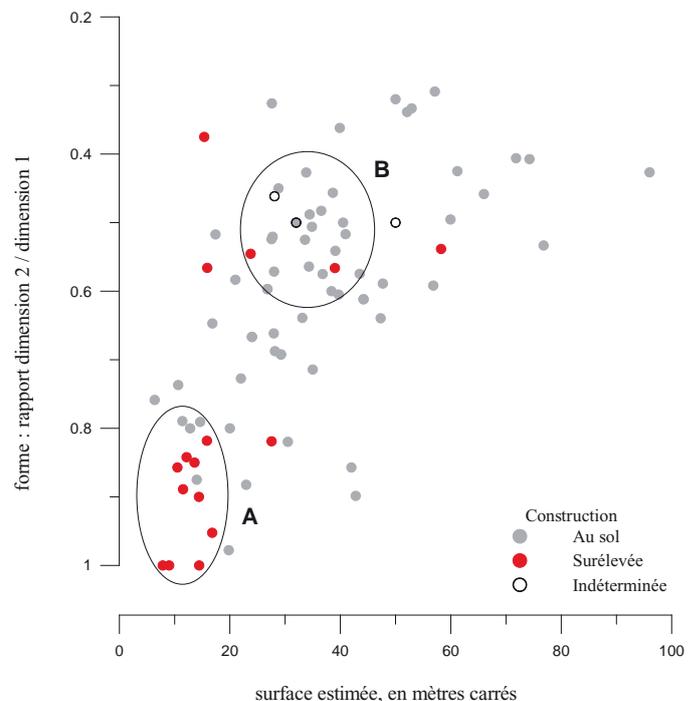


Fig. 6 : distribution des bâtiments en fonction de leur surface, de leur forme et de leur mode de construction (Waldmatte-est, âge du Fer, 84 édifices mesurables).

Dans 22% des cas (29 individus sur 132), il n'a pas été possible de faire la distinction entre constructions à parois porteuses et constructions à poteaux porteurs. Nous rappelons que la notion de « doute » sur le type architectural a été systématiquement prise en compte.

- Les constructions à parois porteuses dominent largement (87 dont 49 sans doute). Parmi celles-ci, on a pu observer la présence du type *Blockbau* (8 cas dont 5 sans doute) et du type *Ständerbau* (7 cas dont 2 sans doute) ; pour les autres, la prise en considération d'autres

catégories de vestiges apporterait des précisions (torchis sur clayonnage, joints d'étanchéité et revêtements de parois argileux, voir rapport d'activité 1990, p. 51).

- Le nombre des constructions à poteaux porteurs est extrêmement réduit (13 cas dont 7 sans doute); ces édifices apparaissent de manière sporadique dès les premières phases d'occupation; aucune tendance évolutive n'apparaît au fil des phases d'occupation; ce que l'on observe à Gamsen semble confirmer que ce type n'était pas très courant en milieu alpin à l'âge du Fer.

### Partition interne

Les bâtiments sont, en règle générale, constitués d'une seule pièce (100 édifices sur 132). L'analyse systématique de la répartition des vestiges mobiliers pourrait cependant mettre en évidence certaines partitions non observées à la fouille (effets de paroi).

Dans 32 cas, les bâtiments présentent une ou plusieurs subdivisions internes évidentes : 26 édifices comportent deux pièces, 2 trois pièces et 4 ont un nombre de pièces indéterminé. La présence d'une partition interne est observée dans les premières occupations déjà (6 cas observés de la phase-4 à la phase-10).

### Annexes

A six occasions, on a pu identifier une annexe accolée au bâtiment principal; dans un cas (BAT61, phase-27), l'édifice avait deux annexes associées.

### Fonctions

L'approche fonctionnelle des édifices repose, en l'état actuel des recherches, sur des observations préliminaires et non systématiques. La démarche est opportuniste, en ce sens qu'elle ne retient que certaines évidences, sans les soumettre à la batterie de tests qu'exigerait une démarche rigoureuse (arrangement des structures, présence de macrorestes, restes de litières végétales ou de déjections d'animaux, etc.). L'examen du mobilier sous l'angle spatio-fonctionnel reste à effectuer, de même que la mise en place d'une typologie des aménagements. Il semble toutefois important, voire indispensable, de proposer des catégories fonctionnelles larges, dans la mesure où les caractères architecturaux s'avèrent rarement suffisants. Ces propositions nuancent les impressions parfois très fortes que dégagent les plans des vestiges (par exemple sur le nombre d'habitants potentiels); par ailleurs,

Fonction			Phases d'occupation																												Total
Pièce unique ou pièce n° 1	Pièce n° 2	Pièce n° 3	2	3	4	5	6	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30		
Atelier																		1	2				1		2					6	
Habitation			1		3		2		1	1		1	1					1	1		1		1		1					15	
Etable					1							1															1			3	
Stockage				1	4		1	1	1		1			1		2		2	3		1		1			1	1	2		23	
Spécialisée					3	1	2		1	1	1						1	1	1											12	
Atelier ou Habitation												1	2																1	4	
Habitation ou Atelier					1		1					3		1		2		2		2					1					13	
Stockage ou Etable				1																										1	
Stockage ou Spécialisée																												1		1	
Indéterminée										1		1	2	4			3	1	1	3	1	3			2		2	2	1	27	
Atelier	Atelier																			1										1	
Atelier	Habitation																						1							1	
Habitation	Atelier				1							1											2		2		1			7	
Habitation	Etable					2					1																			3	
Habitation	Etable ou Stockage																			1										1	
Habitation	Indéterminée																				1									1	
Stockage	Etable																											1		1	
Stockage	Stockage																						1							1	
Spécialisée	Habitation																										1			1	
Spécialisée	Spécialisée																					1								1	
Indéterminée	Atelier				1																									1	
Indéterminée	Etable																				1									1	
Indéterminée	Habitation																	1												1	
Indéterminée	Indéterminée																										1	1		2	
Habitation ou Atelier	Stockage																										1			1	
Atelier	Atelier	Atelier		1																										1	
Atelier	Etable	Etable																									1			1	
Etable	Habitation	Spécialisée																		1										1	

Fig. 7 : tableau récapitulatif des fonctions présumées des bâtiments de l'âge du Fer à Waldmatte-est.

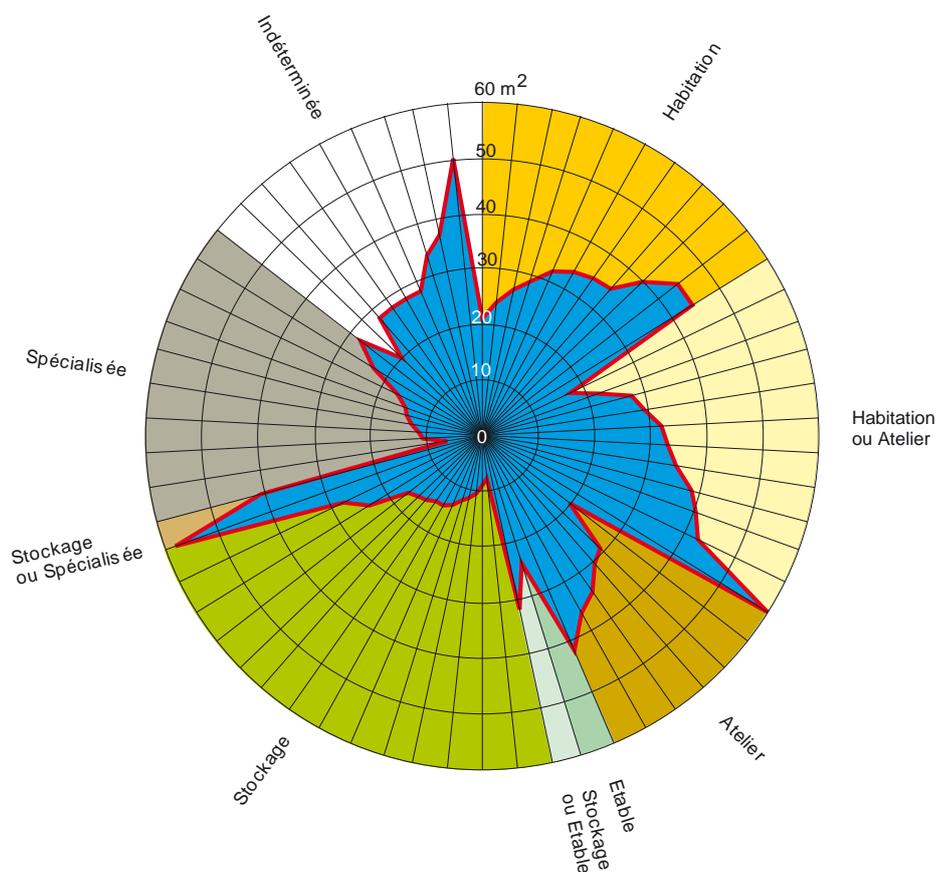
elles peuvent servir de point de départ (postulats) à une recherche approfondie.

La synthèse des observations faites jusqu'ici s'avère délicate. En effet, des doutes et des alternatives subsistent et le caractère polytechnique des édifices, qu'ils soient ou non partitionnés, est difficile à évaluer. Le tableau présenté ci-dessus (fig. 7) résume, sans tenir compte des doutes formulés, la fréquence par phases d'occupation des différentes occurrences fonctionnelles (132 bâtiments). On observe, à quelques exceptions près (p. ex. phases -5 ou -24, avec un seul bâtiment), que les différentes activités attendues dans le cadre d'un village paysan sont présentes à chaque étape de l'agglomération. Les proportions varient, mais elles ne peuvent être interprétées sans tenir compte de facteurs extérieurs comme la taphonomie ou la surface dégagée et analysée.

Il existe une certaine corrélation entre l'emprise au sol des édifices et leur fonction. Pour apprécier ce lien, nous n'avons pris en compte que les bâtiments à pièce unique suffisamment bien conservés pour que leurs dimensions puissent être restituées, soit 61 individus. Sur le graphique ci-dessous, la variabilité intra-classe apparaît toujours relativement marquée

comme, par exemple, dans la classe des habitations (valeurs comprises entre 21 et 44 m<sup>2</sup>). Seuls 3 édifices atteignent ou dépassent 50 m<sup>2</sup> ; 5 sont compris entre 40 et 50 m<sup>2</sup> et 2 sont plus petits que 10 m<sup>2</sup>. A une notable exception près (bâtiment de stockage BAT852 de la phase-4), les bâtiments de stockage et les édifices qualifiés de spécialisés apparaissent de dimensions nettement inférieures à celles des habitations et des ateliers (fig. 8).

En ce qui concerne les bâtiments bi- ou tripartites, l'appréciation de l'emprise de chaque fonction reste subjective, dans la mesure où nous n'avons pas calculé la surface de chaque pièce ; on peut évoquer, à titre d'exemple, les petites dimensions des pièces servant d'étable dans ce type de bâtiments (de l'ordre d'une dizaine de m<sup>2</sup>), alors que l'étable individualisée atteint 40 m<sup>2</sup>. Les différences de taille entre les bâtiments simples, à pièce et fonction uniques, et les bâtiments complexes apparaissent assez clairement lorsqu'on considère les différentes catégories fonctionnelles mises en évidence (fig. 9). Les plans des édifices sélectionnés sont également représentatifs de la diversité des structures ; ils transcrivent la richesse du corpus architectural mis au jour à Waldmatte.



**Fig. 8** : graphique représentant la relation entre la surface et la fonction de 61 bâtiments à pièce unique de Waldmatte-est à l'âge du Fer, dont la surface peut être estimée..

## Perspectives

Avec près de 200 édifices reconnus, le corpus des bâtiments de Waldmatte est à même de jouer un rôle majeur dans la connaissance de l'architecture vernaculaire protohistorique, non seulement pour le domaine alpin, mais encore pour l'ensemble de l'Europe tempérée. A ce titre, il paraît indispensable de le faire connaître rapidement à la communauté scientifique.

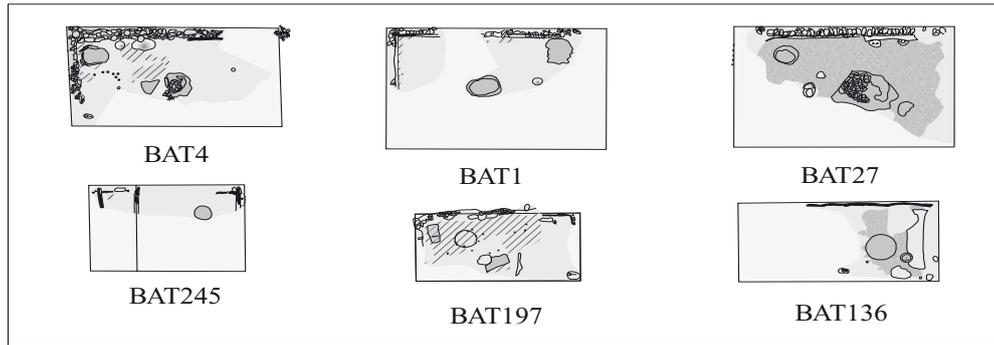
Dans cette perspective, l'esquisse présentée plus haut ne saurait suffire ; des travaux complémentaires se révèlent indispensables si l'on veut asseoir et enrichir cette première approche. Dans le domaine de l'architecture des bâtiments, la typologie doit être affinée, en intégrant l'étude détaillée des restes architecturaux (éléments de charpente carbonisés, restes de revêtement et de colmatage en terre des parois), et en élargissant le propos aux édifices d'époque historique.

En second lieu, il semble nécessaire d'intégrer l'étude systématique des aménagements internes et des dispositifs mis au jour dans le périmètre des édifices. Il en va de même des structures latentes. L'analyse spatiale des différentes catégories d'artefacts devrait ainsi permettre de mieux évaluer l'organisation interne et la fonction des bâtiments observés.

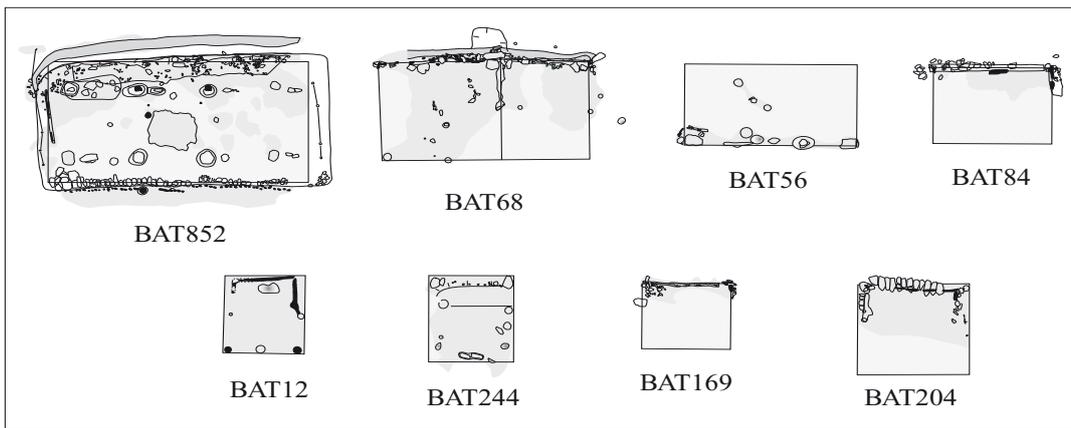
Enfin - mais cet aspect déborde de l'analyse intrinsèque des structures architecturales - c'est la vision même de l'organisation socio-économique des communautés protohistoriques alpines qui pourra être précisée, en suivant sur le long terme l'évolution de la structure générale de l'agglomération de Waldmatte.

**Fig. 9** : tableau résumant les principales fonctions mises en évidence à Waldmatte-est et les plans des bâtiments les plus représentatifs (pour le détail des édifices à fonctions multiples, voir le catalogue des bâtiments).

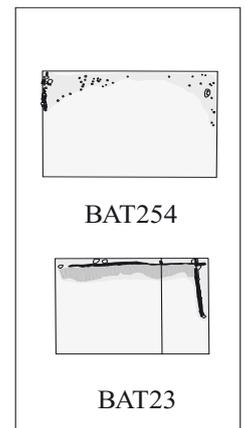
Habitations



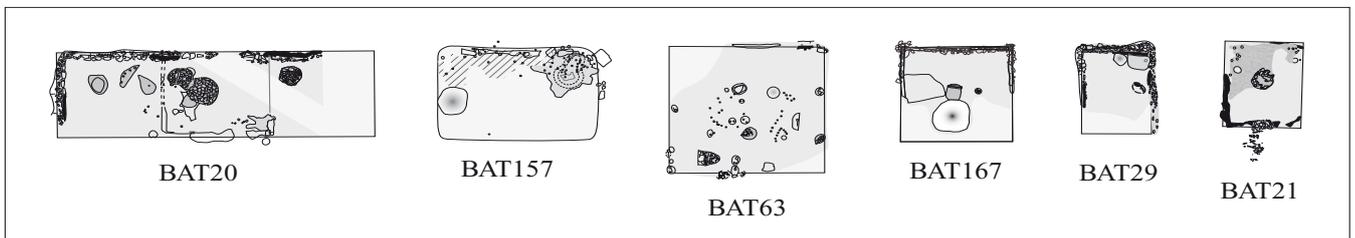
Bâtiments de stockage



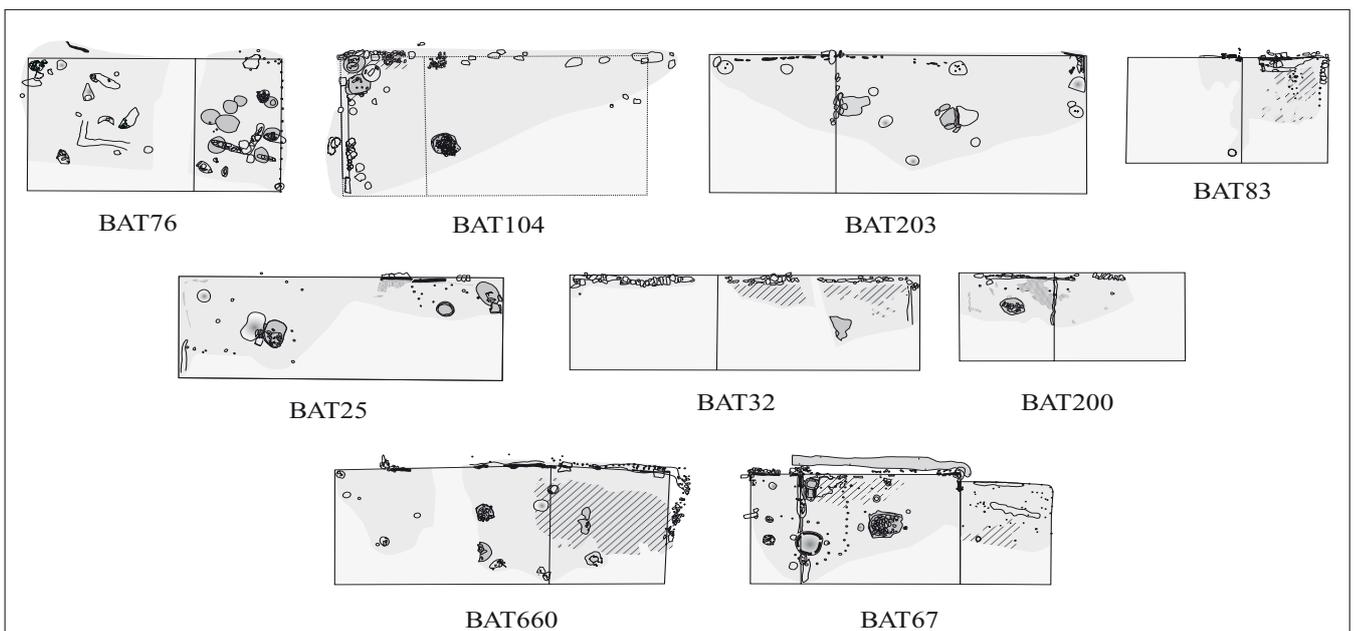
Etables



Ateliers ou bâtiments spécialisés



Bâtiments à fonctions multiples



## CONVENTIONS GRAPHIQUES



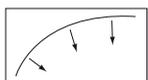
Limites de fouille



Emprise de terrasse



Limites avérées (trait plein) et supposées (trait discontinu)



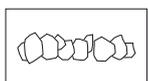
Front d'attaque des excavations (surtout pour les terrasses)



Emprise générale estimée d'un bâtiment



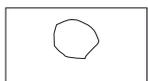
Surface conservée d'un bâtiment  
(couche d'occupation ou emprise des structures internes)



Muret



Pierres isolées et empièvements



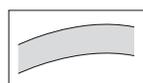
Semelle de pierre pour poteau ou sablière



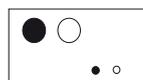
Rigole d'installation d'une sablière



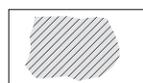
Fragments carbonisés de sablières ou d'éléments en bois



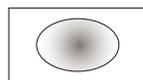
Fossés ou drains



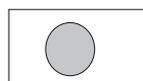
Trous de poteaux et de piquets (brûlés ou non)



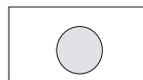
Revêtement argileux des sols



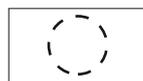
Fosses et cuvettes



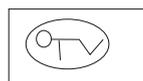
Foyers



Fours



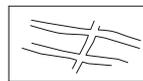
Traces carbonisées d'un récipient en bois



Tombe d'enfant

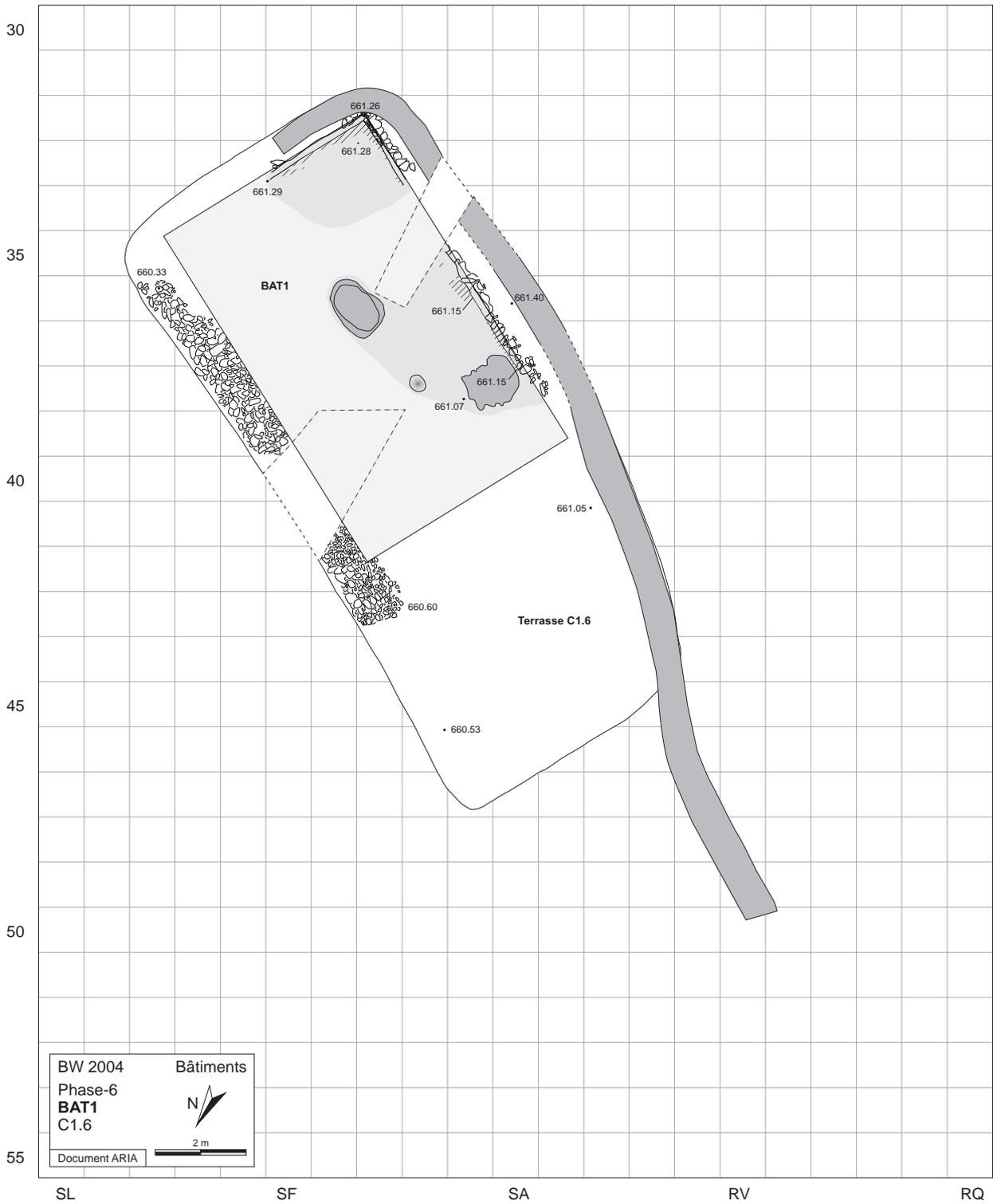


Ossements humains dispersés



Traces de labours à l'araire

• 660.85 : altitude absolue (m s/m)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT1**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI

Terrasse associée : C1.6

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT1 est un édifice non brûlé dont les restes sont bien conservés. Les traces décomposées d'un cadre de sablières basses et la présence d'aménagements au sol (structures de combustion et fosse) indiquent sans ambiguïtés une implantation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Des traces de poutres horizontales décomposées sont nettement visibles le long des parois sud (A5434) et latérale est (A2945) du bâtiment. Elles correspondent aux restes d'un cadre de sablières basses qui supportait les parois. Les poutres sont directement installées sur le sol ; leur emboîtement à mi-bois est bien visible dans l'angle sud-est. Des dalles, initialement adossées aux parois, côté externe, se sont affaissées après décomposition du bois (A42). La base des dalles est calée par un petit remblai de terre en forme de bourrelet (A5428) constituant le bord interne du fossé de drainage A40. Celui-ci longe les deux côtés du bâtiment avant de se déverser plus loin. A l'intérieur de la maison, un bourrelet d'argile bleue (A43, A2441) était plaqué contre les sablières. Il est possible que le bâtiment BAT1 soit une construction de type Blockbau car aucune trace d'éléments verticaux n'a été retrouvée. Les deux tiers de l'édifice ne sont pas conservés (érosion de pente et destruction par les processus torrentiels \$TO517 et \$TO521). Son périmètre peut être cependant restitué sur la base de l'extension de l'empierrement A5796 qui devait constituer le soubassement de la construction dans la partie aval de la terrasse. L'incurvation du fossé externe A40 dès la ligne 39 donne également une indication de la limite occidentale du bâtiment. L'implantation, les dimensions et l'architecture du bâtiment BAT1 s'avèrent ainsi très proches de celles du bâtiment contemporain BAT27. Les deux bâtiments présentent aussi une organisation interne identique (voir infra).

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'intérieur de la maison comprend deux structures de combustion à sole aménagée (A6 et A116) ainsi qu'une petite cuvette contenant un vase (A7).

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision interne n'est visible mais la disposition des structures répond visiblement à des règles précises et identiques à celles adoptées dans la maison BAT27. On entre certainement dans le bâtiment BAT1 par l'ouest (topographie oblige) : à droite en entrant, le foyer A116 est adossé à la paroi sud (un bourrelet de terre en forme de banane protège la paroi) ; la circulation dans la maison se fait au nord, en longeant d'abord la cuvette A7 puis le foyer A6, tous deux situés au centre de la pièce.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment BAT1 est interprété comme une maison d'habitation en raison de son architecture, de ses dimensions et de son organisation interne. L'espace est suffisamment grand pour permettre la résidence d'un groupe. La distribution des structures est aérée et permet de subdiviser la pièce en trois parties de l'avant vers l'arrière du bâtiment. La zone de l'entrée comprend une structure de combustion latérale (A116) et une petite cuvette centrale qui contenait encore un vase (A7) ; elle peut être interprétée comme une zone d'activités domestiques. La partie médiane est organisée autour d'un foyer ouvert central (A6) qui devait servir à l'éclairage, au chauffage et probablement à des préparations culinaires ; elle correspond à la zone où se réunit la maisonnée pour partager repas et soirées. Le dernier tiers de la pièce ne comprend aucune structure et peut être interprété comme une zone de couchage et de stockage.

**Histoire événementielle :**

Postérieurement au dépôt du processus torrentiel \$TO514, la terrasse C1 est réaménagée pour l'implantation du bâtiment BAT1 (ajout de l'empierrement A5796, état C1.6 de la terrasse). Après sa construction, le bâtiment est occupé un certain temps (couches d'occupation OCC2102 et OCC2016) avant d'être abandonné (décomposition des sablières basses). La crue torrentielle correspondant aux processus \$RU516 et \$TO517 se produit après l'abandon de la maison. Un petit bras torrentiel (USA107) vient en effet entièrement détruire l'angle sud-ouest de l'édifice, à un moment où celui-ci est vraisemblablement très délabré ou partiellement démonté.

**Hiérarchie des composants :****BAT1**

B1 (EV, B)

A2945 (UTA, SABRIG)

A42 (UTA, SABDAL)

A5434 (UTA, SAB)

A5793 (UTA, SABCAL)

A5794 (UTA, SAB)

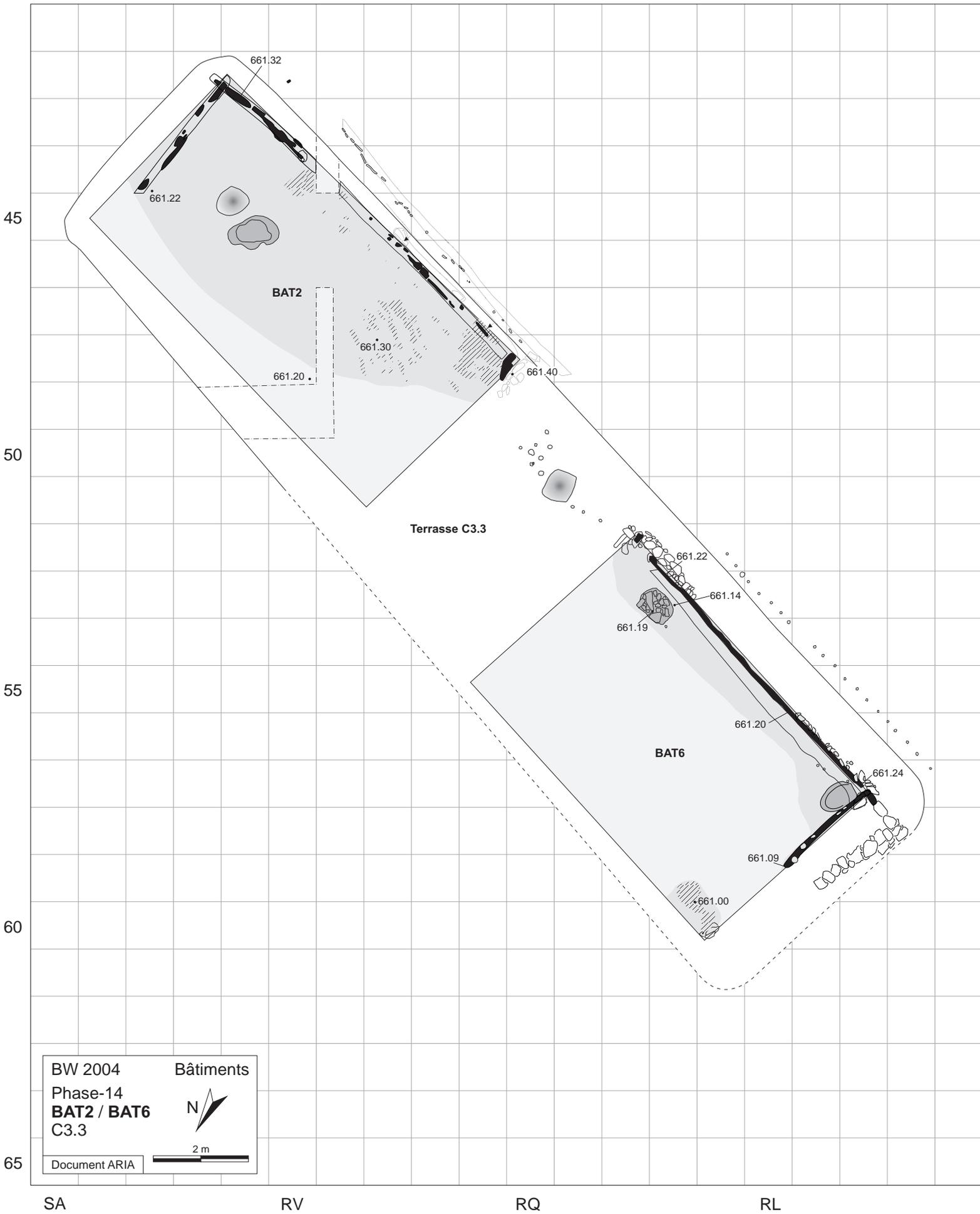
USA2441 (USA,  
BOURARG)A2441 (UTA,  
BOURARG)

A43 (UTA, BOURARG)

S36/39 (UTA)

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

	TIS/12 (UTA, SOL)
	tlw/104 (UT)
BA1 (EV, BA)	S24/37 (UTA, ANTHI)
	A116 (UTA, FOY)
	S36/49 (UTA)
	tlw/106 (UT)
US25353 (USA, ZDEMOL)	S24/30 (UT, RUIS)
	S24/31 (UTA, ANTHI)
	S24/32 (UT, COL)
	S37s/21 (UT)
	tle/47 (UT)
	TIS/14 (UTA, ANTHI)
USA5428 (USA, ZREJ)	A5428 (UTA, ZREJ)
	R40/66 (UTA, ZREJ)
	S36/37 (UTA, ZREJ)
	S36/42 (UTA, ZREJ)
	TIS/13 (UTA, OCCUS)
	TIS/15 (UTA, SAB)
	tlw/103 (UT)
USA6 (USA, FOY)	A6 (UTA, FOUR)
	S37s/22 (UT)
	tle/49 (UTA, FOY)
	tle/50 (UTA, FOY)
	tle/51 (UTA, FOY)
	TIS/3 (UTA, ANTHI)
USA7 (USA, FOS)	A7 (UTA, FOS)
	tlw/107 (UTA, FOS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-14****Bâtiment : BAT2**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI-XVIII

Terrasse associée : C3.3

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT2 est une construction au sol attestée par les restes d'un revêtement de sol bleu (USA1607) et la présence d'un foyer et d'une cuvette de vidange au centre de l'édifice (USA121 et A158).

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Des traces carbonisées des sablières matérialisent la base des parois sud, est et ouest de l'édifice (USA1588, USA940 et A1596). L'emboîtement des poutres à mi-bois est visible aux angles du bâtiment mais l'absence d'une deuxième assise de poutres ou d'éléments verticaux bien attestés ne permet pas de préciser le mode d'élévation des parois (Blockbau ou Ständerbau). La construction est implantée dans le talus arrière de la terrasse (excavation USA4296), la sablière amont étant située 20 cm plus haut que le sol de la maison. La longueur de l'édifice est connue (8.5 m) mais sa largeur est hypothétique ; celle restituée sur le plan est probablement un minimum.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Les traces d'un revêtement de sol en argile bleue (USA1607) sont conservées dans l'angle sud-ouest du bâtiment. Un foyer à sole aménagée (USA121) et une cuvette de vidange (A158) sont installés au centre de l'édifice, dans sa partie est. L'empreinte charbonneuse d'une poutre (USA5641) a été retrouvée à une vingtaine de cm de la paroi est, dans le même axe; elle est interprétée comme un élément de paroi effondré au sol lors de l'incendie de la maison ou comme une structure interne non définie. Seule la moitié sud-est du bâtiment est conservée et il est probable qu'une partie des aménagements qu'il comprenait ait disparu.

Description de l'organisation interne :

Aucune trace de cloisons internes n'a été identifiée. On notera que la composition et la disposition des structures du bâtiment BAT2 sont identiques au cas de la maison précédente (BAT25) de la phase 13.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Oui

La présence d'un couple "foyer/cuvette de vidange" en position centrale et les dimensions de l'édifice vont dans le sens d'une maison d'habitation. L'hypothèse reste à vérifier par une étude plus détaillée et une analyse du mobilier associé à l'édifice. La composition et l'organisation des aménagements du bâtiment BAT2 trouvent plusieurs parallèles à Gamsen, notamment avec la maison précédente BAT25.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT2 est construit sur la terrasse C3.3 après l'incendie des constructions de la phase-13 et une série d'épisodes naturels (processus \$TO590, \$RU551 et \$TO302). L'édifice est installé contre le talus arrière de la terrasse, légèrement plus au sud que le bâtiment précédent, BAT25, dont les vestiges sont en grande partie arasés (excavation A5345). Après une période d'occupation, la maison est détruite par un incendie. L'épisode de ruissellement \$RU549 vient recouvrir de sables la frange sud des ruines. Une période d'abandon est ensuite attestée par le dépôt des colluvions \$CO545 sur l'ensemble de la zone.

**Hiérarchie des composants :****BAT2**

B2 (EV, B)	A1596 (UTA, SAB)	
	A4295 (UTA, SABCAL)	
	A5639 (UTA, PIQ)	
	USA1588 (USA, SAB)	A1588 (UTA, SAB)
		A1753 (UTA, SABRIG)
		A661 (UTA, SAB)
	USA940 (USA, SAB)	57/b1' (UTA)
		95/N (UTA, SAB)
		A5640 (UTA, SABRIG)
		A940 (UTA, SAB)
BA2 (EV, BA)	A158 (UTA, FOS)	
	USA121 (USA, FOY)	95/G (UTA, ANTHI)
		A121 (UTA, FOY)

USA1607 (USA, SOL)	A1607 (UTA, SOL)
	R4349/X (UTA)
	R45/36 (UTA, SOL)
	r450w/56 (UTA)

USA5641 (USA, BOIS)	57/b1 (UTA)
	95/M (UTA, SAB)
	A5641 (UTA, BOIS)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT3**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement attribué aux murets de terrasse AFC2049 (C102, phase-23) et AFC2050 (C109, phase-19).

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

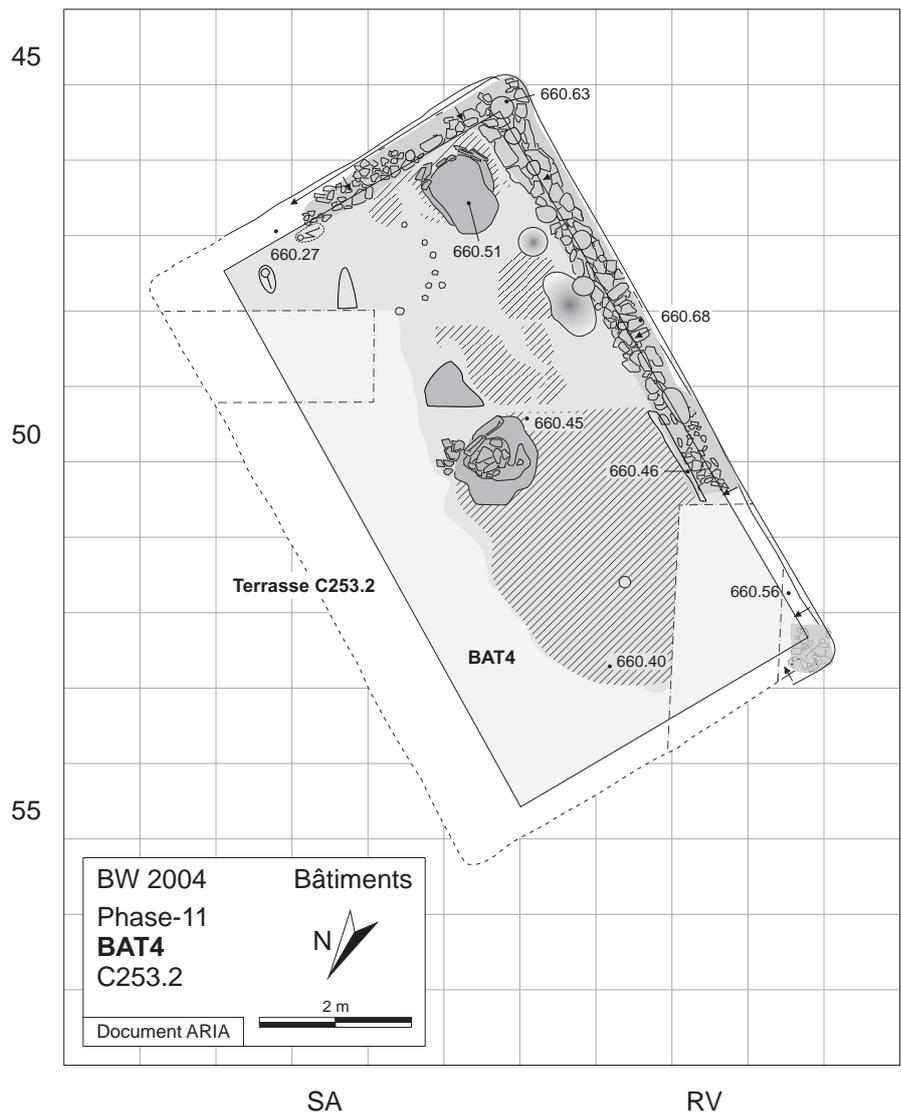
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-11****Bâtiment : BAT4**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C253.2

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT4 est une construction à même le sol attestée par la trace d'une sablière basse décomposée à l'emplacement de la paroi sud (A5786) et par la présence, à l'intérieur de l'édifice, d'un revêtement de sol (USA1566), de structures de combustion (A313 et USA345), de fosses (A350, A366) et de deux tombes morts en bas-âge (T4 et T5).

**Type d'architecture :** Blockbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

La base des parois sud et latérale est du bâtiment est conservée, mis à part à l'emplacement du sondage Sd.17 de 1987, tandis que les autres parois sont détruites par l'érosion de pente et le passage du torrentiel \$TO574. Les éléments subsistants montrent que l'édifice était implanté dans l'angle sud-est de la terrasse C253.2, en bordure immédiate du chemin qui longeait la terrasse au sud. La différence d'altitude entre le chemin et le sol de la maison est de l'ordre de 20 à 30 cm; la rupture de pente est consolidée par un coffrage composé d'un fossé USA297 rempli de pierres, associé à une série de poteaux (TP A309, A310, A311, A312, A823, A5812, A5813, A5814, A5878 et peut-être A811 dans l'angle sud-ouest). Ce coffrage est aménagé sur le côté sud mais aussi latéral est du bâtiment. Il présente une profondeur et une largeur d'environ 40 cm. Les poteaux qui lui sont associés sont implantés en retrait des parois proprement dites de l'édifice, mis à part trois d'entre eux (A309, A311 et A5812, voir infra). Ils devaient maintenir des éléments horizontaux qui servaient à bloquer les pierres - planches ou clayonnage - dont la trace a disparu. L'emplacement de la paroi sud est matérialisé par une trace de sablière décomposée (A5786) retrouvée dans les mètres RV50-RW51; son prolongement vers l'est correspond au bord interne du coffrage. Le four A313 et la tombe T5 devaient être accolés contre la paroi latérale est, mais aucun négatif de bois n'a pu être mis en évidence. Nous formulons l'hypothèse que le bâtiment BAT4 présentait une architecture à parois porteuses, probablement de type Blockbau. Cette hypothèse de travail est à vérifier par une analyse plus détaillée. Il est possible que la paroi sud reposait sur une assise de pierres bordant le coffrage proprement dit (la sablière basse A5786 se prolongerait alors jusqu'à l'angle sud-est du bâtiment) mais elle peut aussi avoir été installée au sommet du coffrage (la sablière A5786 ne se prolongerait pas et la paroi reposerait, en ce cas, directement sur une deuxième assise de poutres). Il reste, dans cette hypothèse, à expliquer pourquoi les poteaux A309, A311 et A5812 sont implantés à l'emplacement des parois. L'organisation interne de la maison (voir infra) amène à postuler que les trous de poteau A309 et A311 correspondent au chambranle d'une porte; le cas du trou de poteau A5812 est plus incertain.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'intérieur du bâtiment BAT4 présente un revêtement de sol en argile bleue (USA1566), un foyer central à sole aménagée comportant une réfection (USA345) et un four accolé à l'angle sud-est de l'édifice (A313). Deux tombes d'enfants morts en bas-âge sont installées contre les parois est et nord (respectivement T5 et T4) et deux petites fosses vers la paroi sud (A350 et A366). Une série de trous de piquets forme un arc de cercle au nord-ouest du four A313 (US15200). Des aménagements, détruits lors de l'ouverture du sondage Sd.17, ont pu exister dans l'angle sud-ouest du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune cloison interne n'a été mise en évidence, mais l'organisation des structures indique une subdivision de l'espace en différentes aires fonctionnelles (voir infra), selon un schéma qui trouve des parallèles dans plusieurs bâtiments de Gamsen de cette époque et notamment dans la maison BAT45 qui précède le bâtiment BAT4 à la phase-10.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Non

La maison BAT4 est interprétée comme une habitation en raison de son architecture à même le sol, de ses dimensions et de son organisation interne. Ses composantes sont analogues à celles du bâtiment BAT45 occupant précédemment l'emplacement, même si l'espace s'avère organisé différemment : on retrouve un foyer central ouvert, servant probablement à l'éclairage et au chauffage de la maison, de la place pour se réunir autour de ce foyer et pour circuler dans la maison, une zone d'activités quotidiennes domestiques ou artisanales associée à une structure de combustion latérale, en l'occurrence un four, et enfin une zone vide pouvant servir au couchage ou au stockage. La différence principale entre les deux maisons réside dans l'emplacement de la zone d'activités quotidiennes, désormais située à l'est et non à l'ouest, comme c'était le cas dans le BAT45. Cette différence nous paraît liée à l'existence d'une porte au sud-est, matérialisée par les trous de poteau A309 et A311 (traces de chambranle) : la zone d'activités associée au four A313 bénéficie ainsi des conditions de lumière, d'aération et de circulation nécessaires. Cette hypothèse est confortée par la découverte d'une zone de rejet ou de stockage externe, située à proximité immédiate de l'entrée supposée (dépression A270 remplie de céramiques brisées). On postulera également, sans pouvoir actuellement le démontrer, que la maison BAT4 présente une deuxième entrée à l'ouest, à l'emplacement de l'ancienne entrée du BAT45 : cette hypothèse repose sur l'organisation spatio-fonctionnelle des trois bâtiments composant la phase-11 (BAT4, BAT47 et BAT241.2), identique à celle de la phase-10 et interprétable comme un petit corps de ferme. Il paraît ainsi probable que les habitants de la maison BAT4 aient conservé un accès direct aux autres composantes de leur ferme (cour, grenier, atelier).

**Histoire événementielle :**

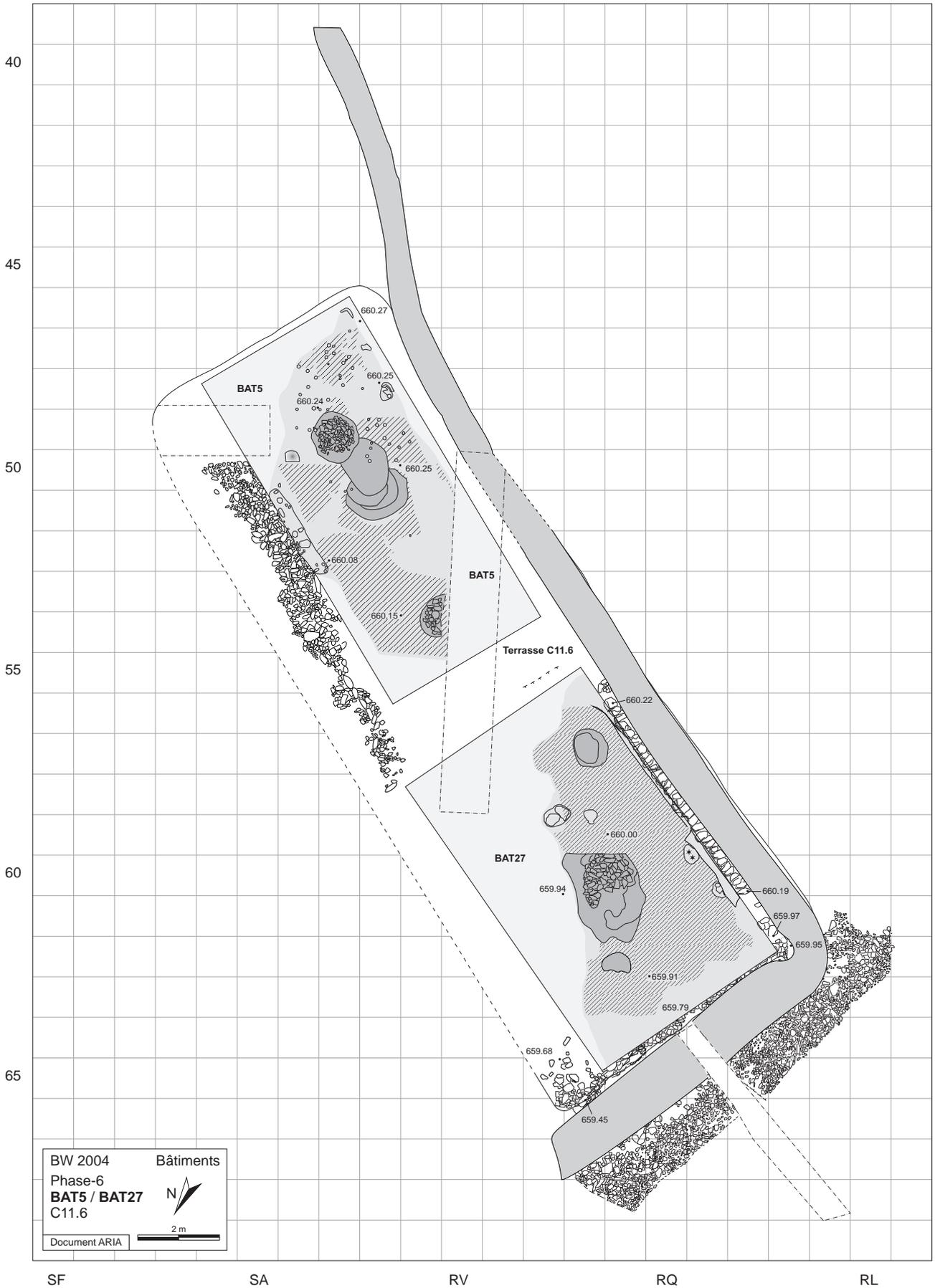
La maison BAT4 est vraisemblablement une habitation construite à l'emplacement de l'ancienne habitation BAT45 de la phase-10. La zone est nettoyée au préalable (arasement des structures du BAT45) ; un coffrage est ensuite réalisé dans l'angle sud-est de la terrasse ; celui-ci détruit l'emplacement des parois du bâtiment BAT5 (phases-6 à 8). L'habitation BAT4 est installée directement contre ce coffrage selon un mode de construction qui reste à préciser. Après un certain temps d'occupation (réfection du foyer USA345, dépôt d'un petit remblai dans la partie est (USA2428)), la maison est abandonnée (décomposition des éléments en bois et effondrement du coffrage). Son emplacement est recouvert par les

**Hierarchie des composants :**

**BAT4**

B4 (USB, B)	A5786 (UTA, SAB)	
	A5878 (UTA, TP)	86/551 (UTA, FOS)
		97/H (UTA, TP)
		S51s/34 (UTA, FOS)
US15213 (USA, AFC)	A309 (UTA, TP)	
	A310 (UTA, TP)	
	A311 (UTA, TP)	
	A312 (UTA, TP)	
	A5812 (UTA, TP)	
	A5813 (UTA, TP)	
	A5814 (UTA, TP)	
	A823 (UTA, TP)	
USA297 (USA, MUR)	95/BJ2 (UTA, ANTHI)	
	A297 (UTA, FOC)	
	A811 (UTA, EMPIER)	
	R55/18 (UTA, FOS)	
	R55/19 (UT, FOS)	
	US15209 (USA, MUR)	95/AX (UTA, ANTHI)
		96/CA (UTA, DRAIN)
		97/AF (UT, NFI)
		97/C (UT, NATI)
		97/J (UTA, MUR)
		97/J1 (UTA, MUR)
		97/K (UT, NGI)
		R50n/22c (UT, NFI)
		R50n/22f (UTA, MUR)
		S51s/33 (UT, NFI)
		S51s/33a (UTA, MUR)
BA4 (EV, BA)	95/AT (UTA, ANTHI)	
	A313 (UTA, FOUR)	
	A350 (UTA, FOS)	
OCC2148 (EV, OCC)	US15210 (USA, OCCUS)	86/520 (UTA, EFFON)
		86/523 (UTA, INCEND)
		95/AN (UTA, ANTHI)
		97/AA (UTA, ANTHI)
		97/AB (UTA, ANTHI)
		97/L (UTA, ANTHI)
		97/P (UTA, ANTHI)
		97/T (UT, NATI)
		97/U (UTA, ANTHI)
		A269 (UTA, SAB)
		R50n/30 (UTA, OCCUS)
		S46n/29 (UTA, OCCUS)
		S51s/22 (UTA, OCCUS)
		S51s/22b (UTA, OCCUS)
	USA2428 (USA, REMB)	95/BJ (UT, RUIS)
		96/CG (UT, NATI)
		97/X (UT, NFI)
		A2428 (UTA, REMB)
		R50n/33' (UT, NFI)
	T4 (UTA, TOMBE)	
	T5 (UTA, TOMBE)	

US15200 (USA, AFC)	A327 (UTA, PIQ)
	A328 (UTA, PIQ)
	A329 (UTA, PIQ)
	A330 (UTA, PIQ)
	A331 (UTA, PIQ)
	A362 (UTA, PIQ)
USA1566 (USA, SOL)	86/524 (UTA, SOL)
	95/BK (UTA, SOL)
	97/Q (UTA, SOL)
	A1566 (UTA, SOL)
	R50n/32 (UTA, SOL)
S51s/22a (UTA, SOL)	
USA345 (USA, FOY)	A345 (UTA, FOY)
	A345A (UTA, FOY)
USA366 (USA, FOS)	95/AU (UTA, ANTHI)
	97/O (UTA, FOS)
	A366 (UTA, FOS)
	R50n/30a (UTA, ANTHI)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT5**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C11.6

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT5 comprend de nombreuses structures à même le sol ainsi qu'un revêtement de sol argileux (USA2423) qui attestent une construction de type au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Il ne reste que peu d'éléments constitutifs des parois du bâtiment car celles-ci ont été entièrement détruites par l'érosion et lors de la construction du bâtiment BAT4 de la phase-11 : seule la présence d'un bourrelet d'argile bleue discontinu (A470, A5774) et d'une tombe de nouveau-né (T6) indique encore l'emplacement des parois sud et latérale est de l'édifice. Des traces de la paroi nord subsistent également sous la forme d'un alignement de petites pierres et cuvettes de 2 m de longueur environ (A5877). Le bourrelet d'argile atteste également que les parois reposaient sur un cadre de poutres. L'hypothèse est confirmée par l'absence de trous de poteaux dans le niveau d'implantation du bâtiment. Les dimensions de l'édifice sont restituées sur la base des restes du bourrelet qui bordait à l'origine le côté interne des parois (estimées à 20 cm de largeur), sur les indices de paroi nord A5877 et sur l'étendue du revêtement de sol USA2423.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 2

Description des structures :

Contrairement aux parois, l'intérieur du bâtiment est bien conservé et présente une succession complexe d'aménagements. Les structures les plus anciennes comprennent deux foyers à sole aménagée (A510 à l'ouest et USA488 au centre, ce dernier présentant plusieurs réfections). Les deux foyers sont recouverts par un revêtement de sol argileux bleu (USA2423) auquel sont associés deux nouveaux foyers à sole aménagée (A875 et A441), tous deux situés au centre de l'édifice. Par la suite, un dernier foyer à sole aménagée (A874) est implanté sur les dépôts de démolition des structures foynères précédentes (US15255). La tombe de nouveau-né T6 est, semble-t-il, aménagée après la pose du sol USA2423 et du bourrelet A470. De très nombreux trous de piquets ont été retrouvés dans la partie est du bâtiment ; leur relation chronologique avec le sol USA2423 ne peut être toujours établie. Tel est le cas aussi pour la cuvette remplie de sédiment carbonneux découverte au nord de l'alignement de foyers (USA881). Le sol du bâtiment comprend une fine couche d'occupation brun-noir, riche en charbons et en petits éléments mobiliers (US15215) ; elle est difficilement dissociable du niveau d'occupation suivant (US15214), également brun-noir, correspondant au bâtiment BAT244 de la phase-9.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision interne n'a été identifiée dans le bâtiment BAT5. L'espace est toutefois nettement structuré et son organisation reste apparemment globalement la même au cours des réaménagements successifs : l'édifice n'a jamais contenu plus de deux foyers en même temps ; tous sont situés en position centrale, à mi-distance des parois sud et nord. On constate également une opposition entre la partie est de l'édifice, où se concentre la quasi totalité des structures, et la partie ouest, où le foyer A510, aménagé dans une période ancienne de l'occupation, fait figure d'exception. La position centrale systématique des foyers et les dimensions plus étroites de la maison BAT5 semblent indiquer un type d'architecture différent du modèle adopté pour les bâtiments voisins BAT1 et BAT27, mais il faut souligner que le sondage Sd.17 de 1987 a pu détruire des éléments significatifs ; l'existence de foyers aménagés dans l'angle sud-ouest du bâtiment ne peut être ainsi exclue.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

L'interprétation fonctionnelle de la maison BAT5 est plus difficile à établir que celle des bâtiments contemporains BAT1 et BAT27, dont le rôle d'habitation ne fait guère de doute. La présence de couples de foyers successifs, l'installation d'un revêtement de sol et d'une tombe d'enfant, une organisation de l'espace laissant place, apparemment, à des aires de couchage et de stockage, constituent autant d'éléments en faveur d'une fonction d'habitation. Il reste cependant envisageable que le bâtiment BAT5 ait eu une fonction artisanale au vu des fréquentes réfections de foyers et des nombreux piquets implantés à leur pourtour. Seule une analyse plus poussée, intégrant l'étude du mobilier associé, permettra de préciser la question.

**Histoire événementielle :**

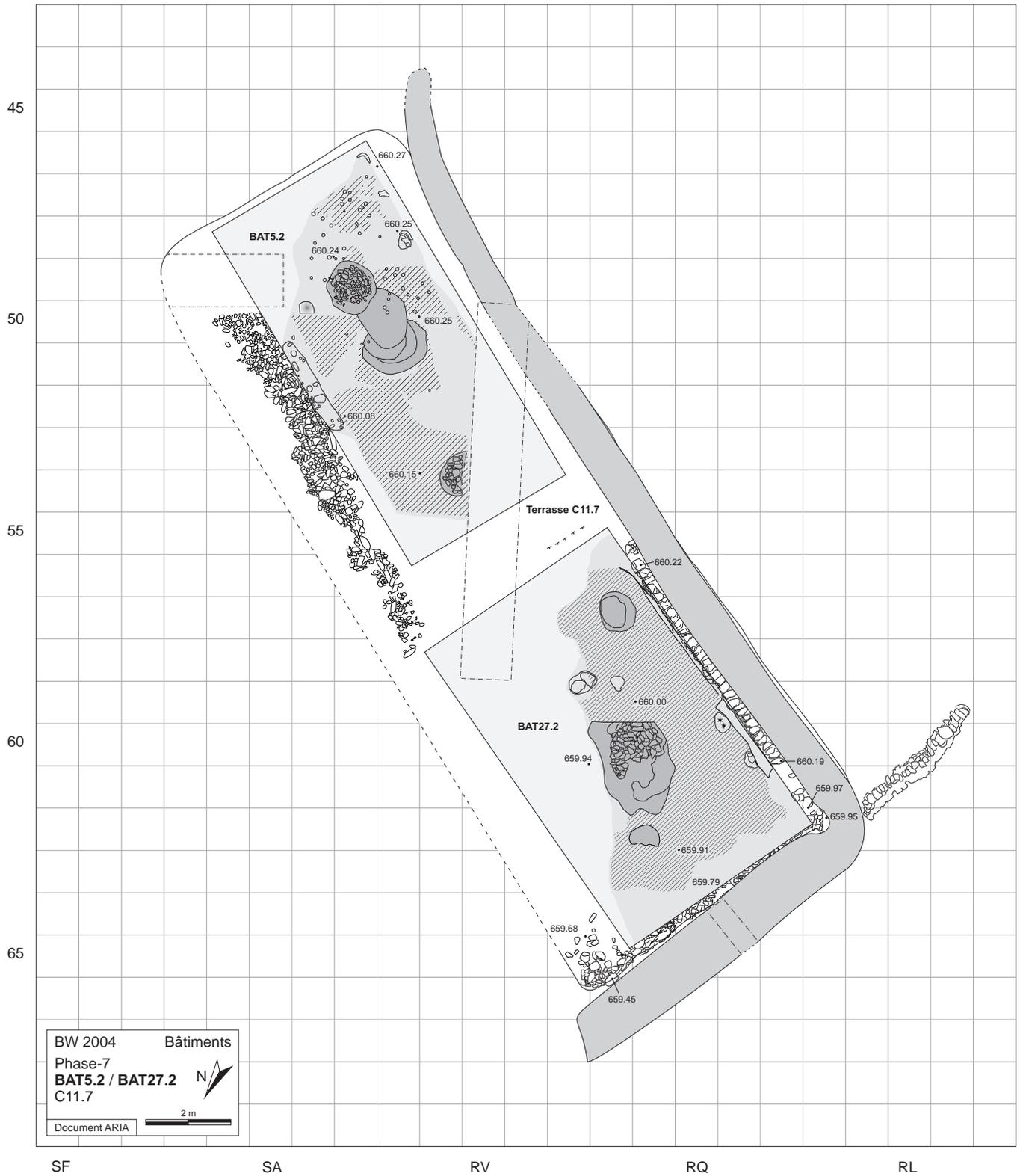
Le bâtiment BAT5 est construit sur la terrasse C11 (état C11.6) après une période de mise en culture générale de la zone (phase-5) et le passage d'un premier épisode torrentiel (processus \$TO514). On notera que l'occupation de la terrasse C11 à la phase-5 reste mal définie (état C11.5 arasé). Construit à la phase-6, l'édifice perdure jusqu'à la phase-8. Il est vraisemblablement détruit, à la fin de cette phase, par la crue torrentielle correspondant au processus \$TO521. L'aménagement interne du bâtiment présente au moins trois états successifs et il est possible, mais non prouvé, que cette succession coïncide avec celle des phases-6 à -8.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT5</b>	
B5 (EV, B)	A470 (UTA, BOURARG)
	A5774 (UTA, BOURARG)
	A5877 (UTA, PAREFF)
BA5 (EV, BA)	A510 (UTA, FOY)

A880 (UTA, PIQ)	
A882 (UTA, PIQ)	
A899 (UTA, PIQ)	
AFC2122 (EV, AFC)	86/569 (UTA, ANTHI)
	A452 (UTA, PIQ)
	A534 (UTA, PIQ)
	A897 (UTA, PIQ)
	US15193 (USA, AFC)
	A469 (UTA, PIQ)
	A471 (UTA, PIQ)
	A472 (UTA, PIQ)
	A473 (UTA, PIQ)
	A474 (UTA, PIQ)
	A475 (UTA, PIQ)
	US15199 (USA, AFC)
	A499 (UTA, PIQ)
	A500 (UTA, PIQ)
	A503 (UTA, PIQ)
	A514 (UTA, PIQ)
	A519 (UTA, PIQ)
	US30523 (US, NATI)
	86/537a (UTA, ANTHI)
	86/537b (UTA, ANTHI)
	86/572 (UT, NFI)
	US30525 (USA, AFC)
	A531 (UTA, PIQ)
	A535 (UTA, PIQ)
	A536 (UTA, PIQ)
T6 (UTA, TOMBE)	
US15215 (UTA, OCCUS)	86/536 (UTA, OCCUS)
	97/AS (UTA, OCCUS)
	97/AZ (UTA, ANTHI)
US15243 (USA, AFC)	A628 (UTA, PIQ)
	A629 (UTA, PIQ)
US15244 (USA, AFC)	A626 (UTA, PIQ)
	A627 (UTA, PIQ)
	US15191 (USA, PIQ)
	A456 (UTA, PIQ)
	A457 (UTA, PIQ)
	A458 (UTA, PIQ)
	A459 (UTA, PIQ)
	A460 (UTA, PIQ)
	A461 (UTA, PIQ)
	A462 (UTA, PIQ)
	A498 (UTA, PIQ)
US15247 (USA, ZCEND)	97/AU (UTA, ZCEND)
	97/AV (UTA, ZCEND)
	S51s/O (UTA, ANTHI)
	S51s/U (UTA, ANTHI)
US15255 (USA, REMB)	97/BJ (UT, NFI)
	97/BK (UTA, OCCUS)
	97/BP (UTA, OCCUS)
	A689 (UTA, ZDEMOL)
	S51s/C (UTA, ANTHI)
	S51s/D (UTA, ANTHI)
	S51s/H (UTA, ANTHI)
	S51s/H1 (UTA, ANTHI)
	US15248 (USA, ANTHI)
	S51s/F (UTA, ANTHI)
	S51s/G (UTA, ANTHI)
	US15256 (USA, ZDEMOL)
	97/AX (UTA, SOL)

		97/AY (UTA, SOL)
		97/BL (UTA, SOL)
		S51s/T (UTA, ANTHI)
	US15263 (USA, ANTHI)	97/BM (UTA, OCCUS)
		97/BO (UTA, OCCUS)
		S51s/J (UTA, ANTHI)
USA2423 (USA, SOL)	95/DA (UTA, SOL)	
	95/DE (UT, NFI)	
	97/BN (UTA, SOL)	
	97/BY (UTA, SOL)	
	97/CG (UTA, ANTHI)	
	A1565 (UTA, SOL)	
	A2423 (UTA, SOL)	
	R50n/36 (UTA, SOL)	
	S51s/K (UTA, ANTHI)	
	S51s/P (UTA, OCCUS)	
USA441 (USA, FOY)	A441 (UTA, FOY)	
	A874 (UTA, SOL)	97/AT (UTA, SOL)
		S51s/A (UTA, FOY)
USA488 (USA, FOY)	A488 (UTA, FOY)	
	A488a (UTA, FOY)	
USA875 (USA, FOY)	97/BB (UTA, ZRUB)	
	A875 (UTA, FOY)	
USA881 (USA, CUV)	97/BQ (UTA, OCCUS)	
	97/BZ (UTA, CUV)	
	A881 (UTA, CUV)	



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-7**

**Bâtiment : BAT5.2**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C11.7

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Le bâtiment BAT5.2 correspond à la suite de l'occupation, à la phase-7, du bâtiment BAT5 construit à la phase-6. Toutes les caractéristiques architecturales et les interprétations formulées pour le BAT5 restent valables pour le BAT5.2. Il n'est, en effet, pas possible d'affirmer que les réfections observées dans l'aménagement interne de l'édifice coïncident terme à terme avec la succession des phases-6 à -8.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

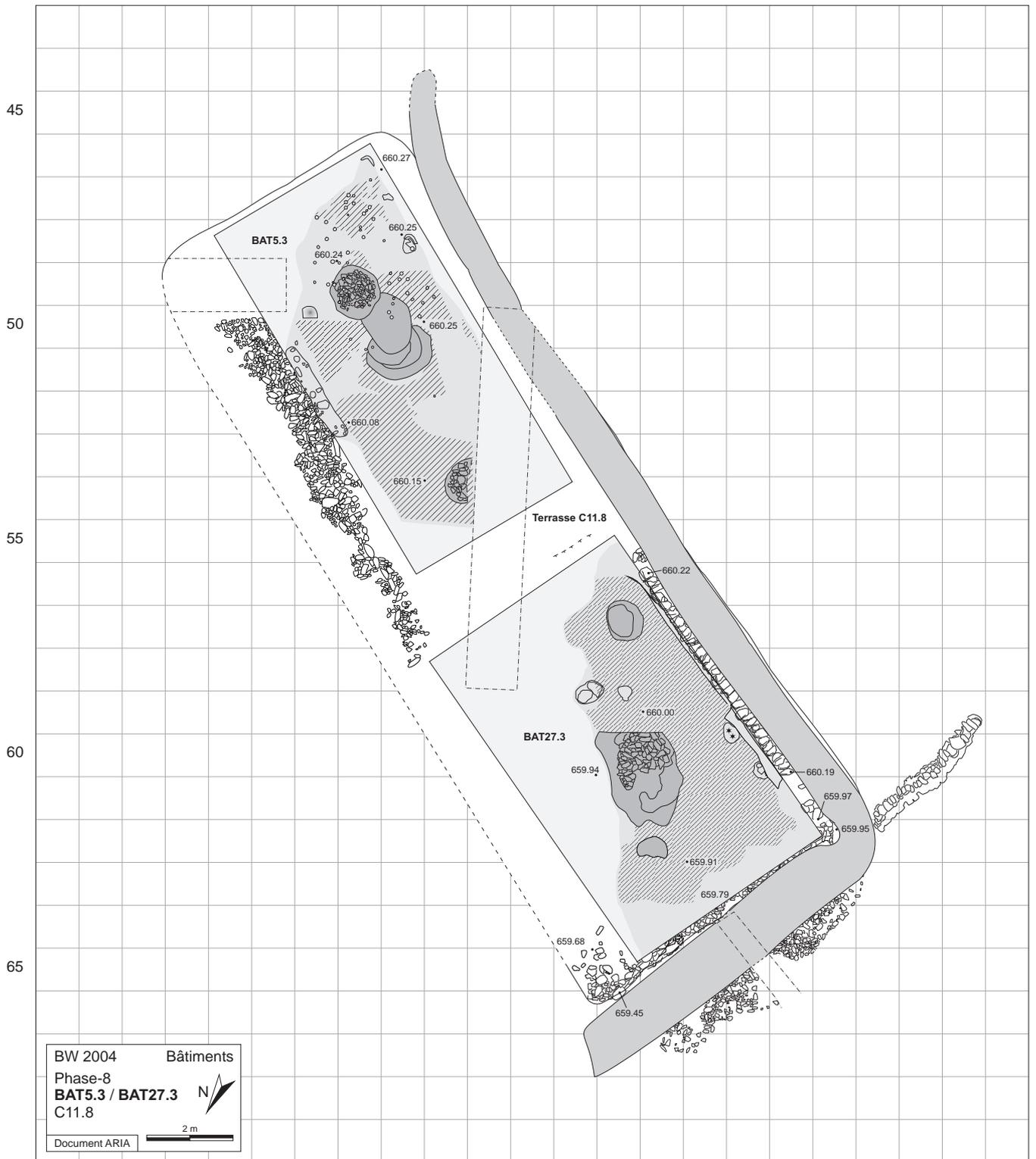
**Fonction du bâtiment :**  Habitation ou Atelier  et  et

Doute sur la fonction :  Oui

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

BAT5.2  
 B5.2 (USB, B)



BW 2004    Bâtiments  
 Phase-8  
**BAT5.3 / BAT27.3**  
 C11.8  
 Document ARIA



2 m

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-8**

**Bâtiment : BAT5.3**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C11.8

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Le bâtiment BAT5.3 correspond à la suite de l'occupation, à la phase-8, du bâtiment BAT5 construit à la phase-6. Toutes les caractéristiques architecturales et les interprétations formulées pour le BAT5 restent valables pour le BAT5.2. Il n'est, en effet, pas possible d'affirmer que les réfections observées dans l'aménagement interne de l'édifice coïncident terme à terme avec la succession des phases-6 à -8.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

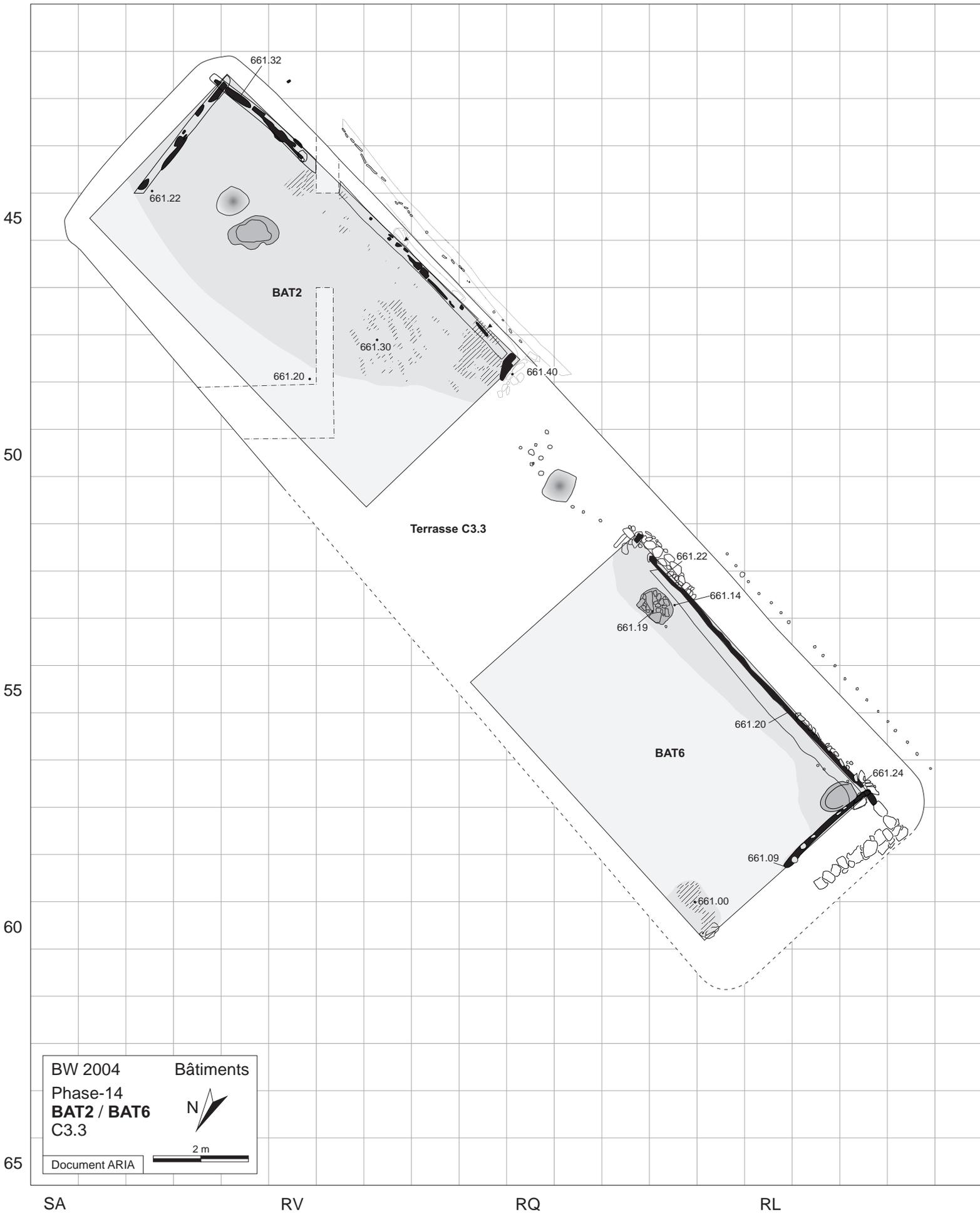
**Fonction du bâtiment :**  Habitation ou Atelier **et**  **et**

Doute sur la fonction :  Oui

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

BAT5.3  
 B5.3 (USB, B)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-14****Bâtiment : BAT6**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989-1990

Zone(s) de fouille : XVII-XIX-XX

Terrasse associée : C3.3

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.6 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT6 est une construction à même le sol attestée par les restes carbonisés des poutres constituant la base des parois et par la présence de deux structures de combustion à l'intérieur. Le centre du bâtiment a été détruit par les aménagements des phases suivantes, mais les vestiges subsistants s'avèrent très bien conservés.

**Type d'architecture :** Blockbau

Doute sur le type d'architecture : Non

L'édifice reposait sur un cadre de sablières basses partiellement conservé sur trois côtés (USA411 au sud, A5886 à l'est et USA722 à l'ouest) ; la paroi nord est érodée. Les restes carbonisés d'une deuxième assise de poutres sont encore visibles dans l'angle sud-ouest et permettent d'affirmer qu'il s'agit d'une construction de type Blockbau : à cet emplacement, l'angle du bâtiment repose sur une dalle de fondation (A5664) sur laquelle se superposent, de bas en haut, A411 (sud), A722inf (ouest), A734 (sud) et A722sup (ouest). Un alignement de dalles et de blocs est disposé contre la paroi sud, côté externe (USA518). L'angle sud-est du bâtiment est beaucoup moins bien conservé (érosion torrentielle) : il ne subsiste qu'un fragment carbonisé de la sablière latérale est (A5886) et la suite de l'alignement de pierres USA518. La partie nord de l'édifice est entièrement détruite par les aménagements de la phase-15 et par l'érosion de pente ; seuls un lambeau de chape argileuse bleutée (USA945) et une trace résiduelle de la paroi ouest USA722 (A5888) permettent de restituer les dimensions de l'édifice. Les restes carbonisés d'éléments de charpente (fragments de poutres ou de planches) ont été retrouvés dans la couche d'incendie du bâtiment (INC2071).

**Plan :**

Annexes : 1

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'angle sud-ouest du bâtiment est occupé par un foyer à sole aménagée (USA735). Un second foyer à sole aménagée (A601) est situé dans l'angle sud-est. Les traces de chape argileuse bleutée conservées au nord-ouest (USA945) sont difficiles à interpréter ; elles correspondent peut-être à un reste de revêtement de sol. Quelques trous de piquets perforent le sol de la maison.

Description de l'organisation interne :

L'intérieur de la maison est conservé, au sud et à l'ouest, sur une bande d'environ 1 m de largeur. Il ne présente aucune trace de subdivision interne. Sur le côté ouest de l'édifice, l'angle formé par les pierres A5663 du bâtiment BAT7 (phase-12) est encore visible (état A5663.3). Il délimite un petit espace externe empierré, de moins d'1 m de largeur, qui a pu servir d'annexe à la maison (remise ou bûcher par exemple).

**Fonction du bâtiment :** Atelier ou Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Le périmètre du bâtiment conservé est si restreint qu'il est difficile de formuler des hypothèses fonctionnelles. Son architecture à même le sol et la présence de foyers indiquent une fonction d'atelier ou d'habitation. La position latérale des foyers, aux deux extrémités de l'édifice, ne suffit pas pour se prononcer et il convient d'étudier en détail le mobilier associé.

**Histoire événementielle :**

La maison BAT6 est construite à l'emplacement de l'ancienne étable BAT254 de la phase-13, après l'incendie général des bâtiments de cette phase et une succession d'épisodes naturels (processus \$TO590, \$RU551 et \$TO302). Les ruines antérieures sont arasées lors de la construction de l'édifice (excavation de l'arrière de la terrasse et nivellement du sol). Après un certain temps d'occupation, le bâtiment BAT6 est détruit par un incendie comme l'ensemble des constructions de la phase-14. La zone est temporairement abandonnée (dépôts de ruissellement \$RU549 et colluvions \$CO545). L'installation de deux nouveaux bâtiments à la phase-15 (BAT13 et BAT55) entraîne une destruction importante des vestiges du BAT6.

**Hiérarchie des composants :****BAT6**

B6 (EV, B)

A518 (UTA, SABDAL)

A5664 (UTA, STYL)

A5671 (UTA, SABDAL)

A5886 (UTA, PAREFF)

A723 (UTA, PIQ)

USA411 (USA, SAB)

A411 (UTA, SAB)

A734 (UTA, SAB)

USA722 (USA, SAB)

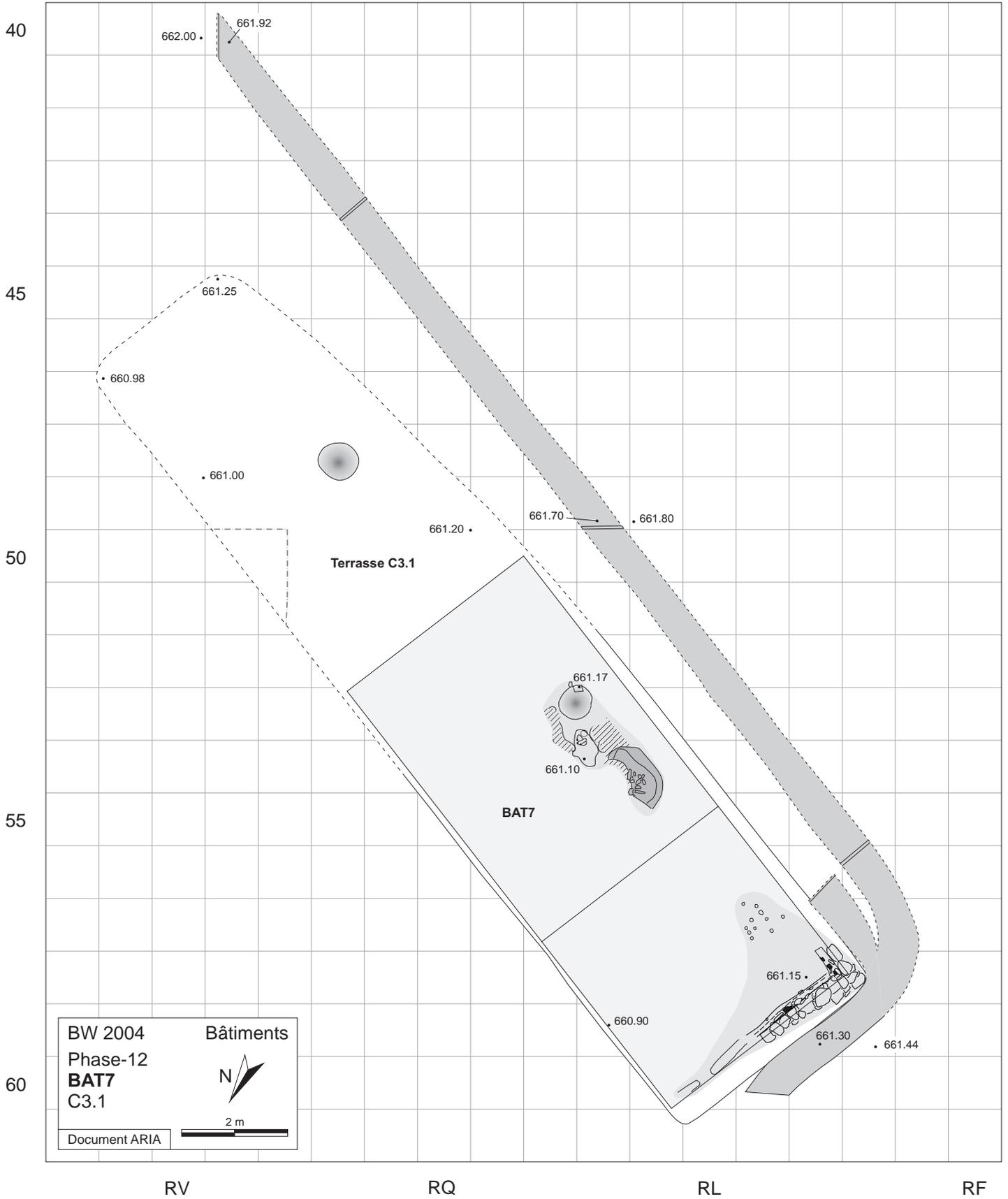
A5888 (UTA, PAR)

A722 (UTA, SAB)

BA6 (EV, BA)

76/R (UTA, SOL)

81/125 (UT, ANTHI)	
A601 (UTA, FOY)	
A608 (UTA, PIQ)	
A741 (UTA, PIQ)	
A742 (UTA, ANNULE)	
USA735 (USA, FOY)	A735 (UTA, FOY)
	A739 (UTA, PIQ)
	A740 (UTA, PIQ)
USA945 (USA, ARCHI)	164/*c1 (UTA, ANTHI)
	164/*v (UTA, BOURARG)
	A933 (UTA, BOURARG)
	A945 (UTA, BOURARG)
	R57n/37a (UTA, ARCHI)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-12****Bâtiment : BAT7**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII-XIX-XX

Terrasse associée : C3.1

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La présence de restes de sablières basses carbonisées (A753, USA944) et de structures de combustion (A684, A711) montrent que le bâtiment BAT7 est une construction à même le sol. Une partie importante du bâtiment a été détruite par l'érosion et les aménagements des phases suivantes. Les vestiges subsistants sont bien conservés.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Seules la paroi ouest et l'amorce de la paroi sud du bâtiment sont conservées. Des tronçons carbonisés de la poutre latérale ouest (USA944) ont été retrouvés sur 3.70 m de longueur ; ils étaient installés dans une rigole d'implantation (A760). L'angle sud-ouest du bâtiment est encore visible : les restes charbonneux d'une sablière perpendiculaire emboîtée à mi-bois (A753 et rigole associée A759) sont conservés sur une soixantaine de cm. La suite de la paroi est détruite par les constructions des phases suivantes. Une rangée de grosses pierres et de dalles (A5663) vient renforcer l'angle sud-ouest du bâtiment et le protéger des eaux de ruissellement circulant dans le fossé USA946. La largeur de l'édifice peut être déduite de celle de la terrasse ; la longueur de 10 m figurant sur le plan est une hypothèse basée sur la forme de la terrasse C3.1 (rétrécissement à l'est) et sur les modules constatés pour plusieurs bâtiments de la même période.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

L'intérieur de l'édifice est conservé sur une étroite bande le long de ses parois sud et ouest. La partie ouest du bâtiment est caractérisée par un sol particulier, constitué de sédiment limoneux verdâtre induré (76/Z) ; une série de trous de piquet ont également été dégagés (US25298). La partie orientale a, quant à elle, livré les restes d'un revêtement de sol bleu (A5882), d'un grand foyer à sole aménagée (A711) et d'une deuxième structure de combustion, plus petite et sans sole aménagée (A684). Quelques structures en creux (A712, A720, A727, A728 et A729) complètent les aménagements observés sur moins de 5 m<sup>2</sup>. La zone située entre le sol bleu A5882 et le sol vert 76/Z est malheureusement détruite par les constructions postérieures. Il faut, d'une manière générale, supposer qu'une partie importante des aménagements nous fait défaut, compte tenu de la petite surface conservée.

Description de l'organisation interne :

Les aménagements conservés sont très différents dans la partie est du bâtiment (revêtement de sol, foyers et structures en creux diverses) et dans sa partie ouest (trous de piquet et sol verdâtre). Cette opposition suggère que l'édifice était divisé en deux pièces au moins ; l'emplacement de la cloison n'est pas conservé mais devait probablement se situer à proximité du foyer A711 (cf. organisation du BAT6 de la phase-14 par ex.). On ne peut exclure l'existence d'une autre pièce puisque l'extrémité orientale du bâtiment est entièrement détruite.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et Étable et

Doute sur la fonction : Oui

Les deux pièces composant, vraisemblablement, le bâtiment BAT7 ont des fonctions différentes. La pièce occidentale est interprétée comme une étable en raison de son sol verdâtre induré, indicateur d'un fort enrichissement du sol en phosphates (voir bâtiment BAT83 dont le sol a fait l'objet d'une analyse micromorphologique). Dans la partie est, la présence d'un grand foyer latéral et la densité des structures mises au jour retranscrivent une zone d'activités domestiques ou artisanale. Il faut toutefois rappeler que la surface conservée est réduite en regard des dimensions probables du bâtiment. Elle peut donc témoigner soit d'un atelier, soit de l'aire d'activités quotidiennes d'une habitation. L'hypothèse d'une habitation est provisoirement retenue car elle amène à une composition fonctionnelle plus cohérente des trois bâtiments de la phase-12 : on aurait, dans cette hypothèse, affaire à une petite ferme composée d'une maison d'habitation couplée à une étable, BAT7, et deux petits bâtiments spécialisés, BAT9 (stockage) et BAT29 (atelier).

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT7 est construit sur la terrasse C3.1 après le dépôt du torrentiel \$TO541 et des colluvions \$CO537. L'occupation de la maison est brutalement interrompue par un incendie. Ses ruines est ensuite largement détruites par les constructions édifiées lors des phases suivantes. Quelques traces du processus de ruissellement \$RU543 sont conservées en périphérie du bâtiment (partie est de la terrasse C3.1 et fossé amont A5764).

**Hiérarchie des composants :****BAT7**

B7 (EV, B)	A5663 (UTA, MUR)
	A5675 (UTA, SABCAL)
	A754 (UTA, SAB)
	A759 (UTA, SABRIG)
	A760 (UTA, SABRIG)
USA944 (USA, SAB)	A753 (UTA, SAB)

		A944 (UTA, SAB)
BA7 (EV, BA)	76/Z (UTA, ZSOL)	
	A5882 (UTA, SOL)	
	A684 (UTA, FOY)	
	A711 (UTA, FOY)	
	A712 (UTA, PIQ)	
	A720 (UTA, FOS)	
	A727 (UTA, TP)	
	A728 (UTA, TP)	
	A729 (UTA, RIG)	
	US25298 (USA, AFC)	A764 (UTA, PIQ)
		A765 (UTA, PIQ)
		A767 (UTA, PIQ)
		A769 (UTA, PIQ)
		A771 (UTA, PIQ)
		A772 (UTA, PIQ)
		A773 (UTA, PIQ)
		US25299 (USA, AFC)
		A761 (UTA, PIQ)
		A762 (UTA, TP)
		A774 (UTA, PIQ)
		A775 (UTA, PIQ)
		A776 (UTA, PIQ)
		A781 (UTA, PIQ)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT8**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XIX

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Partie ouest du bâtiment BAT852 (phase-4). Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

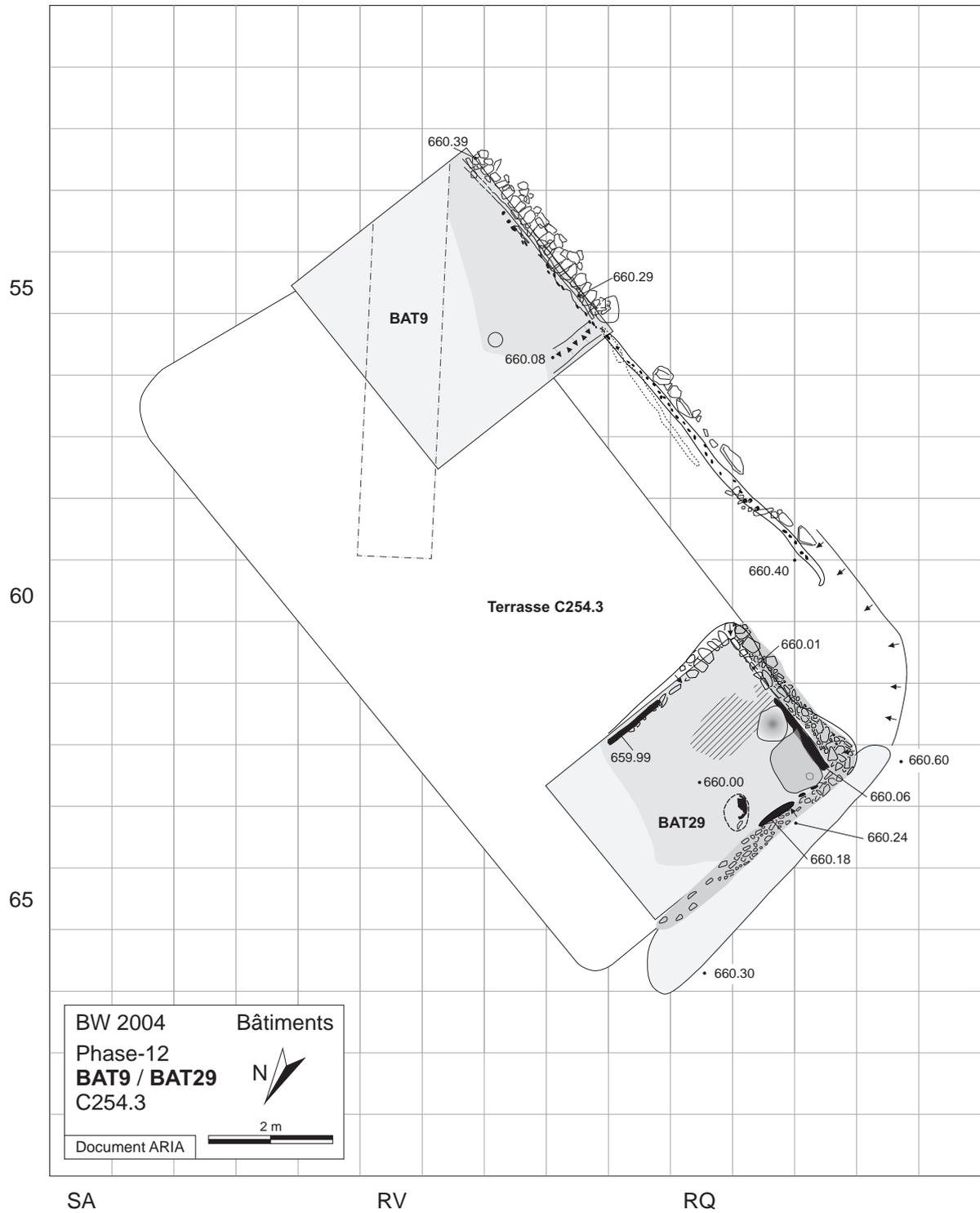
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**H hiérarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-12****Bâtiment : BAT9**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C254.3

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

La surélévation du bâtiment BAT9 est attestée par son implantation dans le talus bordant la terrasse C254.3 ; son soubassement présente un dénivelé amont-aval d'environ 30 cm. Les vestiges du bâtiment sont bien conservés mais ils sont limités à une zone extrêmement réduite (paroi amont) ; le reste du dispositif a été détruit par l'érosion de pente, par le passage du torrentiel \$TO574 et par le sondage Sd.17.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Non

L'arrière du bâtiment BAT9 est implanté dans le talus amont de la terrasse C254.3, à l'emplacement de l'ancienne rampe d'accès A1749.2 de la phase-11. Le soubassement est constitué d'une sablière carbonisée (A871) installée dans une rigole (A877) et protégée, côté amont, par un alignement de dalles (A787). La sablière est bordée, côté aval, par une palissade de planchettes dont la base carbonisée est conservée (A810). L'angle sud-ouest de l'édifice est défini par la rigole d'implantation d'une sablière latérale ouest (A896) et par le trou de poteau (A812). Un deuxième trou de poteau (A811) est implanté dans le fossé USA297 de l'ancien BAT4, à l'autre extrémité de la sablière A871, et marque probablement l'angle sud-est de l'édifice. Aucun élément n'a été mis au jour en aval mis à part le trou de poteau A818. Malgré leur caractère partiel, ces éléments sont intéressants car ils témoignent d'une architecture comparable à celle des bâtiments BAT241 et BAT244. Dans les trois cas, une palissade est aménagée à l'emplacement de la paroi arrière ; sa fonction reste inconnue. La largeur du bâtiment BAT9 est comparable à celle du BAT244 de la phase-9 ; sa longueur est en conséquence restituée sur la base du plan de ce dernier.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

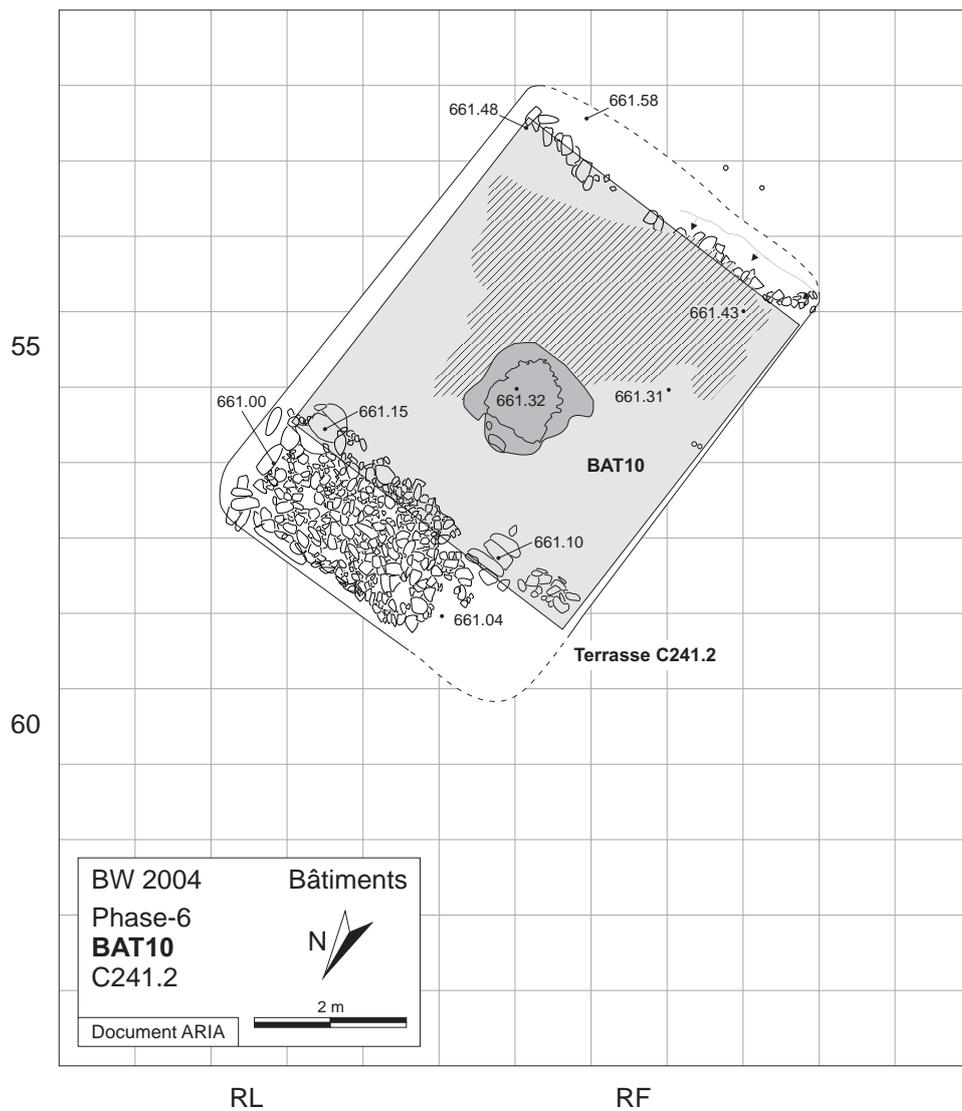
La surélévation du plancher du bâtiment BAT9 et ses petites dimensions amènent à interpréter l'édifice comme une structure de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT9 est construit après le dépôt des processus \$RU533 et \$TO541. L'arrière du bâtiment est installé à l'emplacement de l'ancienne rampe d'accès de la terrasse C254.2 (A1749.2). Le petit édifice à plancher surélevé est détruit lors de l'incendie marquant la fin de la phase-12. Les ruines du bâtiment sont ensuite recouvertes par les sables du processus \$RU543.

**Hierarchie des composants :****BAT9**

B9 (EV, B)	83/196 (UTA, ARCH)
	A787 (UTA, SABCAL)
	A810 (USA, PALIS)
	A812 (UTA, TP)
	A818 (UTA, TP)
	A871 (UTA, SAB)
	A877 (UTA, SABRIG)
	A896 (UTA, SABRIG)
BA9 (USB, BA)	83/194 (UT, ANTH)
	83/198 (UT, ANTH)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT10**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989-1990

Zone(s) de fouille : XIX

Terrasse associée : C241.2

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.1 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT10 est une construction à même le sol, attestée par la présence d'un revêtement de sol interne et d'un foyer. Les vestiges de ce bâtiment non brûlé sont bien conservés, mais aucune trace ne subsiste des éléments en bois constituant la base des parois.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Malgré l'absence de négatifs des poutres, le soubassement du bâtiment permet d'affirmer que les parois s'appuyaient sur un cadre de sablières basses. Les poutre reposaient, à l'aval, sur le muret de terrasse A2942 et sur les dalles de soubassement du bâtiment BAT91, récupérées pour le bâtiment BAT10 (état A2847.2 et A2848.2). La paroi amont était protégée par un alignement de dallettes (A1332), à l'origine adossées contre la paroi en bois. Les dimensions de l'édifice sont restituées d'après ces éléments et la largeur de la terrasse. Deux trous de piquets (A1436) ont été retrouvés à mi-longueur de l'emplacement supposé de la paroi ouest ; leur fonction reste indéfinie.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un foyer à sole aménagée (A738) occupe le centre du bâtiment. Un revêtement de sol constitué d'argile bleue a été mis au jour sur plus de la moitié de la surface.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Les dimensions réduites du bâtiment et la présence d'un foyer central vont dans le sens d'une fonction spécialisée. L'architecture et l'organisation interne de l'édifice sont en fait très proches de celles des bâtiments BAT21 (phase-4) et BAT91 (phase-5) précédemment construits au même endroit. Cette continuité architecturale est interprétée comme le reflet d'une identité de fonction : les hypothèses envisagées à l'heure actuelle sont d'ordre économique ("cuisine" pour la torréfaction des céréales par exemple) ou rituel (petit édifice religieux).

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT10 est construit à l'emplacement de l'ancien bâtiment BAT91 (phase-5) dont il détruit partiellement les vestiges. L'orientation du bâtiment est approximativement la même ; ses dimensions sont plus importantes (environ 1 m de plus au sud (excavation amont A5655) et à l'ouest (ajout du muret aval A2942)). Le podium adventice de la terrasse est probablement agrandi en conséquence mais les traces de cette réfection ne sont pas conservées (destruction par les processus torrentiels ultérieurs). Le bâtiment est probablement à l'abandon quand son périmètre est recouvert par les dépôts du ruissellement \$RU516 et du torrentiel \$TO517.

**Hierarchie des composants :****BAT10**

B10 (USB, B) | A1332 (UTA, SABDAL)

| A5655 (UTA, EXCAV)

BA10 (USB, BA) | I01/1 (UTA, ANTHI)

| 70/W (UT, NFI)

| 70/Z (UTA, SOL)

| 79/B (UT, COL)

| 79/C (UTA, ZSOL)

| A1436 (UTA, PIQ)

| A1746 (UTA, SOL)

| A5654 (UTA, PIQ)

| A738 (UTA, FOY)

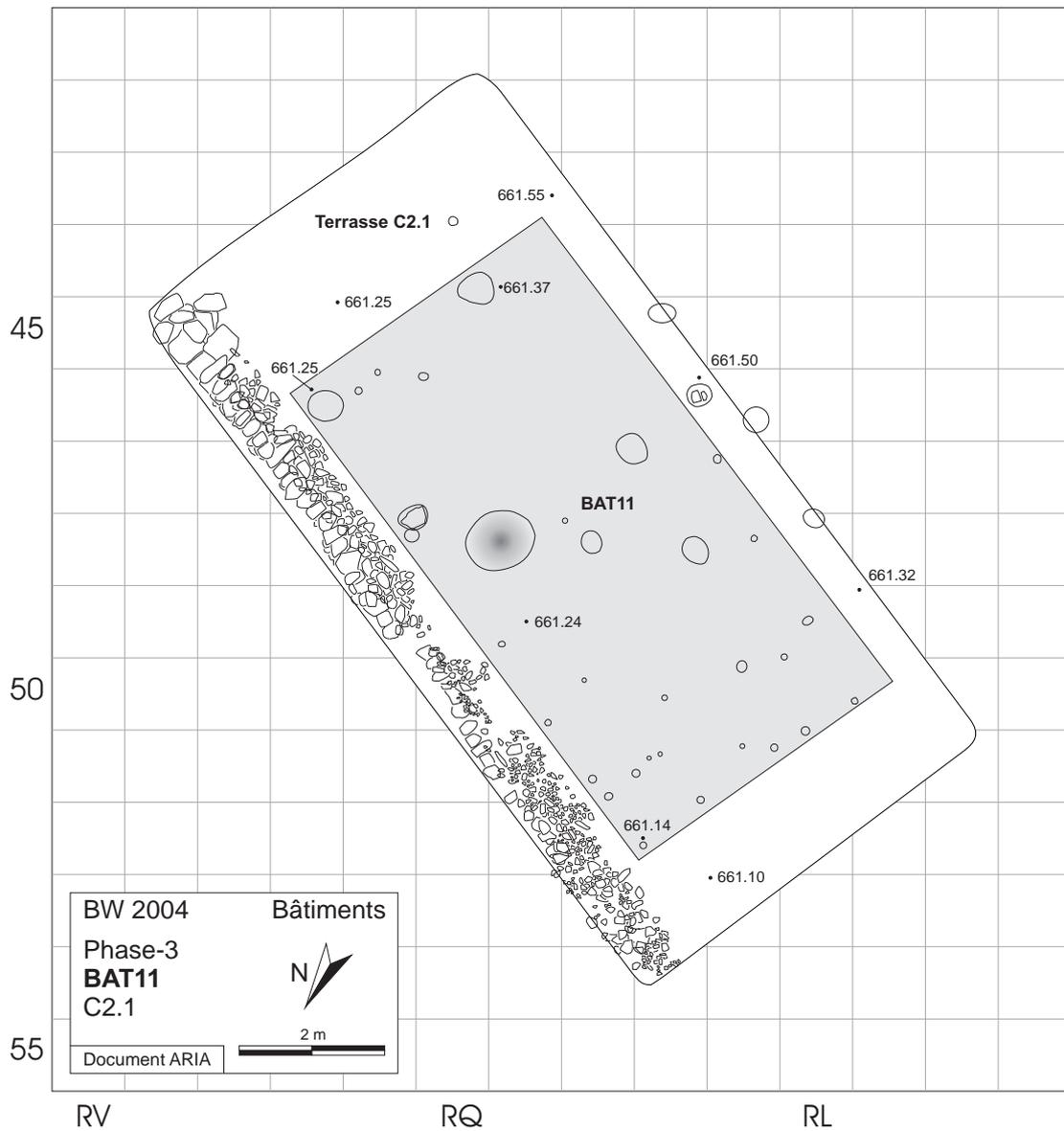
| R52w/s (UTA, ZSOL)

| US25271 (USA, ANTHI) | 70/T (UTA, ANTHI)

| 70/V (UT, COL)

| A1423 (UTA, COUCHE)

| R52w/q (UTA, ZDEMOL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-3****Bâtiment : BAT11**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989-1992

Zone(s) de fouille : XVIII-XIX

Terrasse associée : C2.1

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée **Doute sur le type de construction :** Non

Le bâtiment BAT11 de la phase-3 est une construction non brûlée dont le soubassement se compose d'une série de structures en creux. Son plan au sol est relativement bien conservé mais il comporte des lacunes indiquant que certaines structures ont été totalement détruites lors des phases suivantes. Le niveau d'occupation de la construction est arasé. La répartition des structures s'organise selon des axes E-W et S-N; dans le tiers ouest de la surface, on observe que des piquets et dans les deux tiers restants surtout des cuvettes et des trous de poteau peu profonds, qui forment un quadrilatère. La limite occidentale de la construction est constituée d'un alignement de trous de pique; elle est doublée à l'intérieur par une autre rangée, distante d'1m environ. Sa limite méridionale se compose également d'un alignement de trous de piquet ; celui-ci s'interrompt aux deux tiers de la construction et ne se prolonge pas, comme sur le flanc nord, par une série de cuvettes de plus grand diamètre. Au stade actuel de l'analyse, deux hypothèses architecturales sont envisagées. Hypothèse A : le bâtiment BAT11 est une construction à plancher faiblement rehaussé reposant sur des semelles en bois et sur des rangées de piquets. Arguments : les alignements de cuvettes du BAT11, dont l'une comprend encore une dalle de soubassement (A2335), rappellent indubitablement le mode de construction du bâtiment BAT852 qui sera installé, au même endroit, à la phase-4 (voir fiche correspondante) ; les piquets sont également fréquents dans l'architecture de ce dernier ; les dimensions des deux édifices sont proches. Hypothèse B : il s'agit d'une construction à même le sol composée d'une série de palissades englobant une structure légère sur poteaux porteurs au nord-est. Bien qu'il soit impossible de trancher, l'hypothèse A paraît actuellement la plus vraisemblable au vu des nombreux indices montrant une continuité dans l'organisation spatio-fonctionnelle des phases-3 et -4.

**Type d'architecture :** Indéterminée **Doute sur le type d'architecture :** Non

L'hypothèse d'une construction à plancher surélevé (hypothèse A) ne permet pas de se prononcer sur le mode d'élévation des parois. L'hypothèse d'une construction au sol (hypothèse B) amène à proposer une architecture sur poteaux porteurs.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Oui Réaménagements : 0

Description des structures :

Le périmètre ne comporte aucune structure caractéristique de type foyer, tombe ou revêtement de sol. Il est toutefois possible que certains trous de piquet et la cuvette A2355 soient des aménagements internes, si l'on admet une architecture au sol.

Description de l'organisation interne :

Le plan de la construction montre une partition en deux zones (cuvettes à l'est et piquets à l'ouest), peut-être trois (double rangée de piquets à l'ouest).

**Fonction du bâtiment :** Stockage ou Etable et et

Doute sur la fonction : Oui

Des fonctions très différentes peuvent être avancées suivant l'hypothèse architecturale que l'on retient. Une fonction de stockage est proposée si l'on interprète la construction comme un grand édifice à un plancher faiblement rehaussé (hypothèse A) ; il reste, dans ce cadre-là, à expliquer les différences existant entre les parties est et ouest du soubassement. Une fonction d'étable et d'enclos à bétail est retenue si l'on considère une architecture à même le sol (hypothèse B) : cet enclos comporterait des subdivisions ou des chicanes, à l'ouest, ainsi qu'un abri couvert soutenu par des poteaux, à l'est.

**Histoire événementielle :**

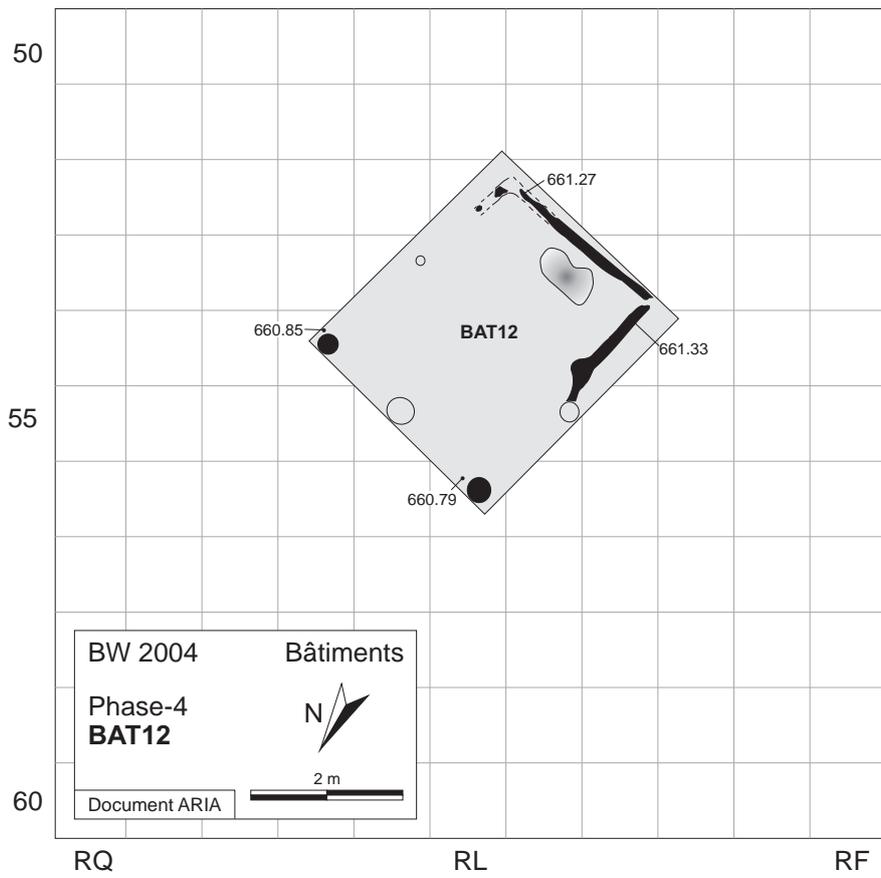
La terrasse C2.1 est édiflée après le dépôt des sables \$RU507. Elle sert d'assise à un grand bâtiment de stockage ou à une construction servant au parcage des animaux. La construction est abandonnée depuis un certain temps (décomposition des éléments en bois et érosion du sol d'occupation) lorsque se produit l'épisode de ruissellement \$RU527.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT11</b>			
B11 (EV, B)	AFC2007 (EV, AFC)	US20190 (USA, AFC)	A2326 (UTA, CUV)
			A2328 (UTA, CUV)
			A2335 (UTA, STYL)
			A2336 (UTA, TP)
			A2353 (UTA, CUV)
			A2354 (UTA, PIQ)
			A2355 (UTA, CUV)
			A2356 (UTA, CUV)
		US20177 (USA, AFC)	A2334 (UTA, CUV)

US20177 (USA, AFC)	A2350 (UTA, PIQ)
US20177 (USA, AFC)	A2351 (UTA, PIQ)
US20177 (USA, AFC)	A2352 (UTA, PIQ)
US20177 (USA, AFC)	A2371 (UTA, PIQ)
US20177 (USA, AFC)	A2372 (UTA, PIQ)

US30387 (USA, AFC)	A825 (UTA, PIQ)
	A826 (UTA, PIQ)
	A827 (UTA, PIQ)
	A828 (UTA, PIQ)
	A829 (UTA, PIQ)
	A830 (UTA, PIQ)
	A833 (UTA, PIQ)
	A834 (UTA, PIQ)
	A835 (UTA, TP)
	A836 (UTA, PIQ)
	A839 (UTA, PIQ)
	A840 (UTA, PIQ)
	A841 (UTA, PIQ)
	A842 (UTA, PIQ)
	A843 (UTA, PIQ)
	A844 (UTA, PIQ)
	A845 (UTA, PIQ)
	A846 (UTA, PIQ)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT12**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII-XIX

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.6 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT12 est une construction à plancher surélevé implantée dans un talus (dénivelé amont-aval d'environ 50 cm). Elle est détruite par un incendie. Les traces carbonisées d'un cadre de poutres posé à même le sol sont conservées à l'amont (A809, A2463 et A2844) ; ce cadre reposait sur une série de 5 poteaux, à l'aval, dont les trous d'implantation sont conservés ainsi que les restes carbonisés de deux d'entre eux (A870, A873, A2462, A2845 et A2846). Aucun autre aménagement n'a été observé mis à part une légère cuvette remplie de pierres (A806) dont l'interprétation reste incertaine.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

L'absence de doublage des poteaux et le cadre de poutres mis en évidence au sud vont dans le sens d'une construction à parois porteuses. Le mode d'élévation des parois reste incertain. L'étude des restes d'argile de paroi cuits dans l'incendie permettront peut-être d'être plus précis. La position du plancher reste également incertaine : il est possible que le cadre de poutres ait directement supporté le plancher mais on peut aussi envisager qu'il ait servi d'ancrage à une deuxième série de poteaux surélevant le plancher. Cette solution architecturale, qui vise à isoler complètement du sol la maison, est bien connue dans l'architecture vernaculaire valaisanne. Dans cette hypothèse, la superficie de l'édifice pourrait être plus grande que celle de son plan au sol ; les dimensions actuellement proposées sont donc à considérer comme un minimum.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

La couche d'incendie du bâtiment (INC1508) ne comprend aucun reste d'aménagement interne effondré au sol. Elle contient cependant du mobilier qu'il conviendra d'étudier (vases de stockage ?).

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

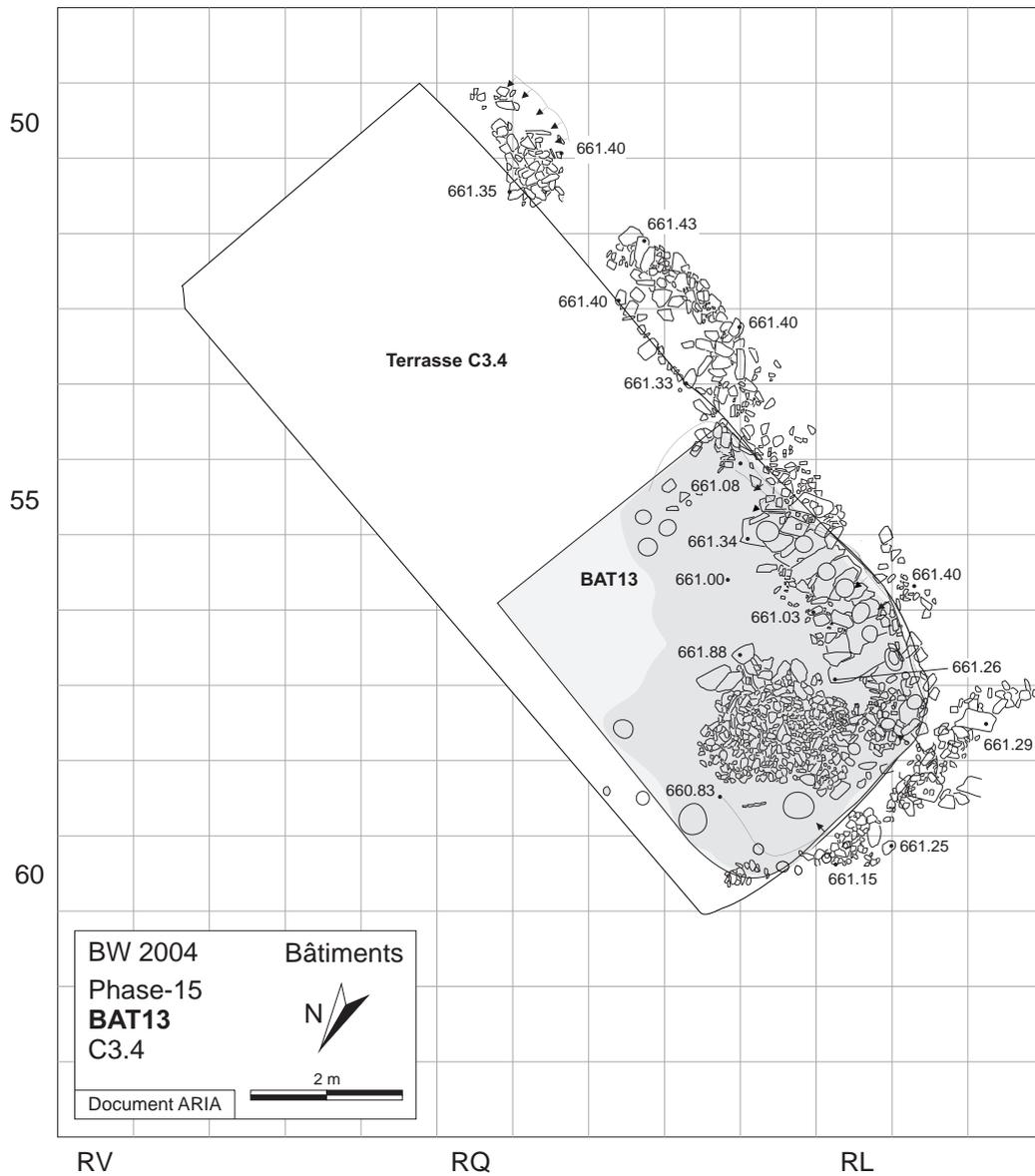
La surélévation et les petites dimensions du bâtiment BAT12 ainsi que l'absence de foyer vont dans le sens d'une fonction de stockage. La couche d'incendie n'a malheureusement pas été échantillonnée si bien que la présence de stocks de grains dans l'édifice n'est pas prouvée. L'architecture du bâtiment et sa similitude avec le bâtiment contemporain BAT58 qui, lui, contient des graines, ne laissent cependant guère de doute quant à une fonction de grenier. Les éléments mobiliers retrouvés permettront peut-être d'enrichir l'interprétation de l'édifice.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment à plancher surélevé BAT12 est installé dans un talus, entre les terrasses C2.2 et C12, après le dépôt des colluvions SCO505 et probablement celui des sables de ruissellement \$RU527 (non reconnus dans la zone). Il est la première construction mise en évidence à cet endroit. L'édifice est détruit lors de l'incendie final de la phase-4. Ses débris sont ensuite localement recouverts par l'installation du podium adventice de la terrasse C241.1 (BAT91 de la phase-5).

**Hiérarchie des composants :****BAT12**

B12 (EV, B)	A2462 (UTA, TP)
	A2463 (UTA, SAB)
	A2844 (UTA, SAB)
	A2845 (UTA, TP)
	A2846 (UTA, TP)
	A809 (UTA, SAB)
	A870 (UTA, TP)
	A873 (UTA, TP)
BA12 (EV, BA)	§1/135a (UTA, OCCUS)
	A806 (UTA, FOS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-15****Bâtiment : BAT13**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XIX-XX

Terrasse associée : C3.4

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Le "bâtiment" BAT13 est une structure non incendiée, probablement édifée à même le sol en raison de sa surface horizontale et du dallage quadrangulaire (A587) aménagé à l'intérieur. Il s'agit d'une construction très particulière qui n'a pas d'équivalent à Waldmatte-Est et dont l'interprétation pose problème. La construction est implantée dans une excavation d'une trentaine de cm de profondeur (USA736) effectuée au centre de l'ancienne terrasse C3.3 ; cette excavation, qui ménage un plan horizontal, est responsable d'une destruction importante des ruines sous-jacentes (bâtiments BAT7, BAT254 et BAT6 des phases-12 à -14). La paroi sud de la construction est matérialisée par une rangée de trous de poteau serrés (AFC2155) associée à une série de dalles effondrées dont certaines atteignent plus d'1 m de longueur (A548). Les données de fouille ne permettent pas d'établir si les dalles étaient à l'origine dressées verticalement contre le bord de l'excavation ou si elles étaient posées sur la rangée de pieux AFC2155, à l'horizontale ou légèrement inclinées. Cette architecture particulière de la paroi sud ne se retrouve pas sur les autres côtés de la construction : seuls quelques trous de poteau espacés, ultimes traces du dispositif originel, marquent approximativement les limites ouest (A717, A718 et USA937), est (A609 et A701) et nord du BAT13 (A876, USA935 et USA956).

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Non

Aucune hypothèse architecturale ne peut être formulée pour l'instant, faute d'éléments de comparaison. En l'état des recherches, la construction sur poteaux BAT13 pourrait être aussi bien un enclos qu'un édifice couvert.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Un empiérement A587 composé de dallettes et de petites pierres est aménagé dans la partie ouest de la construction. Partiellement documenté à la fouille, il devait présenter à l'origine une forme quadrangulaire d'environ 4 à 6 m<sup>2</sup> de surface.

Description de l'organisation interne :

On notera l'opposition entre la partie ouest de la construction, dont le sol est recouvert par l'empiérement A587, et sa partie ouest sans empiérement.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

Le "bâtiment" BAT13 est une construction d'architecture et de fonction incertaines, édifée sur la terrasse C3.4 après le dépôt des colluvions \$CO545. Elle est installée dans une excavation qui détruit le centre de l'ancienne terrasse C3.3 de la phase-14. Après son abandon, les vestiges de la construction sont recouverts par les sables de ruissellement \$RU218 puis par les colluvions \$CO547.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT13</b>	
B13 (EV, B)	A548 (UTA, EMPIER)
	A699 (UTA, TP)
	A701 (UTA, TP)
	A717 (UTA, TP)
	A718 (UTA, TP)
	A876 (UTA, TP)
AFC2155 (EV, AFC)	A3210 (UTA, TP)
	A702 (UTA, TP)
	A703 (UTA, TP)
	A704 (UTA, TP)
	A705 (UTA, TP)
	A706 (UTA, TP)
	A707 (UTA, TP)
	A715 (UTA, TP)
	A716 (UTA, TP)
USA736 (USA, EXCAV)	A5686 (UTA, EXCAV)

	A590 (UTA, EXCAV)
	A736 (UTA, EXCAV)
USA935 (USA, TP)	A935 (UTA, TP)
	R57n/39 (UTA, TP)
USA937 (USA, TP)	164/52 (UTA, TP)
	A937 (UTA, TP)
	R57n/52 (UTA, TP)
USA956 (USA, TP)	A934 (UTA, TP)
	A956 (UTA, TP)
	R57n/37b (UTA, TP)
	R57n/38b (UTA, ANTHI)
BA13 (EV, BA)	§1/127 (UT, ANTHI)
	A587 (UTA, EMPIER)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT14**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI-XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Número annulé, originellement associé aux dalles de soubassement A88 et A207 qui restent stratigraphiquement mal calées.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

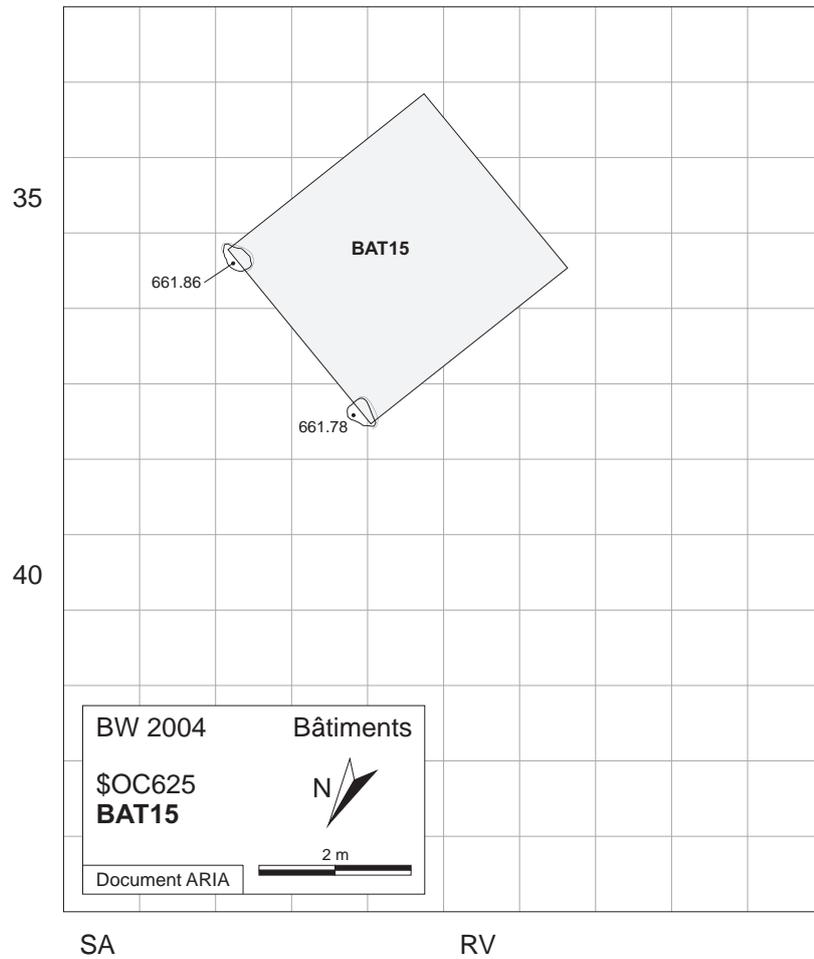
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : \$OC625**

**Bâtiment : BAT15**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI-XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT15 est un édifice dont il ne subsiste que deux dalles de soubassement, A95 et A101, installées dans le talus arrière de la terrasse C1. L'emplacement du bâtiment indique une construction à plancher surélevé.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

L'architecture et les dimensions de l'édifice restent inconnues.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

La surélévation du plancher du bâtiment permet de supposer une fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le calage chronologique du bâtiment reste incertain (processus \$OC625). Les deux dalles sont installées sur les colluvions naturelles sommitales du SUBSTRAT ; elles sont recouvertes par les colluvions \$CO518 contemporaines de la phase-7.

**Hierarchie des composants :**

**BAT15**

B15 (EV, B)

A101 (UTA, STYL)

A95 (UTA, STYL)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT16**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Partie orientale du bâtiment BAT17 (phase-4). Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

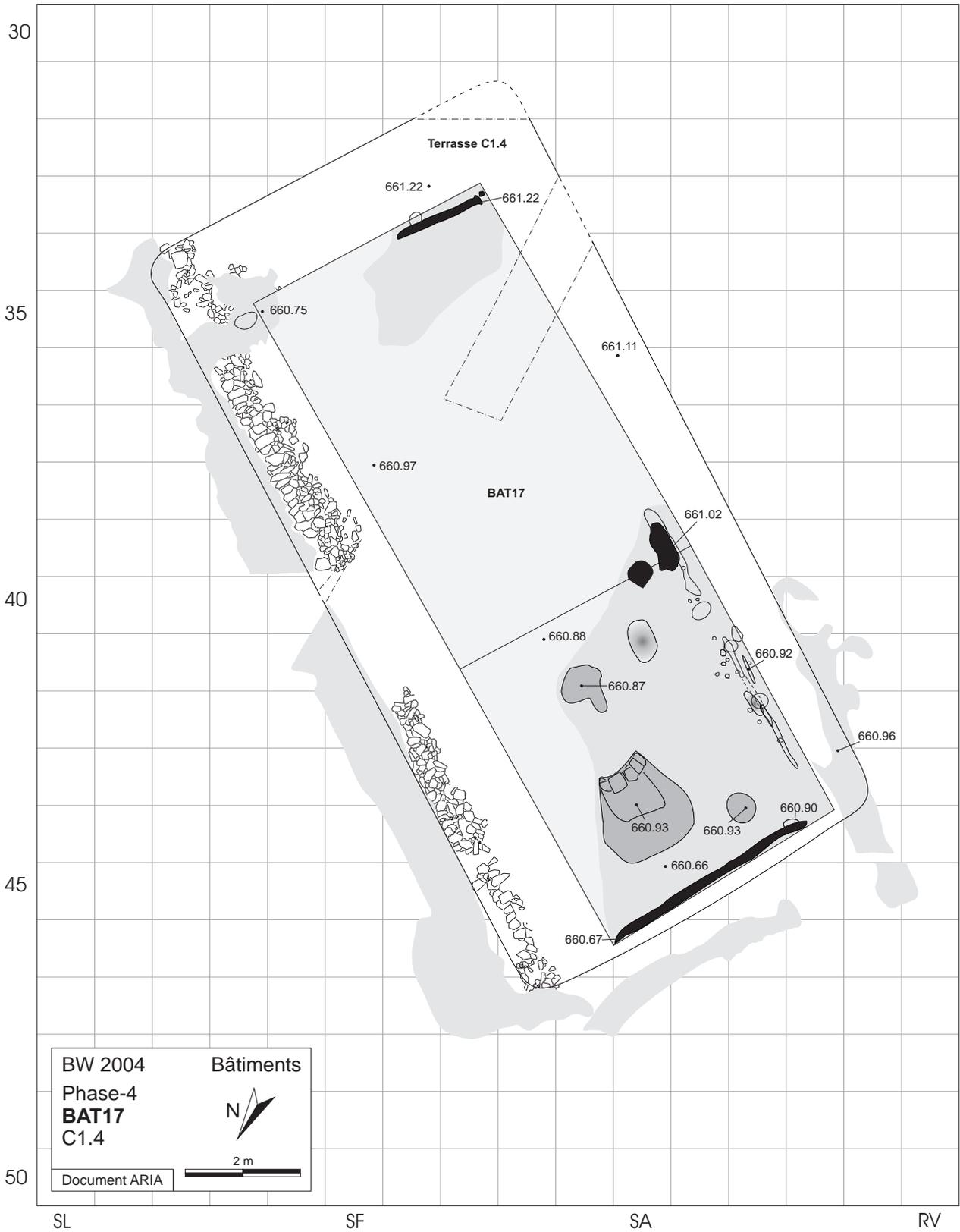
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT17**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989-1990

Zone(s) de fouille : XVI

Terrasse associée : C1.4

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 12.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Les éléments retrouvés sur la terrasse C1.4 sont interprétés, en l'état des recherches, comme les restes d'un grand bâtiment incendié édifié à même le sol, le bâtiment BAT17. Les dimensions de l'édifice (environ 13 m de longueur) trouvent en effet des parallèles mieux conservés dans la même phase (BAT20 et BAT31). On ne peut toutefois exclure l'hypothèse qu'il s'agit des restes de deux bâtiments (bâtiments BAT16 et BAT17 précédemment définis), à l'exemple des maisons BAT42 et BAT257 (C10) ou BAT23 et BAT245 (C15.1). Dans tous les cas, une architecture au sol est attestée par les traces de parois conservées et par la présence de foyers et de structures en creux à l'intérieur. Seule la partie ouest de l'édifice est relativement bien conservée, le reste de la surface ayant été détruit par l'installation de la maison BAT1 à la phase-6 et par les processus torrentiels \$TO517 et \$TO521. Les décombres incendiés du bâtiment sont par contre préservés sur le pourtour de la terrasse.

**Type d'architecture :** Ständerbau

Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment BAT17 présente une architecture de type Ständerbau. Les parois reposaient sur un cadre de sablières basses aménagées dans des rigoles dont les traces sont conservées au sud (USA318), à l'est (A200) et à l'ouest (A149). La présence de poteaux porteurs et de piquets (clayonnage) fichés dans les sablières, est attestée à divers endroits (US15283 au sud, A181 et A264 à l'est, A264 à l'ouest). L'étude des éléments d'argile de paroi cuits dans l'incendie devrait permettre de préciser l'architecture du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Oui

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un grand foyer à sole aménagée (A133) occupe la partie occidentale du bâtiment. Il est associé à une cuvette de combustion (A283). A l'est du foyer A133, une plage de rubéfaction intense (A135) est interprétée comme un troisième foyer directement aménagé sur le sol, à proximité d'une petite fosse ovalaire riche en tessons de céramique (A134). Une semelle en bois quadrangulaire est installée dans une cuvette (A321) et pourrait indiquer la base d'une paroi subdivisant l'édifice. La partie orientale du bâtiment, située à l'est de la tranchée Tr.1, n'a livré aucune structure et seules quelques traces d'incendie indiquent l'emprise du sol conservé.

Description de l'organisation interne :

La semelle en bois A321 correspond probablement à l'emplacement d'une paroi interne. Le bâtiment BAT17 présentait donc au moins deux pièces, à l'instar de plusieurs autres édifices de la phase-4. Cette paroi délimite une pièce occidentale relativement bien conservée, dont l'espace est occupé par quatre structures, toutes de type différent, disposées en quadrilatère et visiblement complémentaires.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Non

Seule la fonction de la pièce occidentale peut être discutée. Aucune hypothèse ne peut être formulée pour le reste de l'édifice. Les aménagements retrouvés dans la pièce ouest (trois foyers de type différent et une petite fosse à céramiques) peuvent retranscrire une fonction domestique ou artisanale. Plusieurs éléments vont toutefois dans le sens d'un atelier au sens large : encombrement de la pièce - où l'on ne voit guère où l'on pourrait dormir et manger -, diversité et complémentarité probable des structures. L'étude du mobilier associé devrait permettre de tester cette hypothèse fonctionnelle.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT17 est installé sur la terrasse C1.4 après le processus de ruissellement \$RU527. L'édifice est détruit lors de l'incendie qui marque la fin de la phase-4. Les vestiges incendiés sont ensuite recouverts par le dépôt de ruissellement \$RU511, puis remaniés et partiellement détruits lors des occupations suivantes (mise en culture de la terrasse à la phase-5, construction de la maison BAT1, érosion par les torrentiels \$TO517 et \$TO521).

**Hiérarchie des composants :****BAT17**

B16 (EV, B)

A181 (UTA, TP)

A200 (UTA, SAB)

A264 (UTA, CUV)

B17 (EV, B)

A149 (UTA, SAB)

A361 (UTA, TP)

US15283 (USA, TP)

A295 (UTA, TP)

A308 (UTA, TP)

A368 (UTA, TP)

A375 (UTA, PIQ)

	A378 (UTA, TP)
USA318 (USA, PAR)	A189 (UTA, PIQ)
	A314 (UTA, SAB)
	A316 (UTA, SABRIG)
	A318 (UTA, SABRIG)
	A323 (UTA, PIQ)
	A367 (UTA, SABRIG)
	A379 (UTA, SABRIG)
	A380 (UTA, RIG)
	A381 (UTA, PIQ)
BA17 (USB, BA)	A133 (UTA, FOY)
	A134 (UTA, FOS)
	A135 (UTA, FOY)
	A283 (UTA, FOY)
	A294 (UTA, ZDEMOL)
US15281 (USA, AFC)	A185 (UTA, PIQ)
	A186 (UTA, PIQ)
	A187 (UTA, PIQ)
	A188 (UTA, PIQ)
	A190 (UTA, PIQ)
	A191 (UTA, PIQ)
	A192 (UTA, PIQ)
	A324 (UTA, PIQ)
	A904 (UTA, PIQ)
	A905 (UTA, PIQ)
	A906 (UTA, PIQ)
	A907 (UTA, TP)
	A908 (UTA, PIQ)
USA321 (USA, STYL)	A321 (UTA, STYL)
	r436n/53 (UTA, ZRUB)
	r436n/54 (UTA, BOIS)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT18**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVI

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement associé aux structures composant l'événement OCC1545 (phase-3).

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

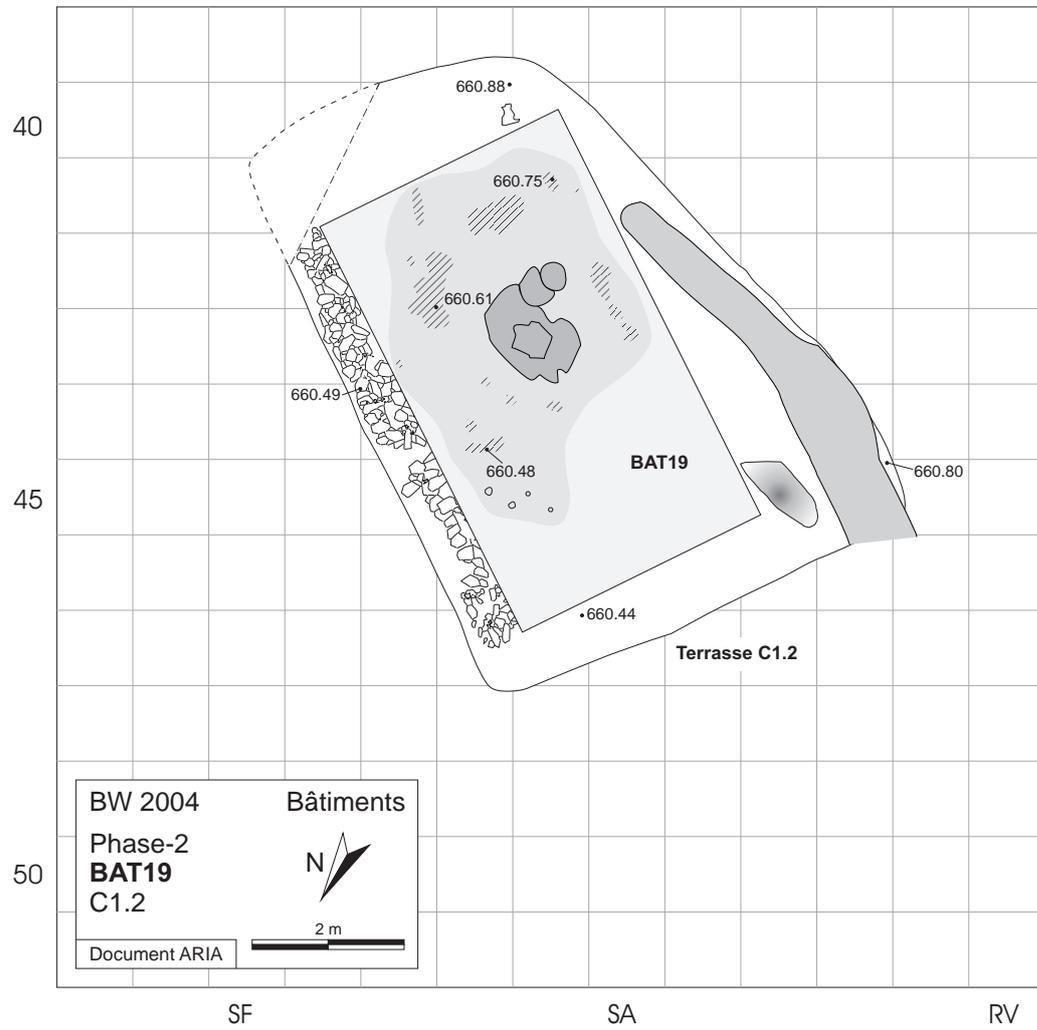
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-2****Bâtiment : BAT19**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVI-XVII

Terrasse associée : C1.2

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.5 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT19 est un édifice non brûlé mal conservé : aucune trace des parois n'a été mise au jour. Les restes de trois foyers (A433, A490 et A492) et d'un revêtement de sol interne (USA156) attestent néanmoins qu'il s'agit d'une construction à même le sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

L'absence de trous de poteau indique une construction à parois porteuses. L'emplacement exacte des parois n'est pas connu mais il est probable que le muret A87.2 ait servi d'assise à la paroi nord du bâtiment. Le périmètre proposé est donc basé sur la répartition des restes de revêtement de sol USA156, sur l'emplacement du fossé de drainage externe (USA625) et sur la longueur du muret A87.2.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Le centre-est de l'édifice est occupé par deux foyers (une grande zone rubéfiée à dalle aménagée A433 et une cuvette de combustion A490) ; une petite cuvette (A492) sert probablement de structure de vidange entre les deux foyers. Les restes épars d'un revêtement de sol en argile bleue sont conservés autour de cet ensemble. La partie ouest de l'édifice ne comprend qu'une petite série de trous de piquet.

Description de l'organisation interne :

Bien qu'il n'y ait aucun indice de cloison interne, on notera l'opposition existant entre la partie est du bâtiment (à revêtement de sol et foyers) et sa partie ouest où seuls quelques trous de piquet sont présents.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Le bâtiment BAT19 est interprété comme une maison d'habitation. Cette hypothèse reste à vérifier par une analyse du mobilier associé. Elle repose sur la nature des aménagements retrouvés (couple de foyers ouverts, l'un à sole aménagée, l'autre en cuvette) et sur la position centrale de ces foyers (favorable à une interprétation domestique : fonctions d'éclairage, de chauffage, de préparation culinaire et de pôle de réunion pour les repas et le couchage). Les dimensions de l'édifice et son organisation interne ne sont pas sans rappeler certains bâtiments ultérieurs mieux conservés (BAT245 (phase-4) ou BAT200 (phase-6) par exemple).

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT19 est la plus ancienne maison retrouvée à Waldmatte-est. Implanté sur la terrasse C1 (état C1.2), l'édifice est occupé un certain temps puis abandonné. Ses vestiges restent probablement soumis aux intempéries (érosion puis dépôt des sables de ruissellement \$RU507) avant d'être recouverts par le remblai USA2431 lors du réaménagement de la terrasse C1 à la phase-3 (état C1.3).

**Hierarchie des composants :****BAT19**

B19 (USB, B)

BA19 (EV, BA)

A155 (UTA, COUCHE)

A420 (UTA, PIQ)

A421 (UTA, PIQ)

A433 (UTA, FOY)

A434 (UTA, PIQ)

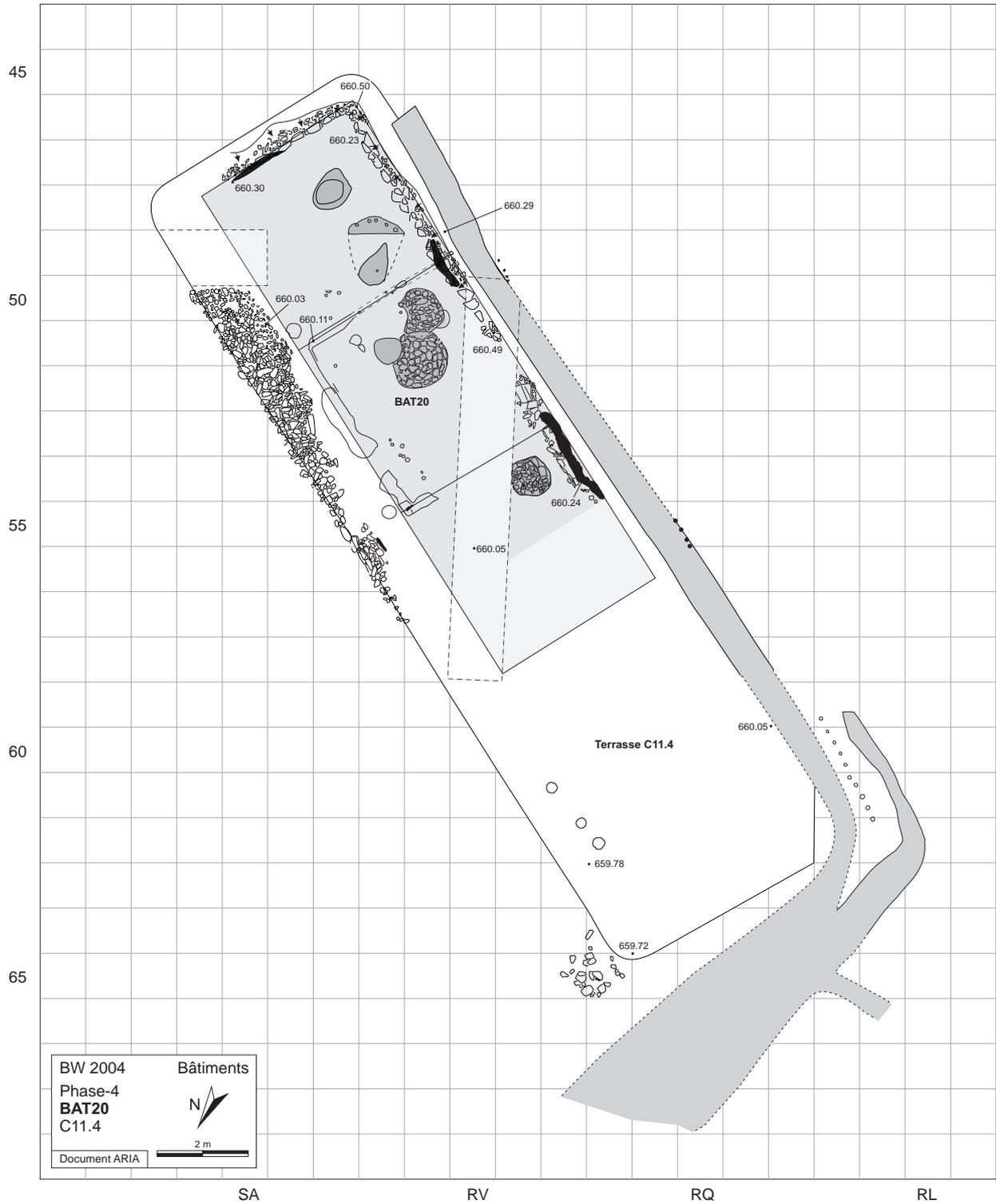
A490 (UTA, FOY)

A492 (UTA, CUV)

USA156 (USA, SOL)

166/BE (UTA, SOL)

A156 (UTA, SOL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT20**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVI-XVII

Terrasse associée : C11.4

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 12.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment incendié BAT20 est une construction à même le sol attestée par les restes d'un cadre de poutres et par la présence de cloisons, d'un sol d'occupation et de plusieurs foyers à l'intérieur.

**Type d'architecture :** Ständerbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

Les parois du bâtiment reposent sur des sablières basses (vestiges de poutres carbonisées A952, A444, A901, A511) calées par des pierres et des dalles (A5770, A5771, A953). Deux trous de poteaux situés le long de la paroi nord (A517, A544) sont probablement des éléments porteurs et indiqueraient une architecture de type Ständerbau. Une analyse détaillée des structures et des restes d'argile de paroi conservés est nécessaire pour confirmer et préciser cette hypothèse.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 2

Réaménagements : 2

Description des structures :

Le bâtiment est divisé en trois pièces de dimensions semblables, comprenant chacune une ou plusieurs structures de combustion. Dans la moitié sud de la pièce orientale, deux structures de combustion sont alignées ; l'une correspond à un foyer ouvert aménagé à même le sol (A497), l'autre, très dégradée, est un four (USA477) car une série de trous de piquet (US15195) témoignent de l'armature en clayonnage d'une coupole disparue. La pièce centrale comprend trois foyers successifs à sole aménagée (A508, A550 et A552) ; l'angle sud-ouest de la pièce a été détruit lors de l'ouverture du sondage Sd.17 de 1987. La pièce occidentale présente, dans l'angle sud-est, un foyer du même type que les précédents (A948) ; d'autres aménagements existaient peut-être dans les zones anciennement détruites (arasement du sol lors des phases suivantes, érosion) ou non fouillées (sondage Sd.17). Des traces diffuses de revêtement de sol en argile bleue ont été retrouvées dans les pièces orientale et centrale. Plusieurs trous de piquet complètent le corpus : un alignement est notamment visible dans l'angle nord-ouest de la pièce centrale.

Description de l'organisation interne :

Des parois internes subdivisent le bâtiment en trois. La première paroi, A547 à l'est, présente une rigole d'installation de 20 cm de largeur, comblée de terre orangée et charbonneuse et associée à des trous de piquet (A541, A542 et A543). La deuxième cloison, A585 à l'ouest, présente une architecture similaire avec un reste de poutre carbonisée conservé au sud-est (A511). On peut donc envisager des cloisons en torchis et clayonnage édifiées sur une assise de poutre. Les pièces orientale et centrale ont une taille équivalente (environ 16 m<sup>2</sup>) tandis que les dimensions de la pièce ouest ne sont pas connues (destruction de l'extrémité de la pièce lors de l'implantation du bâtiment BAT27 (phase-6)). La position du foyer A948, similaire à celle des foyers de la pièce centrale, amène à supposer que cette pièce avait le même module.

**Fonction du bâtiment :** Atelier

et Atelier

et Atelier

Doute sur la fonction : Oui

Les foyers retrouvés dans chacune des pièces du bâtiment dénotent, a priori, une fonction d'habitation ou d'atelier. Il est difficile d'avancer des hypothèses en l'absence d'une analyse précise de ces structures et du mobilier associé. On peut cependant noter que chaque pièce comprend un foyer ouvert, susceptible d'assurer le chauffage et l'éclairage, ainsi que des espaces potentiellement suffisants pour dormir. Cependant, la petite taille des pièces, l'encombrement relatif de la pièce orientale et la superposition des foyers de la pièce centrale semblent plutôt suggérer une fonction spécialisée. Le dépouillement de la pièce occidentale est, quant à lui, probablement taphonomique car la position du foyer A948 est identique à celle des foyers de la pièce centrale et suggère une organisation de l'espace similaire. On propose en conclusion de considérer provisoirement le bâtiment BAT20 comme un atelier au sens large.

**Histoire événementielle :**

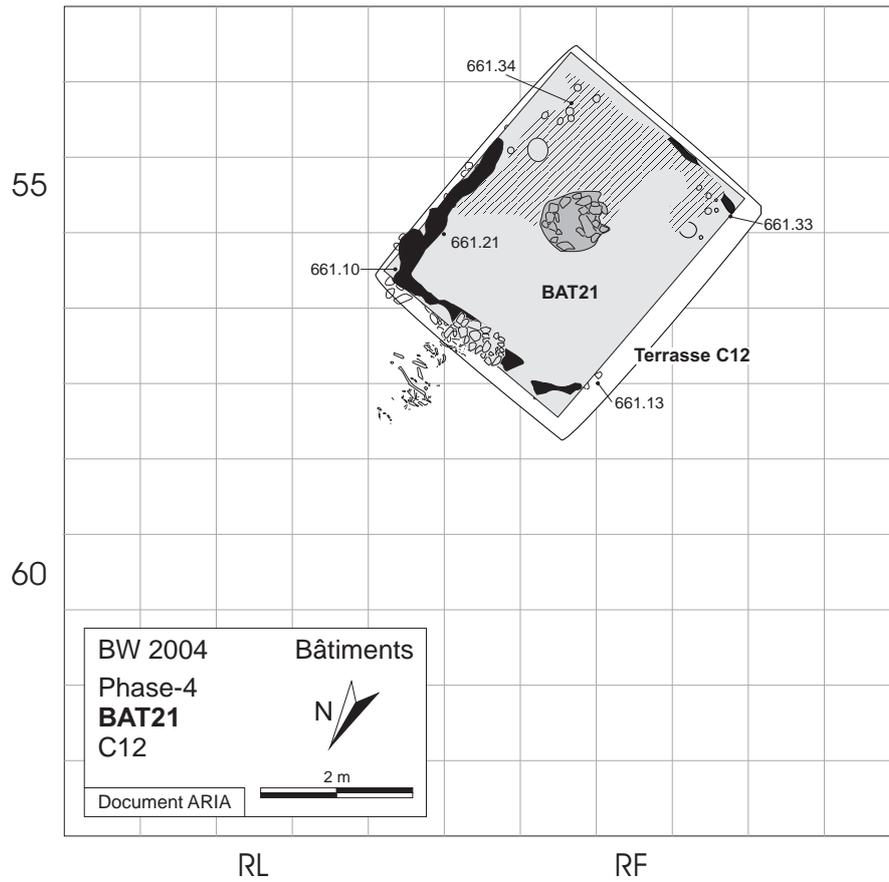
Le bâtiment BAT20 est le premier bâtiment conservé sur la terrasse C11. Il succède aux traces d'occupation très érodées retrouvées sur l'état C11.3. Après un certain temps d'occupation (réfection des foyers de la pièce centrale), le bâtiment est détruit lors de l'incendie du village (décombres INC1526). Ses ruines sont ensuite affectées par l'installation des bâtiments BAT5 et BAT27 de la phase-6. Aucune trace de labourage, caractéristique de la phase-5, n'a été mise en évidence à l'emplacement de la maison BAT20. Les dépôts attribuables aux processus naturels \$RU511 et \$TO514 sont présents en périphérie de C11.4 mais non dans le périmètre arasé du bâtiment.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT20</b>	
B20 (EV, B)	A444 (UTA, SAB)
	A517 (UTA, TP)
	A540 (UTA, PIQ)
	A541 (UTA, PIQ)
	A542 (UTA, PIQ)
	A543 (UTA, PIQ)

A784 (UTA, SAB)	
A901 (UTA, SAB)	
A950 (UTA, PIQ)	
A952 (UTA, SAB)	
A953 (UTA, SABCAL)	
R55/44 (UTA, TP)	
US15241 (USA, AFC)	A5770 (UTA, SABCAL)
	USA486 (USA, DRAIN)
	95/EB (UTA, DRAIN)
	97/BX (UTA, ANTHI)
	97/CA (UTA, ANTHI)
	A486 (UTA, FOC)
	R50n/22b (UT, NFI)
	US15205 (US, NFI)
	95/BX (UT, NFI)
	US15205 (US, NFI)
	S51s/17 (UTA, ANTHI)
	USA489 (USA, DRAIN)
	95/DW (UTA, ANTHI)
	95/DZ (UTA, DRAIN)
	A489 (UTA, FOC)
	USA5771 (USA, ALIGN)
	A5771 (UTA, SABCAL)
	R50n/22e (UTA, ALIGN)
	S51s/17c (UTA, ALIGN)
US15242 (USA, AFC)	A691 (UTA, PIQ)
	A692 (UTA, PIQ)
US30507 (USA, AFC)	A511 (UTA, SAB)
	A547 (UTA, SAB)
	A585 (UTA, SABRIG)
	A683 (UTA, PAR)
US30508 (UTA, AFC)	A544 (UTA, TP)
	A553 (UTA, TP)
	A554 (UTA, TP)
	A558 (UTA, TP)
	A574 (UTA, TP)
	A575 (UTA, TP)
US30513 (USA, AFC)	A528 (UTA, PIQ)
	A529 (UTA, PIQ)
	A530 (UTA, PIQ)
	A537 (UTA, PIQ)
	A538 (UTA, PIQ)
	A556 (UTA, PIQ)
	A557 (UTA, PIQ)
	A690 (UTA, PIQ)
BA20 (EV, BA)	86/541 (UT)
	97/CD (UTA, SOL)
	97/CL (UTA, ANTHI)
	A488b (UTA, FOY)
	A497 (UTA, FOY)
	A508 (UTA, FOY)
	A551 (UTA, ANTHI)
	A552 (UTA, FOY)
	A586 (UTA, FOS)
	A685 (UTA, FOS)
	A894 (UTA, TP)
	A910 (UTA, PIQ)
	A948 (UTA, FOY)
	R55/25 (UTA, SOL)
	S51s/M (UTA, ANTHI)
US30501 (USA, INCEND)	86/548 (UT, INCEND)

US30527 (USA, SOL)	86/540 (UTA, SOL)	
	95/DC (UT, NATI)	
	95/DQ (UTA, ANTHI)	
	97/CR (UTA, SOL)	
USA477 (USA, FOUR)	A477 (UTA, FOY)	
	A895 (UTA, FOUR)	
	R50n/37 (UTA, FOY)	
	US15195 (USA, AFC)	A478 (UTA, PIQ)
		A479 (UTA, PIQ)
		A480 (UTA, PIQ)
		A481 (UTA, PIQ)
		A482 (UTA, PIQ)
USA550 (USA, FOY)	86/539 (UTA, ANTHI)	
	A550 (UTA, FOY)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT21**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989-1990

Zone(s) de fouille : XIX

Terrasse associée : C12

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Des traces de parois carbonisées et des aménagements au sol comprenant un foyer témoignent que le bâtiment BAT21 est une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Les éléments conservés au sol permettent de restituer un cadre de sablières basses disposé à même le sol. Les poutres ont une largeur d'environ 15 cm. Les restes d'une poutre carbonisée (A1383) indiquent l'emplacement de la paroi amont (sud). La paroi orientale est, quant à elle, matérialisée par la présence de gros charbons de bois (A2964) et d'une longue trace de rubéfaction (A2963), tandis que la paroi aval est simplement soulignée par une trace de rubéfaction. Le mode d'élévation des parois reste à préciser mais l'utilisation du clayonnage est probable car des restes de superstructures effondrées, comprenant des éléments d'argile cuite et des branchages entrecroisés et carbonisés, ont été retrouvés à l'aval du bâtiment (A872). L'entrée du bâtiment peut être située au centre de la paroi aval (nord) grâce à la découverte d'un seuil constitué de petites pierres (A5687).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Le centre du bâtiment est occupé par un foyer constitué d'une cuvette tapissée de dalles et recouverte d'argile (A824). Celui-ci est associé à un revêtement de sol composé d'argile bleue (A1747), à une cuvette contenant un vase (A851), à un trou de poteau (A5653) et à une série de trous de piquet concentrés dans les angles sud-ouest (A1396, A1397, A1425, A5652) et sud-est (A915, A916, A918 à A922) de l'édifice.

Description de l'organisation interne :

Le petit édifice BAT21 est constitué d'une seule pièce à laquelle on accédait par le nord. Le foyer A824 faisait face à l'entrée, au centre de la pièce, tandis que les aménagements conservés (vases, piquets, etc.) étaient installés à l'arrière du foyer, au fond de l'édifice et contre les parois latérales.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée et et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment BAT21 est caractérisé par la présence d'un foyer central et d'un revêtement de sol soigné. Sa petite taille et sa situation sur l'étage A2 (dévolu à des fonctions de stockage et de traitement des récoltes) vont dans le sens d'une fonction spécialisée et non pas d'habitation. Deux hypothèses sont envisagées au stade actuel des recherches. A) L'édifice a une fonction économique et correspond à un petit bâtiment spécialisé de type cuisine ou séchoir (pour la torréfaction des céréales par ex.). B) L'édifice a une fonction sociale et/ou religieuse, hypothèse qui pourrait être étayée par quelques faits troublants : position centrale de l'édifice face à l'entrée nord du village ; reconstruction de bâtiments analogues aux phases suivantes (BAT91 de la phase-5 et BAT10 de la phase-6) ; installation d'un podium adventice en pierre sèche lors de ses reconstructions. L'étude du mobilier retrouvé dans le bâtiment BAT21 devrait permettre de préciser la question.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT21 est le premier édifice construit à cet emplacement du coteau. Il repose sur la terrasse C12, elle-même installée dans les colluvions SCO505. L'édifice et sa terrasse pourraient en théorie avoir été construits à la phase-3, car aucune trace du processus de ruissellement \$RU527 n'a été retrouvée sous la terrasse C12. Leur construction est néanmoins attribuée à la phase-4 en raison de la destruction de l'édifice lors de l'incendie final de cette phase, et de l'absence d'indice quant à une longue occupation (réfection du foyer central par ex.).

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT21</b>	
B21 (USB, B)	79/L (UT, NFI)
	A1383 (UTA, PAR)
	A2963 (UTA, PAREFF)
	A2964 (UTA, PAR)
	A5653 (UTA, TP)
	A5687 (UTA, SEUIL)
	A872 (UTA, ARCHI)
BA21 (USB, BA)	70/AB (UTA, SOL)
	79/H (UTA, ZSOL)
	A1396 (UTA, PIQ)
	A1397 (UTA, PIQ)
	A1425 (UTA, PIQ)

A1747 (UTA, SOL)
A5652 (UTA, PIQ)
A824 (UTA, FOY)
A851 (UTA, FOS)
A915 (UTA, PIQ)
A916 (UTA, PIQ)
A918 (UTA, PIQ)
A919 (UTA, PIQ)
A920 (UTA, PIQ)
A921 (UTA, PIQ)
A922 (UTA, PIQ)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT22**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI-XVII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Partie orientale du bâtiment BAT25 (phase-13). Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

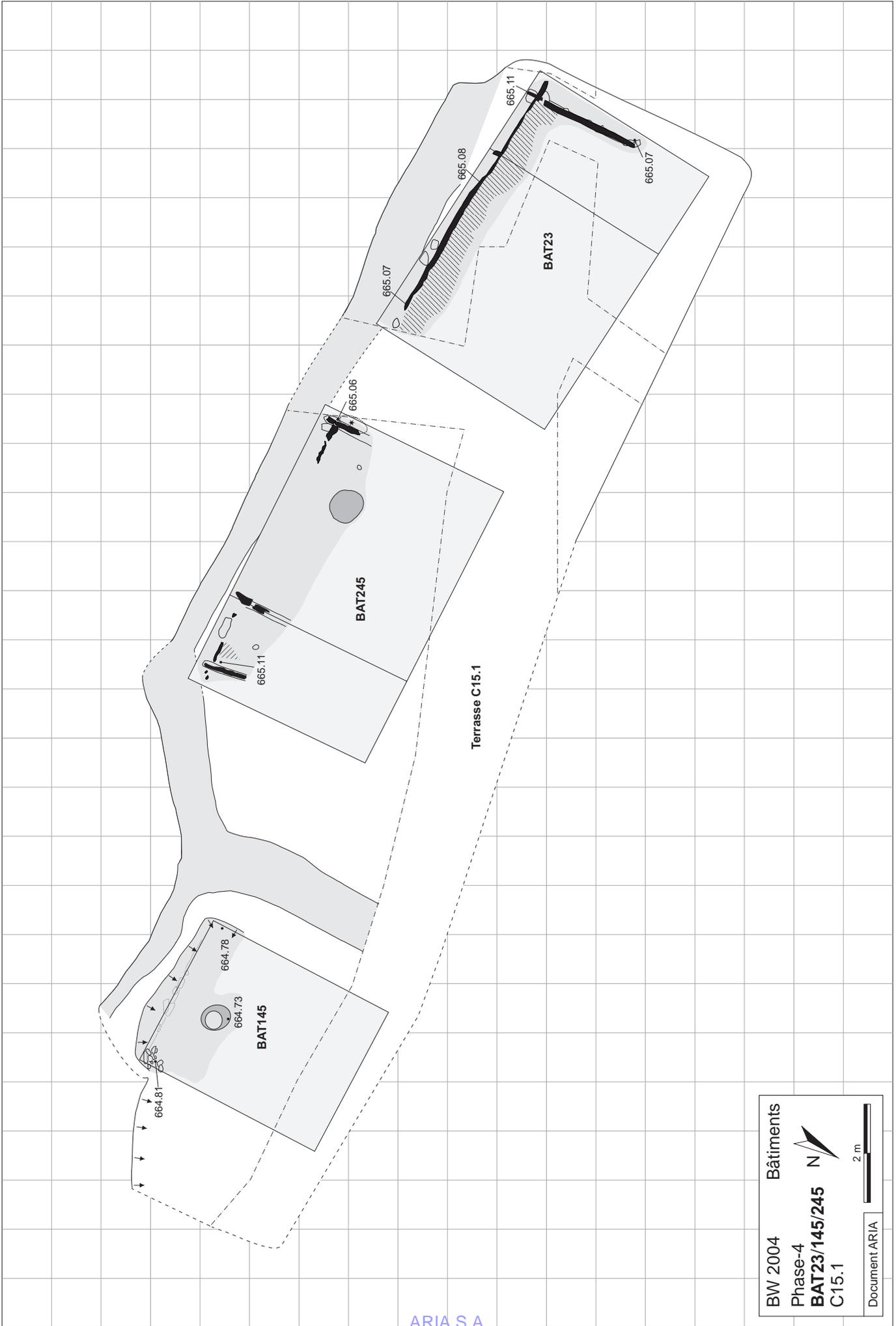
**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :  Non

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT22</b>	
B22 (EV, B)	A1619 (UTA, PIQ)
	A166 (UTA, SABRIG)
	A1754 (UTA, BOURARG)
	tmcl/59 (UTA)
BA22 (EV, BA)	A147 (UTA, CUV)
	A1620 (UTA, PIQ)
	A1621 (UTA, PIQ)
	A168 (UTA, PIQ)



ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

BW 2004 Bâtiments  
Phase-4  
**BAT23/145/245**  
C15.1

Document ARIA

2 m

N

25

30

35

40

RV

RQ

RL

RF

RA

QV

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT23**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XIIIouest

Terrasse associée : C15.1

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les vestiges de sablières basses calcinées ainsi que les traces de litière posées sur le sol incitent à voir en BAT23 une construction au sol. Aucun indice de plancher en bois n'est conservé.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

A l'amont, subsiste une sablière basse calcinée (A2828), conservée sur environ 5,60 m de longueur, qui repose, dans l'angle sud-ouest, sur une sablière perpendiculaire (A282). Cette sablière A282 marque l'emplacement de la paroi occidentale du bâtiment. Elle est déposée dans une dépression demi-cylindrique (rigole A3949) et quelques pierres servent à la caler. En ce qui concerne la sablière amont, aucune rigole préalable n'a été observée mais quelques pierres de calage ont été mises en évidence. Ce bâtiment appartient sans conteste au groupe des constructions à parois porteuses, mais aucun élément n'a été conservé qui permettrait d'en préciser le type. La longueur du bâtiment est déterminée par la sablière amont; à l'ouest, la limite de la construction coïncide avec la trace d'une poutre perpendiculaire, conservée sur une longueur d'environ 2.40 m (largeur minimale du bâtiment). A l'est, les restes calcinés de la sablière amont sont visibles jusqu'à environ 50 cm de la tranchée 24. Une petite dalle de calage laisse supposer qu'elle se prolongeait quelque peu vers l'est. La paroi orientale n'est pas conservée mais elle devait se situer dans l'emprise de la tranchée exploratoire, laissant un espace libre entre le BAT23 et le BAT245. La longueur du bâtiment BAT23 (5.80 à 6 m) est ainsi identique à celle du BAT245, dont les deux extrémités sont conservées. La largeur restituée de 4m repose sur l'observation de la largeur moyenne conservée des bâtiments de ce type.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

A l'exception d'un sol tassé, aucun aménagement interne n'a été mis en évidence lors de la fouille. L'absence de foyer, de tombe d'enfant ou de structure en creux ne paraît pas seulement imputable à l'état de conservation des vestiges mais relève certainement de la fonction du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Un vestige de poutre perpendiculaire à la sablière amont A2828 est conservé à 1,30 m à l'est de la paroi occidentale. Cette poutre repose sur la sablière amont et constitue vraisemblablement la base d'une cloison interne. Deux espaces distincts sont donc définis: le premier, à l'est, couvre environ 80 % de la surface totale estimée du bâtiment et le second, à l'ouest les 20 % restants (soit une surface estimée d'environ 5 mètres carrés). Il faut noter que le bâtiment BAT245 présente exactement la même structuration mais symétrique.

**Fonction du bâtiment :** Etable et et

Doute sur la fonction : Non

L'absence déjà évoquée de structures habituellement associées aux habitations (foyers, structures en creux, tombes d'enfants) laisse entrevoir une fonction différente pour cette construction. Par ailleurs, l'aspect très organique des restes de couche d'occupation incendiée et, surtout, les indices de litière et les déjections de bovidés et d'ovicapridés relevés dans des échantillons micromorphologiques (GM3, GM4, GM5, GM66 et GM75) fournissent des arguments très convaincants en faveur de l'hypothèse d'une étable. Cette fonction est étayée par l'absence de mobilier d'usage domestique dans la couche d'occupation à l'exception de sept petits tessons dispersés.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT23 et ses voisins BAT245 et BAT145 sont installés sur un étage de terrasse aménagé pour l'occasion. Ce groupe de constructions marque une expansion de la zone bâtie du village en direction de l'amont à la phase-4. Après une durée d'occupation difficile à appréhender (mais on n'observe aucune trace de réfection), le bâtiment est détruit par l'incendie général marquant la fin de la phase-4. Après cet incendie surviennent un épisode de ruissellement (\$RU511) puis des traces d'aire (phase-5); ces dernières n'ont pu être mises en évidence que par l'analyse micro-morphologique.

**Hiérarchie des composants :****BAT23**

B23 (EV, B)	A282 (UTA, SAB)
	A2827 (UTA, ARCHI)
	A2828 (UTA, SAB)
	A2829 (UTA, SABRIG)
	A2831 (UTA, SABCAL)
	A3933 (UTA, SABCAL)
	A3934 (UTA, SABDAL)
	A3945 (UTA, ARCHI)
	A3947 (UTA, SABCAL)

	A3949 (UTA, SABRIG)
BA23 (EV, BA)	A3938 (UTA, SOL)
	US10085 (USA, OCCUS)
	31/14b (UTA, OCCUS)
	31/8 (UTA, OCCUS)
	32/75b (UTA, OCCUS)
	t5a/75b (UTA, OCCUS)
	US10086 (USA, ANTHI)
	31/5 (UTA, ANTHI)
	32/75c (UTA, ANTHI)
	t5a/75c (UTA, ANTHI)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : \$OC647**

**Bâtiment : BAT24**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI-XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT24 est un édifice dont il ne subsiste que deux dalles de soubassement, A89 et A90, installées dans le talus arrière de la terrasse C1. L'emplacement du bâtiment indique une construction à plancher surélevé.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

L'architecture et les dimensions de l'édifice restent inconnues.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

La surélévation du plancher du bâtiment permet de supposer une fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le calage chronologique du bâtiment reste incertain (processus \$OC647). Les deux dalles sont installées dans le talus après la phase-8 puisqu'elles se superposent aux traces de labourage ZYO2092 (processus \$AG519) ; elles sont recouvertes par les colluvions \$CO545 postérieures à la phase-14.

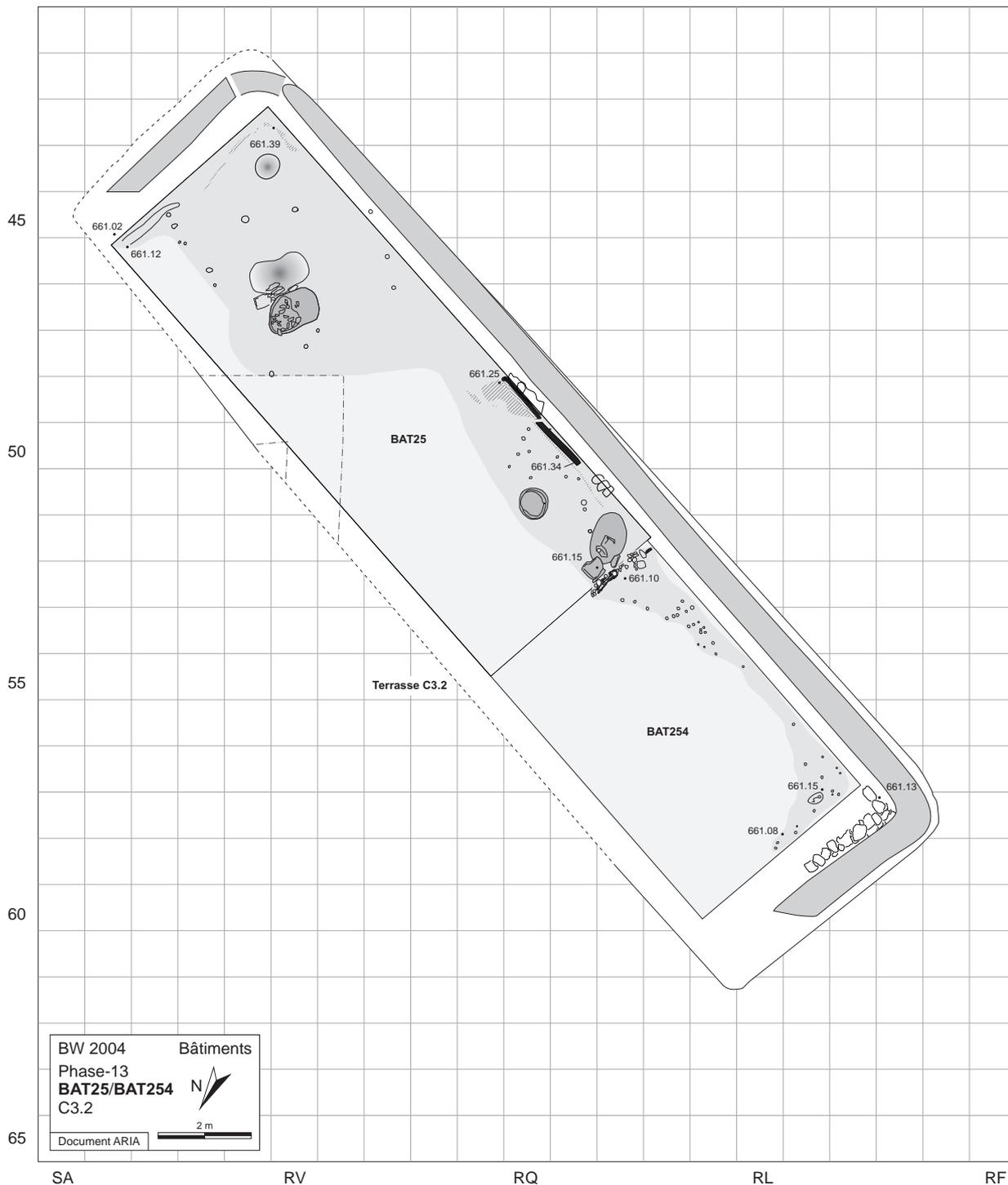
**Hierarchie des composants :**

**BAT24**

B24 (EV, B)

A89 (UTA, STYL)

A90 (UTA, STYL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT25**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII-XVIII-XIX

Terrasse associée : C3.2

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 12.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La présence d'un revêtement de sol (USA1761) et de structures de combustion (A122, A410, A591) attestent que le bâtiment BAT25 est une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La conservation des vestiges ne permet qu'une compréhension partielle du bâtiment BAT25. Les ruines de cet édifice incendié sont en effet largement excavées par les aménagements des phases-14 et -15. Seules subsistent la partie ouest de la paroi sud et les traces d'un retour latéral est. La paroi amont (sud) reposait sur une sablière basse (A1603) protégée à l'extérieur par un alignement de dalles dont la plupart ont été arrachées (A4297). La sablière était protégée, côté interne, par un bourrelet argileux d'étanchéité (A1606). Ce dernier est associé à des lambeaux de revêtement de sol de même nature (USA1761). La présence de deux trous de piquet (A424, A423) dans la trace de la sablière A1603 pourrait indiquer une construction de type Ständerbau. Au sud-est de la terrasse, les restes arasés d'un bourrelet argileux analogue à A1606 (A1754) marquent l'emplacement probable de l'angle du bâtiment. Seul le fond d'une rigole de fondation remplie de sédiment charbonneux et de nodules rubéfiés (A166) indique encore le prolongement de la paroi latérale est. L'angle sud-ouest du bâtiment a été détruit à la phase suivante. Sa paroi latérale ouest devait être, soit commune avec la paroi est de l'annexe BAT254 (USA5884), soit située entre celle-ci et le four A591 (voir infra).

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Une structure de combustion correspondant sans doute à un four (A591) est aménagée dans l'angle sud-ouest du bâtiment. Une petite cuvette de combustion est située à 1 m de distance (A410), à proximité d'une série de trous de piquet de fonction indéterminée (US30423). Plus à l'est, la partie centrale de l'édifice a été entièrement détruite mis à part les restes d'un revêtement de sol (USA1761) au contact de la paroi sud. La partie orientale du bâtiment est occupée par un foyer à sole aménagée (A122) associé à une cuvette ovalaire remplie de sédiments charbonneux (A159). Une petite cuvette circulaire (A147) et une série de trous de piquets constituent les autres aménagements subsistants (A168, A1619, A1620 et A1621).

Description de l'organisation interne :

Malgré le mauvais état de conservation de l'édifice, une opposition structurelle semble exister entre la partie est (absence de revêtement de sol, couple central de foyer A122 et de cuvette A159) et la partie ouest de l'édifice (présence de revêtement de sol USA1761 et structures de combustion A591 et A410 situées dans l'angle). La disposition des piquets A168 pourrait indiquer la présence d'une cloison.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Oui

Le bâtiment BAT25 est interprété comme une grande habitation comportant éventuellement une zone à vocation artisanale. L'édifice est probablement subdivisé en deux pièces. La partie habitation ou, du moins, la zone de couchage est probablement située à l'est (couple "foyer à sole aménagée et cuvette" en position centrale). La partie occidentale est caractérisée par un revêtement de sol bleu et la présence d'un four et d'une cuvette de combustion dans l'angle sud-ouest.

La maison BAT25 est associée, à l'ouest, à une construction légère, BAT254, contigue ou mitoyenne.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT25 est édifié après le réaménagement de la terrasse C3.1 (état C3.2) dont le but est certainement d'adapter les dimensions du replat à la construction envisagée. Il est intimement lié à son annexe BAT254 et l'on peut imaginer qu'un accès était ménagé entre les deux édifices. Après un certain temps d'occupation, il est détruit par un incendie. Ses ruines sont apparemment peu affectées par la crue torrentielle du \$TO590 (comblement du fossé latéral ouest seulement) mais elles sont en partie recouvertes par les sables du processus \$RU551. L'aménagement de nouvelles constructions (BAT2 et BAT6) amène ensuite à un arasement important des vestiges (phase-14).

**Hiérarchie des composants :****BAT25**

B25 (EV, B)

US30421 (USA, AFC)

A1606 (UTA,  
BOURARG)

A4297 (UTA, SABDAL)

t2d/13d (UTA)

USA1603 (USA, PAR)

A1603 (UTA, SAB)

A423 (UTA, ARCHI)

A424 (UTA, ARCHI)

t2d/13f (UTA)

US30423 (USA, AFC)

A597 (UTA, TP)

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

A598 (UTA, PIQ)  
A615 (UTA, TP)  
A616 (UTA, TP)  
A620 (UTA, TP)  
A621 (UTA, TP)  
A630 (UTA, TP)  
A631 (UTA, TP)  
A633 (UTA, TP)  
A634 (UTA, TP)  
A635 (UTA, TP)  
A636 (UTA, TP)  
A639 (UTA, TP)  
A640 (UTA, TP)  
A714 (UTA, PIQ)

BA25 (EV, BA) | A122 (UTA, FOY)  
A159 (UTA, FOS)  
A410 (UTA, FOY)  
A591 (UTA, FOY)  
A721 (UTA, PIQ)  
t2d/37 (UTA)

USA1761 (USA, SOL) | 81/126 (UT, SOL)  
83/169 (UTA, SOL)  
A1761 (UTA, SOL)  
R4349/11 (UTA)  
t2d/13h (UTA)

BAT22 (EV, BAT) | B22 (EV, B) | A1619 (UTA, PIQ)  
A166 (UTA, SABRIG)  
A1754 (UTA, BOURARG)  
tmcl/59 (UTA)  
BA22 (EV, BA) | A147 (UTA, CUV)  
A1620 (UTA, PIQ)  
A1621 (UTA, PIQ)  
A168 (UTA, PIQ)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT26**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé à une série de structures (foyers, trous de poteau et piquet, etc.) qui ont été, par la suite, distribuées entre le processus SOC601 (phase-3) et les bâtiments BAT20 (phase-4) et BAT5 (phase-6).

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

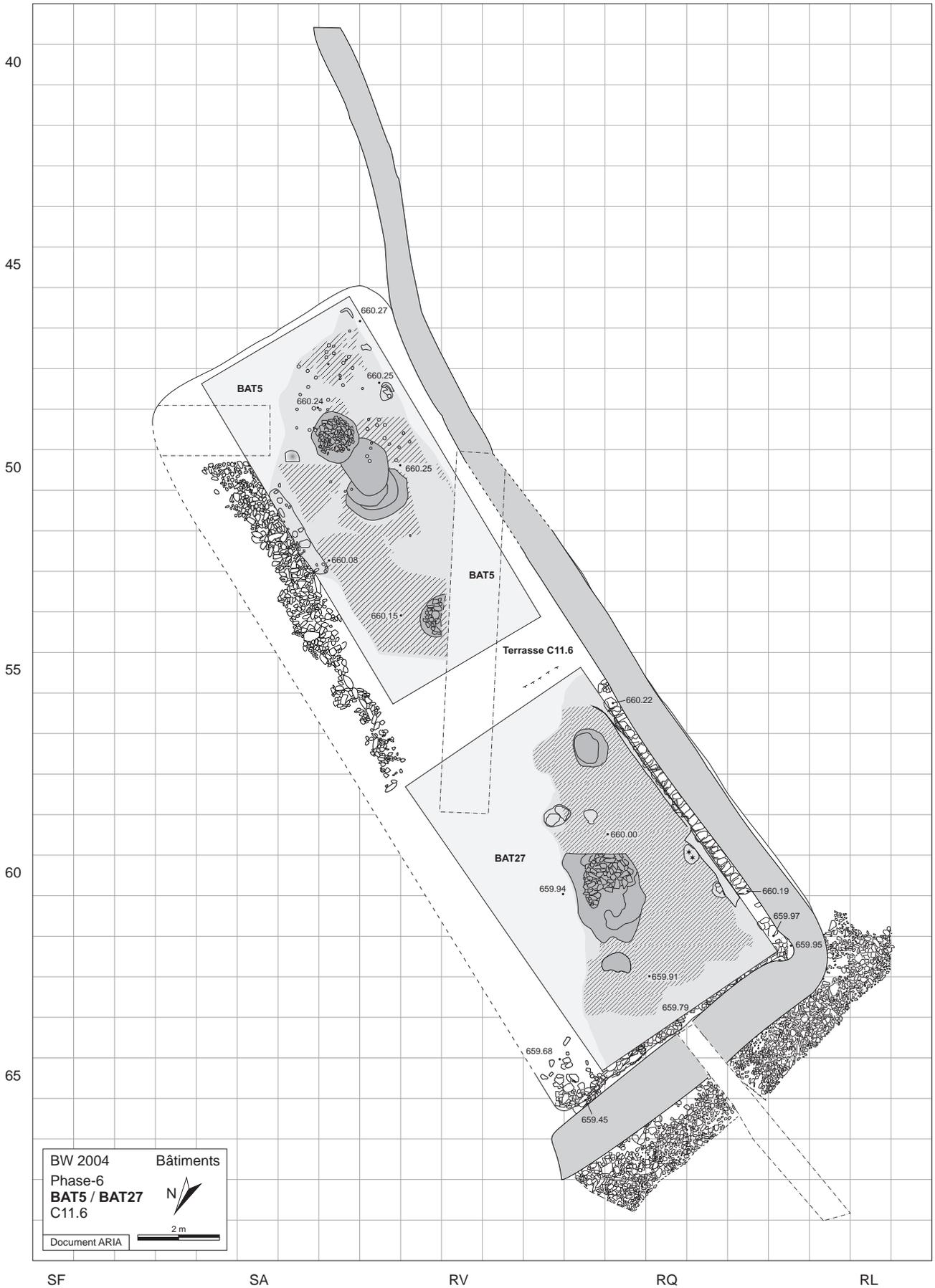
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT27**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XVII-XX

Terrasse associée : C11.6

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Les nombreuses structures conservées (sablère basse et dalles de protection associées, sol, foyers, tombes d'enfant) attestent que le bâtiment BAT27 est une construction à même le sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment reposait sur un cadre de sablières dont seule la trace de la poutre amont décomposée est conservée (A957) ; celle-ci est associée à un dispositif de protection (A859), un alignement de dallettes retrouvées affaissées sur la sablière mais qui venaient, originellement, s'appuyer contre la paroi externe du bâtiment. La base des dallettes est recouverte par un bourrelet de terre qui forme la bordure interne du fossé de drainage commun aux terrasses C1.6 et C11.6 (USA40). La base de la paroi A957 n'est pas conservée en totalité mais l'étendue du sol interne A1550 et la prolongation des dallettes A859 jusqu'à l'angle de la terrasse indiquent que la sablière latérale ouest reposait directement sur le muret latéral A1179 de C11.6. La paroi orientale est, quant à elle, approximativement connue grâce aux traces d'excavation (A5870) venant abruptement détruire les vestiges de la maison BAT20 (phase-4). La paroi nord est également non conservée mais son emplacement est déduit de l'étendue du sol interne A1550 et de la présence de deux dallettes horizontales perpendiculaires au muret A1179. A l'intérieur du bâtiment, deux dallettes installées dans une cuvette (A951) ont peut-être servi de support à un poteau mais sont, plus probablement, liées à un aménagement domestique (voir infra). L'attribution du trou de poteau A955 au bâtiment n'est pas assurée. Ces éléments amènent à restituer un édifice dont les dimensions, l'architecture et l'organisation sont sensiblement identiques à celles de la maison BAT1.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 1

Description des structures :

Un revêtement de sol en argile bleue (A1550) occupe la totalité de la surface conservée. Deux tombes d'enfants en bas âge (T16, T17) sont installées le long de la paroi amont (sud) du bâtiment. Quatre foyers peuvent être associés à la maison. Le foyer A949 est situé dans l'angle sud-est de l'édifice ; les deux foyers A1100 et A1305, le premier succédant à l'autre, se placent au centre de l'édifice, tandis que le foyer A1135 est légèrement décalé au nord-ouest. Une petite cuvette, dont le fond est tapissé de deux dallettes, est aménagée au centre-est de l'édifice (A951). On notera que les foyers A1305 et A1135 sont antérieurs à l'aménagement du sol bleu A1550.

Description de l'organisation interne :

L'organisation interne de la maison BAT27 est similaire à celle du bâtiment BAT1. Si aucune subdivision de l'espace n'a été constatée dans les deux cas, celui-ci apparaît structuré et stéréotypé ; un "effet miroir" est perceptible dans la disposition des aménagements internes des deux maisons, lié à l'orientation différente de l'entrée (à l'est dans le cas du BAT27 et à l'ouest pour le BAT1). Les foyers A949 et A1100 du BAT27 sont homologues, bien que disposés en miroir, aux structures de combustion A116 et A6 du BAT1 ; si l'on poursuit l'analogie, la cuvette A7 du BAT1 aurait pour répondant la cuvette A951 du BAT27. Dans les deux cas, cette zone antérieure d'activités quotidiennes est suivie d'une zone arrière, sans foyers ni autres structures, qui peut être interprétée comme une zone de couchage.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Non

La nature et l'organisation des aménagements internes du BAT27 semblent attester une fonction purement domestique. Le bâtiment est en conséquence interprété comme une habitation.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT27 est construit après la phase agraire (phase-5) et le débordement torrentiel \$TO514 qui la scelle ; on notera que la phase-5 est mal définie sur C11.5. L'habitation perdue apparemment pendant plusieurs phases ; elle est abandonnée après la phase-9 et ses ruines sont recouvertes par les dépôts de ruissellement \$RU522 et les colluvions \$CO524.

**Hiérarchie des composants :****BAT27**

B27 (EV, B)

A5870 (UTA, EXCAV)

A859 (UTA, SABDAL)

A951 (UTA, STYL)

A955 (UTA, TP)

A957 (UTA, SAB)

BA27 (USB, BA)

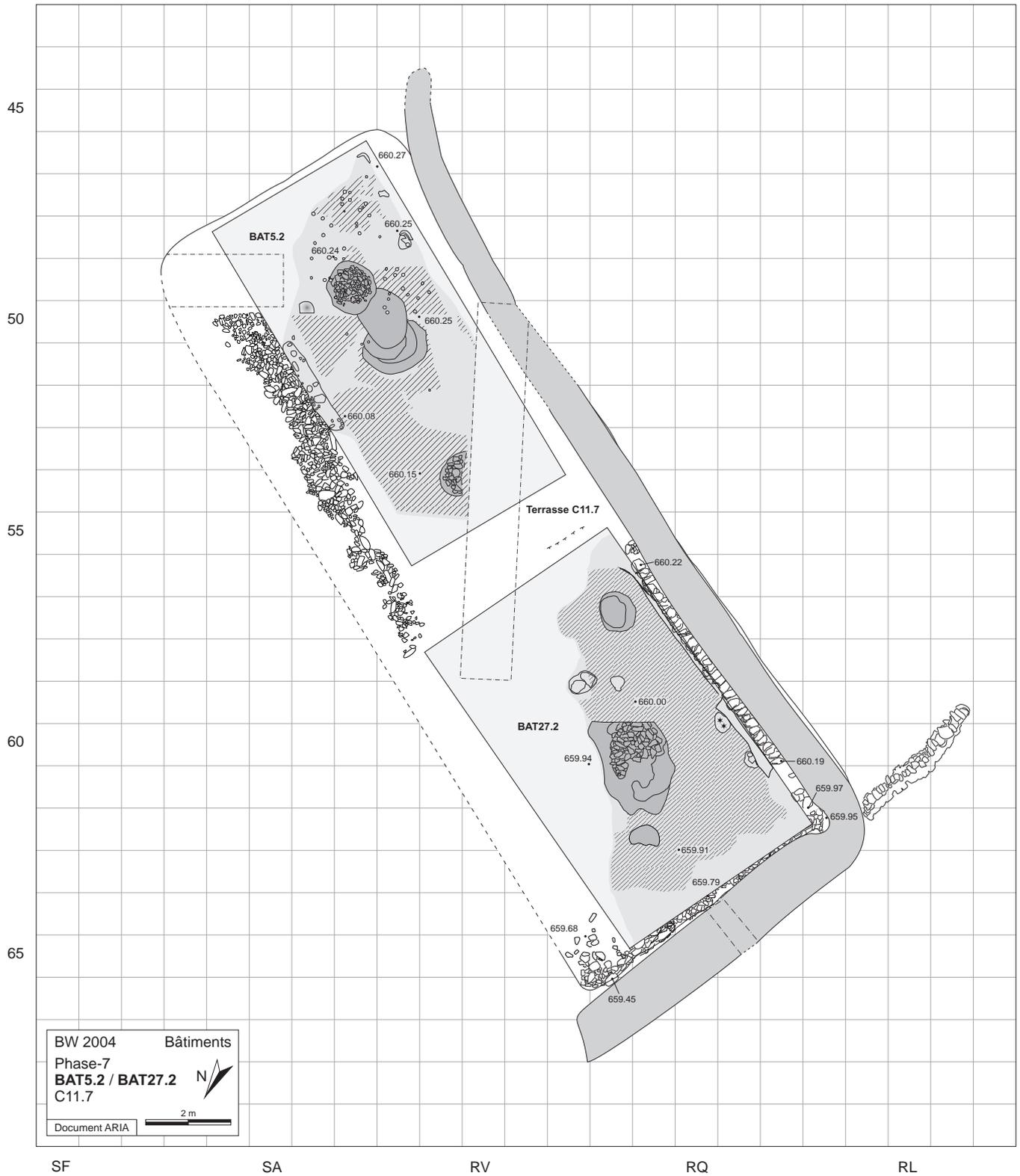
I64/\*an (UTA, SOL)

83/203 (UT, NATI)

83/204 (UT, ANTHI)

A1100 (UTA, FOY)

A1135 (UTA, FOY)
A1305 (UTA, FOY)
A1550 (UTA, SOL)
A949 (UTA, FOY)
T16 (UTA, TOMBE)
T17 (UTA, TOMBE)
TBs/102 (UTA, SOL)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-7**

**Bâtiment : BAT27.2**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XVII-XX

Terrasse associée : C11.7

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Le bâtiment BAT27.2 est une perduration du bâtiment BAT27 construit à la phase-6. Toutes les caractéristiques architecturales et les interprétations formulées pour le BAT27 restent valables pour le BAT27.2, car il n'est pas possible de distinguer des états successifs attribuables spécifiquement à chaque phase ; on note toutefois des indices de réaménagement interne de l'édifice.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Le foyer A1305 est antérieur à l'aménagement du revêtement de sol A1550, tout comme, probablement, le petit foyer A1135. Il n'est toutefois pas possible d'attribuer la pose du sol A1550 à l'une ou à l'autre phase d'occupation.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  Habitation  et  et

Doute sur la fonction :  Non

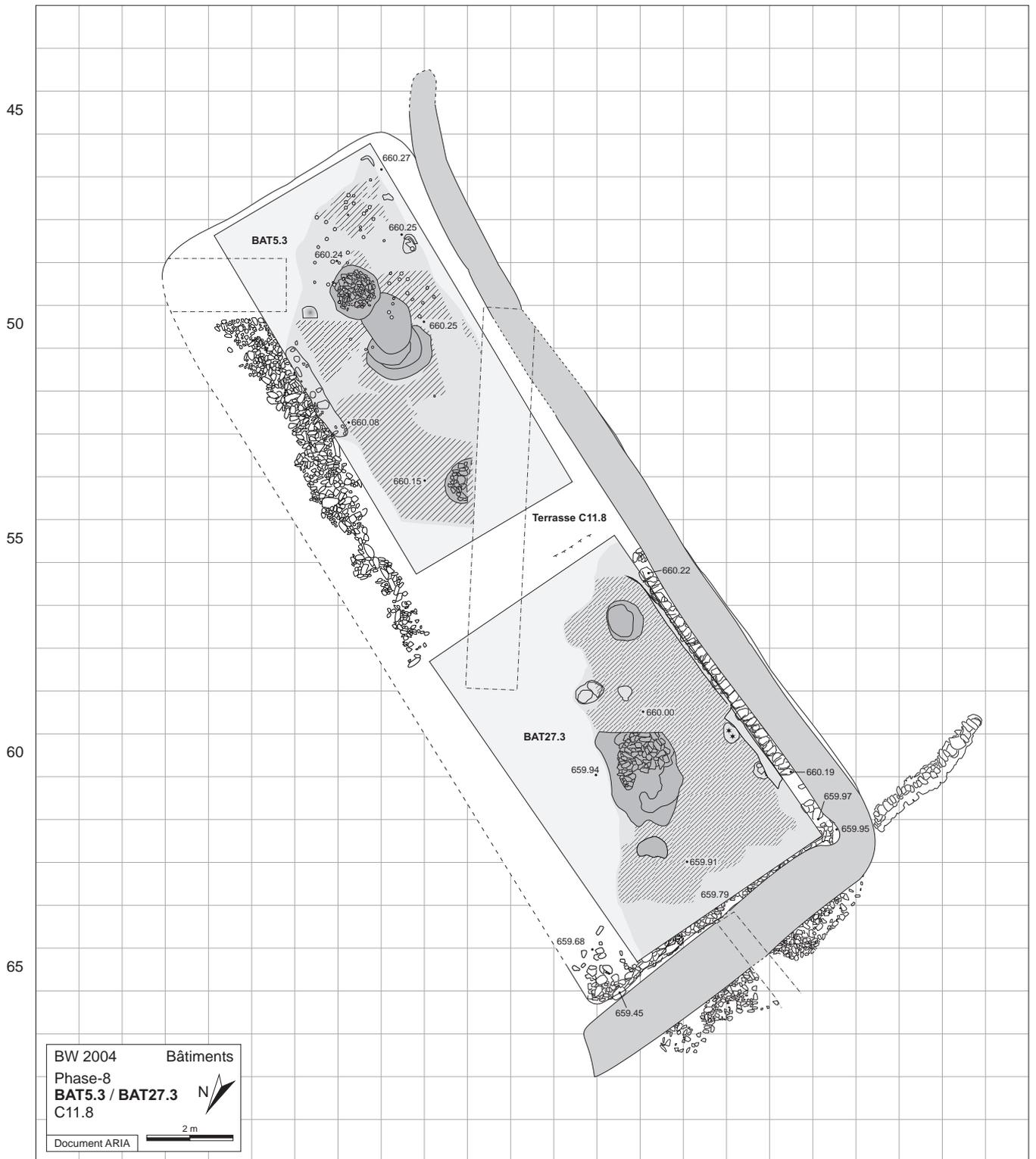
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT27.2 est une perduration du bâtiment BAT27 de la phase-6 après la crue torrentielle attestée par les processus \$RU516 et \$TO517. La coupe R57n montre particulièrement bien la perduration des parois du bâtiment après cette crue : le fossé amont USA40 est partiellement comblé par les sables et les graviers (état A790.2) ; seule la base du bourrelet de terre (R57n/68) qui protège la face extérieure de la paroi et constitue la bordure du fossé est recouverte tandis que la paroi proprement dite est toujours fonctionnelle.

**Hierarchie des composants :**

**BAT27.2**

B27.2 (EV, B)



BW 2004    Bâtiments  
 Phase-8  
**BAT5.3 / BAT27.3**  
 C11.8  
 Document ARIA



2 m

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-8**

**Bâtiment : BAT27.3**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XVII-XX

Terrasse associée : C11.8

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Le bâtiment BAT27.3 est une perduration du bâtiment BAT27 construit à la phase-6. Toutes les caractéristiques architecturales et les interprétations formulées pour le BAT27 restent valables pour le BAT27.3, car il n'est pas possible de distinguer des états du bâtiment spécifiques à l'une ou à l'autre phase; on note toutefois des indices de réaménagement interne de l'édifice.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  Habitation  et  et

Doute sur la fonction :  Non

**Histoire événementielle :**

**Hiérarchie des composants :**

BAT27.3  
 B27.3 (EV, B)

45

50

55

60

65



BW 2004      Bâtiments  
Phase-9  
**BAT27.4 / BAT244**      N  
C11.9

Document ARIA      2 m

SA

RV

RQ

RL

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-9**

**Bâtiment : BAT27.4**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XVII-XX

Terrasse associée : C11.9

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Le bâtiment BAT27.4 est une perduration du bâtiment BAT27 construit à la phase-6. Toutes les caractéristiques architecturales et les interprétations formulées pour le BAT27 restent valables pour le BAT27.4.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  Habitation  et  et

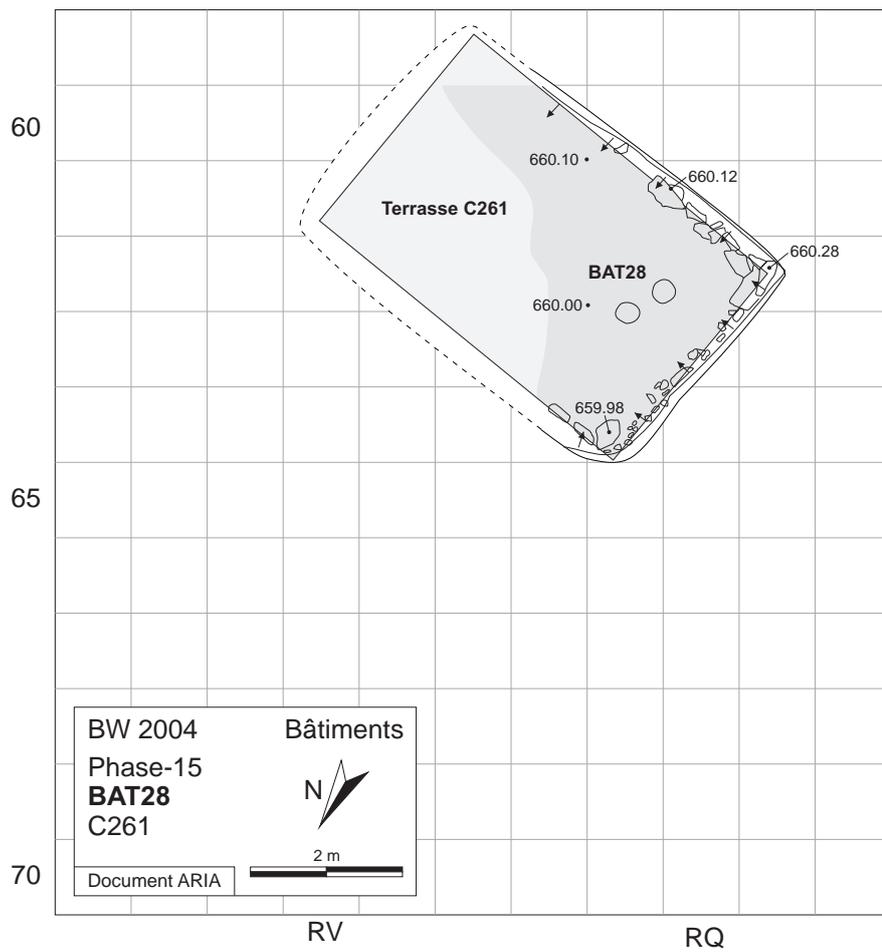
Doute sur la fonction :  Non

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

**BAT27.4**

B27.4 (EV, B)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-15****Bâtiment : BAT28**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C261

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : Indéterminable Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La partie est du bâtiment BAT28, non incendié, est érodée par le chenal \$TO574. A l'ouest, les restes de calage de sablières conservés sur trois côtés et la présence d'un niveau de sol interne attestent qu'il s'agit d'une construction à même le sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Le mode d'élévation des parois est difficile à déterminer. L'emplacement d'un cadre de sablières basses est indiqué par les alignements de dalles conservés au sud (A3048), à l'ouest (A966) et au nord (A3047). L'angle sud-ouest du bâtiment reposait sur une dalle horizontale (A3042) et était protégé, côté externe, par des dalles adossées à la paroi (A3049 et A3050). Deux trous de poteau (A1041 et A1042) ont été mis au jour dans le périmètre du bâtiment ; leur appartenance au BAT28 n'est pas assurée (TPQ : phase-12 / TAQ : \$RU218) non plus que leur rôle dans l'architecture proprement dite de l'édifice (trace d'une éventuelle poutre faîtière ?). Seule la dimension sud-nord du bâtiment est connue ; son extension est-ouest proposée sur le plan est sans doute une hypothèse minimale.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Mis à part les deux trous de poteau mentionnés plus haut (A1041 et A1042), dont l'attribution au bâtiment BAT28 n'est pas garantie, aucun aménagement n'a été mis au jour à l'intérieur de l'édifice. Le sol est recouvert d'une fine couche d'occupation composée d'un limon gras, légèrement cendreuse, contenant des charbons, des nodules d'argile et des petits fragments d'os (75/m).

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration établie.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

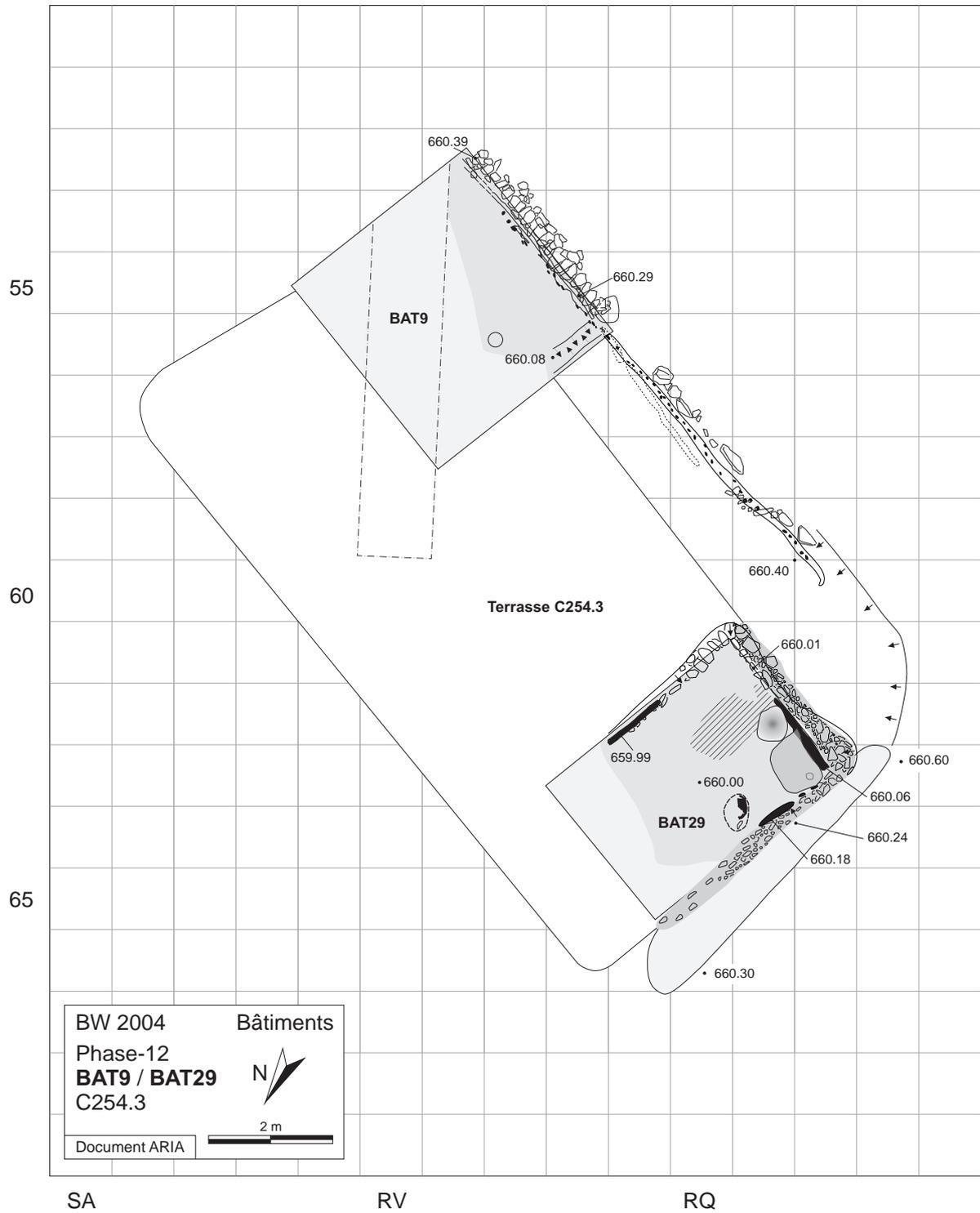
La fonction du bâtiment au sol BAT28 reste pour l'instant indéterminée. Bien qu'aucun aménagement interne n'ait été retrouvé dans la partie ouest, il est possible que des structures aient disparu dans la partie est érodée. Seule l'étude du mobilier associé au bâtiment permettra peut-être d'en préciser la fonction. On notera, avec prudence, que la couche 75/m conservée dans l'édifice semble a priori dénoter une occupation par l'homme et non une étable (absence de dépôt verdâtre caractéristique d'un enrichissement du sol en phosphates).

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment au sol BAT28 est construit après un abandon prolongé de la zone (absence d'occupation aux phases-13 et -14). Son implantation recoupe les alluvions du torrentiel \$TO590. Après l'abandon du bâtiment, l'emplacement est recouvert par les sables de ruissellement \$RU218 et les colluvions \$CO547.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT28</b>	
A1041 (UTA, TP)	
A1042 (UTA, TP)	
B28 (EV, B)	A1085 (UTA, STYL)
	A3042 (UTA, STYL)
	A3047 (UTA, SABCAL)
	A3048 (UTA, SABCAL)
	A3049 (UTA, SABDAL)
	A3050 (UTA, SABCAL)
	A966 (UTA, SABCAL)
BA28 (USB, BA)	75/m (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-12****Bâtiment : BAT29**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C254.3

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 2.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La présence d'un cadre de sablières basses carbonisées et les aménagements internes de l'édifice (structures de combustion, revêtement de sol, etc.) attestent que le bâtiment BAT29 est une construction au sol. La partie nord de l'édifice n'est pas conservée (érosion et destruction par le bâtiment BAT28). Le reste de la structure est exceptionnellement bien conservé ; les dépôts d'incendie couvrent l'intérieur aussi bien que la périphérie du bâtiment (INC2546).

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La base des parois sud, est et ouest du bâtiment est conservée ; elle consiste en un cadre de sablières basses carbonisées (A1040, A1043, A1039) qui étaient installés sur des dalles de calage (A5680.2, A5681.2), elles-mêmes reposant sur un petit fossé empierré (A994, A995) longeant les parois sud et latérale ouest. Un remblai (USA958) constitué de sédiment argileux rubéfié orange, mêlé à de nombreuses pierres, du mobilier et des nodules bleu et orange, sert de soubassement à la paroi latérale ouest ; ce remblai comprend probablement des éléments de démolition de structures foyères anciennes, peut-être celles du bâtiment précédent BAT47 (phase-11). Il est aménagé contre le talus ouest constitué des alluvions du \$TO541. La largeur de l'édifice est conservée (environ 3 m) et sa longueur restituée (environ 4 m) grâce à l'étendue du fossé A995 et du remblai USA958.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

L'angle sud-ouest du bâtiment est occupé par un four (A1024) associé à une cuvette à dalles aménagée sur le côté sud (A1054). Des résidus de revêtement de sol bleu sont conservés à proximité (A1553). Contre la paroi ouest de l'édifice, une structure exceptionnelle a été découverte ; il s'agit des restes carbonisés d'un récipient en bois, d'environ 40 cm de diamètre, fait de douves assemblées (A1050). Ce tonneau était installé dans une fosse et affleurait à la surface ; une dalle faisait office de couvercle. Une zone charbonneuse (A1081) s'étendait entre le four A1024 et le récipient A1050. D'autres aménagements, détruits par l'érosion ou le bâtiment BAT28, existaient peut-être dans la partie nord-est du BAT29.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision de l'espace n'est perceptible. On notera toutefois que les structures conservées dans l'angle sud-ouest de l'édifice sont sans doute toutes fonctionnellement liées.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée et et

Doute sur la fonction : Non

Les dimensions réduites de l'édifice et l'absence de foyer ouvert central, pour le chauffage et l'éclairage de la maison, ne vont pas dans le sens d'une habitation mais d'un bâtiment spécialisé. La nature des activités pratiquées, artisanales au sens strict ou non, reste à établir.

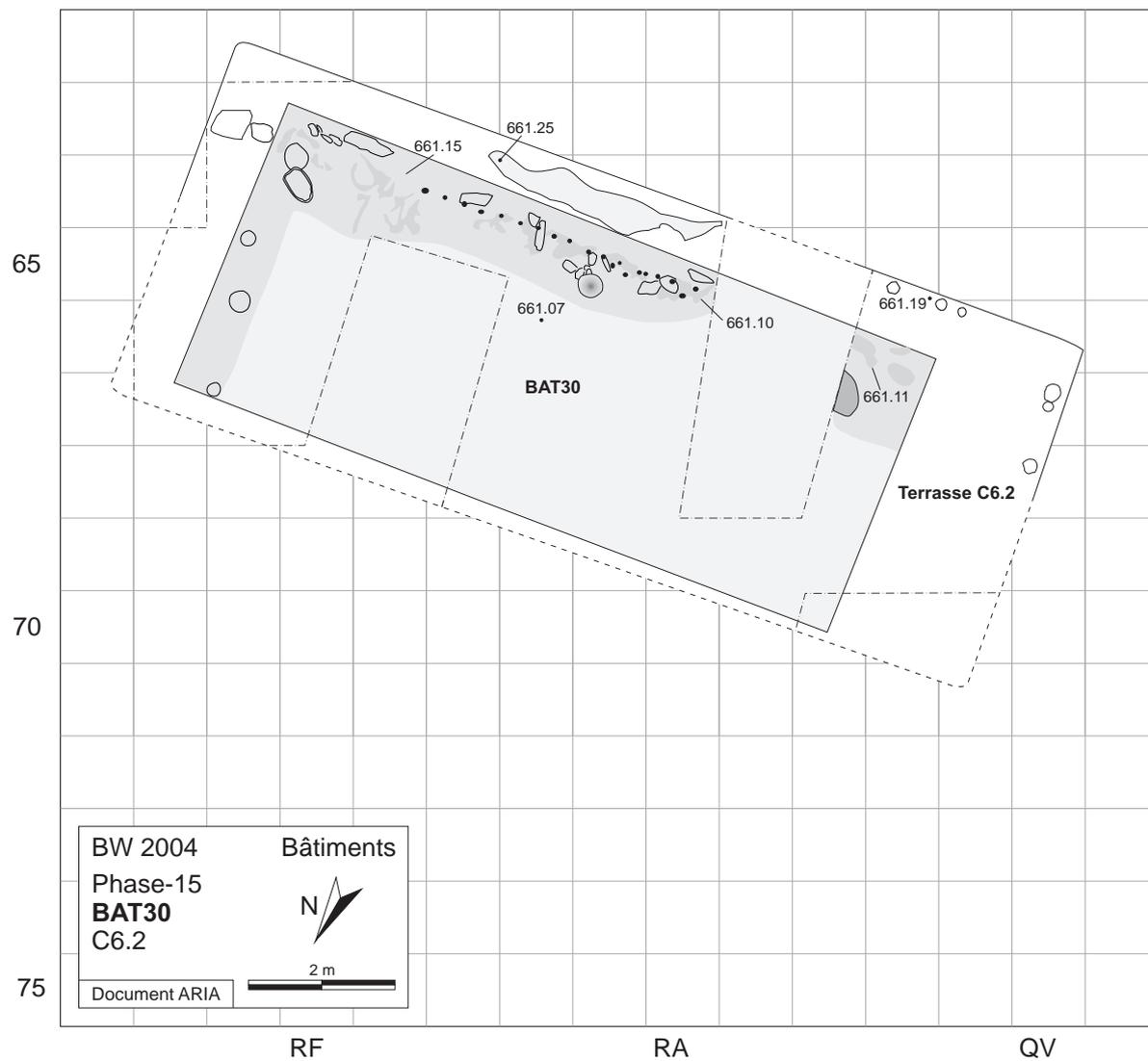
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT29 réutilise l'emplacement de l'ancien bâtiment BAT47 de la phase-11. Il est construit après le dépôt des sables \$RU533 et des alluvions \$TO541. Un nettoyage préalable de la zone est sans doute effectué, puisqu'on retrouve de nombreux éléments de démolition du BAT47 dans le remblai USA958. La maison BAT29 ne correspond pas à une habitation mais la nature des activités qui y étaient pratiquées reste à préciser. Après un certain temps d'occupation, le bâtiment est détruit lors de l'incendie final de la phase-12. Les dépôts d'incendie sont recouverts par les sables du processus \$RU543. De nouveaux dépôts d'incendie sédimentent au sud de la structure à la suite de la destruction par incendie des constructions de la phase-13, situées en amont. Les ruines du bâtiment BAT29 sont ensuite partiellement détruites par l'épisode torrentiel \$TO590, par l'érosion de pente et par l'aménagement d'une nouvelle construction à la phase-15 (BAT28).

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT29</b>	
B29 (EV, B)	75/p (UT, TI)
	A1039 (UTA, SAB)
	A1040 (UTA, SAB)
	A1043 (UTA, SAB)
	A5679 (UTA, EXCAV)
	A5680.2 (UTA, SABCAL)
	A5681.2 (UTA, SABCAL)
	A993 (UTA, ANNULE)
	A994 (UTA, DRAIN)
	A995 (UTA, DRAIN)

BA29 (EV, BA)	75/s (UTA, OCCUS)
	75/t (UTA, REMB)
	A1024 (UTA, FOUR)
	A1054 (UTA, CUV)
	A1079 (UTA, PIQ)
	A1081 (UTA, ZCHAR)
	A1553 (UTA, REMB)
USA1050 (USA, RECIP)	A1050 (UTA, RECIP)
	A1083 (UTA, REMB)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-15****Bâtiment : BAT30**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX-XXI

Terrasse associée : C6.2

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les restes carbonisés d'un cadre de sablières à même le sol et quelques aménagements internes, dont un foyer, témoignent que le bâtiment BAT30 est une construction au sol. Cet édifice a été dégagé par l'équipe de l'ORA VS en 1989 ; la fouille des vestiges a été terminée par ARIA en 1990.

**Type d'architecture :** Ständerbau Doute sur le type d'architecture : Oui

Seules les parois sud et latérale est du bâtiment BAT30 sont conservées. Les restes carbonisés d'un cadre de poutres sont visibles au sud et dans l'angle sud-est de l'édifice (A1560) ; un emboîtement à mi-bois est probable. Sous la trace charbonneuse de la sablière sud, un alignement serré de trous de petit diamètre conserve parfois les restes carbonisés de perches verticales (USA1625). Une série de dallettes et de pierres sont disposées à l'arrière de la paroi ou se retrouvent effondrées dans les décombres (A5644). Au sud-est, la trace d'un poteau cornier apparaît dans l'angle formé par les sablières (A1559). Trois trous de poteau, scellés par du sédiment charbonneux, signalent la base de la paroi est (A5643). Curieusement, aucune trace de poteaux porteurs n'a été reconnue le long de la paroi sud. Les vestiges des parois nord et latérale ouest du bâtiment ont entièrement disparu ; les dimensions de l'édifice ne peuvent en conséquence être restituées.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux fosses (A1130, STR161) et une cuvette de combustion (A1189) sont les seules structures liées à l'aménagement intérieur du bâtiment BAT30.

Description de l'organisation interne :

Située dans le prolongement de la paroi sud, à un mètre de distance de l'angle sud-est du bâtiment, une grande dalle est installée à l'horizontale sur le sol (A1556). Elle pourrait éventuellement marquer l'emplacement de la paroi amont d'une annexe.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

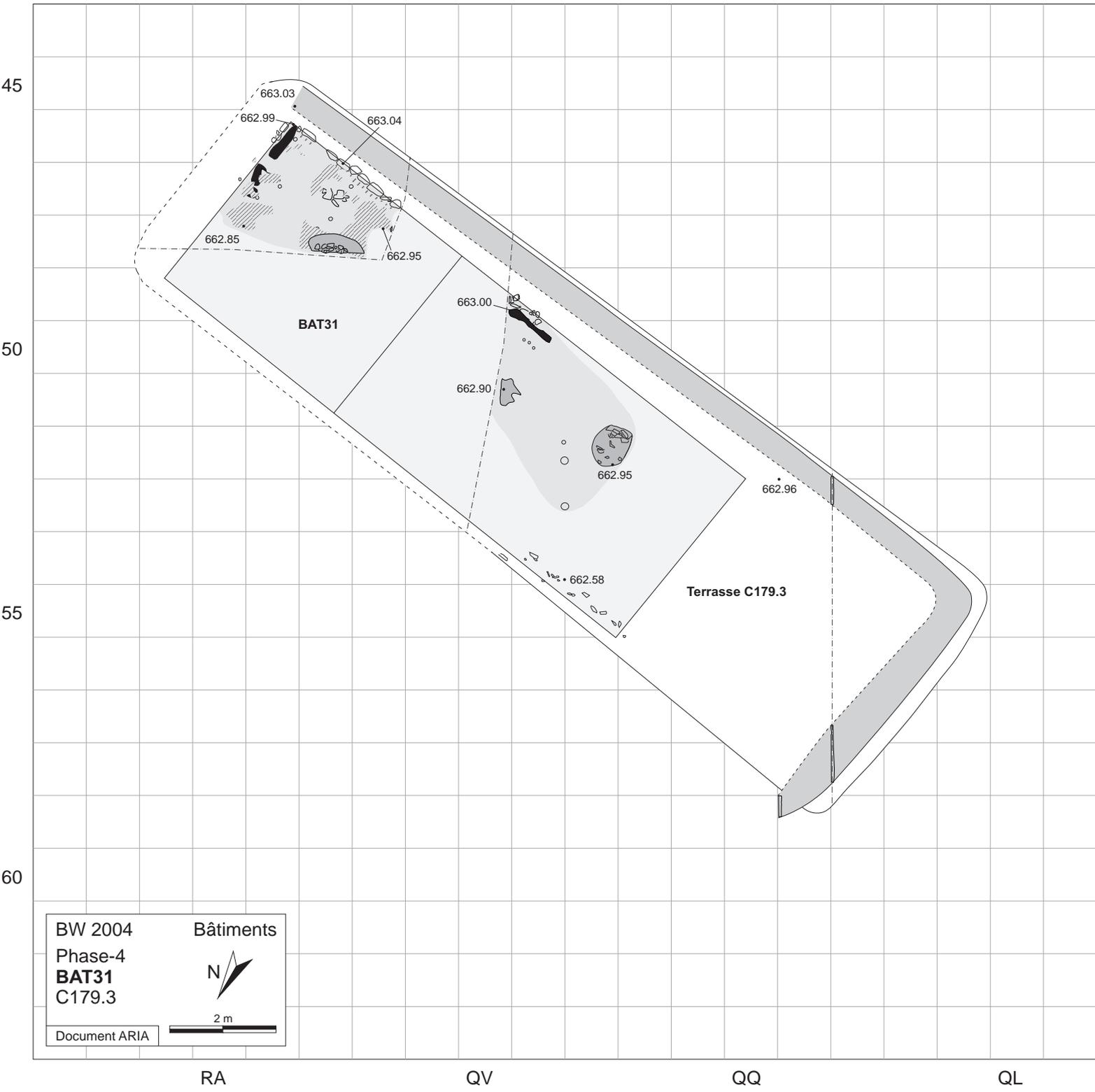
La fonction du bâtiment BAT30 est difficile à déterminer compte tenu de la destruction de la partie centrale de l'édifice. Il est impossible de dire si la maison présentait ou non un foyer central, nécessaire à son chauffage et à son éclairage. Néanmoins, l'architecture au sol du bâtiment et la présence d'une cuvette de combustion vont dans le sens d'une habitation ou d'un atelier.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT30 est installé légèrement en aval des vestiges incendiés du bâtiment BAT49. Il est détruit par un incendie. Les ruines sont ensuite recouvertes par les colluvions SCO547 et l'emplacement n'est pas réutilisé par la suite.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT30</b>	
B30 (EV, B)	A1556 (UTA, STYL)
	A1559 (UTA, TP)
	A1560 (UTA, SAB)
	A5643 (UTA, TP)
	A5644 (UTA, SABCAL)
	USA1125 (USA, PALIS)
	A1125 (UTA, PALIS)
	A1161 (UTA, PALIS)
BA30 (USB, BA)	68/*a (UT, COL)
	A1130 (UTA, TP)
	R74*/1 (UTA, ZSOL)
	R82*/2 (UTA, ZSOL)
	STR161 (UTA, FOS)
	USA1189 (USA, FOY)
	A1189 (UTA, FOY)
	T3w/59b (UTA, INCEND)
	T3w/60b (UTA, FOY)
	T3w/61 (UTA, FOY)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT31**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990-1998

Zone(s) de fouille : XXI-XXXII

Terrasse associée : C179.3

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 10.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT31a été en partie détruit lors de l'ouverture des tranchées Tr.2 et Tr.3 en 1988. Les éléments conservés de part et d'autre, fortement érodés à l'ouest, montrent néanmoins qu'il s'agit d'une construction au sol qui présentait un revêtement de sol en argile bleue et plusieurs foyers.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Seules les parois sud et latérale est du bâtiment sont partiellement conservées. Des traces charbonneuses (A1176 au sud et A5125 à l'est) attestent une construction édifiée sur un cadre de sablières basses, sans qu'on puisse déterminer si l'élévation des parois était de type Ständerbau ou Blockbau. La base de la paroi sud présente une architecture différente à l'est et à l'ouest : à l'est, la sablière reposait sur une série de dalles à plat disposées dans l'axe de la paroi (A5124) ; à l'ouest, la poutre reposait directement sur le sol et des dalles externes étaient adossées à la paroi (A1140). L'alignement de petites pierres conservé au nord (A1247) est interprété comme un reste du soubassement de l'édifice : il définit sa limite potentielle au nord. La limite ouest du bâtiment n'est pas connue ; celle proposée repose sur l'interruption de la ligne de pierres A1247 ainsi que sur une symétrie de distance entre les parois latérales et les foyers A5207 (à l'est) et A1110 (à l'ouest). Etant donné l'extension de la terrasse à l'ouest, les dimensions proposées pour l'édifice apparaissent comme un minimum ; il est tout à fait possible que le bâtiment BAT31 ait atteint 13 m de longueur, soit la taille des bâtiments contemporains BAT17 et BAT20.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

La partie sud-est du bâtiment est caractérisée par un niveau de sol constitué d'argile bleue (A5129) formant un bourrelet contre la paroi (A5208), un foyer central à sole aménagée (A5207), une série de trous de piquets (A5211) et un four à sole perforée (A5115), très altéré par un chenal postérieur (STO541), qui devait être situé dans l'angle sud-est. Dans la partie conservée à l'ouest, on note la présence de plusieurs trous de poteau ou piquet (A1131, A1177, A1195, A1196), d'un foyer à sole aménagée très dégradé (A1110) et d'une deuxième structure de combustion intensément rubéfiée, four ou foyer, partiellement détruite par la tranchée Tr.3 (A1111).

Description de l'organisation interne :

Les dimensions importantes de l'édifice et les différences existant, à l'est et à l'ouest, dans l'architecture de la paroi sud et dans la composition des aménagements internes sont autant d'arguments pour inférer une partition de la maison en deux pièces au moins ; la tranchée exploratoire Tr.3 aurait ainsi détruit une cloison interne du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Oui

La présence de foyers dans chacune des pièces supposées du bâtiment BAT31 va dans le sens d'une fonction d'habitation et/ou d'atelier, sans qu'on puisse exclure d'autres types d'affectation. On doit attendre l'analyse du mobilier et des restes composant le four A5115 et la structure A1111 notamment. On peut cependant noter que chaque pièce du bâtiment comprend un foyer central ouvert (chauffage et éclairage) et une place potentielle suffisante pour qu'un groupe se réunisse ou puisse dormir. Des différences, sans doute significatives, existent cependant dans la composition des aménagements à l'est et à l'ouest ; on formulera donc à titre provisoire l'hypothèse suivante : la présence, à l'est, d'un four à sole perforée et d'un foyer sur une surface restreinte indique peut-être une fonction d'atelier au sens large ; la partie ouest plus aérée pourrait correspondre en ce cas au secteur "habitation" de l'édifice. Il pourrait en outre y avoir une analogie possible entre l'organisation spatio-fonctionnelle du BAT31 et celle du bâtiment contemporain BAT17.

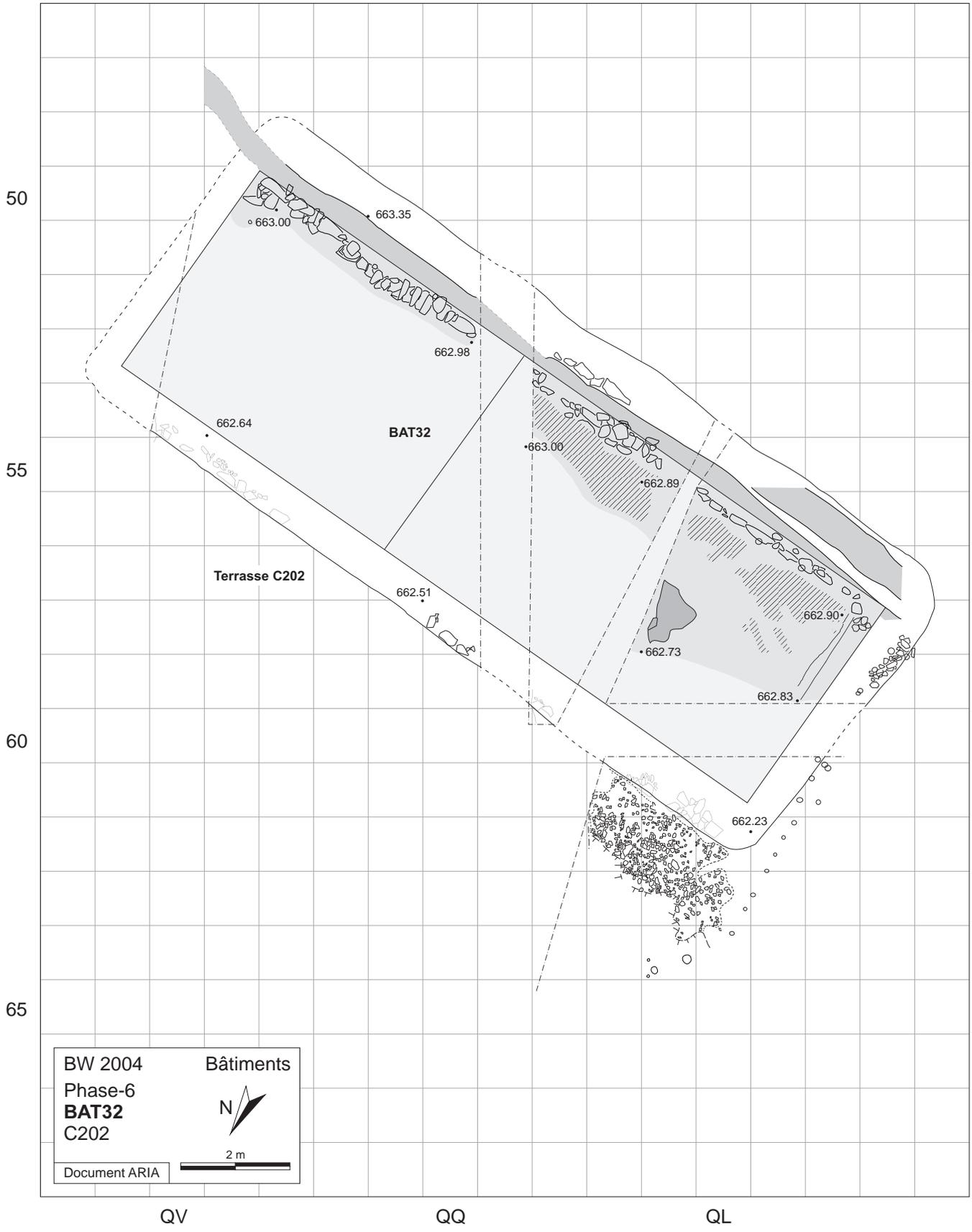
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT31 est le premier édifice conservé sur le système de terrasses C179. Les occupations précédentes n'ont en effet laissé presque aucune trace car les niveaux anciens ont été arasés lors de l'implantation de la maison. Même si l'attribution du BAT31 à la phase-4 ne fait pas de doute, puisqu'il est détruit lors de l'incendie final de cette phase, il est possible que cet édifice ait été construit antérieurement à la phase-3 car aucun dépôt attribuable au \$RU527 n'a été reconnu à son emplacement. Après la destruction par incendie du bâtiment, les décombres sont recouverts par les sables du ruissellement \$RU511. Ils portent ensuite les stigmates d'un labourage et d'une mise en culture de la zone (phase-5).

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT31</b>	
B31 (USB, B)	A1140 (UTA, SABDAL)
	A1176 (UTA, SAB)
BA31 (USB, BA)	512/24 (UTA, SOL)
	A1110 (UTA, FOY)
	A1111 (UTA, FOY)
	A1131 (UTA, PIQ)

	A1177 (UTA, TP)	
	A1195 (UTA, TP)	
	A1196 (UTA, TP)	
	T3w/36a (UTA, ARCHI)	
	T3w/36c (UTA, SOL)	
	T3w/36f (UTA, SOL)	
	T3w/36g (UTA, SOL)	
BAT206 (EV, BAT)	B206 (EV, B)	A5124 (UTA, SABCAL)
		A5125 (UTA, SAB)
		A5208 (UTA, BOURARG)
	BA206 (EV, BA)	154/AX (UTA, SOL)
		A5052 (UTA, FOS)
		A5115 (UTA, FOUR)
		A5129 (UTA, SOL)
		A5207 (UTA, FOY)
		A5211 (UTA, PIQ)
		t2a/33 (UT)
		t2a/34 (UT)
		t2a/35 (UT)
		t2a/36 (UT)
		t2a/37 (UT)
		t2a/38 (UT)
		t2b/17g (UTA)
		t2b/17h (UTA)
		t3a/63 (UT)
		t3b/48 (UT)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT32**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée : C202

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

Le bâtiment BAT32 présente une rigole de sablière (A1323) et des dallettes de calage ou de protection le long de sa paroi amont (A1071), deux petites semelles dans l'angle sud-ouest de cette paroi (A1421, A1422), un revêtement de sol interne d'argile bleue (A5421) et un foyer (A1268). Tous ces éléments impliquent une construction à même le sol.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

Les poutres n'étant pas conservées, on peut parler de parois porteuses sans pouvoir préciser le type d'élévation. La longueur du bâtiment est interprétée sur la base de la paroi latérale ouest conservée ainsi que sur des indices qui suggèrent le début de la paroi latérale est. Bien que les deux tiers aval du bâtiment soient érodés, on propose de restituer une largeur d'environ 4 m correspondant à celle estimée pour le bâtiment BAT5 sur la base d'arguments liés à l'organisation interne de l'édifice (cf. infra). Fait intéressant pour l'interprétation du bâtiment BAT32, l'alignement de dallettes A1071 présente deux morphologies différentes à l'est et à l'ouest : il est constitué, à l'est, de dallettes obliques disposées perpendiculairement à l'axe de la paroi, qui correspondent vraisemblablement à des dallettes externes de protection (cf. dispositifs du BAT1 et du BAT27) ; à l'ouest par contre, l'alignement se compose en majorité de dallettes posées horizontalement dans l'axe de la paroi qui constituent, en ce cas, le soubassement même de la sablière. La paroi amont du bâtiment voisin BAT200 présente également une construction différente, à l'est et à l'ouest, qui coïncide, en l'occurrence, avec la subdivision de l'édifice en deux pièces. A l'extrémité ouest du replat, un empiérement (A1322) et une palissade (A1344) pourraient délimiter une étroite annexe au bâtiment ; il semble plus probable qu'ils marquent la limite de la terrasse C202.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Les seuls aménagements internes conservés se concentrent dans la moitié ouest de la structure. Il s'agit des vestiges d'un foyer (A1268), des restes d'un revêtement de sol en argile bleue répartis le long de la paroi amont (A5421) et de deux petits trous de poteaux situés au niveau de cette paroi. Aucune trace d'aménagement n'est visible dans la moitié est du bâtiment à l'exception d'un trou de piquet (A5365) situé contre la paroi latérale est.

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment BAT32 devait être divisé en deux pièces, bien qu'aucune cloison interne n'ait été observée (restes probablement conservés à l'emplacement du témoin laissé dans la bande QP, non fouillé). On constate en effet, tant dans l'architecture que dans l'organisation interne de l'édifice, une bipartition est-ouest. Le revêtement de sol bleu A5421 est limité à la partie occidentale de l'édifice et coïncide avec un type particulier de construction de la paroi amont (dallettes de soubassement) ; ces éléments définissent une pièce d'environ 8 à 9 m de long environ (emprise des parois comprise) comprenant le foyer A1268 ; par sa longueur et son contenu, elle présente un schéma similaire au bâtiment BAT5 ; la largeur restituée pour ce dernier est en conséquence utilisée pour la maison BAT32 et amène à situer le foyer A1268 à mi-largeur de l'édifice (ce module est par ailleurs cohérent avec la largeur de la terrasse C202, tandis que le module plus large du BAT27, par exemple, n'est pas possible). La pièce orientale, quant à elle, est caractérisée par une architecture différente de la paroi sud (dallettes de protection inclinées contre la paroi) et par une absence d'aménagements internes ; elle pouvait mesurer entre 5 et 6 m de longueur. On regrettera que le témoin QP n'ait pas été fouillé car il est situé à un emplacement de l'édifice pouvant correspondre à la limite entre les deux pièces, voire à un couloir d'accès desservant les deux pièces ! Autre hypothèse possible: des entrées distinctes ont pu exister pour chacune des pièces (entrée à l'ouest ou au sud, dans le mètre QN, pour la pièce occidentale par exemple).

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

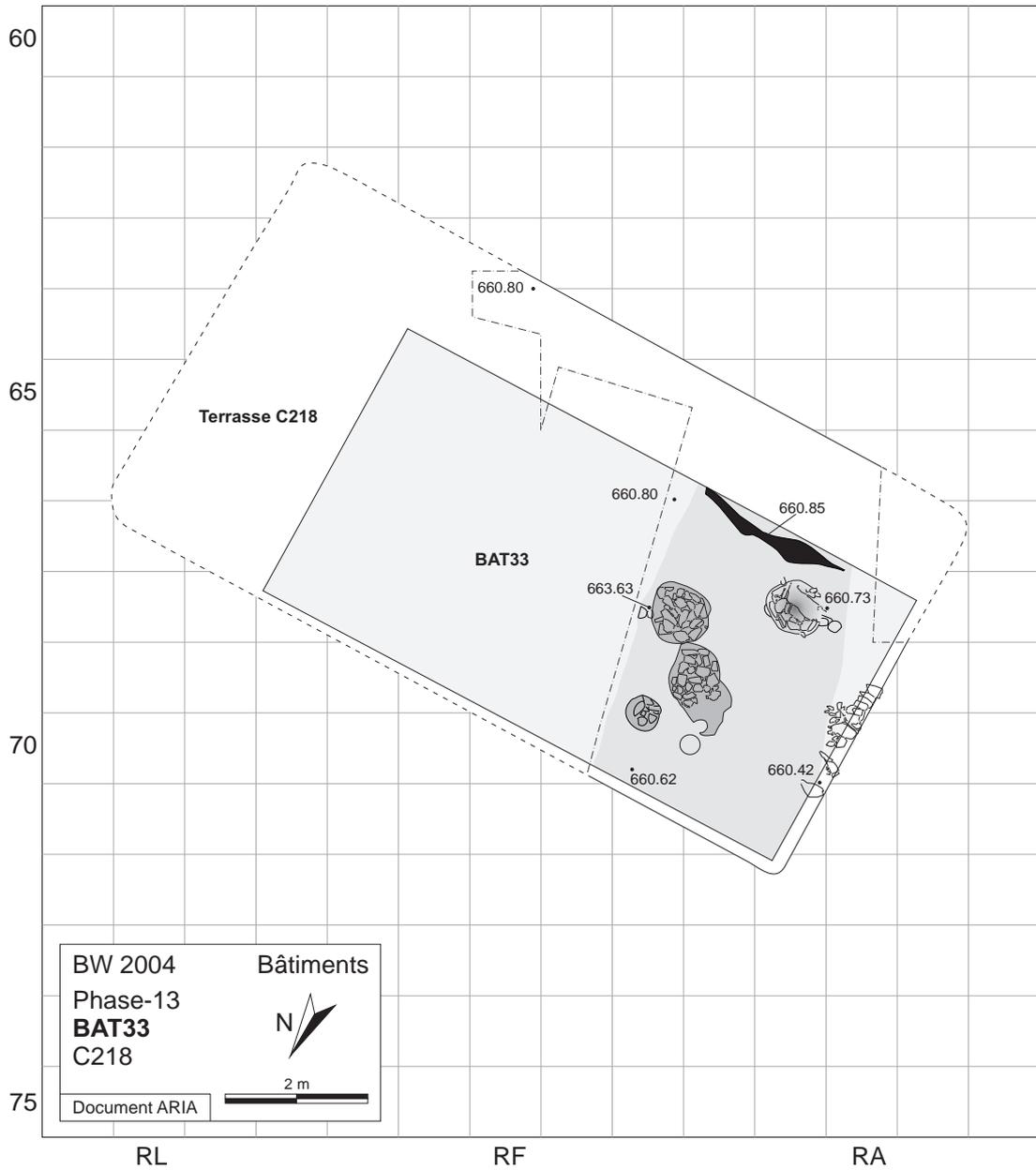
L'architecture bipartite du bâtiment BAT32 amène à distinguer deux pièces de fonction sans doute différente. La pièce occidentale, à foyer et sol aménagé, présente des dimensions et une organisation similaires à celle du bâtiment BAT5 et rencontre les mêmes difficultés d'interprétation fonctionnelle : il est probable qu'elle servait de pièce d'habitation, étant donné son dépouillement et son foyer central, mais l'hypothèse d'un atelier ne peut être actuellement écartée. La fonction de la pièce orientale est, quant à elle, difficile à préciser compte tenu du mauvais état de conservation de la zone. A titre d'hypothèse de travail, l'architecture analogue des bâtiments BAT32 et BAT200 permet de suggérer une parenté de fonction possible entre eux ; on aurait donc, à la phase-6, deux maisons voisines, une grande (BAT32) et une petite (BAT200), comprenant toutes deux une partie habitation et une partie étable. Un "effet miroir" est perceptible dans la disposition symétrique inverse des pièces.

**Histoire événementielle :**

La maison BAT32 est construite sur la terrasse C202, après la destruction partielle de l'ancienne terrasse C179.3 par le processus \$TO514. Elle est contemporaine du bâtiment voisin BAT200 et probablement d'architecture et de fonction similaires malgré sa taille beaucoup plus grande. Les difficultés de sériation des strates torrentielles qui recouvrent le bâtiment ne permettent pas d'estimer la durée de son occupation ; le comblement de son fossé arrière USA5618 est attesté mais non celui de son périmètre (couche q54w/20b attribuable au \$TO517 ou au \$TO582). Il est toutefois probable que la crue attestée par le \$TO517 affecte le BAT32 au même titre que son voisin BAT200. Le bâtiment BAT32 pourrait être déjà abandonné lorsque se produit l'événement.

**Hiérarchie des composants :**

B32 (USB, B)	A1071 (UTA, SABDAL)	
	A1323 (UTA, SABRIG)	
	A1421 (UTA, STYL)	
	A1422 (UTA, STYL)	
	STR177 (UTA, ALIGN)	
	STR217 (UTA, ALIGN)	
	US25121 (USA, AFC)	A2472 (UTA, TP)
		A2473 (UTA, TP)
BA32 (USB, BA)	512/12 (UT, RUIS)	
	A1268 (UTA, FOY)	
	A5365 (UTA, PIQ)	
	A5421 (UTA, SOL)	
	q54w/9 (UTA, SOL)	
	q63/30 (UTA, SOL)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT33**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX-XXI

Terrasse associée : C218

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Une trace charbonneuse allongée (A1190) située le long de la paroi amont du bâtiment BAT33 semble correspondre aux restes d'une poutre. Plusieurs foyers et structures au sol ont été mis au jour dans la zone conservée et témoignent d'une construction à même le sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Mis à part la trace charbonneuse susmentionnée (A1190), aucun élément des parois n'est conservé. Les dimensions proposées sur le plan sont hypothétiques.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Une concentration de trois foyers (A1180, A1181, A1227), une fosse (A1238) et plusieurs trous de poteaux (A1215, A1231, A5648) sont observés dans l'emprise du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

La mauvaise conservation des structures ne permet pas d'observer une structuration particulière de l'espace.

**Fonction du bâtiment :** Atelier ou Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Oui

La quantité de foyers et de fosses dans la partie conservée pourrait être liée à une activité artisanale.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT33 s'installe sur la terrasse C9 dans une zone qui semble libre de constructions jusqu'à cette période. Ce replat ne sera pas réutilisé par la suite et les structures de BAT33, après leur destruction par un incendie, seront en partie oblitérées par la construction des bâtiments BAT49 et BAT30. Aucune trace du dépôt de ruissellement \$RU543 n'est visible sur cette terrasse.

**Hierarchie des composants :****BAT33**

B33 (EV, B)

A1190 (UTA, SAB)

A1232 (UTA, ZCHAR)

US25289 (USA, AFC)

A1238 (UTA, FOS)

A1239 (UTA, MUR)

A5648 (UTA, TP)

BA33 (USB, BA)

68/34 (UT, COL)

68/C (UTA, ANTHI)

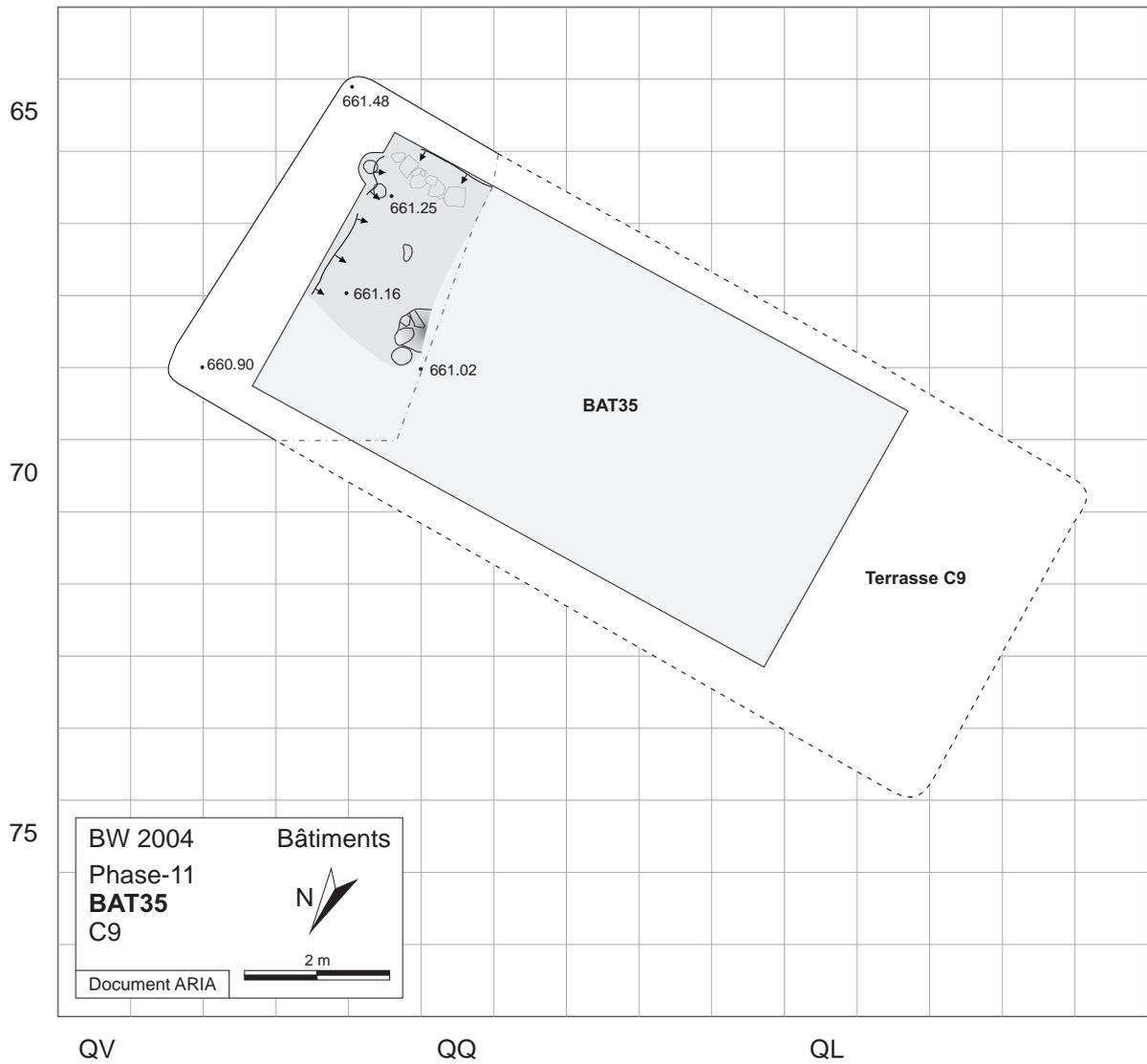
A1180 (UTA, FOY)

A1181 (UTA, FOY)

A1215 (UTA, TP)

A1227 (UTA, FOY)

A1231 (UTA, TP)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-11**

**Bâtiment : BAT35**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée : C9

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Seule une partie des parois amont et est du bâtiment a été dégagée. Une excavation (A5659) marque l'angle sud-est et un alignement de dalles (A1201) à l'origine dressées contre la base de la paroi amont est visible à cet endroit.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Aucune trace de poutre ou de rigole d'implantation de paroi n'a été mise au jour.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Les structures associées à l'aménagement intérieur du bâtiment se limitent à trois trous de poteaux A1174, A1205, A1206) et à une fosse partiellement détruite (A1173).

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment n'est pas suffisamment bien conservé pour que des observations sur la structuration interne puissent être réalisées.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

Construit sur la terrasse C9, ce bâtiment semble abandonné avant le dépôt de ruissellement verdâtre (\$RU533) qui le recouvre en grande partie.

**Hierarchie des composants :**

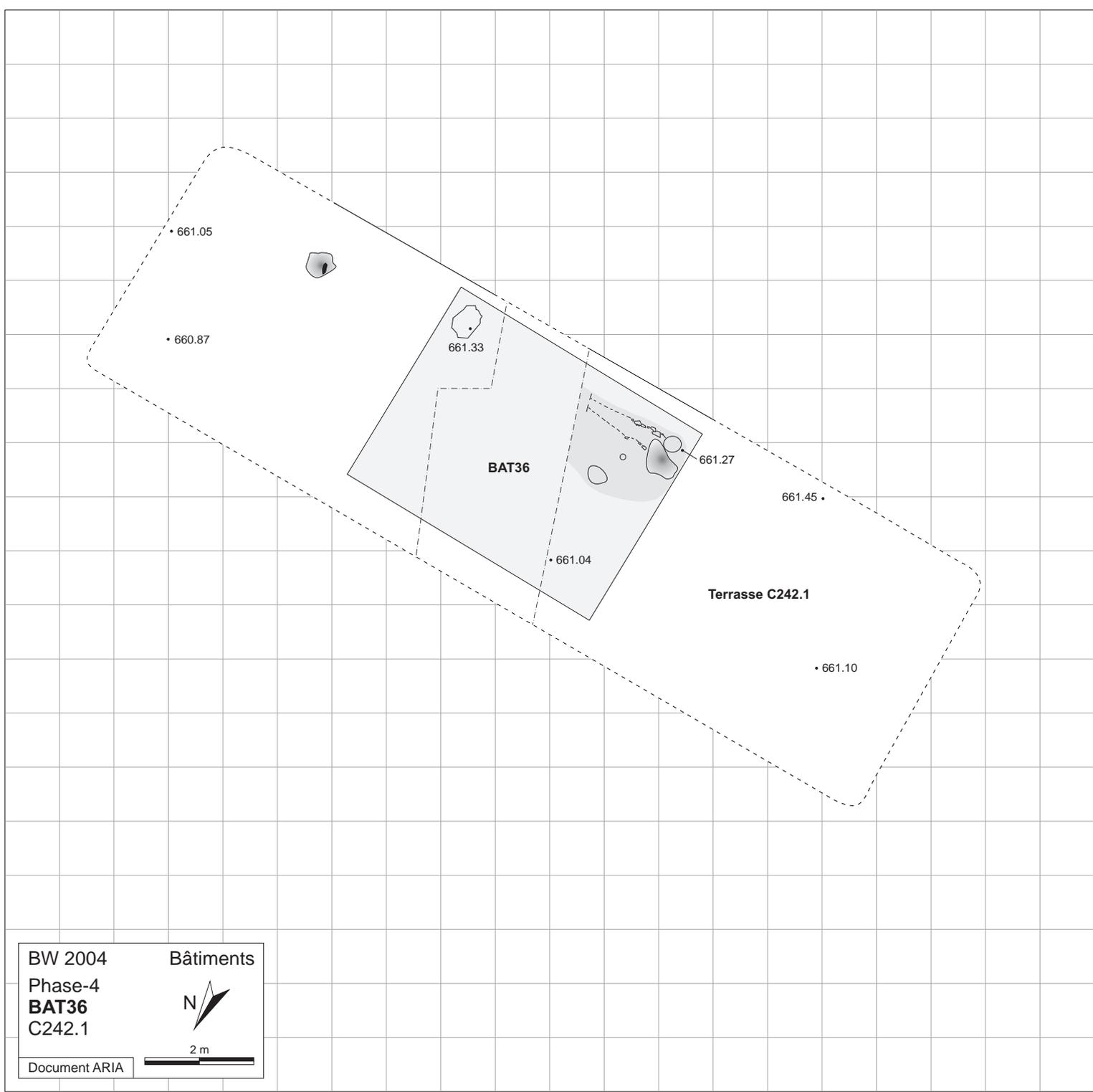
<b>BAT35</b>	
B35 (USB, B)	A1201 (UTA, SABDAL)
	A5659 (UTA, EXCAV)
BA35 (USB, BA)	511/13 (UTA, ANTHI)
	A1173 (UTA, FOS)
	A1174 (UTA, TP)
	A1203 (UTA, TP)
	A1205 (UTA, TP)
	A1206 (UTA, TP)
	q69w/43 (UTA, SOL)

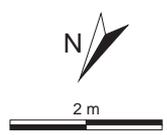
55

60

65

70



BW 2004	Bâtiments
Phase-4	
<b>BAT36</b>	
C242.1	
Document ARIA	

RF

RA

QV

QQ

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT36**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XIX-XX-XXI

Terrasse associée : C242.1

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

La présence de trous de poteaux, d'une semelle de pierre et l'absence de traces de foyer au sol permettent de postuler que le bâtiment BAT36 est une construction à plancher surélevé, bien qu'un effet de paroi (légère dépression marquée par des pierres) soit visible au niveau de la paroi amont.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

L'emplacement de la paroi amont du bâtiment est actuellement définie par le trou de poteau A1264, au sud-ouest, et par la dalle horizontale A1470, au sud-est. D'autres éléments comme la cuvette A1266, le trou de poteau A1265, le trou de piquet A1267 et l'effet de paroi A1283 participent sans doute du soubassement de l'édifice. La cuvette A1527, qui contient des restes de bois carbonisés et dont le pourtour est rubéfié, est interprétée comme un foyer installé à l'extérieur du bâtiment. Une autre hypothèse architecturale consisterait à prolonger l'édifice vers l'est en interprétant A1527 comme une semelle de fondation en bois : elle amènerait à considérer le BAT36 comme un édifice de plus grande taille, dont les dimensions rejoindraient celles du bâtiment BAT852.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'a été observé. Le tamisage de la couche d'incendie du bâtiment a néanmoins livré des fortes concentrations de graines cultivées carbonisées (ES217 et ES218, étude en cours K. Lundström-Baudais).

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation probable du bâtiment, ses dimensions peut-être équivalentes à celles du BAT852 et la présence de fortes concentrations de graines cultivées amènent à le considérer comme un édifice de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT36 est le premier édifié dans cette partie du cône est. Il occupe la terrasse nouvellement créée C242.1 et sera détruit par l'incendie provoquant la fin de la phase-4. Comme aucun dépôt du \$RU527 n'a pu être mis en évidence dans la zone, il est en théorie possible que le couple terrasse-bâtiment ait été aménagé dès la phase-3. Les éléments architecturaux et les traces de l'incendie sont extrêmement érodés et perturbés par l'activité agricole caractérisant la phase suivante (phase-5) et par des dépôts d'origine torrentielle postérieurs (\$TO514).

**Hierarchie des composants :**

BAT36	
B36 (USB, B)	A1264 (UTA, TP)
	A1266 (UTA, CUV)
	A1283 (UTA, PAREFF)
	A1470 (UTA, STYL)
	A1527 (UTA, FOS)
BA36 (USB, BA)	A1265 (UTA, TP)
	A1267 (UTA, PIQ)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT37**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé aux structures A1247 et A1260. Celles-ci ont été, après analyse, attribuées au bâtiment BAT31 et à sa terrasse C179.3 (phase-4). Voir fiches descriptives de ces derniers.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

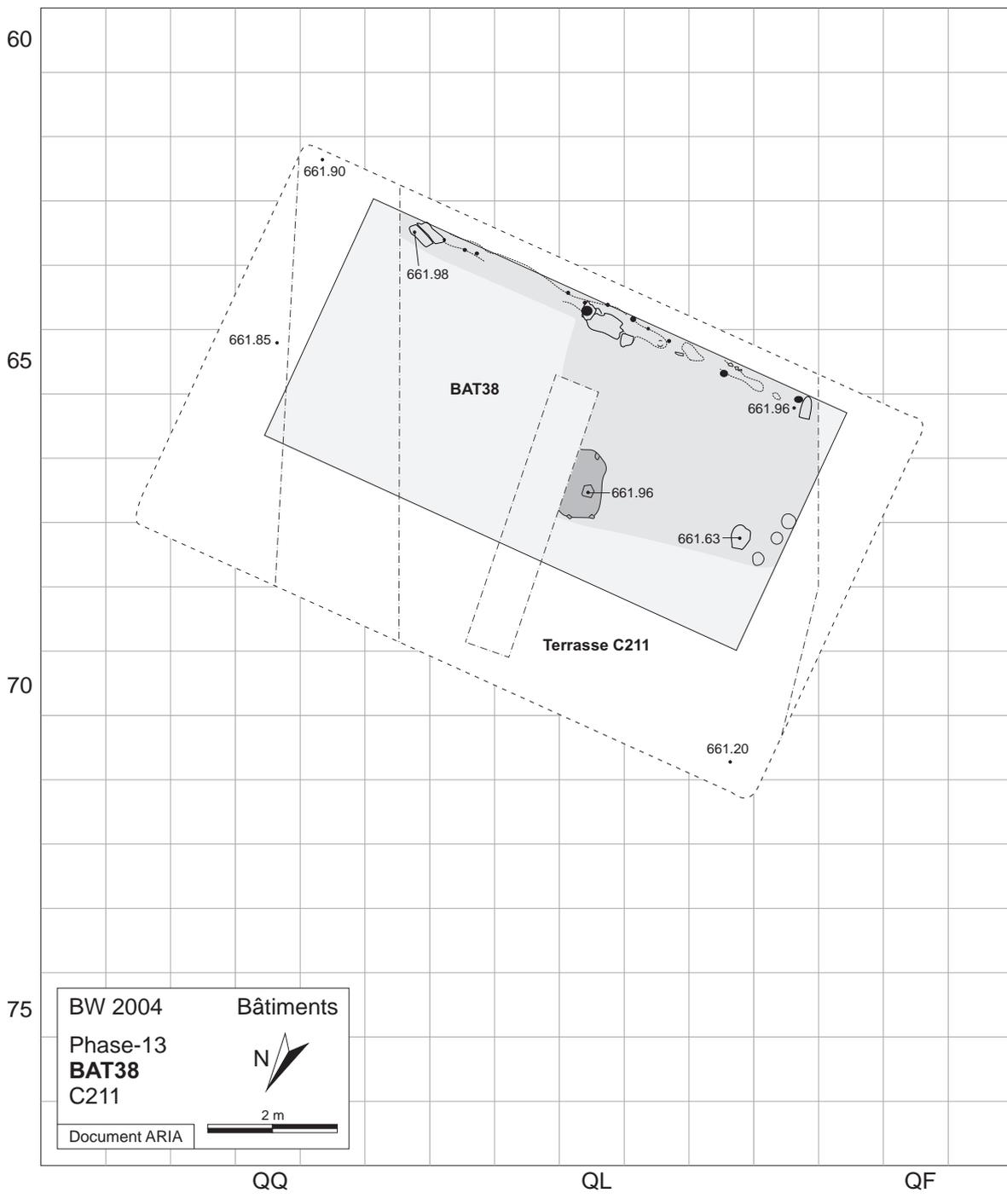
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT38**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée : C211

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

La présence d'un foyer constitue le seul argument en faveur d'une installation au sol.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Oui

Trois semelles en pierre (A5418), une palissade constituée par une série de petits trous de piquet brûlés (A1311 à A1314, A1316 à A1321) et une bande de restes d'enduit de paroi brûlé et effondré (A1293) définissent la paroi amont du bâtiment. A l'ouest, la paroi latérale est marquée par une quatrième semelle (A5418) complétée par trois trous de poteau (A1287, A1288, A1289). Une trace de bois (A1315, planche carbonisée ?) reposant sur l'une des semelles a été dégagée au milieu de la paroi amont. A cet endroit, la semelle, le bois et l'enduit de paroi sont recouverts par une dalle effondrée (A5417). La longueur du bâtiment est définie par la distance séparant les deux semelles extrêmes de la paroi amont, soit 6.50 m; quant à la largeur, elle est restituée à 4.50 m, en considérant que la semelle est située à mi-distance.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Le seul aménagement intérieur corrélable à ce bâtiment est un foyer en partie recoupé par une tranchée moderne (tuyau d'adduction d'eau). Il se situe approximativement au centre de la surface estimée.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration de la construction n'est observable.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

Le foyer étant le seul vestige concret de l'occupation du bâtiment, il est délicat de proposer une interprétation fonctionnelle précise.

**Histoire événementielle :**

Les vestiges du bâtiment BAT38 reposent sur des dépôts mal définis (transition fouille ORA), probable remblai de la terrasse C211 dont le sommet a été rubéfié lors de l'incendie (518/H == 518/K). Ces dépôts sont postérieurs à des colluvions mal délimitées en plan (518/R), non corrélées à un processus plus vaste et postérieures au substrat naturel. Le terminus ante quem est donné par la relation entre STR163 (mur amont du bâtiment BAT99, phase-26) installé sur les décombres de BAT38. La corrélation du bâtiment BAT38 et de sa terrasse C211 avec les autres éléments de la phase-13 repose sur l'hypothèse de la contemporanéité de BAT38 et de BAT41, qui sont spatialement parfaitement complémentaires et situés dans le même contexte stratigraphique, l'incendie de BAT41 étant antérieur aux colluvions SCO581. Cet ensemble architectural et le mobilier associé s'intègrent parfaitement dans le contexte culturel et spatial de la phase-13, qui semble correspondre à une phase de réorganisation et d'expansion de l'agglomération.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT38</b>	
B38 (USB, B)	A1293 (UTA, PAREF)
	A1315 (UTA, BOIS)
	A5417 (UTA, SABDAL)
	A5418 (UTA, STYL)
	US25117 (USA, AFC)
	A1311 (UTA, PIQ)
	A1312 (UTA, PIQ)
	A1313 (UTA, PIQ)
	A1314 (UTA, PIQ)
	A1316 (UTA, PIQ)
	A1317 (UTA, PIQ)
	A1318 (UTA, PIQ)
	A1319 (UTA, PIQ)
	A1320 (UTA, PIQ)
	A1321 (UTA, PIQ)
	A1324 (UTA, PIQ)
US25119 (USA, AFC)	A1287 (UTA, TP)

A1288 (UTA, TP)

A1289 (UTA, TP)

BA38 (USB, BA) | A1262 (UTA, FOY)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT39**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé à un foyer et deux trous de poteau (A1333, A1349 et A1350). L'appartenance à un bâtiment de ces structures, stratigraphiquement mal calées, n'a pas pu être confirmée par la suite.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT40**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé à une couche charbonneuse (A1414) et à une excavation de la pente. Celles-ci se sont avérées correspondre à l'aménagement du chemin D5 de la phase-4 (clôture incendiée en bordure du chemin). Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

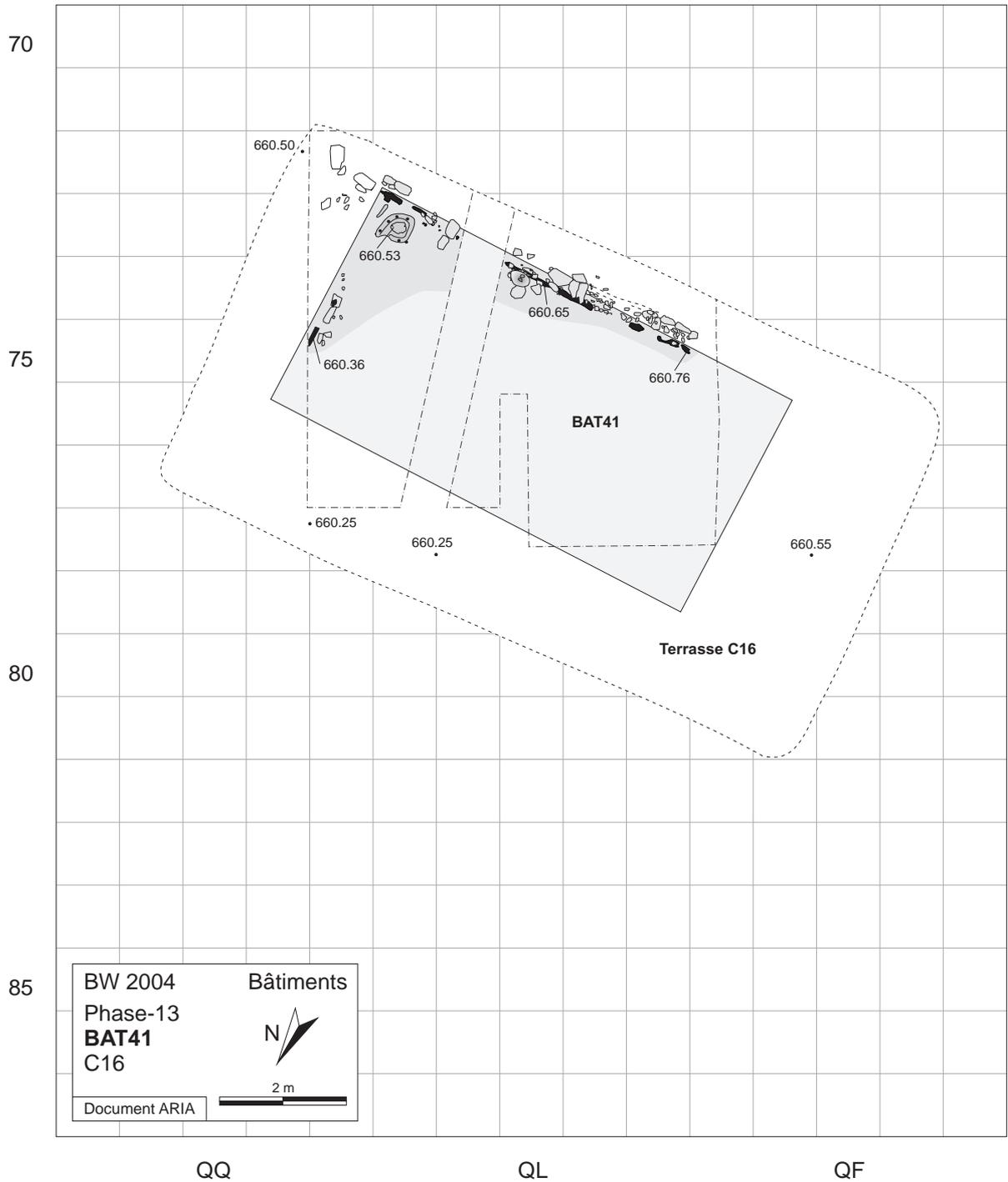
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT41**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée : C16

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.25 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment est caractérisé par des traces de poutres carbonisées (A1468, A1478), des dalles de calage (A2471) et des structures aménagées au sol (four A1504, piquets A1532 et récipient A1517).

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Les vestiges de poutres marquent des parois amont et latérale est. Elles se superposent dans l'angle et témoignent d'une construction à parois porteuses, peut-être même de type Blockbau. La longueur conservée (paroi amont) est de 5.50 m et la largeur (paroi orientale) de 2.70 m. Les dimensions restituées sont de 7.25m x 3.8 m, sur des arguments purement visuels (homogénéité de la phase).

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un four à sole perforée (A1504) a été mis au jour dans l'angle sud-est du bâtiment, à proximité des parois. Une installation d'un type particulier complète les aménagements internes de BAT41: il s'agit d'une fosse de 30 cm de diamètre et profonde de 20 à 25 cm dont les parois, verticales, sont intensément rubéfiées et comportent des traces charbonneuses. Ce dispositif, accolé à la paroi amont du bâtiment, était vraisemblablement destiné à recevoir un récipient en matière organique (seau en bois, vannerie). Deux fragments de meule et de broyeur en pierre découverts l'un à la base du remplissage de la fosse, l'autre sur le sol, 30 cm à côté, semblent pouvoir y être associés.

Description de l'organisation interne :

Deux dalles à plat dans le mètre QM73, perpendiculaires à la sablière amont du bâtiment, servaient probablement d'assise à une poutre transversale située à environ 1.10 m de la paroi orientale. Dans cette hypothèse, un espace de petites dimensions dans la partie orientale de la construction serait réservé à une activité en relation avec le four à sole perforée A1504. L'exiguïté de l'espace que l'on aurait plutôt affaire à une paroi ou cloison pare-feu de dimensions adaptées au four A1504, plutôt qu'une véritable annexe couverte.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Le four à sole perforée et la fosse-récipient ainsi que le fragment de meule évoquent des activités domestiques, d'ordre culinaire. Une fonction plus spécialisée n'est toutefois pas à exclure: en effet, la liste des plantes présentes dans la structure du four sous forme de macro-restes carbonisés se révèle riche et variée, méritant dans le futur une analyse plus approfondie.

**Histoire événementielle :**

Les remblais de la terrasse C16, identifiés dans les coupes 20n et q73, reposent sur une succession de dépôts colluviaux et d'aménagements (dont SOI651), difficiles à corréler avec les processus du secteur D mais assurément postérieurs à la phase-4. Pour sa part, l'incendie de BAT41 est antérieur aux colluvions SCO581, donc à la phase-19. L'ensemble architectural formé avec BAT38 ainsi que le mobilier associé, s'intègrent parfaitement dans le contexte culturel et spatial de la phase-13. En coupe, plusieurs dépôts sablo-limoneux coiffent les décombres incendiés du bâtiment, avant les colluvions SCO581 antérieurs à la phase-19. Grâce aux couches et trous de poteau conservés en plan, la fourchette peut-être restreinte à la phase-16 (cf. description de la terrasse C16 pour plus de détails).

**Hiérarchie des composants :****BAT41**

B41 (USB, B) | A1468 (UTA, SAB)

A2471 (UTA, ALIGN)

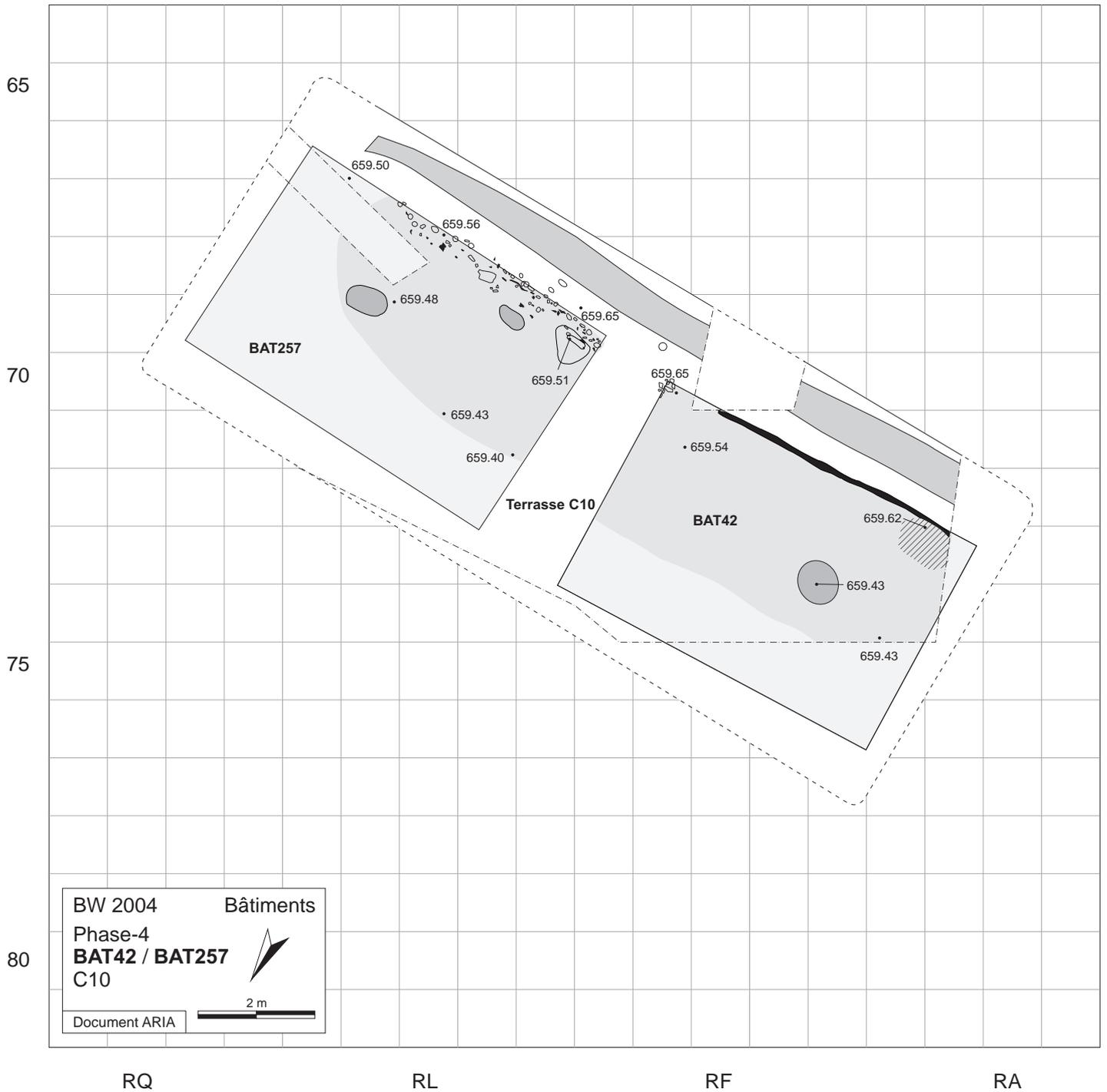
BA41 (USB, BA) | 519/5 (UTA, SOL)

A1478 (UTA, SAB)

A1517 (UTA, RECIPI)

USA1504 (USA, FOUR) | A1504 (UTA, FOUR)

A1532 (UTA, PIQ)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT42**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C10

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment incendié BAT42 est une construction à même le sol très mal conservée, attestée par la présence d'un lambeau de revêtement de sol en argile bleue (A1763) et d'un foyer (A1516). Les restes d'une sablière basse carbonisée (A1438) sont également conservés à l'emplacement de la paroi amont.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Le bâtiment BAT42 reposait probablement sur un cadre de poutres dont seule subsiste la trace carbonisée de la sablière sud. Les autres parois sont érodées. Un petit groupe de pierres (A5889) matérialise probablement l'angle sud-est du bâtiment ; il est difficile de dire si ces pierres indiquent l'emplacement d'un trou de poteau ou le calage d'un emboîtement des sablières à mi-bois. Ces éléments et les données stratigraphiques de la tranchée Tr.3 permettent de postuler que le bâtiment atteignait 6 m de longueur. La largeur restituée sur le plan repose uniquement sur l'hypothèse que le foyer A1516 était situé à mi-largeur de l'édifice.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un foyer central ouvert (A1516) est aménagé directement sur le sol, dans le tiers occidental de la maison. Les restes d'un revêtement de sol en argile bleue (A1763) sont conservés vers l'angle sud-ouest du bâtiment, en bordure de la tranchée Tr.3.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision de l'espace n'est perceptible. La position du foyer A1516 montre toutefois une organisation de l'espace relativement standardisée, puisqu'elle se retrouve dans de nombreux bâtiments, notamment dans les maisons contemporaines BAT31 et BAT245.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Non

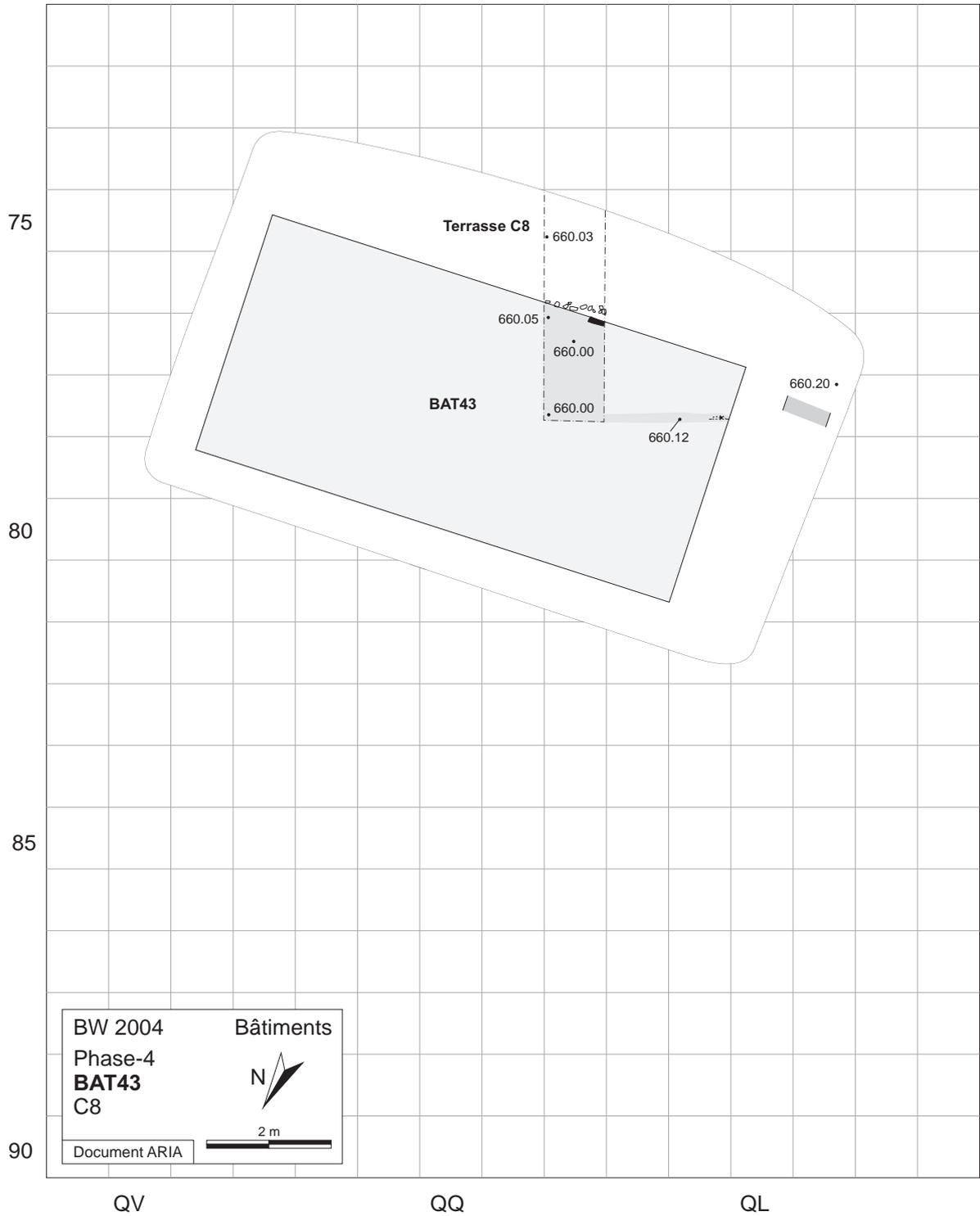
Bien qu'extrêmement succinctes, les composantes du bâtiment BAT42 amènent à le considérer comme une habitation : l'espace est suffisamment grand pour la résidence d'un groupe, le foyer central ouvert permet d'assurer la cuisson des aliments, le chauffage et l'éclairage de la pièce. Les dimensions et l'organisation du BAT42 sont proches de celles des bâtiments BAT245 et BAT257, ou de la pièce occidentale de la maison BAT31.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT42 est une construction établie dans la partie ouest de la terrasse C10. Le calage chronologique de la terrasse reste imprécis car elle est directement implantée sur les colluvions naturelles du SUBSTRAT. Le bâtiment appartient cependant clairement à la phase-4 car il est détruit lors de l'incendie final de cette phase. On peut supposer que la maison n'a pas été construite avant cette phase car aucun argument ne vient à l'appui d'une longue durée d'occupation (pas de réfection des aménagements internes par exemple). Les décombres incendiés restent probablement à l'air libre un certain temps (érosion superficielle). Les traces du ruissellement \$RU511 sont conservées dans le fossé de drainage de la terrasse. Les ruines de l'édifice sont ensuite remaniées par la mise en culture du replat à la phase-5 (traces de labourage US15155) puis incisées par les petits chenaux du processus torrentiel \$TO517.

**Hiérarchie des composants :****BAT42**

B42 (EV, B)	A1438 (UTA, SAB)
	A5889 (UTA, SABCAL)
BA42 (EV, BA)	A1516 (UTA, FOY)
	A1763 (UTA, SOL)



BW 2004      Bâtiments  
 Phase-4  
**BAT43**  
 C8

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT43**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée : C8

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : Indéterminable Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Pour autant qu'on puisse en juger, le bâtiment BAT43 est une construction au sol. L'argumentation repose sur la présence de restes calcinés de la sablière amont du bâtiment. La surface dégagée est trop faible et trop perturbée par des fosses postérieures pour discerner des aménagements internes en relation avec le bâtiment, à l'exception d'une tombe d'enfant en bas-âge, repérée en coupe 20n (T21, dans le mètre QM78), probablement à proximité de la paroi latérale ouest du bâtiment.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

La sablière amont calcinée (A2469), bien que très mal conservée, atteste une architecture à parois porteuses. Les restes charbonneux sont soulignés par un alignement de pierres (A2470), calage ou effet de paroi, qui soulignent l'orientation et l'emprise de la paroi amont du bâtiment. Aucune trace n'est visible dans la coupe nord de la tranchée Tr.20 (20n), à l'emplacement potentiel de la paroi occidentale. Là, l'extension maximale du bâtiment est donnée par la présence du fossé de drainage latéral A1738; la paroi se situait vraisemblablement entre ce fossé et la tombe T21 déjà évoquée, soit dans le mètre QL78. La portion de terrain où devait se situer la paroi orientale n'a pas été fouillée et, vers l'aval, les coupes t35w et t 35e montrent que toute trace du bâtiment a disparu au delà du mètre 80, sous l'effet conjugué des aménagements ultérieurs et de l'érosion. Les dimensions restituées (8 x 4 m) représentent, en quelque sorte, une surface moyenne pour un bâtiment de type habitation ou atelier à la phase-4 (entre les valeurs de BAT245 et celles de BAT31).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'est conservé dans la partie fouillée du bâtiment, à l'exception de la tombe T21 et d'un trou de poteau observé en coupe (t35w/33).

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration de la construction n'est visible, ni en plan ni dans les coupes.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

La faible surface dégagée et le mauvais état de conservation des vestiges rendent l'interprétation fonctionnelle du bâtiment délicate. Comme indices d'une habitation ou d'un atelier on peut évoquer l'existence de la tombe d'enfant.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT43 est la plus ancienne construction attestée dans cette zone aval du cône est, sur un replat aménagé (terrasse C8) au dessus de dépôts torrentiels (US25386, dans la coupe 20n, eux-mêmes postérieurs à des colluvions contenant des restes de faune, qui surmontent le substrat naturel). Cette séquence indique une certaine durée d'occupation du site, plus à l'amont, avant l'installation de BAT43. Nous ne disposons d'aucun indice pour évaluer la durée de fonctionnement du bâtiment (pas traces de réfections dans l'architecture ou de successions d'aménagement). Celui-ci est brutalement détruit par l'incendie généralisé qui marque la fin de la phase-4.

**Hiérarchie des composants :****BAT43**

B43 (USB, B)	A2469 (UTA, SAB)
	A2470 (UTA, PAREFF)
BA43 (USB, BA)	20n/86 (UTA, TOMBE)
	519/10 (UTA, SOL)
	T21 (UTA, TOMBE)
	t35w/33 (UTA, TP)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT44**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé au muret A1014. Celui-ci a été attribué ensuite à la terrasse C239 du bâtiment BAT99 (phase-26). Voir fiches descriptives de ces derniers.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

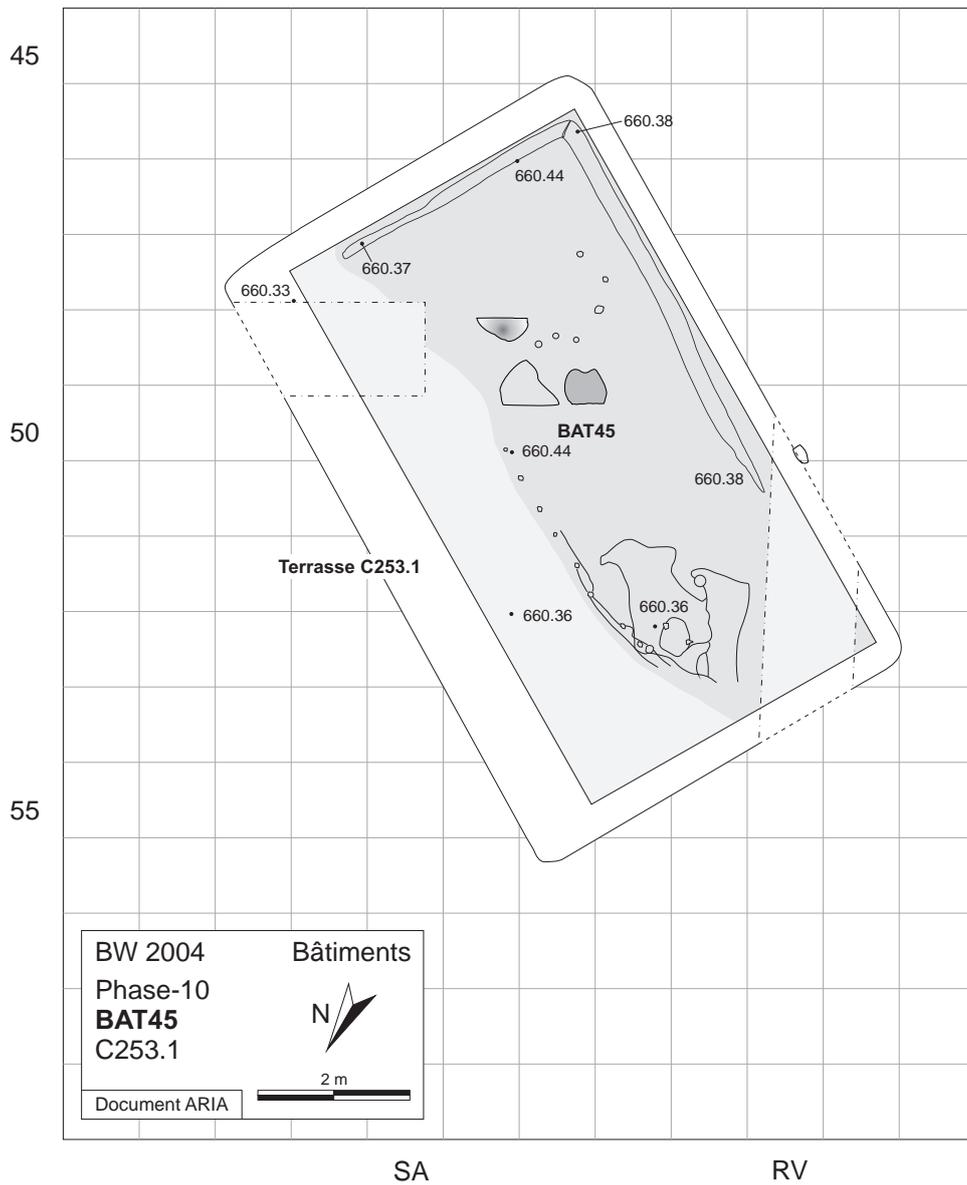
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-10****Bâtiment : BAT45**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C253.1

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT45 est une construction au sol attestée par des empreintes de sablières décomposées A376 et A853, ainsi que par des aménagements internes : foyer USA2427 et fosse USA624 au centre, zone charbonneuse ou foyer A398 à l'ouest.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Seules les sablières amont (A853) et latérale est (A376) sont attestées et montrent que les parois reposaient sur un cadre de poutres installé à même le sol. La limite aval du bâtiment a été détruite par l'érosion de pente et la paroi latérale ouest par le processus torrentiel \$TO574. Les limites restituées pour le bâtiment reposent d'une part sur l'étendue de la terrasse à l'ouest et d'autre part sur l'hypothèse que la paroi nord était située à une distance de la palissade A414 équivalente à celle séparant le foyer A2427 de la paroi sud du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

Les aménagements intérieurs consistent en un foyer (USA2427), une fosse (USA624) et une zone charbonneuse ou foyer (A398). Les traces d'une palissade (A414) longeant la paroi nord ont également été retrouvées, ainsi qu'une série de cinq trous de piquet (US15202) formant un arc de cercle à proximité du foyer USA2427 et de la fosse USA624. Le foyer à sole aménagée USA2427 est situé à mi-distance entre la paroi sud et la palissade A414. Seule la base de sa sole est conservée en place ; son sommet rubéfié a été arasé lors de l'implantation du bâtiment BAT4 et rejeté de côté (zone rubéfiée A854). Il n'y a pas de revêtement de sol aménagé ; le niveau d'occupation, mal conservé dans la partie est, repose directement sur le remblai de la terrasse C253.1.

Description de l'organisation interne :

La palissade A414 semble définir une sorte de corridor dans la partie nord du bâtiment. La disposition des lieux, notamment le fait qu'on accédait au bâtiment par la terrasse voisine C254.1, montre que l'entrée de la maison BAT45 se situait à l'ouest, en empruntant peut-être le couloir nord délimité par A414. Celui-ci s'interrompt aux deux tiers de la maison, au niveau du foyer USA2427 ; dans cette zone se trouvent également la fosse USA624 et le groupe de piquets US15202. La partie arrière du bâtiment ne présente aucun aménagement.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Non

La taille du bâtiment BAT45 ainsi que la nature et la disposition des aménagements internes vont dans le sens d'une habitation : zone vide de structures à l'arrière (zone de couchage ou de stockage), zone du foyer USA2427 et de la fosse USA624 au centre et secteur d'activité domestique et/ou artisanale vers l'entrée (foyer A398). Les deux zones sont bordées par un corridor de circulation au nord.

**Histoire événementielle :**

La maison BAT45 est édifée sur la terrasse C253.1, qui rehausse la partie est de la terrasse C11.9 après l'abandon du bâtiment BAT244 et son recouvrement par les sables du \$RU522. Le bâtiment BAT45 correspond probablement à une habitation. Celle-ci est abandonnée (poussissement des sablières basses) après un certain temps.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT45</b>	
B45 (EV, B)	96/CO (UTA, SAB)
	A376 (UTA, SABRIG)
	A447 (UTA, SABRIG)
	AFC2129 (USA, AFC) A398 (UTA, ZCHAR)
	A414 (UTA, PALIS)
USA853 (USA, SABRIG)	97/AL (UT, RUIS)
	97/AM (UTA, SAB)
	A686 (UTA, BOURARG)
	A853 (UTA, SABRIG)
	S51s/31 (UT, RUIS)
BA45 (EV, BA)	A415 (UTA, TP)
	US15202 (USA, AFC) A363 (UTA, PIQ)
	A364 (UTA, PIQ)

	A365 (UTA, PIQ)
	A5879 (UTA, PIQ)
US15212 (USA, OCCUS)	97/AC (UTA, OCCUS)
	97/AE (UTA, ANTHI)
	97/M (UT, NATI)
	97/R (UTA, ANTHI)
	97/Y (UTA, ANTHI)
	R50n/33 (UTA, OCCUS)
USA2427 (USA, FOY)	97/AG (UTA, FOY)
	97/S (UTA, ANTHI)
	A2427 (UTA, FOY)
	A854 (UTA, ZDEMOL)
USA624 (USA, FOS)	95/BT (UT, NATI)
	97/AK (UTA, FOS)
	A624 (UTA, FOS)
	R50n/31 (UT, NFI)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT46**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989-1990

Zone(s) de fouille : XVII-XX

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé :

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Numéro annulé, originellement associé à des trous de poteau et à une trace de sablière interprétés comme une construction à plancher rehaussé antérieure au bâtiment BAT9. Les structures ont été par la suite attribuées, d'une part, au bâtiment BAT9 (phase-12) et, d'autre part, à la rampe d'accès USA1749 qui précède l'édifice (phase-10 et -11).

**Type d'architecture :** Doute sur le type d'architecture : Non

**Plan :** Annexes : Subdivisions : Réaménagements : 0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

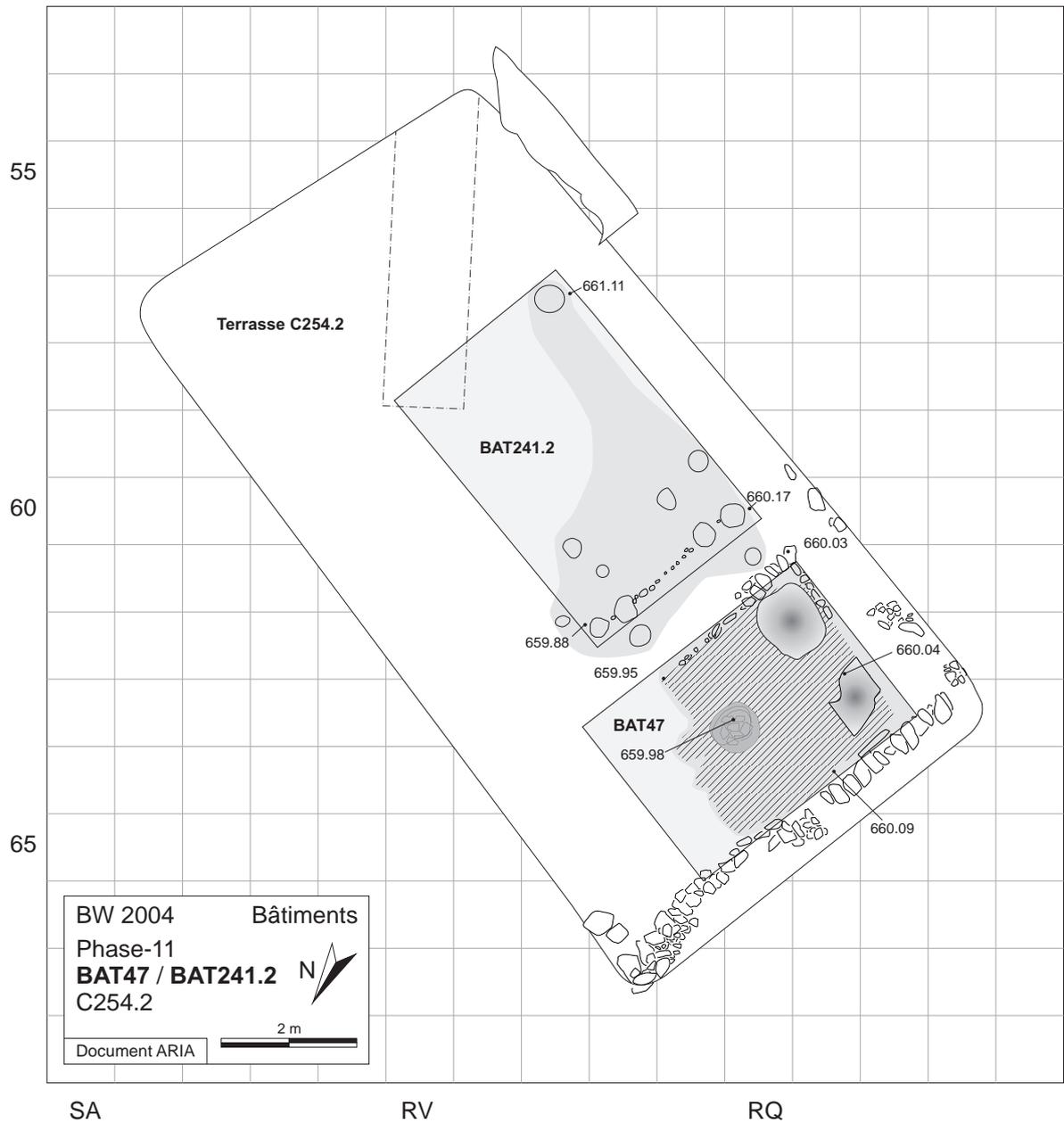
**Fonction du bâtiment :** et et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

BAT46



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-11****Bâtiment : BAT47**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C254.2

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 2.9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT47 est une construction au sol attestée par un revêtement de sol d'argile bleue (A1552), un foyer (A1080) et la trace d'une sablière décomposée (A5683.2).

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi ouest semble être une réutilisation de celle de BAT48. Les parois sud et est ne sont matérialisées que par de petites dalles posées à plat, probablement en guise de calage. La partie nord du bâtiment est érodée: la limite de ce côté est hypothétique.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 1

Description des structures :

Les aménagements intérieurs consistent en un revêtement de sol en argile bleue (A1552), en un foyer central à sole aménagée (A1080) et en deux structures en creux de fonction indéterminée, une cuvette (A1051) et une fosse profonde d'une cinquantaine de cm (A1056), disposées aux angles sud-est et sud-ouest du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune trace de structuration interne n'est perceptible sans analyse plus poussée ; on notera la position centrale du foyer A1080 et le fait qu'on entrerait dans l'édifice probablement par le nord, éventuellement par l'ouest.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Les aménagements internes du bâtiment BAT47 pourraient dénoter une fonction aussi bien domestique qu'artisanale. Néanmoins, la petite taille de l'édifice ne parle pas en faveur d'une maison d'habitation mais va plutôt dans le sens d'une construction liée à des activités particulières. Ses dimensions et son organisation interne ne sont pas sans rappeler les caractéristiques communes à la série BAT21, BAT91 et BAT10 des phases-4 à -6 ; ces bâtiments sont interprétés comme des bâtiments à fonction économique ("cuisines" pour la torréfaction des céréales par exemple) ou éventuellement religieuse. Dans le cas du bâtiment BAT47, la présence de la fosse A1056 - qui pourrait être une fosse-silo malgré son profil rectiligne - et la proximité du bâtiment de stockage BAT241.2 tendent à privilégier une fonction économique.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT47 est construit à l'emplacement de l'ancien édifice BAT48 dont il réutilise certains éléments des parois. Il est abandonné après un certain temps d'occupation. Son emplacement est alors recouvert par les dépôts sableux du ruissellement \$RU533. Ces derniers sont ensuite excavés lors de la construction du bâtiment BAT29 au même emplacement.

**Hierarchie des composants :****BAT47**

B47 (EV, B)

A1141.2 (UTA, SABDAL)

A5680.1 (UTA, SABCAL)

A5681.1 (UTA, SABCAL)

A5683.2 (UTA, SABRIG)

BA47 (EV, BA)

75/n (UTA, SOL)

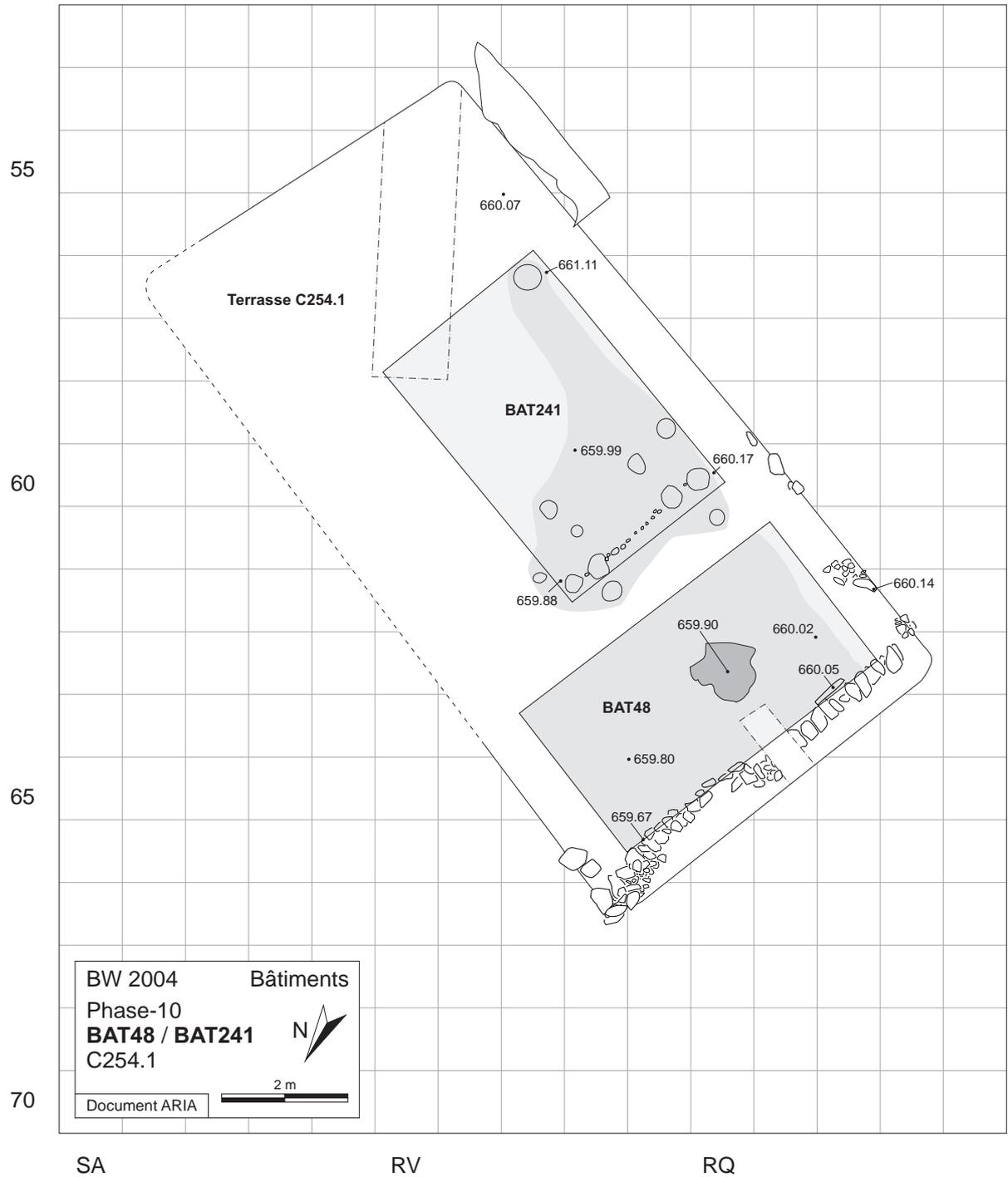
75/v (UTA, OCCUS)

A1051 (UTA, CUV)

A1056 (UTA, FOS)

A1080 (UTA, FOY)

A1552 (UTA, SOL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-10****Bâtiment : BAT48**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C254.1

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Seule la paroi située à l'ouest, en bordure de la terrasse, a été repérée avec certitude. L'emplacement des autres parois est hypothétique.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi ouest est constituée d'une sablière basse A5683.1 protégée par l'alignement de dalles A1141.1.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un foyer (A1107), constitué d'une chape d'argile rubéfiée, occupe le centre du bâtiment. Le niveau de circulation et d'occupation consiste en une couche de limon sableux à nodules d'argile.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision n'est perceptible à l'intérieur du bâtiment. Malgré son mauvais état de conservation, l'implantation de l'édifice présente visiblement une orientation sud-nord, plus rarement observée que l'axe est-ouest.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

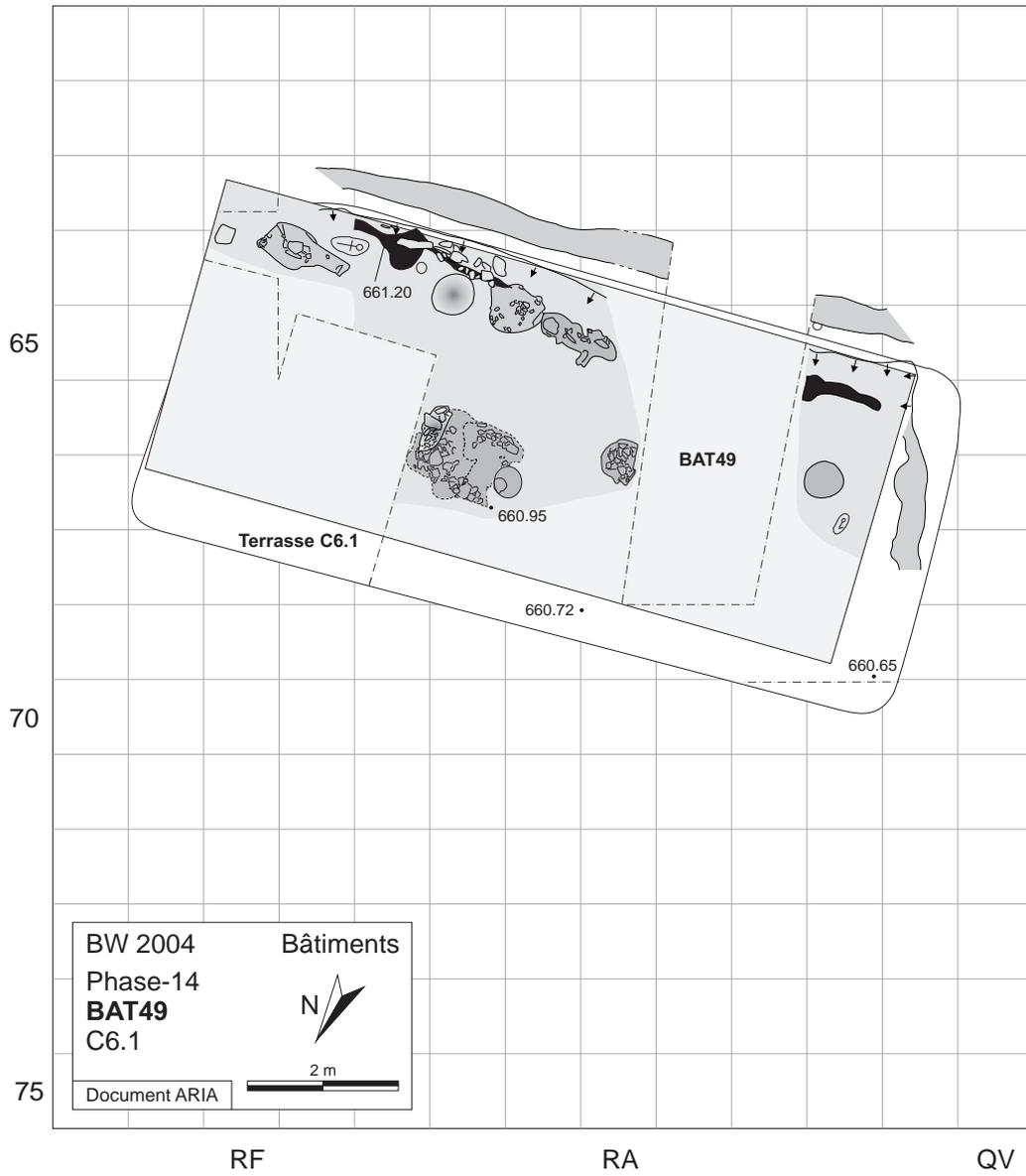
La maison à même le sol BAT48 est difficile à caractériser. La présence d'un foyer central pourrait indiquer une fonction d'habitation. Elle présente cependant une orientation sud-nord particulière, une position en retrait sur la terrasse et des dimensions réduites. Ces arguments vont dans le sens d'un bâtiment réservé à des activités spécialisées. Il s'agit peut-être d'une dépendance de l'habitation BAT45, destinée à des opérations particulières et, pourquoi pas, au traitement des récoltes stockées dans le bâtiment voisin BAT241 ; il pourrait également avoir servi de dortoir, la préparation et la consommation des repas se faisant dans l'habitation BAT45.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT48 est implanté sur les dépôts du processus \$RU522. Il inaugure toutefois une série de trois édifices (BAT48, BAT 47 et BAT 29) dont l'architecture et la fonction pourraient être similaires. Le bâtiment BAT48 fait place au bout d'un certain temps à une nouvelle construction (BAT47). Aucune relation chronologique n'est établie entre la succession des deux bâtiments et le dépôt des colluvions \$CO525 à l'amont.

**Hiérarchie des composants :****BAT48**

B48 (EV, B)	A1141.1 (UTA, SABDAL)
	A5683.1 (UTA, SABRIG)
BA48 (EV, BA)	75/w (UT, OCCUS)
	A1107 (UTA, FOY)
	TBs/c (UTA, ANTHI)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-14****Bâtiment : BAT49**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX-XXI

Terrasse associée : C6.1

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les traces charbonneuses et rubéfiées (A1767, A1250) visibles le long de la paroi amont et les nombreuses structures de combustion aménagées témoignent d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La structure était probablement construite sur parois porteuses mais les sablières basses ne sont conservées que sous forme de traces rubéfiées circonscrites à l'amont du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Les structures de combustion sont nombreuses : deux fours (A1127, A1159) dont un présente une zone de rejets cendreux (A1149) et quatre foyers (A1198, A1112, A1158, A1113) dont un auquel est associée une zone de rejet (A1132). Les fours sont situés le long de la paroi amont du bâtiment; les foyers de type sole ou cuvette sont plutôt disposés le long de l'axe médian. Deux tombes d'enfant (T11 et T12) ont été mises au jour respectivement le long de paroi latérale ouest et le long de la paroi amont, à l'est. Une fosse (A1216), des trous de poteaux et de piquets (A1547, A1242, A1217) et une semelle en pierre (A1160) complètent cet ensemble.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Atelier ou Habitation et et

Doute sur la fonction : Oui

La concentration de structures de combustion et le nombre de fours font penser à un espace d'activités artisanales.

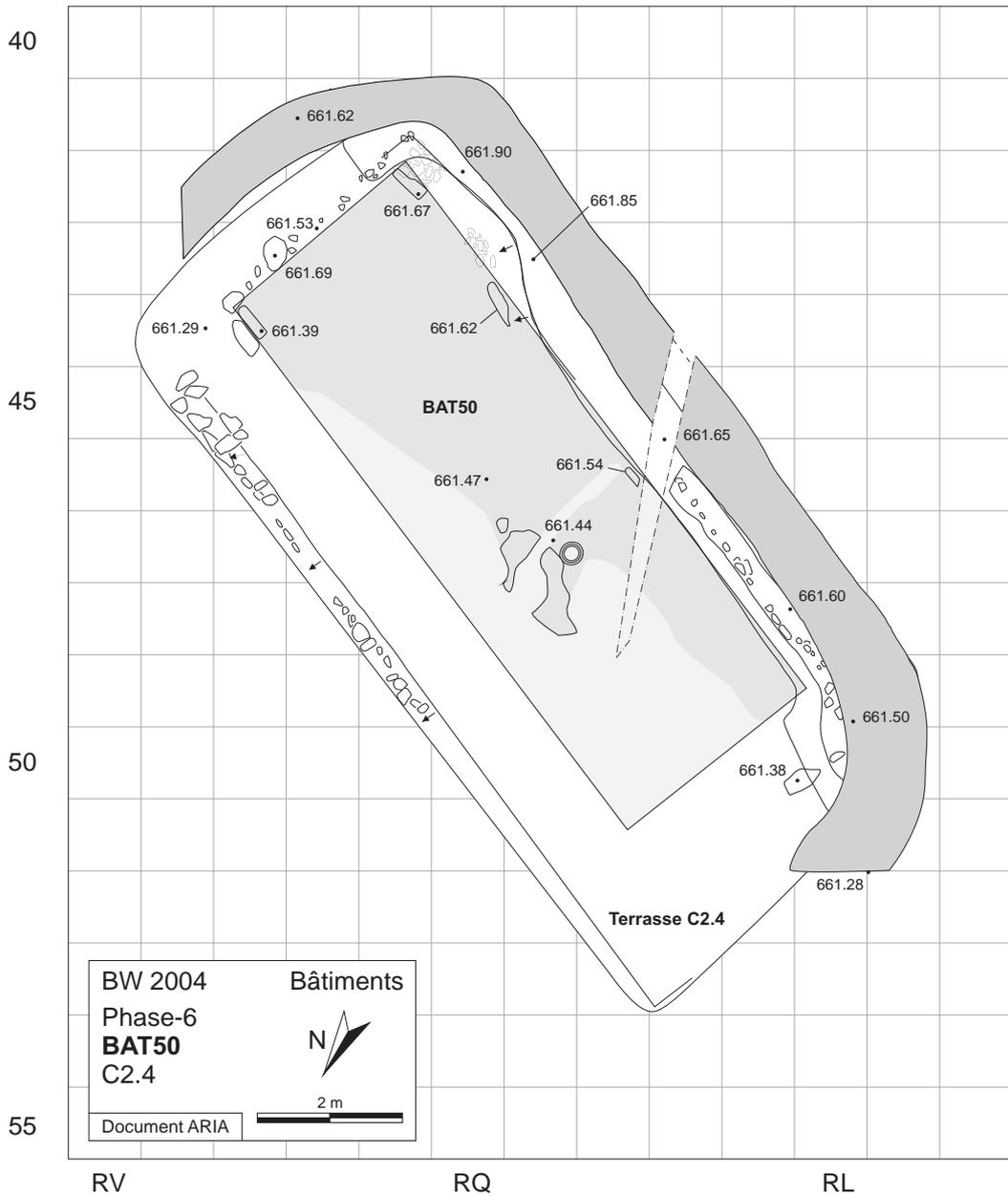
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est construit sur la terrasse C6.1. Il est détruit par un incendie, puis le replat sera réaménagé pour l'installation d'un nouveau bâtiment (BAT30). Un fin dépôt limoneux correspondant au \$RU549, peu étendu ou très mal conservé, sépare les ruines incendiées du BAT49 de la nouvelle construction.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT49</b>	
B49 (USB, B)	511/3.5 (UTA, INCEND)
	A1191 (UTA, SABCAL)
	A1250 (UTA, SAB)
	A1767 (UTA, SAB)
	T3w/59a (UTA, INCEND)
	T3w/60a (UTA, SOL)
BA49 (USB, BA)	68/31 (UTA, ZSOL)
	68/4 (UTA, ZSOL)
	A1112 (UTA, FOY)
	A1113 (UTA, FOY)
	A1132 (UTA, ZRUB)
	A1149 (UTA, ZCEND)
	A1158 (UTA, FOY)
	A1159 (UTA, FOUR)
	A1160 (UTA, STYL)
	A1198 (UTA, FOY)
	A1216 (UTA, FOS)
	A1217 (UTA, PIQ)
	A1242 (UTA, TP)
	A1249 (UTA, TP)

A1547 (UTA, TP)	
T11 (UTA, TOMBE)	
T12 (UTA, TOMBE)	
US25230 (USA, AFC)	A1133 (UTA, CUV)
	A1139 (UTA, PIQ)
USA1127 (USA, FOUR)	68/*e (UTA, FOUR)
	68/*e1 (UTA, ZEPAND)
	68/*e2 (UTA, ZEPAND)
	A1127 (UTA, FOUR)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT50**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVIII-XIX

Terrasse associée : C2.4

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Les vestiges associés au bâtiment BAT50 soulèvent des problèmes d'interprétation architecturale. Néanmoins, la présence de traces de poutres décomposées à même le sol ainsi que la découverte, à l'intérieur du périmètre, de deux structures de combustion vont dans le sens d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

La limite sud du bâtiment est adossée à un bourrelet de terre de 20 à 30 cm de hauteur (USA1657) qui inclut de nombreux éléments de la couche d'incendie sous-jacente (BAT852, phase-4) provenant du creusement du fossé arrière (USA1656) de la terrasse. La structure USA1657 s'avère complexe ; dégagée au cours de trois campagnes de fouille (1989, 1991 et 1992), elle intègre des anomalies dont la fouille et l'interprétation ont posé problème. On note en effet, à l'extrémité est du dispositif, un décrochement du bourrelet associé à une accumulation de petites pierres (A4301) ; l'extrémité ouest du bourrelet présente, quant à elle, une saignée soulignée par un alignement de petites pierres de chant (A1986) ; cet effet de paroi devait probablement se prolonger vers l'est et peut-être se raccorder à l'empierrement A4301 mais n'a pas été reconnu dans la partie médiane du bourrelet. Contre le bord interne du remblai USA1657 ont également été mises au jour les traces limoneuses d'une sablière décomposée posée à même le sol (A1652). Les limites latérales de l'édifice sont matérialisées, à l'est, par un alignement de petites pierres et de blocs (A4300, A1653), et à l'ouest par deux dalles perpendiculaires (suite A1986). La paroi nord du bâtiment est conservée à l'est, sur quelques décimètres seulement : une trace de sablière décomposée (A1655) est adossée à un bloc allongé (A4304). La conjugaison de ces éléments soulève des problèmes d'interprétation ; l'hypothèse architecturale suivante est retenue : les parois de l'édifice devaient reposer sur un cadre de poutres posé à même le sol de la terrasse (A1652, A1655) ; ce cadre définit une construction allongée et étroite (9.20 sur 3 m). La paroi sud du bâtiment est adossée au bourrelet de terre USA1657 qui forme le bord interne du fossé USA1656 ; les autres parois sont bordées par des pierres de dimensions variables. Il est possible qu'une palissade ait été implantée dans le bourrelet arrière USA1657 (A1986, A4301?). L'utilité de cette palissade et de l'entourage de pierres reste à définir ; elle est peut-être liée à la présence du fossé USA1656 sur trois côtés de l'édifice.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Seuls deux aménagements ont été retrouvés à l'intérieur du bâtiment. Il s'agit d'une petite zone intensément rubéfiée, interprétée comme une structure de combustion (A1630), et d'un vase en céramique grossière installé dans une petite fosse de combustion (A1629, au pourtour rubéfié et au remplissage charbonneux). Les deux structures sont voisines et peut-être complémentaires ; elles sont partiellement détruites par le processus torrentiel \$TO517 et les traces d'aire de la phase-8.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision de l'espace n'a été mise en évidence. On notera la position approximativement centrale des structures de combustion A1629 et A1630. Néanmoins, l'architecture différente existant peut-être entre le tiers est du bourrelet USA1657 (décrochement et empierrement A4301) et sa partie ouest (effet de paroi A1986 : palissade ?) pourrait indiquer une partition de l'espace.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

La morphologie et la disposition particulières des structures de combustion, l'étroitesse du bâtiment ne vont pas dans le sens d'une habitation. Reste l'hypothèse d'un bâtiment à fonction spécialisée économique, un atelier ou un entrepôt, dans la tradition des bâtiments précédents BAT11 (phase-3) et BAT852 (phase-), une fonction sociale est peut-être également à envisager. On privilégiera, en l'état des recherches, l'hypothèse de l'entrepôt à même le sol, elle-même reposant sur l'hypothèse d'une continuité d'usage de l'étage A2.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT50 est construit sur la terrasse C2.4, après son recouvrement par les graviers torrentiels du processus \$TO514. L'architecture et la fonction de l'édifice sont mal définies. Un fossé de drainage USA1656 entoure le bâtiment sur trois côtés. Ce fossé est entièrement comblé lors de la crue torrentielle marquant la fin de la phase-6 (processus \$RU516 et \$TO517). La crue se produit apparemment lorsque le bâtiment BAT50 est déjà en ruines : un petit chenal d'érosion vient en effet labourer le périmètre de l'édifice (traversant le bourrelet USA1657, la trace de la sablière A1652 et les structures A1629 et A1630) puis le sol est recouvert par les graviers ; cette morphologie des dépôts semble attester une démolition des parois du bâtiment à ce moment.

**Hiérarchie des composants :****BAT50**

B50 (EV, B)

A1652 (UTA, SABRIG)

A1653 (UTA, STYL)

A1655 (UTA, SABRIG)

A4300 (UTA, PAREFF)

A4301 (UTA, PAREFF)
---------------------

A4304 (UTA, PAREFF)
---------------------

USA1657 (USA, REMB)	A1657 (UTA, REMB)
---------------------	-------------------

t2a/128 (UTA)
---------------

USA1986 (USA, PAREFF)	A1986 (UTA, PAREFF)
-----------------------	---------------------

r348w/48 (UTA)
----------------

BA50 (EV, BA)	A1629 (UTA, FOY)
---------------	------------------

A1630 (UTA, FOY)
------------------

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT51**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé à l'alignement de poteaux incendiés A1649. Celui-ci s'est avéré correspondre, après analyse, à une palissade longeant la bordure amont du chemin D5 (phase-4).

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT52**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Partie orientale du bâtiment BAT852 (phase-4). Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

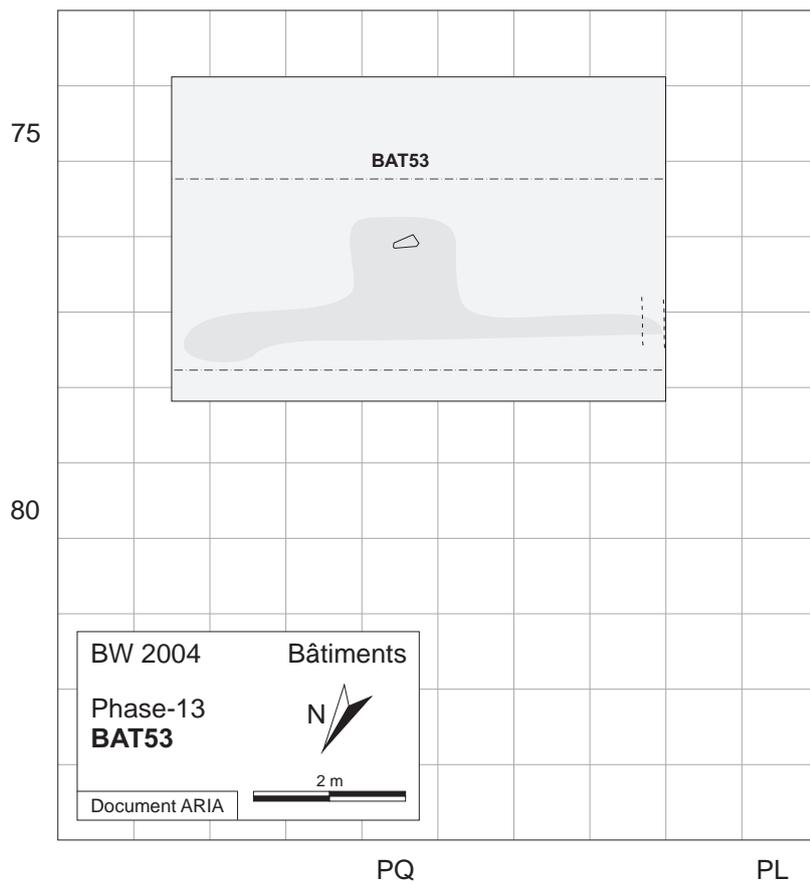
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT53**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : Tr.20

Terrasse associée : C27.2

Surface fouillée : Coupe

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Indéterminable

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT53 est reconnu essentiellement en coupe dans la tranchée 20, sur une extension d'environ 6.5 mètres (mètres PN à PT des coupes sud et nord, seule la coupe nord étant dessinée). L'occupation s'y matérialise sous la forme d'une couche incendiée rougeâtre (sol et débris d'incendie) et d'une structure de pierres dans le mètre PN/78 (A1719), interprétée comme un calage de sablière. En plan, une petite surface a été dégagée lors du creusement de la tranchée exploratoire (env. 2 mètres carrés dans les mètres PP/77 et PQ/77); outre les restes de sables rubéfiés et charbonneux de la couche incendiée, une grande dalle à plat est apparue, interprétée comme une semelle en pierre (A1728). Seul le calage de sablière (ou solin) peut être évoqué en faveur d'une construction au sol mais le doute reste entier.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

La structure de pierres A1719 est peut-être un solin destiné à supporter l'une des parois de la construction. Dans ce cas, il s'agirait de la paroi ouest du bâtiment dont l'orientation, au vu de l'extension de la couche incendiée (env. 6.5 m), respecterait approximativement les axes du carroyage. La longueur du bâtiment est donc d'environ 6.50 m alors que sa largeur reste inconnue (au moins 1.50 m, dans la tranchée), de même que ses limites en amont et en aval. Pour la représentation schématique de BAT53, nous avons restitué une largeur de 4.30 m (deux tiers de la longueur) dont l'axe médian passe par la dalle A1728.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

A l'exception de la dalle A1728, aucune trace d'aménagement intérieur n'a été mise en évidence. Cette dalle fait peut-être partie de la structure même du bâtiment si elle sert d'assise à un poteau supportant le faîte du toit.

Description de l'organisation interne :

Aucun élément ne peut être pris en compte pour évoquer une éventuelle partition du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'absence de structures et de mobilier significatifs ne permet pas d'interprétation fonctionnelle de ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

Dans la tranchée 20 (coupe nord et plan), le bâtiment BAT53 et sa terrasse C27.2 succèdent immédiatement à l'incendie de BAT54 (\$OI651) et ils sont surmontés par des remblais sur lesquels sont implantées des structures en creux (\$OC654) puis la terrasse C265 et le bâtiment BAT227 (\$OI653) et, enfin, la terrasse C217 et le bâtiment associé BAT226 (\$OC656). Cette séquence locale est relativement mal calée par rapport à la séquence type du cône est de Waldmatte: la borne supérieure est représentée par les laves torrentielles \$TL591 et la borne inférieure par des traces de rubéfaction corrélées à la phase-4 (couche 20n/69). La corrélation du bâtiment BAT53 avec la phase-13 repose essentiellement sur la typologie du mobilier : la pendeloque en spirale (PQ77/2) et, surtout, la fibule arciforme datée TiB-TiC (PQ77/3) peuvent être contemporaines des phases 12, 13 ou 14. Par ailleurs, et il s'agit là d'arguments plus subjectifs, le BAT53 et sa terrasse complètent bien le plan du village incendié de la phase-13, alors que le BAT54 (\$OI651), qui semble précéder de peu le BAT53, pourrait bien appartenir à la phase-12, également incendiée.

**Hiérarchie des composants :****BAT53**

B53 (USB, B)	20n/79 (UTA, SABCAL)
	A1719 (UTA, SABCAL)
BA53 (USB, BA)	A1728 (UTA, STYL)

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : \$OI651****Bâtiment : BAT54**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : Tr.20

Terrasse associée : C27.1

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Les restes du bâtiment BAT54 sont très lessivés et se limitent à une couche dite d'incendie de matrice sableuse beige-rougeâtre contenant des nodules argileux bleus, des charbons de bois et des traces cendreuses (US25213). Cette couche est visible dans la coupe nord de la tranchée 20, concentrée essentiellement sur un tronçon d'environ 4.50 m (mètres PM/78 à PQ/78). Les restes d'un foyer plat (A1723) et de cendres ont été observés en fouille, dans la tranchée. Il s'agit là du seul indice en faveur d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Ni la coupe, ni la petite surface dégagée dans la tranchée 20 n'ont livré la trace d'éléments structurels du bâtiment. Quant à ses dimensions, elles sont également inconnues: en effet, la couche incendiée est cohérente et presque continue sur une longueur d'environ 4.50 m mais elle est manifestement tronquée à l'est et très lacunaire à l'ouest. Pour la représentation schématique du bâtiment, nous reprenons le module et l'orientation du bâtiment BAT53.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Le seul vestige d'aménagement intérieur est constitué par le foyer A1723.

Description de l'organisation interne :

L'état de conservation n'est pas assez bon et la surface observée trop restreinte pour apercevoir une éventuelle structuration du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

La fonction de BAT54 est indéterminée. Seule la présence d'un foyer au sol renvoie sous réserve d'analyse plus approfondie à une habitation ou un atelier.

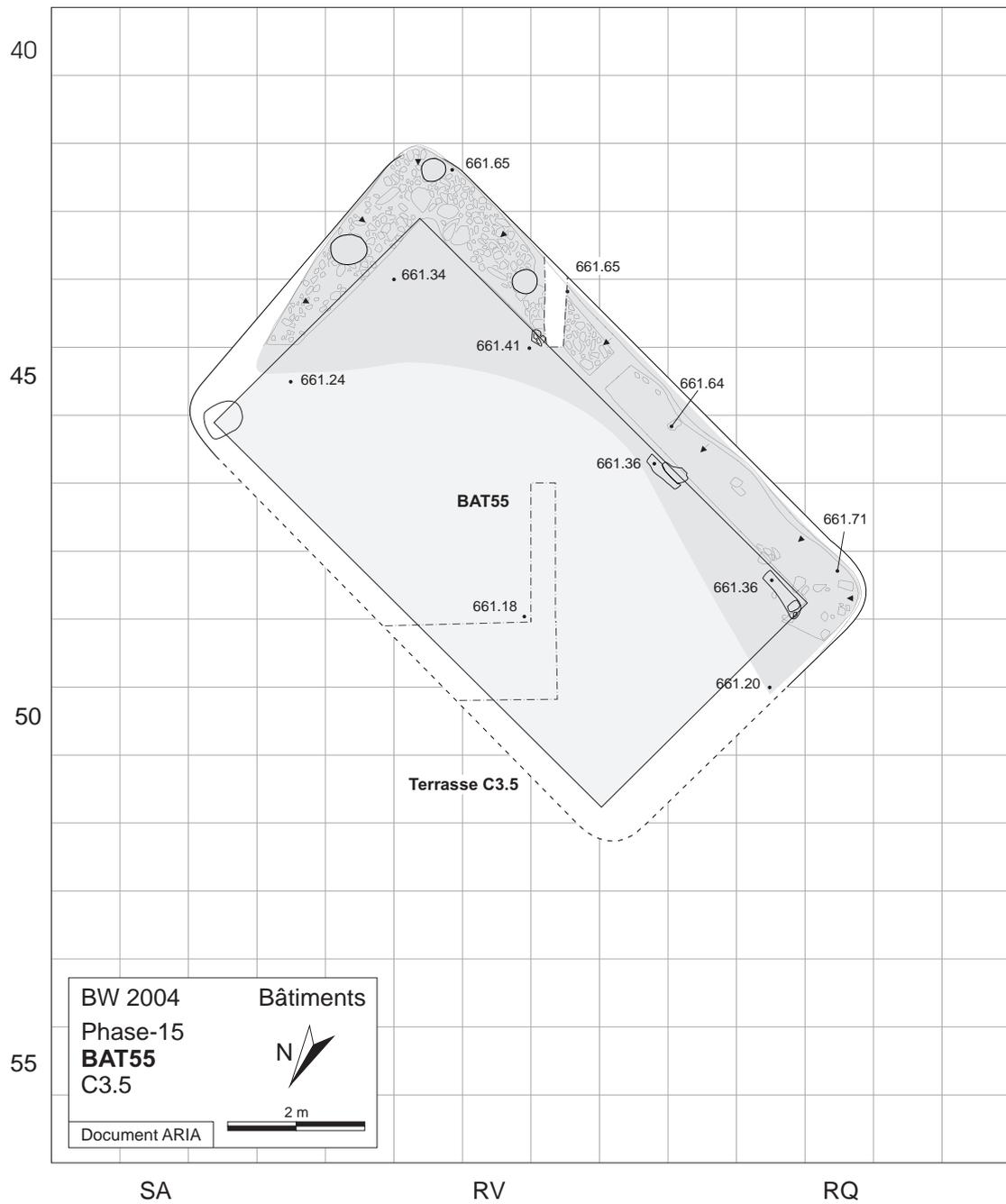
**Histoire événementielle :**

Dans ce secteur de Waldmatte-est, le bâtiment BAT54 et sa terrasse C27.1 constituent le premier aménagement reconnu. La série de colluvions (US25198), probablement aplanis pour former la terrasse C27.1, sont postérieurs à l'incendie qui a affecté le village de la phase-4. Le bâtiment BAT53 et sa terrasse C27.2, corrélés à la phase-13 fournissent un terminus ante quem pour la construction du bâtiment BAT54. Du point de vue de l'organisation villageoise, BAT54 pourrait sans peine être corrélé avec les aménagements de la phase-12, mais les arguments typo-chronologiques font défaut.

**Hierarchie des composants :****BAT54**

BA54 (USB, BA)

A1723 (UTA, FOY)



Chantier : BW

Phase ou unité supérieure : phase-15

Bâtiment : BAT55

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVI-XVII

Terrasse associée : C3.5

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.6 mètres Surface restituée : mètres carrés

Type de construction : Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT55 édifié sur la terrasse C3.5 comprend les traces d'une sablière amont non incendiée(USA1601) ainsi qu'un niveau de sol interne qui attestent une architecture à même le sol.

Type d'architecture : Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Les éléments architecturaux à disposition ne permettent pas de préciser le mode d'élévation des parois. Ils consistent en un fossé empierré à l'amont (USA1584) renforcé par trois poteaux (A117, A160, A161) dans l'angle sud-est du bâtiment, le plus profondément implanté dans la pente. Aucun poteau n'a pu être associé à l'extrémité sud-ouest du fossé. Un quatrième poteau (A167) a été retrouvé au nord-est et marque sans doute l'angle de l'édifice. L'angle nord-ouest est détruit par des aménagements postérieurs. A ces éléments, qui pourraient indiquer une construction à poteaux porteurs, sont cependant associés une trace de sablière décomposée au sud (USA1601) ; celle-ci est calée par des dalles et adossée au fossé USA1584. Dans l'hypothèse actuellement retenue, le fossé USA1584 et ses poteaux sont considérés comme une structure de soutènement du talus analogue à celle observée pour le bâtiment BAT4 (phase-11) ; la paroi proprement dite du bâtiment devait reposer sur un cadre de poutres dont seule subsiste la trace USA1601. Les dimensions de l'édifice seraient donc sensiblement inférieures à l'emprise de la construction (9.2 m sur 5.2 m) ; elles sont estimées de l'ordre de 8 m sur 4 m.

Plan : Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'a été retrouvé dans la zone conservée à l'intérieur du bâtiment ; celle-ci est toutefois réduite. La couche d'occupation et de démolition de l'édifice (OCC2113) comprend un peu de mobilier qu'il reste à étudier.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

Fonction du bâtiment : Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment au sol BAT55 est conservé sur une surface trop réduite pour être interprété ; toutefois, l'analyse des vestiges mobiliers contenus dans la couche OCC2113 permettra peut-être de préciser la question. On notera également l'absence d'une quelconque structure le long de la paroi sud conservée, alors que les bâtiments d'habitation mis au jour à Waldmatte-Est en présentent généralement. Cet argument ténu laisserait envisager l'hypothèse que le bâtiment BAT55 pourrait être une construction à vocation agricole (étable ou grange par exemple).

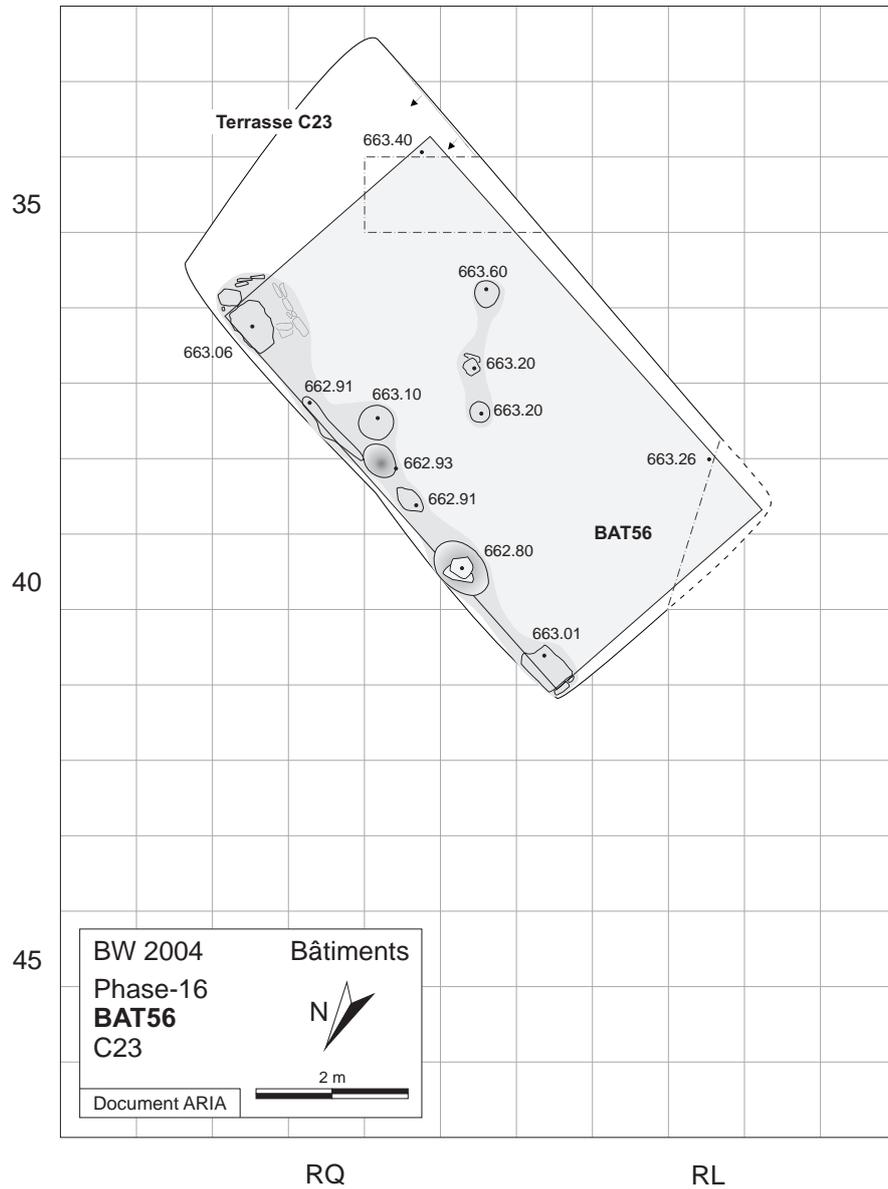
### Histoire événementielle :

La construction de la terrasse C3.5 et de son bâtiment BAT55 succède au processus naturel SCO545. Elle endommage les ruines incendiées du bâtiment BAT2 de la phase-14. L'architecture du BAT55 est assez différente de celle de la maison BAT2 mais trouve des comparaisons avec celle bâtiment BAT4 de la phase-11 (coffrage arrière du talus). Contrairement à ce dernier, le bâtiment BAT55 ne comprend aucun foyer ou structure domestique ; l'hypothèse qu'il s'agit d'une étable ou éventuellement d'un bâtiment de stockage est envisagée. L'édifice est abandonné après un certain temps d'occupation ; ses ruines sont ensuite recouvertes par les sables de ruissellement SRU218 puis par les colluvions SCO547.

### Hiérarchie des composants :

BAT55		
B55 (EV, B)	AFC2156 (EV, AFC)	A117 (UTA, TP)
		A160 (UTA, TP)
		A161 (UTA, TP)
		A167 (UTA, TP)
	USA1584 (USA, ARCHI)	95/H2 (UTA, ARCHI)
		A1584 (UTA, ARCHI)
		A3206 (UTA, ARCHI)
		A3207 (UTA, ARCHI)
		R4349/K (UTA)
		R45/22 (UTA, ARCHI)
		r450w/45 (UTA, ARCHI)
		r450w/47 (UT)
	USA1601 (USA, PAREFF)	95/H1 (UTA, SAB)

		A1601 (UTA, PAREFF)	
BA55 (EV, BA)	OCC2113 (EV, OCC)	R4349/G (UTA)	
		US20192 (USA, OCCUS)	57/b (UTA)
			R45/23 (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-16****Bâtiment : BAT56**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée : C23

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.6 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT56 est un édifice non brûlé très mal conservé. Edifié sur la terrasse C23, il est matérialisé par un alignement de structures de soubassement à l'aval (dalles A602, A672, A1570 et A3798 ; rigole A1576 et trous de poteau A603 et A1577) ainsi qu'un trou de poteau (A668) et deux dallettes de soubassement (A1571 et A1574) au centre. Les éléments à disposition laissent supposer une architecture à plancher surélevé, au moins à l'aval.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Aucune hypothèse ne peut être formulée quant au mode d'élévation des parois du bâtiment. Les dimensions de l'édifice sont restituées d'après l'emprise de la terrasse et des éléments conservés au nord.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement interne n'a été observé. La totalité du niveau d'occupation a disparu du fait de l'érosion. On notera la mention, par l'équipe de l'ORA VS, d'une réduction d'ossements installée contre la dalle de soubassement A3798 mais non répertoriée dans le catalogue mobilier (fouille de la tranchée Tr.6, ORA VS 1988).

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation probable du plancher et l'absence de tout aménagement de type foyer ou fosse amènent à l'hypothèse d'une fonction de stockage pour ce bâtiment relativement grand. La question du dépôt d'ossements retrouvé contre une des dalles de soubassement ne peut être discutée (documentation égarée).

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT56 est édifié sur la terrasse C23 après le dépôt des colluvions \$CO547. Il est probablement abandonné et non incendié car aucun indice de combustion n'est attesté mais la surface est très érodée. L'emplacement sera ensuite recouvert entièrement par les dépôts de ruissellement du \$RU554.

**Hiérarchie des composants :****BAT56**

B56 (EV, B)

A1569 (UTA, ARCHI)

A1570 (UTA, STYL)

A1571 (UTA, STYL)

A1573 (UTA, ARCHI)

A1574 (UTA, TP)

A1576 (UTA, RIG)

A1577 (UTA, CUV)

A602 (UTA, STYL)

A603 (UTA, TP)

A668 (UTA, TP)

A672 (UTA, STYL)

USA3798 (USA, STYL)

A3798 (UTA, STYL)

STR29 (UTA, STYL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-14****Bâtiment : BAT57**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée : C25

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT57 est un édifice incendié, très mal conservé. Seule la partie orientale du bâtiment a été fouillée ; la partie ouest située en zone XXXII a été décapée à la pelle mécanique pour accéder plus rapidement aux niveaux inférieurs bien conservés. Ne subsistent de cet édifice que deux dalles de soubassement (A1612, A1616), dont l'une porte les traces d'une poutre carbonisée (A1616), ainsi qu'une cuvette allongée (A1624) recouverte par des dépôts d'incendie. Il est impossible de préciser l'architecture du bâtiment d'après ces éléments situés à des altitudes variable (battement de 40 cm!).

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

La trace de poutre carbonisée sur la dalle A1616 (paroi nord du bâtiment) située en bordure de la terrasse C25 correspond probablement à l'emplacement de la paroi nord du bâtiment ; elle indiquerait une architecture à parois porteuses dans l'hypothèse d'une construction à même le sol. Cet élément montre également que la cuvette A1624 était située contre la paroi extérieure du bâtiment. Une bande de sédiment rubéfié et charbonneux est conservée dans le talus aval de la terrasse, à proximité de cette paroi nord (A1625). Seule une dalle de soubassement (A1612) matérialise l'emplacement de la paroi latérale est. La paroi sud, quant à elle, devait être située immédiatement à l'aval de l'excavation de la terrasse C25, visible dans la coupe r338w. La largeur du bâtiment est restituée d'après ces éléments. Sa longueur est hypothétique mais devait atteindre au moins 6 m (longueur minimale de la couche d'incendie A1625 conservée à l'aval).

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Seule une petite cuvette au pourtour rubéfié et au remplissage charbonneux (A1659) a été retrouvée dans le périmètre de l'édifice ; elle peut être interprétée soit comme un foyer soit comme une semelle en bois de fondation carbonisée.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

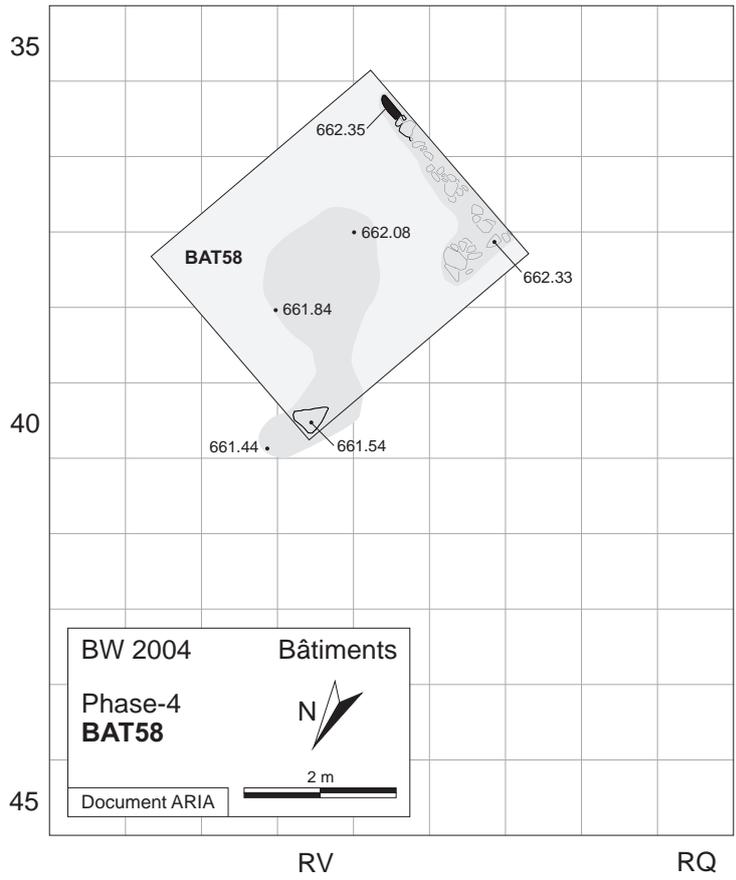
Aucune hypothèse ne peut être formulée.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT57 est édifié sur le replat C25 après le passage du processus torrentiel \$TO541. Il pourrait être en théorie attribuable aussi bien à la phase-12 ou -13 qu'à la phase-14. Seule la corrélation assurée entre la couche d'incendie du bâtiment (US20028) et celle de la palissade AFC2045 permet d'associer cet édifice à la phase-14. L'édifice est détruit par un incendie. Ses décombres sont ensuite érodés et recouverts par le processus naturel \$CO545.

**Hiérarchie des composants :****BAT57**

B57 (EV, B)	A1612 (UTA, STYL)
	A1616 (UTA, STYL)
	A1624 (UTA, CUV)
	R3844/X (UT)
BA57 (EV, BA)	A1659 (UTA, FOY)
	r33n/16i (UTA)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT58**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVI-XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT58 est un édifice à plancher surélevé incendié, très mal conservé, situé dans le talus arrière de la terrasse C1.4. Les vestiges conservés au sol présentent un dénivelé d'environ 90 cm. Ils se composent essentiellement de lambeaux de couche d'incendie et des traces d'un cadre de poutres calciné qui reposait, à l'amont, sur un radier de pierres (A1679). La disposition des pierres et les traces de rubéfaction du sol restituent la forme d'une sablière installée à l'horizontale (A1679A, d'une vingtaine de cm de largeur et d'au moins 2,6 m de longueur). A l'extrémité ouest de la poutre A1679A, quelques pierres de calage indiquent encore l'emplacement d'une poutre perpendiculaire (A1679B). Le reste du cadre n'est pas conservé, de même que les traces des poteaux sur lesquels il devait reposer à l'aval. Seule une petite dalle de soubassement (A343.2), originellement installée pour le bâtiment BAT242 de la phase-3, a probablement été réutilisée pour le BAT58. Bien que très partiel, ce plan au sol est tout à fait analogue à celui des bâtiments BAT242 et BAT12. Les caractéristiques architecturales du BAT12, contemporain du BAT58 et beaucoup mieux conservé, sont utilisées pour compléter l'interprétation des vestiges.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Le mode d'élévation des parois ne peut être actuellement déterminé. L'analyse des restes d'argile cuits dans l'incendie permettra peut-être de formuler des hypothèses. Le plan au sol des vestiges amène à restituer des dimensions sensiblement équivalentes à celles du BAT12. Cette superficie doit être considérée comme un minimum (voir fiche du bâtiment BAT12).

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement interne n'a été mis au jour. Le tamisage de deux échantillons de sédiment provenant de la couche d'incendie (US20085, ES307 et ES308) a livré quelques dizaines de graines carbonisées. Cette découverte pourrait témoigner de la présence de stocks de grains dans l'édifice.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'architecture du bâtiment et la présence de graines carbonisées amènent à l'interpréter comme un bâtiment de stockage.

**Histoire événementielle :**

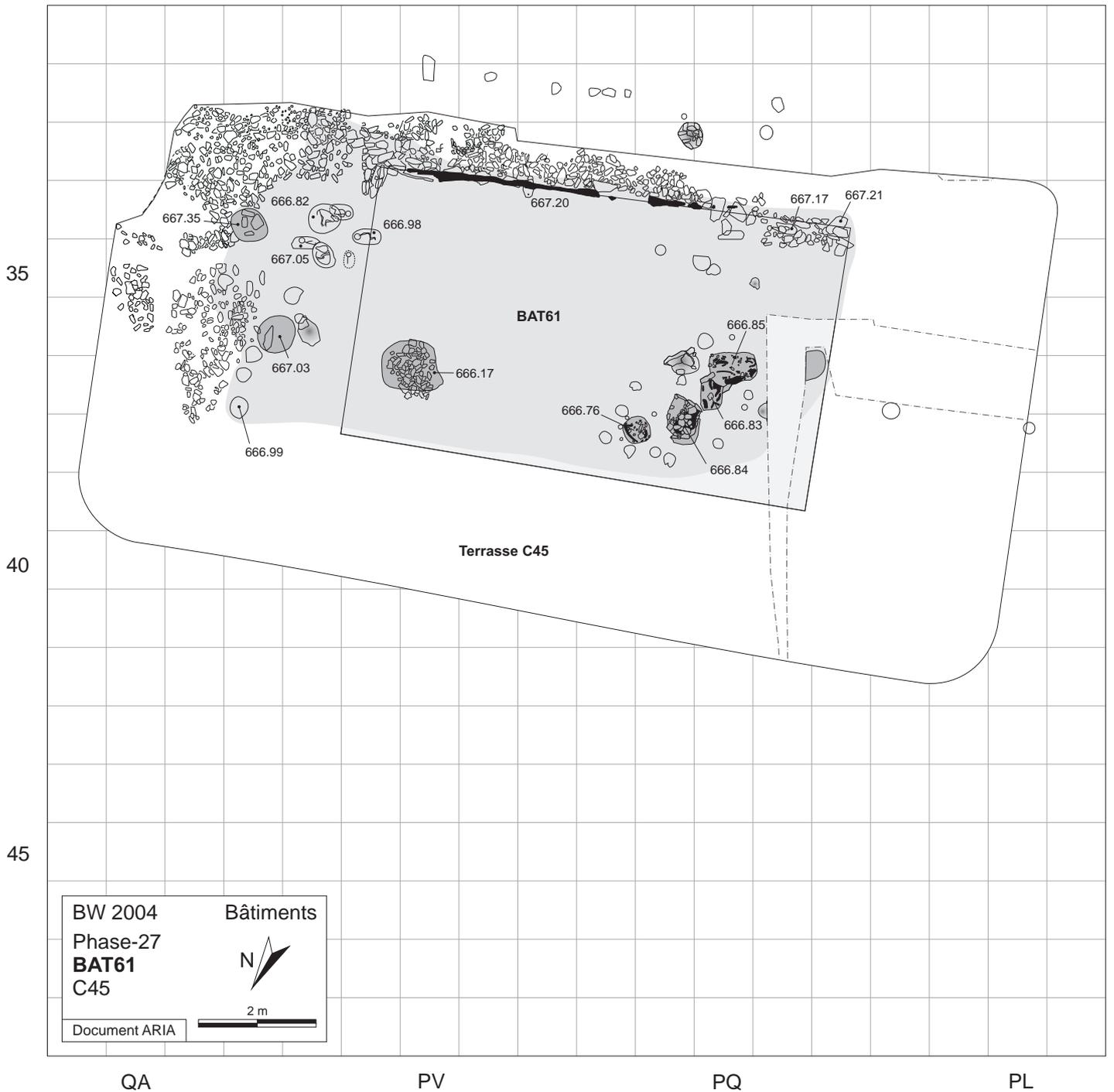
Postérieurement au processus de ruissellement \$SRU527, le petit bâtiment à plancher surélevé BAT58 est édifié à l'emplacement de l'ancien bâtiment BAT242 de la phase-3. Il présente sans doute la même architecture et la même fonction. L'édifice est détruit dans l'incendie général du village de la phase-4 et ses décombres subissent une forte érosion avant d'être recouverts par les sédiments du processus torrentiel \$TO514 et de l'occupation de la phase-6 (OCC2016).

**Hiérarchie des composants :****BAT58**

B58 (EV, B)

A1679 (UTA, SABCAL)

A343.2 (UTA, STYL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-27****Bâtiment : BAT61**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VI-VII-VII

Terrasse associée : C45

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La présence des foyers et d'une fosse dans BAT61 montre qu'il s'agit d'un bâtiment installé à même le sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

BAT61 comporte une ligne amont de huit semelles en pierre (A3314, A3340, A3341, A3342, A3343, A3345, A3347, A3354). La sablière amont (A2560 + A3313) est le seul madrier conservé sur une grande partie de sa longueur. L'empierrement USA3307, situé en arrière de la poutre, est considéré comme faisant partie des fondations de BAT61 et ayant servi de calage de sablière. Il forme à l'est l'assise pour la poutre de la paroi est de BAT61 et donne de ce côté la limite du bâtiment. L'angle nord-ouest est déterminé par des semelles en pierre et par l'extrémité de USA3307.

**Plan :** Annexes : 2

Subdivisions : 1

Réaménagements : 1

Description des structures :

Dans le quart nord-ouest du bâtiment, USA2019 est une batterie de quatre foyers flanqués de seize trous de poteaux et de piquets et associés à une petite fosse A2390 bordée d'une grosse dalle de chant ayant servi d'enclume, qui pourraient constituer une zone artisanale assez cohérente. L'hypothèse d'un ensemble de foyers pour le travail du métal est étayée par la présence de l'enclume (cette pierre de chant présentait une usure très nette au milieu de la tranche), d'une tôle de bronze et d'un aiguiseur à proximité. Dans la partie nord-est se trouve une grande fosse A1931B qui est la seconde utilisation de A1931A du bâtiment précédent BAT104. La fosse A1931B a pu servir pour le stockage, mais a été finalement utilisée comme dépotoir vu la présence dans son remplissage d'une grande quantité de faune dont notamment des os de cervidés et d'autres avec des traces de découpe, et une grande quantité de galets de chauffe.

Description de l'organisation interne :

La présence des foyers USA2019 dans la partie nord-ouest du bâtiment pourrait suggérer une partition interne de BAT61. Les trous de poteaux situés autour de ces foyers et des trous de poteaux plus au sud (USA1896) pourraient former des parois internes ou des pare-feu. Il faut noter la présence à l'extérieur du bâtiment de deux espaces occupés par des structures AFC32 en amont, AFC227 et SEP254 du côté est, qui indiquent peut-être la présence d'annexes ou d'espaces abrités liés à BAT61.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Oui

Dans la partie nord-ouest du bâtiment, la zone de foyers ainsi que le mobilier environnant (gouttelettes et tôles de bronze, résidu de coulée, tiges en fer, aiguiseur) indiquent un atelier métallurgique. Toutefois il y a quelques graines de millet, de chénopode et de trèfle dans ces foyers, ainsi qu'une concentration de coquilles de pignons dans le foyer A2045, du bois de pin dans le foyer A2046, ainsi que des galets de chauffe dans A2019 qui pourrait être un indice d'activités domestiques. Par ailleurs dans BAT61, il y a une certaine concentration de trèfle, luzerne ou mélilot, de millet cultivé et millet des oiseaux, de quelques céréales (orge), de chénopode blanc, de fabacées et de la morelle noire dans le coin nord-est et plus généralement dans la démolition le long de la paroi amont. Dans le coin nord-ouest, il y a une présence timide de vigne d'Europe. La partie est sans foyer, assez spacieuse et avec une fosse ayant finalement servi de dépotoir, pourrait être interprétée comme une zone de stockage et/ou de couchage (jonchée/litière). La présence d'au moins trois vases disséminés à l'intérieur du bâtiment (V.1070, 1076, 1078) est un indice de stockage et/ou d'activités domestiques. Peut-être sommes-nous en présence de la "maison du forgeron"... Notons encore qu'à l'extérieur et du côté est du bâtiment, se trouve une zone bien circonscrite par un empierrement avec deux foyers, des trous de poteaux (AFC227), ainsi qu'un petit cimetière familial (SEP254) avec trois tombes d'enfants dont deux sont en relation avec les inhumations d'un porcelet et d'un chien ou renard. Cette zone est extérieure à BAT61, mais pouvait être abritée par un avant-toit par exemple.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT61 succède à BAT104 (SOI228) de la phase-26, dont il reprend plus ou moins l'emplacement et le concept d'installation. Sa construction et l'aménagement de sa terrasse ont arasé la sablière amont et les traces d'occupation de BAT104, surtout du côté ouest. Le bâtiment est détruit par un incendie. Ses ruines restent apparentes à la phase-28 et sont comblées par des empierrements, ZEMP215, puis recouvertes par un épisode de ruissellement, \$RU328.

**Hiérarchie des composants :****BAT61**

B61 (USB, B)

8/UV26B (UTA, SABCAL)

A2560 (UTA, SAB)

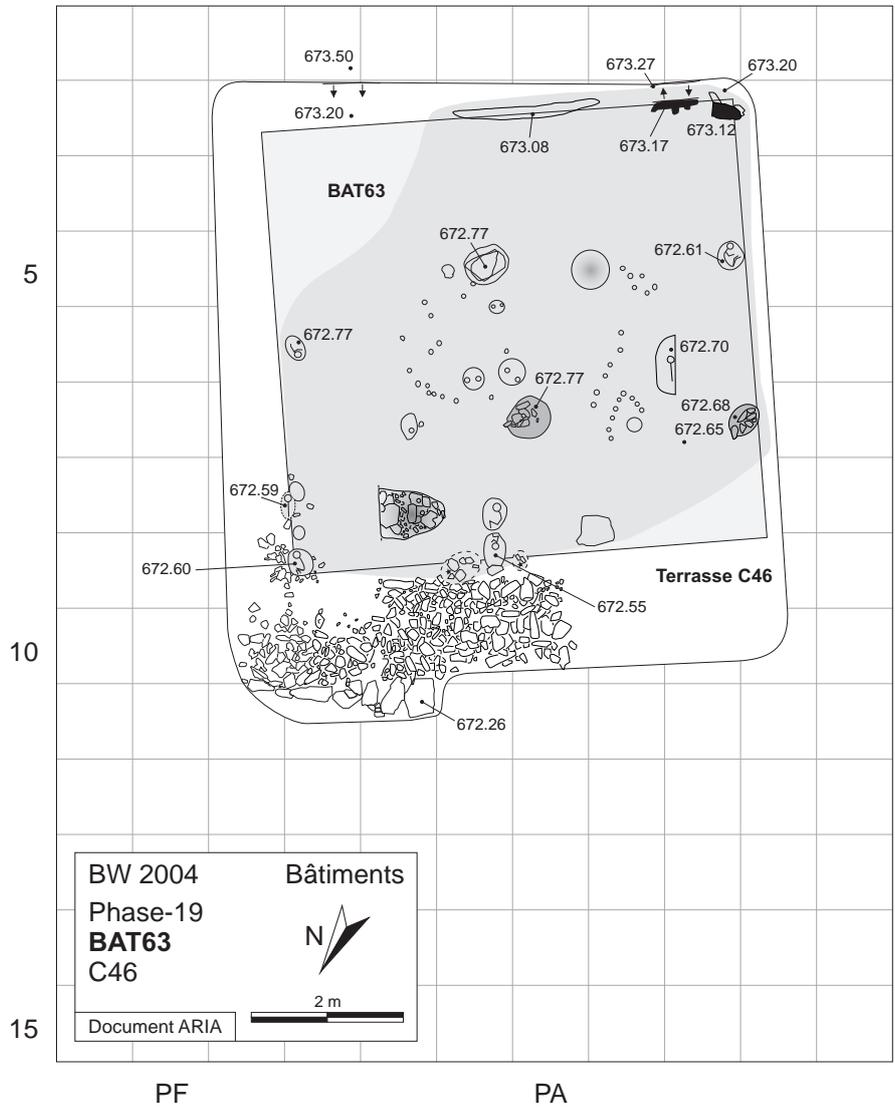
A3300 (UTA, STYL)

A3313 (UTA, SAB)

A3314 (UTA, STYL)

A3340 (UTA, STYL)

A3341 (UTA, STYL)		
A3342 (UTA, STYL)		
A3343 (UTA, STYL)		
A3344 (UTA, SABCAL)		
A3345 (UTA, STYL)		
A3346 (UTA, SABCAL)		
A3347 (UTA, STYL)		
A3354 (UTA, STYL)		
USA3307 (USA, EMPIER)	7/78 (UTA, REMB)	
	A2559 (UTA, EMPIER)	
	A3307 (UTA, EMPIER)	
UV/26B (UTA, SABCAL)		
BA61 (USB, BA)	A1931B (UTA, FOS)	
	A2383 (UTA, TP)	
USA1896 (USA, AFC)	A1896 (UTA, TP)	
	USA1895 (USA, TP)	A1895 (UTA, TP)
		UV/31C (UTA, TP)
USA2019 (USA, AFC)	A2019 (UTA, FOY)	
	A2045 (UTA, FOY)	
	A2046 (UTA, FOY)	
	A2047 (UTA, ZRUB)	
	A2050 (UTA, TP)	
	A2051 (UTA, TP)	
	A2136 (UTA, PIQ)	
	A2292 (UTA, TP)	
	A2363 (UTA, TP)	
	A2364 (UTA, PIQ)	
	A2388 (UTA, CUV)	
	A2389 (UTA, TP)	
	A2390 (UTA, FOS)	
	USA2053 (USA, AFC)	A2052 (UTA, TP)
		A2053 (UTA, FOY)
		A2054 (UTA, TP)
		A2055 (UTA, TP)
		A2171 (UTA, TP)
		A2172 (UTA, PIQ)
		A2173 (UTA, PIQ)
	USA4851 (USA, FOY)	A4851 (UTA, FOY)
		UV/32A (UTA, FOY)
		V2/15 (UTA, FOY)
		V2/16 (UTA, FOY)
USA2361 (USA, CUV)	A2361 (UTA, FOS)	
	UV/31E (UTA, FOS)	
USA2387 (USA, TP)	A2387 (UTA, TP)	
	UV/31B (UTA, TP)	
UV/31A (UTA, TP)		



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT63**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-II

Terrasse associée : C46

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.1 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Deux foyers et de nombreuses structures montrent qu'il s'agit d'un bâtiment au sol.

**Type d'architecture :** Ständerbau Doute sur le type d'architecture : Oui

La paroi amont du bâtiment est constituée par une sablière amont A1879, bien conservée sur 60cm mais recoupée par les occupations postérieures, l'angle sud-ouest sous forme de trace charbonneuse A5805 et de pierres de calage près de la Tr.8, une rigole d'implantation de la sablière A5715 en partie médiane du bâtiment, qui appuient l'hypothèse de paroi porteuse. En outre, perpendiculairement à la sablière A1879 se trouvent deux bois d'une quinzaine de centimètres de longueur espacés d'autant et qui pourraient être les restes d'éléments verticaux d'une paroi de type "Ständerbau". La semelle A2044 positionne la paroi à l'aval. Les dimensions du bâtiment sont restituées d'après ces éléments, l'angle sud-ouest étant donné par A5805, la paroi ouest par la tombe T61, l'aval par une semelle en pierre A2044 et la paroi est par les tombes T50 et T53 celle-ci déterminant l'angle nord-est du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux foyers A2301 et STR286, deux fosses USA2226 et A2310, une cuvette avec deux grandes dalles horizontales USA2207 pouvant être interprétée comme une structure artisanale, ainsi que des piquets arrangés en plusieurs alignements constituent l'occupation de BAT63. Par ailleurs, il y a six tombes d'enfants en place T36, T37, T43, T50, T53 et T60. Cinq fragments de crânes proviennent de tombes remaniées des niveaux antérieurs, car ils sont inclus dans les remblais de C46. Ils ont été numérotés, malgré leur position secondaire, par des numéros de tombes, à savoir T38, T39, T40, T49, et T56.

Description de l'organisation interne :

Aucune partition interne n'est visible dans l'architecture. Il est possible que les deux tombes T36 et T37 qui forment un alignement perpendiculaire à la paroi aval indiquent une paroi interne qui ne pouvait pas se prolonger au-delà de un ou deux mètres vers l'amont vu la présence de structures.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Non

Les structures de BAT63, les foyers et la cuvette avec les deux dalles horizontales, les alignements de piquets arrangés et les fosses permettent d'interpréter ce bâtiment comme un atelier. Dans la partie est du bâtiment, des piquets associés à de petites cuvettes et à deux pesons pourraient indiquer une activité de tissage. Il y a également deux aiguilles en bronze près de BAT63, un aiguiseur et 3 anneaux en métal.

**Histoire événementielle :**

BAT63 est installé entre BAT67 et BAT82 et dans le même alignement, presque au même emplacement que la terrasse C262 (SOI252) de la phase 18, légèrement plus à l'ouest. Sa terrasse C46 n'a probablement pas érodé cette occupation plus ancienne vu la présence de son remblai (entre autres US311 visible en coupe R) sur l'ensemble de la zone occupée précédemment. Après BAT63, intervient un nouveau remblai US411 de \$ANT315 correspondant à la phase-20, qui recouvre l'amont de BAT63. Puis, le bâtiment se voit recoupé dans ces deux-tiers aval par le bâtiment postérieur, BAT72 de la phase-21, puis par BAT78 de la phase-23 dans sa partie amont. Il est à noter que le nombre élevé de tombes dans ce bâtiment pourrait provenir de la difficulté à interpréter les niveaux sous-jacents très érodés où devait exister un bâtiment. En effet, sous BAT63 devait exister un bâtiment (non nommé, anciennement BAT80) qui occupait la terrasse C262 et certaines des tombes attribuées à BAT63 pouvaient lui appartenir. Les restes de tombes d'enfants perturbées, retrouvés dans les remblais de C46, en sont les témoins.

**Hiérarchie des composants :****BAT63**

B63 (USB, B)	A1879 (UTA, SAB)
	A2042 (UTA, BOIS)
	A2044 (UTA, STYL)
	A5715 (UTA, SABRIG)
	A5805 (UTA, SAB)
BA63 (USB, BA)	29/28 (UTA, OCCUS)
	A2301 (UTA, FOY)
	A2310 (UTA, CUV)
	STR286 (UTA, FOY)
	T43 (UTA, TOMBE)
	T50 (UTA, TOMBE)

T61 (UTA, TOMBE)	
USA2207 (USA, AFC)	29/71 (UTA, ANTHI)
	A2207 (UTA, CUV)
	A5725 (UTA, STYL)
USA2208 (USA, AFC)	A2208 (UTA, PIQ)
	A2209 (UTA, PIQ)
	A2210 (UTA, PIQ)
	A2215 (UTA, PIQ)
	A2231 (UTA, PIQ)
	A2304 (UTA, PIQ)
	A2357 (UTA, PIQ)
	A2757 (UTA, TP)
USA2226 (USA, FOS)	A2226 (UTA, FOS)
	Q2/22 (UTA, FOS)
	T49 (UTA, TOMBE)
USA2307 (USA, PIQ)	A2305 (UTA, PIQ)
	A2307 (UTA, PIQ)
	A2308 (UTA, PIQ)
	A2309 (UTA, PIQ)
	A2752 (UTA, TP)
UST40 (USA, TOMBE)	T36 (UTA, TOMBE)
	T37 (UTA, TOMBE)
	T38 (UTA, TOMBE)
	T39 (UTA, TOMBE)
	T40 (UTA, TOMBE)
	T53 (UTA, TOMBE)
	T56 (UTA, TOMBE)



BW 2004  
Phase-27  
**BAT64**  
C29.2

Bâtiments

N

2 m

Document ARIA

5

10

15

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

PA PF PL PQ PV

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-27****Bâtiment : BAT64**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-II-III

Terrasse associée : C29.2

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

Ce bâtiment est construit au sol avec une annexe du côté ouest et comprend beaucoup de structures en creux, ainsi qu'un sol d'occupation charbonneux A2434 limité dans l'ouest de la pièce principale. Des différences d'altitude de l'ordre de dix centimètres sont à noter entre chaque partie du bâtiment, la pièce de l'est étant la plus basse et pouvant être quasiment considérée comme semi-enterrée.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

Il faut distinguer trois parties dans ce bâtiment. A l'est du drain qui coupe la construction en deux, apparaît une sablière amont A1990 soulignée par un bourrelet d'argile intérieur A2432 près de l'angle sud-est et par un effet de paroi A2433 riche en nodules d'argile. Sa sablière latérale A1988 est conservée sur environ deux mètres de longueur et formait un angle avec la sablière amont au niveau de la semelle en pierre A2161. Le croisement entre ces poutres n'est pas conservé, mais l'existence d'un sommier de poutres basales est certaine. Une architecture en Blockbau est probable pour cette partie de la construction, mais non certaine. A l'ouest du drain, la construction est divisée en deux par une paroi intérieure A1898 constituée de dalles à plat alignées dans la pente. La partie située à l'est de cette paroi se caractérise par la présence d'un sol d'occupation noir fin A2434 délimité en amont par une trace charbonneuse rectiligne A2068 qui forme la paroi et vient reposer à l'est sur des dalles empilées A2268. La partie du bâtiment située tout à l'ouest est également délimitée à l'amont par un alignement de petites dalles à plat A5699 qui s'articule avec les piquets A1868, retour latéral ouest. Une semelle double A1865 supporte l'aval de cette paroi constituée de piquets. Ces structures semblent déterminer pour la partie la plus à l'ouest de BAT64 une architecture plus légère; il est possible que cette pièce ne soit qu'un enclos non couvert ou une sorte d'annexe. Quand à la partie centrale, elle peut être soit la suite de la pièce est, soit une autre pièce dont les parois seraient en Ständerbau ou Blockbau.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Les aménagements de la partie située à l'est du drain se composent de neuf structures formant deux ensembles artisanaux complémentaires : d'une part, deux grands foyers circulaires A2131 et A2132 sont associés à deux fosses A1989 et A2125 avec des billots de bois d'une trentaine de centimètres de diamètre et à une fosse aménagée avec des dalles A2176, ainsi qu'à une large cuvette A2158; d'autre part, un four à cloche A2159 est en relation avec une cuvette A2157 et un empiérement A1987, une dalle présentant un renforcement en cuvette ayant probablement servi d'enclume. Près de l'angle sud-est, il y a encore deux tombes d'enfants T33 et T45, cette dernière située en diagonale dans le coin du bâtiment. Il est difficile de déterminer la nature du travail effectué dans cet atelier, car les billots pourraient aussi bien servir de sellette pour la poterie ou à soutenir une enclume pour la métallurgie ou encore de billot à découper la viande. Dans la pièce centrale, le dépôt A2434 pourrait être un fumier ou une litière fossile; elle ne comporte que très peu de structures en creux, seulement une cuvette remplie de cailloux A2164 et un trou de poteau. Dans la pièce située à l'extrémité ouest n'apparaissent que quelques trous de piquets.

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment est tripartite. Les deux parties du bâtiment situées de part et d'autre du drain peuvent probablement être considérées comme deux pièces distinctes en raison de plusieurs observations. La première est d'ordre architectural; les parois amont de ces deux parties ne sont pas parfaitement alignées et leurs altitudes diffèrent d'une dizaine de centimètres; une semelle en pierre A2268 qui fait le relais entre elles. D'autres arguments sont d'abord l'existence d'un dépôt organique A2434 présent uniquement dans la pièce ouest, puis le peu de structures repérées dans cette pièce par rapport à la pièce est. En conséquence, il est probable qu'une paroi interne, peut-être définie par la semelle A2268, sépare deux pièces de fonction différente. Le drain aurait détruit en majorité la paroi interne. A l'extrémité ouest du bâtiment, une troisième pièce de forme carrée, environ 4 m sur 4 m, est limitée latéralement par une paroi légère de piquets A1864, complétée par une semelle A1865; il s'agit soit d'un simple enclos, soit d'un appentis. L'impression générale pour cette pièce est celle d'une construction moins élaborée qu'à l'est, une sorte d'annexe, qui ne présente d'ailleurs ni structure intérieure (à l'exception de deux piquets), ni dépôt phosphaté. En outre, on remarque que cette pièce du bâtiment est plus élevée que celles de l'est qui sont presque semi-enterrées.

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

La pièce la plus à l'est ne peut être qu'un atelier dont la spécialisation reste à préciser; son mobilier présente deux scories de fer, un aiguiseur et deux pesons. Il s'agit de la pièce principale mesurant 6 m sur 4 m environ. La pièce contiguë à l'ouest est de forme rectangulaire, étroite, avec un dépôt organique pouvant être un fumier ou une litière fossile; elle ne comporte presque pas de structures intérieures en dehors d'une cuvette comblée de cailloux. La petite taille de cette pièce et ses éléments pourraient être les indices d'une étable. Pour finir, l'annexe de l'extrémité ouest était limitée latéralement par une paroi de piquets et en amont par un alignement de stylobates, ce qui renforce l'hypothèse d'un appentis plutôt que celle d'un simple enclos. L'absence de structures intérieures ou de dépôts phosphatés n'exclut pas une fonction de parcage pour le bétail, hypothèse que l'on retiendra pour l'instant.

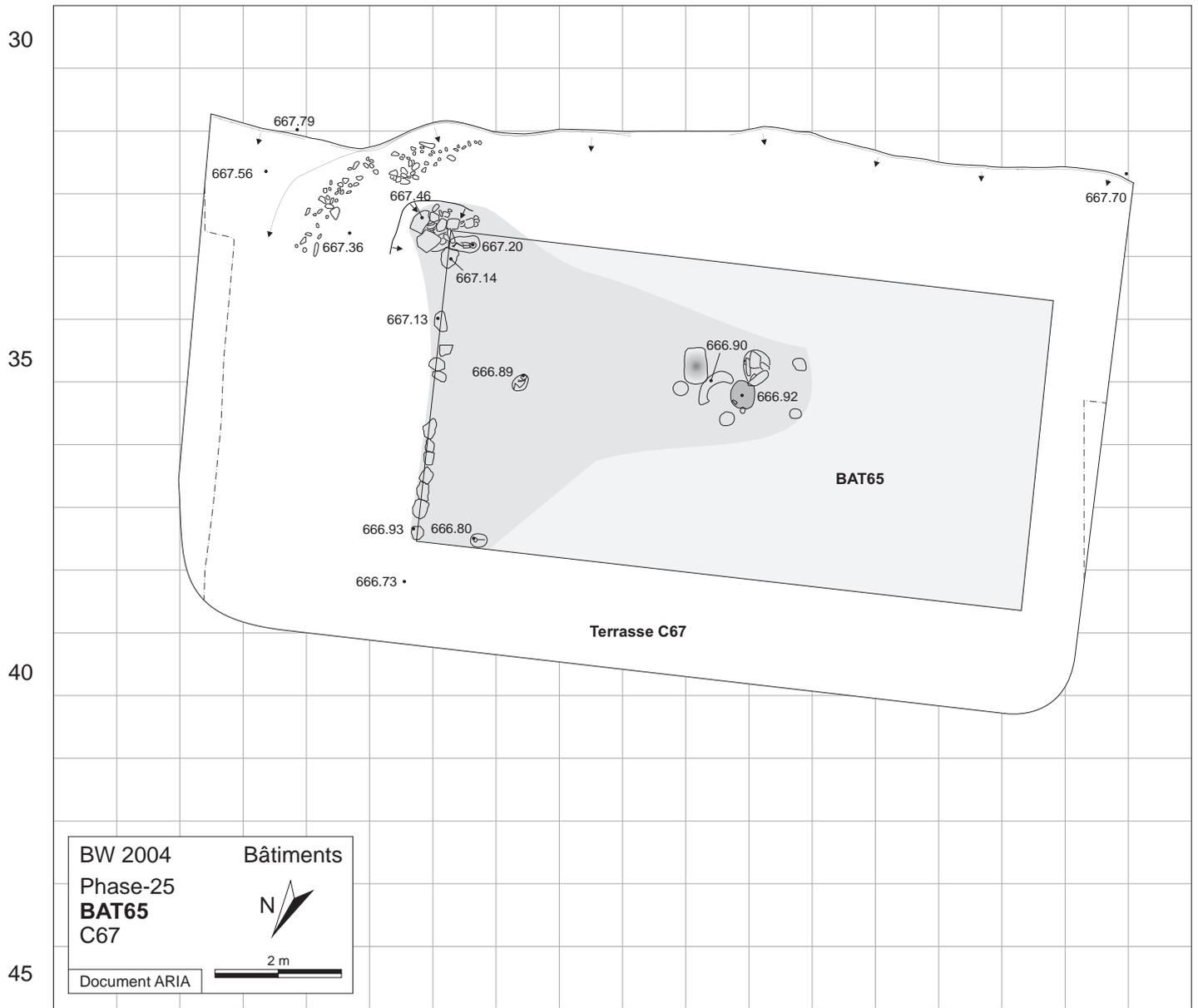
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT64 est implanté après le dépôt de ruissellement \$RU296 qui recouvrent C29.1A (phase-26). Il est détruit par un incendie à la fin de la phase-27. Ses ruines restent apparentes à la phase-28 et sont recouvertes par des rejets de pierres et de mobilier (ZEMP160). Un épisode de ruissellement, \$RU328, puis la coulée boueuse \$TL591 viennent ensuite sceller l'emplacement. Le bâtiment est finalement coupé en deux par le DRAIN216 à la phase-29. Le bon état de conservation de ce bâtiment tient au fait que le ruissellement et la coulée boueuse qui lui succèdent ont

**Hierarchie des composants :**

**BAT64**

B64 (USB, B)	A1864 (UTA, PAR)	
	A1865 (UTA, STYL)	
	A1898 (UTA, PAR)	
	A1941 (UTA, PAREFF)	
	A1972 (UTA, PIQ)	
	A1988 (UTA, SAB)	
	A1990 (UTA, SAB)	
	A2068 (UTA, PAR)	
	A2161 (UTA, STYL)	
	A2200 (UTA, TP)	
	A2268 (UTA, STYL)	
	A2432 (UTA, BOURARG)	
	A2433 (UTA, PAREFF)	
	A2435 (UTA, SABCAL)	
	A5699 (UTA, STYL)	
	USA2776 (USA, TP)	A2776 (UTA, TP)
		Q2/9B (UTA, FOS)
BA64 (USB, BA)	25/4 (UTA, OCCUS)	
	A1987 (UTA, ZEMPIER)	
	A2157 (UTA, CUV)	
	A2159 (UTA, FOUR)	
	A2164 (UTA, FOS)	
	A2434 (UTA, SOL)	
	A2772 (UTA, PIQ)	
	AFC275 (EV, AFC)	A1989 (UTA, FOS)
		A2122 (UTA, TP)
		A2124 (UTA, PIQ)
		A2125 (UTA, FOS)
		A2131 (UTA, FOY)
		A2132 (UTA, FOY)
		A2158 (UTA, CUV)
		A2170 (UTA, TP)
		A2176 (UTA, FOS)
	G1/8B (UTA, ANTHI)	
	T33 (UTA, TOMBE)	
	T45 (UTA, TOMBE)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-25****Bâtiment : BAT65**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VIIaval-VIII

Terrasse associée : C67

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.9 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT65 est représenté par son angle sud-est A3079 et par sa paroi est USA1999 qui est principalement marquée par un alignement de blocs A1999 dirigé dans la pente. Au centre du bâtiment se trouve un ensemble de structures de combustion au sol ce qui montre que BAT65 était de plein pied.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La semelle en pierre A3078 dans l'angle sud-est et l'alignement de blocs USA1999 dans la pente ont servi d'assise pour la poutre de la paroi latérale est. Le calage A3079 est constitué de dalles dressées qui ont dû servir de coffrage du talus A4964 à l'angle du bâtiment. La présence de l'alignement de blocs et du stylobate vont dans le sens d'une architecture à parois porteuses (éventuellement de type "Blockbau"). La longueur de la paroi latérale est de près de 5 m ce qui est important et laisse penser que ce bâtiment était de grandes dimensions, bien que les parois amont et ouest ne soient pas conservées.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'occupation intérieure de BAT65 est représentée d'abord par des tombes d'enfants : T93 dans l'angle sud-est, T27 dans l'axe de la paroi aval et T28 à l'intérieur du bâtiment, à 1,5 m de la paroi est. Ensuite, le groupe de foyer, cuvettes et trous de poteaux USA2188 occupe le centre du bâtiment. OCC231 est l'occupation extérieure à BAT65, du côté est.

Description de l'organisation interne :

T28 pourrait indiquer la position d'une paroi interne qui définirait une pièce étroite de 1,5 m de largeur du côté est de BAT65.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Non

Ce bâtiment non brûlé peut être une habitation au vu de la présence des trois tombes et d'un foyer central. US208 est soit l'occupation, soit la destruction, soit les deux ensemble. Il n'y a aucun mobilier répertorié à l'intérieur de BAT65; seule une meule est en réutilisation dans le mur A1999.

**Histoire événementielle :**

BAT65 a été créé après le ruissellement \$RU321 qui recouvre C31 et C31A de la phase-24. Il excave fortement le talus amont, afin d'occuper à nouveau cet espace qui était abandonné depuis la phase-22. Après abandon ou destruction de BAT65, le bâtiment BAT104/BAT108(SOI228) de la phase-26 a recoupé BAT65 sur toute sa partie amont et ouest, n'épargnant que l'est, dont le calage de la paroi latérale USA1999.

**Hierarchie des composants :****BAT65**

B65 (USB, B)

A3079 (UTA, SABDAL)

A4964 (UTA, EXCAV)

USA1999 (USA, AFC)

A1999 (UTA, MUR)

A3078 (UTA, STYL)

A3087 (UTA, MUR)

BA65 (USB, BA)

T27 (UTA, TOMBE)

T28 (UTA, TOMBE)

T93 (UTA, TOMBE)

USA2188 (USA, AFC)

A2031 (UTA, CUV)

A2188 (UTA, CUV)

A2293 (UTA, FOY)

A3690 (UTA, CUV)

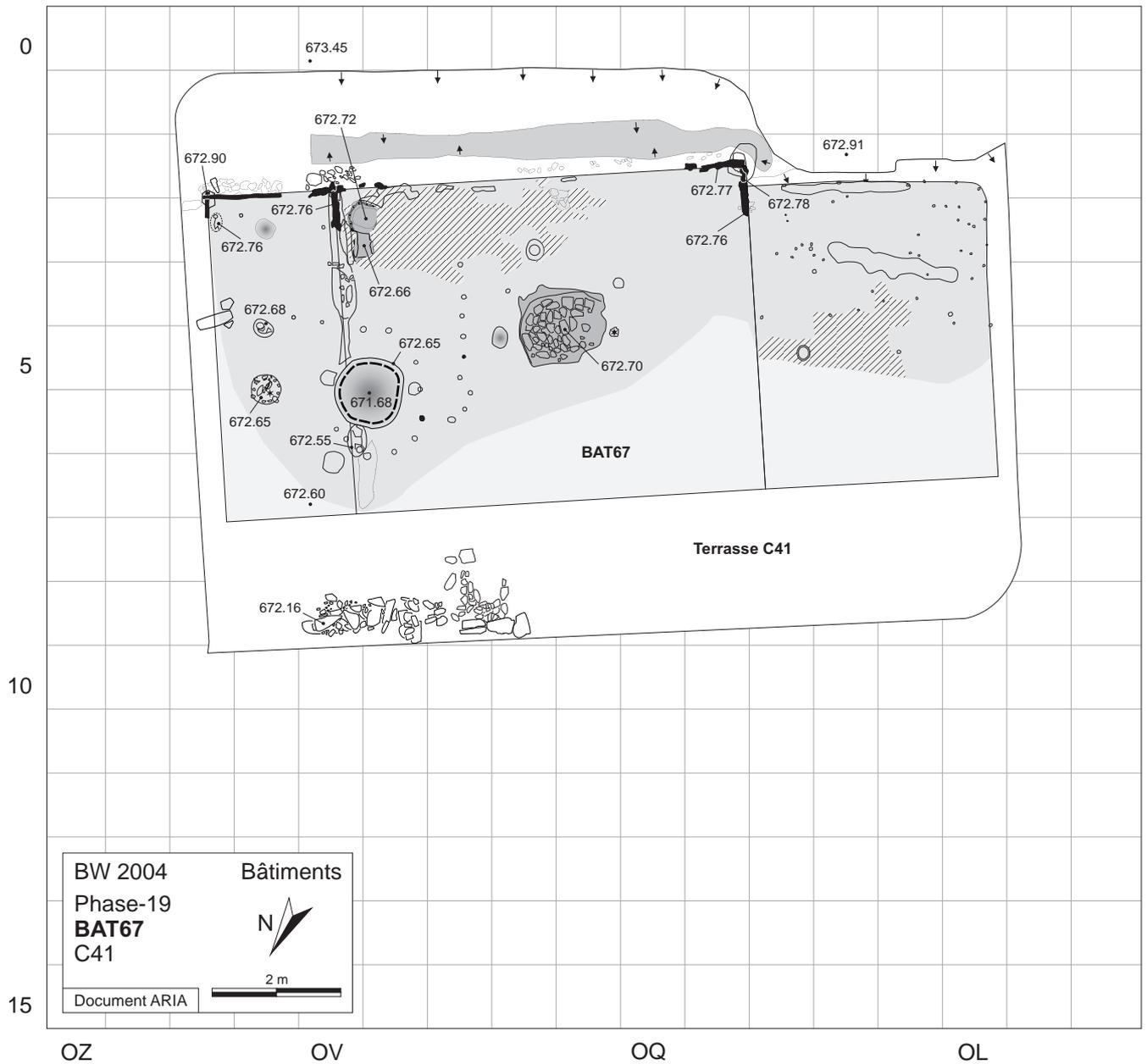
USA2059 (USA, AFC)

A2059 (UTA, TP)

A2065 (UTA, TP)

A3415 (UTA, TP)

A3416 (UTA, TP)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT67**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996-1997

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C41

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 12 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.1 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le sol USA4213, le foyer à dalles A4133 et le four domestique USA4123 montrent qu'il s'agit indéniablement d'un bâtiment au sol. Le sol A4214 est un sol rubéfié orange vif, limon gravillonneux tassé, conservé sur 1m de large et 5m de long. Il forme un bourrelet contre la paroi amont de BAT67, autour du four USA4123 dont il forme le fond, ce qui montre que ces éléments ont été construits en même temps.

**Type d'architecture :** Blockbau

Doute sur le type d'architecture : Non

Des parois en "Blockbau" sont attestées dans ce bâtiment où les croisements et superpositions de poutres sont bien conservés. Trois superpositions subsistent dans l'angle sud-ouest, commençant par la poutre latérale inférieure A4079A, puis la sablière amont A4218, enfin la poutre latérale supérieure A4079B. En ligne OV, quatre superpositions montrent bien l'articulation de la paroi amont avec la paroi interne qui sépare le côté habitation de l'étable; c'est encore la paroi interne qui est à la base avec A4216A, puis la sablière amont A4217 de la partie ouest, puis la seconde poutre de la paroi interne A4216B, enfin, coiffant le tout, vient A2079, la sablière amont de la partie étable, qui repose dans l'angle sud-est du bâtiment sur la poutre de retour de la paroi est portant la même numérotation. Une architecture en "Blockbau" ne fait donc aucun doute dans ce contexte architectural, en tout cas pour la partie ouest liée à l'habitation. Du côté opposé, AFC63 correspond à une annexe de BAT67 dont la paroi est constituée par des piquets régulièrement espacés (A4209 et A4210) formant un angle arrondi au sud-ouest. Un effet de paroi A4206 qui aboutit dans BAT67, définit également l'implantation de cette annexe et est associé à deux piquets carbonisés. L'architecture de l'annexe AFC63 était plutôt de type "Poteaux porteurs".

**Plan :**

Annexes : 1

Subdivisions : 2

Réaménagements : 0

Description des structures :

Dans la partie principale de BAT67, l'angle sud-est était occupé par une structure de combustion USA4123, comportant un petit four domestique avec une cloche faite d'un fin clayonnage de baguettes recouvert de terre, qui s'ouvrait vers l'aval sur une cuvette-cendrier A4212. L'argile bleue employée pour le bourrelet USA4219 et pour l'aménagement du sol USA4213, lissée en surface (barbotine?) près du four, constituait également la base du four et de son cendrier. Un récipient en bois enterré dans une fosse (garde-manger ou silo), USA5780, se trouvait à l'aval, près et même partiellement au-dessous de la paroi séparant l'étable de l'habitation. L'élément le plus structurant est probablement le foyer central A4133 qui a toutes les caractéristiques d'un foyer domestique avec une sole d'argile bleue enrobant un lit de dalles jointives. Dans la partie est du bâtiment interprétée comme une étable en raison de la présence d'un fumier ou d'une litière, il y avait une cuvette et des os d'animal en connexion, ainsi que quelques trous de poteaux ou piquets. Dans l'annexe AFC63, située du côté ouest de la maison, il y a notamment une zone d'argile bleue et rubéfiée A3821 associée aux restes d'un pot en céramique installé dans une petite cuvette, A4121. Il pourrait s'agir d'un sol ou d'un foyer atypique. On observe aussi une rigole remplie de démolition A4124 et de nombreux trous de piquets qui font penser à une sorte d'atelier ou de cuisine. Les tombes dans les différentes parties du bâtiment sont au nombre de trois : T26 prend place dans l'angle sud-est de l'étable, T64 occupe également l'étable et T126 repose en contact avec le récipient en bois dans la fosse USA5780.

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment comportait trois parties distinctes, la paroi USA4134 séparant l'étable située à l'est de l'habitation et AFC63 étant l'annexe ouest. La partie étable a été conçue architecturalement en même temps que l'habitation et n'est pas considérée comme une annexe, mais comme faisant partie intégrante du bâtiment, car ses parois étaient solidaires de l'ensemble comme le montrent les assemblages décrits plus haut. En revanche, AFC63 est considérée comme une annexe, car la construction de sa paroi diffère notablement de celle de l'habitation et correspond à une architecture plus légère sur poteaux ou piquets. Néanmoins cette annexe devait être couverte vu la présence de structures au sol comme A3821, sol ou foyer, et le pot A4121. L'espace intérieur de l'habitation est aussi divisé : la palissade A4281 forme une sorte de couloir d'une cinquantaine de cm de large, parallèle à la paroi amont et qui pouvait correspondre soit à une entrée, soit à un espace ou une banquette pour le couchage, par exemple pour profiter de la chaleur du four; perpendiculairement à celle-ci se place la palissade A4541 délimitant un espace lié à l'utilisation du four domestique USA4123; les piquets A4700, qui encerclent la fosse-silo USA5780 en l'isolant du reste de la maison, ont pu servir de protection contre les incursions animales ou contre des chutes accidentelles dans cette fosse assez profonde.

**Fonction du bâtiment :** Etable

et Habitation

et Spécialisée

Doute sur la fonction : Non

La présence d'un four domestique USA4123, d'un foyer A4133, d'une fosse-silo USA5780, d'une séparation intérieure montre que la partie centrale du bâtiment était bien le lieu d'habitation. Le tiers nord-ouest de cet espace n'était pas conservé. Dans la partie est, les différentes couches de limons verdâtres et organiques phosphatés, US599, ont été interprétés par les micromorphologues comme des fumiers ou litières et permettent de proposer une fonction d'étable, probablement liée à du petit bétail (ovicaprinés). Pour finir, l'annexe ouest pouvait être une sorte d'atelier ou de cuisine destinée à un usage particulier en relation étroite avec l'habitation.

**Histoire événementielle :**

L'installation de BAT67 et de sa terrasse, postérieure à \$RU556, a perturbé BAT157 (SOI252) de la phase 18 qui se trouvait au même emplacement, environ 1m plus en aval. Les labours ZYO65 effectués lors de la préparation de C41 ont surtout perturbé l'incendie USA4856 et US596 de BAT157 et également la démolition du four à céramique FOUR75 qui se sont vu fortement remaniées par le passage de l'aire. A son tour BAT67 est tronqué par trois bâtiments des phases postérieures : BAT137(SOI255) de la phase 21 recoupe l'aval de la paroi latérale ouest jusqu'au foyer A4133 et érode l'occupation de l'annexe AFC63; BAT72(SOI255) détruit la paroi interne USA4134 jusqu'à la fosse-silo; bien plus

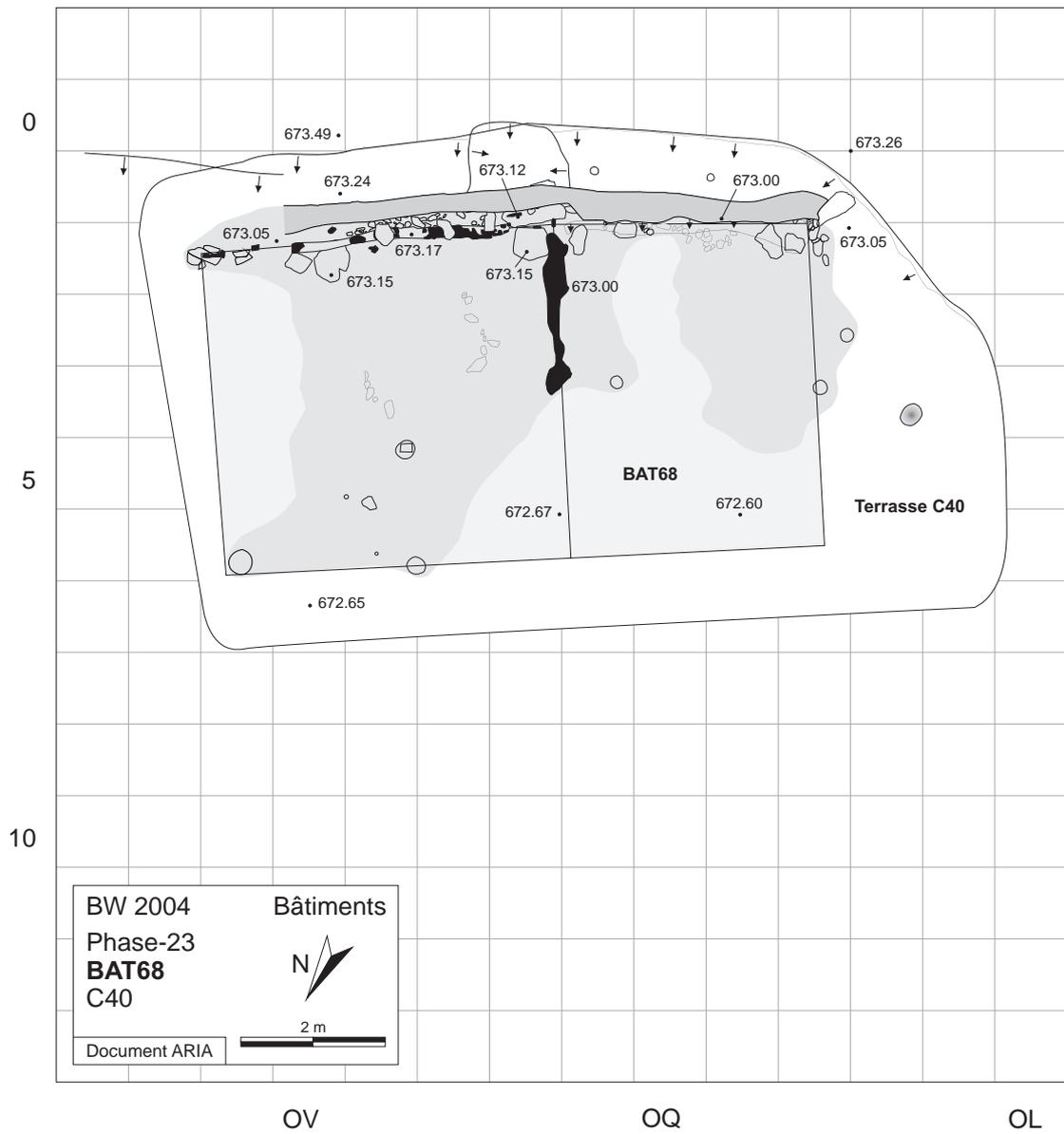
tard BAT116 (\$OI266) de la phase-37 tronque radicalement le quart nord-ouest de BAT67.

**Hierarchie des composants :**

**BAT67**

AFC63 (EV, AFC)	A3821 (UTA, SOL)	
	A4121 (UTA, RECIPI)	
	A4124 (UTA, ZDEMOL)	
	A4125 (UTA, PIQ)	
	A4203 (UTA, PIQ)	
	A4206 (UTA, PAREFF)	
	A4209 (UTA, PIQ)	
	A4210 (UTA, PIQ)	
B67 (USB, B)	A4136 (UTA, SABCAL)	
	A4279 (UTA, SABDAL)	
	A4557 (UTA, STYL)	
	A5768 (UTA, STYL)	
	A5806 (UTA, SABDAL)	
	A5809 (UTA, ALIGN)	
	US593 (USA, PAR)	A4217 (UTA, SAB)
		A4218 (UTA, SAB)
	USA2079 (USA, SAB)	A2079 (UTA, SAB)
		S2/52A (UTA, SAB)
	USA4079 (USA, SAB)	A4079A (UTA, SAB)
		A4079B (UTA, SAB)
	USA4134 (USA, PAR)	A4134 (UTA, PAR)
		A4216A (UTA, SAB)
		A4216B (UTA, SAB)
		A4284 (UTA, PAREFF)
BA67 (USB, BA)	20/77.6 (UTA, OCCUS)	
	A4133 (UTA, FOY)	
	A4138 (UTA, TP)	
	A4202 (UTA, PIQ)	
	A4220 (UTA, TP)	
	A4281 (UTA, PALIS)	
	A4282 (UTA, PIQ)	
	A4283 (UTA, PIQ)	
	A4541 (UTA, PALIS)	
	A4542 (UTA, PIQ)	
	A4543 (UTA, CUV)	
	A4544 (UTA, CONNEX)	
	A4692 (UTA, TP)	
	A4698 (UTA, PIQ)	
	A4929 (UTA, PIQ)	
	A5807 (UTA, PIQ)	
	A5808 (UTA, CUV)	
	STR309 (UTA, CONNEX)	
	STR341 (UTA, FOY)	
	T26 (UTA, TOMBE)	
	T64 (UTA, TOMBE)	
	US599 (USA, OCCUS)	19/31 (UTA, OCCUS)
		20/100 (UTA, OCCUS)
		20/75.14 (UTA, OCCUS)
		S2/53 (UTA, OCCUS)
		S2/54 (UTA, OCCUS)
	USA4123 (USA, FOUR)	20/75.13 (UTA, FOY)
		A4123 (UTA, FOUR)

	A4212 (UTA, FOY)	
USA4213 (USA, SOL)	20/75.10 (UTA, SOL)	
	A4213 (UTA, SOL)	
	A4214 (UTA, SOL)	
USA4219 (USA, BOURARG)	20/75.7 (UTA, SOL)	
	A4219 (UTA, BOURARG)	
USA5780 (USA, RECIP)	21/24 (UT, RUIS)	
	A4700 (UTA, PALIS)	
	A5780 (UTA, RECIP)	
	AX/16 (UTA, REMB)	
	AX/17 (UT, RUIS)	
	AX/18 (UTA, ZEMPIER)	
	AX/19 (UTA, ZEMPIER)	
US630 (USA, REMB)	21/25 (UT, COL)	
	AX/20 (UTA, REMB)	
USA4695 (USA, TP)	A4287 (UTA, TP)	
	A4695 (UTA, TP)	
	A4696 (UTA, TP)	
UST126 (USA, TOMBE)	21/21 (UTA, REMB)	
	AX/23 (UTA, TOMBE)	
	T126 (UTA, TOMBE)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT68**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XI-Tr.8D

Terrasse associée : C40

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.7 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Non

La surface irrégulière de ZDEMOL A3813, les trous, les pierres rubéfiées indiquent que ce n'est pas une surface d'habitation piétinée. La position de SAB A3809 montre qu'elle s'est effondrée entre les semelles A3810 et A3811, et il faut aussi remarquer que les semelles en pierre apparaissent comme émergeant de la démolition, bon indice de surélévation. De plus, les ARCHI A3843 et A3845, environnées de traces longilignes de rubéfaction lie-de-vin, pourraient être des calages de traverses de plancher. La dalle plantée A3841 en aval renforce ces indices. La paroi A3838 est au sol: l'annexe ouest pourrait être au sol, contrairement à l'est.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Les différences de niveau entre les STYL A3810, A3831, les SAB A3809 et A3819 et les PAR A3838 et A3839, à la hauteur de la paroi interne séparant la pièce d'habitation à l'est et l'annexe à l'ouest, induisent obligatoirement des assemblages à mi-bois.

**Plan :** Annexes : 1 Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Pas d'aménagements intérieurs à part quelques trous de piquets et trous de poteau, ce qui étaye aussi l'hypothèse d'un bâtiment surélevé.

Description de l'organisation interne :

La plus grande pièce est située à l'est, l'annexe plus modeste à l'ouest.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et Stockage et

Doute sur la fonction : Oui

Une fonction de stockage pour BAT68 semble logique, car il s'agit d'un bâtiment surélevé, au moins dans sa partie orientale. La proximité de BAT78, habitation et atelier, conforte cette hypothèse.

**Histoire événementielle :**

BAT68 s'installe sans les affecter sur les ruines de BAT137 et BAT72 (\$OI255), ce dernier étant colmaté par \$ANT316. Après l'incendie et un petit épisode de ruissellement RUS79, puis des colluvions \$CO225, les traces d'aire ZYO81 perturbent BAT68. A la phase-37 BAT116(\$OI266) recoupe l'aval de ce bâtiment.

**Hierarchie des composants :****BAT68**

B68 (USB, B)	20/31.6 (UTA, ARCHI)	
	A3810 (UTA, STYL)	
	A3811 (UTA, STYL)	
	A3817 (UTA, PAREFF)	
	A3824 (UTA, STYL)	
	A3834 (UTA, TP)	
	A3835 (UTA, SABCAL)	
	A3839 (UTA, PAR)	
	A3840 (UTA, PIQ)	
	A3841 (UTA, ARCHI)	
	A3842 (UTA, TP)	
	A3843 (UTA, ARCHI)	
	A3845 (UTA, ARCHI)	
	A5766 (UTA, SABCAL)	
AFC142 (EV, AFC)	A3752 (UTA, CUV)	
	USA3818 (USA, SABCAL)	A3818 (UTA, SABCAL)
		A5765 (UTA, SABCAL)
	USA3828 (USA, TP)	A3828 (UTA, TP)
		A4055 (UTA, TP)

A4070 (UTA, TP)
-----------------

USA3838 (USA, PAR)	A3831 (UTA, STYL)
--------------------	-------------------

A3836 (UTA, SABCAL)
---------------------

A3837 (UTA, SABCAL)
---------------------

A3838 (UTA, PAR)
------------------

STR318 (UTA, TP)
------------------

USA3809 (USA, SAB)	A2083 (UTA, SAB)
--------------------	------------------

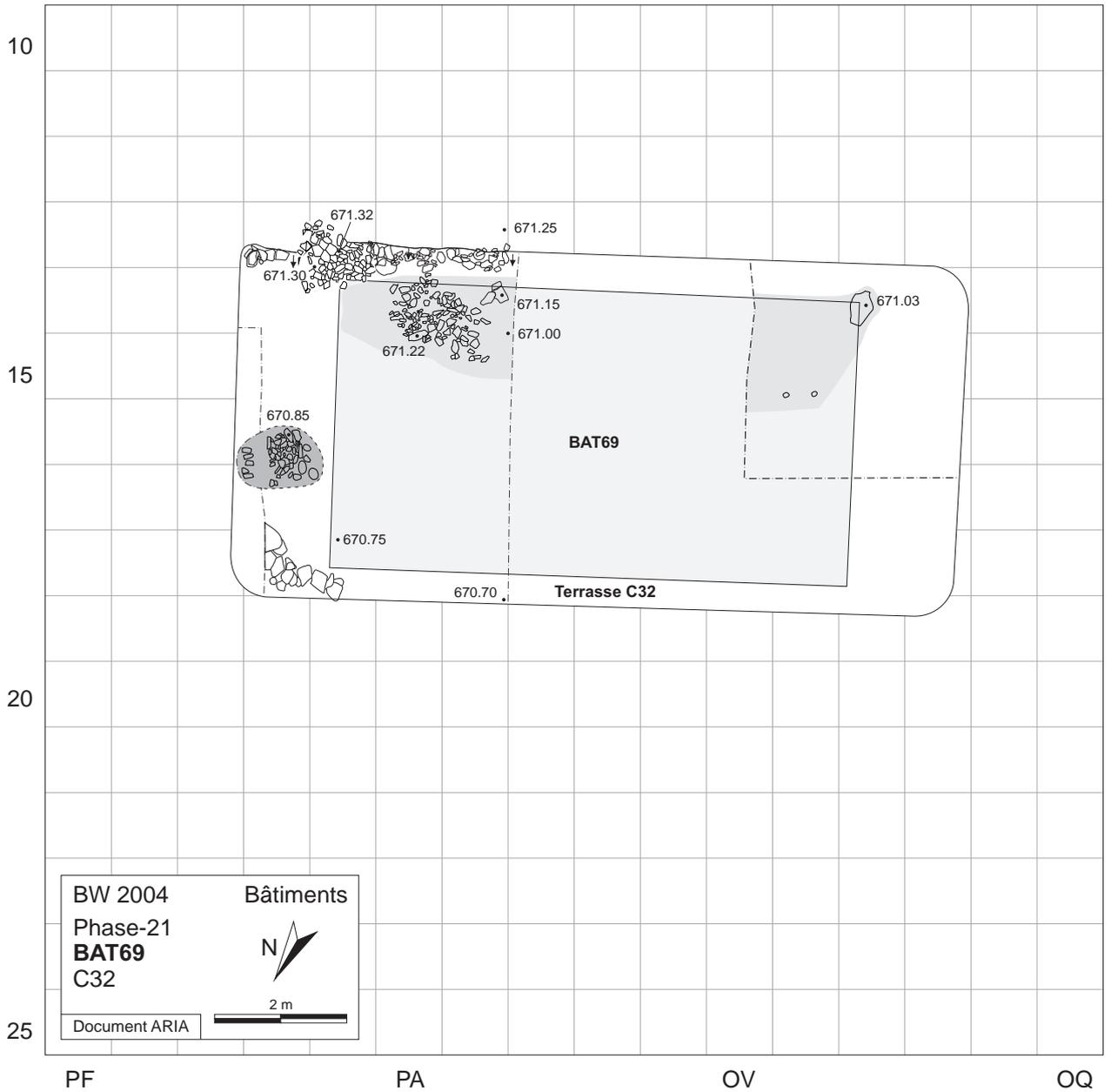
A3809 (UTA, SAB)
------------------

A3819 (UTA, SAB)
------------------

S2/33A (UTA, SAB)
-------------------

BA68 (USB, BA)	20/31.7 (UTA, OCCUS)
----------------	----------------------

20/31.8 (UTA, OCCUS)
----------------------



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT69**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-II-IV-V

Terrasse associée : C32

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.6 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée **Doute sur le type de construction :** Oui

Bâtiment mal conservé dont l'emplacement est déduit par sa terrasse C32.

**Type d'architecture :** Parois porteuses **Doute sur le type d'architecture :** Oui

Présence de deux semelles en pierre, A1797 et A5509, qui supporteraient une sablière amont, mais l'érosion de ce bâtiment est très importante: il n'y a vraiment aucune trace résiduelle de sablière. Les dimensions sont indicatives.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Pas de structures intérieures, à noter seulement la démolition A2384, qui est un limon humique charbonneux et rubéfié, avec des dalles et des petits charbons, sans nodules d'argile, ce qui est assez rare. Deux piquets A2099 et A5535 sont rattachables à ce niveau.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est repérée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

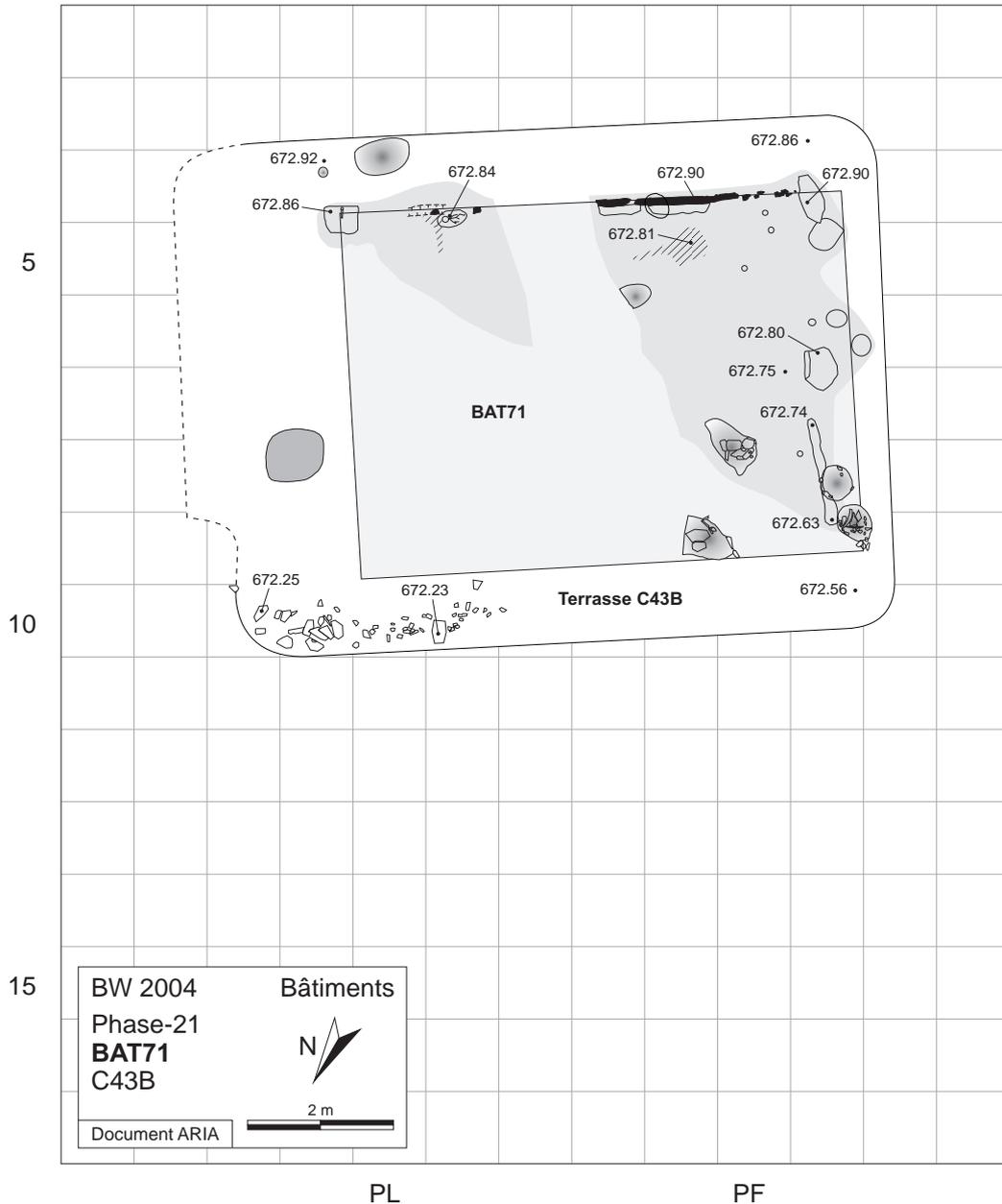
Aucun élément ne nous permet de définir une fonction précise à BAT69.

**Histoire événementielle :**

BAT69, lors de son installation, recoupe l'aval de BAT73 (SOI320), en l'occurrence le PAREFF A2300, tronqué en ligne 13 par l'excavation A5859, n'épargnant que la palissade A2183. Ce bâtiment est détruit par un incendie. BAT253 (SOI322), de la phase-23, qui se situe sur le même étage de terrasse plus à l'est avec un léger changement d'orientation, a touché BAT69.

**Hiérarchie des composants :****BAT69**

B69 (USB, B)	A1797 (UTA, STYL)	
	A2099 (UTA, PIQ)	
	A2101 (UTA, TP)	
	A2799 (UTA, TP)	
	A5509 (UTA, STYL)	
	R/7C (UTA, PIQ)	
	USA2100 (USA, MUR)	A2100 (UTA, MUR)
		Q2/9A (UTA, MUR)
BA69 (USB, BA)	29/38 (UTA, OCCUS)	
	A5535 (UTA, PIQ)	
	A5697 (UTA, FOY)	
	BJ/67 (UTA, OCCUS)	
	S2/119 (UTA, OCCUS)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT71**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-II

Terrasse associée : C43B

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Plusieurs structures prouvent l'implantation au sol de BAT71: le sol A5732 et le bourrelet A2369 constitués d'argile bleue. Il y a également un foyer USA5872 et des cuvettes.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Les deux semelles en pierre A2121 et A3541 qui horizontalisent la sablière amont A2160 et la paroi ouest A2162 démontrent l'existence d'un sommier en madriers, mais il n'y a pas d'assemblage conservé: le Blockbau est possible pour ce bâtiment, mais incertain. La paroi ouest A2162 est constituée d'un bourrelet de terre rubéfiée qui donne une limite interne à la paroi; elle est associée à des trous de poteaux et à une cuvette, ainsi qu'à des ossements d'animaux en connexion qui indiqueraient l'angle nord-ouest du bâtiment. Les poteaux associés à la paroi ouest pourraient s'intégrer dans un système sur poteaux porteurs, mais il n'est pas exclu qu'ils appartiennent à d'autres structures qu'à la paroi elle-même (entrée, etc.). C'est pourquoi nous optons plutôt pour une architecture sur parois porteuses. Les dimensions du bâtiment sont données par les deux semelles amont, pour la longueur, et par l'extension des structures à l'aval, pour la largeur.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Un foyer USA5872 occupe l'angle sud-ouest: il est associé à trois cuvettes situées dans la partie ouest du bâtiment A2165, A2166 et A2217. Dans la paroi ouest se trouve une cuvette dont la fonction est énigmatique A2235, ainsi qu'une connexion animale A2269 se plaçant dans l'angle aval. Ces éléments, ainsi que la tombe T55, les sols A5732 et A2282, enfin les piquets A2710 à A2713 constituent l'ensemble conservé des structures internes dans BAT71.

Description de l'organisation interne :

Aucune division interne n'est repérée, mais le bâtiment est détruit pour un quart en son centre par le DRAIN216 de la phase-29. La partie ouest est occupée par des structures en creux, alors que la partie orientale est libre et pourrait être une zone de couchage par exemple.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

La présence d'un foyer probable USA5872, de quatre pesons près de l'angle nord-ouest du bâtiment, font penser à une habitation ou un atelier. Sinon peu d'éléments indiquent plus précisément la fonction de BAT71, celle d'habitation semble la plus logique à cause de la présence du sol en terre battue. Une tombe (T55) est à signaler.

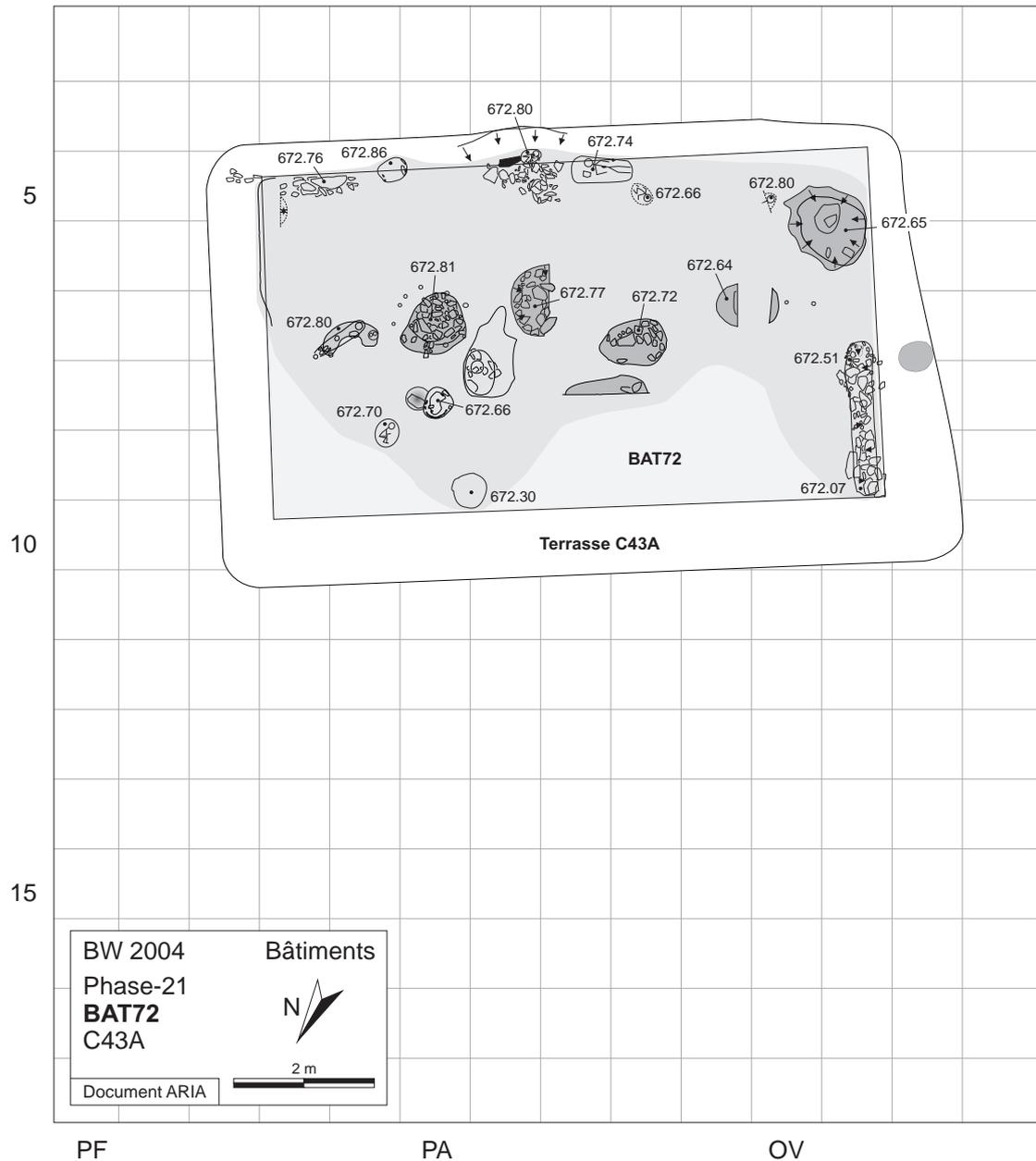
**Histoire événementielle :**

BAT71 a recoupé BAT82, ainsi que l'aval de BAT63 et sa terrasse de la phase 19 (\$OI254). Il est construit sur \$ANT315. Après incendie de BAT71, BAT78 (\$OI256) de la phase-23 détruit surtout le coin sud-est de la sablière amont A2160. Plus tard, le bâtiment est partiellement détruit par le DRAIN216 (\$OI235) de la phase-29.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT71</b>	
B71 (USB, B)	A2121 (UTA, STYL)
	A2160 (UTA, SAB)
	A2162 (UTA, PAR)
	A2339 (UTA, TP)
	A2347 (UTA, TP)
	A2393 (UTA, TP)
	A2417 (UTA, TP)
	A3529 (UTA, SABRIG)
	A3541 (UTA, STYL)
BA71 (USB, BA)	26/12 (UTA, OCCUS)
	26/13 (UTA, SOL)
	28/15 (UTA, OCCUS)
	28/24 (UTA, OCCUS)
	A2165 (UTA, CUV)

A2166 (UTA, CUV)	
A2217 (UTA, CUV)	
A2235 (UTA, CUV)	
A2269 (UTA, CONNEX)	
A2369 (UTA, BOURARG)	
A2709 (UTA, PIQ)	
A2710 (UTA, PIQ)	
A2711 (UTA, PIQ)	
A2712 (UTA, PIQ)	
A2713 (UTA, PIQ)	
A5732 (UTA, SOL)	
G1/28 (UTA, ANTHI)	
G1/28B (UTA, ANTHI)	
J/19 (UTA, SOL)	
T55 (UTA, TOMBE)	
USA5872 (USA, FOY)	28/D1 (UTA, ANTHI)
	A2282 (UTA, ZSOL)
	A5872 (UTA, FOY)



BW 2004  
 Phase-21  
**BAT72**  
 C43A

**Bâtiments**

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT72**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I

Terrasse associée : C43A

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Bâtiment incendié dont certaines structures, fours et foyers en particulier, prouvent l'implantation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Les éléments architecturaux sont mal conservés : une section de sablière amont A2147 a été épargnée par les bâtiments postérieurs (BAT68 et BAT78), deux effets de paroi A2759 et A5726 marquent l'angle sud-est du bâtiment et une rigole empierrée A4550 signale peut-être l'aval de la paroi ouest du bâtiment. Enfin il reste un unique trou de poteau dans la paroi aval. La présence des vestiges d'une poutre sablière en amont permet quand même de postuler une architecture sur parois porteuses, même si il existe un poteau dans la paroi aval.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

De nombreuses structures de combustion occupent l'intérieur de BAT72. Dans l'angle sud-ouest du bâtiment se trouve USA5781 interprétée comme un four installé dans une cuvette avec une cloche effondrée, une sole et des trous de piquets à la base. A l'opposé, dans la partie est de BAT72, USA2213, une trace rubéfiée en croissant associée à des piquets, est également interprétée comme les restes d'un petit four en cloche. A proximité de ce dernier, USA2095 est un foyer entouré par des piquets qui semble relié à A2094 une cuvette de rejet ou une structure artisanale quelconque. A l'aval de ces deux structures de combustion se trouve USA2338, un récipient de bois semi-enterré associé à une cuvette avec une dalle de fond et de l'argile bleue. Au centre du bâtiment, il y a encore trois foyers ovales en cuvettes STR279, STR284 et A2126 assez semblables. Enfin, à l'ouest de ceux-ci se situe A3275 un petit foyer en cuvette. Parmi les six tombes d'enfants présents dans BAT72, il faut signaler T62 la tombe d'un enfant âgé d'environ neuf mois paré d'une fibule Marzabotto et d'un anneau en bronze. La tombe d'un nouveau-né T25, également située le long de la paroi amont, contenait une fibule Certosa et présentait aussi un bon état de conservation. T63 était également bien conservée, alors que T32, T46 et T48 ne sont que partielles ou très mal conservées.

Description de l'organisation interne :

Le nombre très élevé de structures de combustion (sept foyers dont deux fours) suggère une longue utilisation avec des réaménagements internes. Cependant comme il n'y a pas de recoupements entre ces structures et qu'elles occupent des aires distinctes, il est difficile d'en être sûr et il n'est pas exclu que tous ces foyers aient fonctionnés ensemble. Une subdivision interne pouvait exister au niveau de la tombe T63 et partager BAT72 en deux pièces distinctes, la plus petite occupant le tiers ouest du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et Atelier et

Doute sur la fonction : Non

Les deux parties de BAT72 sont vraisemblablement des ateliers, car il y a un grand nombre de foyers et de fours.

**Histoire événementielle :**

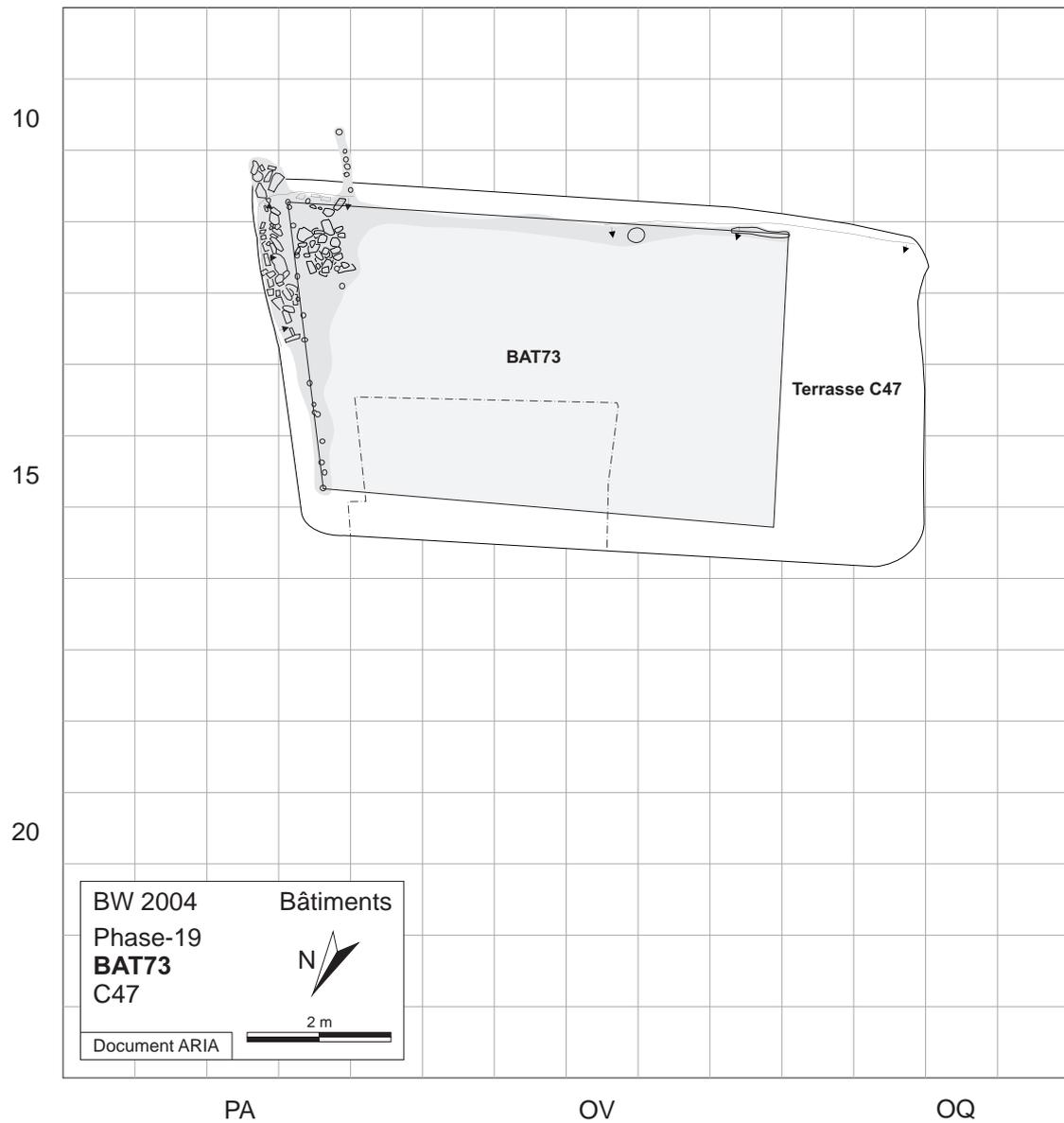
Ce bâtiment s'inscrit dans un ensemble assez dense de constructions en amont du secteur B, avec BAT137, BAT71 et BAT79. L'installation de BAT72 a perturbé BAT63 (SOI254) de la phase-19. Après incendie, il est comblé par ANT288 (SANT316). Sa paroi amont, notamment la sablière A2147, est recoupée par BAT78 et BAT68 (SOI256) à la phase-23.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT72</b>	
B72 (USB, B)	A2147 (UTA, SAB)
	A2753 (UTA, TP)
	A2759 (UTA, PAREFF)
	A5726 (UTA, PAREFF)
	USA4550 (USA, ARCHI) A4550 (UTA, RIG)
	A4811 (UTA, PIQ)
BA72 (USB, BA)	28/26 (UTA, ANTHI)
	29/39 (UTA, OCCUS)
	A2094 (UTA, CUV)
	A2126 (UTA, FOY)
	A4285 (UTA, PIQ)
	T32 (UTA, TOMBE)
	T46 (UTA, TOMBE)

T62 (UTA, CONNEX)		
T63 (UTA, TOMBE)		
US618 (USA, AFC)	STR279 (UTA, FOY)	
	STR284 (UTA, FOY)	
USA2095 (USA, FOY)	A2095 (UTA, FOY)	
	A2306 (UTA, PIQ)	
USA2213 (USA, FOUR)	A2213 (UTA, FOUR)	
	A2214 (UTA, PIQ)	
	A5713 (UTA, PIQ)	
USA2338 (USA, RECIP)	A2229 (UTA, CUV)	
	A2338 (UTA, RECIP)	
USA3275 (USA, FOY)	A3275 (UTA, FOY)	
	S2/57A (UTA, FOY)	
	S2/57B (UTA, FOY)	
USA5781 (USA, FOUR)	A5779 (UTA, PIQ)	
	A5781 (UTA, FOUR)	
US581 (USA, ZDEMOL)	20/69.1 (UTA, ZDEMOL)	
	21/5 (UTA, INCEND)	
	21/7 (UTA, ZDEMOL)	
	AX/8 (UTA, ZDEMOL)	
	S2/45 (UTA, ZDEMOL)	
USA5782 (USA, FOY)	21/1 (UTA, FOY)	
USA5782 (USA, FOY)	A5782 (UTA, FOY)	
USA5782 (USA, FOY)	AX/3 (UTA, FOY)	
USA5782 (USA, FOY)	US588 (USA, FOY)	21/3 (UTA, FOY)
USA5782 (USA, FOY)	US588 (USA, FOY)	21/4 (UTA, FOY)
USA5782 (USA, FOY)	US588 (USA, FOY)	AX/4 (UTA, FOY)
USA5782 (USA, FOY)	US588 (USA, FOY)	AX/5 (UTA, FOY)
USA5782 (USA, FOY)	US588 (USA, FOY)	AX/7 (UTA, FOY)
USA5782 (USA, FOY)	US588 (USA, FOY)	21/2 (UTA, FOY)
US582 (USA, FOUR)	20/69.2 (UTA, BOURARG)	
	21/10 (UTA, FOUR)	
	21/13 (UTA, FOUR)	
	21/6 (UTA, SOL)	
	S2/46 (UTA, FOUR)	
US589 (USA, FOUR)	21/11 (UTA, FOUR)	
	21/12 (UTA, FOUR)	
	AX/6 (UTA, FOUR)	
	AX/9 (UTA, FOUR)	
UST25 (USA, TOMBE)	S2/47 (UTA, TOMBE)	
	T25 (UTA, TOMBE)	
UST48 (USA, TOMBE)	Q2/22B (UTA, TOMBE)	
	T48 (UTA, TOMBE)	





**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT73**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-XI

Terrasse associée : C47

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Une trace de sablière ou d'éléments de parois brûlés, très érodés, A5846, se trouve à l'ouest de la Tr.8, installée dans l'excavation A4892 de C47 et formerait la paroi amont du bâtiment. A l'est de la Tr.8, il ne reste qu'un effet de paroi de petites pierres dressées dans l'excavation A5714. A l'est, une palissade A2183 soulignée par un alignement de pierres A2300, forme un angle assez fermé par rapport à la paroi amont. L'argument de la paroi amont, la palissade côté est, l'absence de semelle en pierre fait plutôt opter pour une construction au sol. Notons que l'unité de ce bâtiment n'est pas certaine, car il est recoupé par la Tr.8. Il est possible que nous soyons en présence de deux constructions distinctes, comme par exemple une barrière à l'est et une construction sur sablière à l'ouest.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

A l'est, le bâtiment BAT73 se caractérise par un incendie qui comporte des petits nodules d'argile rubéfiés suggérant la présence de parois légères en torchis, hypothèse relayée par la palissade A2183. A l'ouest, la paroi amont ne comporte pas de piquets, mais peut-être une sablière basse et un trou de poteau. Il est possible que la palissade A2183 n'était pas la paroi proprement dite du bâtiment côté est, mais plutôt une barrière délimitant sa terrasse. En effet, les différences d'altitude entre l'est et l'ouest du bâtiment pourraient indiquer des structures distinctes. Dans cette hypothèse, le bâtiment BAT73 finirait dans la Tr.8 et la palissade A2183 délimiterait un espace lié à ce bâtiment vers l'est.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Quelques piquets se trouvent du côté est et une cuvette à l'ouest. L'occupation conservée du côté est de BAT73, A2146, est un limon organique et charbonneux, rubéfié contenant quelques nodules lessivés.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est repérée formellement dans la surface fouillée. Cependant une grande disparité dans les fondations de BAT73 entre l'est et l'ouest de la Tr.8 est à remarquer et pourrait être l'indice d'un bâtiment mixte ou comportant une annexe/enclos du côté est.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

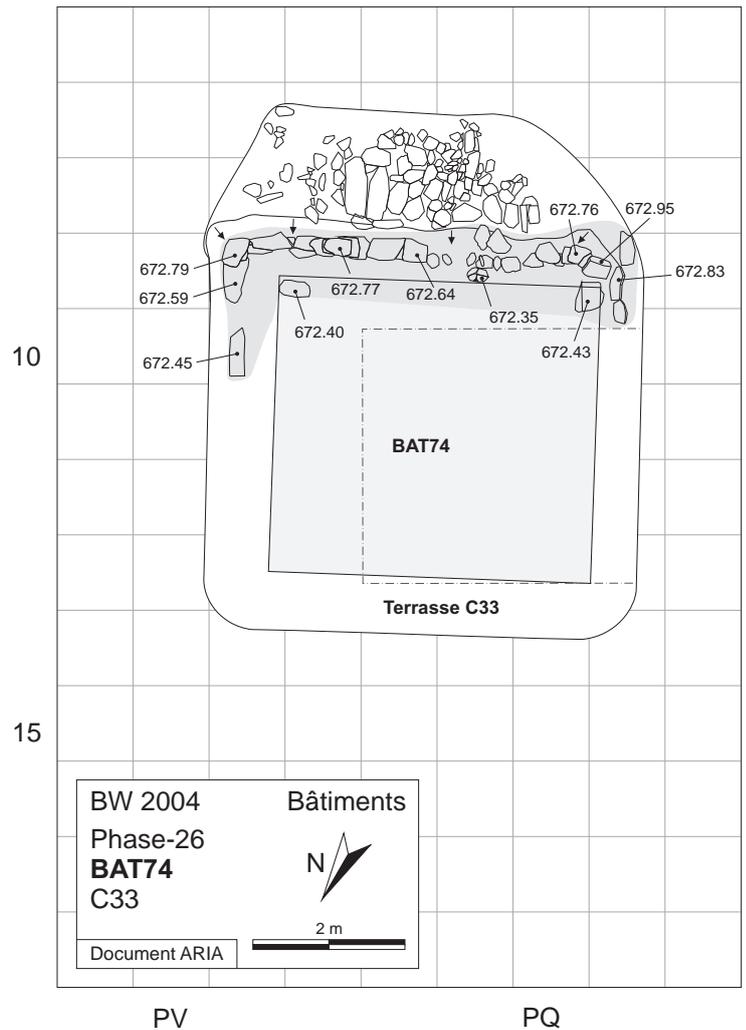
Peu de données et de structures nous informent sur la destination de ce bâtiment : les palissades A2183 et A2222 situées à l'est et en amont de la terrasse C47 forment des chicanes qui pourraient être interprétées comme un système d'enclos pour le bétail. Cependant il pourrait s'agir aussi de barrières délimitant des espaces, tels que terrasses, chemin d'accès, etc. L'absence de structures domestiques et artisanales, tels que des foyers ou des fosses, dans le reste du bâtiment ne va pas dans le sens de fonctions d'habitation ou d'atelier, mais un quart seulement du bâtiment a été fouillé. L'analyse des macrorestes permettra peut-être de trancher, en l'absence d'autres arguments.

**Histoire événementielle :**

La moitié centrale de ce bâtiment incendié a été tronqué par la tranchée 8. BAT73 est installé sur un torrentiel \$TO301 qui comble le drain AFC52. L'effet de paroi A2300, et plus généralement la moitié aval du bâtiment, a été recoupé par la terrasse de BAT69 ( \$OI258) à la phase-21.

**Hierarchie des composants :****BAT73**

B73 (USB, B)	A2183 (UTA, PALIS)
	A2222 (UTA, PIQ)
	A2223 (UTA, PIQ)
	A2300 (UTA, PAREFF)
	A4798 (UTA, TP)
	A5846 (UTA, PAR)
BA73 (USB, BA)	A2146 (UTA, OCCUS)
	A2221 (UTA, PIQ)
	BJ/66 (UTA, CUV)



BW 2004  
 Phase-26  
**BAT74**  
 C33

Bâtiments

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT74**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : III

Terrasse associée : C33

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

BAT74 est de dimensions modestes, caractérisé par un mur amont A2073 en gros appareil installé dans une profonde excavation, interprétable comme coffrage de l'amont de la terrasse protégeant une construction sur semelle de pierre, A2783 et A5866, peut-être surélevée. L'absence de structures au sol à l'intérieur du bâtiment appuie l'hypothèse de la surélévation, mais le bâtiment n'a pas été fouillé dans la majorité de sa surface. Il peut donc s'agir d'un bâtiment au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Le mur A2073 et ses retours latéraux sont constitués soit de gros blocs posés à plat, soit de dalles verticales dans l'angle sud-ouest qui présentent de fortes différences de hauteurs relatives. Une superstructure en "Blockbau" reposant sur le sommet du mur est envisageable, mais n'explique ni la présence de trois grandes dalles plantées verticalement dans l'angle sud-ouest, ni celle des semelles en pierre A2783 et A5866 à la base du mur et à l'intérieur. Une autre solution architecturale consisterait à considérer que les parois du bâtiment démarraient contre le mur et non pas au sommet. Le mur serait alors plutôt un coffrage de l'excavation arrière et non pas soubassement des parois amont et latérales. Les semelles en pierre seraient soit destinés à soutenir des socles de bois ou un sommier de poutres horizontales. Dans les deux cas, des parois porteuses sont probables.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

En dehors des semelles en pierre au bas du mur A2073, A5866 et A2783, une dalle éclatée A2651 se trouve au plus près du mur. Cette dernière a pu subir une pression verticale due à un poteau. La majeure partie intérieure du bâtiment n'a pas été fouillée et il n'est pas possible de savoir si des structures au sol existaient.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Il n'y a aucun élément ou structure permettant de qualifier la fonction de BAT74. Seule indication, la taille du bâtiment semble modeste pour une habitation. La fonction de grange ou grenier, donc de bâtiment de stockage, serait plus probable au point de vue architectural.

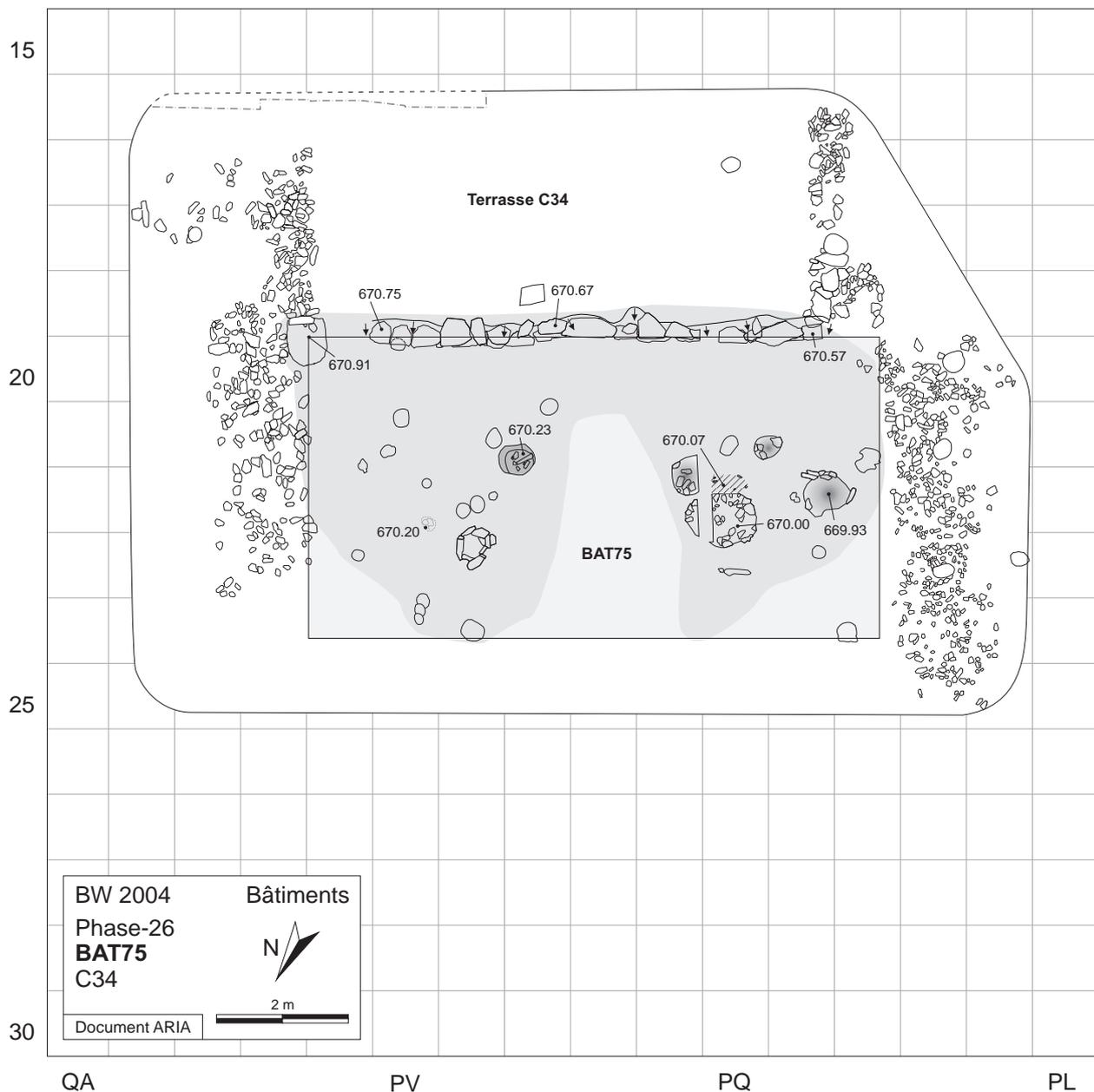
**Histoire événementielle :**

BAT74 est construit après \$TL323, et tronque l'amont de BAT79 (\$OI275, phase-2) en détruisant son mur A2650 et l'excavation A2786 sur six mètres: il est possible que les pierres trouvées par les bâtisseurs à cette occasion aient été réutilisées pour le mur A2073 ou pour l'arrière de la terrasse. L'aval de BAT74 a été coupé par le creusement de la tranchée 10 entrepris par ORA en 1991. Aucun décapage ne concerne le niveau de BAT74. Ensuit, un épisode de ruissellement \$RU296 succède à la phase-26.

**Hiérarchie des composants :****BAT74**

B74 (USB, B)	A2073 (UTA, MUR)
	A2651 (UTA, STYL)
	A2783 (UTA, STYL)
	A5866 (UTA, STYL)

BA74 (USB, BA)



BW 2004  
 Phase-26  
**BAT75**  
 C34

Bâtiments

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT75**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VI-VIIamont

Terrasse associée : C34

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

BAT75 est un bâtiment non brûlé assez grand, comprenant un foyer A2196 très érodé, de nombreux trous de poteau et de piquets, des zones de cendres A2143 et A2250, cette dernière étant riche en céramique. Un lambeau de sol d'argile bleue A2253 mal conservé montre l'existence d'un sol en terre battue. Toutes ces structures témoignent d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Un mur amont bien appareillé A2078, constitué de dalles disposées en boutisses et panneresses, conservé sur deux rangs, a servi d'appui à la paroi amont de BAT75. A l'est il se termine par un bloc assez important. En contrebas du mur, apparaît un empiérement de dallettes A2163 qui est dû à l'effondrement partiel de A2078. Il n'y a pas de sablière conservée ou de traces des parois latérales, le bâtiment n'étant pas incendié. De nombreux trous de poteaux pourraient être liés à l'architecture, ce qui irait dans le sens d'une construction sur poteaux porteurs.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une vingtaine de trous de poteau, un foyer A2196, une tombe d'enfant T42, le sol A2253, trois cuvettes, deux zones cendreuses, constituent l'ensemble des structures intérieures du bâtiment. Les anomalies A2195, A2205 et A2279 interprétées comme des trous de poteaux pourraient être des structures artisanales, sortes de cuvettes avec dallettes verticales.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est repérée, mais le centre est recoupé par le drain USA1819.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

Le foyer A2196 et les structures à proximité sont peut-être liées à une activité artisanale. Des objets (lime, déchet, couteau...) font penser au travail du fer. Il y a également une tombe T42 à proximité. D'autres structures à l'ouest du bâtiment n'ont pas de fonctions bien établies, des zones de cendres et cuvettes. Une fonction artisanale semble probable pour l'ensemble de BAT75.

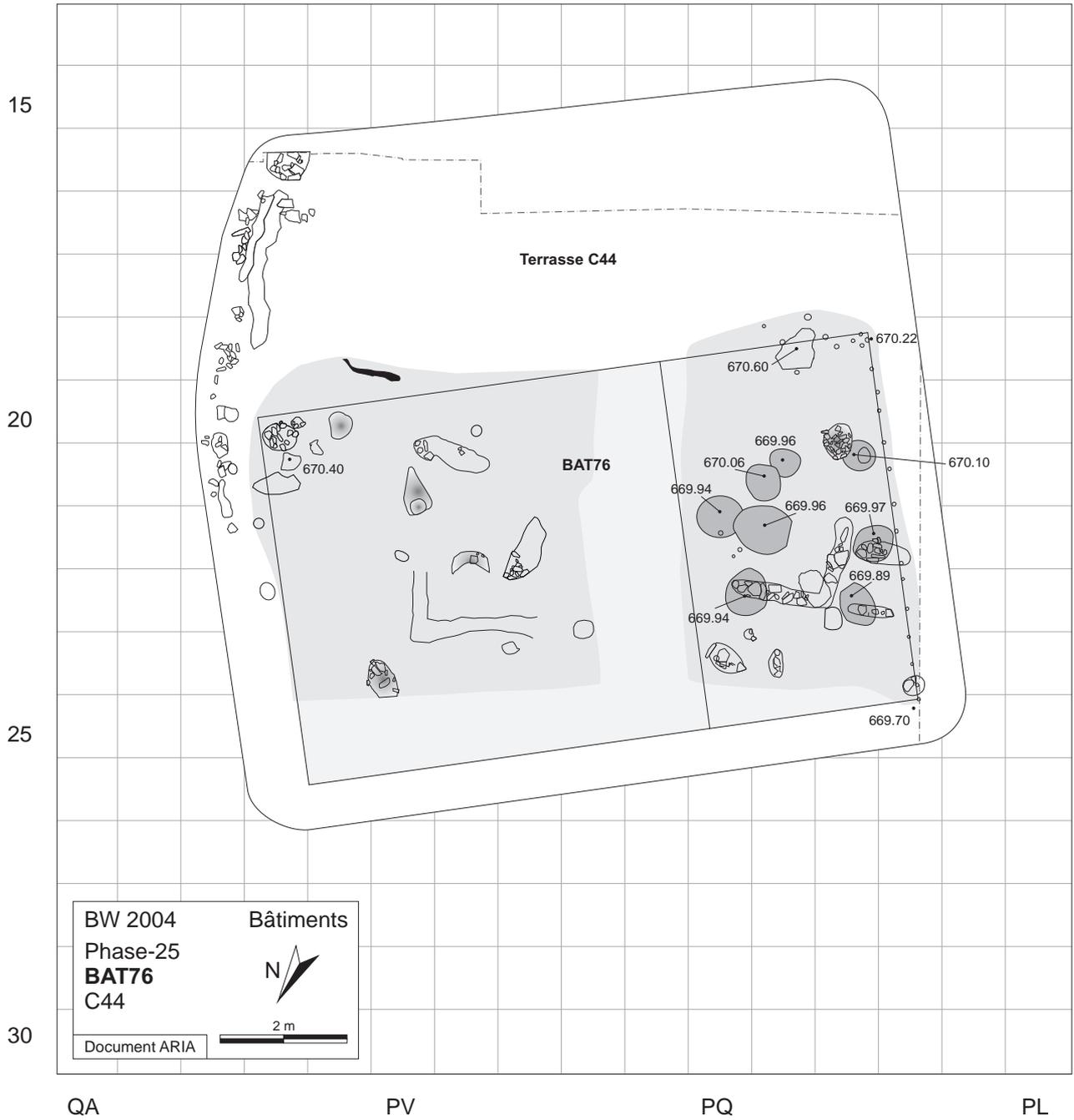
**Histoire événementielle :**

BAT75 s'installe après \$TL323, sur BAT76, bâtiment incendié de la phase-25. Les ruissellements \$RU296 recouvrent cette phase d'occupation. Plus tard, le drain USA1819 coupe en deux le bâtiment en son centre.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT75</b>	
B75 (USB, B)	A2078 (UTA, MUR)
BA75 (USB, BA)	A2195 (UTA, TP)
	A2196 (UTA, FOY)
	A2233 (UTA, CUV)
	A2238 (UTA, ARCHI)
	A2250 (UTA, ZCEND)
	A2252 (UTA, CUV)
	A2253 (UTA, SOL)
	T42 (UTA, TOMBE)
USA2194 (USA, AFC)	A2194 (UTA, TP)
	A2197 (UTA, TP)
	A2198 (UTA, TP)
	A2201 (UTA, TP)
	A2203 (UTA, TP)
	A2204 (UTA, TP)
	A2205 (UTA, TP)
	A2206 (UTA, TP)
	A2243 (UTA, TP)

A2244 (UTA, TP)
A2245 (UTA, TP)
A2247 (UTA, TP)
A2248 (UTA, TP)
A2249 (UTA, TP)
A2251 (UTA, PIQ)
A2259 (UTA, TP)
A2279 (UTA, TP)
A2283 (UTA, PIQ)
A2284 (UTA, TP)
A2921 (UTA, TP)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-25****Bâtiment : BAT76**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VI-VIIamont

Terrasse associée : C44

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.8 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Trois semelles en pierre A2544, A2924 et A2934 dont une formée d'un fragment de meule ainsi que des foyers et de nombreuses structures soulignent le plan au sol de ce bâtiment.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Quelques zones de démolition de l'incendie de BAT76, comme A2530 et A2343, sont conservées près de l'angle sud-est du bâtiment et sont riches en clayonnage. Sinon la paroi amont est presque totalement détruite par l'installation du mur A2078 de BAT75, phase-26. La paroi ouest de BAT76 est constituée ou bordée par une palissade A2981 avec un retour A2594 en amont. Ceci indique peut-être la présence de parois en torchis, mais l'existence des semelles en pierre va plutôt dans le sens de sablières basses. Il faut encore noter la présence de quelques trous de poteaux près des parois, mais qui ne permettent pas non plus de trancher sur le type architectural. Un indice serait la similitude avec BAT660 situé en amont et qui montre également une palissade du côté ouest et en amont, mais dont les parois reposaient sur un cadre de poutres sablières.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 1

Description des structures :

Deux aménagements successifs de foyers se concentrent à l'ouest du bâtiment, USA2926 et USA2927. Il s'agit tout d'abord de cinq foyers fonctionnellement liés USA2926, puis de trois foyers reprenant les plus anciens, accompagné par deux cuvettes et une rigole empierrée, USA2927. Ce sont très probablement des structures artisanales. La présence de deux tombes d'enfants T59 et T60 à proximité des foyers, vers l'aval est à noter. La T60 était recouverte par des dalles et une pierre dressée indiquait son extrémité vers la tête. Du côté est du bâtiment, les structures sont très mal conservées et difficiles à interpréter des cuvettes comblées de sédiments charbonneux et de démolition, trous de poteaux et une rigole, symétrique à celle observée à l'ouest.

Description de l'organisation interne :

Considérant d'une part la longueur importante de BAT76 et d'autre part la bipartition de ses aménagements intérieurs, il semble probable qu'il était divisé en deux pièces distinctes, bien qu'aucune trace de paroi intérieure n'ait pu être mise en évidence. Il faut noter que les traces d'une telle partition ne pouvaient subsister puisqu'elles auraient inéluctablement été détruites par le mur A2078 de BAT75, puis par le drain USA1819 dans l'axe de la pente.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et Atelier et

Doute sur la fonction : Oui

La partie ouest est un espace artisanal avec une concentration de foyers qui se distribuent dans deux aménagements successifs et similaires. Ces foyers sont limités à l'ouest par la palissade A2981, aux piquets très régulièrement espacés et dont la construction paraît avoir été particulièrement soignée. La partie est du bâtiment n'a pas une fonction évidente, peut-être une habitation vu la présence d'une cuvette rubéfiée A2202 (foyer ?) au centre et d'une zone de rejet A2285 avec des galets de chauffe. Le mobilier comprend une scorie et une tôle de fer, une meule et une molette, une fusaïole et un peson.

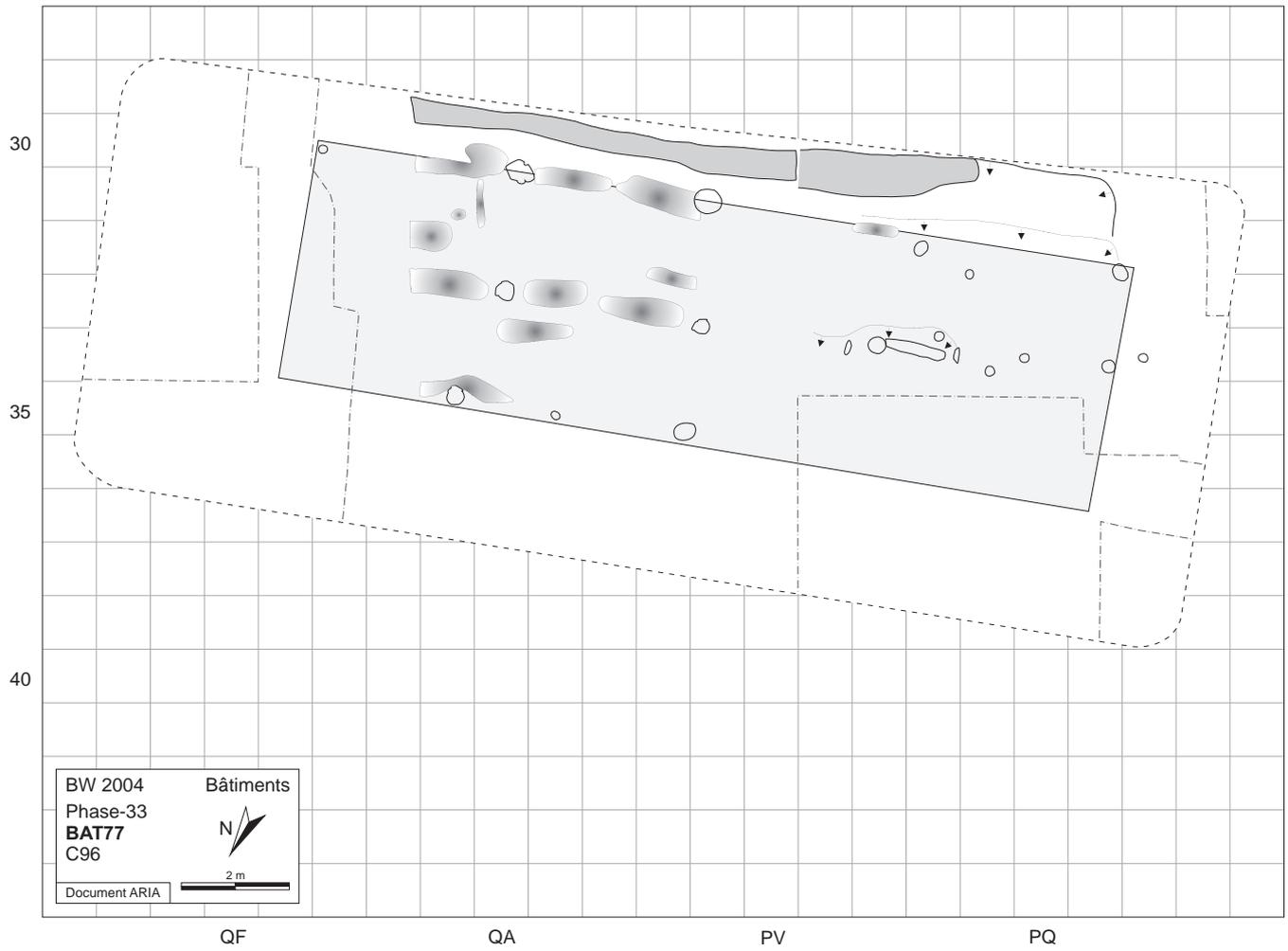
**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment s'est installé dans un terrain peu exploité jusque là, sinon à la phase-19, où l'aménagement ouest de C37 de BAT83 avait creusé un drain. Le bâtiment BAT75 succède à BAT76 qui prend approximativement la même place en démolissant presque toute la paroi amont de BAT76 pour l'installation de son mur A2078. Plus tard \$TO290 puis le drain USA1819 ont érodé profondément le terrain, affectant la partie médiane du bâtiment.

**Hiérarchie des composants :****BAT76**

B76 (USB, B)	A2340 (UTA, SAB)
	A2360 (UTA, TP)
	A2377 (UTA, TP)
	A2526 (UTA, TP)
	A2544 (UTA, STYL)
	A2547 (UTA, TP)
	A2594 (UTA, PIQ)
	A2924 (UTA, STYL)
	A2934 (UTA, STYL)
	A2981 (UTA, PALIS)

A2985 (UTA, PIQ)			
BA76 (USB, BA)	A2202 (UTA, FOS)		
	A2246 (UTA, RIG)		
	A2254 (UTA, CUV)		
	A2285 (UTA, ZREJ)		
	A2341 (UTA, ZEMPIER)		
	A2359 (UTA, CUV)		
	A2376 (UTA, CUV)		
	A2378 (UTA, PIQ)		
	A2930 (UTA, RIG)		
	A2956 (UTA, CUV)		
	A2959 (UTA, CUV)		
BA76.1 (USB, BA)	USA2926 (USA, AFC)	A2597 (UTA, FOY)	
		A2926 (UTA, FOY)	
		A2928 (UTA, FOY)	
		A2932 (UTA, FOY)	
		A2933 (UTA, FOY)	
BA76.2 (USB, BA)	USA2927 (USA, AFC)	A2242 (UTA, CUV)	
		A2561 (UTA, FOY)	
		A2598 (UTA, FOY)	
		A2922 (UTA, CUV)	
		A2927 (UTA, FOY)	
		A2929 (UTA, PIQ)	
		USA2957 (USA, AFC)	A2258 (UTA, RIG)
		USA2957 (USA, AFC)	A2599 (UTA, RIG)
		USA2957 (USA, AFC)	A2957 (UTA, STYL)
T59 (UTA, TOMBE)			
T60 (UTA, TOMBE)			
US499 (USA, ANTHI)	24/24 (UTA, ANTHI)		
	24/26 (UTA, ANTHI)		
	24/27 (UTA, ANTHI)		
	24/28 (UTA, OCCUS)		
	24/31 (UTA, ANTHI)		
	M2/10 (UTA, ANTHI)		



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-33****Bâtiment : BAT77**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : VIaval-VIIaval

Terrasse associée : C96

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 15.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.5 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

Bâtiment non brûlé contemporain du fossé FOC246, en amont de C96, et de Bt31==BAT9031 (R1) . Il est dans le même alignement que Bt1==BAT9001 (R1). Le bord oriental est tronqué par la tranchée Tr. 4.

**Type d'architecture :** Ständerbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

Les fondations de BAT77 se présentent sous forme de trous de poteaux et de rigoles, de traces charbonneuses allongées. Ce bâtiment pourrait avoir été conçu sur poteaux porteurs et Ständerbau. Il est associé à la terrasse C96 qui se poursuit vers l'est. Le bâtiment semble se prolonger vers l'ouest avec AFC US9 qui comporte aussi des rigoles et des trous de poteaux moins bien marqués, mais de forme similaire et situés dans le même alignement.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

On relève l'absence totale d'aménagements intérieurs.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

La structure assez particulière de ce bâtiment pourrait être aussi interprétée comme un aménagement de palissades parallèles (BAT77 et US9), ou comme une grande plate-forme. Autre hypothèse, celle d'un bâtiment surélevé qui aurait été utilisé pour le stockage..

**Histoire événementielle :**

BAT77 est bâtie sur la terrasse C96 après le dépôt de colluvions \$CO570 et le torrentiel \$TO639 qui leur succède (5/6) . Après abandon du bâtiment, non brûlé, qui perdure à la phase-34, les ruissellements \$RU640 recouvrent toute la zone.

**Hierarchie des composants :****BAT77**

B77 (USB, B)

A1790 (UTA, PIQ)

A1791 (UTA, TP)

A2505 (UTA, TP)

A2506 (UTA, TP)

A2507 (UTA, TP)

A2511 (UTA, RIG)

A2513 (UTA, ZCHAR)

A2554 (UTA, TP)

A2894 (UTA, TP)

US9 (USA, AFC)

A3107 (UTA, TP)

A3110 (UTA, TP)

A3111 (UTA, TP)

A3112 (UTA, TP)

A3115 (UTA, TP)

A3116 (UTA, TP)

A3117 (UTA, TP)

A3129 (UTA, ZCHAR)

A3144 (UTA, TP)

A4940 (UTA, RIG)

USA3108 (USA, TP)

A3108 (UTA, TP)

UV/15C (UTA, TP)

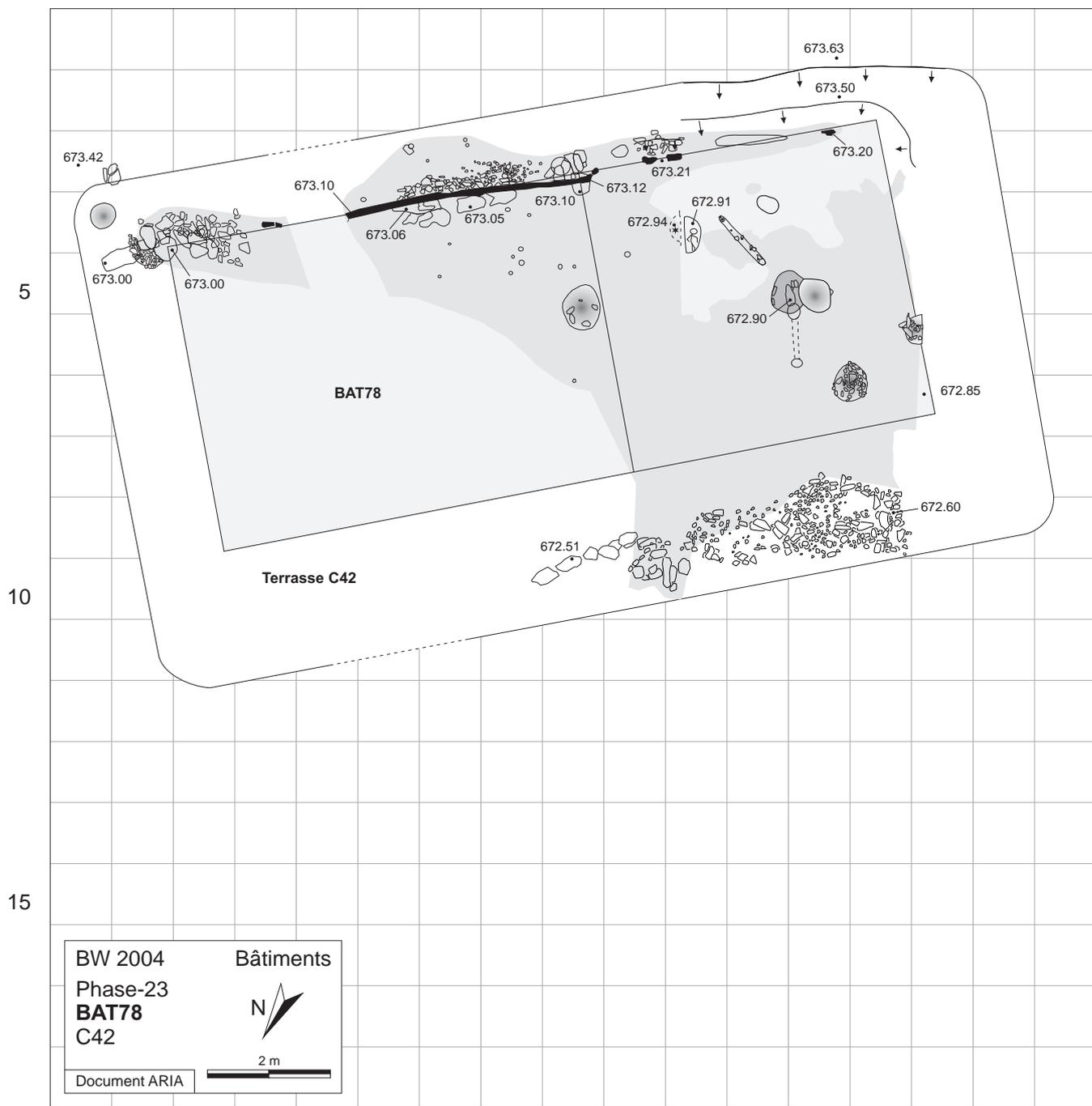
USA3128 (USA, AFC)	A3128 (UTA, PAREFF)
--------------------	---------------------

UV/13B (UT, AFC)
------------------

USA2508 (USA, TP)	A2508 (UTA, TP)
-------------------	-----------------

UV/13A (UTA, TP)
------------------

BA77 (USB, BA)
----------------



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT78**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-II

Terrasse associée : C42

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 12 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.5 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Un ensemble de structures, le foyer USA1878, les cuvettes A2029, A2043, A3546 et A5711, enfin le bourrelet d'argile A2368, détermine l'emprise de BAT78 et son implantation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Une sablière basse A2257, bien conservée est visible sur environ quatre mètres, prolongée par plusieurs fragments dans le même alignement, A2736, A2787 et A5718. Cet axe est complété par une trace rubéfiée allongée A2788 à l'ouest et par A3523 à l'extrémité est.. Il n'y a pas de preuve directe d'assemblage de type Blockbau. Un bourrelet d'argile A2368 borde la face interne de A2257 (il n'est pas exclu que ce soit là l'amorce d'un sol très érodé). Trois semelles en pierre A2319, A2381 et A3519 soutenaient la sablière basse. Quelques trous de poteaux se placent près de parois, mais sont trop isolés et anecdotiques pour déterminer un type particulier d'architecture.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Dans la partie est de BAT78, se trouvent une série de piquets et une petite fosse A2134; dans la partie ouest, on observe quelques trous de poteaux, un foyer associé à une cuvette empierrée USA1878, une cuvette A2029 près de l'angle nord-ouest, un petit effet de paroi A2097 et une trace allongée avec deux trous de poteaux USA2092; au centre de la pièce apparaît une tombe d'enfant UST35.

Description de l'organisation interne :

A la hauteur de la semelle A2319, en amont de la sablière basse, une série de six dalles A2236 axées dans la pente mais en contre pendage, marque certainement un aménagement lié à une paroi interne : ces dalles, trouvées en position secondaire, devaient à l'origine protéger le croisement des poutres de la paroi amont et de la paroi interne, ce qui appuierait la thèse du Blockbau. Notons qu'à cet endroit, recouvert partiellement par les dalles effondrées, se trouvait un poteau A2367 qui jouait certainement un rôle architectural, tout comme le poteau A2321 à un mètre vers l'ouest. Il est possible que ces deux poteaux, de diamètre similaire, formaient l'entrée du bâtiment en façade ouest.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Oui

La partie orientale de BAT78 pourrait être l'espace d'habitation, bien qu'aucun foyer central ne s'y trouve. Mais on pourrait aussi être en présence d'un atelier car des pesons découverts dans l'angle sud-est indiquent une activité de tissage. Dans la pièce ouest, plus petite, l'ensemble des structures (foyer USA1878, cuvettes, effet de paroi, etc.) constituerait une zone d'atelier avec un foyer spécialisé et d'autres structures plus difficile à interpréter.

**Histoire événementielle :**

BAT78 est construit sur \$ANT316; il recoupe BAT72 (\$OI255) de la phase-21( paroi amont avec la sablière A2147) et détruit surtout l'angle sud-est de la sablière amont A2160 de BAT71 (\$OI255). Son occupation se termine par un incendie. Aux phases-25 et 27, les bâtiments BAT660 et BAT64 entament BAT78 surtout dans sa partie est. Le DRAIN216 de la phase-29 le recoupe finalement dans sa partie est.

**Hiérarchie des composants :****BAT78**

B78 (USB, B)

A2043 (UTA, ARCHI)

A2236 (UTA, SABDAL)

A2257 (UTA, SAB)

A2317 (UTA, PAREFF)

A2319 (UTA, STYL)

A2321 (UTA, TP)

A2367 (UTA, TP)

A2368 (UTA, BOURARG)

A2381 (UTA, STYL)

A2736 (UTA, SAB)

A2787 (UTA, SAB)

A2788 (UTA, PAREFF)

A3519 (UTA, STYL)

A3521 (UTA, SABDAL)		
A3522 (UTA, ZEMPIER)		
A5720 (UTA, EXCAV)		
USA5718 (USA, SAB)	A5718 (UTA, SAB)	
	Q2/19 (UTA, SAB)	
USA5719 (USA, EMPIER)	A5719 (UTA, EMPIER)	
	Q2/20 (UTA, MUR)	
BA78 (USB, BA)	26/11 (UTA, OCCUS)	
	28/23 (UTA, OCCUS)	
	A2029 (UTA, CUV)	
	A2097 (UTA, PAREFF)	
	A2098 (UTA, TP)	
	A3528 (UTA, EMPIER)	
	G1/26 (UTA, ANTHI)	
USA1878 (USA, AFC)	A1878 (UTA, FOY)	
	A5710 (UTA, FOY)	
	USA2035 (USA, ZEMPIER)	A2035 (UTA, ZEMPIER)
		A5711 (UTA, CUV)
USA2092 (USA, AFC)	A2041 (UTA, TP)	
	A2091 (UTA, TP)	
	A2092 (UTA, SAB)	
USA2134 (USA, FOS)	28/E (UTA, ANTHI)	
	28/F (UTA, ANTHI)	
	A2134 (UTA, FOS)	
USA2265 (USA, PIQ)	A2264 (UTA, PIQ)	
	A2265 (UTA, PIQ)	
	A2266 (UTA, PIQ)	
	A2267 (UTA, PIQ)	
USA2774 (USA, ZRUB)	28/25 (UTA, OCCUS)	
	A2774 (UTA, ZRUB)	
UST35 (USA, TOMBE)	T35 (UTA, TOMBE)	
	UST58 (USA, TOMBE)	Q2/14 (UTA, TOMBE)
		T58 (UTA, TOMBE)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-21**

**Bâtiment : BAT79**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : III

Terrasse associée : C36

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  **Doute sur le type de construction :**

Quelques structures en creux, un foyer, des cuvettes et des trous de poteaux jalonnent l'espace intérieur, et indiqueraient plutôt une construction au sol.

**Type d'architecture :**  **Doute sur le type d'architecture :**

BAT79 est un bâtiment incendié assez érodé : les éléments conservés sont difficiles à interpréter au niveau architectural. Nous disposons de peu d'indices pour déterminer avec certitude si BAT79 concerne un seul bâtiment ou deux bâtiments accolés. Un mur amont A2650 détermine une longueur d'une douzaine de mètres et se compose de dalles disposées à plat (semelles en pierre), et de dalles en contre-pendage qui semblent s'être effondrées sur les semelles lors de l'incendie; il s'agissait probablement de dalles adossées à l'origine contre la paroi amont de BAT79. Au vu de l'absence de poteaux dans cette paroi, nous optons pour une architecture sur parois porteuses. Le mur A2650 est également constitué d'empierrements de blocs de plus petits modules. Il faut noter qu'entre PP et PU, A2650 a été presque entièrement détruit par BAT74. L'extension de BAT79 est également donnée par l'incendie 18/47 qui recouvre près de 60m2 et est riche en nodules d'argile; l'analyse de ces éléments permettra vraisemblablement de définir s'il s'agissait de joints de colmatage de poutres, ou de parois de clayonnages et torchis. Notons qu'aucune trace de sablière n'a été observée à l'amont. A l'aval, des dalles, A2689, A2671, A2672, un empierrement A2673 et des poteaux peuvent avoir servi d'appuis à des parois porteuses ou des poteaux.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Dans la partie ouest, trois cuvettes ( A2661, A2676 et A2685) pourraient présenter des traces de rubéfaction indiquant une combustion. Dans la partie est se trouvent un foyer A2655, une cuvette empierrée A2674B et des trous de poteaux. La couche d'incendie de BAT79 recouvrait les trois quarts du périmètre du bâtiment et était riche en faune, charbons, nodules d'argile et probablement en macrorestes.

Description de l'organisation interne :

Deux hypothèses sont avancées: bâtiment unique de 13m de longueur comportant des compartiments différents ou deux bâtiments distincts, très proches spatialement et installés sur la même terrasse. L'hypothèse d'un grand bâtiment est étayée par l'existence du mur amont visible sur toute la longueur et des semelles alignées dont les altitudes sont proches, ainsi que par l'existence d'une couche d'incendie généralisée 18/47. Par contre, la longueur exceptionnelle associée à l'étroitesse de la terrasse plaident plutôt en faveur de la seconde hypothèse, bien qu' aucune paroi latérale n'ait été observée avec certitude. L'alignement des trous de poteaux A2683, A2684, A2686, A2690, A2691, A2674A, A2675, pourrait toutefois constituer une paroi interne ou la paroi latérale est de l'un des bâtiments. L'analyse des macrorestes et la micromorphologie des sédiments liés à BAT79 apportera certainement de nouveaux indices.

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

La ou les fonctions de BAT79 sont difficiles à déterminer; il n'y a ni tombe d'enfant, ni foyer central pour soutenir la thèse d'une habitation. La seule structure de combustion avérée A2655 est très excentrée et se trouve dans la partie est et à l'aval du bâtiment. Il paraît probable que ce bâtiment ou ces deux bâtiments aient eu des fonctions spécialisées.

**Histoire événementielle :**

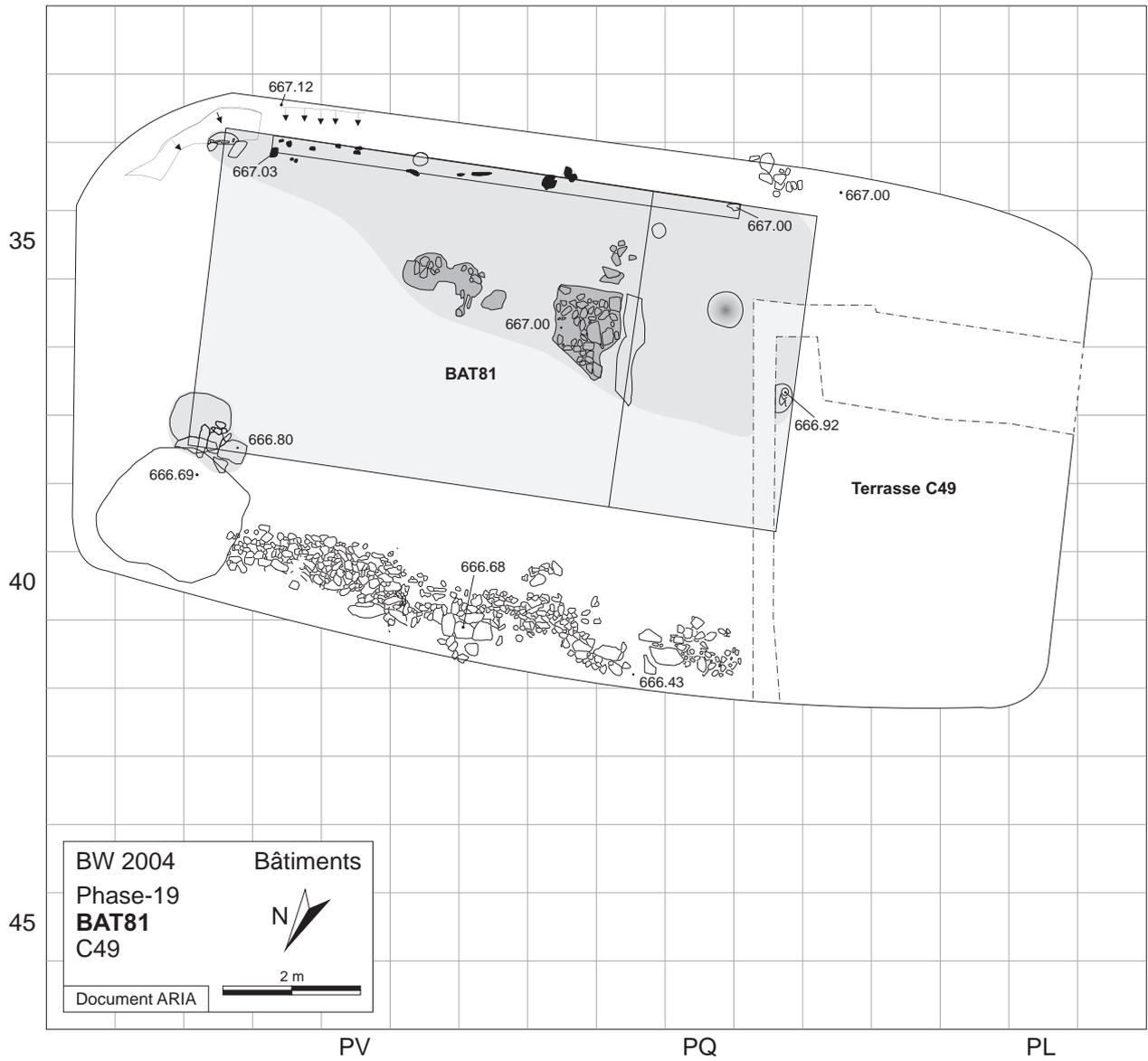
Un épisode torrentiel \$TO304 et des ruissellements \$RU314 et \$RU292 séparent dans cette zone la phase-19 de la phase-21 et recouvre BAT83. A la phase-21, BAT79 se place à l'ouest du torrentiel \$TO304 comme pour éviter tout problème similaire. Après son incendie, puis le passage de \$TO274, se construit BAT86 (\$OC276) de la phase-23 (sol bleu et muret aval de terrasse sur l'incendie US432 de BAT79). A la phase-26, BAT74 va surcreuser profondément l'amont de ce bâtiment en détruisant le mur A2650 et l'excavation A2786 sur six mètres.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT79**

B79 (USB, B)	A2671 (UTA, STYL)
	A2672 (UTA, STYL)
	A2673 (UTA, EMPIER)
	A2689 (UTA, STYL)
	A2785 (UTA, STYL)
	A2856 (UTA, TP)
USA2650 (USA, MUR)	18/54 (UTA, ANTHI)
	A2650 (UTA, MUR)
	A2652 (UTA, EMPIER)

BA79 (USB, BA)	A2659 (UTA, TP)		
	A2661 (UTA, CUV)		
	A2663 (UTA, TP)		
	A2675 (UTA, PIQ)		
	A2676 (UTA, CUV)		
	A2685 (UTA, CUV)		
AFC168 (EV, AFC)	A2674A (UTA, TP)		
	A2674B (UTA, CUV)		
	A2683 (UTA, TP)		
	A2684 (UTA, TP)		
	A2691 (UTA, TP)		
US767 (USA, AFC)	A2686 (UTA, TP)		
	A2690 (UTA, TP)		
	USA2655 (USA, FOY)	A2655 (UTA, FOY)	
	USA2655 (USA, FOY)	E/17A (UTA, FOY)	
K2/10A (UTA, PIQ)			
K2/10B (UTA, PIQ)			
M2/15 (UTA, OCCUS)			
US473 (USA, ANTHI)	18/75 (UTA, ANTHI)		
	18/88 (UTA, ANTHI)		
	25/13 (UTA, SOL)		



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT81**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VIII

Terrasse associée : C49

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.6 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Deux zones de foyers regroupés dans A2018, aménagement de dalles chapées par de l'argile bleue, localement rubéfiée, attestent l'installation au sol de BAT81.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

La trace allongée de la paroi amont, A2795, carbonisée et très érodée, et la semelle en pierre A4978 ne permettent pas de définir l'architecture des parois. Un poteau est visible, A3364, mais est un maigre argument pour définir l'architecture sur poteaux porteuses. L'extension aval et est de BAT81 est donnée par la semelle USA2421 qui définit l'angle nord-est du bâtiment: il s'agit de plusieurs dalles superposés, en relation avec une cuvette remplie de limon gris. Cette structure a dû être aménagée afin de rehausser la terrasse dans cette partie proche du talus. D'ailleurs, le remblai USA3188 de la terrasse, C49, jouxte USA2421 et est constitué de démolition provenant de la phase antérieure. Les semelles et le fait de rétablir une horizontalisation permettent de supposer la présence d'un cadre de poutre et par conséquent d'une architecture sur parois porteuses.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Les foyers à dalles A2018 occupent plus ou moins le centre du bâtiment. Une tombe T95 se trouve contre la paroi ouest. Une cuvette A2385 est visible dans sa partie ouest.

Description de l'organisation interne :

Une paroi interne peut être soulignée par la trace charbonneuse A2048 à proximité immédiate des foyers A2018. Elle pourrait être en relation avec A3356, un trou de poteau dans le même alignement.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Étable ou Stockage

et

Doute sur la fonction : Oui

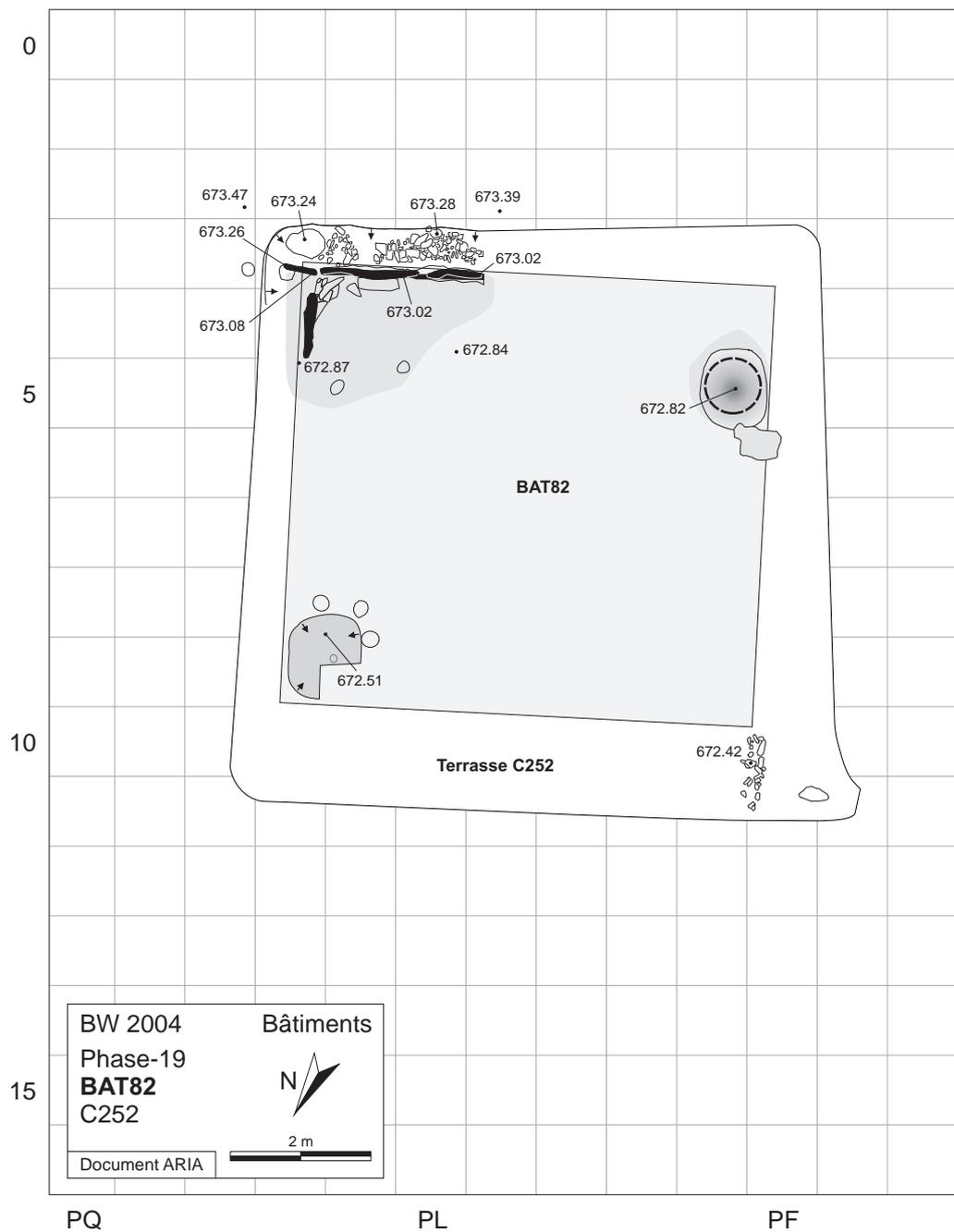
La présence de foyers à dalles, ce qui pourrait indiquer une habitation. Dans la partie ouest, on observe une tombe d'enfant T95 contre la paroi ouest et une cuvette peu profonde: ici la fonction peut être soit celle d'une étable, soit d'une resserre.

**Histoire événementielle :**

L'installation de BAT81 sur BAT186 (\$OI221) de la phase 18 et l'arase presque complètement. Un incendie le détruit. Les bâtiments qui succèdent à BAT81 (BAT247-\$OI223 à la phase-21) l'affectent à leur tour; à la phase 27, l'installation de BAT61(\$OI229) a un grand impact en amont, recréant le terrain jusqu'à la paroi de BAT81 qui est partiellement détruite.

**Hierarchie des composants :****BAT81**

B81 (USB, B)	A2048 (UTA, PAR)
	A3364 (UTA, TP)
	A3366 (UTA, ZEMPIER)
	A4978 (UTA, ARCHI)
	USA2421 (USA, STYL)
	A2151 (UTA, SABCAL)
	A2402 (UTA, REMB)
	A2421 (UTA, STYL)
	USA2795 (USA, SAB)
	A2795 (UTA, SAB)
	M3/18.1 (UTA, SAB)
BA81 (USB, BA)	§/UV34.1 (UTA, OCCUS)
	A2018 (UTA, FOY)
	A2385 (UTA, CUV)
	A3356 (UTA, TP)
	UST95 (USA, TOMBE)
	T95 (UTA, TOMBE)
	V2/17 (UTA, TOMBE)
	UV/34.1 (UT, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT82**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : II-X

Terrasse associée : C252

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 6.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

BAT82 est un bâtiment dont les vestiges ont été sévèrement par les occupations postérieures; seul l'angle sud-est, épargné, était en excellent état. Un bourrelet d'argile bleue A3548 est directement lié à la première sablière amont A2735B, et ce souci de colmatage et d'étanchéité constitue un indice qui conforte la thèse de la construction au sol. L'existence de la fosse USA1994 va également dans ce sens.

**Type d'architecture :** Blockbau Doute sur le type d'architecture : Non

L'assemblage des sablières de l'angle sud-est n'a pas été conservé, mais la superposition de deux poutres amont A2735A et A2735B est restée parfaitement en place. A l'extérieur du bâtiment, la sablière A2735A vient se poser sur une semelle en pierre A3722. Il y a un vide dans la poutre supérieure A2735A dans l'alignement avec la paroi latérale, là où devait se situer le croisement: ceci peut s'expliquer par l'assemblage à mi-bois qui amaigrit les sections des bois au croisement. D'ailleurs, la poutre inférieure A2735B s'arrête aussi à cette hauteur. La sablière de la paroi est A3547 est mal conservée; il n'en reste qu'un négatif en creux rempli de sédiment charbonneux. L'assemblage à mi-bois était calé et protégé par le SABDAL A3723 constitué de dalles et dallettes écroulées sur la paroi après incendie.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une grande fosse comportant un récipient en bois, USA5871, tout à fait similaire à la fosse USA5780 de BAT67 avec son empièchement de dalles au fond, occupe l'angle sud-ouest du bâtiment. Deux trous de poteaux A3727 et A3729 sont situés près de l'angle sud-est du bâtiment. Le four USA2695 avec une cloche révélée par la présence de torchis avec des empreintes de baguettes de clayonnage est bordé de trois trous de poteaux et présente un piquet presque au centre; il se situe dans l'angle nord-est du bâtiment, vraisemblablement à l'intérieur de celui-ci ou sous un auvent.

Description de l'organisation interne :

Il n'y a pas de structuration interne repérée, mais il faut noter que le bâtiment est très érodé et recoupé par d'autres installations. Les dimensions sont hypothétiques; le bâtiment est toutefois limité vers l'ouest par BAT63 ce qui correspond relativement bien à l'extension donnée par la fosse USA5871 et par la semelle A2969. Vers l'aval, la largeur de BAT82 serait donnée par le four USA2965 en supposant que cette structure était bien à l'intérieur de celui-ci; il serait aussi possible d'imaginer un avant-toit protégeant la structure. Un autre argument en faveur d'une grande largeur pour le bâtiment BAT82 est la similitude ou le parallélisme avec BAT63, qui se retrouve sur le même étage de terrasses.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

La fonction d'habitation est possible vu la présence de la fosse avec un récipient en bois, USA5871, structure comparable à celle présente dans la partie habitation de BAT67. Par contre le four USA2695 indiquerait plutôt, par sa taille, une activité artisanale et par conséquence un atelier pour BAT82. Cependant comme vu ci-dessus, ce four pouvait se trouver à l'extérieur de BAT82. Une fusaiole en pierre ollaire, des galets de différents types, ainsi qu'un pot (V.154) dont le fond est resté en place dans le coin sud-est de la maison, ne permettent pas de préciser la fonction de BAT82.

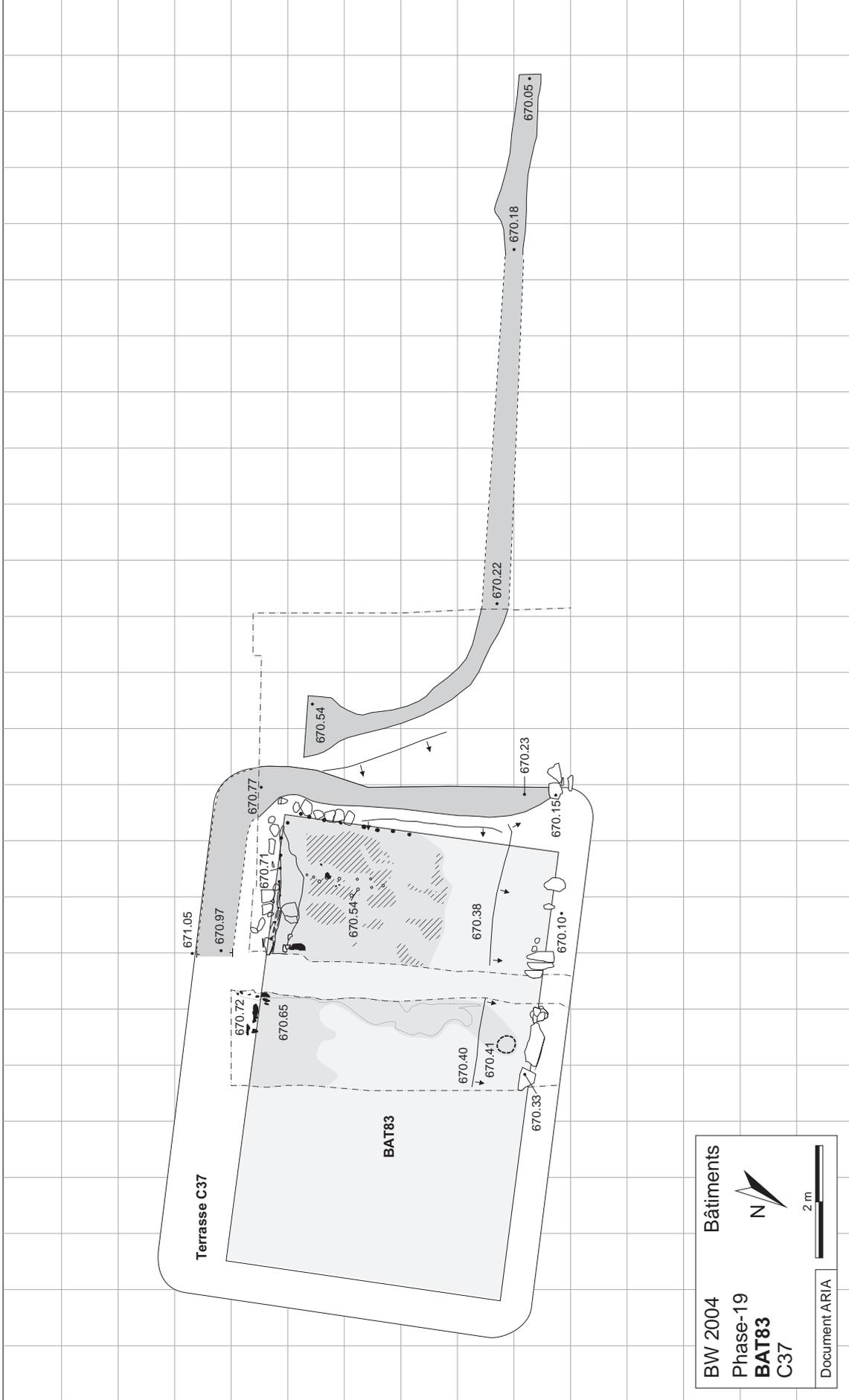
**Histoire événementielle :**

BAT82 est un des bâtiments les plus en amont et les plus anciens repérés dans le secteur B. Il a dû éroder les vestiges de l'occupation de la phase 17 (un bâtiment probablement) sur la terrasse C262 (SOI252), comme l'indique les éléments d'incendie dans le remblai de sa terrasse C252, US665. Après l'incendie se déposent les sédiments de \$ANT315 (phase 20), qui précède l'aménagement de bâtiments de la phase 21. BAT71(SOI255) détruit la plupart des vestiges de BAT82, n'épargnant que l'angle sud-est et quelques structures en creux. Plus tard, BAT sera détruit pour un tiers en son centre par le DRAIN216 (SOI235) de la phase 29.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT82</b>	
B82 (USB, B)	A2735A (UTA, SAB)
	A2735B (UTA, SAB)
	A2969 (UTA, STYL)
	A3547 (UTA, SAB)
	A3722 (UTA, STYL)
	A3723 (UTA, SABDAL)
	J/30 (UTA, ANTHI)
	J/31 (UTA, ANTHI)
	J/33 (UTA, ANTHI)
BA82 (USB, BA)	26/14 (UTA, OCCUS)

26/15 (UTA, OCCUS)	
A3542 (UTA, EMPIER)	
A3544 (UTA, TP)	
A3548 (UTA, BOURARG)	
A3727 (UTA, TP)	
A3729 (UTA, TP)	
J/32 (UTA, ANTHI)	
USA2695 (USA, FOUR)	18/76 (UTA, FOUR)
	18/77 (UTA, FOUR)
	18/78 (UTA, FOUR)
	A2665 (UTA, TP)
	A2666 (UTA, TP)
	A2695 (UTA, FOUR)
	A2854 (UTA, TP)
	A2855 (UTA, PIQ)
USA5871 (USA, RECIP)	28/F1 (UTA, ANTHI)
	28/G (UTA, ANTHI)
	28/H (UTA, ANTHI)
	28/J (UTA, ANTHI)
	28/K (UTA, ANTHI)
	28/L (UTA, ANTHI)
	28/M (UTA, ANTHI)
	28/N (UTA, ANTHI)
	28/P (UTA, ANTHI)
	28/Q (UTA, ANTHI)
	28/R (UTA, ANTHI)
	28/S (UTA, ANTHI)
	28/T (UTA, ANTHI)
	A5871 (UTA, RECIP)



15

20

25

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

PQ

PV

QA

QF

QL

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT83**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989-1994

Zone(s) de fouille : VIIamont

Terrasse associée : C37

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

Les traces de la sablière amont dans la partie est du bâtiment et d'une paroi interne (démolition) permettent de postuler une implantation au sol. Un récipient semi-enterré en bois se trouvait dans l'angle nord-ouest de l'habitation et suppose également une occupation à même le sol. La partie ouest du bâtiment comporte un sol phosphaté et des parois de piquets, qui définissent la présence d'une étable.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

Le bâtiment se divise en deux parties : à l'est, les parois s'élevaient à partir d'un cadre de poutres sablières au sol dont ne subsiste que quelques vestiges en amont et à l'emplacement de la paroi interne ouest, ce qui sous-entend une architecture à "parois porteuses". L'absence de semelles peut être due à un manque de documentation dans la Tr.4. La partie ouest du bâtiment est délimitée par deux alignements de piquets entrelacés de baguettes horizontales (paroi en clayonnage enduite de torchis). Tout au long de ces parois et à l'extérieur du bâtiment, apparaissent des dalles encore fichées dans le sol et qui formaient un dispositif lié à la fois aux parois et aux fossés de drainage des eaux: protection de la base et coffrage au bourellet de terre formant le drain. Notons un grand nombre de fragments de planches trouvés dans l'incendie de la partie ouest, provenant soit des parois, soit de la couverture.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Dans l'angle nord-ouest de la partie principale du bâtiment se trouvait dans une petite fosse, un récipient semi-enterré, circulaire et d'une trentaine de centimètres de diamètre, A2747. Des segments de charbons aux fibres verticales indiquent qu'il s'agissait vraisemblablement d'un récipient pour la conservation d'aliments ou pour l'eau. Dans cette partie de la maison aucune autre structure n'est présente, seul le quart de la surface a été explorée. A l'ouest, dans l'étable, un fossé d'une cinquantaine de centimètres de largeur, au profil bien visible dans la coupe de la Tr.4, A2538, est nappé d'un liséré très charbonneux A2541. Il pourrait s'agir d'un abreuvoir en bois calciné situé près de la paroi amont de l'annexe. On note l'absence de foyer ou de tombe dans les deux espaces fouillés.

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment BAT83 est composé de deux parties distinctes séparée par une paroi interne A2742. L'annexe ouest est délimitée par cette paroi interne et par deux palissades en clayonnages avec des branchages conservés, en amont et du côté ouest. Elle est partagée à son tour par une petite palissade A2549 orientée nord-sud et dédoublée en aval. Dans l'autre partie du bâtiment, qui n'a malheureusement pas été fouillée intégralement, aucune division n'a pu être observée.

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

La fonction d'étable pour la partie ouest du bâtiment est étayée par la présence d'un sol verdâtre A2748 très riche en phosphates (fumiers fossiles). La petite palissade interne A2549 a pu jouer un rôle pour le confinement, la séparation ou le tri du petit bétail. La partie est du bâtiment avec pour unique structure la présence d'un récipient en bois ne semble pas être pas forcément une habitation. La fouille complète du bâtiment aurait pu résoudre la question. Ici, l'étude des macrorestes permettra peut-être une interprétation fonctionnelle plus précise.

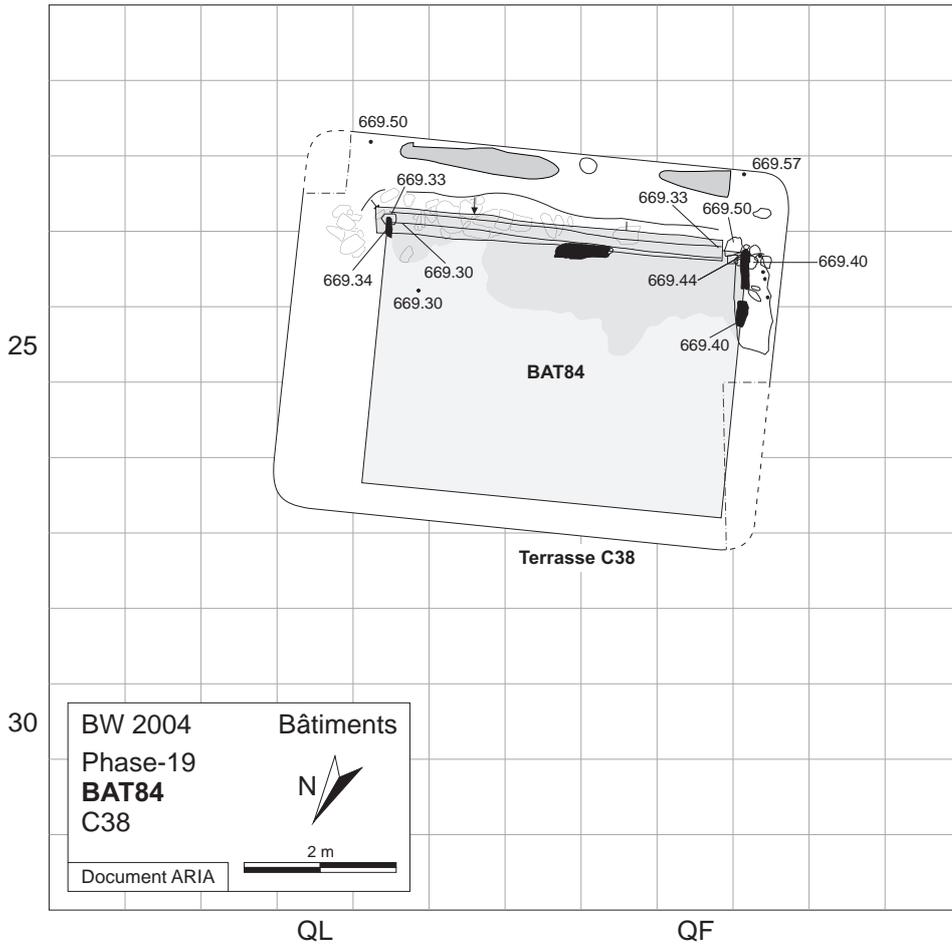
**Histoire événementielle :**

BAT83, associé à BAT84, est le plus ancien bâtiment dans ce secteur et vient après les traces d'aire ZYO150 de la phase-17 et \$TO574. Après son incendie, un torrentiel important TOR50, appartenant à \$TO304, le recouvre, et c'est cette épaisseur qui l'a protégé de l'érosion et de la construction de BAT184 (SOI246) de la phase-36, bien plus tardive.

**Hiérarchie des composants :****BAT83**

B83 (USB, B)	A2503 (UTA, REMB)
	A2536 (UTA, PAREFF)
	A2539 (UTA, ARCHI)
	A2742 (UTA, PAR)
USA2537 (USA, PAR)	A2501 (UTA, PALIS)
	A2537 (UTA, PALIS)
	A2745 (UTA, BOIS)
BA83 (USB, BA)	24/70 (UTA, OCCUS)
	24/73 (UTA, OCCUS)
	24/74 (UTA, OCCUS)

A2540 (UTA, PALIS)	
A2549 (UTA, PALIS)	
A2747 (UTA, RECIP)	
A2748 (UTA, SOL)	
A3012 (UTA, PALIS)	
AH/1.1 (UT, OCCUS)	
D2/104.1 (UT, OCCUS)	
USA2538 (USA, RECIP)	A2538 (UTA, FOS)
	D2/103 (UTA, RECIP)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT84**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993-1994

Zone(s) de fouille : VIIamont-IX

Terrasse associée : C38

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

L'établissement d'un cadre de poutres assemblées à mi-bois et posées sur des semelles en pierres est bien attesté. La sablière amont A2451 est présente sous forme d'une trace charbonneuse prise dans une rigole A3216. La présence de cette rigole au fond aplani, dans laquelle était installée la sablière amont et la surface circonscrite relativement plane permettent de postuler une installation au sol pour BAT84. A noter les dalles de protection A3218 de la sablière amont en position secondaire, placées à l'origine à l'oblique contre la paroi amont pour créer un vide sanitaire, précaution contre l'humidité, les eaux de ruissellement étant déjà déviées par le drain amont de la terrasse C38.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Deux stylobates A 2449 et A3222, deux sablières latérales brûlées A3041 à l'est et A2450 à l'ouest et la trace charbonneuse de la sablière amont A2451 montrent l'établissement d'un sommier de base pour des parois en "Blockbau" ou "Ständerbau". Un bois A3212 en position secondaire pourrait faire pencher pour des parois en "Blockbau", mais l'incendie de BAT84 est riche en nodules d'argile fusés - torchis ou joints d'étanchéité - qui pourrait indiquer plus précisément le type de parois.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Pas de structures internes dans le bâtiment, mais plus de la moitié nord de celui-ci est détruite par les aménagements postérieurs.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est attestée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

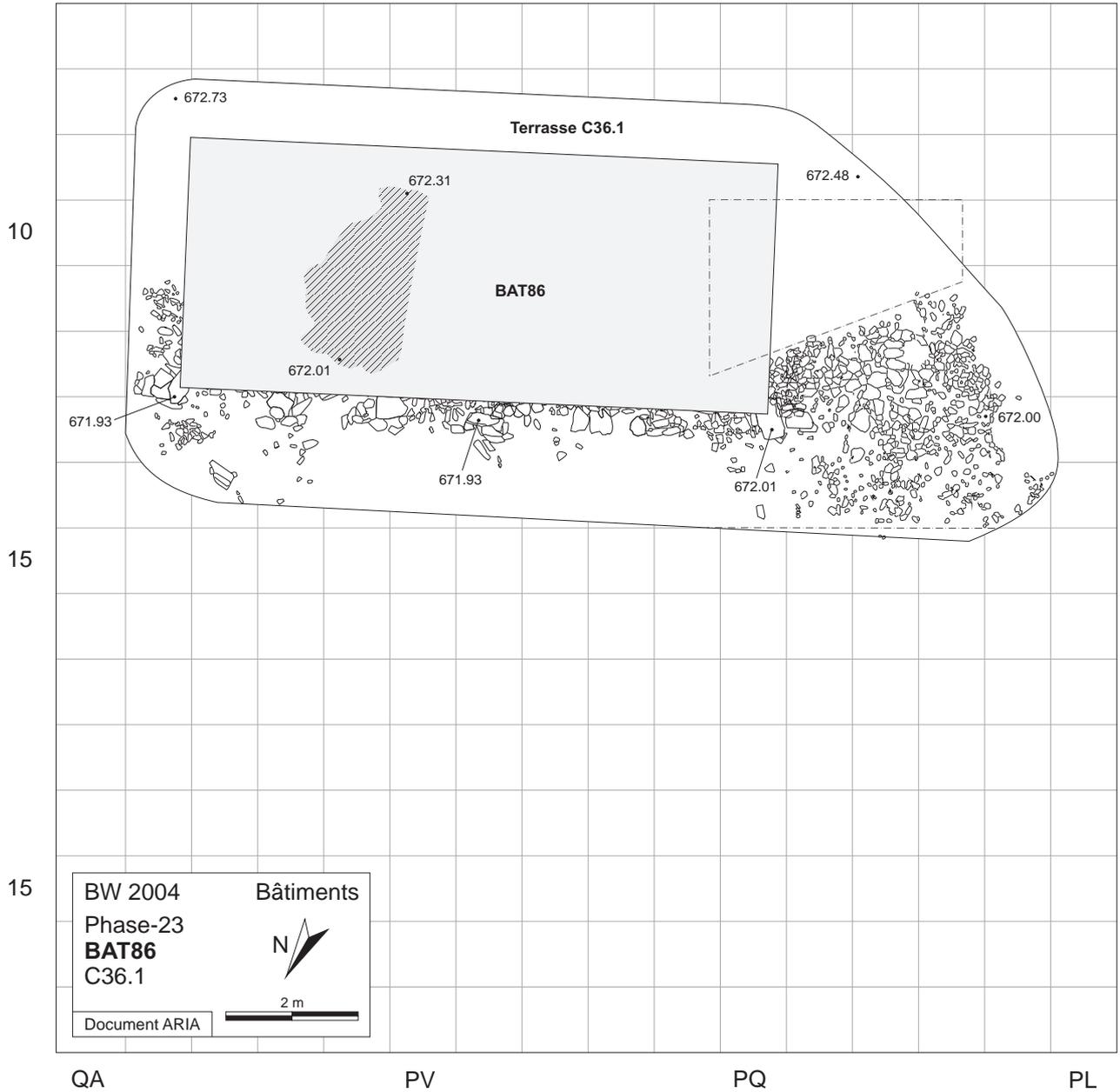
La présence dans la démolition A3211, d'une forte densité de graines variées indique une fonction évidente de stockage; l'absence de structures domestiques vient soutenir cette interprétation.

**Histoire événementielle :**

BAT84 s'installe en même temps que BAT83, sans éroder de bâtiments plus anciens, sur \$TO574. Après incendie, il est recouvert par \$TO304. Il ne sera tronqué qu'à la période romaine, lors de l'installation d'une grande terrasse C160 (\$OI232) dont l'excavation importante, A4980, coupe l'aval du bâtiment et de sa terrasse. A noter que l'extrémité ouest du bâtiment a été fouillée dans la Tr.4 par l'ORA.

**Hierarchie des composants :****BAT84**

B84 (USB, B)	A2449 (UTA, STYL)
	A2450 (UTA, SAB)
	A2451 (UTA, SAB)
	A2452 (UTA, SABCAL)
	A3041 (UTA, SAB)
	A3216 (UTA, SABRIG)
	A3218 (UTA, SABCAL)
	A3222 (UTA, STYL)
BA84 (USB, BA)	I1/C4 (UTA, OCCUS)
	AH/4.1 (UT, OCCUS)
	AH/4.4 (UT, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT86**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : III

Terrasse associée : C36.1

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Bâtiment non brûlé très mal conservé, représenté par un sol d'argile bleue de cinq mètres carrés environ, A2972. Cette surface d'argile bleue est interprétée comme le sol intérieur d'un bâtiment, mais il pourrait s'agir d'un aménagement de plein air sur C36.1 sans construction.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Le muret aval A2349 et la réutilisation probable du muret amont de BAT79 pourraient avoir servi d'appuis pour les parois d'un bâtiment BAT86. La largeur définie par le muret aval et le mur amont ne dépasse pas 4 m, alors que la longueur de la terrasse est importante.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration visible, ni de limites bien définies pour ce bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'unique structure, le SOL A2972, pourrait indiquer un sol d'habitation. Une autre hypothèse fonctionnelle serait d'interpréter la surface comme une aire de battage avec un sol en terre battue bordée par des empierements.

**Histoire événementielle :**

Le sol de BAT86 recouvre directement l'incendie de BAT79 et s'appuie contre le mur amont de ce même bâtiment. C'est l'implantation de BAT74 à la phase-26 qui, recoupant le muret amont de BAT79, a érodé aussi la moitié ouest de ce sol.

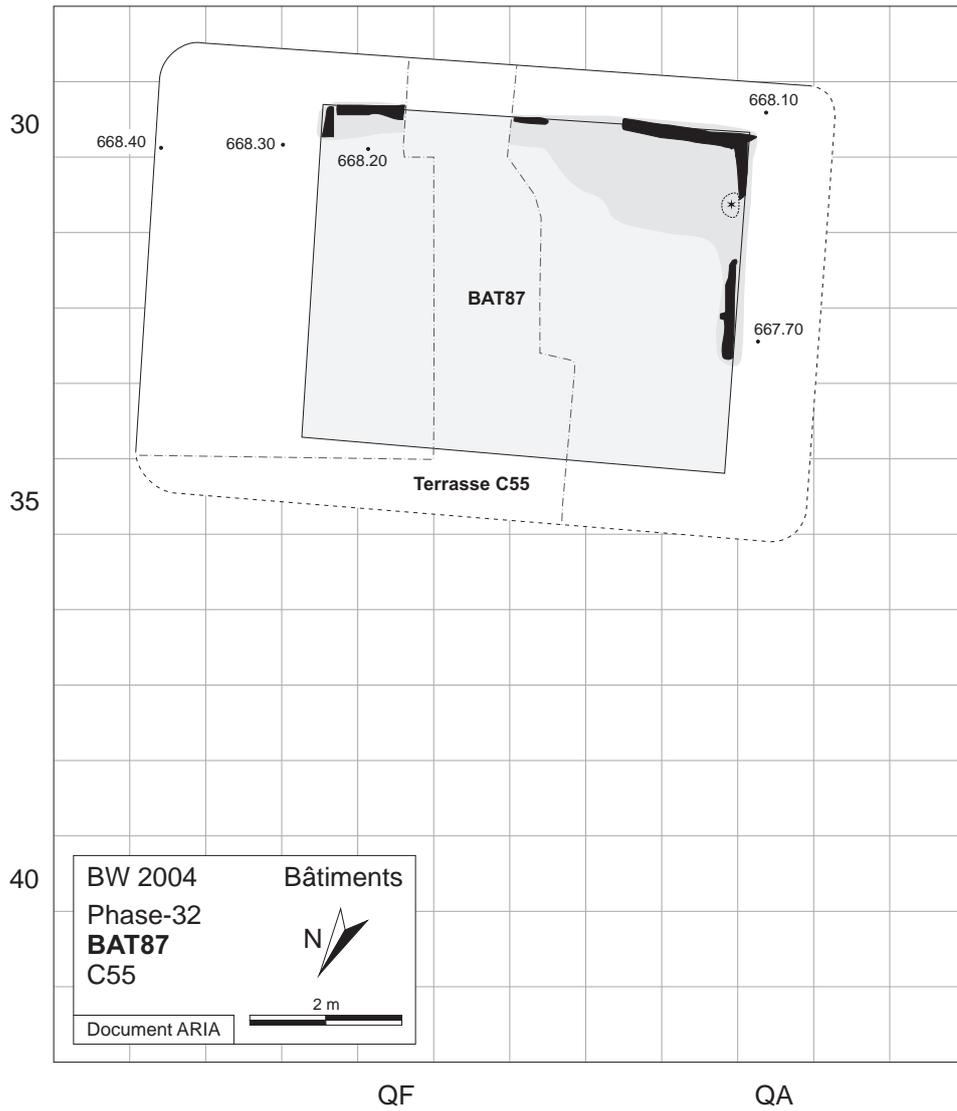
**Hierarchie des composants :****BAT86**

B86 (USB, B)

USA2972 (USA, SOL)

18/87 (UTA, SOL)

A2972 (UTA, SOL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-32****Bâtiment : BAT87**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : VIIaval-IX

Terrasse associée : C55

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Bâtiment incendié de modestes dimensions dont sont conservées la sablière amont et les deux sablières latérales; celle de l'ouest est recouverte par les traces d'une paroi effondrée constituées de nodules d'argile. La zone rubéfiée par l'incendie, A2512, correspond au tiers amont de l'emprise du bâtiment.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

La présence des trois sablières inciteraient à voir une architecture en Blockbau ou du moins avec parois porteuses avec un sommier de base assemblé à mi- bois, sans semelles de pierres. Le PAREFF A2890 semble riche en nodules d'argile. Leur étude pourrait déterminer la nature des parois.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

T57 est une tombe d'enfant apparemment située presque sous la sablière latérale ouest de B87, A2890. Les os ont subi une pression et sont brisés sur place; il n'y a pas d'orientation définie. Les limites de la fosse sont incertaines.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

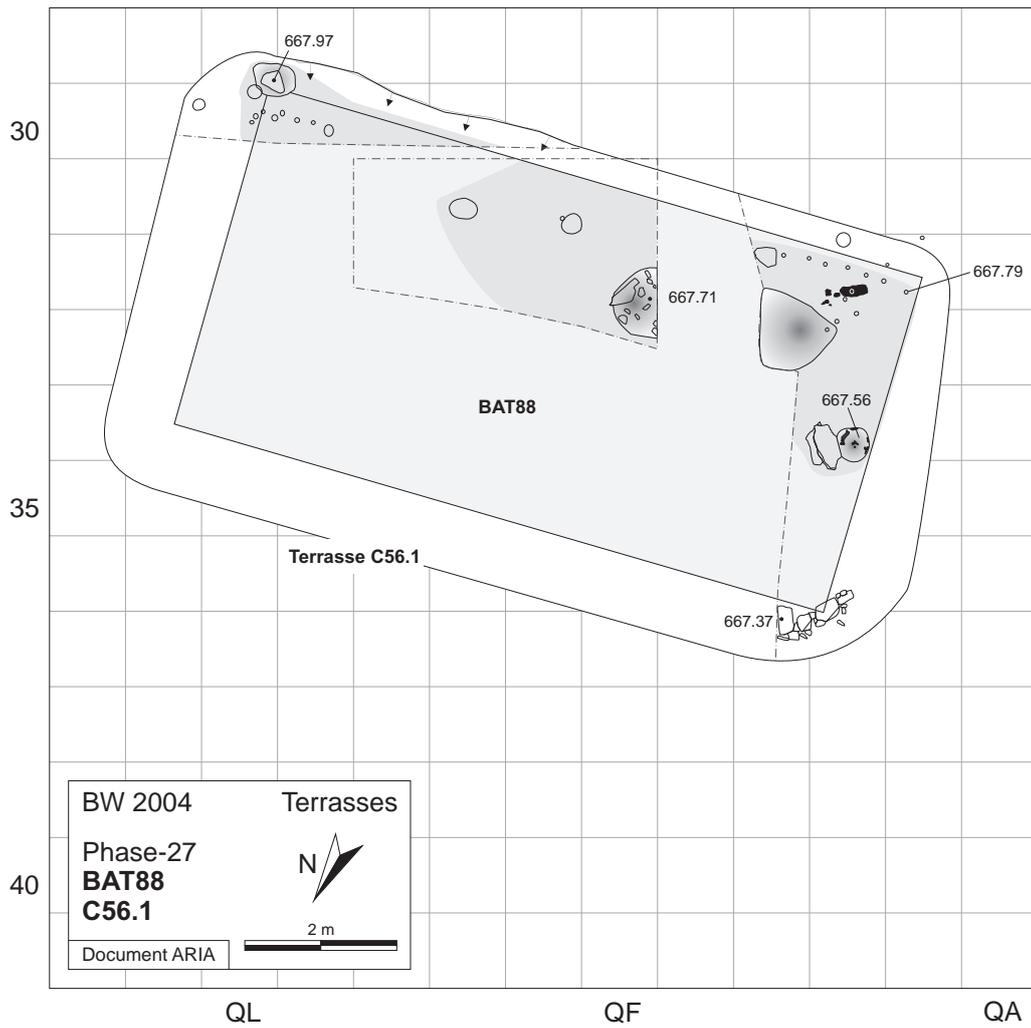
Excepté la tombe d'enfant, aucune structure interne n'est conservée dans BAT87. Il pourrait s'agir d'une construction mixte Blockbau/clayonnage, et son petit gabarit ferait plutôt penser à une grange ou un grenier.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT87 succède au BAT183 de la phase-31, en réutilisant son emplacement exact. Le bâtiment est incendié puis les ruines sont recouvertes par les colluvions SCO570, avant qu'un nouveau bâtiment, BAT77, soit installé à la phase-33.

**Hierarchie des composants :****BAT87**

B87 (USB, B)	I1/25D (UTA, SOL)
	A2890 (UTA, PAREFF)
	A3223 (UTA, SAB)
	A3224 (UTA, SAB)
BA87 (USB, BA)	T57 (UTA, TOMBE)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-27****Bâtiment : BAT88**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : VIIaval-IX

Terrasse associée : C56.1

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.6 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Bâtiment incendié à l'architecture plutôt légère. Deux semelles en pierre, A2904 et A3255 sont disposées dans des cuvettes comblées par la démolition de BAT88 et sont alignées avec USA2905, une palissade qui passe de part et d'autre de la Tr.4. Cet ensemble est la paroi amont de BAT88. Une vaste cuvette de forme allongée USA3450 et un récipient semi-enterré USA2901 indiqueraient un bâtiment aménagé au sol.

**Type d'architecture :** Ständerbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

Le type d'architecture est difficile à déterminer, car la paroi amont est mixte et comprend à la fois une palissade et deux semelles dans le même alignement. Les piquets semblent placés à l'intérieur du bâtiment par rapport aux semelles. Un fragment de madrier A2895, en position secondaire et pris dans la couche d'incendie de BAT88, atteste la présence de gros éléments (poutres), mais il n'y a plus trace de la sablière basse amont en position primaire. Les semelles en pierre A2904 et A3255 sont tous deux installés dans des cuvettes et ne sont pas à la même altitude, ce qui va plutôt dans le sens de dalles soutenant des poteaux et par conséquent d'une architecture du type poteaux porteurs ou "Ständerbau". Le rôle de la palissade reste énigmatique.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Près de la paroi ouest de BAT88, USA2901 est une cuvette peu profonde à bords verticaux, flanquée de deux dalles rubéfiées à l'est (fermeture?), dans laquelle se trouvaient des charbons formant une structure circulaire, interprétée comme les restes d'un récipient brûlé du genre tonneau. Une autre hypothèse pour cette structure serait celle d'un poteau carbonisé vu sa situation près de la paroi ouest. Non loin de cette structure, une autre cuvette allongée USA3450, comblée de limon gras bleu et de sable jaune avec des traces de rubéfaction, pourrait être une structure de combustion, foyer spécialisé ou zone de rejet. On pourrait y voir la présence d'un foyer destiné au grillage des céréales ou au fumage de viande, vu la présence de sédiment cendreux dans le remplissage. Notons encore deux trous de poteaux et un piquet USA4979 ainsi qu'un groupe de cinq piquets A4955 dans l'emprise du bâtiment.

La destruction de ce bâtiment est représenté par plusieurs couches d'incendie riches en torchis à l'est et à l'ouest de la Tr.4; il s'agit de US192, US193, US259 et US260.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est visible, mais la fouille de ce bâtiment est incomplète.

**Fonction du bâtiment :** Stockage ou Spécialis

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Il y a peu d'indices fonctionnels. Le récipient semi-enterré USA2901 peut indiquer un stockage domestique ou par exemple un récipient pour l'eau. La cuvette allongée USA3450 serait une structure de combustion à fonction spécialisée, peut-être un foyer de grillage pour les céréales; elle a recoupé la tombe T52 de la phase-26 dont elle a remonté quatre perles en verre et en os qui faisaient vraisemblablement partie d'un collier appartenant à l'enfant inhumé. Deux vases 1118 (LEP) et 1144 (CAM) étaient situés dans l'angle sud-ouest du bâtiment. La couche d'incendie 5/I se révèle riche en millets et surtout en chénopode blanc, une plante comestible. Vigne, lentille, orge et épeautre sont présents, mais plus faiblement, ainsi que les plantes fourragères, trèfle, luzerne et mélilot. Au regard de ces résultats, on peut considérer que BAT88 avait une fonction de stockage, mais cette fonction pouvait être complétée par d'autres, comme par exemple le traitement des céréales par grillage (torréfaction) ou le fumage de viande.

**Histoire événementielle :**

BAT88 s'implante sur BAT182 (\$OI228) de la phase-26, en changeant notablement d'orientation. Il perturbe la tombe T52 appartenant à ce bâtiment. Après incendie, et passage d'un petit torrentiel TOR228, lui succède BAT128 (\$OI232) de la phase-28, construit selon la même orientation.

**Hierarchie des composants :****BAT88**

B88 (USB, B)	A2899 (UTA, TP)	
	A2904 (UTA, STYL)	
	A3255 (UTA, STYL)	
	A4955 (UTA, PIQ)	
	A4956 (UTA, PIQ)	
	USA2905 (USA, PALIS)	A2905 (UTA, PALIS)
		A3256 (UTA, PIQ)
BA88 (USB, BA)	5/1A (UTA, OCCUS)	

USA2901 (USA, RECIP)	A2514 (UTA, RECIP)
	A2901 (UTA, RECIP)
USA3450 (USA, FOY)	5/O (UTA, CUV)
	A3450 (UTA, CUV)
	A4991 (UTA, CUV)
	D2/56 (UTA, CUV)
USA4979 (USA, AFC)	A4979 (UTA, TP)
	A4981 (UTA, TP)
	A4984 (UTA, PIQ)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT89**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XV

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement associé à quelques structures (fossé A15, remblai A2839, trous de poteau A97 et A98) pouvant retranscrire l'arrière d'un bâtiment. L'hypothèse n'a pas pu être confirmée lors de la suite de l'analyse.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

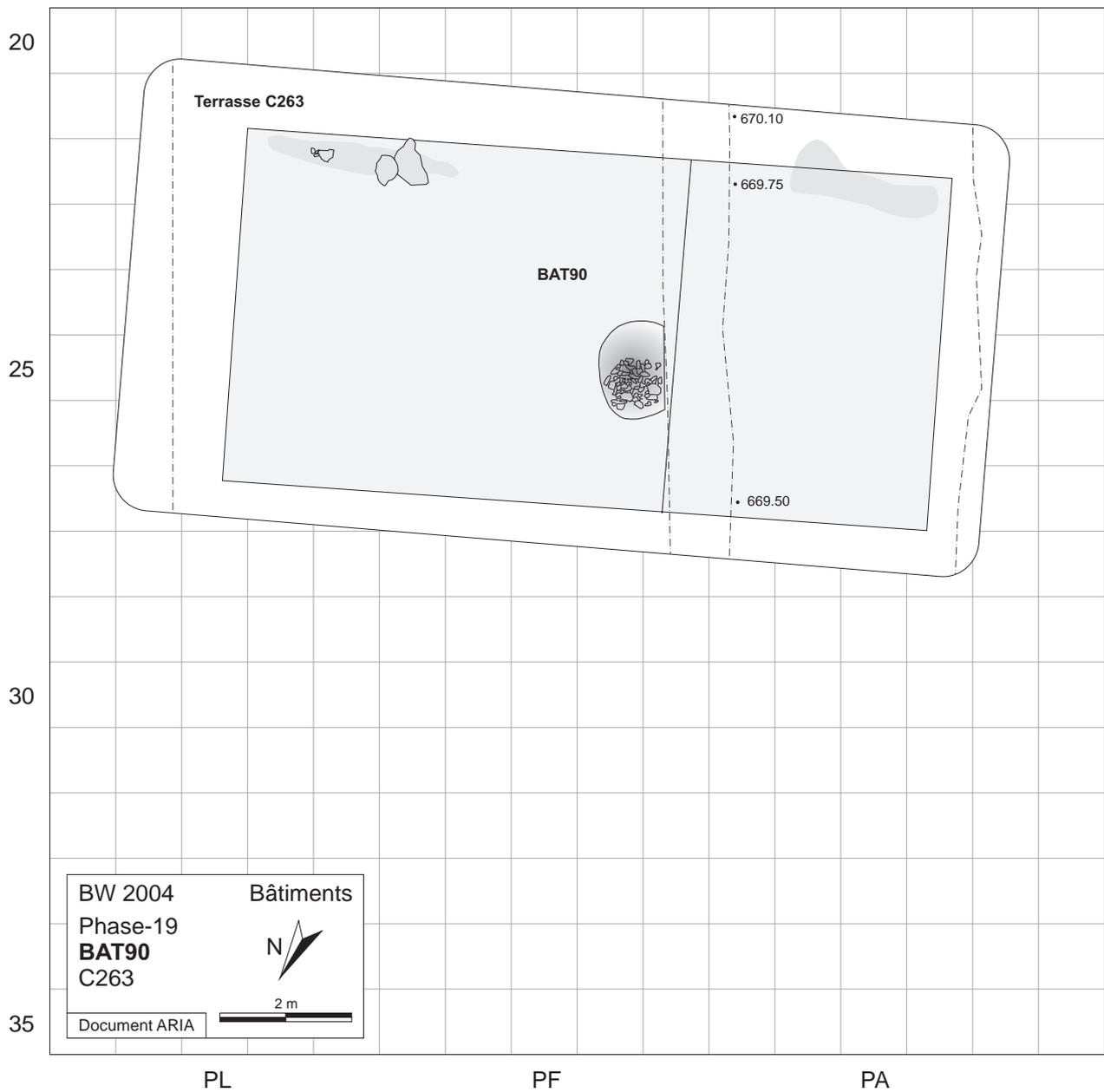
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



BW 2004      Bâtiments  
 Phase-19  
**BAT90**  
 C263

Document ARIA



2 m

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT90**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : IV-V

Terrasse associée : C263

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment est très érodé; on peut supposer une implantation au sol vu la présence de la fosse-silo A2628.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Un effet de paroi A2913 associé à une démolition comportant des nodules et charbons et formant une rigole limoneuse à dalles à plat souligne la présence de la paroi amont du bâtiment dans sa partie sud-est. Des blocs servant de semelles A2613 sont étroitement liés à cet effet de paroi. Du côté ouest de cette paroi, une autre rigole A2936 est repérée; il s'agirait de la suite de la paroi amont côté ouest. La longueur du bâtiment est donnée par les restes supposés de la paroi amont, soit une dizaine de mètres.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Une fosse A2628 occupe le centre aval du bâtiment. Aucun foyer n'a été repéré, mais la surface est très érodée et n'a pu être intégralement élaborée. Une couche d'occupation a été individualisée à la base de la couche "H".

Description de l'organisation interne :

Une zone de démolition allongée en ligne PE, A2623, comprend de la faune brûlée, de la céramique et des nodules bleus et oranges et des pierres rubéfiées. Elle pourrait indiquer l'emplacement d'une paroi interne.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Indéterminée

et

Doute sur la fonction : Oui

Il est difficile de donner une fonction précise pour ce bâtiment en l'état de l'élaboration. La grande fosse A2628 a pu jouer un rôle dans le stockage d'aliments et serait l'indice d'une habitation car des structures similaires ont été retrouvées dans des habitations mieux conservées.

**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment est situé dans la zone centrale du secteur B. \$OI320 auquel appartient BAT90 est contemporain de la phase 18 ou 19. Après incendie, c'est à la phase 21 qu'est aménagée la terrasse C92 de l'occupation \$OI258. Puis la zone n'est plus que sporadiquement occupée au vu de la faible densité des vestiges. Il faut noter que l'établissement de terrasses romaines, à partir de la phase 3, a fortement perturbé la zone.

**Hiérarchie des composants :****BAT90**

A2936 (UTA, ZREJ)

B90 (USB, B)

A2613 (UTA, STYL)

A2913 (UTA, PAREFF)

BA90 (USB, BA)

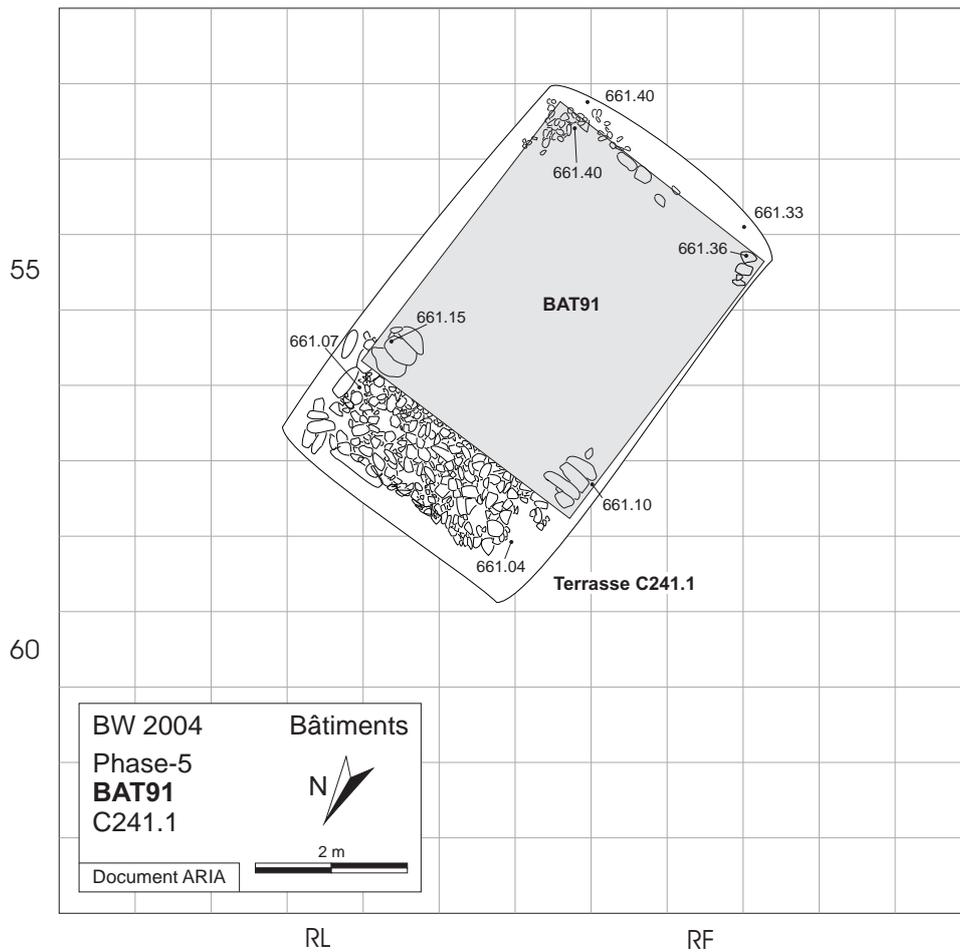
AFC289 (EV, AFC)

A2628 (UTA, FOS)

Q3/24A (UTA, TP)

Q3/24B (UTA, TP)

Q3/24C (UTA, TP)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-5****Bâtiment : BAT91**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XIX

Terrasse associée : C241.1

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT91 est une construction à même le sol non brûlée. Seuls les éléments liés au soubassement sont encore apparents aux quatre angles : des pierres de calage de sablière (A2920) dans l'angle sud-est, trois pierres (A2849) dans l'angle sud-ouest et deux séries de dalles disposées à plat au nord (A2847.1, A2848.1). Ces structures supportaient un cadre de sablières basses, dont aucune trace n'a été conservée.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Si le périmètre du bâtiment est connu, l'état général de conservation des vestiges est mauvais et ne permet pas de préciser le mode d'élévation des parois. Tout au plus, peut-on affirmer qu'il s'agit d'une architecture à parois porteuses, qui reposait sur un cadre de sablières basses.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement interne n'est conservé, car le sol du bâtiment BAT91 a été arasé lors de l'implantation de la maison BAT10. Il est donc possible que le BAT91 est contenu un foyer central, à l'instar du BAT21 qui le précède, à la phase-4, et du BAT10 qui lui succède, à la phase-6. Cette hypothèse repose sur la forte parenté architecturale existant entre les trois édifices construits successivement au même emplacement.

Description de l'organisation interne :

La terrasse C241.1 sur laquelle est édifié le petit bâtiment BAT91 est caractérisée par l'aménagement d'un podium en pierre sèche. Ce dispositif ménage, à l'avant de l'édifice proprement dit, une petite plate-forme d'environ 1m de largeur.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

La fonction du BAT91 reste indéterminée en l'état des recherches. Toutefois, la filiation existant entre les bâtiments BAT21, BAT91 et BAT10 est une piste à suivre qui permettra de synthétiser les données réunies sur chaque édifice (structures, mobilier, contexte) et d'en proposer une interprétation commune. Les hypothèses actuelles vont dans le sens d'une fonction économique (séchoir ou cuisine servant à des préparations particulières, peut-être au traitement des céréales (torréfaction) ou d'une fonction rituelle (petit édifice religieux en position centrale).

**Histoire événementielle :**

La terrasse C241.1 et le bâtiment BAT91 sont construits à la phase-5, à l'emplacement de l'ancien édifice BAT21, détruit lors de l'incendie final de la phase-4. L'emplacement et l'architecture identiques des deux maisons suggère une filiation qui se prolonge apparemment à la phase-6, avec la construction de la maison BAT10. Le bâtiment BAT91 ne présente aucune trace d'incendie. Un écoulement torrentiel important, \$TO514, intervient à la fin de la phase-5 ; les traces de cette crue sont conservées sur le flanc ouest de la terrasse C241.1, sans qu'on puisse dire si l'épisode se produit au cours de l'occupation du BAT91 ou après son abandon.

**Hiérarchie des composants :****BAT91**

B91 (USB, B)	A2847.1 (UTA, STYL)
	A2848.1 (UTA, STYL)
	A2849 (UTA, ARCHI)
	A2920 (UTA, SABCAL)

**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT92**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement associé à la structure STR196 qui a été attribuée, par la suite, à la terrasse C213.2 du bâtiment BAT223 (phase-30).  
Voir fiches descriptives de ces derniers.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

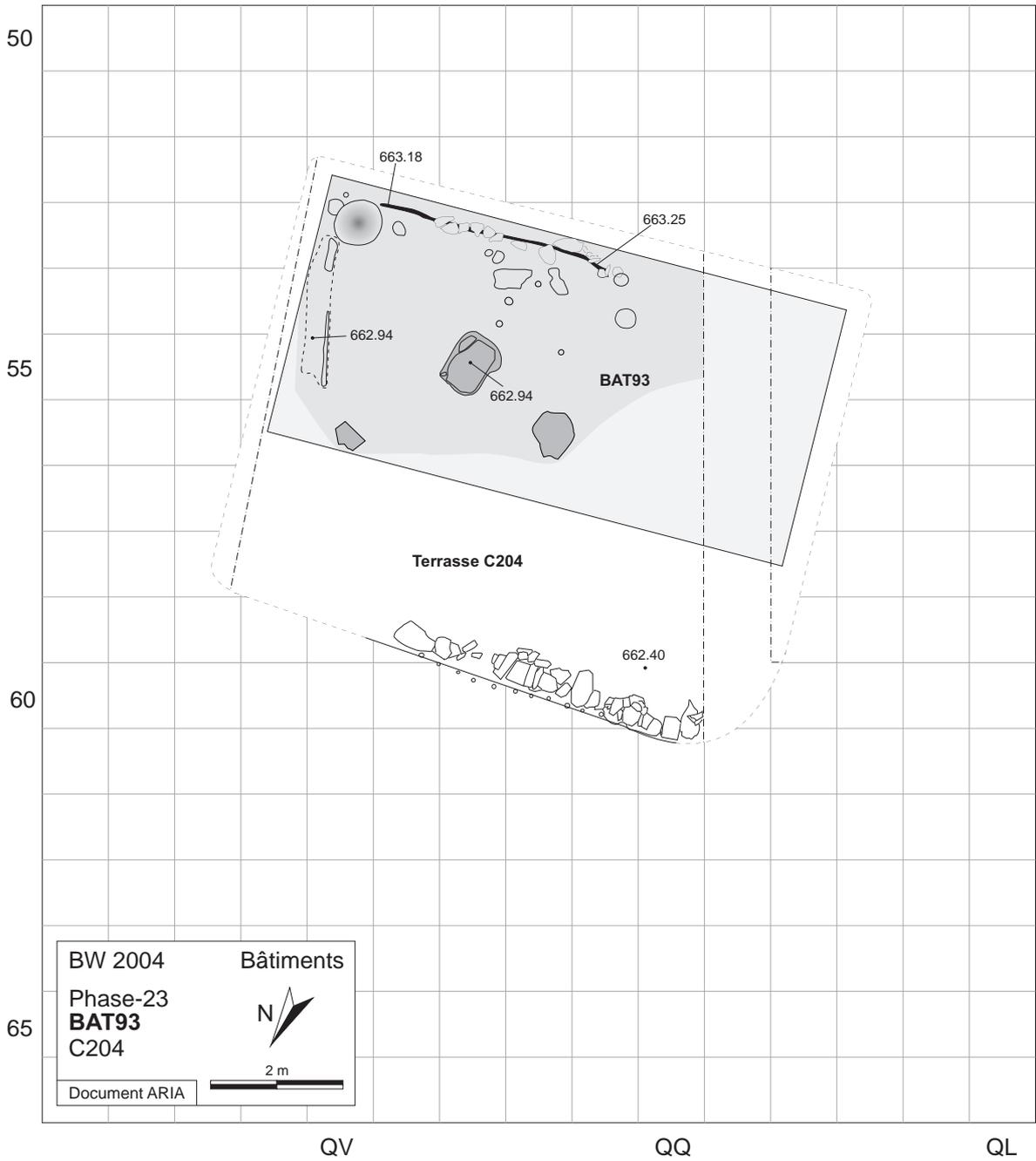
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



BW 2004	Bâtiments
Phase-23	
<b>BAT93</b>	
C204	
Document ARIA	

**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT93**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée : C204

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La construction au sol est attestée par les poutres carbonisées et les nombreuses structures aménagées dans le périmètre du bâtiment.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Une poutre carbonisée (A5368) marque la paroi amont, tandis qu'un effet de paroi constitué de sédiment rubéfié et de traces charbonneuses (A5361), matérialise la paroi latérale est. Un trou de poteau (A5370) est visible dans l'angle formé par ces deux structures et, à l'amont, des pierres effondrées (A5398) sur la poutre devaient protéger la base de la paroi.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Trois foyers ont été dégagés dans ce bâtiment (A5360, A1074, STR175). Le foyer central (A5360) est constitué d'une grande dalle de schiste entourée d'un bourrelet d'argile grise et couvrant un radier de dallettes rubéfiées. Plusieurs trous de poteau (A1076, A5364, A5363, A5371), de piquet (A1091), une fosse et deux dalles posées à plat (A5399) font également partie de l'aménagement intérieur du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Oui

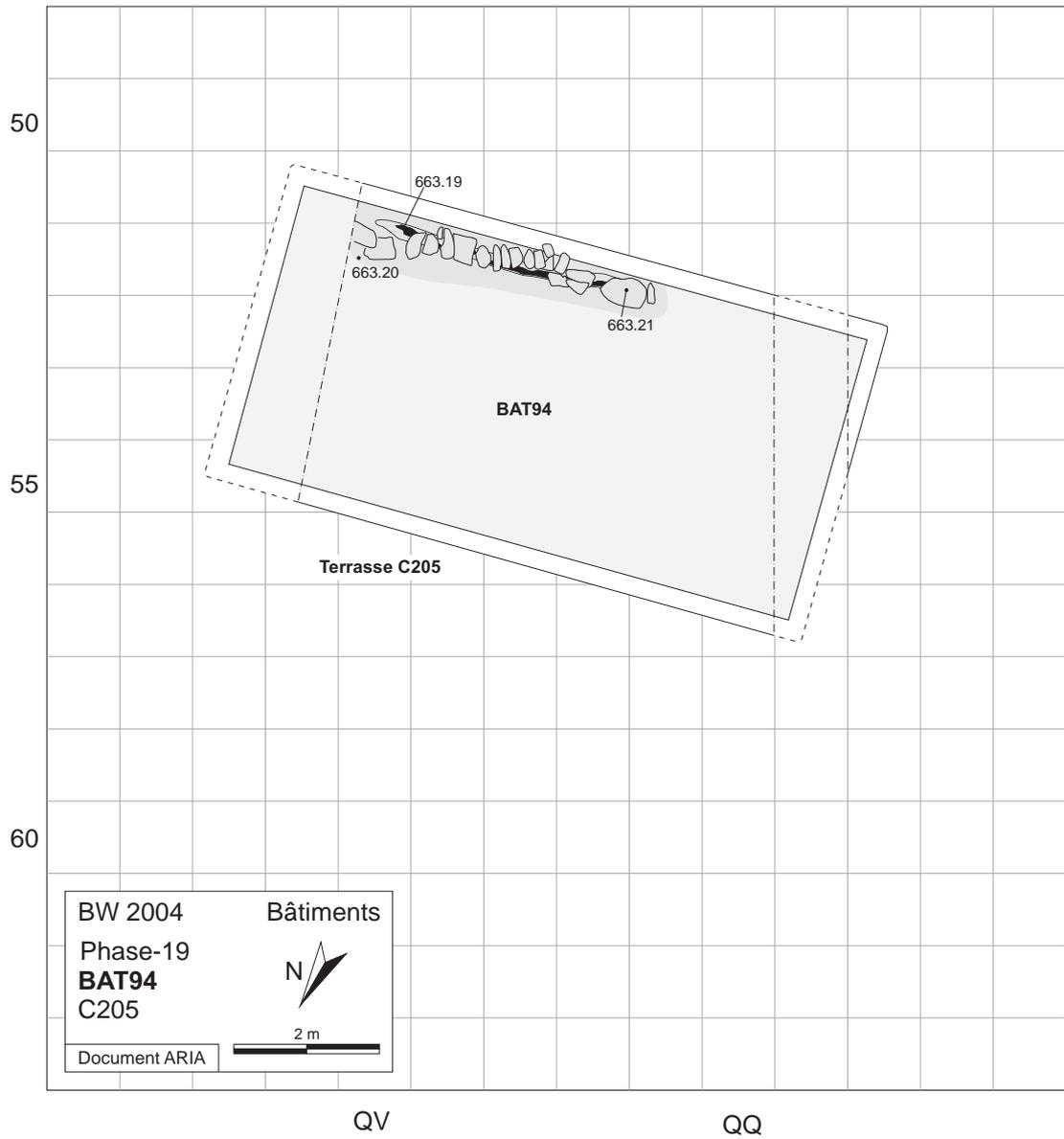
La densité et l'organisation des aménagements intérieurs sont probablement à mettre en relation avec une habitation.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT93 semble être le dernier à avoir été construit dans cette zone après BAT95, BAT94 et BAT222. Sa démolition incendiée est recouverte par un niveau de ruissellement (US25342) puis par un dépôt torrentiel (STO560).

**Hierarchie des composants :****BAT93**

B93 (USB, B)	A5368 (UTA, SAB)
	A5398 (UTA, SABDAL)
	STR219 (UTA, SAB)
	T3w/5a (UTA, INCEND)
BA93 (USB, BA)	A1074 (UTA, FOY)
	A1076 (UTA, TP)
	A1091 (UTA, PIQ)
	A1092 (UTA, ZRUB)
	A1163 (UTA, PIQ)
	A1224 (UTA, TP)
	A5360 (UTA, FOY)
	A5361 (UTA, PAREFF)
	A5363 (UTA, TP)
	A5364 (UTA, TP)
	A5370 (UTA, FOS)
	A5371 (UTA, TP)
	A5399 (UTA, STYL)
	Q184*/5 (UTA, FOS)
	STR175 (UTA, FOY)
	STR176 (UTA, FOY)



**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure : phase-19**

**Bâtiment : BAT94**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée : C205

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Seules une partie de la poutre amont carbonisée (A5359) et les dalles de protection de cette paroi (A5667) sont conservées et concernent un bâtiment probablement aménagé au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est conservé.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

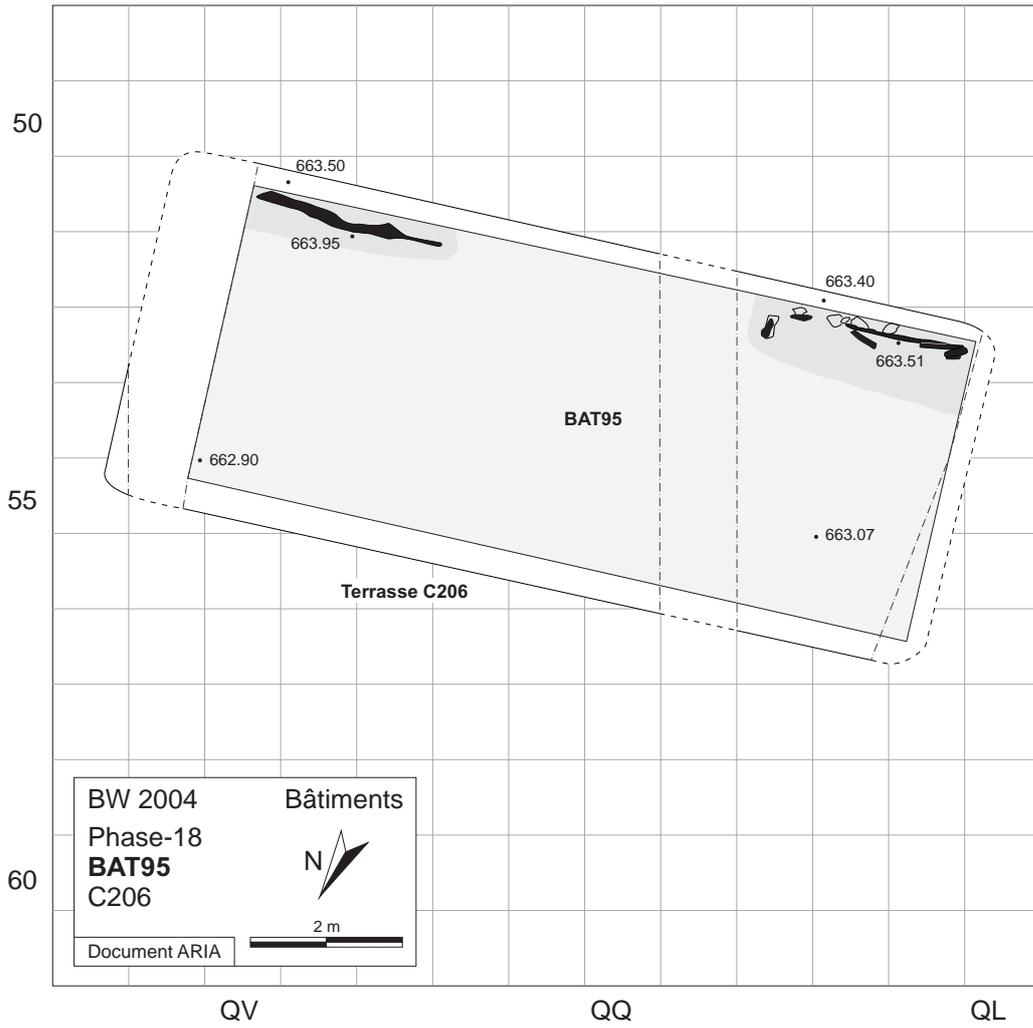
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT94 semble s'installer sur le replat préexistant aménagé pour le bâtiment BAT95. La construction de BAT94, tout en se décalant vers l'aval, va recouper la démolition et les structures incendiées de BAT95. Après un autre incendie, BAT94 sera lui-même recoupé par les aménagements des bâtiments BAT222 et BAT93 qui se décalent toujours plus vers l'aval.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT94**

B94 (USB, B)	A5359 (UTA, SAB)
	A5367 (UTA, MUR)
	STR210 (UTA, MUR)
	STR223 (UTA, SAB)



BW 2004  
 Phase-18  
**BAT95**  
 C206

Bâtiments

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT95**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée : C206

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Les vestiges de cette construction se répartissent en deux groupes distincts séparés par une bande de terrain érodé. A l'est, une poutre carbonisée (A5369 correspondant à STR218 d'ORA 1989) a été dégagée, ainsi qu'un niveau rubéfié. Ces éléments, visibles également dans la coupe ouest de la tranchée Tr.3 ont été regroupés sous l'appellation de bâtiment BAT220. A l'ouest, un autre groupe de bois carbonisés a également été mis au jour par l'ORA en 1989 (poutre STR191 identique à A5402). Associés à des dalles de calage, ces restes ligneux forment un tronçon de la paroi amont du bâtiment BAT95. Les deux ensembles de structures, potentiellement contemporains, sont regroupés sous l'appellation unique de BAT95. Malgré l'absence de structures domestiques construites au sol, résultant probablement de l'érosion intense qui a affecté l'emprise du bâtiment, le type de construction envisagé est une construction au sol, sur la base de la sablière basse de la paroi amont.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Les tronçons de poutre au sol matérialisant la paroi amont du bâtiment BAT95 sont caractéristiques d'une construction à parois porteuses. Les relevés de fouille (décapages 12 et 13 ORA 1989, PLN Q129 et PLN Q132) semblent montrer deux poutres superposées dans la partie occidentale du bâtiment, dont la supérieure a probablement basculé vers l'aval au moment de l'incendie ou de la ruine de la structure. Si tel est bien le cas, on aurait probablement affaire à une construction de type blockbau mais, en l'absence d'éléments plus probants, nous préférons nous en tenir au terme générique de parois porteuses. Quant aux dimensions, elles restent très hypothétiques: la longueur est donnée par les extrémités des poutres de la paroi amont et la largeur figurée sur le plan correspond à la largeur restituée moyenne des bâtiments de l'âge du Fer (env. 4.30 m). En ce qui concerne les parois latérales, aucun indice n'a été retrouvé dans la zone fouillée. A l'est, la paroi amont du bâtiment est coupée par l'excavation de la tranchée exploratoire Tr.3 et ne réapparaît pas dans la coupe orientale ni dans la surface adjacente; il est donc assuré que la paroi orientale se trouvait dans l'emprise de la tranchée Tr.3. A l'ouest, la paroi amont est également recoupée, cette fois par une tranchée de canalisation moderne antérieure à la fouille. Etant donné qu'aucune trace de la structure n'a été observée au-delà de cette tranchée et que par ailleurs la plus importante concentration de débris de l'incendie de BAT95 se trouve juste à l'aval de l'extrémité ouest de la poutre A5402, dans les mètres QM53-QM54, on postule que la paroi occidentale se trouvait dans l'emprise de la tranchée.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur, de quelque nature qu'il soit, n'est conservé.

Description de l'organisation interne :

Le mauvais état de conservation du bâtiment et, en particulier, de sa paroi amont, rendent impossible une éventuelle partition de la construction.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

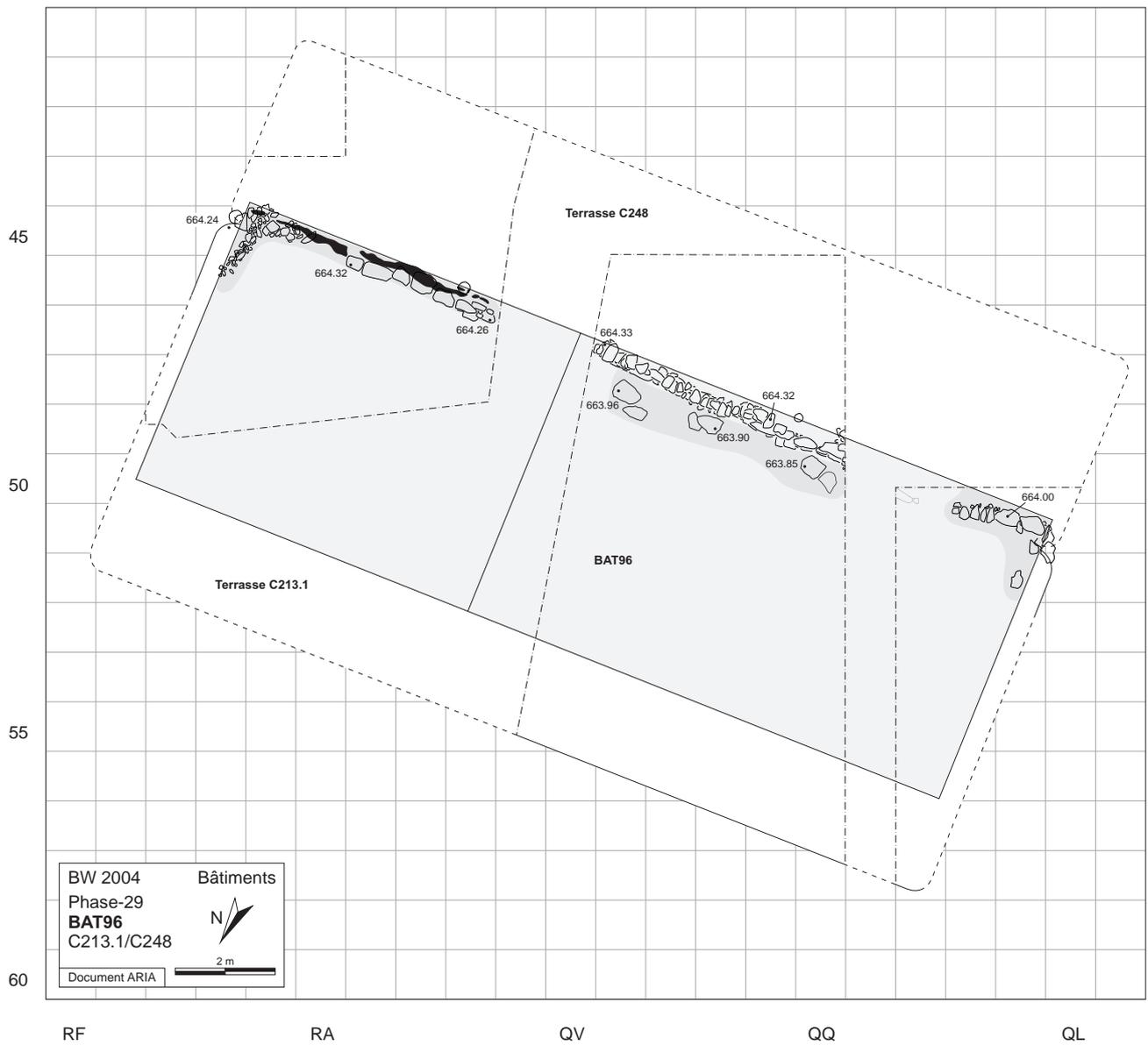
En l'état, l'interprétation fonctionnelle du bâtiment BAT95 est impossible en raison de l'absence de structures aménagées et de couche d'occupation dans l'emprise du bâtiment. L'analyse spatiale de l'agglomération à la phase-18 fournira peut-être quelques indices (mobilier, organisation de l'espace).

**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment s'installe sur la terrasse C206 qui est construite pour l'occasion, sur l'étage autrefois occupé par le bâtiment BAT32 et la terrasse C202, à la phase-6, mais en adoptant une orientation très divergente. De fait, entre la phase-6 et la phase-18, cette zone du site a été fortement marquée par des processus naturels successifs et par l'érosion. Les deux processus précédant l'installation de la terrasse C206 sont le torrentiel \$TO582 et l'épisode de colluvionnement \$CO558. Ces processus ont généré des dépôts importants, qui ont remodelé la topographie locale. L'occupation de BAT95 se termine avec l'incendie qui marque la fin de la phase d'occupation 18. Les vestiges carbonisés et les niveaux rubéfiés sont ensuite recouverts (et érodés ?) par un dépôt de ruissellement (\$RU556) et un dépôt torrentiel (\$TO574) avant d'être recouverts par la construction de la terrasse C205 et du bâtiment BAT94.

**Hiérarchie des composants :****BAT95**

B95 (USB, B)	A5402 (UTA, SAB)
	A5404 (UTA, SABCAL)
	STR191 (UTA, SAB)
BA95 (USB, BA)	Q129*/A (UT)
	Q132*/B (UT)
	Q156*/A1 (UT)
	Q156*/B (UT)



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-29****Bâtiment : BAT96**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée : C213.1

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 18 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée **Doute sur le type de construction :** Non

Les vestiges du bâtiment BAT97 ont été dégagés et fouillés par l'équipe de l'ORA VS en 1989. Le type de construction du bâtiment BAT96 est difficile à déterminer compte tenu du mauvais état de conservation des vestiges. Trois ensembles distincts de structures représentent les restes architecturaux de la construction: au sud-est, une assise de pierres associée aux restes d'une poutre carbonisée souligne la paroi amont du bâtiment et un empiérement perpendiculaire (solin) sa paroi orientale. Au centre, 3 couples de semelles en pierre (A5372 à A5377) sont placés devant le muret aval de la terrasse C248 et dans le prolongement de la paroi amont. Enfin, au sud-ouest, un muret mal conservé marque l'emplacement de l'angle du bâtiment. L'absence de structure au sol (foyer) pourrait éventuellement témoigner d'une architecture surélevée. La poutre carbonisée (A5407) posée sur un solin ainsi que les semelles de la zone centrale laissent à penser qu'à l'amont, une partie au moins de la structure était surélevée, vu l'état de conservation, rien n'exclut, a priori, la présence de trois bâtiments juxtaposés, plutôt que le seul BAT96.

**Type d'architecture :** Parois porteuses **Doute sur le type d'architecture :** Oui

La poutre carbonisée de la paroi amont suggère une construction sur parois porteuse, ce que ne contredit pas la présence des semelles dans la zone médiane. La longueur du bâtiment est de 18 m, représentant la distance entre les angles amont est et ouest; quant à la largeur, en l'absence de structures conservées, elle est indéterminable. Sur le plan, une valeur de 6 mètres a été choisie arbitrairement en fonction des proportions des autres bâtiments similaires mieux conservés.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Oui Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'est conservé.

Description de l'organisation interne :

Ce bâtiment est peut-être constitué de deux voire trois parties distinctes, comme pourraient le laisser penser les différences architecturales observées sur la paroi amont. Malheureusement, l'excavation de la tranchée Tr.3 et les aléas de la fouille ne permettent pas de l'assurer.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée **et** **et**

Doute sur la fonction : Non

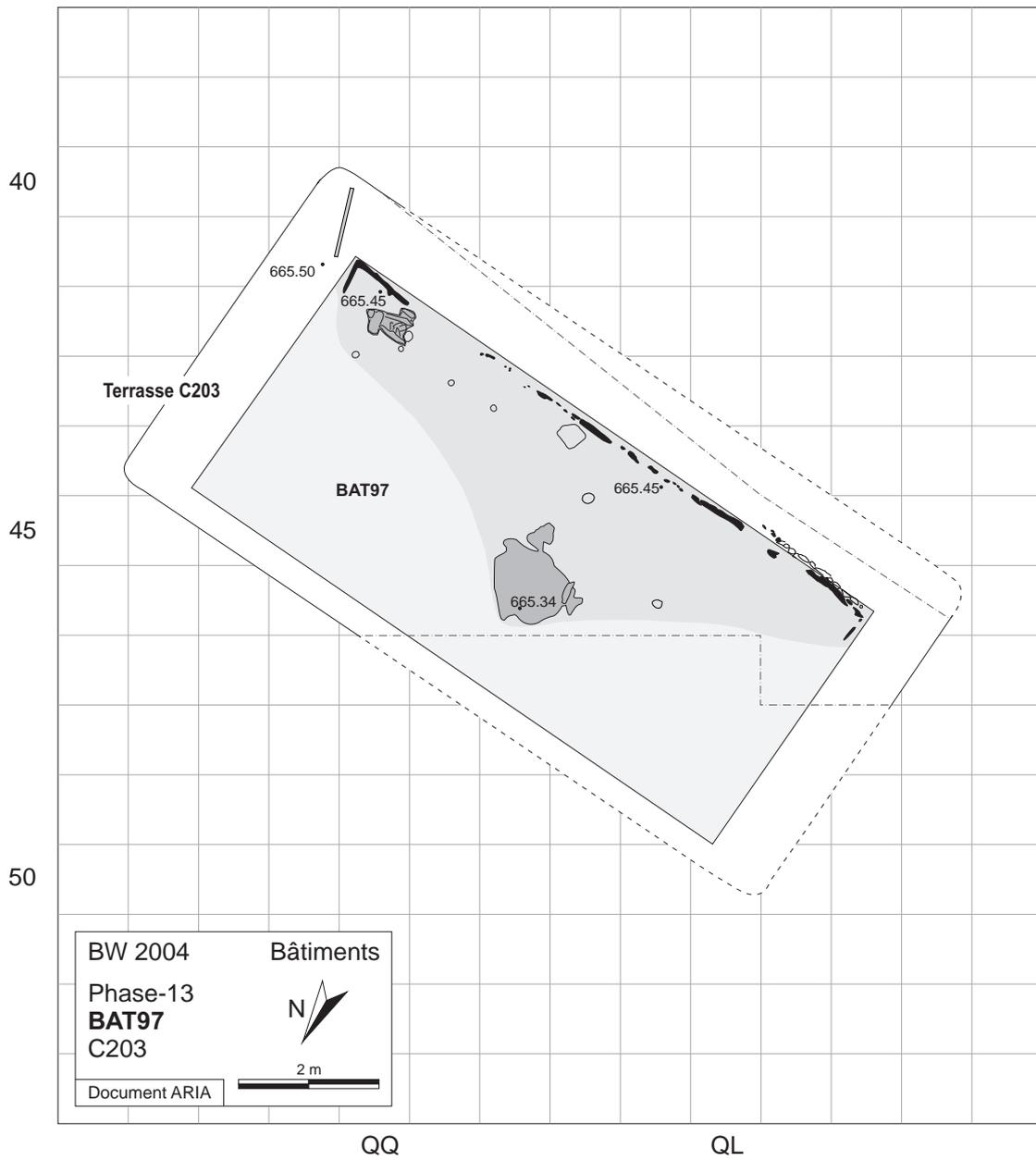
La fonction de ce bâtiment ne peut pas être précisée en raison de l'absence de structures domestiques (foyer, four, etc.) et de couches d'occupation conservées.

**Histoire événementielle :**

Cette occupation succède à celle du bâtiment BAT93 qui remonte à la phase-23. Entre les deux, plusieurs processus naturels se succèdent, dont le dernier est un dépôt de colluvions (SCO562), représentées dans les coupes (T3w, q54w, q54s et q63) et en plan. Cette série de dépôts naturels a suffisamment modifié le relief après la phase-23 pour que la terrasse C213.1 ne respecte plus l'emprise de la terrasse C204 mais soit décalée de quelques mètres en amont. L'occupation du bâtiment BAT96 se termine avec l'incendie qui clôt la phase-29. Par la suite, les décombres sont recouverts par des sables de ruissellement (RUS2512) avant qu'un nouveau bâtiment ne soit construit au même emplacement, lors de la phase-30 (BAT223, terrasse C213.2)

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT96</b>	
A5395 (UTA, MURET)	
A5437 (UTA, TP)	
B96 (USB, B)	A5407 (UTA, SAB)
	A5436 (UTA, MURET)
	A5438 (UTA, MUR)
BA96 (USB, BA)	A5372 (UTA, STYL)
	A5373 (UTA, STYL)
	A5374 (UTA, STYL)
	A5375 (UTA, STYL)
	A5376 (UTA, STYL)
	A5377 (UTA, STYL)



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT97**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée : C203

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La poutre carbonisée conservée à l'amont et le foyer témoignent d'une installation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

L'architecture de ce bâtiment se manifeste par les vestiges d'une poutre carbonisée (STR62) marquant la base de la paroi amont (largeur moyenne conservée : 8 cm). A l'ouest, elle est soulignée par un alignement de petites pierres de calage (A5777). Des traces des parois latérales sont également visibles à l'est et à l'ouest. Ces dernières permettent de proposer une longueur de 9 mètres pour le bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux foyers ont été aménagés dans ce bâtiment ; le premier (STR100) se situe au centre de la surface estimée et le second occupe l'angle sud-est (STR129). Ce dernier est constitué de deux dalles posées de chant encadrant la zone de combustion. Par ailleurs, on observe une dalle faisant probablement de semelle à l'emplacement de la paroi amont. Cet élément pourrait éventuellement marquer le départ d'une paroi interne complètement détruite (?). Quatre trous de piquet (A5400) et deux trous de poteau (A5776) sont également liés à l'aménagement intérieur du bâtiment. Il faut noter en outre la présence d'un bracelet en bronze découvert contre la poutre, sous des dalles de calage effondrées (cf. rapport ORA 1990, p. 27).

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

La présence de foyers peut témoigner d'une fonction domestique pour ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

Les vestiges du bâtiment BAT97 ont été dégagés et fouillés par l'équipe de l'ORA VS en 1989. Le bâtiment est installé sur la terrasse C203, aménagée sur des dépôts naturels et notamment, à l'est, les alluvions du \$TO541. La maison est détruite par un incendie après un certain laps de temps. Peu après l'incendie, les ruines sont recouvertes par les alluvions grossières du processus \$TO590. Une datation radiocarbone effectuée sur la poutre amont du bâtiment ( ARC 320) donne la date brute de 2400 +/- 50 BP, soit une date calibrée de 770-390 BC (2 sigmas).

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT97</b>	
B97 (USB, B)	A5777 (UTA, SABCAL)
	STR62 (UTA, MUR)
BA97 (USB, BA)	A5400 (UTA, PIQ)
	A5401 (UTA, STYL)
	A5776 (UTA, TP)
	STR100 (UTA, FOY)
	STR129 (UTA, FOY)

**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT98**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement associé à une trace de poutre carbonisée (PLN Q109) dont l'appartenance à un bâtiment n'a pas pu être confirmée.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT99**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée : C239

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 10 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée Doute sur le type de construction : Non

La structure, le type de construction et les dimensions de ce bâtiment sont difficiles à estimer compte tenu du mauvais état de conservation.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

La limite amont du bâtiment est marquée par un mur (STR163-A5420) qui pourrait également être mis en relation avec la terrasse C239. Un empiérement (A5426) situé à l'ouest peut correspondre à la base d'une paroi latérale. Par ailleurs plusieurs trous de poteaux pourraient être les derniers vestiges de la structure porteuse du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun vestige de l'aménagement intérieur n'est conservé.

Description de l'organisation interne :

Le fossé A1098 associé au muret A1088 peut avoir fonctionné comme drainage des eaux de ruissellement à l'aval du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Oui

L'absence d'aménagements intérieurs et la mauvaise conservation des vestiges ne permettent pas de préciser la fonction de ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

La terrasse C239 et le bâtiment BAT99 reprennent, en modifiant probablement son orientation, la terrasse C215 de la phase-25, sur laquelle des traces d'occupations charbonneuses diffuses ont été mises en évidence. Le bâtiment est abandonné puis recouvert par les sables du ruissellement \$RU296, avant la phase-27, au cours de laquelle la zone semble inoccupée.

**Hiérarchie des composants :****BAT99**

B99 (USB, B)	A1087 (UTA, TP)
	A1276 (UTA, TP)
	A1280 (UTA, ALIGN)
	A1290 (UTA, MUR)
	A1292 (UTA, TP)
	A1326 (UTA, TP)
	A5420 (UTA, MURET)
	Q21#B3 (UT)
	Q21#B4 (UT)
	STR163 (UTA, MUR)
US25088 (USA, AFC)	511/7 (UTA, ANTHI)
	A1015 (UTA, ZRUB)
	A1088 (UTA, MUR)
	A1098 (UTA, FOC)
	A1142 (UTA, TP)
	A1143 (UTA, TP)
US25089 (USA, AFC)	A1009 (UTA, CUV)
	A1010 (UTA, TP)
US25170 (USA, AFC)	A5427 (UTA, TP)

**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT100**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI-XX

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement associé à des vestiges (PLN Q160) dont l'appartenance à un bâtiment n'a pu être confirmée.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

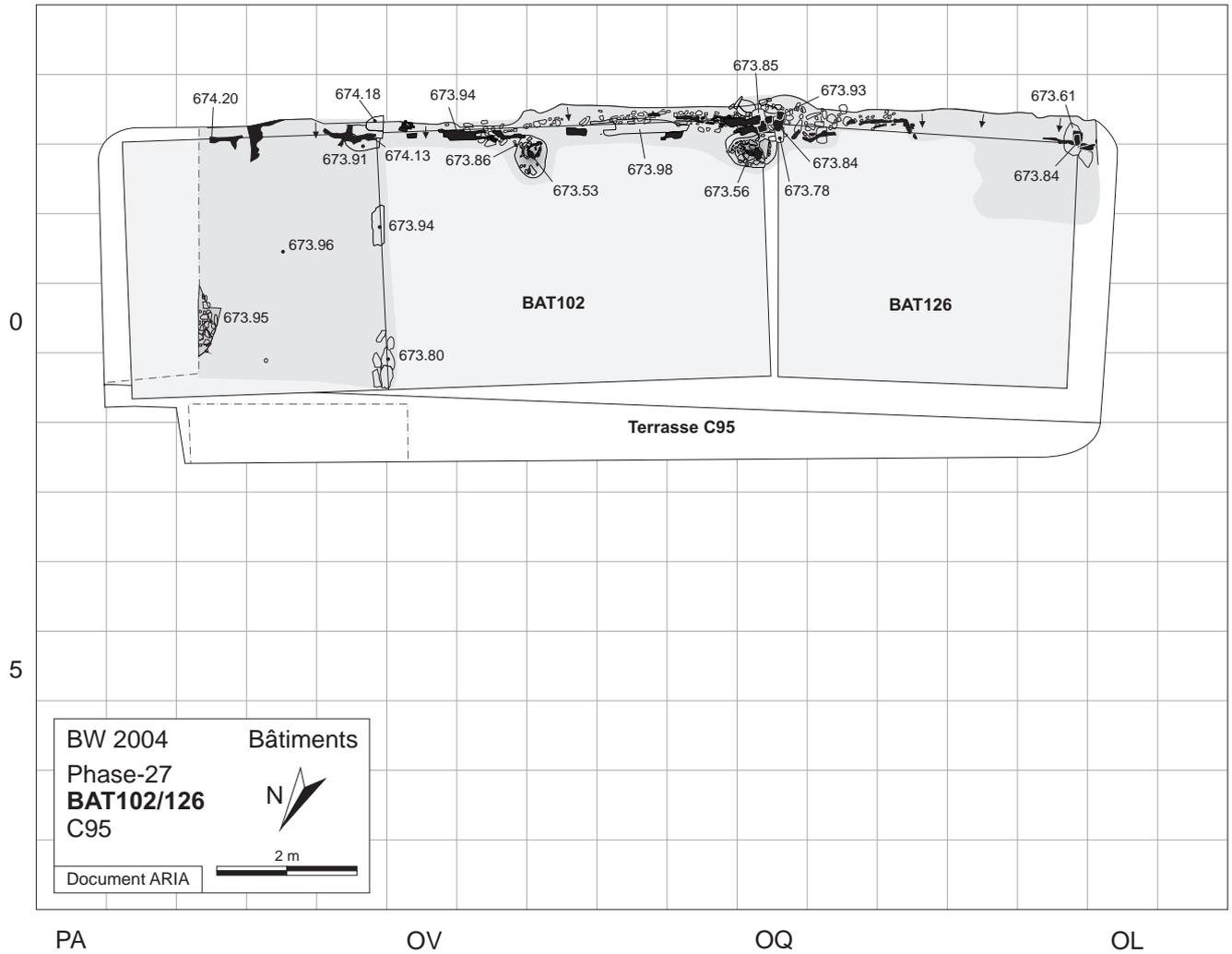
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-27****Bâtiment : BAT102**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C95

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

Certains éléments architecturaux du bâtiment BAT102 indiquent la présence d'un plancher faiblement surélevé dans la partie ouest du bâtiment. La partie est du bâtiment est par contre aménagée à même le sol vu la présence du four A3262 dans l'angle nord-est. Elle est séparée de la pièce ouest par une paroi interne, dont l'axe est déterminé par la semelle A5746 et les calages A3263. L'ajout d'un remblai US547 permet de mettre à niveau cette pièce est par rapport au plancher de la pièce ouest. Il s'agit donc d'une architecture complexe, comme dans le cas du BAT64 situé juste en aval.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

La sablière amont A3570 est un madrier de vingt centimètres de diamètre bien conservé en amont de la partie ouest de BAT102 malgré un terrier creusé au cœur de la poutre sur toute sa longueur. Elle est coiffée par la sablière de la paroi ouest A3717 qui présente une découpe carrée pouvant être un tenon, ce qui serait la première observation d'un assemblage en tenon-mortaise sur le site protohistorique de Gamsen; des informations complémentaires sur ces bois seraient utiles afin de confirmer cette hypothèse ou celle d'un simple assemblage à mi-bois. L'existence d'un sommier de poutres basales est attestée par ces éléments, alors que l'architecture du bâtiment demeure un peu particulière. En effet, au devant de la sablière A3570, il y a deux bois circulaires, A3763 et A3754, aux fibres verticales (en bois de bout) et placés dans des cuvettes d'une trentaine de centimètres de profondeur, tapissées de petites dalles, qui ont pu être soit des semelles jouant un rôle de soutènement pour des traverses de plancher, soit des poteaux porteurs pour la charpente et les parois. Un argument en faveur de cette dernière hypothèse est le rapport étroit entre ces structures et la sablière amont A3570, qui se touchent quasiment. Le type d'architecture qu'elles pourraient déterminer serait mixte : des parois en "Ständerbau" sur poteaux porteurs avec cloisonnage de torchis (clayonnage et terre) associées à un sommier de poutres basales. Les éléments du cloisonnage pourraient être représentés dans USA3751 qui est une démolition avec des baguettes de bois brûlées. Par ailleurs la démolition de BAT102 présente une épaisseur assez importante de terre rubéfiée qui enrobe souvent les éléments de bois et qui pourrait provenir du cloisonnage en torchis des parois. Une autre hypothèse pour USA3751 est un coffrage en clayonnage pour l'excavation amont comme expliqué dans la description de C95. Ces observations sont valables pour la partie ouest de BAT102, alors que les fouilles faites dans la Tr.8E ne permettent pas de définir précisément l'architecture de la pièce à l'est de la paroi interne. La paroi amont est néanmoins représentée par A3478 qui comporte des brindilles de bois brûlées, ce qui suggère, comme dans la partie ouest, l'existence d'une paroi en clayonnage. Il y a également une poutre visible dans la coupe est de la Tr.8E, ce qui permet de supposer qu'une sablière basse constituait également la paroi amont de cette pièce. Le côté est du bâtiment BAT102 serait architecturalement semblable au côté est, sauf que cette partie ne serait pas surélevée. Elle ne présente d'ailleurs pas de cuvettes avec bois verticaux comme à l'ouest, mais les poteaux pouvaient être sur des stylobates comme la STR402 par exemple. On note également que la poutre vue en coupe est plus élevée que A3570 d'environ 25 cm, ce qui correspond à l'épaisseur d'une sablière. Enfin, la paroi est du bâtiment n'a pas été fouillée, car elle se trouvait hors de la surface de fouille; le bâtiment pourrait donc se prolonger considérablement vers l'ouest.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Dans la pièce orientale se trouve un four A3262 qui devait comporter une cloche vu la présence de petits fragments de clayonnage trouvés dans la démolition d'incendie. Le four repose sur une chape d'argile bleue partiellement rubéfiée au nord et recouvrant un dallage de petites pierres plates. Un piquet A3265 se situe à proximité.

Description de l'organisation interne :

Comme décrit ci-dessus, le bâtiment est divisé en deux pièces, séparées par un paroi interne définie par USA5746, une semelle en pierre et des dalles à plat qui ont dû servir de calage de sablière. Le remblai US547 rehausse le sol de la pièce est qui ne comportait pas de plancher. Au contraire, la pièce ouest était probablement surélevée sur plancher et avec un vide sanitaire.

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

Il y a peu d'arguments permettant de définir une fonction pour BAT102, d'autant que le mobilier est presque inexistant. La pièce occidentale est surélevée et ce mode de construction semble indiquer une fonction de grenier ou d'entrepôt. La pièce orientale comporte un four dont la fonction peut être domestique ou artisanale; les dimensions de la pièce restent inconnues. Ces éléments amènent à envisager deux hypothèses. Dans la première, le bâtiment BAT102 serait une habitation comportant une cuisine à l'est et une pièce surélevée servant au stockage et peut-être aussi au couchage à l'ouest. Dans la deuxième, le bâtiment ne serait pas une habitation mais un édifice spécialisé comportant un atelier au sens large à l'est et une pièce de stockage à l'ouest.

**Histoire événementielle :**

BAT102 s'installe sur la terrasse pré-existante C114 (\$OI273) de la phase-26. A la phase-28, l'installation de C58 (\$OI271) épargne l'amont de ce bâtiment, mais érode l'aval de son occupation. Le mur USA3586 de C58 est construit juste devant la sablière A3570 de BAT102.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT102</b>	
B102 (USB, B)	20/27.3 (UTA, ZRUB)
	A3465 (UTA, SABCAL)

A3570 (UTA, SAB)	
A3717 (UTA, SAB)	
A3754 (UTA, STYL)	
A3763 (UTA, STYL)	
A3764 (UTA, STYL)	
STR304 (UTA, TP)	
STR402 (UTA, PIQ)	
USA5746 (USA, PAR)	23/8 (UT, RUIS)
	A3263 (UTA, PAREFF)
	A5746 (UTA, STYL)
	AG/79.3 (UTA, OCCUS)

BA102 (USB, BA)

**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT103**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Originellement associé à des vestiges attribués, par la suite, à la terrasse C179.3 (phase-4). Voir fiche descriptive de cette terrasse.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

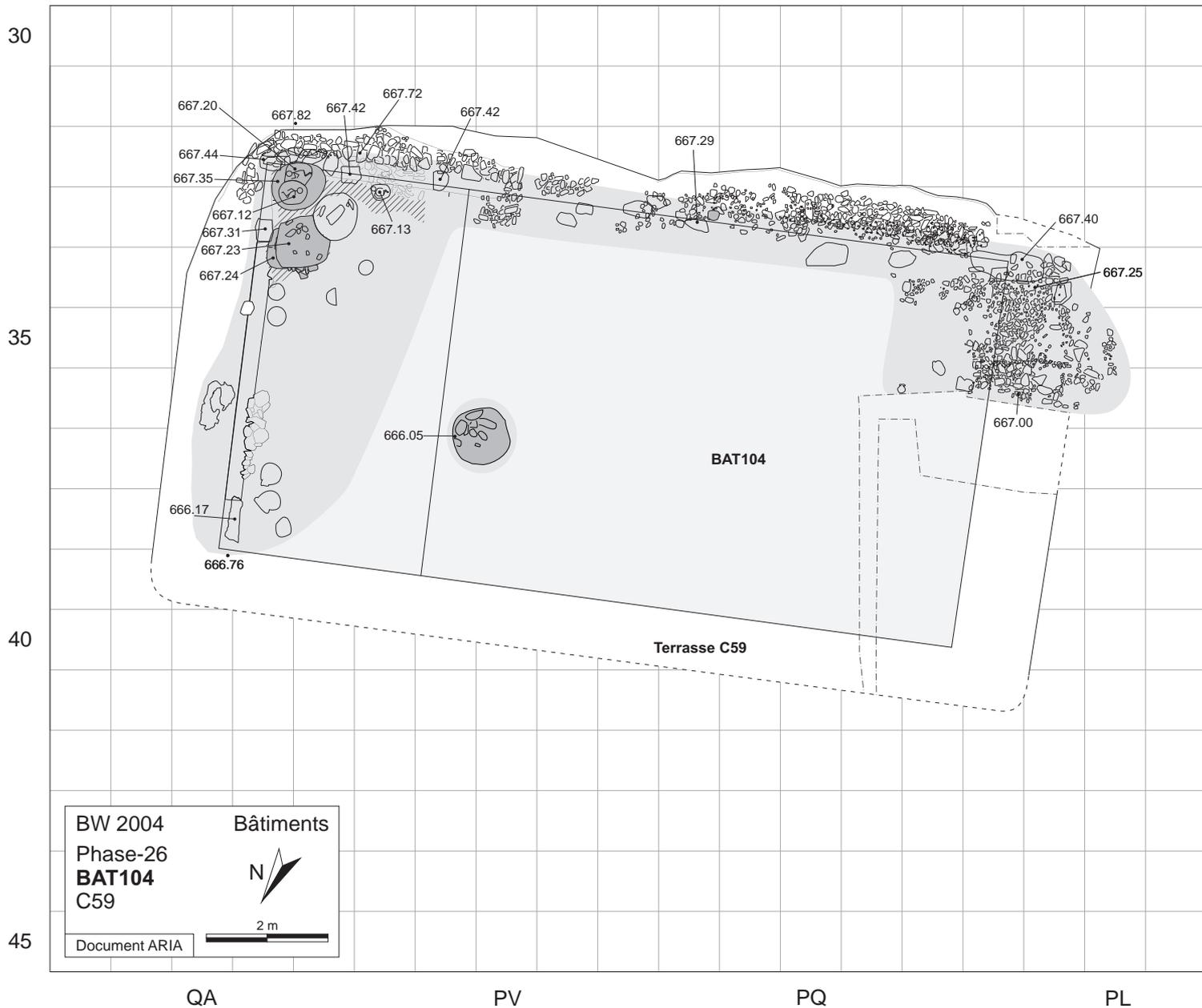
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT104**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : VIaval

Terrasse associée : C59

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 12 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 6.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT104 est probablement incendié, mais aucune trace de poutres carbonisées n'a été retrouvée. Les vestiges qui le composent ont été considérés au départ comme appartenant à deux bâtiments distincts, à l'ouest BAT108 et à l'est BAT104; ils ont été finalement fusionnés en un seul sous le nom BAT104. Leurs terrasses respectives, C59 et C63, ont aussi fusionné sous le nom C59. Des couches charbonneuses USA3077 recouvrent le sol A3076 et les foyers situés dans l'angle sud-est; elles sont liées soit au fonctionnement de ces foyers et à l'occupation, soit à la destruction du bâtiment. Ce bâtiment était donc installé au sol, du moins dans sa partie est.

**Type d'architecture :** Blockbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

Du point de vue architectural, le bâtiment BAT104 est particulier, puisqu'il est bâti dans deux excavations successives A2794 et A2860, disposées en cascade et formant l'angle sud-est de la terrasse C59. Les dalles de soubassement A3029, A3070 et A3071 sont disposées à la base de l'excavation la plus haute A2794, à la naissance de la seconde excavation A2860 qui est tapissée par le sol A3076. Affaissées entre les semelles A3070 et A3029 près de l'angle, se trouvent des dalles A3061 qui étaient à l'origine dressées contre la paroi du bâtiment. A l'arrière de ces dalles, dans l'excavation de la terrasse A2794, se trouve un mur A2556 qui retenait probablement la terre du talus amont. A l'ouest, une ligne d'une dizaine de stylobates qui se termine par une grande dalle A3286, indique l'emplacement de la paroi amont. L'effet de paroi A4987 représente le retour latéral est, terminé par A2001, grande pierre disposée dans la pente, et donne une bonne idée de la largeur du bâtiment, environ six mètres; sa longueur est également très importante, une douzaine de mètres. L'architecture de ce bâtiment se caractérise donc par ses grandes dimensions; l'alignement de dalles amont et l'effet de paroi est indiquer l'existence d'un sommier basal de poutres, vraisemblablement de "Blockbau" (à préciser). La seconde excavation A2860 tapissée par le sol A3076 donne un caractère semi-enterré à la pièce située dans l'angle sud-est du bâtiment; la différence de niveau entre le sol et les dalles de soubassement est de l'ordre d'une trentaine de centimètres.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 1

Description des structures :

Deux occupations se succèdent, repérées dans la pièce orientale uniquement. La première, BA104.1, comprend l'installation de trois tombes d'enfant (T85, T88, et T94) et de deux foyers (A3072, A3083); la seconde occupation, BA104.2, est constituée d'un foyer (A4967) couplé avec une fosse ayant peut-être contenu un récipient en bois (A3066) et d'un sol (A3076). Quelques trous de poteaux semblent liés à ces structures de combustion. Dans la partie ouest du bâtiment, seuls quelques trous de poteaux et une fosse A1931A subsistent, les niveaux ayant été détruits par le bâtiment postérieur BAT61.

Description de l'organisation interne :

Une subdivision interne est probablement marquée par une dalle A4994 plantée verticalement à l'arrière de l'excavation A2794 et qui a pu servir, avec un bloc du mur A2556 de calage pour l'extrémité d'une sablière formant la paroi interne du bâtiment. Il y aurait donc une petite pièce de trois mètres sur six à l'est, avec les deux occupations de foyers successives, et une grande pièce de neuf mètres sur six à l'ouest de la maison avec la fosse A1931A.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et Habitation

et

Doute sur la fonction : Oui

Le bâtiment BAT104 comprend une petite pièce à l'est et une grande à l'ouest. La pièce orientale a probablement un caractère spécialisé vu sa petite taille, son architecture semi-enterrée et la présence de foyers accolés à la paroi. Les foyers n'ont pas de caractère artisanal particulier; on note cependant la présence d'une lime dans la couche d'occupation 2/15. Le nombre de tombes d'enfants installées dans le coin sud-est est à relever. La pièce occidentale a peut-être servi d'habitation mais il y a trop peu d'éléments pour l'affirmer; seule la fosse A1931A pourrait indiquer une forme de stockage attestée dans d'autres habitations mieux conservées. Cette pièce ouest a livré un petit lingot de bronze, au fond de la fosse A1931A, quelques bijoux en bronze et une gouttelette de bronze également.

**Histoire événementielle :**

BAT104 s'installe à l'emplacement de BAT65 en se décalant de un mètre et demi vers l'amont et s'agrandissant de trois mètres vers l'ouest. BAT61 lui succède, et la construction sa terrasse a érodé la sablière amont de BAT104, ainsi que les traces d'occupation et les éventuelles structures situées dans la pièce ouest de ce bâtiment.

**Hiérarchie des composants :****BAT104**

A1931A (UTA, FOS)

A2375 (UTA, TP)

A3081 (UTA, TP)

B104 (USB, B) 7/80 (UT, RUIS)

A2001 (UTA, STYL)

A3029 (UTA, STYL)	
A3061 (UTA, SABDAL)	
A3070 (UTA, STYL)	
A3071 (UTA, STYL)	
A3099 (UTA, SABCAL)	
A3286 (UTA, STYL)	
A3349 (UTA, STYL)	
A3350 (UTA, STYL)	
A3351 (UTA, STYL)	
A4957 (UTA, STYL)	
A4959 (UTA, PAREFF)	
A4965 (UTA, SABCAL)	
A4987 (UTA, PAREFF)	
A4994 (UTA, ARCHI)	
A5818 (UTA, PAREFF)	
US360 (USA, PAR)	A3088 (UTA, TP)
	USA2154 (USA, AFC)
	A2152 (UTA, TP)
	A2153 (UTA, TP)
	A2154 (UTA, TP)
	USA3065 (USA, TP)
	A3065 (UTA, TP)
	UV/33A (UTA, TP)
USA3353 (USA, STYL)	A3353 (UTA, STYL)
	A3355 (UTA, STYL)
	A3357 (UTA, STYL)
	A3359 (UTA, STYL)
	A3360 (UTA, STYL)
USA4944 (USA, ZEMPIER)	8/N (UT, RUIS)
	A4944 (UTA, ZEMPIER)
BA104 (USB, BA)	A3348 (UTA, CUV)
	BA104.1 (USB, BA)
	T85 (UTA, TOMBE)
	T88 (UTA, TOMBE)
	US240 (USA, AFC)
	A3082 (UTA, ZCHAR)
	A3083 (UTA, FOY)
	USA3072 (USA, AFC)
	A3072 (UTA, FOY)
	A4968 (UTA, BOURARG)
	UST94 (USA, TOMBE)
	A4943 (UTA, ZEMPIER)
	T94 (UTA, TOMBE)
BA104.2 (USB, BA)	USA3066 (USA, AFC)
	A3066 (UTA, RECIP)
	A3076 (UTA, SOL)
	A4967 (UTA, FOY)
US257 (USA, OCCUS)	10/54 (UT, OCCUS)
	7/79 (UT, OCCUS)
US332 (USA, AFC)	A2991 (UTA, TP)
	A2992 (UTA, PIQ)
	A2993 (UTA, TP)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT108**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : VIIaval

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Partie est du bâtiment BAT104 (phase-26). Voir description de ce bâtiment.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

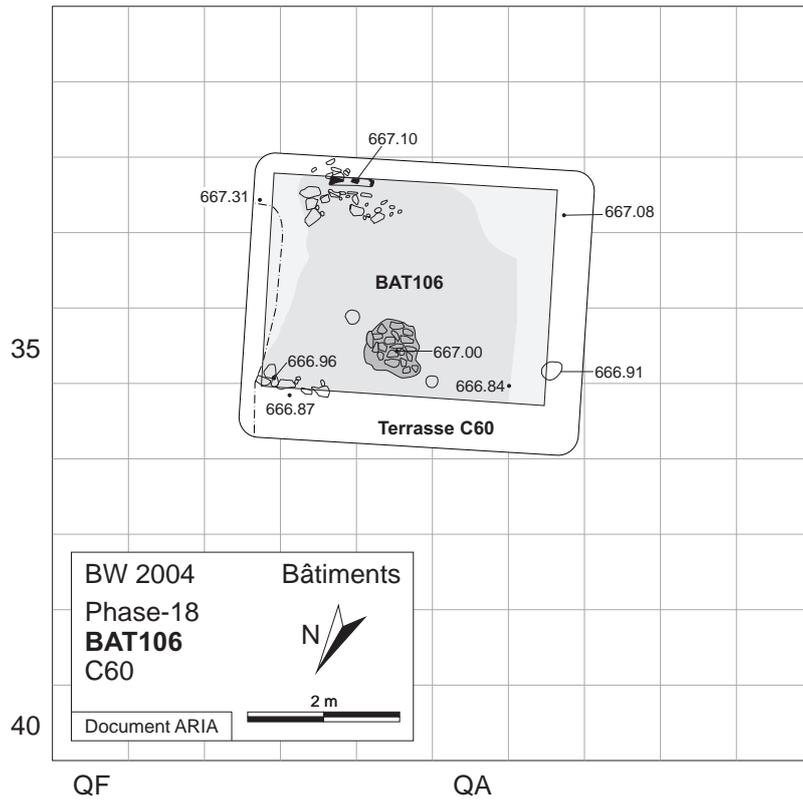
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT106**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : VIIaval

Terrasse associée : C60

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Traces de sablière côté sud (amont) associées à des dallettes et couche d'occupation conservée sur presque toute la surface du bâtiment. Un foyer au sol, à dallettes.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La sablière amont et un segment de mur A4976 de soutènement en aval plaident pour un sommier de poutres basales avec une architecture indéterminée pour l'élévation (Blockbau ou Standerbau). Un trou de poteau A3096 peut avoir participé au soutènement de la paroi ouest non conservée et indique éventuellement l'emplacement de l'entrée.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Le foyer A3097 est constitué d'une sole foyère à dallettes posées à plat et chapées d'argile bleue, une zone rubéfiée intense au centre. Deux poteaux se situent de part et d'autre du foyer. Il peut s'agir soit d'un foyer domestique, soit d'un foyer artisanal.

Description de l'organisation interne :

Aucune repérée.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Les modestes dimensions de BAT106 et la position centrale et aval du foyer bordé par deux trous de poteaux, font penser soit à un atelier, mais aucun matériel n'étaye cette hypothèse, soit à un bâtiment spécialisé, cuisine indépendante, séchoir ou fumoir. BAT106 jouxte BAT186 du côté est et peut avoir servi de pièce supplémentaire spécialisée, liée à ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

BAT106 s'installe sur le torrentiel \$TO582. Après incendie, l'implantation de la maison postérieure BAT112 (SOI222) a fortement érodé B106, notamment sa terrasse C60 dont on ne distingue plus l'excavation amont.

**Hiérarchie des composants :****BAT106**

B106 (USB, B)

A3096 (UTA, TP)

USA3400 (USA, AFC)

A3400 (UTA, SABCAL)

A3401 (UTA, SAB)

USA4976 (USA, MUR)

4/Z13F (UTA, MUR)

A4976 (UTA, MUR)

Z/13F (UTA, MUR)

BA106 (USB, BA)

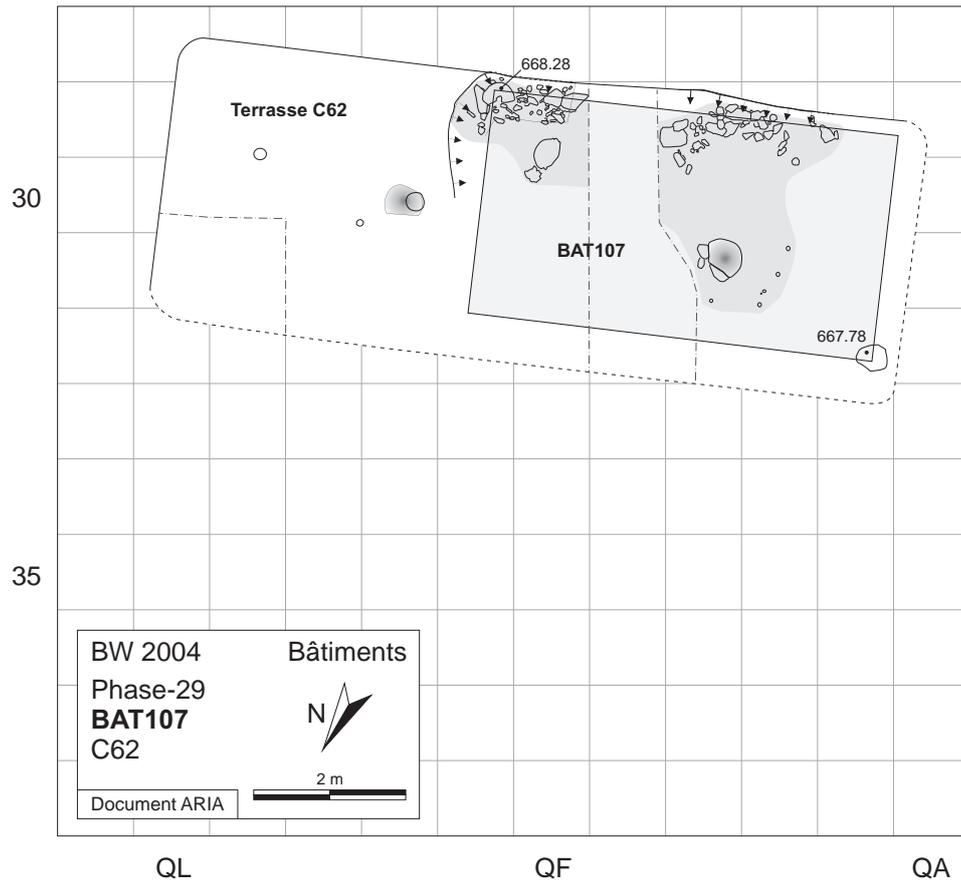
4/18 (UT, ANTHI)

USA3097 (USA, AFC)

A3097 (UTA, FOY)

A3408 (UTA, TP)

A3409 (UTA, TP)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-29****Bâtiment : BAT107**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : VIIaval-IX

Terrasse associée : C62

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT107 est un petit édifice probablement surélevé. Une meule à perforation centrale est réutilisée comme semelle (A3246) à l'amont; une seconde semelle A2897 est conservée dans l'angle aval ouest. Des éléments délimitent la paroi amont comme A3098 qui est un empièchement avec des dalles conséquentes plutôt en position secondaire, probablement un calage de sablière à l'origine.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

BAT107 est un des rares bâtiments avec une dalle de soubassement aval A2897. La différence d'altitude avec A3246, la semelle amont, cinquante centimètres, indique que le bâtiment était soit sur poteaux en amont et en aval, auquel cas le décalage des niveaux n'a aucune importance, soit sur sommier avec poteaux en aval pour l'horizontalisation, soit avec un départ décalé en Blockbau à l'aval jusqu'à rattrapage du niveau et liaison avec la sablière amont. Il n'y a malheureusement aucune trace des parois de ce bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Présence d'une fosse A2896 au milieu du périmètre du bâtiment, flanquée de piquets à l'ouest et en aval de celle-ci: il est possible que ce soit une soue à cochons avec petite clôture sous BAT107, si celui-ci était suffisamment surélevé. Deux trous de poteaux se situent dans le coin sud-est, A3252 et A3260.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Stockage et Etable et

Doute sur la fonction : Oui

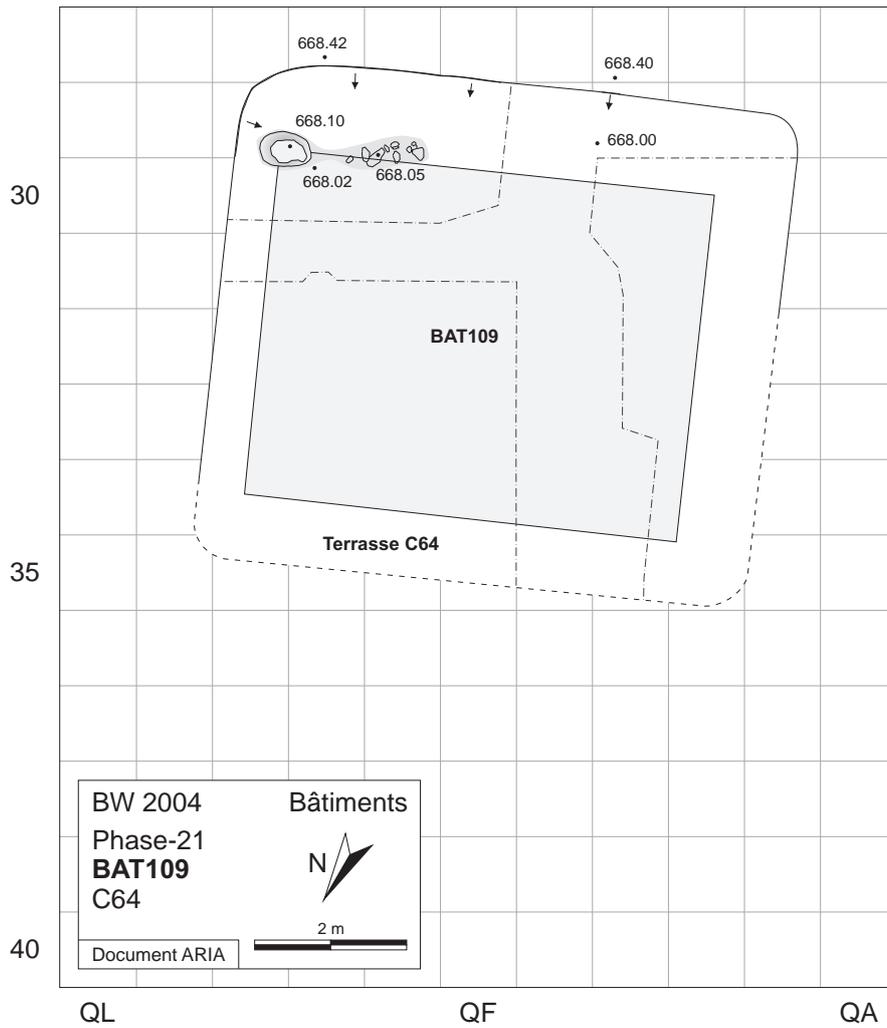
Il peut s'agir d'un petit bâtiment surélevé à vocation de stockage, grange ou grenier, comprenant peut-être un enclos à petit bétail sous la construction.

**Histoire événementielle :**

BAT107 est postérieur à l'incendie de BAT128 (SOI232) phase-28. Il perdure à la phase 30 et finalement recouvert par la coulée boueuse STL261.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT107</b>	
B107 (USB, B)	A2897 (UTA, STYL)
	A3246 (UTA, STYL)
	A3250 (UTA, SABCAL)
	A3251 (UTA, STYL)
	A5609 (UTA, SABRIG)
BA107 (EV, BA)	A3252 (UTA, TP)
	A3260 (UTA, TP)
	D2/53 (UTA, TP)
	USA2896 (USA, AFC)
	A2896 (UTA, FOS)
	A2898 (UTA, PIQ)



BW 2004  
 Phase-21  
**BAT109**  
 C64  
 Document ARIA

Bâtiments

N

2 m

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT109**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : IX

Terrasse associée : C64

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

Ce bâtiment incendié était probablement surélevé au vu de la présence d'une semelle A3259 dans une cuvette et du peu de vestiges au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

La dalle de soubassement située dans une cuvette serait un indice de surélévation et de l'existence de semelles en bois (plots) ou de poteaux porteurs. Toutefois le peu de vestiges ne permet pas de conclure sur le type d'architecture. Quand aux dimensions, l'angle sud-est coïncide probablement avec la dalle A3259, mais aucun vestige n'apparaît à l'ouest de la Tr.8 et les dimensions sont purement hypothétiques. Le seul indice pour reconstituer la taille de BAT109 serait la perdurance d'un petit bâtiment dans cette zone comme aux phases précédentes (BAT112, BAT84).

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun véritable aménagement interne n'est repéré, si ce n'est une couche 12/11 appelée "sol" et qui comprend des dalles à plat. Il pourrait simplement s'agir de pierres piégées sous le bâtiment surélevé au cours de l'occupation.

Description de l'organisation interne :

Aucune division, ni annexe ne sont repérées.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Trop peu d'éléments pour proposer une fonction de ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

Les éléments structurels de BAT109 reposent sur les couches intégrées à USA3320, probablement un remblai, postérieur au processus \$TO216 qui succède à la phase-14. Les bâtiments des phases suivantes (-22 et suivantes) ont affecté BAT109, surtout BAT107 à la phase-29. Le bâtiment est, enfin, recoupé par la tranchée exploratoire Tr.8, qui détruit une part importante de l'emprise supposée du bâtiment.

**Hiérarchie des composants :****BAT109**

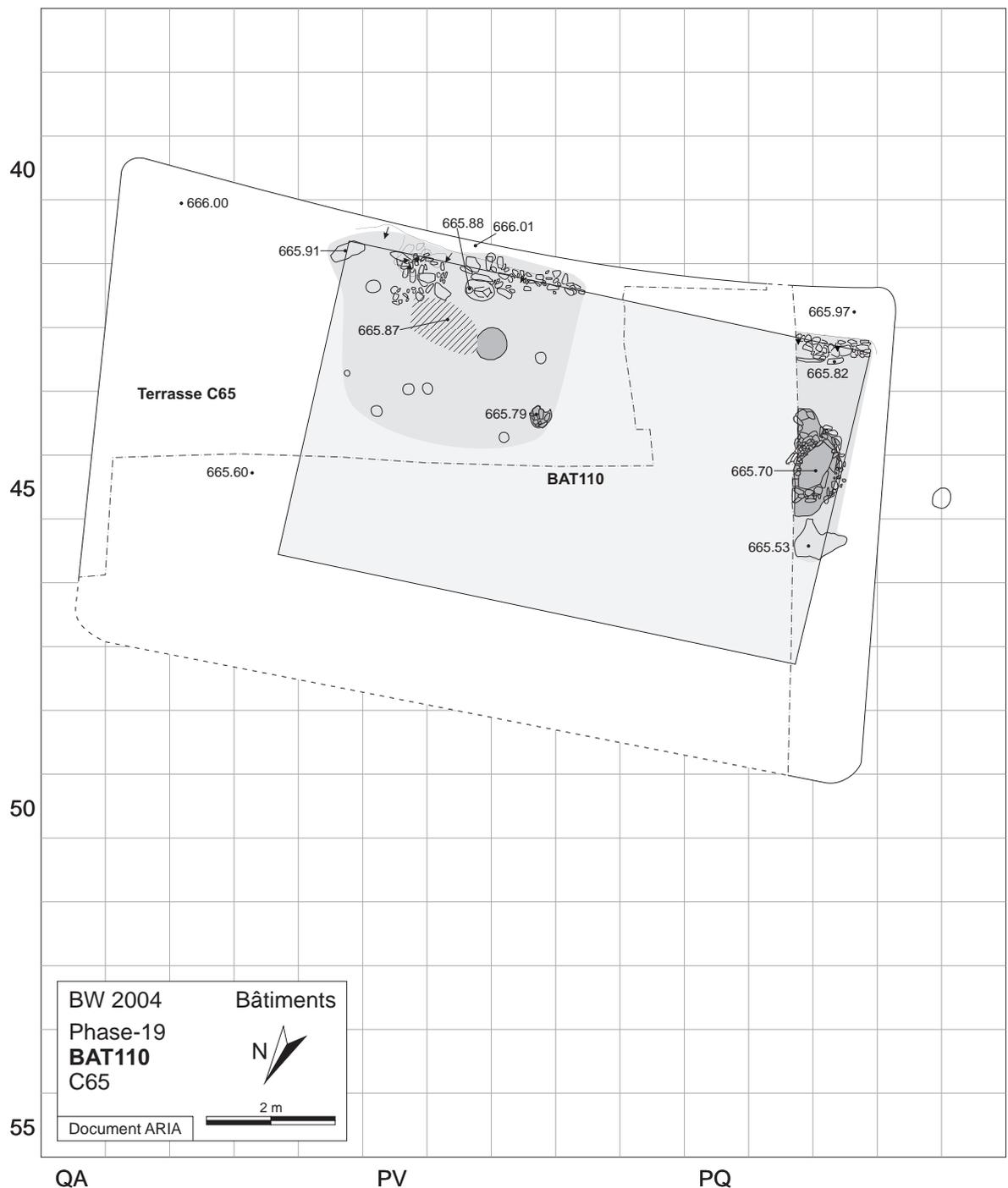
B109 (USB, B)

A3259 (UTA, STYL)

A3443 (UTA, ZEMPIER)

BA109 (USB, BA)

12/11 (UTA, SOL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT110**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994-1997

Zone(s) de fouille : VIII-XIVaval

Terrasse associée : C65

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.1 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.9 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Un lambeau de sol A3200 et des foyers attestent l'emprise au sol de BAT110.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Une dalle de soubassement A3500, un ensemble de dalles à plat ayant servi de calage de sablière A3499 et un bourrelet d'argile bleue A4783 sont les témoins indirects de la présence d'une sablière amont, l'aval et les parois latérales ayant été totalement érodés.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Près de la paroi ouest, le foyer A4588 est constituée d'une dalle de 90 cm servant de sole foyère, ceinturée de dalles de chant chapées d'une sole d'argile bleue qui régularise la surface générale de la structure. Dans la partie est du bâtiment, deux foyers A3183, A3184 plus modestes, près du sol A3200, sont associés à une cuvette de rejet A3196 et à des trous de poteaux. Non loin de ces structures, sous la paroi amont, se trouve la tombe d'enfant T91 qui possédait une couverture de dalles très soignée.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision interne n'est observée. Cependant, les deux pôles de foyers ont probablement des fonctions distinctes et pourraient indiquer l'existence de deux pièces.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Dans la partie est du bâtiment, les deux foyers A3183 et A3184, le sol A3200, ainsi que la tombe d'enfant T91 pourraient indiquer une fonction d'habitation. A3196 est une cuvette de rejet charbonneuse associée probablement au foyer A3184. La partie ouest se caractérise par la présence du foyer A4588, dont le type est plutôt inhabituel et qui pourrait correspondre à une activité spécialisée. A signaler dans la sole de ce foyer, un ustensile en fer (couteau à soie) en relation éventuelle avec des activités bouchères.

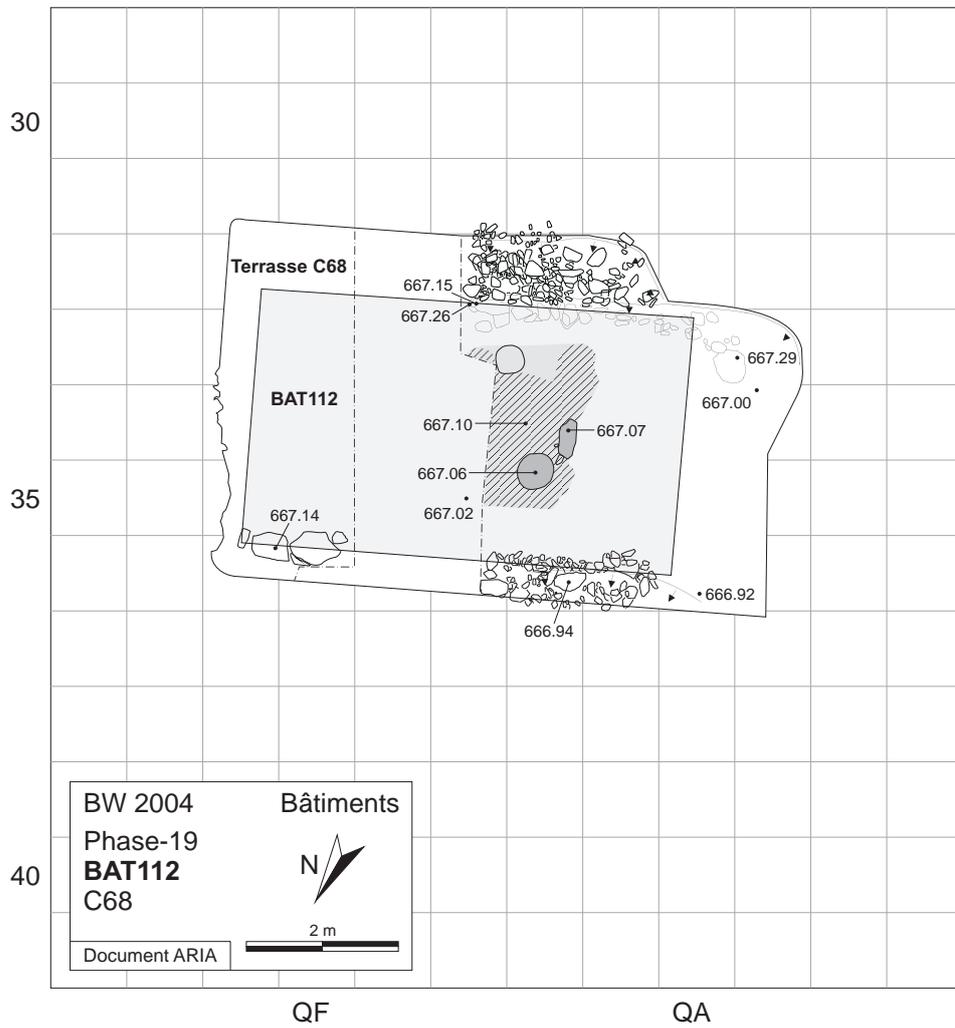
**Histoire événementielle :**

Sa situation en limite aval de fouille donne une vision lacunaire de ce bâtiment. Il a par ailleurs été traversé par une tranchée amont-aval, de PP42 à PR45. BAT110 a largement recoupé la sablière A4782 de BAT177 (\$OI221) de la phase-18, mais a épargné évidemment sa grande fosse A3163. Après son incendie, qui ne laisse que quelques traces de rubéfaction, il est comblé par \$ANT315. Les installations postérieures n'ont pas beaucoup affecté BAT110, mais les vestiges non brûlés étaient déjà assez érodés lors de l'occupation suivante.

**Hierarchie des composants :****BAT110**

B110 (USB, B)	A3498 (UTA, SABRIG)
	A3500 (UTA, STYL)
	A4783 (UTA, BOURARG)
USA4780 (USA, SABCAL)	A3497 (UTA, SABCAL)
	A3499 (UTA, SABCAL)
	A4780 (UTA, SABCAL)
BA110 (USB, BA)	4/E (UT, COL)
	A3183 (UTA, FOY)
	A3184 (UTA, FOY)
	A3196 (UTA, ZREJ)
	A3200 (UTA, SOL)
	T91 (UTA, TOMBE)
US323 (USA, OCCUS)	9/34 (UT, OCCUS)
	V2/23 (UT, OCCUS)
USA3185 (USA, AFC)	A3185 (UTA, TP)
	A3186 (UTA, TP)
	A3187 (UTA, TP)

	A3194 (UTA, TP)
	A3198 (UTA, PIQ)
	A3199 (UTA, PIQ)
USA3370 (USA, AFC)	A3370 (UTA, TP)
	A3376 (UTA, TP)
USA4588 (USA, FOY)	A4586 (UTA, ZREJ)
	A4588 (UTA, FOY)
	A4589 (UTA, SOL)
	AR/33 (UTA, FOY)
	AR/34.1 (UTA, FOY)
	AR/34.2 (UTA, FOY)
	AR/35 (UTA, FOY)
	V2/24 (UTA, FOY)
	V2/25 (UTA, FOY)
	V2/26 (UTA, FOY)
	V3/22 (UTA, FOY)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-19**

**Bâtiment : BAT112**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : VIIaval-VIII

Terrasse associée : C68

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.1 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le sol A3092, partiellement conservé autour des structures de combustion, atteste d'une installation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Ce bâtiment n'a pas de dalles de soubassement, mais s'appuie sur des murs de soutènement, en amont sur A3038 et en aval sur A2392 et A3472 . Ceci n'exclut pas des parois de type "Blockbau". Le bâtiment est de dimensions modestes, ce qui fait plutôt penser à une architecture légère.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux foyers, A3093, circulaire et fortement rubéfié, ainsi que A3094, de forme rectangulaire, sont installés dans le tiers ouest du bâtiment. Ils sont recouverts d'une chape d'argile bleue USA3092 qui peut être soit un sol, soit la démolition d'une structure en élévation comme une cloche liée aux foyers. Une cuvette A3693 remplie de petites pierres enrobées dans un sédiment plastique ou limoneux se trouve à proximité.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est visible dans sa moitié ouest, et le bâtiment est coupé en son milieu par la Tr.4.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Il pourrait s'agir d'un atelier vu la présence de deux foyers à fonction peut-être spécialisée A3093 et A3094, ainsi qu'une cuvette A3693. La faible largeur du bâtiment incite également à penser à un bâtiment spécialisé plutôt qu'à une habitation. Citons encore trois petits foyers en cuvettes US220 situés juste à l'extérieur de BAT112, du côté ouest et qui renforcent cette hypothèse de bâtiment spécialisé, voir d'atelier.

**Histoire événementielle :**

BAT112 est situé au bord de la Tr.4 qui a tronqué sa moitié est. Il jouxte BAT81 contemporain et placé plus à l'ouest. Il est installé sur BAT106 qu'il érode fortement. Après son incendie et les ruissellements \$RU292, il est à son tour entamé par l'aménagement de la terrasse C31 à la phase-24.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT112**

B112 (USB, B)

A3038 (UTA, MUR)

USA2392 (USA, MUR)

2/Z13D (UTA, REMB)

A2392 (UTA, MUR)

A3472 (UTA, MUR)

Z/13D (UTA, REMB)

BA112 (USB, BA)

A3693 (UTA, CUV)

USA3092 (USA, FOY)

2/Z13A2 (UTA, FOY)

A3092 (UTA, SOL)

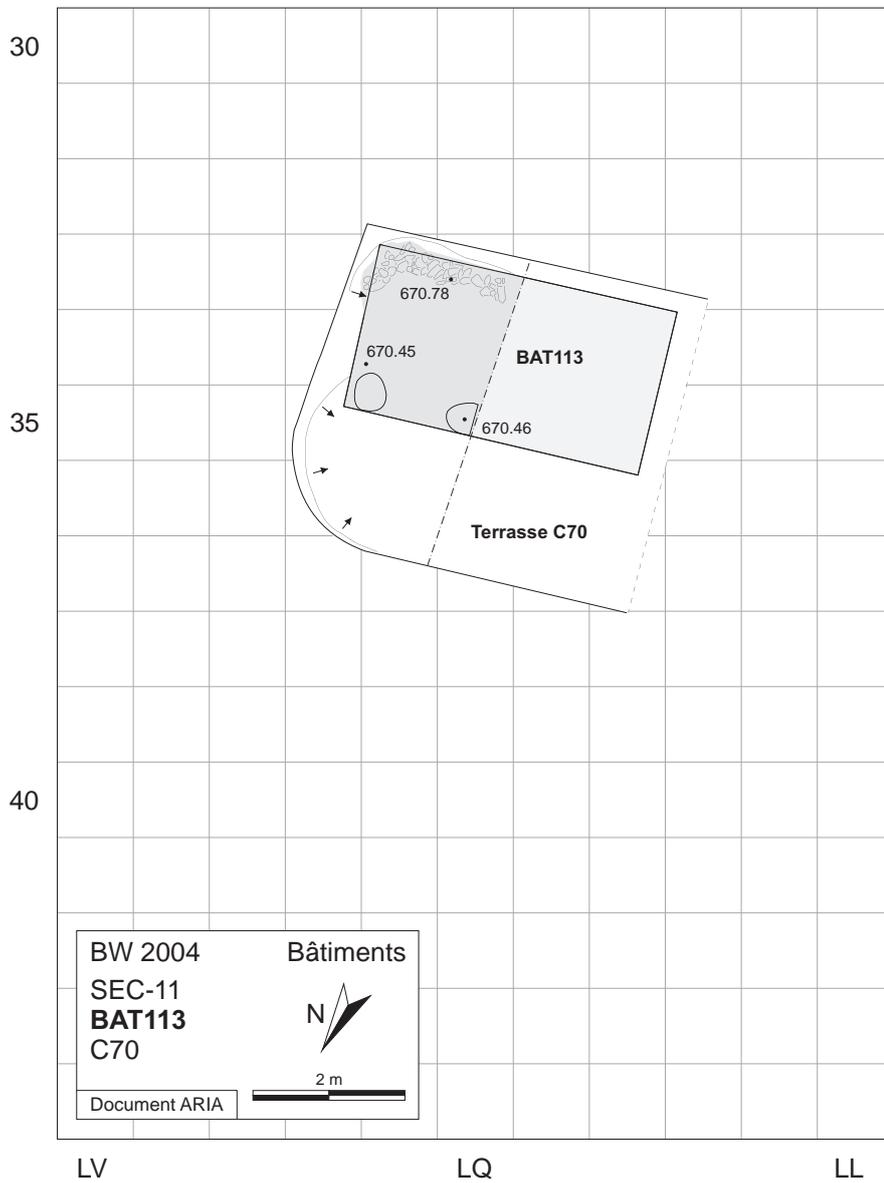
D2/68 (UTA, FOY)

Z/13A2 (UTA, FOY)

USA3093 (USA, AFC)

A3093 (UTA, FOY)

A3094 (UTA, FOY)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-11**

**Bâtiment : BAT113**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C70

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 2.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Il s'agit probablement d'un bâtiment dont la paroi nord est surélevée par deux poteaux A3609 et A3608.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Oui

L'angle sud-est et la paroi amont sont identifiés par le calage de sablière basse A3616, la paroi aval est matérialisée par les deux trous de poteau A3608 et A3609.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'a été mis en évidence.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Oui

La fonction du bâtiment ne peut être définie.

**Histoire événementielle :**

Installé sur la terrasse C70, le bâtiment fait partie du processus anthropique non incendié \$OC693 intégré à la phase W15 en section SEC-11. La tranchée T12 recoupe une grande partie des structures.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT113**

B113 (USB, B) | 12e/82a (UTA, TP)

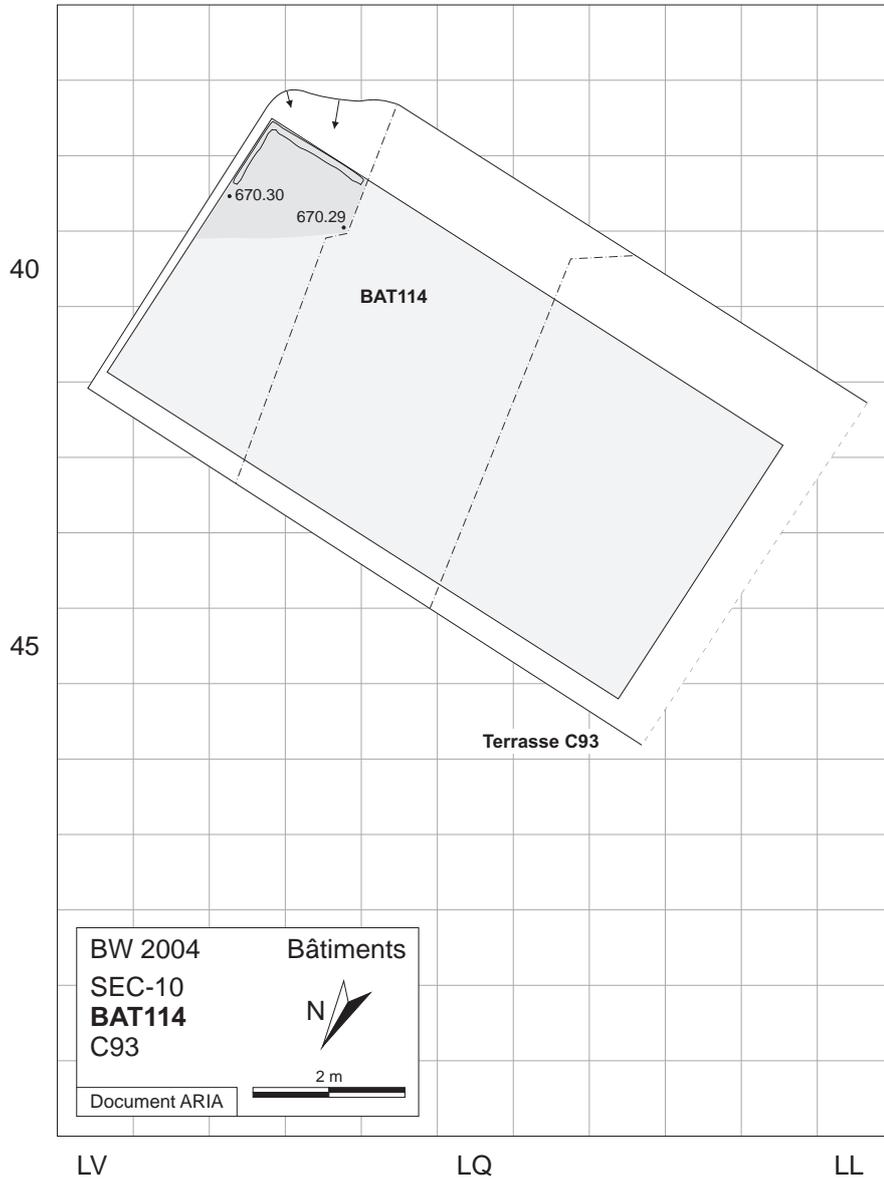
A3608 (UTA, TP)

A3609 (UTA, TP)

USA3616 (USA, PAREFF) | 300/T (UT, ANTHI)

A3616 (UTA, PAR)

BA113 (USB, BA) | A3424 (UTA, EMPIER)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-10**

**Bâtiment : BAT114**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C93

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Quelques dalles horizontales et jointives peuvent témoigner des restes d'un sol conservé.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

La paroi sud du bâtiment est constituée d'un empierrement, A3620, à l'aval duquel se distingue un effet de paroi (pierres dressées).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

On distingue un aménagement de sol caractérisée par quelques dalles horizontales et parfois jointives.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

La fonction du bâtiment ne peut être définie.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C93 et fait partie du processus anthropique non incendié \$OC692 intégré à la section SEC-10. Sa moitié ouest est recoupée par la tranchée T12.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT114</b>	
B114 (USB, B)	A3620 (UTA, PAREF)
BA114 (USB, BA)	300/Y (UT, OCCUS)
	A3423 (UTA, SOL)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-10**

**Bâtiment : BAT115**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C71

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le niveau anthropique 300/M et la tombe d'enfant T99 attestent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Seule la partie est du bâtiment est conservée. La paroi amont est constituée par l'effet de paroi A3623. L'alignement des dalles A3615, A3605, A3606 ainsi que le trou de poteau A3621 soulignent l'emplacement de la paroi latérale est. La paroi aval est marquée par l'effet de paroi A3622. Une excavation A3789 confirme et marque l'angle sud-est du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Une tombe d'enfant T99 a été découverte dans l'angle nord-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Non

La découverte de la tombe T99 tendrait à définir ici la présence d'un bâtiment d'habitation.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C91 et fait partie du processus anthropique non incendié \$OC691 associé à la phase W14 en section SEC-10. Une tranchée exploratoire T12 recoupe la moitié ouest du bâtiment.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT115**

B115 (USB, B)

A3605 (UTA, STYL)

A3606 (UTA, STYL)

A3615 (UTA, STYL)

A3621 (UTA, TP)

A3622 (UTA, PAREF)

A3623 (UTA, PAREF)

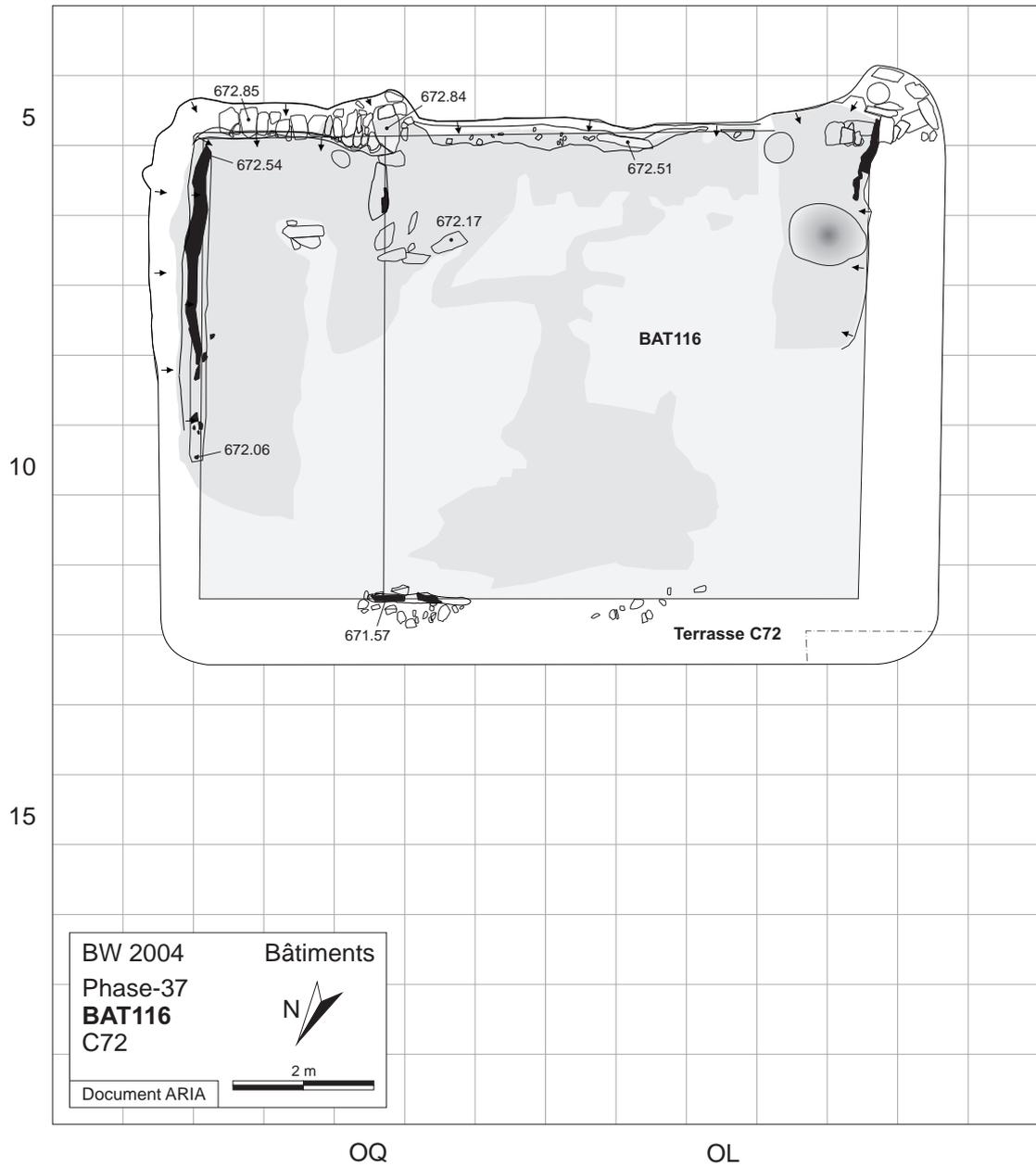
A3625 (UTA, TP)

A3789 (UTA, EXCAV)

BA115 (USB, BA)

300/M (UT, ANTHI)

T99 (EV, TOMBE)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-37****Bâtiment : BAT116**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C72

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 6.7 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT116 est un édifice incendié de grandes dimensions (10 x 7m en zone XI) installé dans une excavation à l'amont. La construction présente probablement un plancher surélevé créant un vide sanitaire. Ce plancher était soutenu par des traverses dont les entailles d'implantation ont été retrouvées, à l'est, dans le sédiment encaissant. L'extrémité ouest du bâtiment a été fouillée par l'équipe Tera en zone 28 (voir Paccolat et al. 2004, vol. 1, p. 366).

**Type d'architecture :** Blockbau Doute sur le type d'architecture : Oui

La paroi latérale est A3552 est conservée sur plus de quatre mètres. Sa base est plus haute que le niveau du sol à l'intérieur et probablement plus haute que la sablière amont, non conservée, qu'elle devait coiffer. La déclivité de la pente, assez forte, devait être compensée par un dégradé de madriers sans liaison avec l'amont, en escalier. La paroi plus en aval A3551 est exceptionnellement conservée (restes d'une poutre carbonisée calée par des dallettes et conservée sur environ 1 m de long) constitue la paroi nord de B116. L'existence de bourrelets épais de terre rubéfiée contre l'excavation amont fait penser à une paroi en terre, probablement associée à une superstructure en bois (A3577).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

Seule une fosse STR3021 fouillée par Tera en 1998 tout à l'ouest du bâtiment semble fonctionner avec celui-ci.

Description de l'organisation interne :

Une sorte de séparation correspondant à l'extrémité ouest du mur existe en ligne OQ avec des dalles disposées à plat à la base de l'excavation. D'autre part, cette partie semble se distinguer du reste de la surface par une couche noirâtre fine avec peu de charbons. S'agit-il, comme déjà observé dans d'autres bâtiments, de litière végétale, de fumier ou des restes d'un plancher ? Plusieurs échantillons micromorphologiques (GM71-74), prélevés dans les différentes parties du BAT116, permettront peut-être d'apporter des précisions sur le contenu et l'architecture de l'édifice.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée et et

Doute sur la fonction : Non

La fonction du bâtiment BAT116 est difficile à déduire des restes proprement dits de la construction. L'hypothèse fonctionnelle qui se dégagerait est celle d'un bâtiment bi-fonctionnel, du type grange-étable par exemple, possédant un plancher surélevé au moins dans sa partie est. Cependant, les sépultures qui lui sont associées amèneraient à le considérer comme un édifice religieux (en outre, voir rapport Paccolat et al. 2004, p. 366).

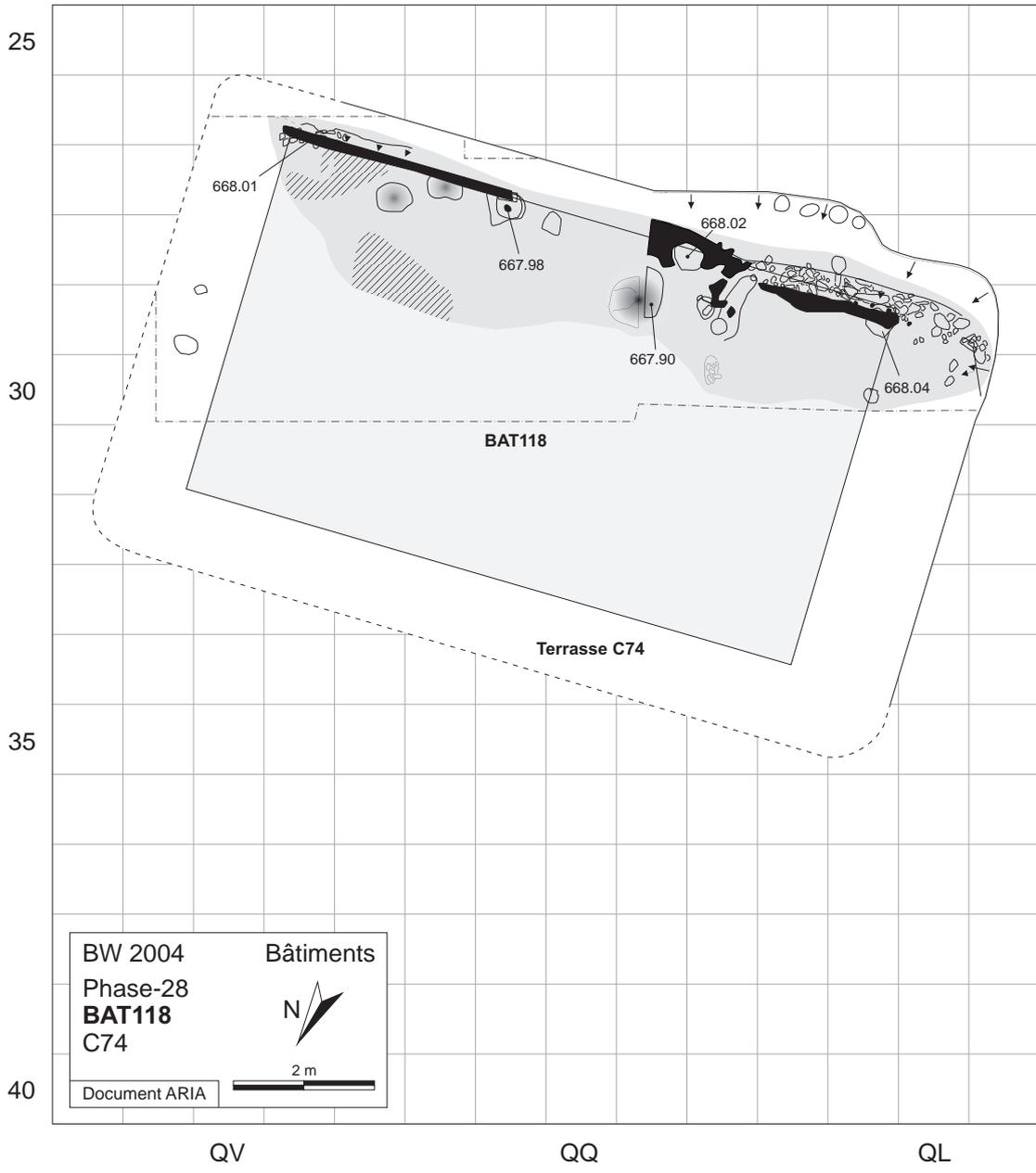
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT116 est postérieur à la coulée boueuse \$TL309. Après l'incendie du BAT116, les colluvions \$CO312 scellent la démolition du bâtiment, puis un torrentiel \$TO311 traverse la zone. Trois tombes d'adultes sont creusées le long de la paroi ouest du BAT116 avant le dépôt des colluvions \$CO312. La sablière aval A5742 a été datée par radiocarbone (EA461.2; UtC11974 : 1307 +/- 40 BP, soit 640-810 AD (2 sigma)). Voir Paccolat et al. 2004, p. 180-181 et 366.

**H hiérarchie des composants :****BAT116**

B116 (USB, B)	A3480 (UTA, SABCAL)
	A3569 (UTA, ARCHI)
	A3576 (UTA, SABCAL)
	A3577 (UTA, ZRUB)
	A3587 (UTA, BOIS)
	A3590 (UTA, BOURARG)
	A3592 (UTA, ARCHI)
	A3594 (UTA, STYL)
	A3595 (UTA, STYL)
	A3596 (UTA, STYL)
	A3597 (UTA, TP)
	A3599 (UTA, PAREFF)
	A5741 (UTA, PAR)
	A5742 (UTA, SAB)

	A5743 (UTA, SABRIG)
	A5745 (UTA, RIG)
	A5869 (UTA, AFC)
	BH/23 (UTA, ANTHI)
	BJ/11 (UTA, CUV)
BA116 (USB, BA)	20/15.2 (UTA, OCCUS)
	20/15.3 (UTA, OCCUS)
	USA3481 (USA, OCCUS)
	20/14 (UTA, OCCUS)
	20/15.1 (UTA, OCCUS)
	A3481 (UTA, COUCHE)
	BH/22 (UTA, INCEND)
	BJ/10 (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-28****Bâtiment : BAT118**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : IX-XIII

Terrasse associée : C74

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Bâtiment incendié dont subsistent les restes de la paroi amont carbonisée sur dalles de soubassement et pierres de calage. Il est divisé en deux par une paroi interne. Quelques cuvettes et structures en creux indiquent une installation au sol.

**Type d'architecture :** Mixte

Doute sur le type d'architecture : Oui

Dans le tiers est du bâtiment, présence d'une sablière amont A3661 conservée sur trois mètres, disposée horizontalement sur les pierres de calage A3667 et sur la dalle A3673; on n'observe pas A3661 dans les mètres QT/27, excepté quelques traces charbonneuses. L'angle sud-est est marqué par un retour de paroi vers l'aval. Les deux dalles de soubassement A3227 et A3234 soutenaient également la paroi amont du côté ouest, de part et d'autre de la paroi interne USA3268 constituée de deux rigoles et d'un trou de poteau. Les excavations A3444 et A3676 sont liées à l'installation de la poutre amont dans la partie est du bâtiment, alors que dans la partie ouest l'excavation accueille les empièvements A3239 et A5606 à l'arrière de la paroi A3463. Cette paroi de la partie ouest du bâtiment est représentée une trace rubéfiée avec des éléments de terre brûlés (torchis ?). La semelle A3234 ponctue l'angle du bâtiment en association avec quatre piquets carbonisés A3445. Dans le retour latéral ouest, un trou de poteau fait pencher pour une architecture sur poteau pour cette pièce. En conclusion, une architecture mixte a été mise en œuvre pour cette construction; la pièce est semble installée sur un sommier de poutres basales, alors que la pièce ouest serait plutôt sur poteaux porteurs.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Les structures internes de BAT118 sont représentées par trois cuvettes A3670, A3671 et A3672, près de la paroi amont, par une fosse avec du bois calciné et des traces de rubéfaction USA3460, ainsi que par un trou de poteau et A3241; elles sont toutes situés dans la pièce est du bâtiment. USA3460 est une fosse d'une quarantaine de centimètres de profondeur et une soixantaine de diamètre, avec une dalle au fond sur laquelle une empreinte circulaire d'un bois calciné fut repérée (billot, semelle ou poteau).

Description de l'organisation interne :

Une paroi interne USA3268 sépare le bâtiment en deux parties inégales (un quart pour la pièce ouest et trois quarts pour l'est) et se matérialise par deux rigoles perpendiculaires à la paroi amont et un trou de poteau. Un trou interprété comme une crapaudine dans la dalle A3673 indiquerait l'emplacement d'une porte d'entrée dans la paroi amont de BAT118.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et Indéterminée

et

Doute sur la fonction : Non

La fosse USA3460 est une structure un peu particulière qui pourrait être l'indice d'une activité artisanale. Il y a également un ciseau à bois en fer et beaucoup de faune et de tessons dans les couches d'occupation et de démolition. Une habitation dans la pièce est n'est pas exclue bien qu'aucun élément habituellement lié à cette fonction n'existe (pas de sol, ni de foyer central ou de tombe). La pièce ouest ne renferme aucune structure et ne présente pas non plus de couches phosphatées pouvant indiquer la présence d'un fumier; on y verrait plutôt un réduit ou un entrepôt.

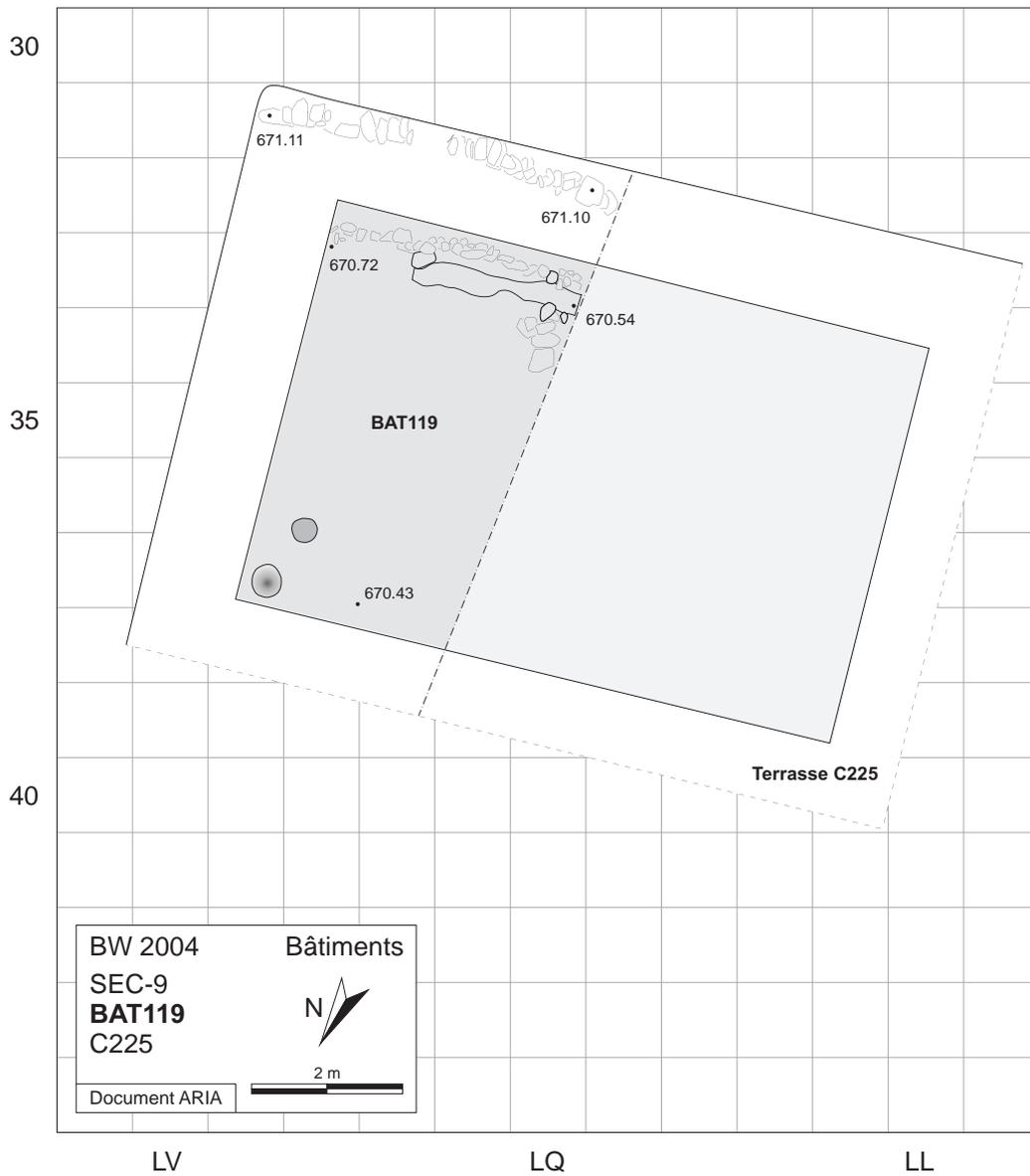
**Histoire événementielle :**

BAT118 empiète légèrement sur C56.1, la terrasse de BAT88, bâtiment de la phase-27. A la phase-29, BAT107 et sa terrasse C62 succède à BAT118. Une tranchée moderne détruit la partie centrale de BAT118.

**Hiérarchie des composants :****BAT118**

B118 (EV, B)	A3227 (UTA, STYL)
	A3234 (UTA, STYL)
	A3241 (UTA, TP)
	A3242 (UTA, TP)
	A3331 (UTA, PIQ)
	A3444 (UTA, SABRIG)
	A3445 (UTA, PALIS)
	A3463 (UTA, PAR)
	A3661 (UTA, SAB)
	A3664 (UTA, STYL)
	A3665 (UTA, TP)
	A3666 (UTA, SAB)

A3667 (UTA, SABCAL)	
A3669 (UTA, SABCAL)	
A3673 (UTA, ARCHI)	
A3676 (UTA, SABRIG)	
A5612 (UTA, PAR)	
US10155 (USA, AFC)	A3449 (UTA, SABCAL)
	A3902 (UTA, SABCAL)
US181 (USA, AFC)	A3235 (UTA, TP)
	A3236 (UTA, TP)
	A3317 (UTA, PIQ)
USA3238 (USA, ARCHI)	A3233 (UTA, TP)
	A3238 (UTA, ARCHI)
	A5608 (UTA, RIG)
USA3239 (USA, ALIGN)	A3239 (UTA, ALIGN)
	A3254 (UTA, ZEMPIER)
	A5606 (UTA, SABDAL)
BA118 (EV, BA)	I1/CB10 (UT, ANTHI)
	I1/CB8 (UTA, OCCUS)
	A3230 (UTA, COUCHE)
US10094 (USA, AFC)	A3670 (UTA, CUV)
	A3671 (UTA, CUV)
	A3672 (UTA, CUV)
USA3460 (USA, FOS)	A3240 (UTA, FOS)
	A3460 (UTA, FOS)
	AN/16 (UT)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-9**

**Bâtiment : BAT119**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C225

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La fosse A3632, le foyer A3629 ainsi que le bourrelet argileux constituant la paroi amont du bâtiment BAT119 signalent une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Seuls les vestiges de la paroi amont sont conservés. Ils sont constitués d'une rigole de sablière basse, A3791, en argile, et par la dalle de soubassement A3637. La paroi était protégée à l'extérieur par l'alignement de pierres A3627.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

une fosse A3632 et un petit foyer A3629 ont été découverts dans l'angle nord-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

l'empierrement A3626 témoigne peut-être des restes d'une paroi interne.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

La fonction du bâtiment reste douteuse.

**Histoire événementielle :**

le bâtiment occupe la terrasse C225 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI690 associé à la phase W13 en section SEC-9. Il est recoupé, pour sa moitié ouest, par la tranchée T12.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT119**

BA119 (USB, BA)

A3632 (UTA, FOS)

B119 (USB, B)

A3627 (UTA, PAR)

A3629 (UTA, FOY)

A3637 (UTA, STYL)

A3791 (UTA,  
BOURARG)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-8**

**Bâtiment : BAT120**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C75

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Les vestiges conservés ne permettent pas de déterminer le type architectural.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

La paroi amont du bâtiment est constituée par l'alignement des stylobates A3642, A3643 et A3710. Ce dernier forme un angle droit avec le retour latéral est du bâtiment constitué par l'effet de paroi A3640. Un muret A3648 protège la paroi amont du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

On note l'aménagement d'un empièchement A3649 dans l'angle sud-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

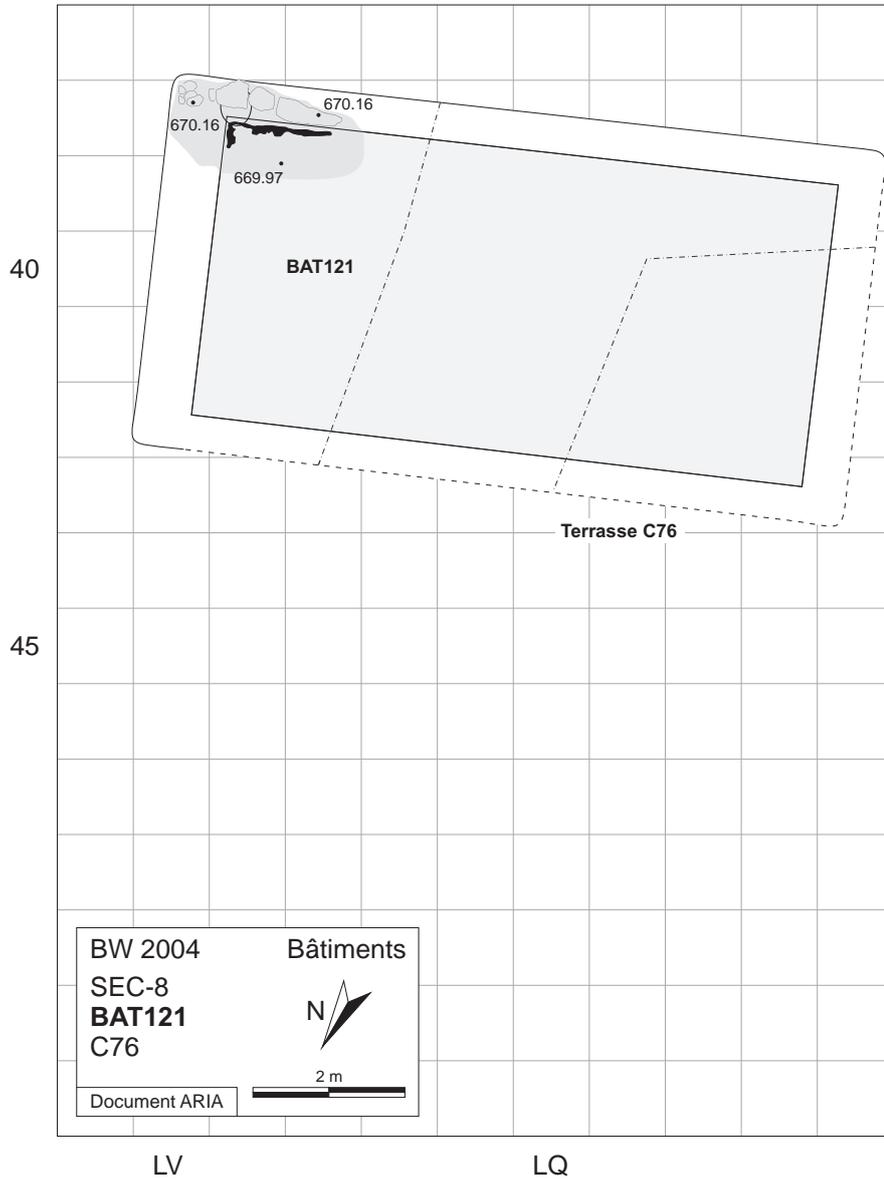
Les rares aménagements associés au bâtiment ne permettent pas d'en interpréter la fonction.

**Histoire événementielle :**

le bâtiment est installé sur la terrasse C75, il fait partie du processus incendié \$OI701 intégré à la section SEC-8. La tranchée T12 recoupe le bâtiment.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT120</b>	
B120 (USB, B)	A3640 (UTA, PAREF)
	A3642 (UTA, STYL)
	A3643 (UTA, STYL)
	A3648 (UTA, MUR)
	A3710 (UTA, STYL)
BA120 (USB, BA)	A3649 (UTA, EMPIER)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-8**

**Bâtiment : BAT121**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C76

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La tombe d'enfant T100 et la sablière basse A3639 attestent d'un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

le bâtiment n'est conservé que dans son angle sud-est. Il est constitué des restes d'une sablière basse (A3639).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

On note uniquement la présence d'une tombe d'enfant (T100) située dans l'angle sud-est du bâtiment, au dessous de la paroi.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

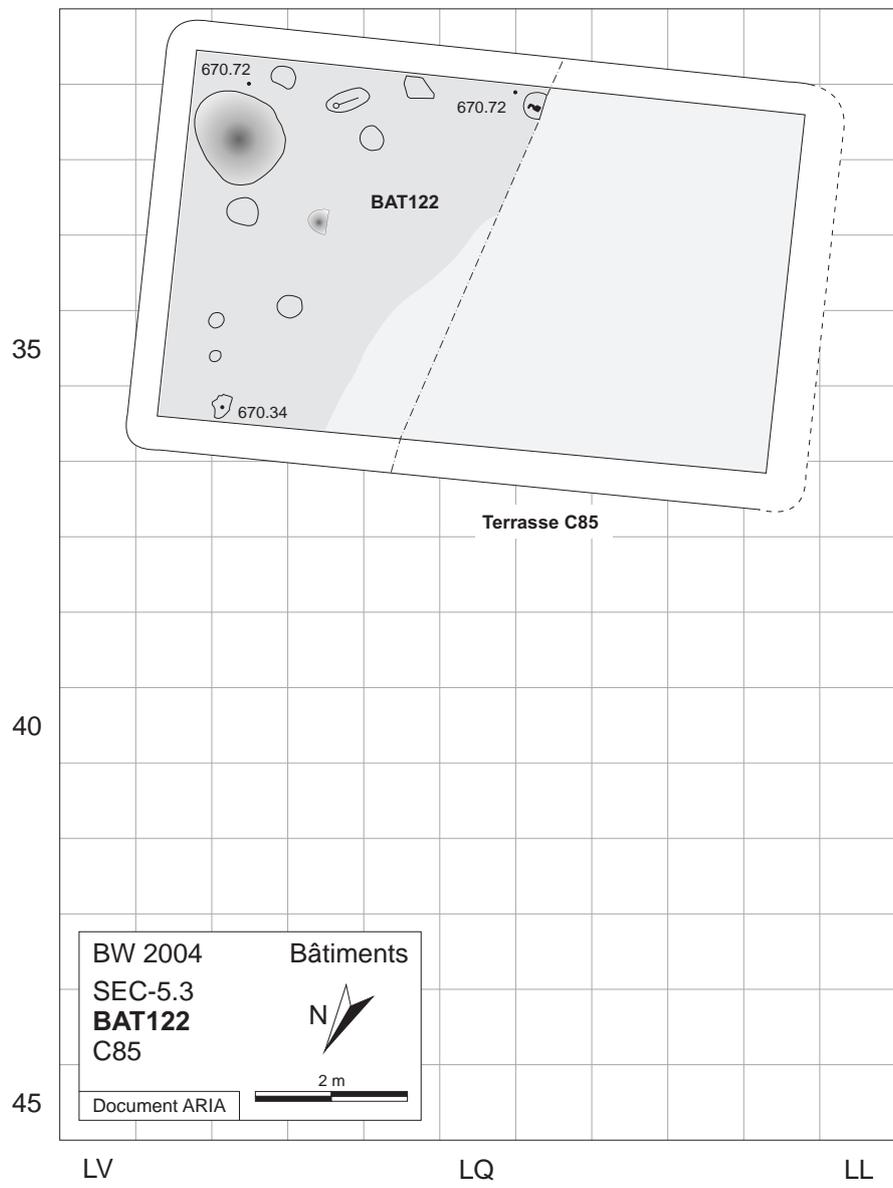
Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

le bâtiment a été recoupé par la tranchée T12. Il occupe la terrasse C76 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI688 associé à la phase W12 en section SEC-8.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT121</b>	
B121 (USB, B)	A3639 (UTA, SAB)
BA121 (USB, BA)	T100 (EV, TOMBE)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-5.3****Bâtiment : BAT122**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C85

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Les structures telles que les fosses, les cuvettes ainsi que la tombe suggèrent une construction à poteaux mais non surélevée.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Non

Des traces des parois amont et latérale est du bâtiment sont visibles. La paroi amont est constituée de deux trous de poteau (A3647 et A3706, ce dernier conservant un reste de poteau carbonisé), entre lesquels est installée une semelle en pierre (A3704). La paroi orientale est formée par l'alignement des trous de poteau A3738, A3737 et A3731, et de la dalle A3742.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une tombe d'enfant (T104) est retrouvée le long de la paroi amont, proche de l'angle sud-est du bâtiment. Quelques structures telles que la fosse A3707, les trous de poteau A3771 et A3735 complètent les aménagements intérieurs le long de la paroi latérale est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Oui

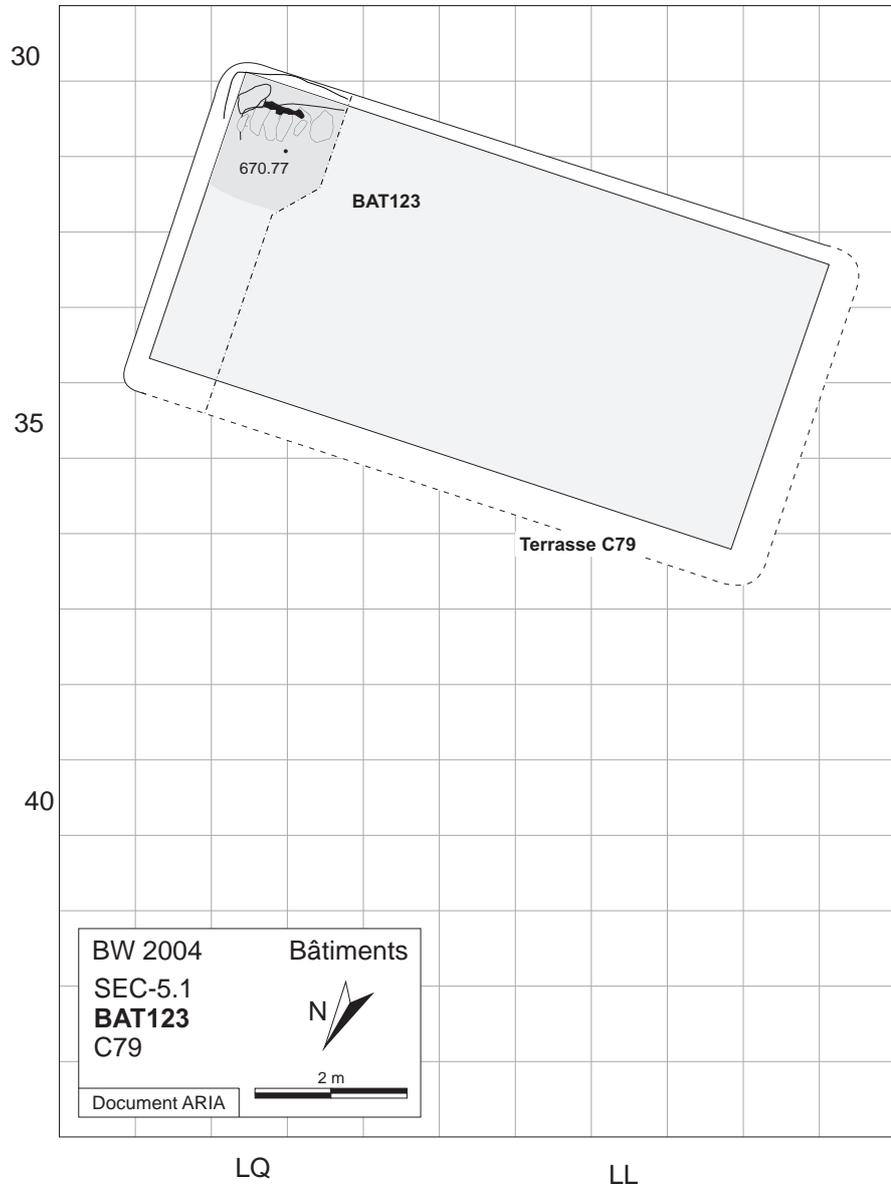
Ce bâtiment n'a pas de fonction définie.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est intégré au processus anthropique \$OI663 associé à la phase W6 de la section SEC-5.3. Il occupe la terrasse C85 qui s'installe sur et recoupe la précédente C79. La destruction du bâtiment BAT122 est marquée par l'incendie des structures qui seront ensuite scellées par le processus torrentiel \$TO666. La construction est recoupée par la tranchée T12.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT122</b>	
B122 (USB, B)	A3647 (UTA, TP)
	A3704 (UTA, STYL)
	A3742 (UTA, STYL)
	USA3706 (USA)
	A3705 (UTA, TP)
	A3706 (UTA, TP)
BA122 (EV, BA)	T104 (EV, TOMBE)
	US30102 (USA, AFC)
	A3707 (UTA, FOS)
	A3731 (UTA, TP)
	A3735 (UTA, TP)
	A3737 (UTA, TP)
	A3738 (UTA, TP)
	A3741 (UTA, CUV)
	A3749 (UTA, FOS)
	A3771 (UTA, TP)
	US30129 (USA, INCEND)
	12e/71 (UTA, ANTHI)
	12e/72 (UTA, INCEND)
	12o/100 (UTA, ANTHI)
	300/AJ (UT, ANTHI)
	A3708 (UTA, ZCHAR)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-5.1****Bâtiment : BAT123**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C79

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Une poutre carbonisée, A3745, associée au calage de sablière A3709 et à la semelle en pierre A3743 atteste une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

la paroi amont du bâtiment est constituée d'une sablière basse carbonisée (A3745) retrouvée en contact et au dessus d'une semelle d'angle (A3743, A3744). Ce dispositif était protégé à l'extérieur par un alignement de dalles (A3709) retrouvées effondrées. Seul l'angle sud-est du bâtiment est conservé.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

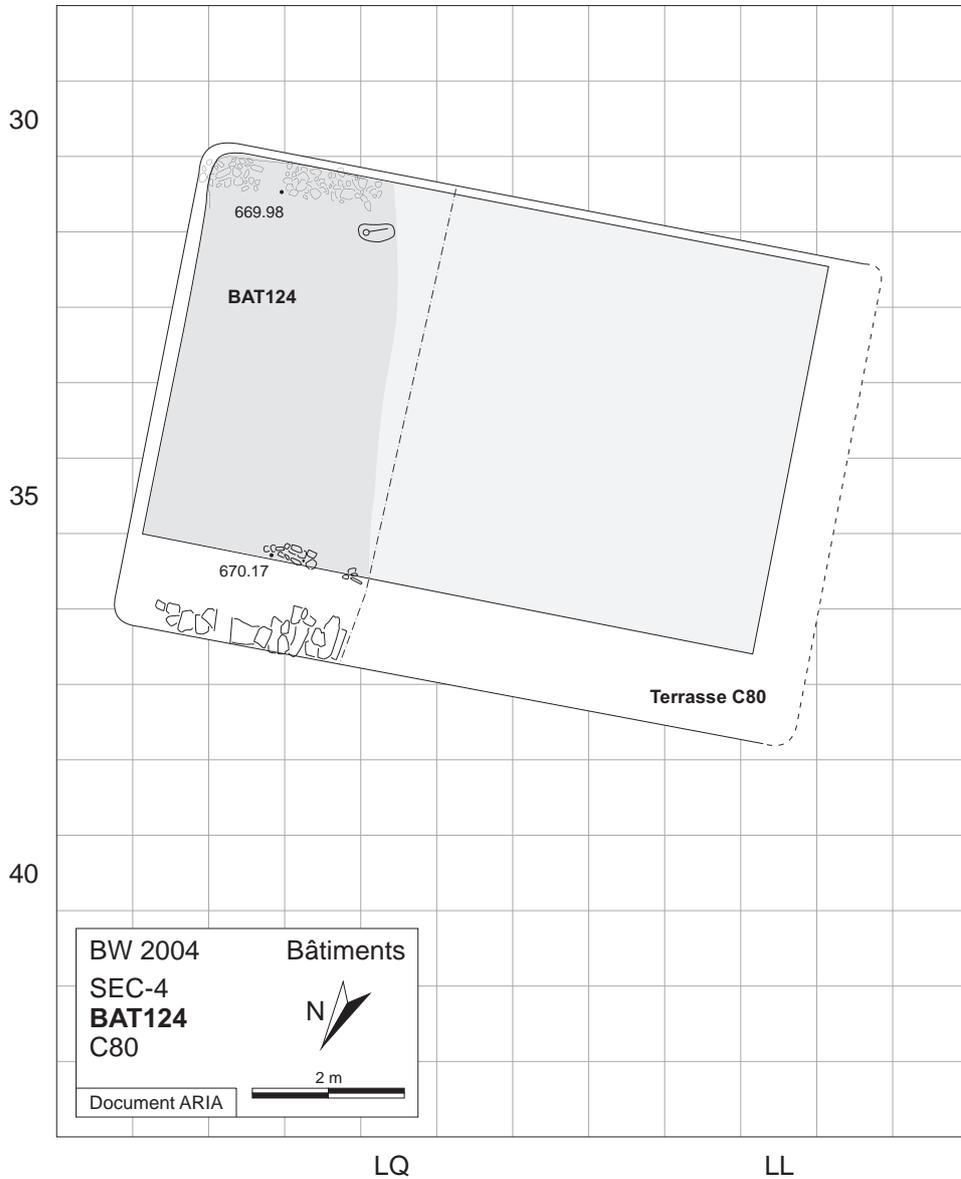
Ce bâtiment n'a pas de fonction définie.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT123 occupe la terrasse C79 et fait partie du processus \$OI662 intégré à la section SEC-5.1. il s'installe contre le même talus arrière que celui observé pour C80 (IMA124) à la phase W3 (SEC-4), mais décalé de quelques mètres vers l'ouest et d'orientation légèrement différente. La destruction du bâtiment est marquée par l'incendie des structures. Il a été recoupé par la tranchée T12 et il n'en subsiste que l'angle sud-est.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT123</b>	
B123 (USB, B)	A3709 (UTA, SABCAL)
	A3743 (UTA, STYL)
	A3744 (UTA, STYL)
	A3745 (UTA, SAB)
	A3781 (UTA, EXCAV)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-4**

**Bâtiment : BAT124**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C80

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Une tombe d'enfant le long de la paroi peut indiquer une construction au sol.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

La paroi aval est constituée d'un effet de paroi A3777 (alignement de pierres) alors qu'un empièremment A3774 remplissant un petit fossé A3780 forme la paroi amont du bâtiment.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

On note uniquement une tombe d'enfant (T105) le long de la paroi amont. Aucune autre structure n'est conservée.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est discernée.

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

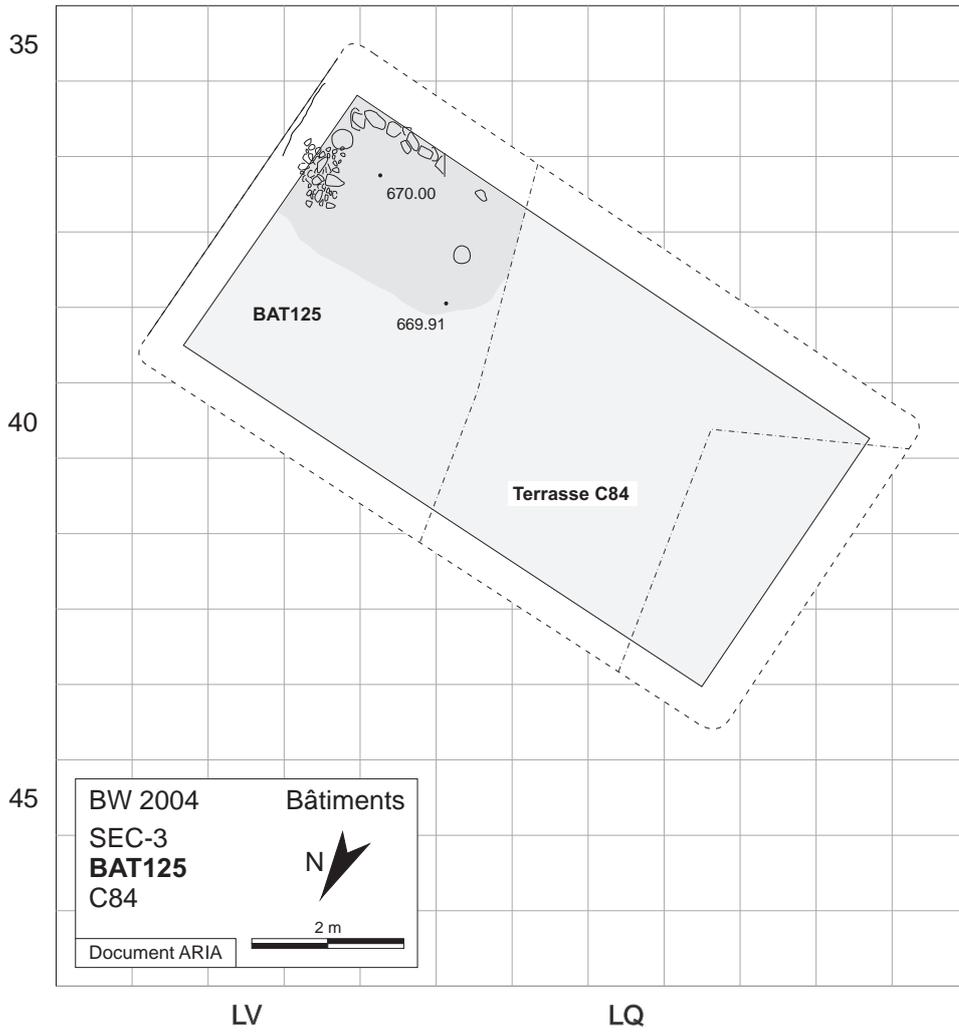
Ce bâtiment n'a pas de fonction attribuée.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment fait partie du processus anthropique \$OI661 de la phase W3 intégrée à la section SEC-4. L'abandon et la destruction du bâtiment est marquée par un incendie. Il a été recoupé par la tranchée T12.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT124</b>	
B124 (USB, B)	300/AR (UT)
	A3774 (UTA, EMPIER)
	A3777 (UTA, PAREF)
BA124 (USB, BA)	T105 (EV, TOMBE)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-3**

**Bâtiment : BAT125**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XII

Terrasse associée : C84

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

l'alignement de pierres A3788 indique probablement une construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment est constitué essentiellement par l'effet de paroi défini par l'alignement de pierres A3788. Ce dernier forme un angle droit avec le poteau A3787 et marque le retour est de la construction. Un poteau A3786 complète le dispositif.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'occupation du bâtiment est marquée par une couche caillouteuse A3747 riche en reste de faune.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment fait partie du processus anthropique \$OI659 intégré à la section SEC-3. Il fait partie des premières constructions, avec le BAT209, édifiées sur cette partie du site en zone ouest. La destruction du bâtiment est marquée par une incendie.

**Hierarchie des composants :**

**BAT125**

BA125 (USB, BA)

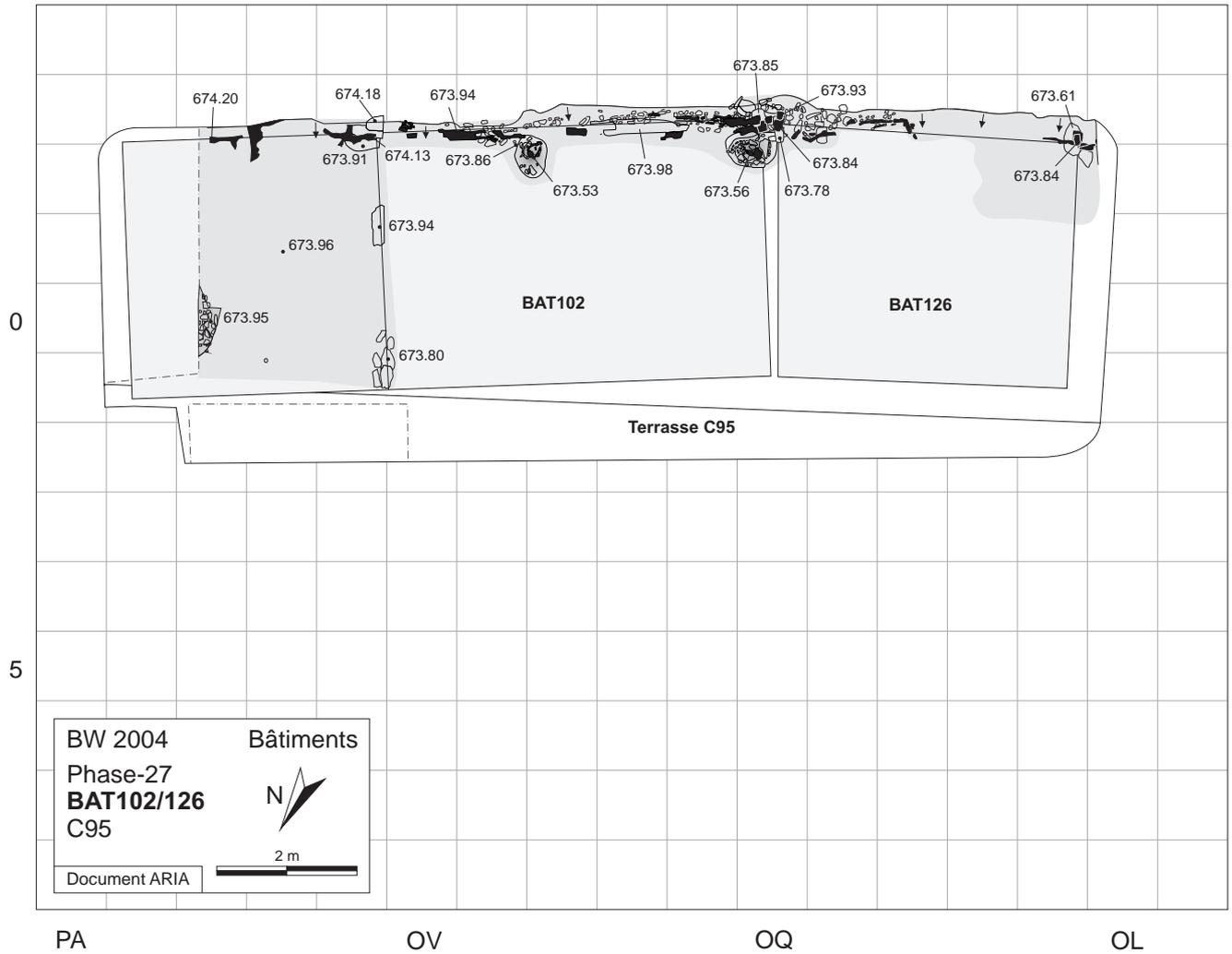
A3747 (UTA, EMPIER)

B125 (USB, B)

A3786 (UTA, TP)

A3787 (UTA, TP)

A3788 (UTA, PAREF)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-27****Bâtiment : BAT126**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C95

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.6 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Ce bâtiment partage avec BAT102 la terrasse C95 ; de forme carrée il comprend trois semelles, A3769 et A3801 dans l'angle sud-ouest, A3765 dans l'angle est. Les deux semelles amont A3801 et A3765 sont des dalles disposées en longueur dans le sens de la pente. L'absence de structures au sol dans BAT126 indique soit une surélévation avec peut-être l'existence d'un plancher sur traverses intégrées dans l'ossature du "Blockbau", soit une destruction des structures au sol lors de l'installation de la terrasse C58.

**Type d'architecture :** Blockbau Doute sur le type d'architecture : Non

BAT126 est un des rares bâtiments dont l'assemblage en "Blockbau" est attesté grâce à la conservation de quatre rangs successifs de madriers (A3715) qui se croisent sur la dalle A3801; les deux poutres de la paroi amont sont intercalées avec les deux poutres de la paroi ouest en commençant par la sablière amont. Sur la semelle de l'angle opposé A3765, deux poutres du retour latéral est A3762 sont conservées en place l'une sur l'autre; il n'y a par contre pas alternance avec des poutres perpendiculaires de la paroi amont, détruite par l'installation postérieure du mur USA3586. De la majeure partie de la paroi amont, ne subsistent que quelques charbons et une trace charbonneuse appelés A3760.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'est conservé.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Oui

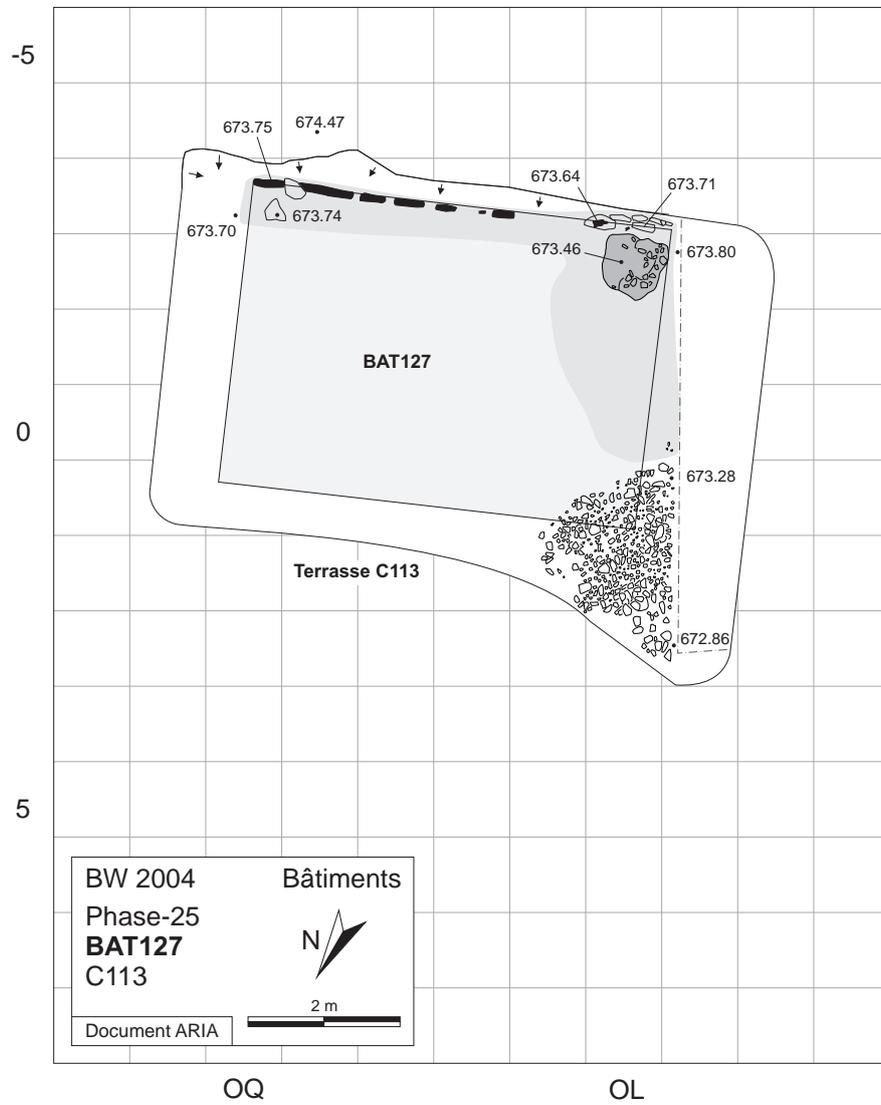
L'absence de structures intérieures et de mobilier rend difficile la détermination fonctionnelle de BAT126. La surélévation possible de l'édifice, son format carré et ses dimensions relativement réduites pourraient faire penser à un bâtiment de stockage. Sa complémentarité spatiale très forte avec BAT102 (habitation-atelier) va également dans le sens de cette interprétation .

**Histoire événementielle :**

Les bâtiments BAT126-BAT102 et surtout leur terrasse C95 tronquent et érodent la terrasse C114 et les traces de son incendie INC83 de la phase-26, situés au même emplacement. BAT126 tronque également la poutre amont A3761 de BAT127 de la phase-25, dont il épargne l'extrémité ouest. A la phase-28, l'installation de C58 reprend la terrasse C95 par l'édification d'un mur USA3586 dans l'excavation amont, qui recoupe en partie les structures de BAT102-BAT126 et érode toute la démolition de ces bâtiments sur le replat.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT126</b>	
B126 (USB, B)	A3715 (UTA, SAB)
	A3760 (UTA, PAR)
	A3762 (UTA, SAB)
	A3765 (UTA, STYL)
	A3769 (UTA, STYL)
	A3801 (UTA, STYL)
BA126 (USB, BA)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-25****Bâtiment : BAT127**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C113

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les sablières amont, le calage de sablière, les semelles en pierre, ainsi que le foyer prouvent l'emprise au sol de BAT127. La sablière amont A3761 est très bien conservée sur un mètre de longueur du côté ouest où elle est appuyée contre des dalles verticales A3766, alignées et accolées contre l'excavation; elle repose également sur la semelle A3768. A l'est, la sablière est uniquement représentée par une trace charbonneuse rectiligne A4059, le bâtiment ayant été détruit à la phase-27 par BAT126.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

L'existence de la poutre sablière amont indique des parois porteuses reposant probablement sur un sommier basal de poutres, ce qui permet de supposer soit des parois en "Blockbau", soit en "Ständerbau". Le décalage aval de la dalle A3808 par rapport à l'alignement de la sablière amont prouve l'existence d'une poutre latérale est qui devait être assemblée à mi-bois avec la poutre amont et formait à cet endroit l'angle sud-est du bâtiment. Du côté ouest, la paroi du bâtiment devait se situer non loin de la limite de fouille, bien que la poutre se poursuivait au-delà. En effet, l'épaisse démolition empierrée à cet endroit indique vraisemblablement la proximité de l'angle sud-ouest du bâtiment ou la présence d'une paroi interne. En outre, la faible extension aval de la terrasse C113 de BAT127 permet de supposer que la largeur du bâtiment ne dépassait pas quatre mètres et qu'il s'agit plutôt d'une construction de modestes dimensions.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Le foyer A3767 est la seule structure située près de l'angle sud-ouest supposé du bâtiment. Il s'agit des restes de la sole d'un foyer sub-circulaire dont ne subsiste qu'une couronne de terre limoneuse orange vif, peut-être les vestiges de la cloche d'un four. Sous cette couronne, la couche 20/46.3 correspond au substrat rubéfié et indique qu'une combustion intense a eu lieu.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure interne n'est visible, car le bâtiment est très érodé par les occupations postérieures.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

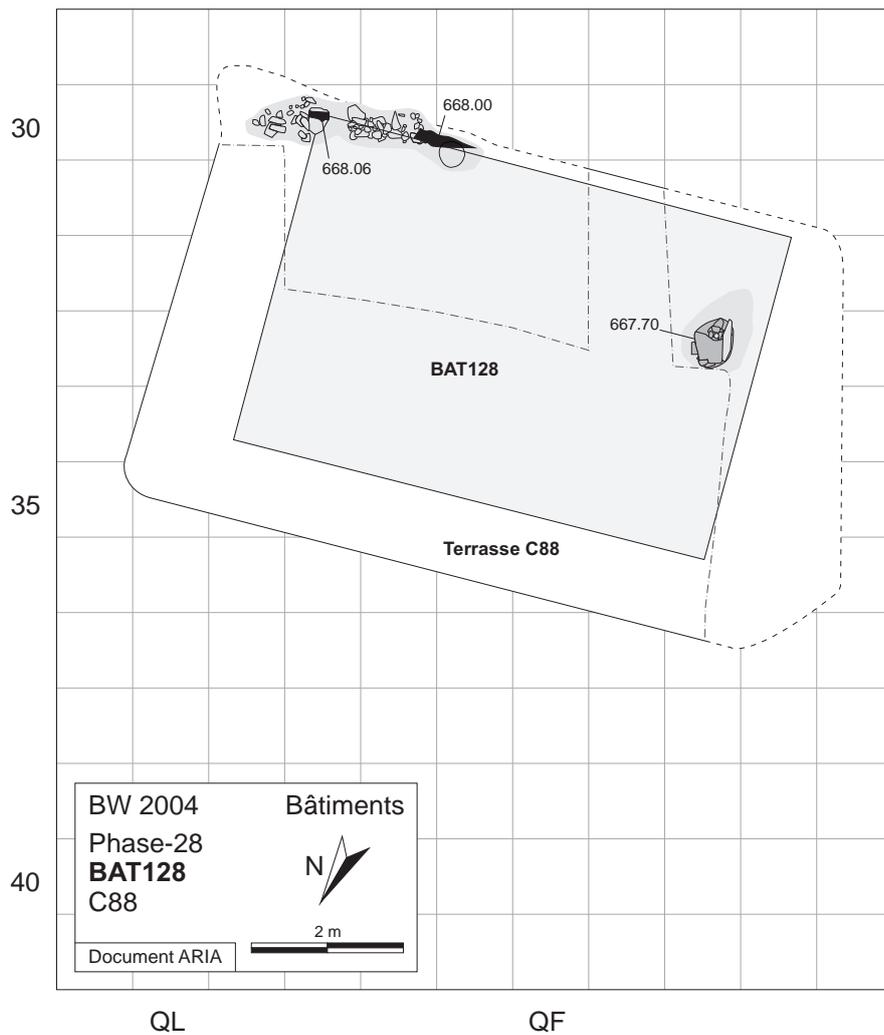
La fonction de ce bâtiment reste difficile à déterminer. Le foyer A3767 (peut-être un four) évoque les fonctions d'habitation ou d'atelier. On observe une absence totale de mobilier céramique ou métallique. Il se peut que BAT127 soit fonctionnellement lié à un bâtiment situé plus à l'ouest, dans la zone non fouillée, et qui pourrait être d'une taille plus importante à en croire l'empièchement et les murets aval de sa terrasse C264.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT127 est construit sur les colluvions SCO225. Il est situé tout en amont du site où il reprend le replat créé lors de l'installation de BAT212 à la phase-17. Un abandon est présumé entre ces phases, mais les vestiges ont très bien pu être érodé par des installations successives. L'occupation de ces terrassements se reproduit ensuite aux phases-26, 27 et 28, où les chevauchements des axes des parois amont érodent BAT127 et notamment la sablière A4059 dont il ne reste que des charbons discontinus sur 3,5 m de longueur. C'est surtout la terrasse C114 (SOI273) de la phase-26 qui recoupe plus des trois quarts de BAT127.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT127</b>	
B127 (USB, B)	A3761 (UTA, SAB)
	A3766 (UTA, SABCAL)
	A3768 (UTA, STYL)
	A3808 (UTA, STYL)
	A4059 (UTA, SAB)
BA127 (USB, BA)	20/72 (UTA, OCCUS)
	BH/50 (UTA, OCCUS)
	USA3767 (USA, FOY)
	20/46.2 (UTA, FOY)
	A3767 (UTA, FOY)



BW 2004  
 Phase-28  
**BAT128**  
 C88  
 Document ARIA

**Bâtiments**  
 N  
 2 m

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-28****Bâtiment : BAT128**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : VIIaval-IX

Terrasse associée : C88

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Bâtiment brûlé, dont seul l'angle sud-est est conservé. Son extension vers l'ouest est donnée par sa terrasse C88 qui est limitée par le mur antérieur A1800. BAT128 est contemporain de BAT118 avec lequel il présente une forte complémentarité spatiale. Le foyer USA3468 montre une implantation au sol de BAT128.

**Type d'architecture :** Ständerbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

La présence d'une sablière amont A3226 en relation étroite avec un trou de poteau USA5613 pourrait indiquer une architecture avec sablières basses et poteaux porteurs. Enfin la dalle A3253 dans l'angle sud-est présente une trace de poutre carbonisée.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

USA3468 est un foyer en cuvette, empierré, avec une sole d'argile bleue USA2903 et une grande dalle verticale à l'ouest A3467 qui a recoupé les pieds de T52.

Description de l'organisation interne :

Aucune partition interne n'a été repérée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le foyer USA3468 est la seule structure conservée, mais ne permet pas de déduire une fonction pour BAT128. Le mobilier est très rare dans tout le bâtiment.

**Histoire événementielle :**

BAT128 s'installe sur l'emplacement de BAT88 qu'il a en partie détruit. L'amont ouest de BAT128 sera érodé par BAT107 à phase-29. Récemment une tranchée moderne l'a recoupé dans sa moitié aval.

**Hiérarchie des composants :****BAT128**

B128 (USB, B)

A3226 (UTA, SAB)

A3253 (UTA, STYL)

AK/36.1 (UTA, SAB)

USA1841 (USA, TP)

A1841 (UTA, TP)

Z/2F (UTA, TP)

USA5613 (USA, TP)

A5613 (UTA, TP)

AK/34 (UTA, TP)

BA128 (USB, BA)

USA3468 (USA, FOY)

A2900 (UTA, PIQ)

A3467 (UTA, ARCHI)

A3468 (UTA, CUV)

USA2903 (USA, SOL)

A2903 (UTA, SOL)

D2/54A (UTA, SOL)

USA3228 (USA, ZEMPIER)

A3228 (UTA, ZEMPIER)

A5614 (UTA, ZEMPIER)

AK/37 (UTA, ZEMPIER)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-14**

**Bâtiment : BAT130**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : VIII

Terrasse associée : C164

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.75 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Plusieurs arguments parlent en faveur d'une surélévation du bâtiment: la forte déclivité entre l'amont et l'aval du bâtiment, l'arrangement non rectiligne des poteaux dans la paroi ouest. Il semble difficile qu'une paroi, même légère, puisse être aménagée avec ces poteaux; au contraire, il semblerait plus logique de voir ces éléments verticaux supporter une structure surélevée.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Non

Six trous de poteaux avec calage, de diamètre entre 12-20 cm, délimitent l'ouest et le sud du bâtiment. Au centre, ne subsiste qu'une zone de démolition caractérisée par des nodules de terre fusés et informes, peut-être les restes des parois en terre (torchis). L'extension maximale du bâtiment est donnée du côté est par le mur à double parement MUR221. Le bâtiment pouvait soit s'arrêter avant ce mur, soit se poser sur le MUR221.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement interne n'est perceptible, ce qui corrobore l'hypothèse d'une surélévation.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est visible, ce qui paraît logique dans le cas d'un édifice à plancher surélevé.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation probable de l'édifice va dans le sens d'une fonction de stockage. Cela est d'autant plus probable que le bâtiment occupe la partie aval de la terrasse agricole C164.

**Histoire événementielle :**

Une fois le bâtiment détruit, sa surface a été réinvestie par les cultures comme en témoignent les traces d'araire qui recoupent la démolition.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT130</b>	
B130 (USB, B)	A1786 (UTA, STYL)
	US219 (USA, AFC)
	A3405 (UTA, TP)
	A3406 (UTA, TP)
	A3411 (UTA, TP)
	A3412 (UTA, TP)
	USA3413 (USA, AFC)
	A3413 (UTA, TP)
	A3414 (UTA, TP)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT133**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : Tr.25

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé. Angle sud-ouest du bâtiment BAT203 (phase-23), dégagé en 1996 dans la tranchée Tr.25. Voir fiche descriptive de ce bâtiment.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT134**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIVamont

Terrasse associée : C103

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Plusieurs structures au sol, cuvettes et fosses principalement, attestent d'une installation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Les éléments constitutifs de l'édifice ne décrivent pas d'ensemble clair. Des trous de poteaux ont pu participé à l'architecture des parois. Des alignements de dalles ont pu servir de semelles ou de calages pour des sablières, mais il peut s'agir de dalles n'ayant joué qu'un rôle de protection des parois. L'alignement des tombes définit l'emplacement possible de la paroi amont. A part ceux observés dans la paroi latérale est, il n'y a pas d'alignement de poteaux qui prouverait une architecture sur poteaux porteurs. Dans le cas présent, les trous de poteaux semblent être en relation avec des structures internes, fosses et cuvettes. Une architecture sur parois porteuses paraît vraisemblable.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 1

Description des structures :

Dans le bâtiment sont présents : une vingtaine de trous de poteaux, six cuvettes, trois fosses dont une fosse-silo à trois utilisations successives, la fosse intermédiaire A5631 ayant contenu un récipient en bois, des traces d'argile bleue, un fragment de sol et enfin quatre enfants inhumés dans trois tombes, T67, T120 et T124, cette dernière étant une tombe double. Certaines de ces structures se recoupent ou se complètent et il est probable que nous soyons en présence de deux occupations successives dans ce bâtiment, comme dans BAT104. Il est toutefois impossible de séparer les structures des deux occupations.

Description de l'organisation interne :

Aucun structuration interne n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

L'absence de foyer dans le bâtiment (la fonction des structures n'est pas toujours bien définie et certaines pourraient être des foyers érodés), l'étroitesse du bâtiment et l'absence de zone de couchage ne vont pas dans le sens d'une habitation. Six pesons éparpillés dont certains se trouvent en relation avec la cuvette A4017 démontrent une activité liée au tissage. La large cuvette associée aux trous de poteaux USA4017 pourrait indiquer la présence d'un métier à tisser vertical. La fosse-silo indiquerait une fonction de stockage. Il y a également d'assez nombreux tessons de céramique. Un bâtiment artisanal spécialisé dans les activités textiles et le stockage est probable.

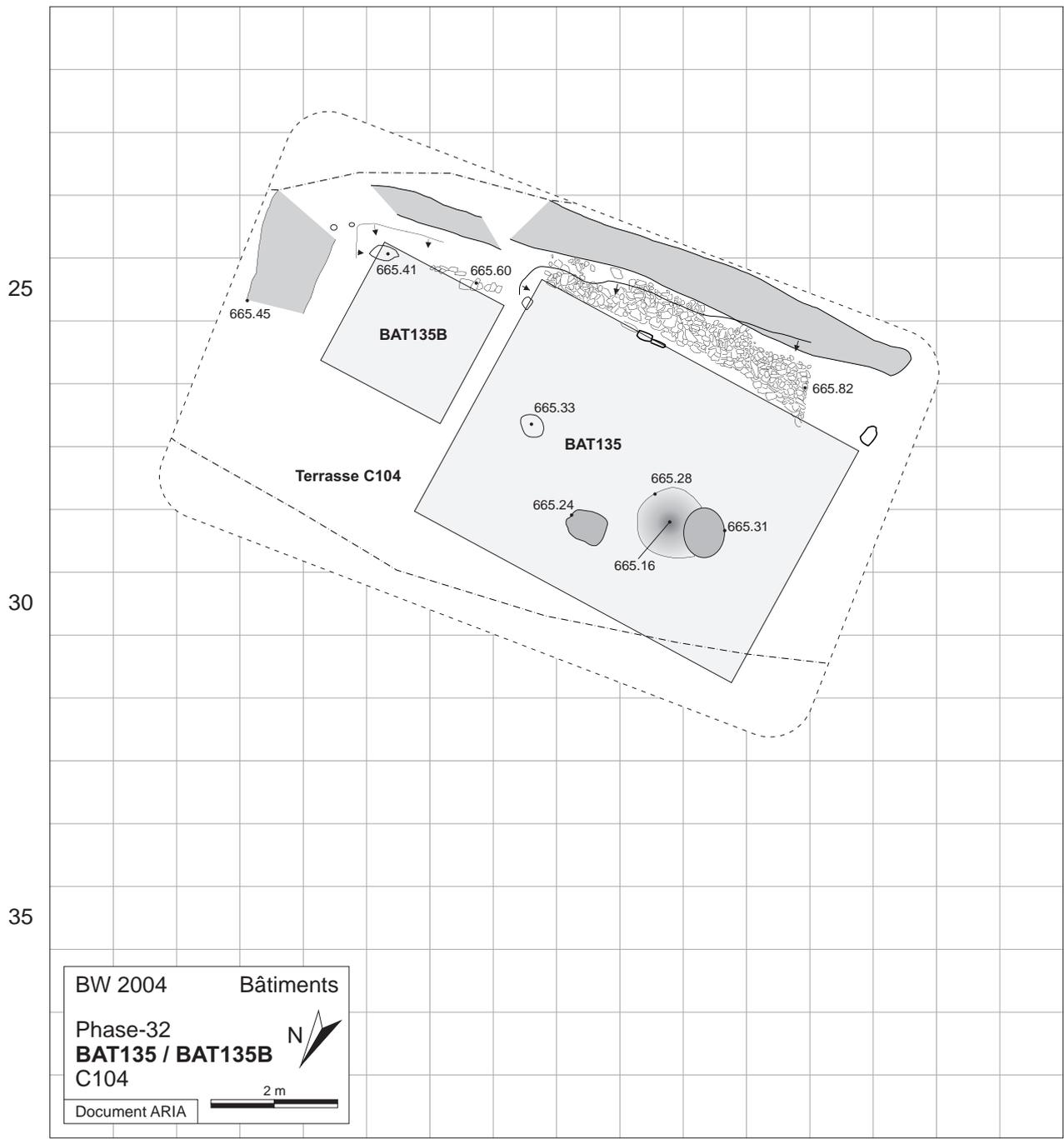
**Histoire événementielle :**

BAT134 succède à C157.2 (SOI227) de la phase-25, sans éroder vraiment le niveau. A la phase-27, BAT140 (SOI230) tronque l'aval de ce bâtiment. A la phase-28, l'installation de C228 (SOI232) recoupe l'ouest de la terrasse C103 de BAT134. Enfin le drain DRAIN216 coupe le bâtiment en deux à la phase-29, en épargnant les structures en creux.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT134</b>	
AFC253 (EV, AFC)	A4031 (UTA, TP)
	A4177 (UTA, ARCHI)
	T120 (UTA, TOMBE)
	T124 (UTA, TOMBE)
US334 (USA, AFC)	STR361 (UTA, TP)
	STR362 (UTA, TP)
USA4017 (USA, AFC)	A3485 (UTA, TP)
	A4016 (UTA, CUV)
	A4017 (UTA, CUV)
	A4027 (UTA, TP)
	A4047 (UTA, TP)
	A4049 (UTA, TP)
USA4183 (USA, PAR)	A4183 (UTA, ARCHI)
	A4935 (UTA, PAR)
B134 (USB, B)	A4012 (UTA, SABDAL)

A4019 (UTA, SABDAL)		
A4020 (UTA, ARCHI)		
A4033 (UTA, SABDAL)		
A4041 (UTA, SABDAL)		
A4042 (UTA, SABDAL)		
AFC225 (EV, AFC)	A3367 (UTA, TP)	
	USA4030 (USA, AFC)	A4030 (UTA, TP)
		A4035 (UTA, TP)
		A4037 (UTA, TP)
		A4039 (UTA, TP)
		A4040 (UTA, TP)
		A4044 (UTA, TP)
		A4181 (UTA, PIQ)
		A4182 (UTA, PIQ)
	USA4178 (USA, AFC)	A4178 (UTA, PIQ)
	USA4178 (USA, AFC)	A4179 (UTA, PIQ)
	USA4178 (USA, AFC)	A4180 (UTA, PIQ)
USA3487 (USA, TP)	A3487 (UTA, TP)	
	USA4050 (USA, TP)	A4050 (UTA, TP)
		Q5/23 (UTA, TP)
BA134 (USB, BA)	10/18 (UT, ANTHI)	
	A4011 (UTA, TP)	
	A4014 (UTA, CUV)	
	A4015 (UTA, FOS)	
	A4026 (UTA, TP)	
	A4933 (UTA, ZCHAR)	
FOS243 (EV, AFC)	USA4023 (USA)	A4009 (UTA, CUV)
		A4023 (UTA, FOS)
	USA4034 (USA, AFC)	10/54.8 (UTA, CUV)
		A4034 (UTA, FOS)
		A4045 (UTA, CUV)
	USA5630 (USA, FOS)	10/54.1 (UTA, FOS)
		10/54.2 (UT, RUIS)
		10/54.3 (UT, ANTHI)
		10/54.4 (UTA, ZEMPIER)
		10/54.5 (UT, RUIS)
		A5630 (UTA, FOS)
	USA5631 (USA, RECIP)	10/54.6 (UTA, RECIP)
		10/54.7 (UT, ANTHI)
		A5631 (UTA, RECIP)
Q5/18 (UT, ANTHI)		
UST67 (USA, TOMBE)	STR412 (UTA, TOMBE)	
	T67 (UTA, TOMBE)	



BW 2004	Bâtiments
Phase-32	
<b>BAT135 / BAT135B</b>	
C104	
Document ARIA	

RQ

RL

RF

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-32****Bâtiment : BAT135**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C104

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La paroi amont du bâtiment est attestée par quelques éléments matériels au sol: un petit boudin d'argile bleue conservé sur 20 cm (A3869), vestige d'un probable joint d'étanchéité au pied de la paroi, prolongé par un alignement de dalles de chant (A3873). A l'ouest, une dalle à plat (A3875), orientée perpendiculairement à l'axe de la paroi amont marque probablement l'angle sud-ouest du bâtiment. L'angle sud-est, ainsi que la paroi orientale sont définis par deux dalles à plat (A3870, A3876). Ces dalles sont interprétées comme des calages de sablières basses. Une légère excavation (A3893) souligne l'emprise du bâtiment au sud et dans l'angle sud-est. La présence d'un sol aménagé et de structures au sol (foyers) indique la présence vraisemblable d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Les calages de sablières concernent une construction sur parois porteuses. Le système était peut-être complété par des poteaux faitiers, dont seul A3860 aurait subsisté, à moins que ce poteau n'ait servi à la construction d'un aménagement interne (paroi, plancher surélevé, ...) ou lors d'une réfection. Pour autant que le calage de sablière A3875 marque bien la paroi occidentale du bâtiment, sa longueur est de 5.70 m; quant à sa largeur, elle est au minimum de 3.40 m (de la paroi amont jusqu'à la limite nord du foyer A3861) et nous l'avons restituée à 4.20 m, en considérant que le poteau A3860 est bien un poteau faitier, situé sur l'axe médian de la construction.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Des restes de sol (limons bleutés, couches 40/R1 et 40/R2) ainsi que deux foyers (A3861 et A3863), une cuvette (A3868) et un trou de poteau (A3860) constituent les traces conservées d'aménagement intérieur du bâtiment BAT135.

Description de l'organisation interne :

Dans l'état actuel de l'élaboration, les structures situées à l'est du bâtiment BAT135 sont interprétées comme appartenant à une construction indépendante BAT135B. L'argumentation en faveur de cette hypothèse tient uniquement au fait que deux excavations distinctes et non alignées soulignent l'implantation des bâtiments à l'amont et à l'est. Il n'est pas assuré que BAT135 et BAT135B n'étaient pas accolés, créant de fait un bâtiment et son annexe.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Les foyers et la cuvette font penser à une fonction d'habitation ou d'atelier, mais ce sont là les seuls arguments disponibles. Il n'y a pas de couche d'occupation conservée et le mobilier strictement en relation avec le bâtiment fait défaut.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT135, tout comme son voisin BAT135B, sont installés sur la terrasse C104 aménagée pour l'occasion. Cette terrasse est postérieure à des dépôts torrentiels attribués au processus \$TO567, lui-même postérieur à la phase-31. Non incendiés, les vestiges du bâtiment sont recouverts par des colluvions (US10108) intégrées au vaste processus \$CO570, calé entre la phase-32 et la phase-33.

**Hiérarchie des composants :****BAT135**

B135 (EV, B)	A3869 (UTA, BOURARG)
	A3870 (UTA, SABCAL)
	A3871 (UTA, TP)
	A3873 (UTA, SABDAL)
	A3875 (UTA, SABCAL)
	A3876 (UTA, SABCAL)
	A3893 (UTA, EXCAV)
BA135 (EV, BA)	40/R1 (UTA, SOL)
	40/R2 (UTA, SOL)
	A3860 (UTA, TP)
	A3861 (UTA, FOY)
	A3863 (UTA, FOY)
	A3868 (UTA, CUV)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-32**

**Bâtiment : BAT135B**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C104

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 2.1 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 2.1 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Les éléments structurels conservés, deux semelles en pierre et un empièrrement faisant effet de paroi, ne sont pas suffisants pour restituer avec assurance le type de construction. Si les deux dalles sont des semelles support de poteaux et non des calages de sablières, il pourrait s'agir d'un petit bâtiment surélevé.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

La remarque sur le type de construction s'applique également au type d'architecture.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun indice d'aménagement intérieur n'est apparu à la fouille, ce qui serait peut-être un indice en faveur d'une construction surélevée.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration du bâtiment n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Les petites dimensions (paroi amont de 2.10 m) excluent à priori la fonction d'habitation pour cette construction. Un grenier surélevé paraît plausible, si les deux pierres marquant les angles sud-est et sud-ouest de la structure sont bien des dalles de soubassement.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT135B, est construit sur la terrasse C104 postérieure à des dépôts torrentiels attribués au processus \$TO567, (lui-même postérieur à la phase-31). Les quelques éléments structurels conservés, non incendiés, sont recouverts par des colluvions (US10108) intégrées au vaste processus \$CO570, calé entre la phase-32 et la phase-33.

**Hierarchie des composants :**

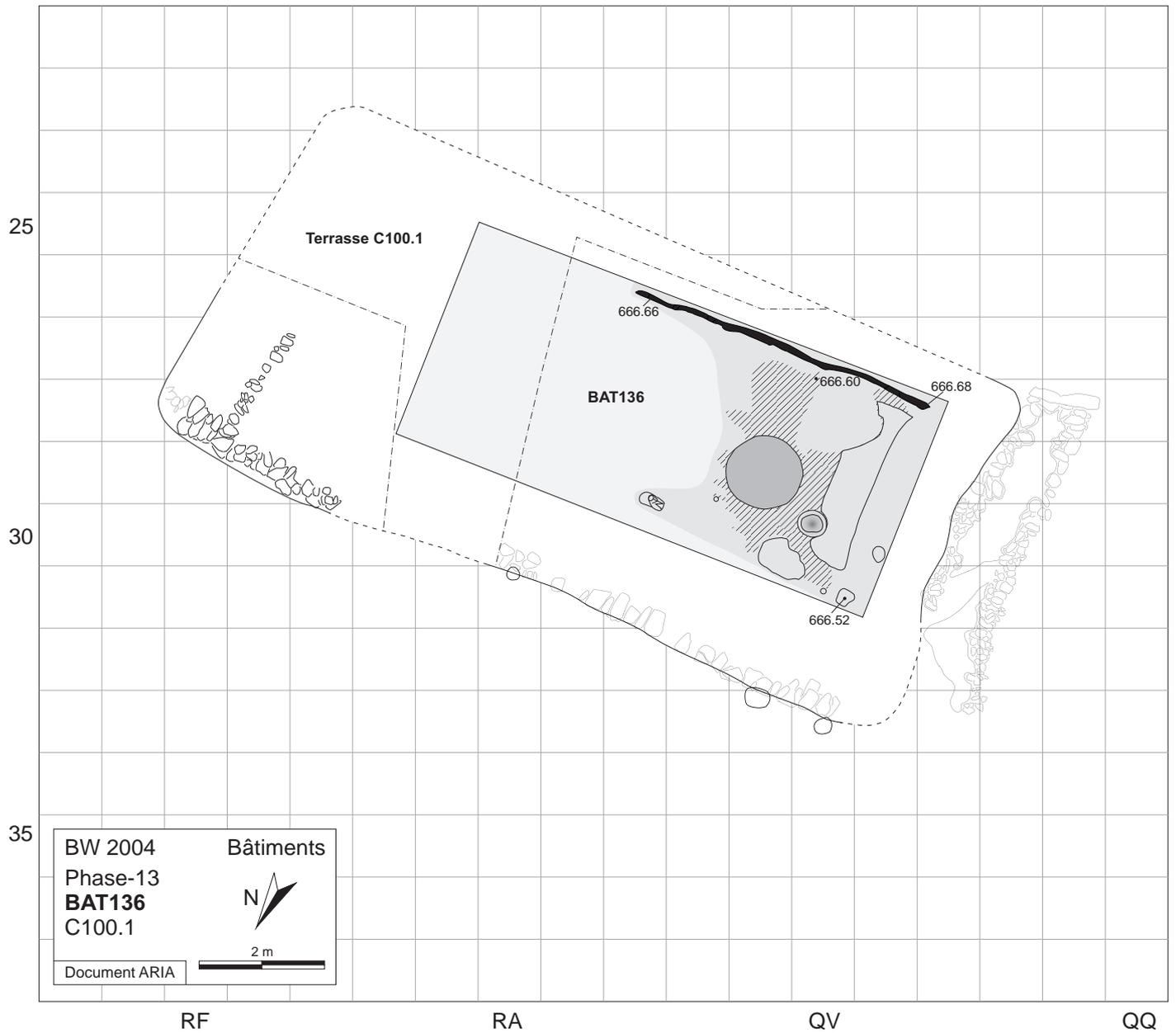
**BAT135B**

B135B (EV, B) A3864 (UTA, EMPIER)

A3872 (UTA, STYL)

A3878 (UTA, STYL)

A3891 (UTA, EXCAV)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT136**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIouest

Terrasse associée : C100.1

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.6 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les restes d'une sablière carbonisée à l'amont du bâtiment (A3942), la présence d'un sol aménagé ("sol bleu" A3913), d'un foyer (A3916) ainsi que d'une banquette en argile crue (A3909) constituent des indices suffisants pour évoquer une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Seule la sablière amont est un indice d'architecture sur parois porteuses. Le trou de poteau (A3917) et la dalle de soubassement (A3918) qui complètent, à l'ouest, la structure de B136 ne semblent pas suffisants pour parler d'architecture à poteaux porteurs. Le premier peut être un renfort extérieur de la paroi, le second un calage de sablière. Malheureusement, tous les autres indices de la paroi occidentale ont disparu lors du creusement d'un drain à la phase-15 (A3912 sur C100.3).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Plusieurs aménagements intérieurs conservés sont associés à ce bâtiment: un grand foyer plat circulaire sur un lit de dalles de schiste, un sol aménagé, les restes d'une banquette argileuse le long de la paroi occidentale, une petite fosse cendrier (A3925), une cuvette doublée d'un "bourrelet" d'argile bleue en périphérie (A3924) - probablement destinée à caler un récipient- et une tombe d'enfant disposée sur l'axe présumé de la paroi aval du bâtiment (T121). La banquette en argile A3909 est peut-être légèrement tronquée à l'ouest par la paroi du bâtiment postérieur BAT146 puis par le drain de la phase-15 qui a également détruit la paroi latérale. Sa largeur, en l'état, est de 70 cm en moyenne pour une longueur de 2.90 m.

Description de l'organisation interne :

Pour autant que l'on puisse en juger, il n'existait aucune structuration particulière du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Non

Le foyer, la banquette d'argile, la tombe d'enfant, ainsi que le mobilier associé (chaînettes en bronze, anneau en jadéite, pointe de lance en bronze, tessons de céramique Golasecca) évoquent la fonction d'habitation. L'absence d'une véritable couche d'occupation fait que la plupart des objets mentionnés ci-dessus se trouvent soit à l'interface sol-colluvions postérieures soit dans les colluvions elles-mêmes, mais leur relation avec le bâtiment ne fait guère de doute. La "richesse" de ce mobilier, comme la présence de la banquette d'argile ou encore de la pointe de lance font de BAT136 un ensemble quelque peu particulier dans le groupe des habitations. On peut se demander si ses occupants ne jouissaient pas d'un statut particulier.

**Histoire événementielle :**

Dans la zone occupée par le BAT23 à la phase-4, puis marquée par des activités agricoles et des dépôts naturels réguliers, la topographie est fondamentalement remodelée par la construction de la terrasse C100.1, en bordure du lit torrentiel principal, sur laquelle est construit le bâtiment BAT136. De son usage ne subsistent en fait que peu de vestiges, hormis les structures déjà évoquées, qui toutes se concentrent dans la partie occidentale du bâtiment. La partie orientale est totalement arasée, en partie par les dépôts torrentiels US10121 qui font partie du processus \$TO555 postérieur à la phase-16 et en partie sous l'effet des passages répétés de l'aire, au cours de la phase-15. A ce propos, quelques remarques s'imposent: les sillons perforent le sol bleu A3913, la banquette A3909 et le foyer A3916. On peut discerner plusieurs ensembles de traces qui correspondent à au moins 3 phases, dont la première pourrait succéder immédiatement à la démolition de B136. Ce dernier est détruit par un incendie comme l'atteste la poutre carbonisée A3942 bien préservée sous le muret amont du bâtiment postérieur BAT146. Ce bois est du reste le seul indice de destruction par le feu. Après la disparition du bâtiment BAT136, une nouvelle construction est probablement érigée à la phase-14, pratiquement au même emplacement (BAT146), mais la chronologie relative des événements sur la terrasse C100 n'est pas sans équivoque (cf. description du bâtiment BAT146).

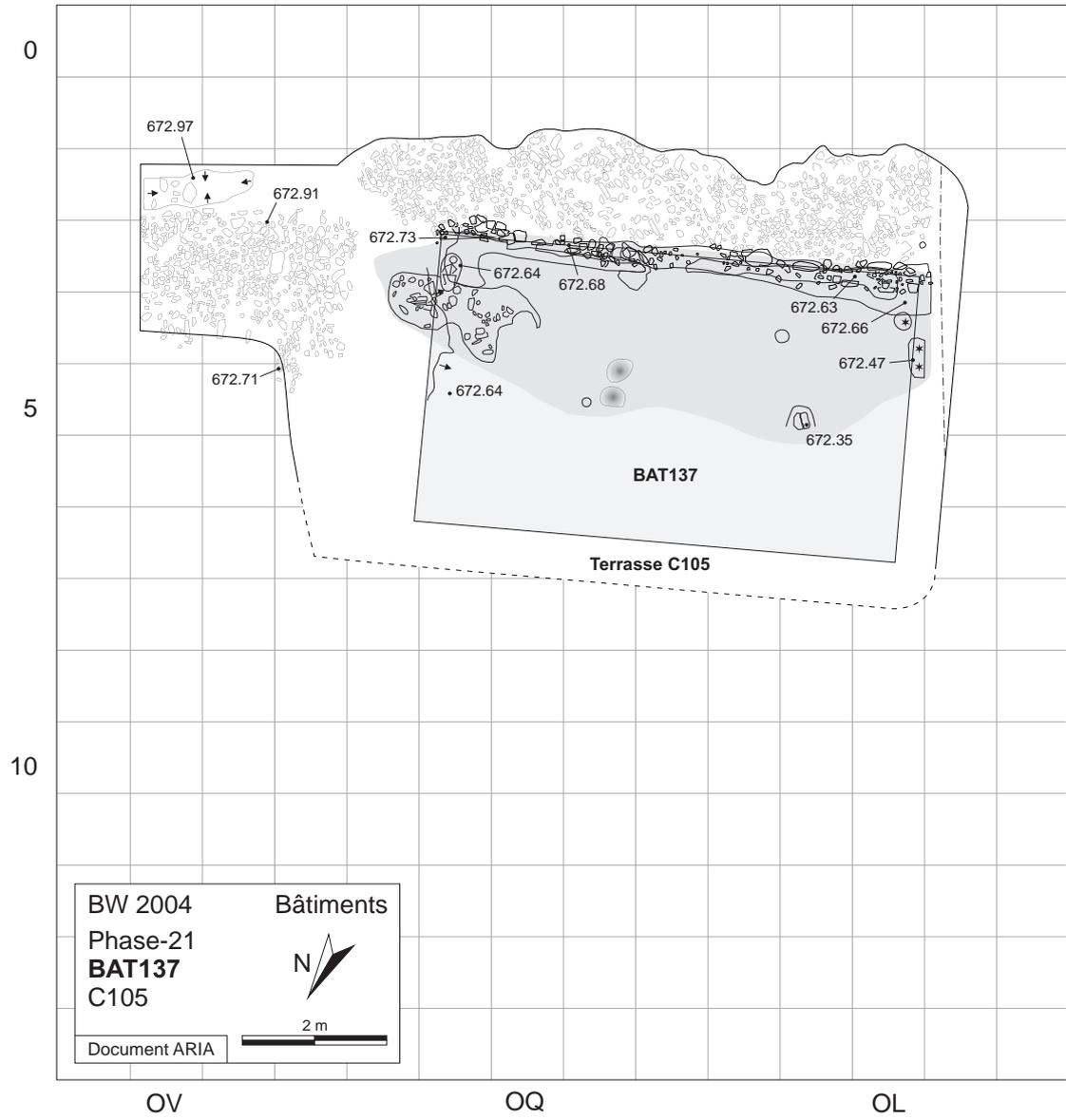
**Hierarchie des composants :****BAT136**

B136 (EV, B)	A3917 (UTA, TP)
	A3918 (UTA, STYL)
	A3942 (UTA, SAB)
BA136 (EV, BA)	A3909 (UTA, ARCHI)
	A3913 (UTA, SOL)
	A3916 (UTA, FOY)
	A3922 (UTA, PIQ)
	A3924 (UTA, CUV)
	A3925 (UTA, ZREJ)

A3926 (UTA, PIQ)

T121 (UTA, TOMBE)

XIII/27 (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT137**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C105

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment n'était probablement pas surélevé car des cuvettes A4127, A4128 et une tombe T134 sont aménagées dans son périmètre.

**Type d'architecture :** Blockbau

Doute sur le type d'architecture : Non

Aucune sablière n'est conservée, mais l'effet de paroi A4069 comporte une bande d'argile bleue, cendreuse et charbonneuse associée à des rubéfiations lie-de-vin et à des joints d'étanchéité typiques des colmatages de madriers assemblés en "Blockbau". L'angle sud-ouest de BAT137 est marqué par l'arrêt de A4069 vers l'ouest. De part et d'autre de cette trace, le calage A4063 est constitué de dalles rubéfiées sur 7 mètres environ. Sous A4069 se trouvait la rigole d'installation de la sablière, A4080, colmatée intentionnellement par du limon dans lequel se trouvaient deux arpillons de fibules. Une excavation A4078 borde à l'est le BAT137 délimitant son extension de ce côté. A signaler A4130, le négatif de l'angle sud-est du bâtiment, un creusement dans la couche sous-jacente et deux pierres du substrat entaillées pour aménager le passage de la poutre amont. Deux trous de poteaux A4064, A4122 et une semelle enterrée A3820 complètent la vision architecturale de BAT137, mais sont difficiles à interpréter. A3820, une cuvette avec une dalle éclatée au feu, a peut-être servi de semelle ou d'appui pour un poteau interne.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux cuvettes à fonction indéterminée A4127 et A4128 se situent plus ou moins au centre de BAT137, accompagnées par un trou de piquet A4691. Près de l'angle sud-est, la tombe T134 est creusée le long de la paroi est de BAT137. Une petite fosse A5804 autour de laquelle ont été retrouvés des os d'enfants éparpillés (comme dans le trou de poteau A4122), a probablement perturbé une tombe d'enfant.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observable. Vers l'ouest, la zone de fouille se limite à la ligne OL et l'effet de paroi A4069 n'a pas été totalement dégagé. Cependant, la fin de la rigole de sablière A4080 et d'autres indices permettent de postuler que le bâtiment ne se prolongeait pas beaucoup plus vers l'ouest; l'existence d'une annexe de ce côté ne peut toutefois pas être exclue.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Oui

Il y a peu de structures liées à l'occupation de BAT137, mais il faut préciser que cette occupation a été fortement perturbée par des traces d'aire de la phase-24 (ZYO81). Aucune structure ne semble indiquer une fonction spécialisée, ce qui va plutôt dans le sens d'une habitation. A noter que la démolition conservée de BAT137 est assez riche en joints d'étanchéité et en clayonnages (A3846, A4071, A4071, A4072 et A4077).

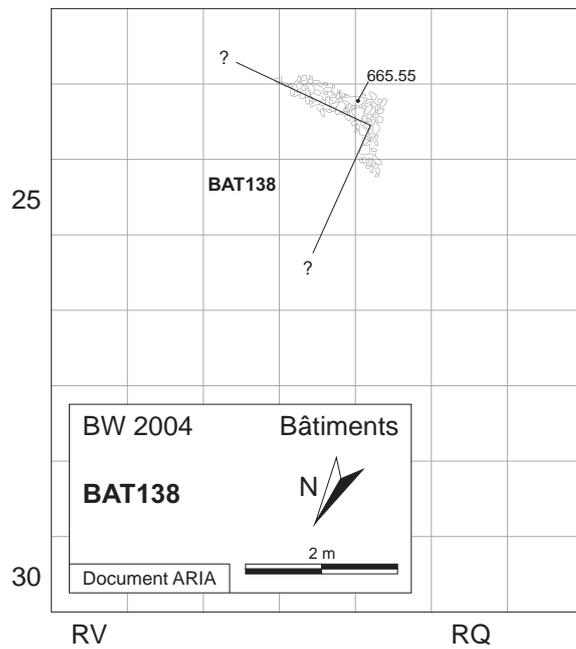
**Histoire événementielle :**

BAT137 recoupe près d'un quart du bâtiment BAT67(SOI254) de la phase-19, dont il détruit partiellement la paroi latérale ouest et le foyer A4133. Un incendie met un terme à son occupation. BAT68 (SOI256) est construit plus en amont et à l'est à la phase-23. Enfin les traces d'aire ZYO81 de la phase-24 entament très sévèrement sa démolition et son occupation. Beaucoup plus tard, le bâtiment BAT116 (SOI266 à la phase-37) détruit entièrement le tiers aval de BAT137 par une excavation profonde.

**Hiérarchie des composants :****BAT137**

B137 (USB, B)	A3820 (UTA, STYL)
	A4063 (UTA, SABCAL)
	A4064 (UTA, TP)
	A4066 (UTA, SABCAL)
	A4078 (UTA, EXCAV)
	A4122 (UTA, TP)
	A4130 (UTA, ARCHI)
	USA4080 (USA, SABRIG) 20/77.5 (UTA, SABRIG)
	A4080 (UTA, SABRIG)
BA137 (USB, BA)	A4691 (UTA, PIQ)
	T134 (UTA, TOMBE)
	US590 (USA, OCCUS) 20/77.1 (UTA, OCCUS)
	20/77.2 (UTA, OCCUS)

USA4127 (USA, FOY)	20/77.3 (UTA, FOY)
	A4127 (UTA, CUV)
	A4128 (UTA, CUV)
USA5804 (USA, TOMBE)	A5804 (UTA, TOMBE)
	BH/75 (UTA, TOMBE)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : BAT138**

**Bâtiment : BAT138**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée :

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

L'existence du bâtiment 138 est déduite de la présence d'un empièremment de dalles et petites pierres (A3866) dessinant au sol un angle de structure construite (effet de paroi). La disposition de ces éléments, supposés extérieurs à la construction, laisse supposer une construction au sol, avec des parois bien délimités.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

La seule structure conservée A3866 ne permet pas de définir le type d'architecture du supposé bâtiment BAT138.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucune trace d'aménagement intérieur n'est observée dans le périmètre supposé du bâtiment. L'érosion très intense qui a affecté cette partie du site n'a même pas permis d'observer des vestiges de structures en creux.

Description de l'organisation interne :

Vu l'absence d'éléments architecturaux et de structures aménagées, il est impossible de connaître le plan du bâtiment BAT138.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Aucun indice, de quelque nature que ce soit, ne permet de préciser la fonction du bâtiment BAT138.

**Histoire événementielle :**

L'empièremment A3866, seul élément tangible du bâtiment BAT138, est très mal calé dans la séquence chronostratigraphique de Waldmatte-est. Il fait partie d'une séquence stratigraphique propre à la Zone XIII est mal calée et repose sur une succession de dépôts sableux très localisés postérieurs à la phase-10 (de haut en bas 40/AY, 40/AZ, 40/AY, \$CO537 et \$CO525 postérieur à la phase-10) et sous des sédiments sableux de type colluvions (US10031, 40/Y, \$CO573 lui-même antérieur à \$FL592).

**Hiérarchie des composants :**

**BAT138**

B138 (USB, B)

A3866 (UTA, EMPIER)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-20****Bâtiment : BAT139**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C106.1

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Les seuls vestiges conservés du bâtiment BAT139 sont un "effet de paroi" à l'amont repéré sur une longueur de 4 mètres (A3894, alignements parallèles de petites pierres séparés par une zone vide d'environ 10 cm de large) et une dalle à plat, semelle probable (A3895) qui pourrait marquer l'emplacement de la paroi orientale ou d'une paroi interne. Aucun aménagement n'est conservé dans le périmètre très hypothétique de la construction

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

L'espace vide ou effet de paroi à l'amont du bâtiment trahit l'existence d'un matériau organique décomposé, en l'occurrence une poutre sablière posée sur le sol; l'association de cet élément avec une dalle plate interprétée comme un support de poteau ne s'avère pas suffisante pour proposer une interprétation architecturale de l'édifice.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'a été observé.

Description de l'organisation interne :

Ce bâtiment ne présente aucun indice de structuration particulière.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Dans l'état de l'analyse, on ne peut avancer d'hypothèse sur la fonction de ce bâtiment. Tout au plus peut-on se demander si l'absence de structures au sol (en particulier d'un foyer), ne traduit pas l'existence d'une architecture surélevée et, par conséquent, d'une fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

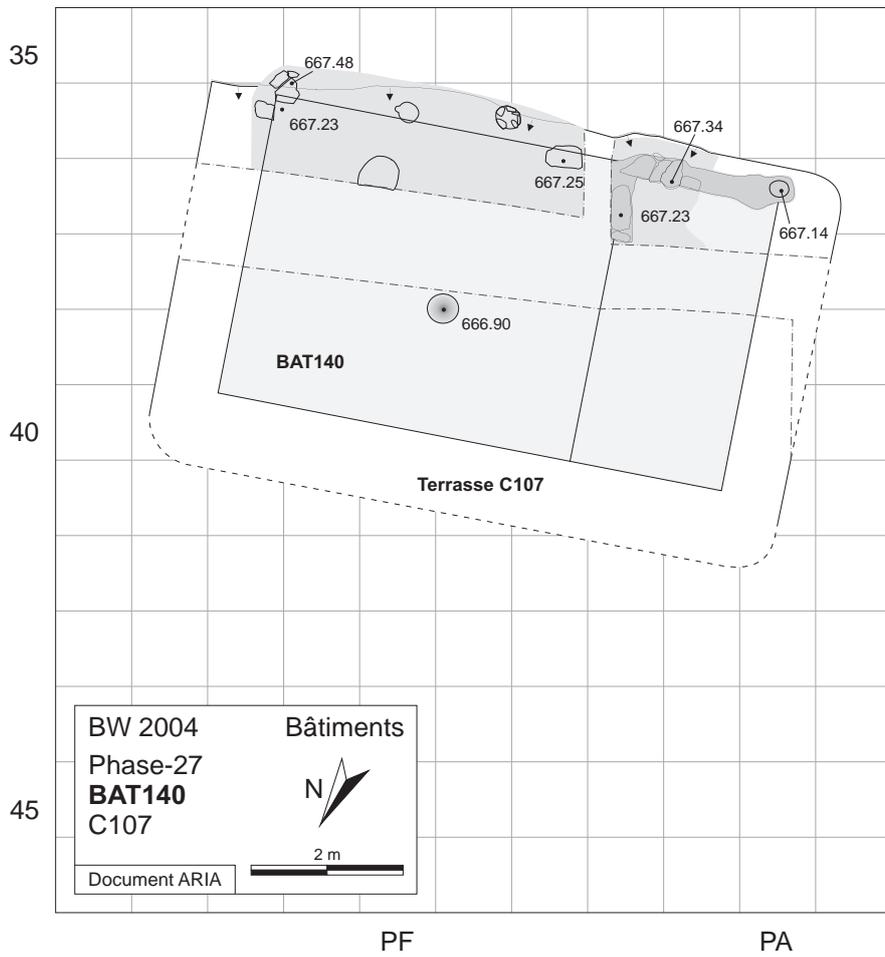
Le bâtiment BAT139 est construit sur la terrasse C106.1 matérialisée par une légère excavation dans l'angle sud-est (A3897), qui excave une couche de colluvions (40/BR intégrée au processus \$CO267 antérieur à la phase-17). L'alignement de pierres faisant effet de paroi repose sur un composant (40/BF) du processus colluvial \$CO581 immédiatement antérieur à la phase-20. Non brûlés, les maigres vestiges de BAT139 sont ensuite recouverts par deux empierements successifs (US10110 puis US10109) puis par les aménagements de la terrasse C106.2, elle-même colmatée par le torrentiel \$TO560.

**Hiérarchie des composants :****BAT139**

B139 (USB, B)

A3894 (UTA, PAREFF)

A3895 (UTA, STYL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-27****Bâtiment : BAT140**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIVamont

Terrasse associée : C107

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

L'occupation de BAT140, US95, est représentée par une couche limoneuse brune à charbons et faune, repérée dans la partie est du bâtiment. L'unité sédimentaire US55, un limon gris à gris bleu, gras avec des dalles à plat, pourrait être un reste de sol dans la partie est.

**Type d'architecture :** Mixte

Doute sur le type d'architecture : Oui

BAT140 est un bâtiment dont l'extension reste hypothétique, car il est assez mal conservé et a été fouillé à cheval sur plusieurs zones. Il est constitué par des dalles verticales A5817 marquant son angle sud-est, par une dalle de soubassement A4024 au pied de sa paroi amont, par des dalles formant un angle A4936 dans un fossé en "L", STR349, ainsi que par plusieurs poteaux A4010, A4021, A4046 et STR344 qui délimitent sa paroi amont. La STR349 pourrait être le fossé d'installation de la paroi amont formant un angle avec une paroi interne et les dalles A4936, à l'origine dressées contre la paroi, se seraient affaissées sur le fossé lors de l'incendie, vu leur position en contre-pendage. Du point de vue architectural, il est possible que les parois de la partie est du bâtiment reposent sur un sommier de poutres basales, vu la présence des semelles; la paroi amont de la pièce ouest, installée dans un fossé avec un trou de poteau, aurait été supportée par des poteaux porteurs; l'architecture serait donc mixte.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Une cuvette A5863 qui occupe le centre de la pièce est et un trou de poteau A4046 sont les seules structures internes du bâtiment. Toutefois le tiers du bâtiment est recoupé dans toute sa longueur par une tranchée récente, ce qui ne permet pas d'exclure la présence de structures en son centre.

Description de l'organisation interne :

Les dalles A4936 et le fossé STR349 forment la paroi ouest amont et la paroi interne de BAT140. Une dalle perpendiculaire au mur A4936 indique le départ de la paroi interne. Ces structures semblent dessiner deux pièces dans ce bâtiment, une petite pièce à l'ouest et une plus grande à l'est.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et Indéterminée

et

Doute sur la fonction : Non

Trop peu d'éléments sont conservés pour déterminer la fonction de BAT140. C'est une bâtisse modeste, avec deux pièces distinctes, qui a certainement joué un rôle complémentaire au bâtiment BAT61. Il n'y a presque pas de mobilier. Il est peu vraisemblable qu'il s'agisse d'une habitation ou d'un atelier vu l'absence de structures démontrant ces fonctions.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT140 tronque l'aval de BAT134 (SOI228) de la phase-26, puis l'installation de C228,terrasse de BAT185 (SOI232 ) recoupe l'ouest de BAT140 à la phase-28. Finalement, le bâtiment a été coupé en deux dans sa longueur par la tranchée d'un tuyau moderne.

**Hiérarchie des composants :****BAT140**

B140 (USB, B)

A4010 (UTA, TP)

A4021 (UTA, TP)

A4024 (UTA, STYL)

A4046 (UTA, TP)

A4936 (UTA, MUR)

A5817 (UTA, SABCAL)

STR344 (UTA, TP)

STR349 (UTA, FOC)

BA140 (USB, BA)

US55 (USA, SOL)

10/14 (UT, RUIS)

9/11 (UT, RUIS)

AS/13 (UT, RUIS)

Q5/14 (UT, RUIS)

US95 (USA, OCCUS)

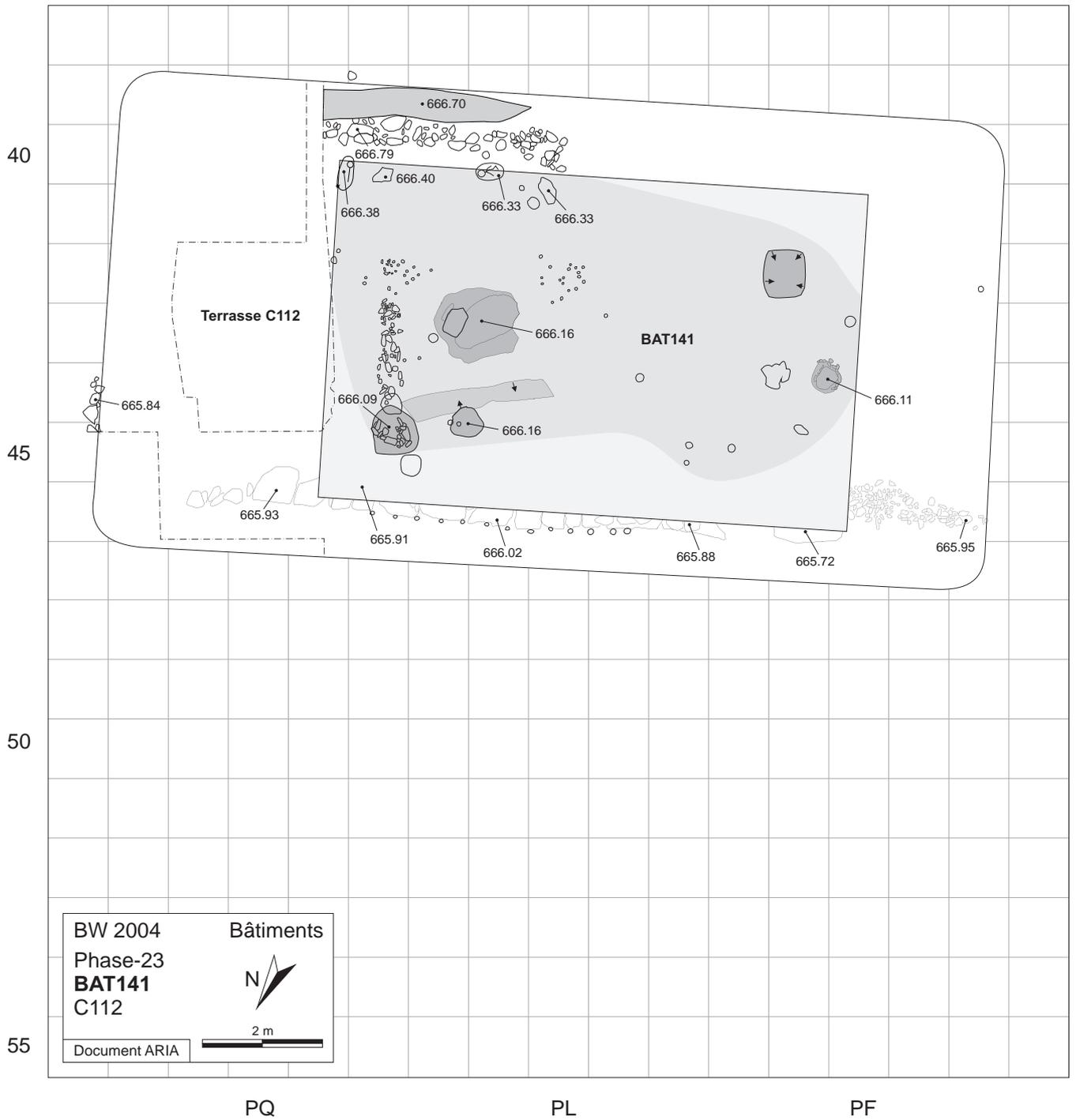
10/13 (UT, ANTHI)

Q5/13 (UT, RUIS)

USA5863 (USA, CUV)

A5863 (UTA, CUV)

AS/15 (UTA, CUV)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT141**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIVaval

Terrasse associée : C112

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Deux semelles A3970 et A3991 signalent l'amont est de la construction, ainsi que les tombes T118 et T122. Il n'y a pas trace de parois latérales, mais quatre foyers montrent un bâtiment aménagé au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Les parois semblent plutôt de type "Parois porteuses" à cause de la présence des dalles de soubassement. Le muret aval a probablement servi de soutènement à la paroi aval du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

En plus des semelles en pierre et des tombes, quatre foyers A3965, A3971, A3972 et A4562 appartiennent à BAT141. Dans la partie est du bâtiment, A3971 est constitué d'une grande dalle mince utilisée comme sole foyère et est associé à deux groupes de piquets A4140 et A4235. Il semble en relation avec les deux foyers A3965 et A3972, ainsi qu'avec un alignement de petites pierres A4091 du côté est et avec un petit fossé A3963 rempli d'un limon très fin et homogène. Cet ensemble de structures se regroupe dans la partie est du bâtiment et leur vocation est probablement artisanale. Le foyer A4562, d'une cinquantaine de centimètres de diamètre et avec une dalle horizontale, est situé dans la partie ouest de BAT141 et pouvait avoir une cloche en torchis vu la présence de clayonnage avec des empreintes de baguette. Il est associé à un trou de poteau et à une cuvette quadrangulaire. On observe enfin alentours d'autres trous de piquets et de poteaux.

Description de l'organisation interne :

Aucune paroi interne n'est visible, mais il y a deux zones distinctes de foyers qui pourraient indiquer une division de l'espace interne.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et Habitation et

Doute sur la fonction : Oui

BAT141 contient cinq foyers de types différents. A l'est les structures ont probablement une fonction artisanale vu leur diversité et leur densité. A l'ouest, A4562 pourrait être un four avec une cloche en torchis; il s'agirait d'un four à fonction domestique, éventuellement à fonction artisanale (lime en fer). La partie ouest de BAT141, vide, pourrait indiquer l'espace "habitation".

**Histoire événementielle :**

BAT141 s'installe sur les couches constituant \$ANT316, à la phase-22. Il est recouvert par \$CO225, puis, à la phase-24, l'installation des terrasses C157 et C157.1 a érodé la moitié ouest de sa paroi amont.

**Hierarchie des composants :****BAT141**

B141 (USB, B)	A3970 (UTA, STYL)	
	A3991 (UTA, STYL)	
	USA3998 (USA, AFC)	A3998 (UTA, TP)
		A3999 (UTA, PIQ)
	USA4238 (USA, AFC)	A4238 (UTA, PIQ)
		A4239 (UTA, TP)
BA141 (USB, BA)	ø/30SUP (UTA, OCCUS)	
	A3963 (UTA, FOC)	
	A3965 (UTA, FOY)	
	A3972 (UTA, FOY)	
	A4081 (UTA, TP)	
	A4091 (UTA, ALIGN)	
	A4150 (UTA, PIQ)	
	A4242 (UTA, TP)	
	A4243 (UTA, TP)	
	A4244 (UTA, PIQ)	
	A4250 (UTA, TP)	

A4581 (UTA, PIQ)		
A4914 (UTA, PIQ)		
T118 (UTA, TOMBE)		
T122 (UTA, TOMBE)		
US322 (USA, AFC)	A4254 (UTA, CUV)	
	USA4276 (USA, AFC)	A4276 (UTA, TP)
		A4564 (UTA, TP)
	USA4562 (USA, AFC)	A4562 (UTA, FOUR)
		A4563 (UTA, ZRUB)
USA3971 (USA, AFC)	A3971 (UTA, FOY)	
	A4000 (UTA, ARCHI)	
	A4140 (UTA, PIQ)	
	A4235 (UTA, PIQ)	
	A4241 (UTA, PIQ)	
USA4596 (USA, AFC)	A4596 (UTA, TP)	
	A4597 (UTA, TP)	
	A4598 (UTA, PIQ)	

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT142**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C108

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Le bâtiment BAT142, d'abord distingué lors de la fouille, est définitivement considéré comme faisant partie du bâtiment BAT143 suite à l'analyse chrono-stratigraphique, qui établit la contemporanéité des divers éléments. Voir fiche descriptive du bâtiment BAT143 (phase-19).

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

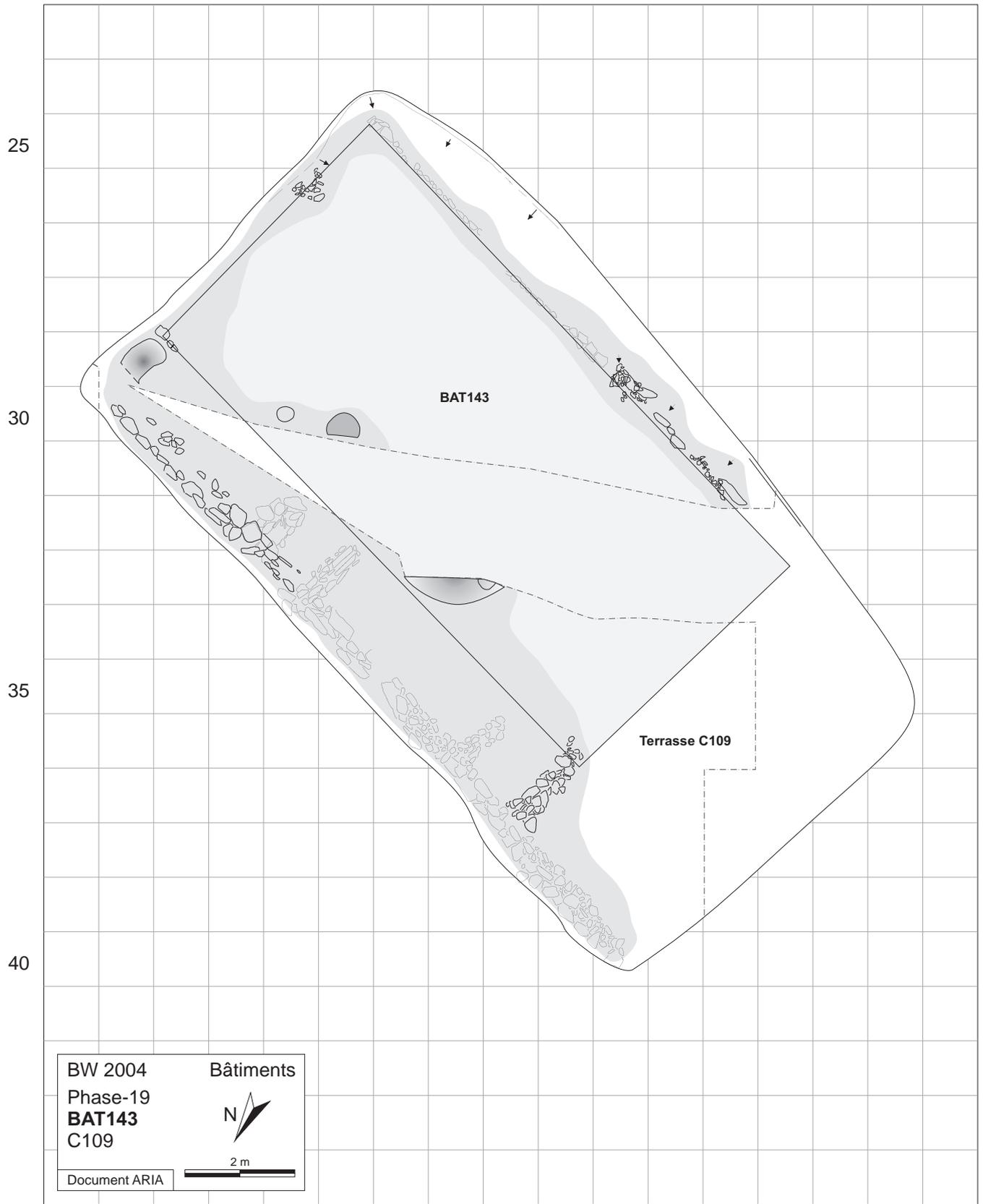
**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :  Non

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT142</b>	
B142 (USB, B)	A3896 (UTA, STYL)
	A4100 (UTA, PAREFF)
	A4120 (UTA, STYL)
BA142 (USB, BA)	40/BE (UTA, SOL)
	t5b/18 (UTA, SOL)



RQ

RL

RF

RA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT143**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C109

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 11 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.45 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT143 est une structures qui réunit 2 unités de fouille distinctes, BAT 143 proprement dit et BAT142. La mauvaise conservation des restes architecturaux, ainsi que l'absence d'un véritable niveau d'occupation ont impliqué de dissocier les vestiges mis au jour. L'analyse chrono-stratigraphique ayant permis d'assurer la contemporanéité de tous ces éléments, l'hypothèse d'un seul bâtiment est retenue. La structure du bâtiment BAT143, non incendié, n'est connue que par la présence d'alignements de petites pierres qui soulignent la paroi amont, l'angle sud-est et un petit tronçon de la paroi est. Ces effets de paroi, de même que l'absence d'indices d'une construction surélevée (trous de poteaux ou semelles en pierre) incitent à interpréter cet édifice comme une construction au sol. On peut noter que quelques petites dalles plates (A4120, A3896 de BAT142; A4268 de BAT143 proprement dit) sont enregistrées comme semelles dans la base de données; leurs petites dimensions et l'existence d'effets de paroi avérés nous pousse à les interpréter plutôt comme des calages de sablières basses.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Les éléments décrits ci-dessus permettent de restituer une architecture à parois porteuses. La largeur du bâtiment peut être estimée avec une bonne probabilité, puisque les structures aval de la terrasse sont bien conservées et définissent une largeur maximale connue. La présence de poutres perpendiculaires au muret aval de la terrasses est difficile à expliquer. Rien de comparable n'a pu être mis en évidence à Waldmatte, et la fonction de consolidation de la terrasse ne paraît pas très vraisemblable. En l'état de la question, on a tendance à voir dans ce dispositif un soubassement pour une plate-forme en bois parallèle au bâtiment proprement dit. Dans cette hypothèse, cette structure ne serait pas solidaire de BAT143, mais juxtaposée. Une analyse architecturale plus poussée du corpus des bâtiments de Waldmatte permettra peut-être d'amener de nouveaux éléments de réflexion. Quant à la longueur de l'édifice, nous la restituons à environ 11 m, avec une limite ouest correspondant à l'emplacement de la traverse la plus occidentale du dispositif aval de la terrasse.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Un trou de poteau, un foyer, une cuvette et une zone empierrée sont les seuls éléments conservés de l'aménagement interne du bâtiment BAT143.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision architecturale ne peut être mise en évidence. Le mauvais état de conservation, évidemment, ne permet pas d'exclure cette hypothèse, qui se justifie lorsqu'on évoque les dimensions de l'édifice.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

Le foyer (A3899), mal conservé et de surcroît tronqué par l'excavation de la tranchée Tr.5, ainsi que la cuvette sont des éléments en faveur d'une fonction d'habitation ou d'atelier.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT143 et la terrasse C109 de la phase-19 succèdent immédiatement à l'aménagement (et l'utilisation) de la terrasse C167 de la phase-18. Après l'abandon de l'édifice, le replat est sans doute recouvert, au moins partiellement, par les colluvions SCO581 (conservés dans le talus amont de la terrasse) avant d'être à nouveau réutilisé à la phase-20 (terrasse C106).

**Hiérarchie des composants :****BAT143**

A3898 (UTA, EMPIER)

A4098 (UTA, EMPIER)

B143 (USB, B) | A3900 (UTA, SABCAL)

A4096 (UTA, EMPIER)

A4160 (UTA, ARCHI)

A4268 (UTA, STYL)

BA143 (USB, BA) | A4112 (UTA, TP)

USA3899 (USA, FOY) | A3899 (UTA, FOY)

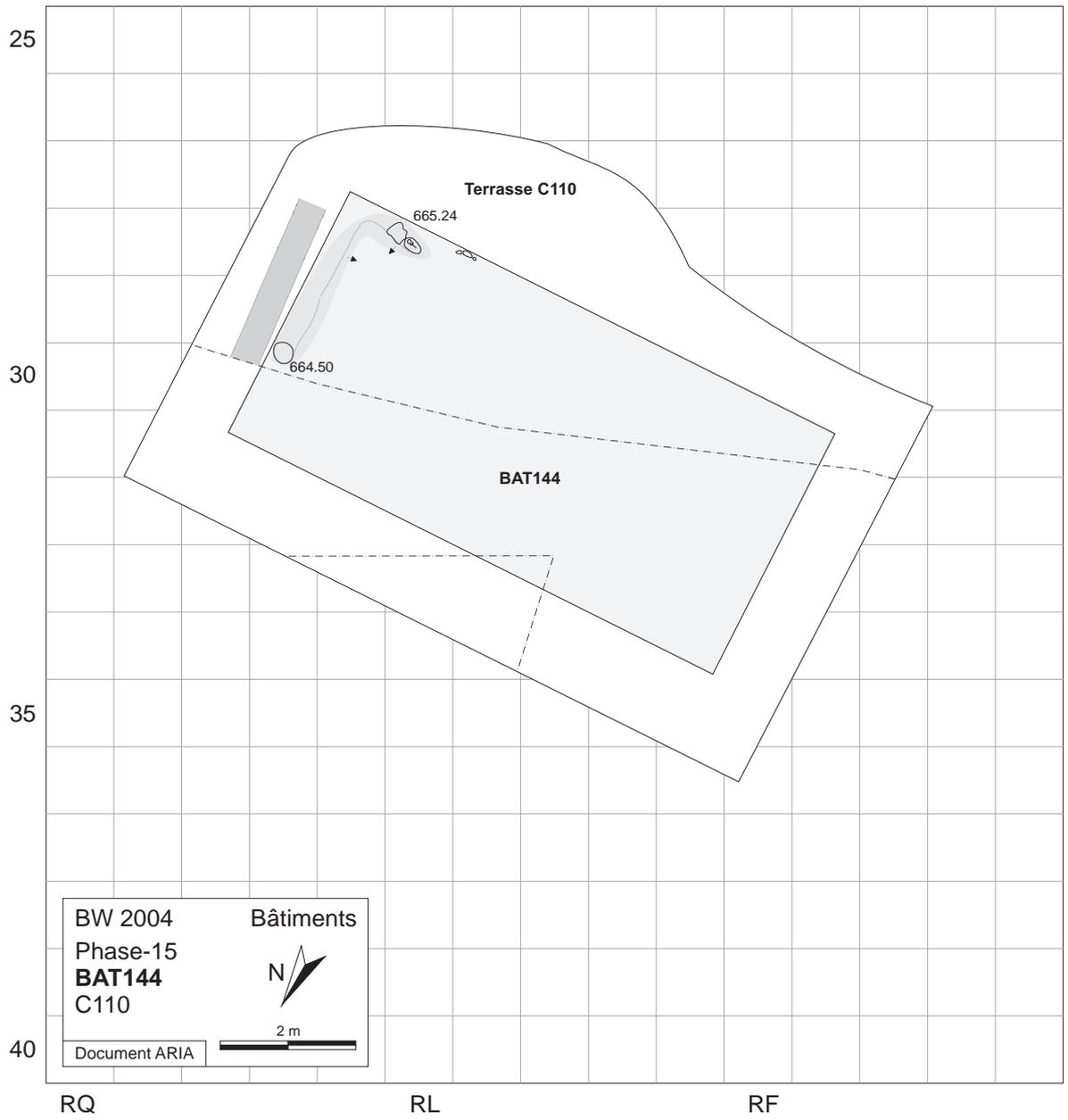
t5c/27bi (UTA, FOY)

USA5045 (USA, CUV) | A5045 (UTA, CUV)

t5ne/8 (UTA)

BAT142 (EV, BAT) | B142 (USB, B) | A3896 (UTA, STYL)

	A4100 (UTA, PAREFF)
	A4120 (UTA, STYL)
BA142 (USB, BA)	40/BE (UTA, SOL)
	t5b/18 (UTA, SOL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-15****Bâtiment : BAT144**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C110

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Les éléments structurels conservés (dalle A4263 et trou de poteau A4165) ne suffisent pas à définir le type de construction de ce bâtiment. L'absence de sol et de foyer conservés pourrait faire songer à une structure surélevée, ce qui paraît contradictoire avec la présence d'un effet de paroi (A4185) et d'une sépulture d'enfant (T125). Quant à l'excavation A4263, liée au bâtiment, elle devait créer une surface plane à l'intérieur de l'emprise de la construction; dans l'hypothèse d'une surélévation, on ne comprend pas son utilité. De fait, la conservation est trop mauvaise pour avancer une interprétation fondée.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Oui

Le trou de poteau et le stylobate, de même que l'absence de rigoles d'implantation de sablière basse, permettent d'avancer l'hypothèse d'une construction sur poteaux porteurs. La conservation très médiocre des vestiges incite pourtant à la prudence, ce qui explique le doute évoqué portant sur le type d'architecture.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'état de conservation des vestiges ne permet pas de préjuger de quelconques aménagements intérieurs. Tout au plus faut-il signaler la présence d'une tombe d'enfant, le long de la paroi sud du bâtiment, à côté du stylobate A4263.

Description de l'organisation interne :

En raison de la médiocre conservation des éléments structurels, aucune hypothèse ne peut être avancée sur la structuration du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

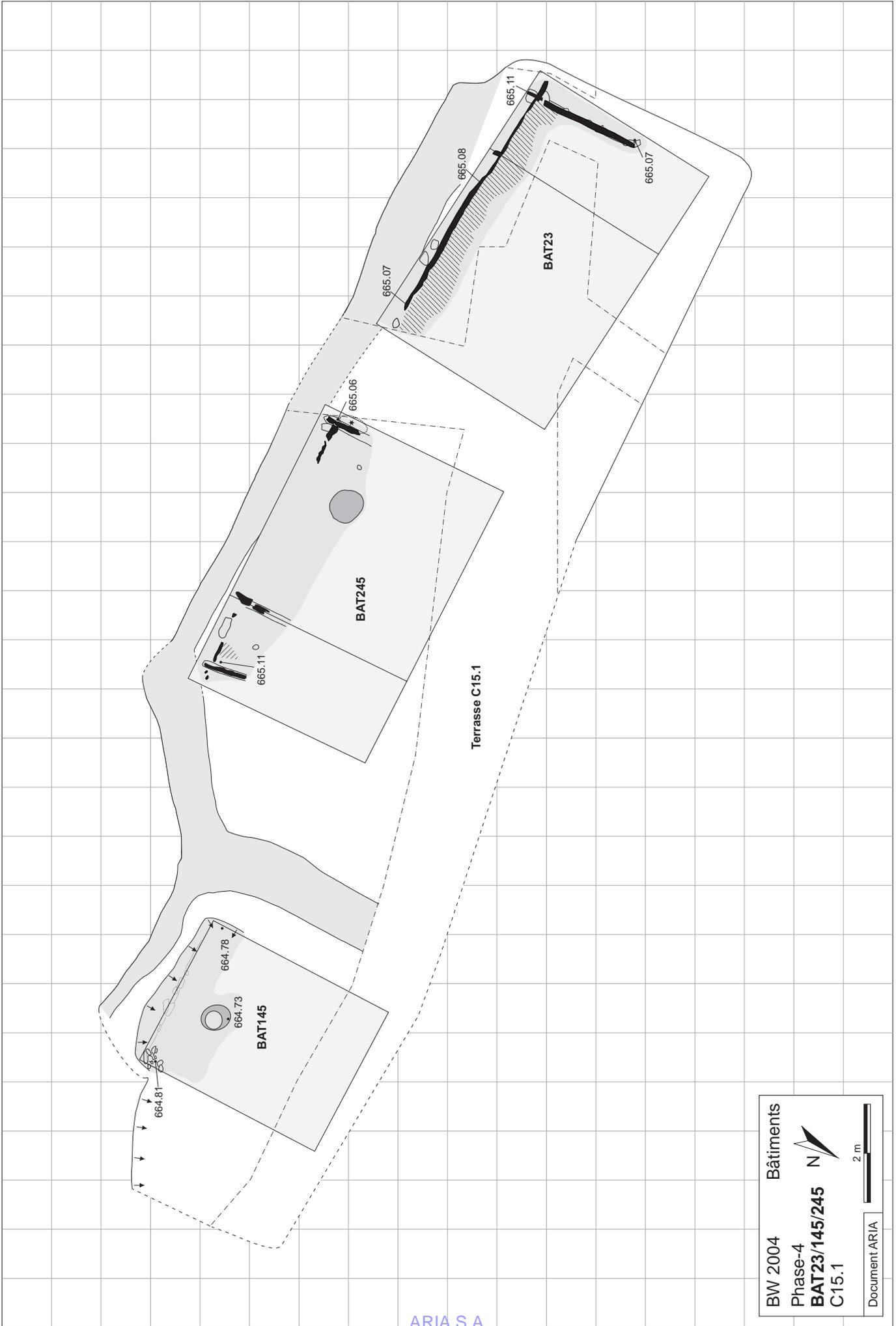
La fonction du bâtiment BAT144 reste indéterminée, la présence d'une tombe n'étant pas nécessairement significative d'une habitation.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT144 est installé sur le replat de la terrasse C110, dont le sol est constitué des colluvions déposées lors du processus \$CO545 postérieur à la phase-14. L'occupation durant la phase-15 ne laisse pratiquement aucune trace et le bâtiment est probablement abandonné, ruiné et largement décomposé lorsque se déposent les colluvions du processus \$CO547.

**Hiérarchie des composants :****BAT144**

B144 (EV, B)	A4164 (UTA, EXCAV)
	A4165 (UTA, TP)
	A4185 (UTA, PAREFF)
	A4263 (UTA, STYL)
BA144 (EV, BA)	T125 (UTA, TOMBE)



25

30

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

35

40

BW 2004 Bâtiments  
Phase-4  
**BAT23/145/245**  
C15.1

Document ARIA

2 m

N

RV

RQ

RL

RF

RA

QV

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT145**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C15.1

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Seule la partie amont du bâtiment BAT145 est conservée ; l'hypothèse d'une construction au sol est confortée par la présence d'un foyer. Les restes très érodés d'une couche d'occupation et d'incendie éventuel apparaissent à l'intérieur de l'excavation (A4255) ménagée pour l'implantation de l'édifice. A la base de cette couche, un alignement de dalles marque l'emplacement d'une sablière amont posée à même le sol (A4200) ; une autre accumulation de petites pierres (A4265) matérialise l'angle sud-est du BAT145.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Si la base de l'édifice repose visiblement sur un cadre de poutres, il est impossible de préciser l'élévation des parois en l'état des recherches. L'architecture et l'organisation interne du BAT145 semblent très comparables à celles du petit bâtiment BAT21, dont les dimensions sont en conséquence utilisées pour restituer la longueur amont-aval du BAT145.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 1

Description des structures :

Les restes d'un foyer A4264 sont conservés, à mi-largeur de la pièce, sous la forme d'une plage de sédiment induré orange. Ce foyer est recoupé par une fosse A4273 remplie de pierres et de limon rubéfié qui est peut-être un four polynésien.

Description de l'organisation interne :

Les rares éléments structurels conservés n'évoquent aucune partition de l'espace dans le bâtiment. Les petites dimensions, environ 13 mètres carrés évoquent également une pièce unique.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Hormis les restes de structures de combustion aucun indice fonctionnel n'est conservé. Les dimensions de l'édifice font toutefois penser à un bâtiment spécialisé.

**Histoire événementielle :**

L'histoire du bâtiment BAT145 est intimement liée à celle de BAT245 et BAT 23 situés sur le même étage de terrasse et qui représentent les premières constructions avérées dans cette zone.

**Hiérarchie des composants :****BAT145**

40/DO (UTA, OCCUS)

B145 (EV, B)

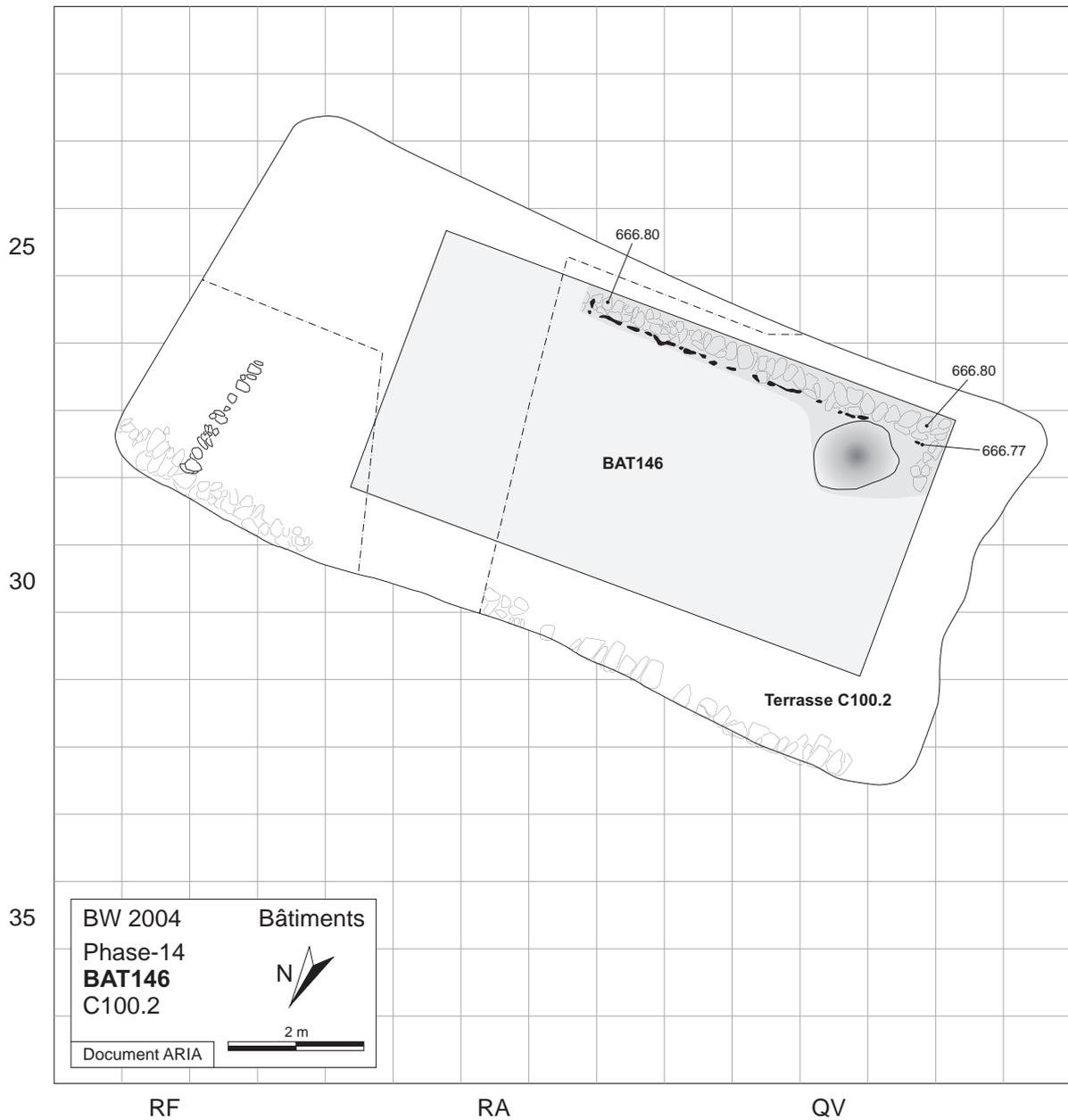
A4200 (UTA, PAREFF)

A4265 (UTA, ARCHI)

BA145 (EV, BA)

A4264 (UTA, FOY)

A4273 (UTA, FOS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-14****Bâtiment : BAT146**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIouest

Terrasse associée : C100.2

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

Seuls une poutre carbonisée (A3941), retrouvée au pied d'un petit mur faisant angle au sud-ouest (A3940 et A3943) étant conservés, il n'existe aucun argument pour interpréter le type de construction . De plus, la relation structurelle entre cette poutre et le mur situé immédiatement à l'arrière n'est pas évidente: soit elle se trouve dans sa position originelle et on aurait affaire à une construction au sol, soit elle était posée sur le muret et a basculé lors de l'incendie (ou de l'effondrement du bâtiment) et l'ambiguïté est alors totale.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

La présence d'une poutre sablière carbonisée, à l'amont, serait un argument (bien maigre toutefois) en faveur d'une structure à parois porteuses. Les dimensions du bâtiment sont indéterminables; les éléments dégagés à la fouille donnent des valeurs minimales: 5.70 m de longueur et 1.10 m de largeur.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

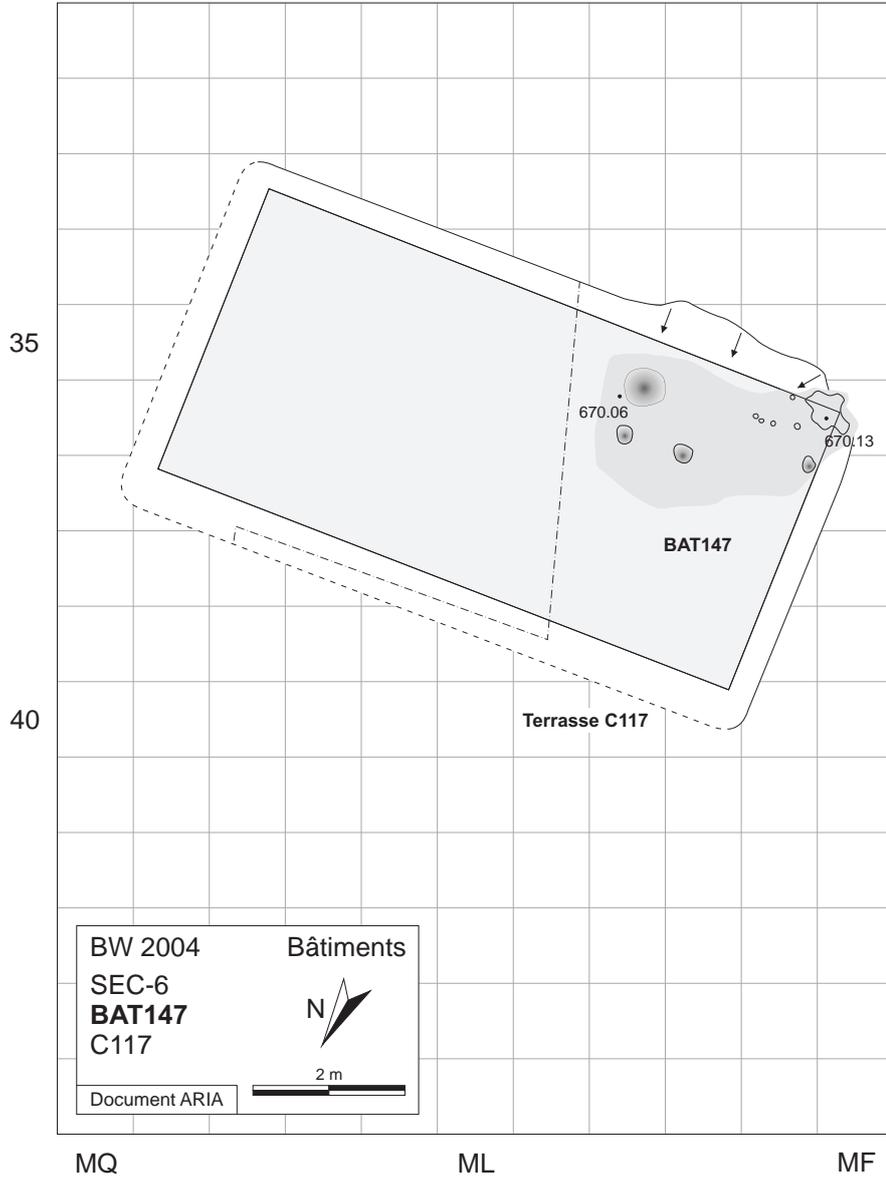
Aucun élément ne permet d'imaginer la fonction de ce bâtiment. Par analogie avec le BAT136 sous-jacent (phase-13) qui, lui, est interprété comme une habitation, on peut suggérer qu'il en allait de même de cette construction.

**Histoire événementielle :**

Après la destruction dans un incendie du bâtiment BAT 136 (et l'effondrement de sa structure ou son démontage), le bâtiment BAT146 est construit exactement au même emplacement (le mur amont de BAT 146 étant posé sur la poutre amont carbonisée de BAT136). Un nouvel incendie marque la fin du bâtiment BAT146. En chronologie relative locale (i.e. zone de la terrasse C100), la succession BAT136-BAT146-processus agricole (traces d'aire A3911, phase-15) n'est pas assurée en raison de l'absence de superpositions entre les deux derniers processus. Toutefois, le parallélisme avec les autres séquences (en particulier celles situées à l'aval, où la chronologie est plus assurée) permet de proposer ces corrélations avec un taux de confiance élevé.

**Hierarchie des composants :**

BAT146	
B146 (EV, B)	A3940 (UTA, MUR)
	A3941 (UTA, SAB)
	A3943 (UTA, MUR)
BA146 (EV, BA)	A3944 (UTA, FOS)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-6**

**Bâtiment : BAT147**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXV

Terrasse associée : C117

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La présence de la fosse A4327 témoigne d'un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Mis à part le trou de poteau A4329, les éléments constitutifs des parois ne sont pas conservés.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

La partie ouest du bâtiment est occupée par les piquets A4338, les trous de poteau A4392 et par la fosse associée à un bourrelet argileux A4327, située contre la paroi amont supposée. Cette fosse contient de nombreux fragments de nodules argileux rubéfiés pouvant correspondre à la démolition de la cloche d'un four.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Oui

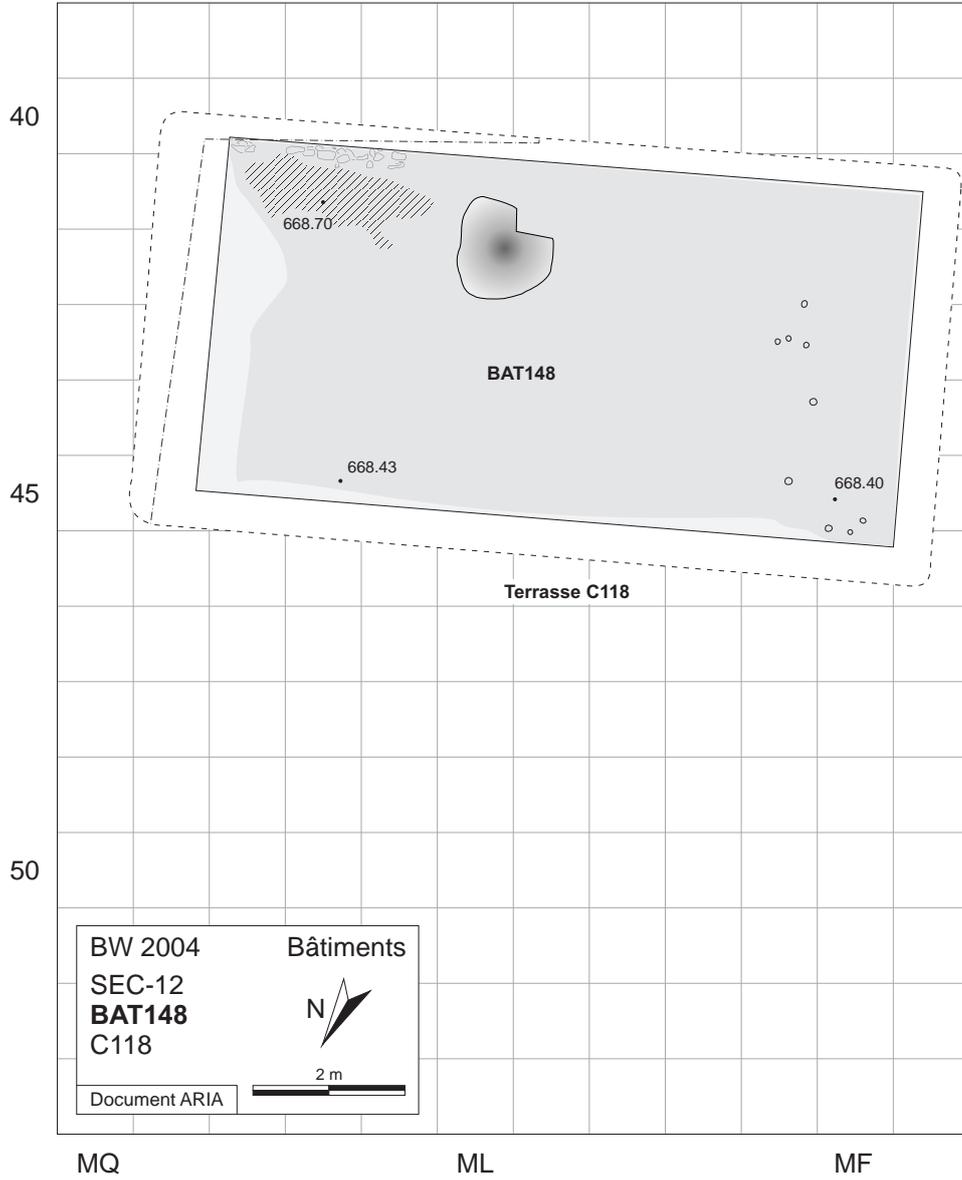
La fosse-four à cloche A4327 pourrait peut-être concerner un bâtiment à fonction d'habitation.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C117 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI683 associé à la phase W9 en section SEC-6. Son abandon est marqué par un incendie.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT147</b>	
B147 (USB, B)	A4329 (UTA, CUV)
	A4392 (UTA, CUV)
BA147 (USB, BA)	A4327 (UTA, FOS)
	A4328 (UTA, PIQ)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-12**

**Bâtiment : BAT148**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXVII

Terrasse associée : C118

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les restes de sol en argile bleu A4356 attestent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est constituée par l'alignement de pierres A4358.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Les restes d'un sol en argile bleue sont conservés dans l'angle sud-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

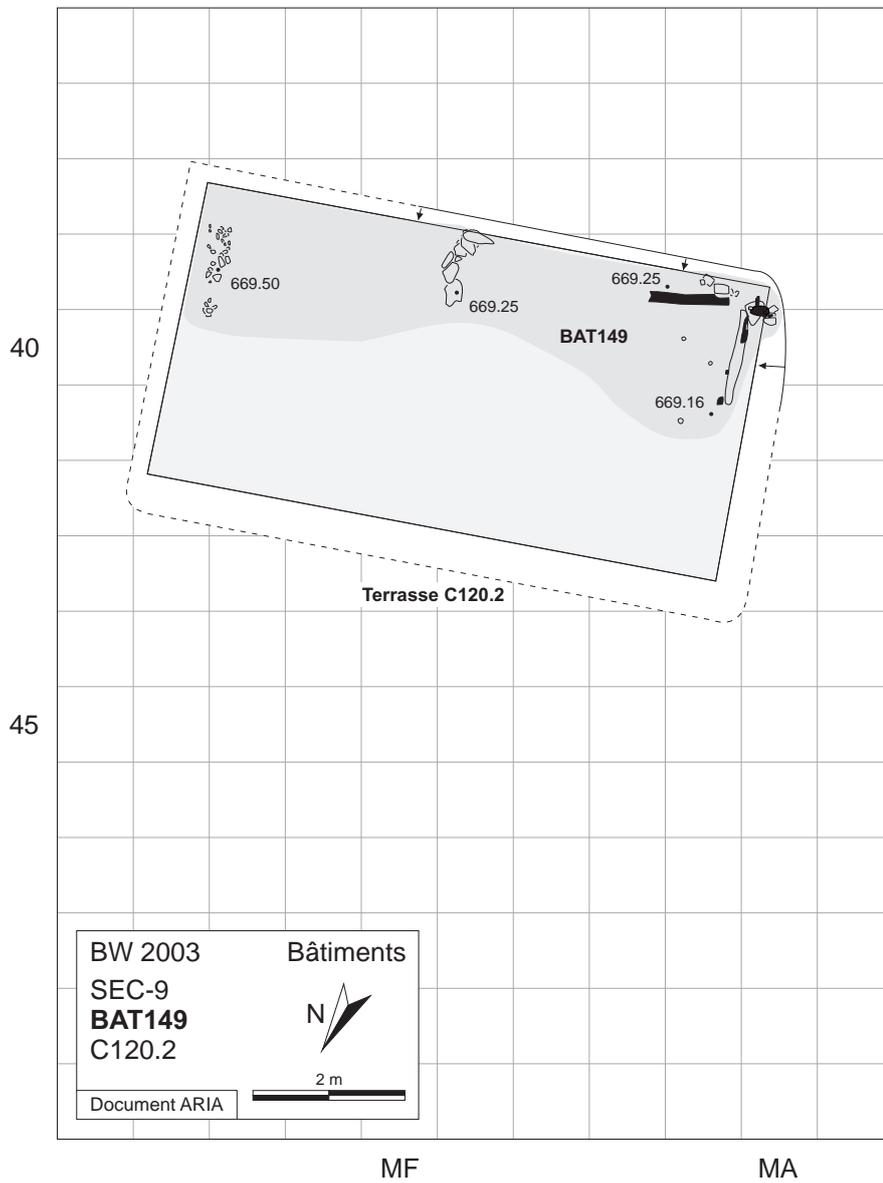
Le bâtiment fait partie du processus \$OI697 intégré à la section SEC-12. Il occupe la terrasse C118. Sa destruction est marquée par un incendie.

**Hierarchie des composants :**

**BAT148**

B148 (USB, B) A4358 (UTA, SABCAL)

BA148 (USB, BA) A4356 (UTA, SOL)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-9**

**Bâtiment : BAT149**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996-1997

Zone(s) de fouille : XXIII-XXV

Terrasse associée : C120.2

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le dispositif de sablières basses en Blockbau retrouvé atteste un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Blockbau Doute sur le type d'architecture : Non

L'angle sud-ouest du bâtiment est constitué par le croisement de la sablière amont A4385 et de la sablière latérale ouest A4386 sur la semelle d'angle A4398. La sablière latérale ouest A4386 a été installée dans la petite rigole A4387. Dans l'angle sud-ouest, un empiérement de protection A4512 et A4513 vient s'adosser aux sablières, à l'extérieur. Le retour latéral est probablement marqué par l'effet de paroi A4474.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

On note la présence des trous de piquet A4452 et A4384 dans l'angle sud-ouest du bâtiment. Quelques lambeaux de couches d'occupation sont conservés.

Description de l'organisation interne :

L'effet de paroi A4391 marque probablement une subdivision interne au centre du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

La fonction du bâtiment BAT149 n'a pu être déterminée.

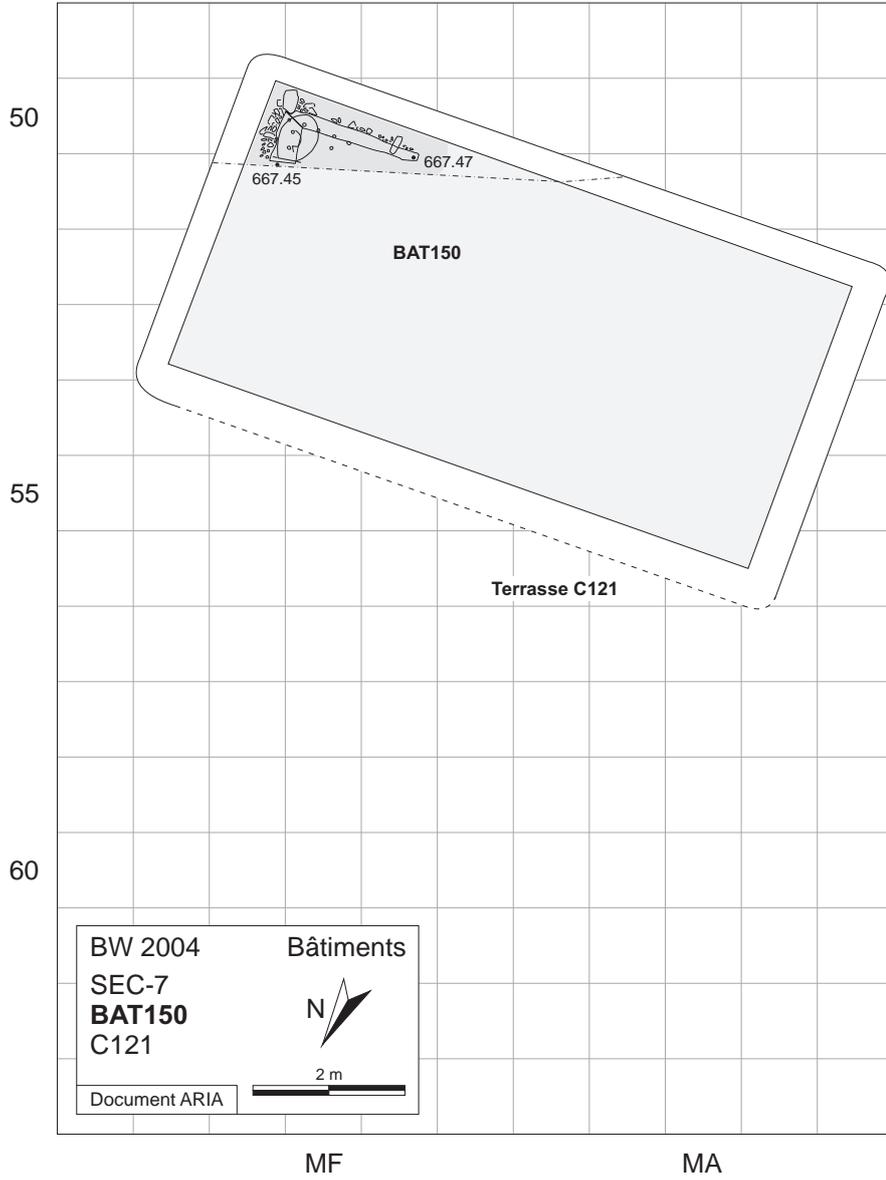
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C120.2 et fait partie du processus incendié \$OI699 intégré à la section SEC-9.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT149**

B149 (USB, B)	A4385 (UTA, SAB)
	A4386 (UTA, SAB)
	A4387 (UTA, SABRIG)
	A4391 (UTA, ALIGN)
	A4398 (UTA, STYL)
	A4474 (UTA, SABCAL)
	A4512 (UTA, SABCAL)
	A4513 (UTA, SABCAL)
BA149 (USB, BA)	304/AS (UTA, OCCUL)
	310/AB ()
	A4384 (UTA, PIQ)
	A4417 (UTA, TP)
	A4452 (UTA, PIQ)
	AZ/20 (UTA, OCCUL)
	AZ/4 (UT, NFI)
	BA/4a (UTA, OCCUL)
	BA/4c (UTA, OCCUS)
	BA1/2 (UTA, OCCUL)
	US30091 (USA, OCCUS)
	304/AE (UTA, OCCUS)
	304/AK (UTA, OCCUS)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-7**

**Bâtiment : BAT150**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIV-XXVI

Terrasse associée : C121

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

La palissade A4467 formant la paroi amont et latérale est ne semble pas assez conséquente pour supporter un plancher surélevé.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment est constitué d'une palissade A4467 formant la paroi amont et latérale est. Elle est protégée à l'extérieur par un empierrement A4476. La construction semble légère.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une tombe d'enfant (T129) a été dégagée dans l'angle sud-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C121 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI687 intégré à la section SEC-7.

**Hierarchie des composants :**

**BAT150**

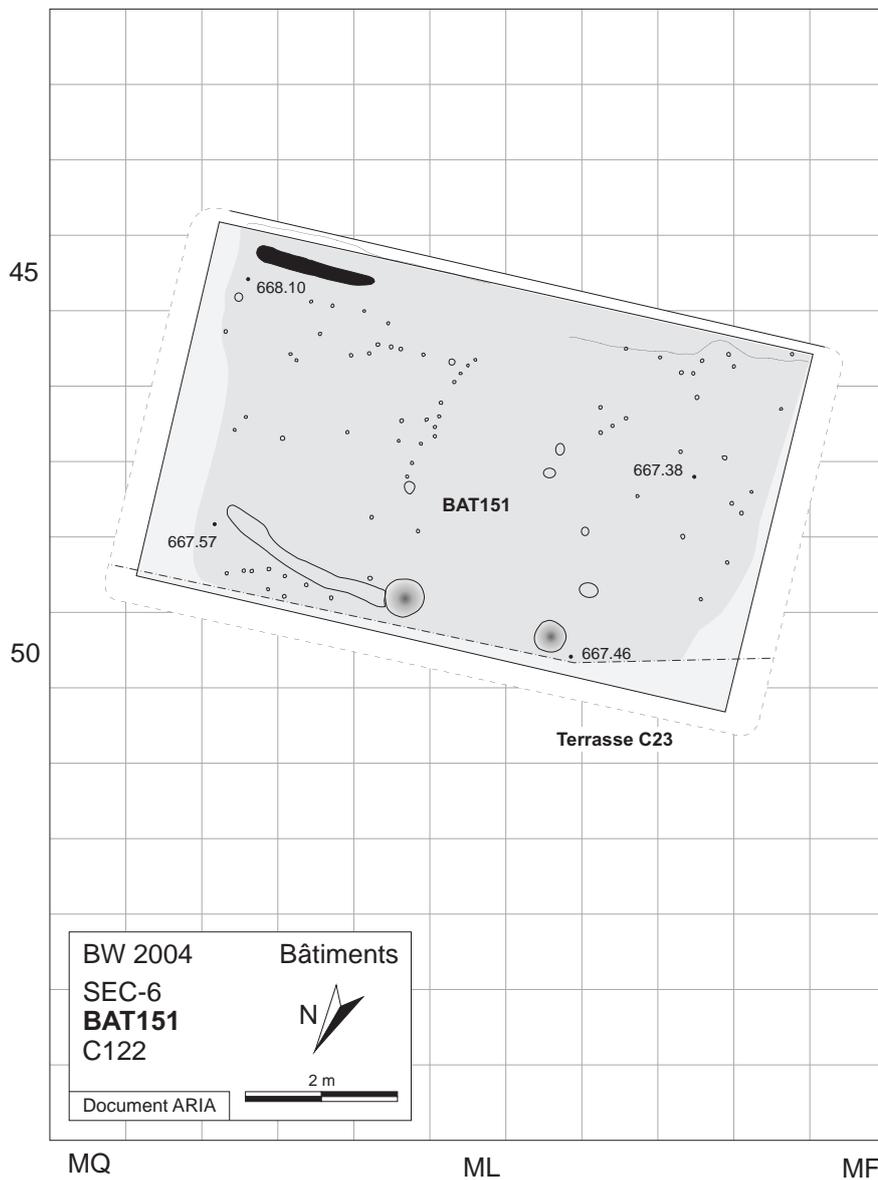
B150 (USB, B) A4476 (UTA, ARCHI)

BA150 (USB, BA) 317/AE (UT, NFI)

A4421 (UTA, PIQ)

UST129 (USA, TOMBE) 317/AG (UTA, FOS)

T129 (EV, TOMBE)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-6**

**Bâtiment : BAT151**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1999

Zone(s) de fouille : XXVI

Terrasse associée : C122

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.6 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La sablière basse A4425 atteste un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Un fragment de sablière basse A4425 signale l'emplacement de la paroi amont du bâtiment. On n'observe pas d'autre élément constitutif majeur mis à part un nombre important de trous de piquet (A4422, A4405, A4403, A4402, A4401, A4400, A4431, A4430, A4429, A4502, A4435) marquant un périmètre rectangulaire et permettant de suivre le contour du bâtiment BAT151.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

On note en bordure aval du bâtiment l'aménagement de deux cuvettes A4404 et A4433. Cette dernière est associée à une rigole non interprétée clairement (A4434).

Description de l'organisation interne :

Une densité plus grande de trous de piquet est à remarquer dans la moitié est du bâtiment. Cela signifie peut-être deux espaces structurés différemment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

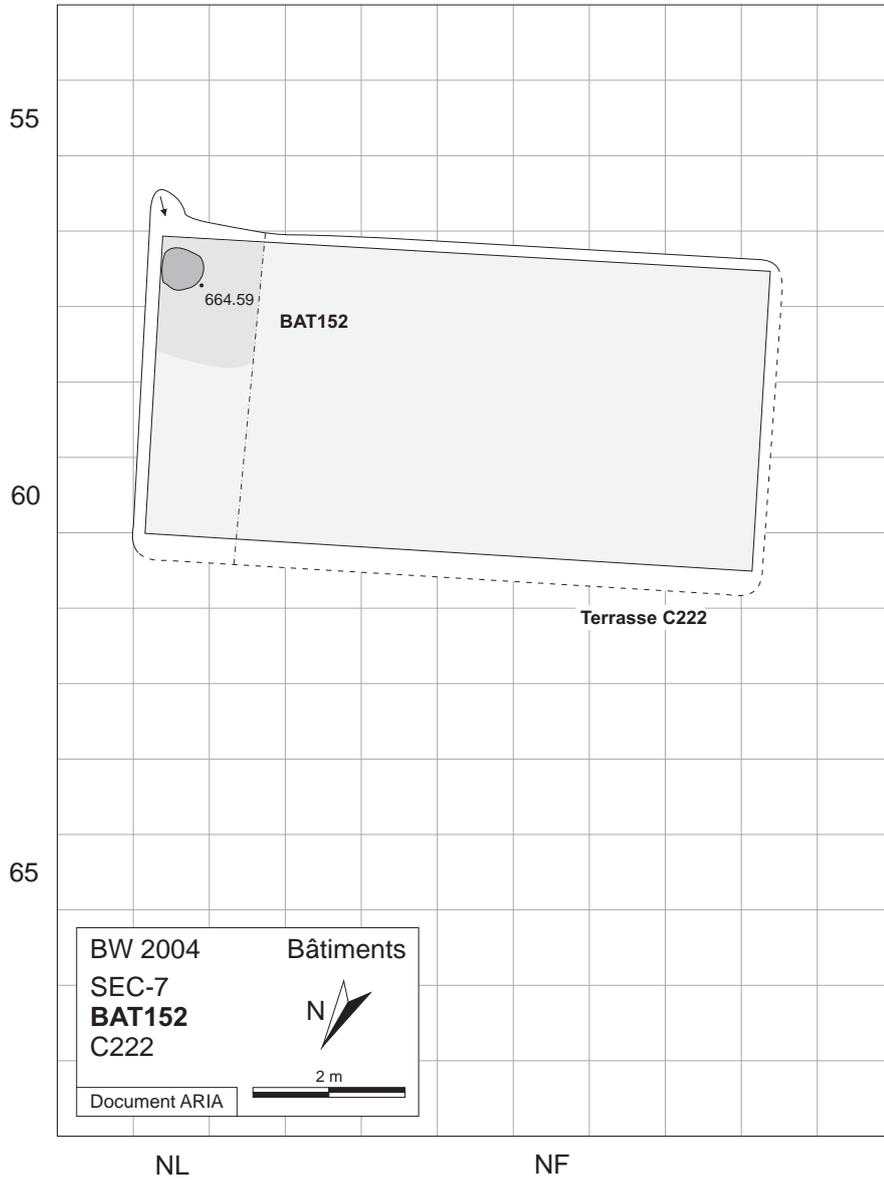
Le nombre important et peu habituel de trous de piquets retrouvés à l'intérieur du périmètre supposé du bâtiment implique pour ce dernier une fonction particulière qui reste encore à préciser.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C122 et fait partie du processus incendié \$OI673 intégré à la section SEC-6.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT151</b>	
BA151 (USB, BA)	B151 (USB, B)
	A4425 (UTA, SAB)
	A4432 (UTA, PIQ)
	A4435 (UTA, PIQ)
	US30345 (USA, AFC)
	A4401 (UTA, TP)
	A4402 (UTA, TP)
	A4403 (UTA, TP)
	A4404 (UTA, CUV)
	USA4400 (USA)
	317/U (UTA, TP)
	USA4400 (USA)
	A4400 (UTA, TP)
	US30350 (USA, AFC)
	A4429 (UTA, TP)
	A4430 (UTA, TP)
	A4431 (UTA, TP)
USA4433 (USA)	318/U (UTA, CUV)
	A4433 (UTA, CUV)
USA4434 (USA)	318/T (UTA, RIG)
	A4434 (UTA, RIG)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-7**

**Bâtiment : BAT152**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C222

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La présence du foyer A4496 et le sol attribué à l'occupation du bâtiment atteste un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

les éléments constitutifs des parois ne sont pas conservés.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

le bâtiment est aménagé sur un sol en agile bleu-vert; un foyer circulaire A4496 est situé dans l'angle sud-est de la construction.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Atelier ou Habitation

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Non

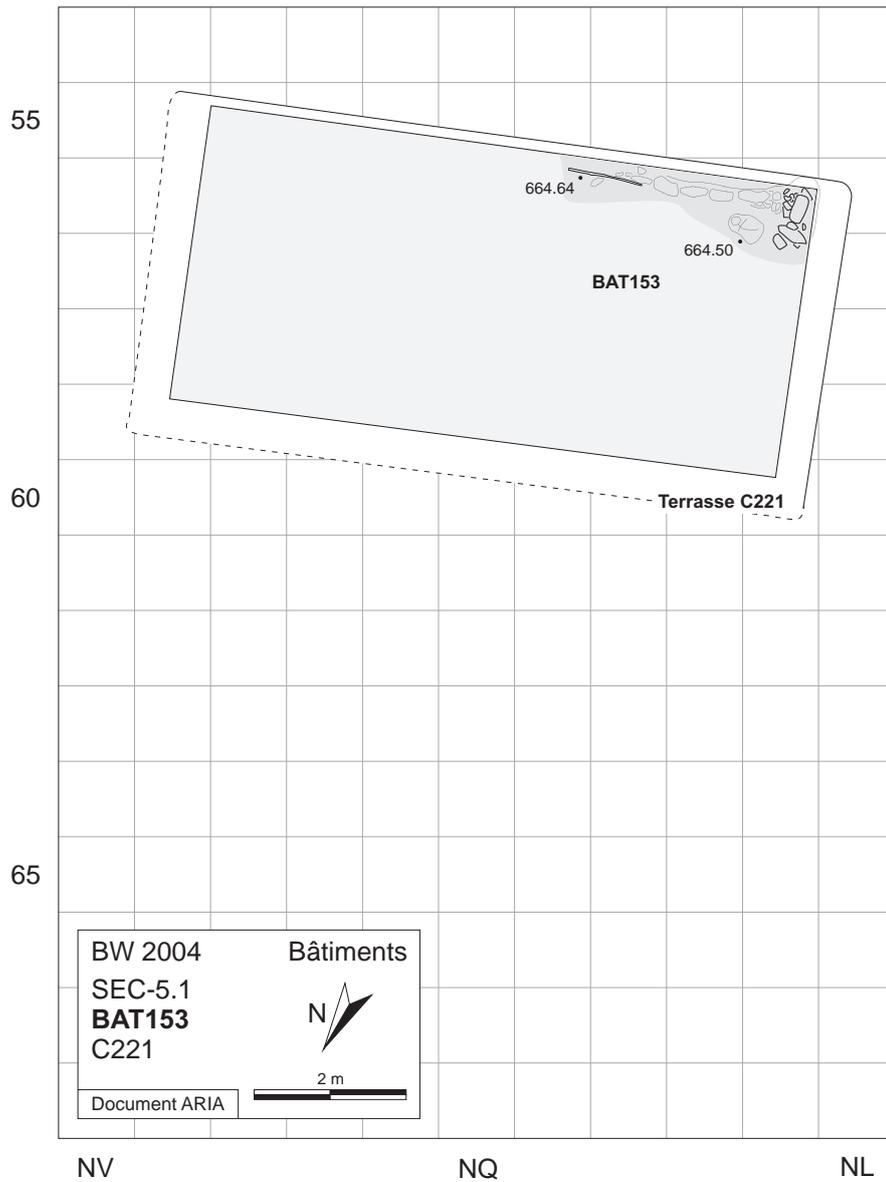
la présence du foyer A4496 détermine probablement une fonction d'habitat ou d'atelier pour le BAT152.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est installé sur la terrasse C222 et fait partie du processus anthropique \$OI682 intégré à la section SEC-7. Son insertion stratigraphique dans la séquence principale n'est pas précise.

**Hierarchie des composants :**

BAT152



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-5.1**

**Bâtiment : BAT153**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C221

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Les restes de vestige de paroi au sol ont été retrouvés et attestent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

La paroi amont du bâtiment BAT153 est constituée par une trace de sablière basse (A4491) associée à un bourrelet argileux (A4491); cette paroi était protégée à l'extérieur par un alignement de pierres (A4500). Un second alignement (A4499) souligne l'angle sud-ouest du bâtiment.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

La tombe d'enfant T133 a été dégagée dans l'angle sud-ouest du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :**  et  et

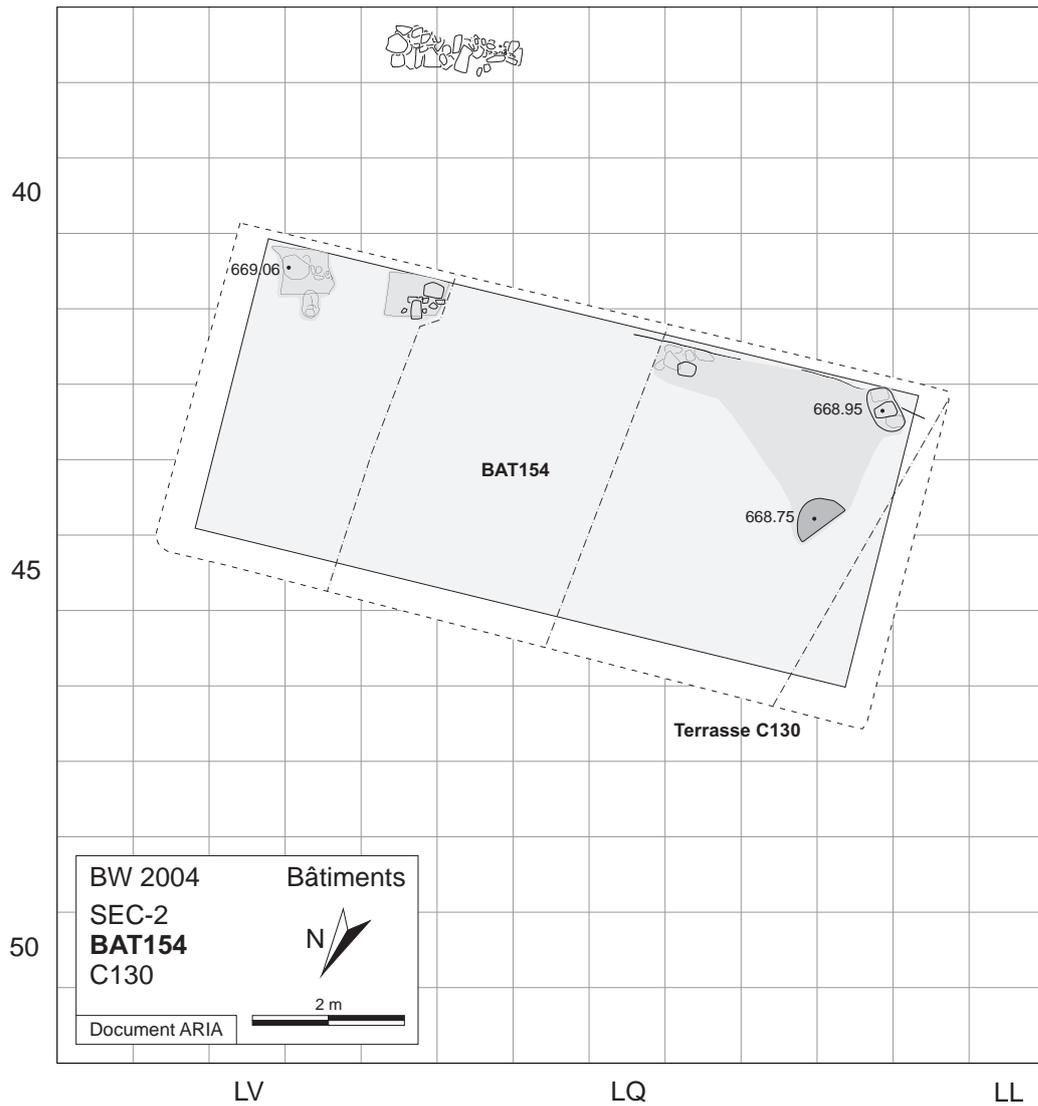
Doute sur la fonction :

La fonction ne peut être déterminée pour ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

Ce Bâtiment fait partie du processus anthropique incendié \$OI675 intégré à la section SEC-5.1, il est installé sur la terrasse C221 et réoccupe l'espace laissé par le BAT197 après sa destruction.

**Hiérarchie des composants :**



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-2****Bâtiment : BAT154**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997-1998

Zone(s) de fouille : XXIII-XXIV-XXI Terrasse associée : C130

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le foyer A4613 implique une construction au sol. La présence de la tombe T131 conforte cette hypothèse.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment BAT154 est en mauvais état de conservation et il n'en subsiste que les vestiges de la paroi amont. Cette dernière est constituée de pierres de calage A4901, A4507 et A4460, installées dans une rigole A4506. Le dispositif s'aligne sur la dalle de soubassement A4616; il est calé par les pierres A4900 et A4899 qui marquent probablement l'angle sud-ouest du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Un foyer circulaire en cuvette (A4613) est présent le long de la paroi ouest du bâtiment. Une tombe d'enfant est aménagée dans la partie est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Oui

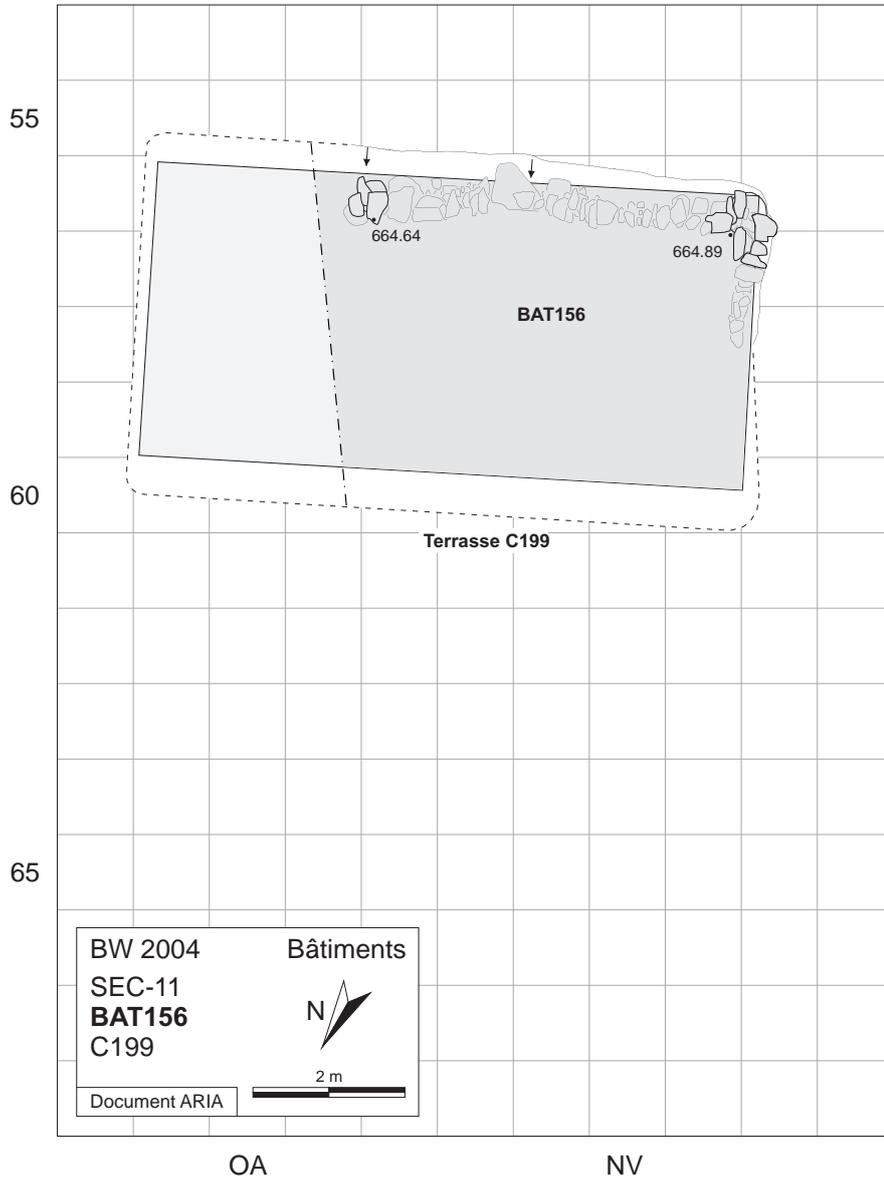
Le foyer A4613, seule structure témoignant de l'utilisation du bâtiment, ne suffit pas pour en définir la fonction.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT154 fait partie du processus \$OC658 de la section SEC-2.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT154</b>	
B154 (EV, B)	12e/69b (UTA, CUV)
	304/BD (UTA, REMB)
	A4460 (UTA, SABCAL)
	A4506 (UTA, RIG)
BA154 (USB, BA)	T131 (EV, TOMBE)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-11**

**Bâtiment : BAT156**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C199

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Il s'agit d'une construction mixte à murs en pierres sèches associés à de gros poteaux porteurs. L'hypothèse d'une construction surélevée n'est pas à exclure.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Les parois amont et latérale est sont constituée par les murs en pierres sèches A4468 associés à deux gros trous de poteau, A4485 dans l'angle sud-ouest et A4486 le long de la paroi amont.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est à mentionner.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

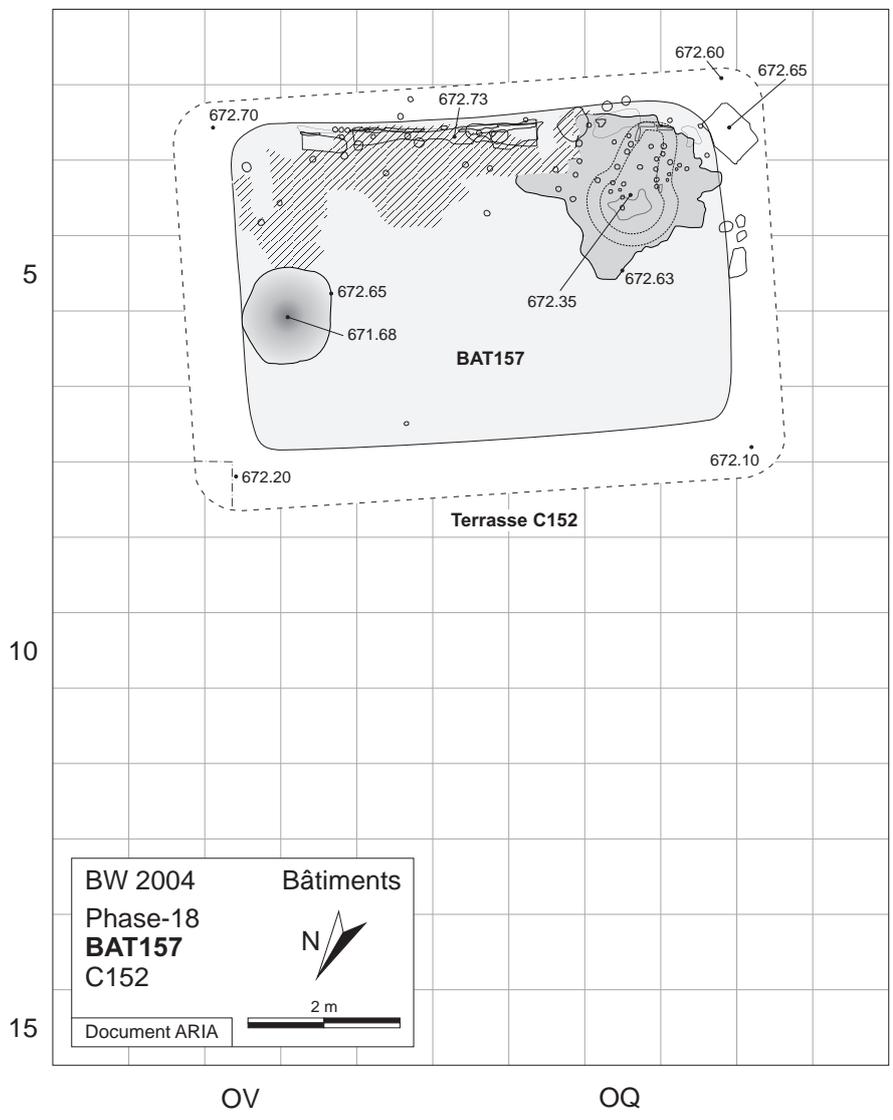
L'édifice n'a pas de fonction précise.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment fait partie du processus anthropique incendié SOI700 intégré à la section SEC-11. Il est installé sur la terrasse C199.

**Hiérarchie des composants :**

BAT156



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT157**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C152

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment brûlé est implanté au sol (SOL A4711). La limite du sol A4711 définit son extension à l'est et le four de potier son extension à l'ouest.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Oui

La paroi amont (A4694) est installée dans une rigole discontinue, en association avec des piquets et petits poteaux. Sa longueur était de l'ordre de 7m. On peut imaginer un type de paroi sur poteaux avec torchis. La couche de démolition contient en effet de nombreux petits nodules bleus et oranges qui pourraient provenir d'une paroi en torchis.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

A l'intérieur de BAT157 apparaît une grande fosse A4073 près de la paroi est du bâtiment et un four de potier FOUR75 situé dans l'angle sud-ouest. Il est constitué d'un alandier en contrebas et au nord, ainsi que d'une chambre surélevée dans sa partie sud. Trois utilisations successives ont été individualisées. Le tout était recouvert d'une cloche en torchis dont la forme reste à définir. La présence de tessons de céramique complètement cuits et l'absence d'autre matériel va dans le sens d'un four à céramique à deux chambres.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision apparente.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Non

Les structures présentes dans ce bâtiment indiquent différentes fonctions. La fosse A4073, près de la paroi est, peut être interprétée comme structure de stockage : la présence de deux meules renforce cette hypothèse. Dans l'angle sud-ouest, le FOUR75 atteste la production de céramiques. Il s'agit donc d'un atelier auquel est associé probablement un local de stockage.

**Histoire événementielle :**

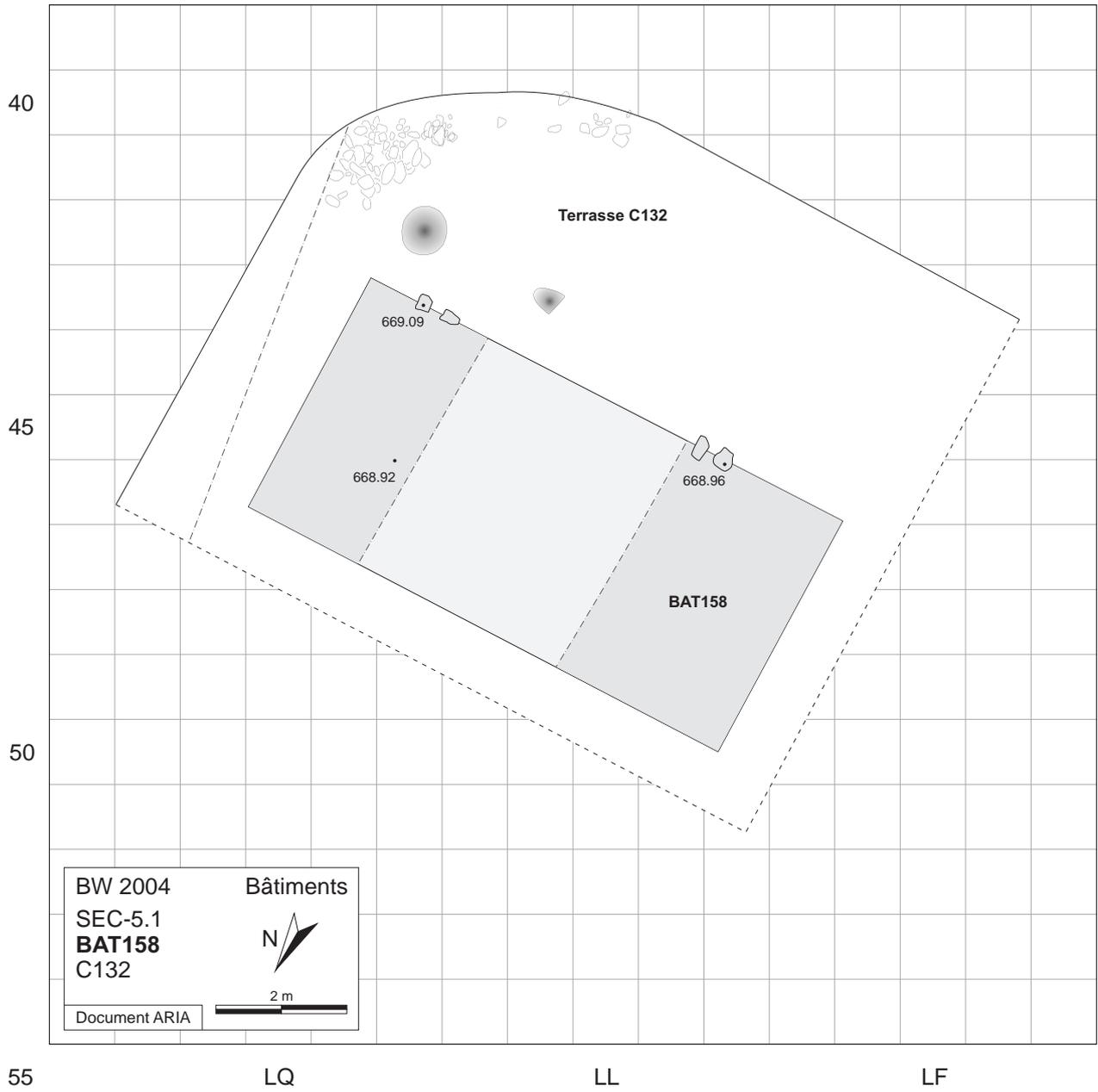
BAT157 est installé après les dépôts torrentiels \$TO582 en léger décalage amont par rapport à BAT176 de la phase-17. Seule la fosse A4073, profonde d'un mètre environ, a touché le niveau de BAT176. Après la destruction par incendie de BAT157 et les dépôts de ruissellement \$RU556, les traces d'aire ZYO65 (labours effectués pour niveler le terrain et préparer l'installation de la terrasse C41 de BAT67, phase 19) ont perturbé plus ou moins fortement les couches d'incendie de BAT157, le four de potier et les structures de ce bâtiment.

**Hiérarchie des composants :****BAT157**

B157 (USB, B)	A4278 (UTA, STYL)
	A4694 (UTA, PAR)
	A4706 (UTA, RIG)
	A4710 (UTA, SABRIG)
	A4792 (UTA, PIQ)
	A4794 (UTA, RIG)
	A4857 (UTA, STYL)
	AFC76 (EV, AFC)
	A4689 (UTA, TP)
	A4690 (UTA, PIQ)
	A4728 (UTA, PIQ)
	A4729 (UTA, PIQ)
	A4730 (UTA, PIQ)
	A4805 (UTA, PIQ)
	A4808 (UTA, PIQ)
	A4817 (UTA, CUV)
	A4824 (UTA, RIG)
	A4930 (UTA, PIQ)

BA157 (USB, BA) 20/75.19 (UTA, OCCUS)

A4073 (UTA, FOS)		
A4707 (UTA, PIQ)		
A4722 (UTA, PIQ)		
A4791 (UTA, PIQ)		
A4796 (UTA, PIQ)		
FOUR75 (EV, AFC)	20/155 (UTA, ANTHI)	
	A4693 (UTA, PIQ)	
	A4793 (UTA, PIQ)	
	A4795 (UTA, RIG)	
	USA4132 (USA, FOUR)	20/75.20 (UTA, FOUR)
		A4132 (UTA, FOUR)
		A4709 (UTA, PIQ)
		A4820 (UTA, PIQ)
	USA4708 (USA, FOUR)	20/75.23 (UTA, FOUR)
		20/75.24 (UTA, FOUR)
		20/75.25 (UTA, SOL)
		A4708 (UTA, FOUR)
	USA4896 (USA, FOUR)	20/160 (UTA, FOUR)
		A4896 (UTA, FOUR)
USA4711 (USA, SOL)	20/143 (UTA, SOL)	
	20/75.17 (UTA, SOL)	
	20/75.21 (UTA, SOL)	
	A4711 (UTA, SOL)	
	AX/25 (UTA, SOL)	



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-5.1**

**Bâtiment : BAT158**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX

Terrasse associée : C132

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Le niveau 305/N témoigne probablement des restes d'un niveau d'occupation et d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Seule la paroi amont est conservée; elle est constituée de deux paires de petites dalles de soubassement A4733- A4734 et A4605-A4607.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est visible.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

le bâtiment est recoupé en son centre par une tranchée et les quelques vestiges conservés ne permettent pas d'en interpréter la fonction.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT158 occupe la terrasse C132 et fait partie du processus anthropique \$OC660 intégré à la phase W4 de la section SEC-5.1. Il est passablement entamé par la terrasse plus tardive, C131, qui supporte le bâtiment BAT162 (phaseW11).

**Hierarchie des composants :**

**BAT158**

305/N (UT, OCCUS)

B158 (USB, B)

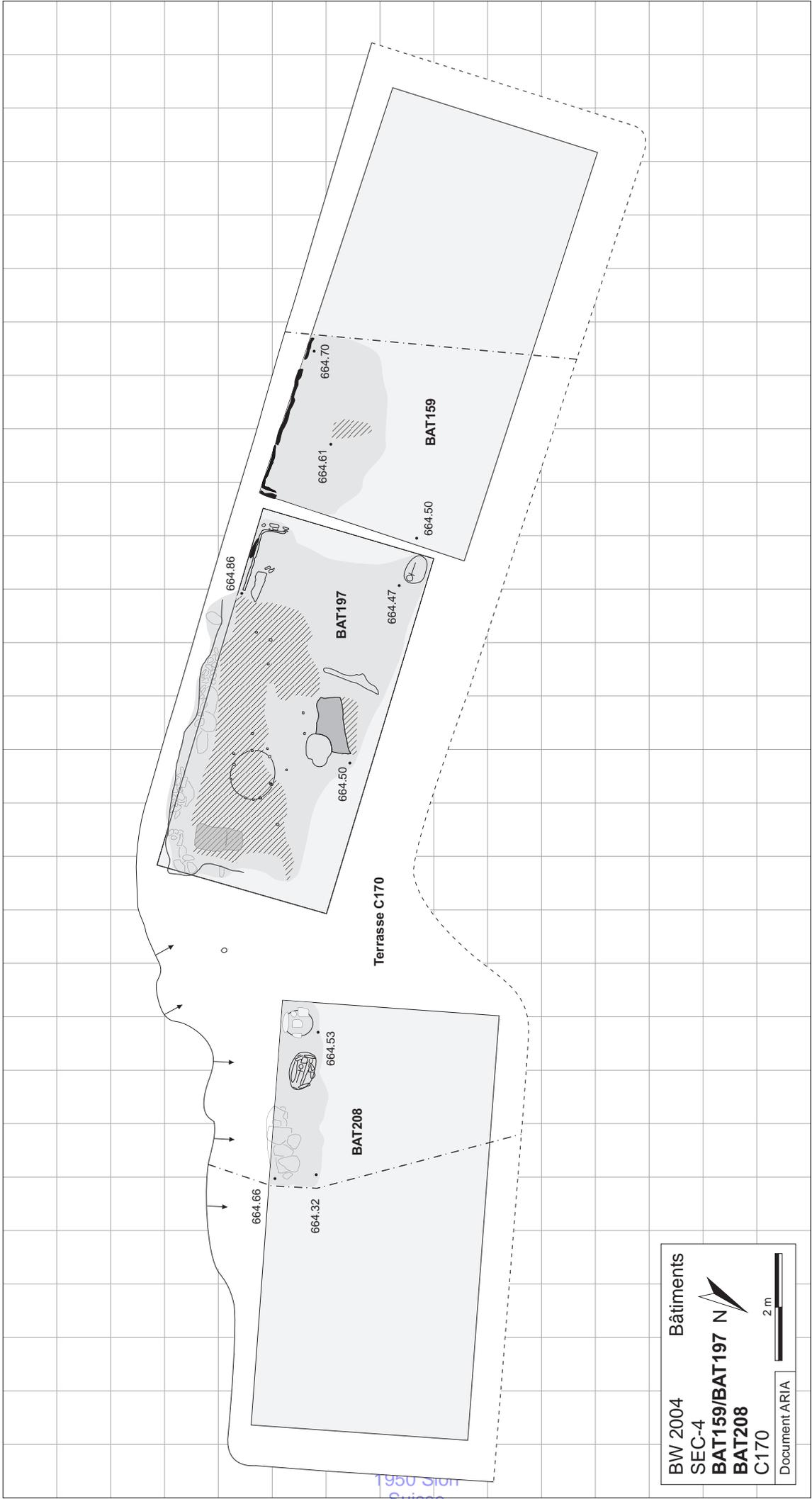
A4605 (UTA, STYL)

A4607 (UTA, STYL)

A4733 (UTA, STYL)

A4734 (UTA, STYL)

BA158 (USB, BA)



BW 2004  
 SEC-4  
**BAT159/BAT197 N**  
**BAT208**  
 C170  
 Document ARIA

Bâtiments  
 2 m

55

60

65

OF NV NQ NL NF

**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-4**

**Bâtiment : BAT159**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C170

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les sablières basses A4641 et A4642 attestent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment est constitué de la sablière basse A4641 (paroi amont) et de la sablière basse A4642 (paroi latérale est). Les deux sablières sont associées à un bourrelet argileux A4643.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

La chape d'argile A4495 est le seul témoin de l'aménagement intérieur de ce bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment est trop mal conservé pour être interprété.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est installé sur la terrasse C170 et fait partie du processus anthropique incendié SOI676 intégré à la section SEC-4. L'abandon du BAT159 est marqué par un incendie.

**Hiérarchie des composants :**

BAT159

314/AA (UTA, OCCUS)

314/M2 (UTA, OCCUS)

BA159 (USB, BA)

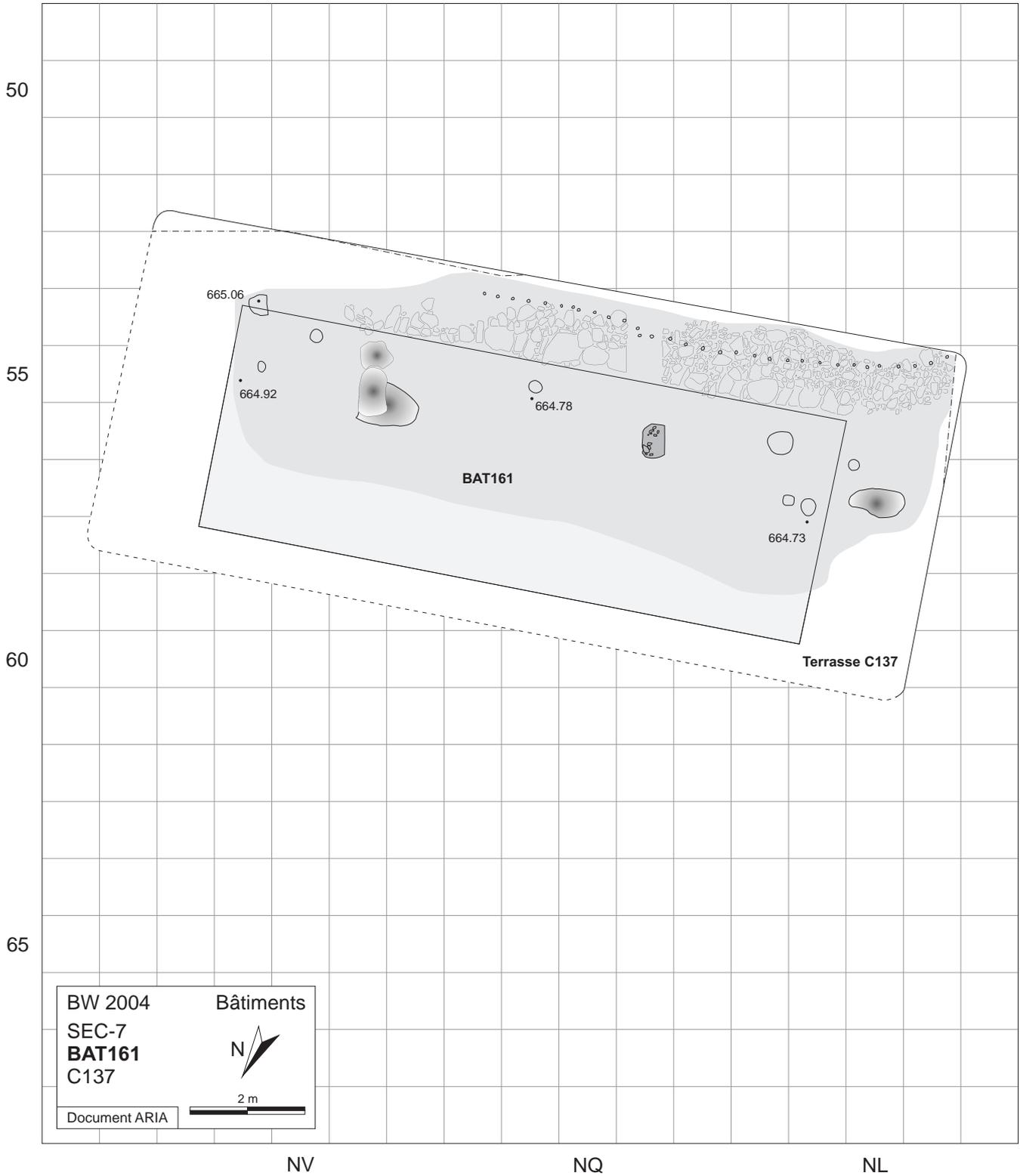
A4495 (UTA, SOL)

B159 (USB, B)

A4641 (UTA, SAB)

A4642 (UTA, SAB)

A4643 (UTA,  
BOURARG)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-7****Bâtiment : BAT161**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C137

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 10.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Un niveau d'occupation et la fosse A4479 suggèrent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est conservée, constituée par la dalle de soubassement A4673 et les deux trous de poteau A4675 et A4676. Le retour latéral est du bâtiment est probablement marqué par le trou de poteau A4672.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une fosse A4479 est aménagée contre la paroi amont dans la partie est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

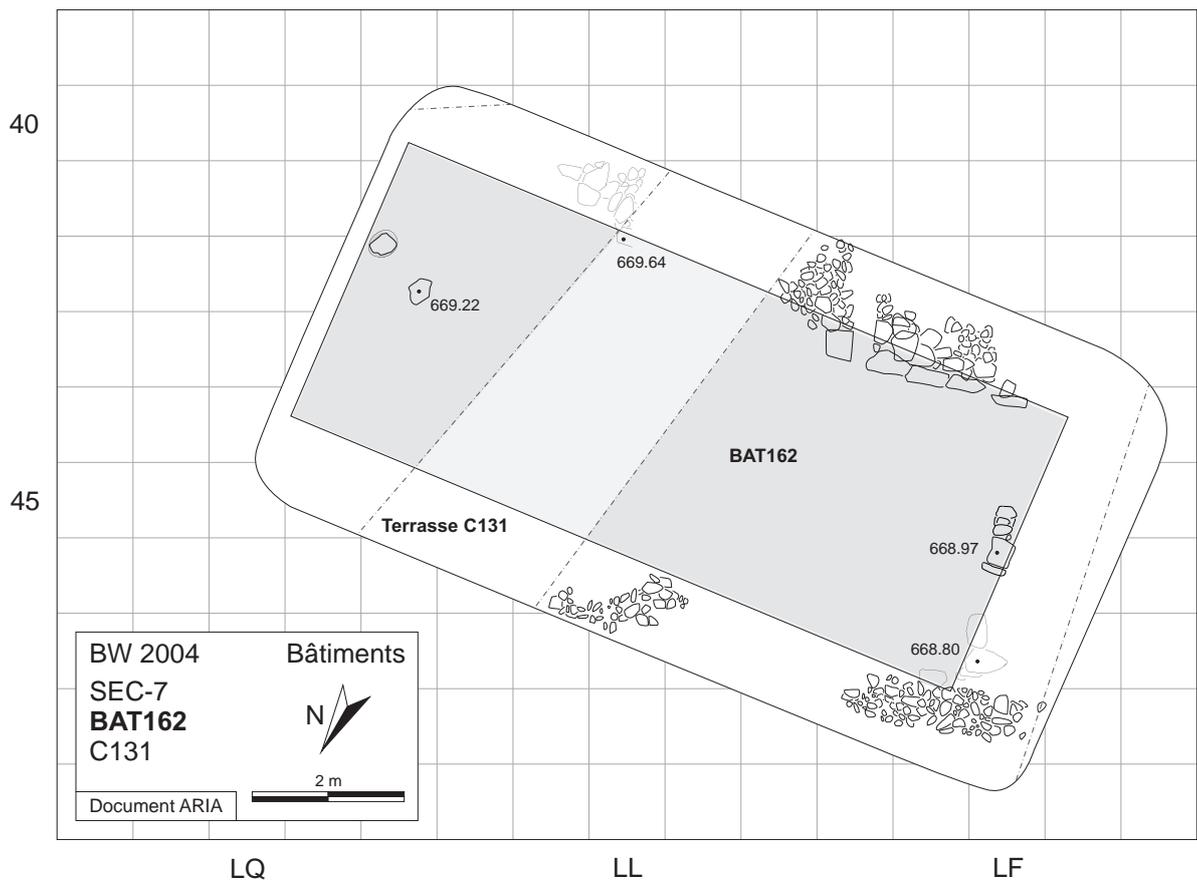
Aucune fonction ne peut être proposée.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C137 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI698 intégré à la section SEC-7. Installé sur la terrasse C137, il recoupe partiellement la terrasse C222 plus ancienne appartenant au processus \$OI675.

**Hierarchie des composants :****BAT161**

B161 (USB, B)	A4672 (UTA, TP)
	A4673 (UTA, STYL)
	A4675 (UTA, TP)
	A4676 (UTA, TP)
BA161 (USB, BA)	312/R (, ANTHI)
	A4479 (UTA, FOS)
	BN/24 (UTA, ANTHI)
	BN/27 (UTA, OCCUS)
US30064 (USA, EMPIER)	312/AL (, REMB)
	314/F (UT, NFI)
	314/G (UT, NFI)
	314/H (UT, COL)
	A4444 (UTA, ZEMPIER)
	A4445 (UTA, ZEMPIER)
	A4677 (UTA, REMB)
	A4771 (UTA, EMPIER)
	BN/29 (UTA, REMB)
	BN/30 (UTA, REMB)
	T9N/11 (UT)
	T9N/12 (UT, NATI)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-7**

**Bâtiment : BAT162**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX-XXX

Terrasse associée : C131

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Il s'agit d'une construction constituée des murs A4732, A4600, A4735, A4738 et par les semelles A4601, A4603. Le fait qu'aucune autre structure n'ait été retrouvée parle en faveur d'un édifice à plancher surélevé.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

Les parois amont et latérale ouest du bâtiment sont constituées par les murs A4732, A4600, A4735, A4738. Cette dernière structure signale également l'angle nord-ouest ainsi que la position de la paroi aval du bâtiment. La semelle A4603 retrouvée dans la cuvette A4831 témoigne probablement de la paroi latérale est. La dalle A4601 participe également à la construction.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Aucun aménagement n'est visible

Description de l'organisation interne :

Il n'y a pas de structuration interne observée.

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

Le bâtiment ne peut être interprété.

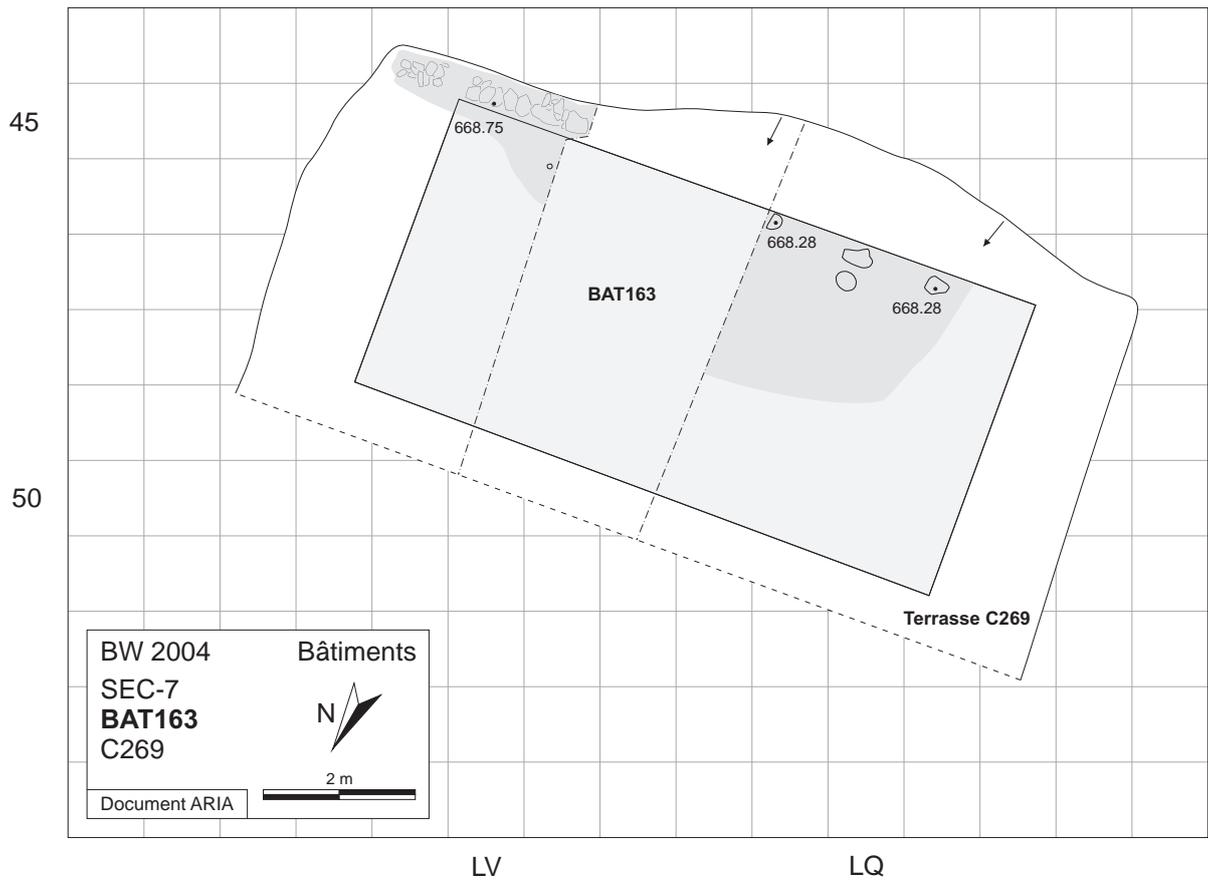
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est installé sur la terrasse C131 et fait partie du processus anthropique incendié SOI685 associé à la phase W11 en section SEC-7.

**Hierarchie des composants :**

**BAT162**

B162 (USB, B)	307/H (UT, RUIS)
	A4600 (UTA, EMPIER)
	A4601 (UTA, STYL)
	A4731 (UTA, EMPIER)
	A4732 (UTA, SABDAL)
	A4735 (UTA, MUR)
	A4738 (UTA, MUR)
	BM/14 (UT)
USA4603 (USA, STYL)	A4603 (UTA, STYL)
	A4831 (UTA, FOS)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-7**

**Bâtiment : BAT163**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIV-XXIX

Terrasse associée : C269

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Les petites semelles en pierre A4617, A4618, A4619 qui forment la paroi amont du bâtiment semblent témoigner d'un type de construction au sol sur sablière basse.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

La paroi amont du bâtiment est constituée par les semelles A4617, A4618, A4619. Un trou de poteau A4620 situé en aval de A4618 complète la construction. On note également que l'angle sud-est du bâtiment est protégé à l'extérieur par le petit mur A4331.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est observé.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et Indéterminée et

Doute sur la fonction : Non

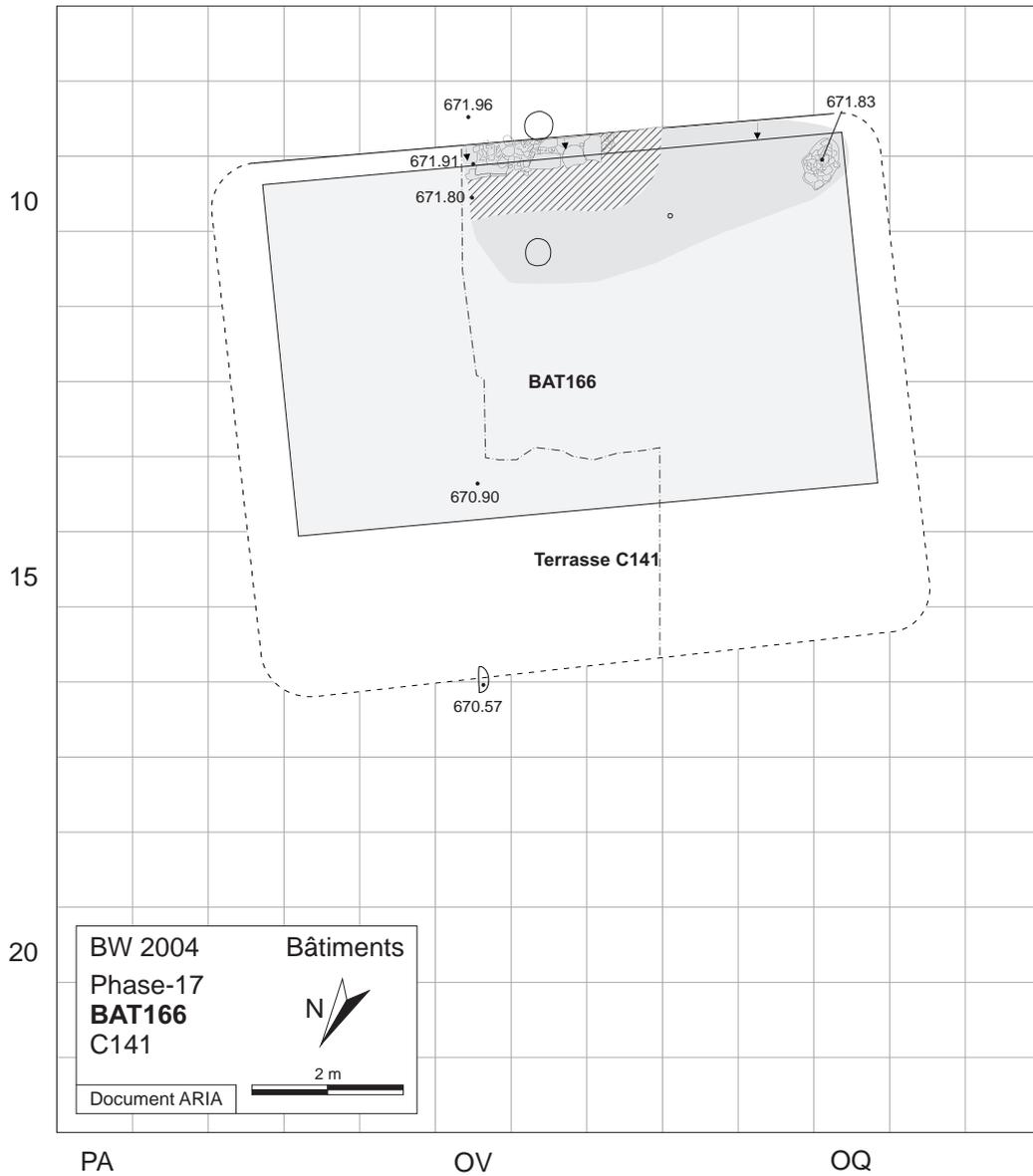
Le bâtiment n'a pas de fonction définie.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est installé sur la terrasse C269 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI686 associé à la phase W11 en section SEC-7. Il réoccupe et recoupe le bâtiment antérieur BAT168 associé à la phase W10.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT163</b>	
B163 (USB, B)	A4331 (UTA, MUR)
	A4332 (UTA, PIQ)
	A4617 (UTA, STYL)
	A4618 (UTA, STYL)
	A4619 (UTA, STYL)
	A4620 (UTA, TP)
BA163 (USB, BA)	305/AF (UT, ANTHI)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-17****Bâtiment : BAT166**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C141

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le sol A4718, un mélange d'argile gris-bleu, de charbons de bois et de nodules d'argile cuits atteste de son installation au sol. Il est en étroite association avec le mur A4549 et vient se poser contre celui-ci.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Le mur A4549 est soigneusement appareillé avec des dalles superposées sur deux assises bloquant un empièchement arrière de pierres décimétriques. Il est installé dans l'excavation A4719 et a dû servir de mur de soutènement de la paroi amont de BAT166. En amont du mur et accolé contre lui, apparaît un gros trou de poteau A4715 fonctionnellement associé au mur ou peut-être à la paroi de BAT166, voire à BAT176. L'extension de BAT166 vers l'est est inconnue, car il est recoupé par la Tr.8.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un sol d'argile bleue A4718 est présent près du mur A4549 et vient se poser contre celui-ci. La cuvette empièchée A4713 dans l'angle sud-ouest délimite peut-être la limite occidentale de ce bâtiment. Il s'agit d'une cuvette tapissée et comblée de dalles de schistes, sans traces de rubéfaction. Outre cette structure, seuls un trou de poteau et un piquet sont repérés, mais le bâtiment n'est conservé que sur le quart de sa surface.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Ce bâtiment est très lacunaire et ne présente pas de structure permettant de définir une fonction précise. Le sol pourrait être l'indice d'une habitation ou d'un atelier.

**Histoire événementielle :**

BAT166 s'est installé dans un périmètre non encore aménagé sur les colluvions \$CO267. Après incendie, ce bâtiment est recouvert par le torrentiel \$TO301. L'aval de BAT166 a été tronqué par l'excavation de la terrasse de BAT73 à la phase-18. Bien plus tard, à la phase-37, le bâtiment BAT116 tronque le sud-ouest de BAT166, surtout la paroi amont et le mur A4549, ainsi que le sol A4712. La Tr.8 tronque également la partie est de BAT166.

**Hiérarchie des composants :****BAT166**

B166 (USB, B) USA4549 (USA, MUR) A4549 (UTA, MUR)

A4715 (UTA, TP)

S2/79 (UTA, MUR)

BA166 (USB, BA)

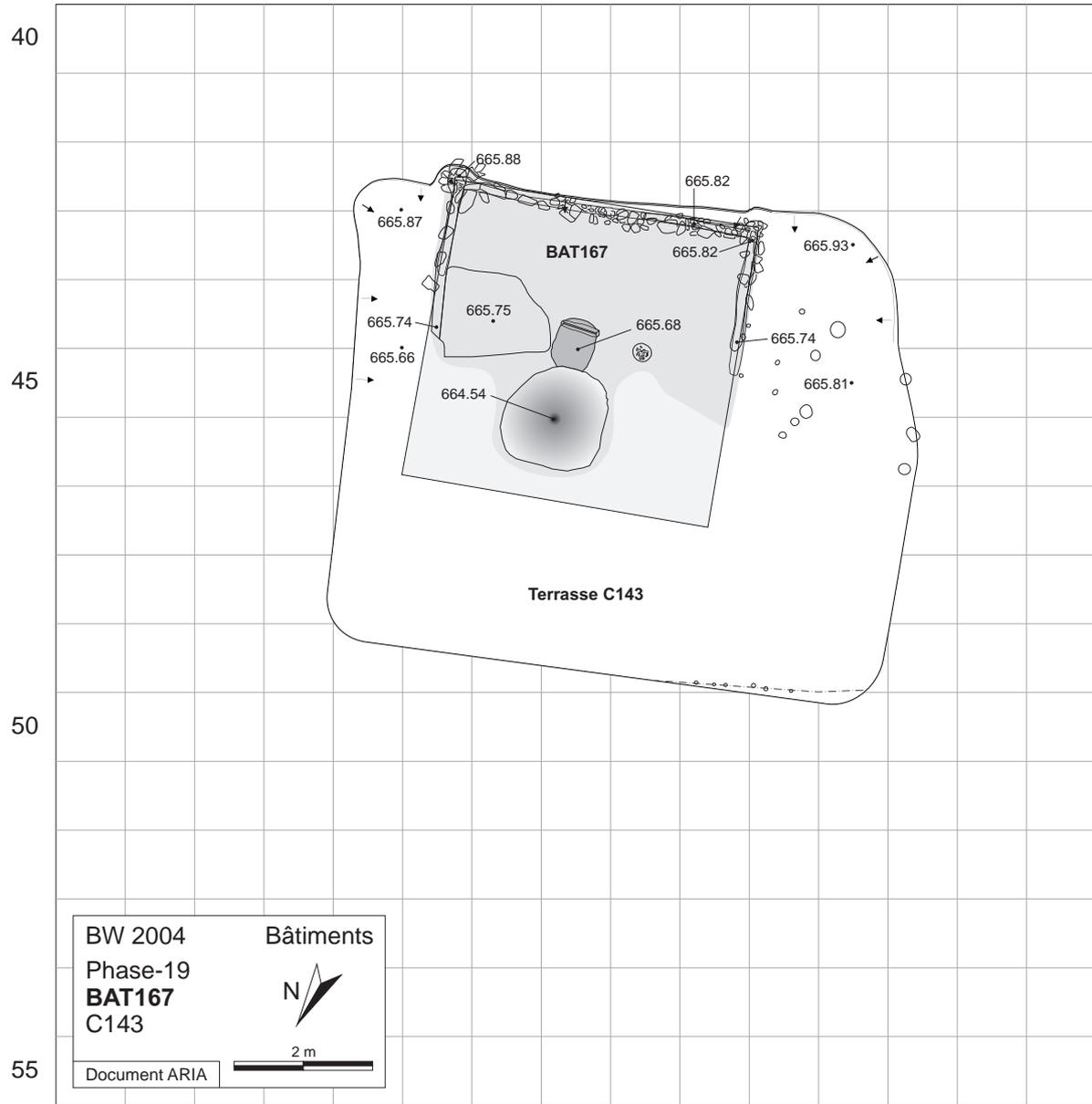
A4552 (UTA, TP)

A4713 (UTA, CUV)

A4718 (UTA, SOL)

A4815 (UTA, PIQ)

S2/81 (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT167**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XIVaval

Terrasse associée : C143

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Deux couches limoneuses brun jaune 9/39 et 9/40 constituent peut-être un sol ou définissent une occupation bien circonscrite dans les limites du bâtiment. Des structures indiquent une occupation au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La sablière amont A4854 et les deux sablières latérales A4777 et A4778 sont calées par des dalles A4853 et installées dans des rigoles A4784. Les poutres ne sont pas brûlées et sont représentées par des traces limoneuses. Notons la présence contre l'excavation amont A4776 de pierres agencées comme un coffrage, qui ferment l'extrémité sud des sablières A4777 et A4778.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Un ensemble de structures en creux, une fosse profonde A4593 associée au foyer A4594 et une cuvette avec de la faune calcinée A4785, occupe l'espace central de ce petit bâtiment carré. Un amas de sable jaune A5858 est observé à côté de la fosse et du foyer.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'apparaît dans ce bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Non

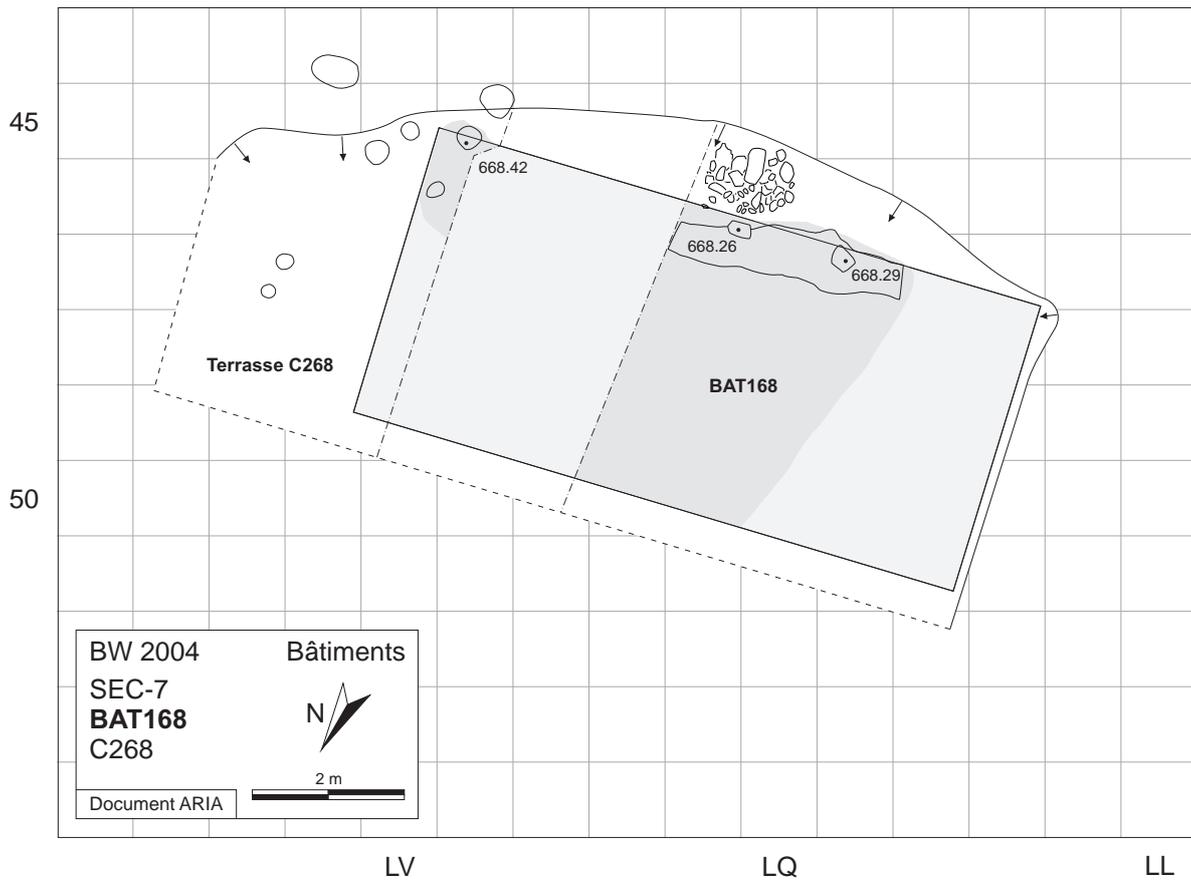
Le foyer A4594 est compartimenté par une dalle de chant épaisse, probablement une enclume; au sud de celle-ci, le foyer est charbonneux, au nord, apparaît une sole oblongue en argile bleue, dont seule la partie au contact de "l'enclume" est rubéfiée. La fosse A4593 qui la flanque au nord, est large et profonde de 1,20 m; elle a pu servir de station de travail pour l'artisan de manière qu'il soit à hauteur du foyer. A l'ouest de ces structures, une petite cuvette hémisphérique A4785 est remplie de limon charbonneux très noir et de nombreux petits fragments de faune calcinée de couleur bleue. Cet ensemble constitue probablement un poste artisanal, peut-être pour la forge ou la fonte du bronze; un mobilier spécialisé, barrette de bronze, fil, etc.... a été retrouvé dans le périmètre immédiat de ces structures et soutient l'idée d'une activité liée au travail du métal. La forme carrée et le gabarit modeste de ce bâtiment appuie aussi cette interprétation.

**Histoire événementielle :**

BAT167 a recoupé la partie ouest de BAT177 de la phase-18. Il a pu servir d'atelier à la maisonnée liée à BAT81 et BAT110. Finalement l'aval de ce bâtiment est tronqué par l'installation de la terrasse C133. L'incendie de BAT167 n'est que très peu marqué, il se résume à quelques petits charbons de bois dans les traces limoneuses des sablières amont et ouest.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT167</b>	
B167 (USB, B)	A4778 (UTA, SAB)
	A4784 (UTA, SABRIG)
	A4853 (UTA, SABCAL)
	A4854 (UTA, SAB)
	USA4777 (USA, SAB) 9/38 (UTA, SAB)
	A4777 (UTA, SAB)
BA167 (USB, BA)	9/39 (UT, OCCUS)
	9/40 (UT, OCCUS)
	A4785 (UTA, CUV)
	USA4594 (USA, AFC) 9/37 (UTA, REMB)
	A4593 (UTA, FOS)
	A4594 (UTA, FOY)
	A5858 (UTA, REMB)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-7**

**Bâtiment : BAT168**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX

Terrasse associée : C268

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée Doute sur le type de construction : Non

On ne peut déterminer le type de construction de ce bâtiment.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est constituée par les deux semelles A4765 et A4764 installées dans la rigole A4763. Le retour ouest du bâtiment est marqué par l'excavation A4868.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

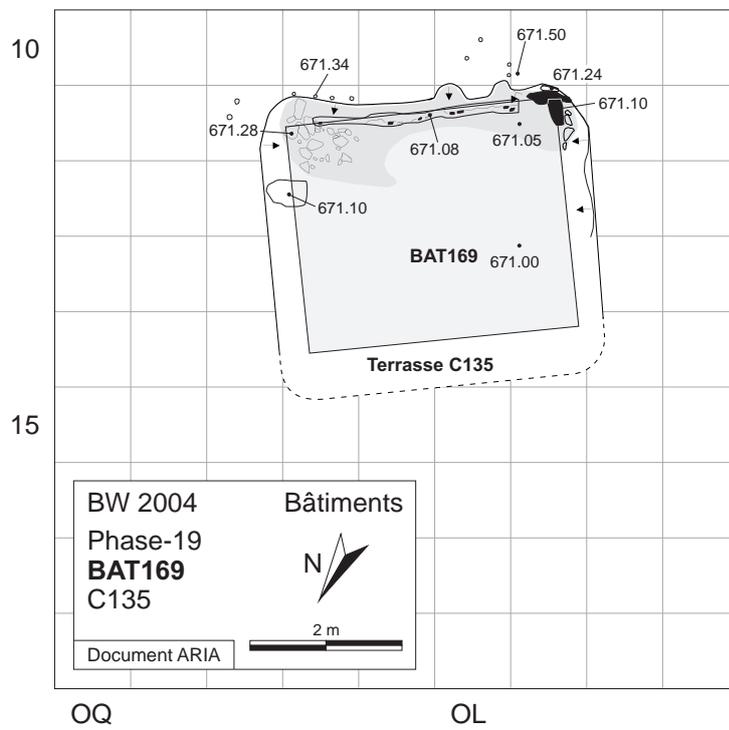
Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C268 et fait partie du processus anthropique non incendié SOC684 associé à la phase W10 en section SEC-7.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT168</b>	
B168 (USB, B)	A4763 (UTA, FOC)
	A4764 (UTA, STYL)
	A4765 (UTA, STYL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT169**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997-1998

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C135

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.5 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

A l'amont de ce bâtiment, l'excavation A4823 de sa terrasse comporte deux logements qui pourraient signaler l'aboutissement de traverses supportant un plancher sur la sablière basse. Un autre indice de surélévation est un gros bloc A4898, qui a dû servir de semelle ou de calage pour la poutre de la paroi latérale est et qui dépasse d'une quinzaine de centimètres du niveau d'occupation du bâtiment. En outre, aucun aménagement intérieur et aucune structure liés à l'occupation n'ont été repérés à même le sol, ce qui permet de postuler la surélévation de BAT169.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

L'angle sud-ouest de BAT169 présente un croisement de deux madriers STR3131, qui montre la présence d'un cadre de sablières basses et suppose une architecture en "Blockbau" ou en "Ständerbau"..

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Il n'y a pas de structures intérieures attribuables à l'occupation de BAT169.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est repérée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

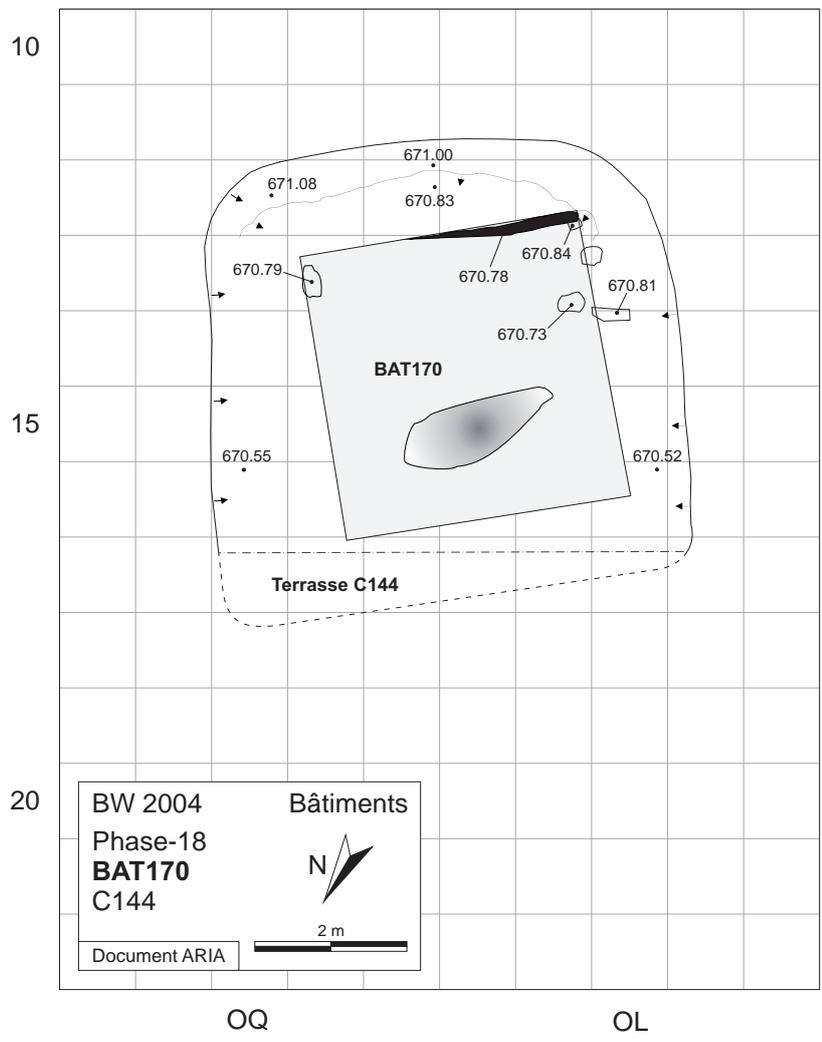
Sans structures internes, il est difficile de définir une fonction évidente pour BAT169; il s'agirait d'un bâtiment surélevé, grange ou grenier, en relation probablement avec la maison d'habitation BAT67 située juste en amont.

**Histoire événementielle :**

BAT169 succède à BAT170 de la phase 18 en se déplaçant suffisamment en amont et à l'ouest de celui-ci pour ne pas l'avoir détruit. Entre les deux bâtiments se dépose le ruissellement \$RU556. Après l'incendie de BAT169, la terrasse C126 de la phase 26, recouvre le périmètre de BAT169 sans l'endommager, car ANT132 (\$ANT316) de la phase-22, visible en coupes BH et BJ, les sépare et comble la moitié amont de BAT169. Par contre la partie aval paraît bien détruite par l'installation de C126 (\$OI262).

**Hiérarchie des composants :****BAT169**

B169 (USB, B)	A4821 (UTA, SAB)
	A4898 (UTA, SABCAL)
	STR3131 (UTA, SAB)
	STR3132 (UTA, SABDAL)
BA169 (USB, BA)	BH/101 (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT170**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XI-XXXI

Terrasse associée : C144

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

Une sablière amont A4825 brûlée et des semelles A4861, A5533, A5534 sont attestées. L'occupation est constituée d'un limon sableux à charbons et faune ainsi que d'un sable de ruissellement stérile qui suppose une surélévation du bâtiment avec des dépôts dû au ruissellement sous le plancher.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Ce bâtiment incendié est très érodé à l'aval; il présente des dimensions modestes et un plan carré. La sablière amont reposait sur deux semelles distantes de 3.8 m. Des semelles à l'emplacement de la paroi ouest soulignent la présence d'une sablière sur le côté. La présence de limon fin déposé pendant l'occupation (US500) sur le sol suggère l'existence d'un plancher légèrement surélevé.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Une grande cuvette piriforme A5536 avec un remplissage de limon et de pierres apparaît au centre du bâtiment; elle n'a pas de fonction déterminée.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

La surélévation possible, la petite taille et la forme carrée de BAT170 nous permettent de postuler un bâtiment de stockage sur plancher légèrement surélevé.

**Histoire événementielle :**

L'installation de BAT170 ne recoupe pas de bâtiment plus ancien, elle entaille \$CO219. Après son incendie et le dépôt de \$RU556, est aménagé BAT169 (\$OI282 à la phase 19) qui ne l'entame pas au vu de sa position légèrement plus en amont et donc plus haut.

**Hierarchie des composants :****BAT170**

B170 (USB, B) | A4825 (UTA, SAB)

| A4861 (UTA, STYL)

| A5533 (UTA, STYL)

| A5534 (UTA, STYL)

BA170 (USB, BA) | A5536 (UTA, CUV)

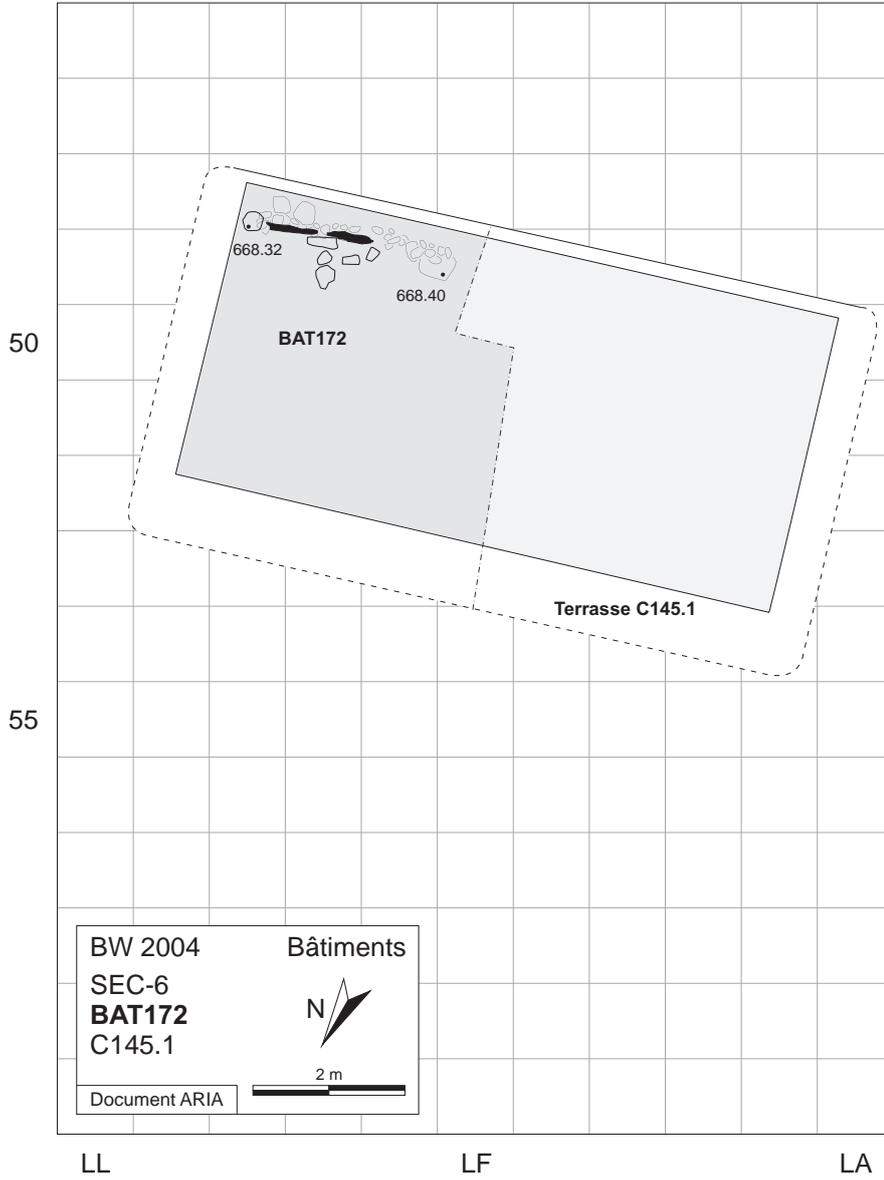
| US500 (USA, OCCUS) | 20/157 (UTA, ZEMPIER)

| 20/158 (UTA, OCCUS)

| 200/75.1 (UTA, OCCUS)

| BJ/80 (UTA, OCCUS)

| BJ/81 (UTA, ANTHI)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-6**

**Bâtiment : BAT172**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXX

Terrasse associée : C145.1

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Il s'agit d'une construction au sol sur semelles en pierre et sablière basse.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est conservée, elle est constituée par la sablière basse A4842 associée à la dalle d'angle A4867. La paroi est protégée à l'extérieur par l'alignement de pierres A4740.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Quelques dalles A4871 disposées horizontalement témoignent du niveau de sol contre la paroi amont.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment n'est pas interprété.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment fait partie du processus anthropique incendié \$OI669 associé à la phase W8 en section SEC-6. Il est installé sur la terrasse C145.1 qui récupère le replat de terrasse C145; il repose directement au contact des vestiges incendiés du processus antérieur \$OI668.

**Hierarchie des composants :**

**BAT172**

BA172 (EV, BA)

A4871 (UTA, EMPIER)

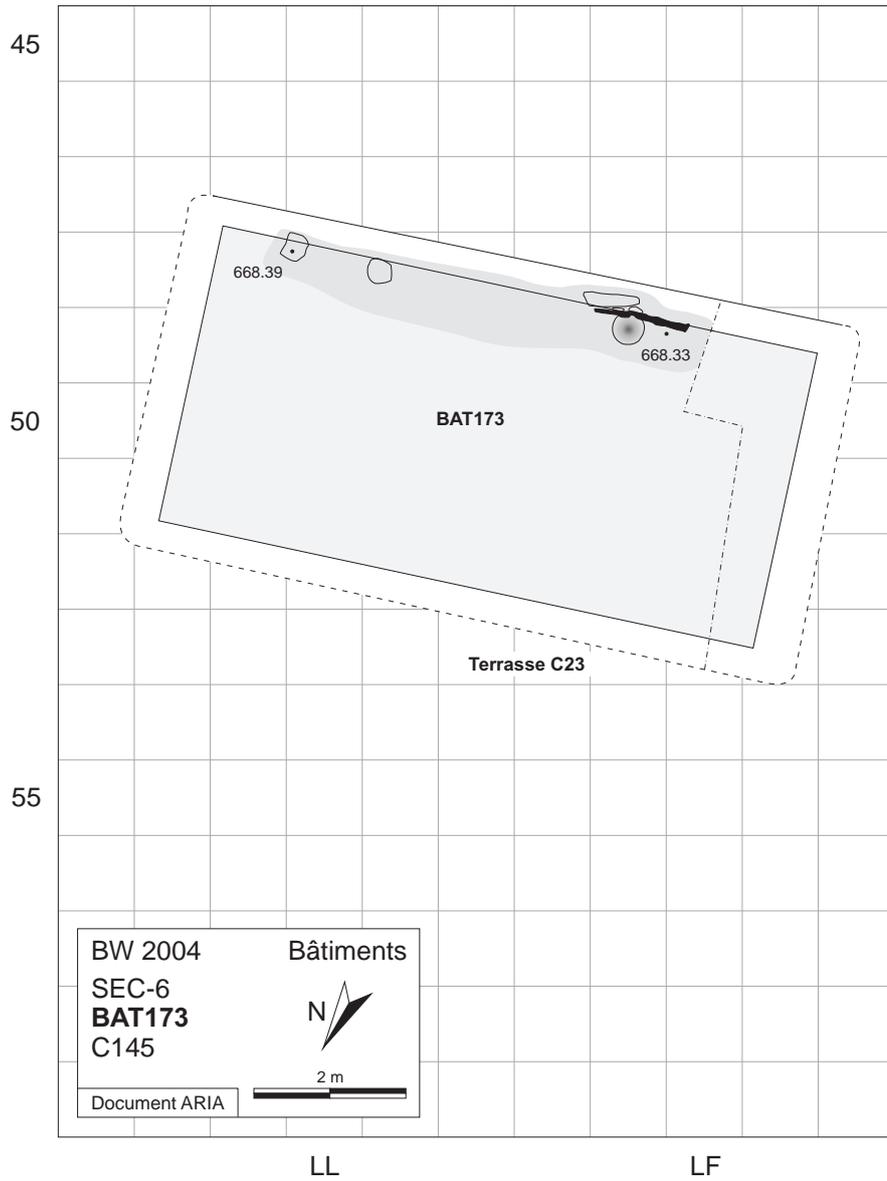
B172 (USB, B)

A4740 (UTA, SABDAL)

A4842 (UTA, SAB)

A4866 (UTA, STYL)

A4867 (UTA, STYL)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-6**

**Bâtiment : BAT173**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXX

Terrasse associée : C145

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Il s'agit d'une construction au sol sur semelles en pierre et sablière basse.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

Les restes de la paroi amont sont conservés; elle est constituée par les deux dalles A4752, A4753 et par la sablière basse A4843 associée à une pierre de calage A4844.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Une cuvette A4880 est aménagée contre la sablière basse de la paroi amont.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

Les quelques restes de paroi amont ne permettent pas de donner une fonction au bâtiment.

**Histoire événementielle :**

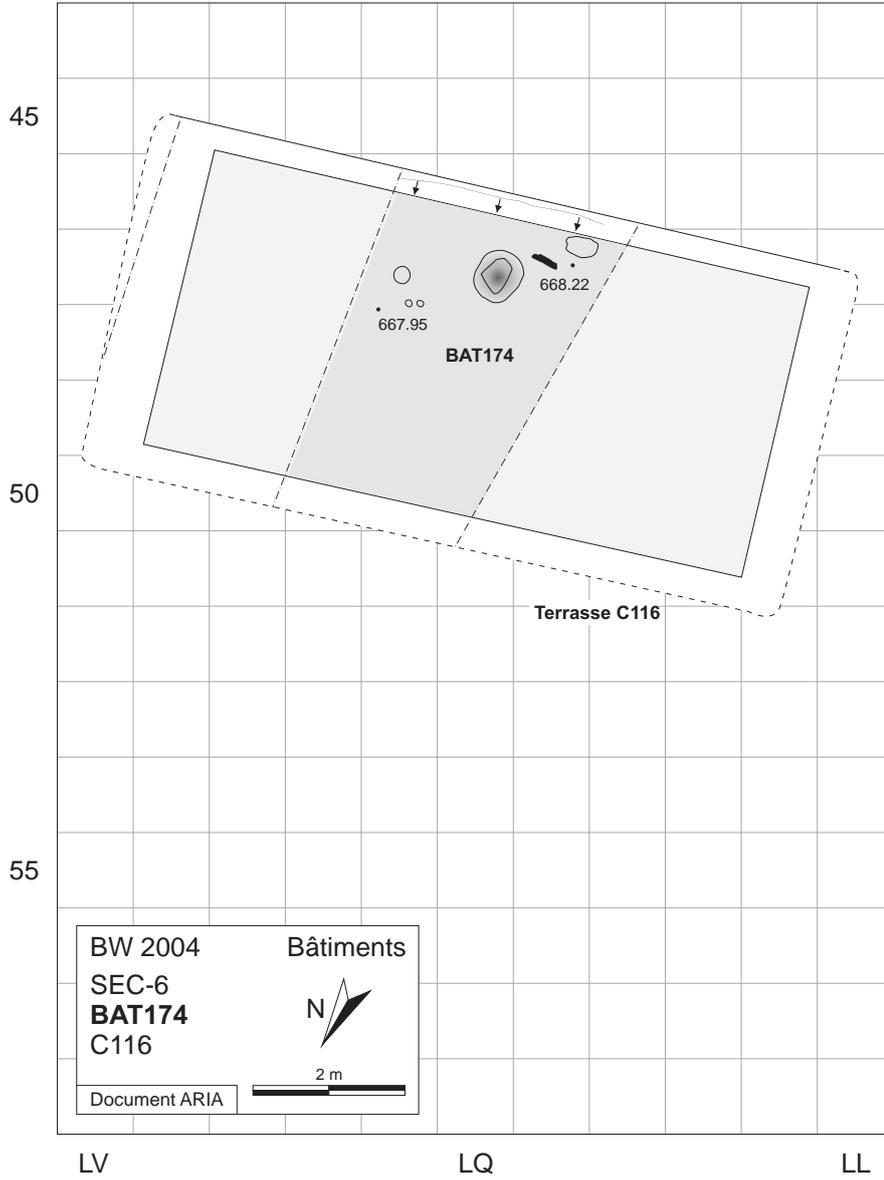
Le bâtiment occupe la terrasse C145 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI668. Il est associé, très précisément à la section SEC-6 (phase W7). Il s'intercale après le processus naturel \$TO666; les vestiges de son incendie sont superposés par le nouveau processus anthropique \$OI669 (phase W8).

**Hiérarchie des composants :**

**BAT173**

B173 (USB, B) | A4843 (UTA, SAB)

A4844 (UTA, SABDAL)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-6**

**Bâtiment : BAT174**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX

Terrasse associée : C116

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

les vestiges retrouvés ne permettent pas de définir l'architecture du bâtiment (semelles, trous de poteaux, voir plus bas).

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

le bâtiment est constitué des dalles de soubassement A4826 et A4766, des trous de poteaux A4769, A4768 ainsi que d'un petit fragment de sablière A4770. Le plan de ces structures est difficilement interprétable.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'est observé.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'édifice ne peut être interprété.

**Histoire événementielle :**

le bâtiment occupe la terrasse C116 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI674 associé à la phase W9 (section SEC-6).

**Hierarchie des composants :**

**BAT174**

A4768 (UTA, TP)

A4769 (UTA, PIQ)

A4770 (UTA, SAB)

A4826 (UTA, SABCAL)

USA4767 (USA, ARCHI) A4766 (UTA, STYL)

A4767 (UTA, FOS)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-8****Bâtiment : BAT175**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX-XXX

Terrasse associée : C150

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée Doute sur le type de construction : Non

La paroi amont du bâtiment est installée sur un alignement de pierre très bien délimité A4834.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est constituée d'un alignement de pierres A4834 bien agencées et installées dans un rigole A5148. Ces structures s'associent à la dalle de soubassement A5068 qui forme l'angle sud-ouest du bâtiment. On note également une palissade A4833 juste à l'arrière la paroi amont.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Les piquets A4832 et le poteau A5006 constituent les seuls aménagements visibles. On note la présence d'un niveau anthropique (US30288) qui peut correspondre à l'occupation du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

Les rares aménagement associés au bâtiment ne permettent pas d'en déduire la fonction.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C150 et fait partie du processus anthropique non incendié \$OC689 intégré à la section SEC-8.

**Hierarchie des composants :****BAT175**

B175 (USB, B) A4832 (UTA, PIQ)

A4834 (UTA, MUR)

A5006 (UTA, TP)

A5068 (UTA, STYL)

A5148 (UTA, SABRIG)

A5157 (UTA, PIQ)

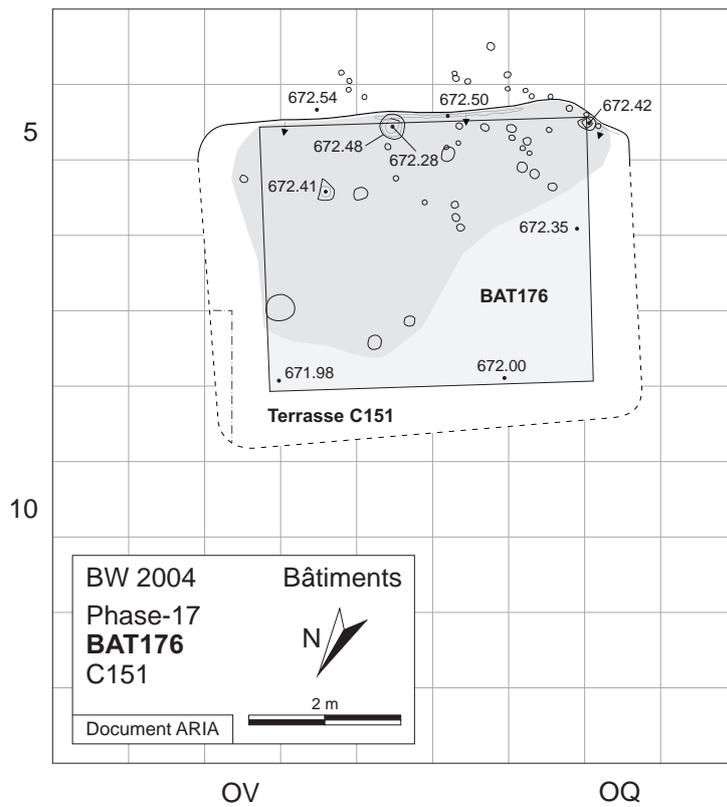
STR2306C (UTA, SABCAL)

BA175 (EV, BA) 307/AU (UT, ANTHI)

US30288 (USA, ANTHI) 12e/45 (UTA, REMB)

12o/183 (UT, NFI)

305/AO (UT)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-17****Bâtiment : BAT176**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C151

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La présence d'un fond de céramique dans une cuvette et de nombreux piquets à l'intérieur du bâtiment sont les preuves d'une occupation au sol. Les dimensions de BAT176 sont restituées d'après l'extension à l'est et à l'ouest de sa démolition incendiée A4712, bande de sédiment rubéfiée de lie-de-vin à orange, avec des nodules d'argile bleue, charbons de bois, pierres décimétriques et taches charbonneuses.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Oui

Au milieu de la paroi amont, la semelle A4799 enterrée à 20cm de profondeur et ceinturée d'un bourrelet d'argile bleue, définit le diamètre d'un bois de 22 cm qui pouvait être un plot ou un poteau. Dans l'angle sud-ouest, la semelle A4797 repose dans une cuvette et indique l'emplacement d'un second plot ou poteau. Un alignement de piquets à l'amont du bâtiment semble intégré à la construction de la paroi. Un bourrelet d'argile bleue A5795 colmatait sur 2m de long l'excavation à l'emplacement de la paroi amont. Enfin le trou de poteau A4714 correspondrait à la paroi est de BAT176 (bâtiment de forme carrée). Tous ces éléments semblent indiquer une architecture sur poteaux porteurs plutôt que sur sablière basse. Le remplissage de ces structures, limoneux avec des nodules bleus et oranges et des charbons de bois provenant du bois carbonisé, correspond à la couche 20/75.22, soit la démolition A4712 de BAT176.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Dans la partie sud-est du bâtiment, le fond d'un pot en céramique (OU06/18) se trouvait en place dans une cuvette (A4720). De nombreux piquets se situent dans la partie sud-ouest du bâtiment et devaient correspondre à des aménagements internes. Aucun foyer n'est conservé, mais près de la moitié du bâtiment a été détruite par BAT116.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée et et

Doute sur la fonction : Non

BAT176 ne présente pas de traces de foyer. Les nombreux piquets observés dans ce bâtiment pourraient indiquer une fonction artisanale: ils forment des groupes de 3 ou 4 individus, disposés de façon plutôt anarchique. La taille de ce bâtiment fait plus penser à un bâtiment spécialisé qu'à une habitation. Situé en aval et à proximité de BAT166 (habitation probable ou atelier), il a pu jouer un rôle complémentaire à celui-ci.

**Histoire événementielle :**

BAT176 est installé sur les colluvions rouges \$CO219 et après son incendie, un épisode torrentiel \$TO301 le colmate. A la phase-18, l'angle sud-est du bâtiment est recoupé par la fosse A4073 de BAT157 qui fait disparaître tout indice du retour est de BAT176. Bien plus tard, à la phase-37, le bâtiment BAT116 tronque sévèrement le nord-ouest de BAT176, juste à l'aval de sa paroi. Comme la plupart des bâtiments du site, l'aval de BAT176 n'est pas conservé.

**Hiérarchie des composants :****BAT176**

B176 (USB, B) A4799 (UTA, STYL)

A5795 (UTA, BOURARG)

BA176 (USB, BA) 20/151 (UTA, OCCUS)

A4561 (UTA, TP)

A4720 (UTA, RECIP)

A4726 (UTA, PIQ)

A4797 (UTA, RIG)

A4800 (UTA, PIQ)

A4801 (UTA, TP)

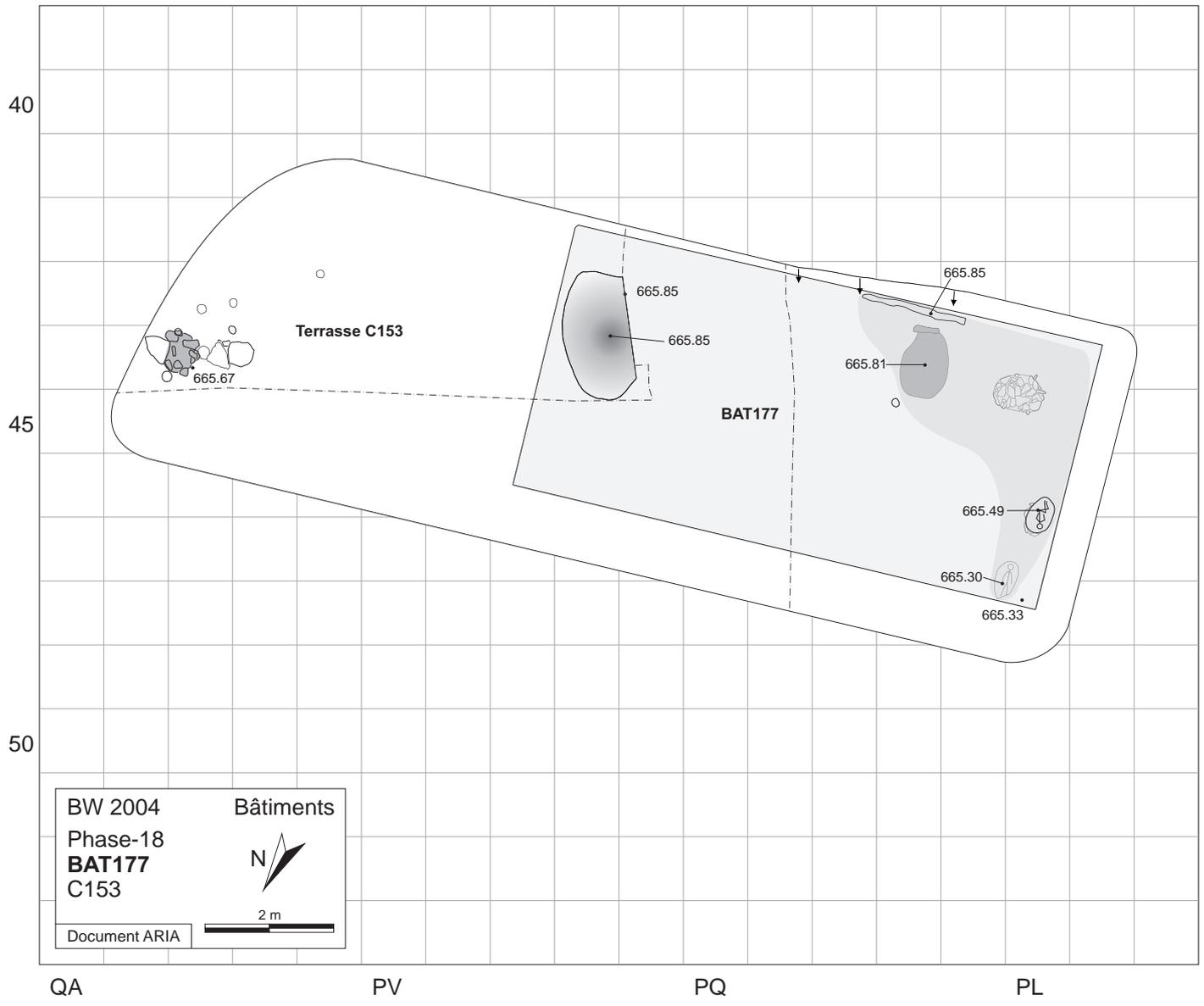
A4802 (UTA, TP)

A4803 (UTA, PIQ)

AFC74 (EV, AFC) A4714 (UTA, TP)

A4716 (UTA, TP)

A4717 (UTA, FOY)



BW 2004      Bâtiments  
 Phase-18  
**BAT177**  
**C153**

Document ARIA

N

2 m

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT177**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XIVaval

Terrasse associée : C153

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.1 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La sablière basse A4782, conservée sur une longueur de 1.5m, le foyer A4852, la cuvette empierrée A4592 et la fosse A3163 témoignent d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Il n'y a pas de dalles de soubassement visibles. La sablière basse devait former un sommier basal supportant une paroi en "Blockbau", "Standerbau" ou clayonnage.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements :

Description des structures :

Deux tombes d'enfant, T123 et T135, signalent la paroi latérale ouest du bâtiment. Un foyer en cuvette A4852, à charbons et cendres, prend place près de la paroi amont du bâtiment. Une cuvette empierrée avec soin A4592 se situe non loin du foyer, près de l'angle sud-ouest du bâtiment. Une grande fosse A3163, profonde d'une soixantaine de centimètres, suggère la limite est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment est coupé par un sondage de 2m de large dans sa moitié est, ce qui aurait pu détruire les vestiges d'une paroi interne à cet endroit. Nous pouvons en tout cas postuler une partition fonctionnelle, la partie est étant liée au stockage ( fosse A3163), la partie ouest ayant plutôt une vocation domestique (foyer).

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et

et

Doute sur la fonction : Oui

BAT177 semble être une habitation ( tombes d'enfants et foyer). A3163 était peut être une fosse destinée à la conservation ou au stockage d'aliments : il est donc possible que BAT177 soit bipartite: zone d'habitation/cuisine à l'ouest et zone de stockage à l'est.

**Histoire événementielle :**

Le quart de BAT177 a été tronqué par un sondage. Il repose sur \$TO301 et est entaillé par l'aménagement des terrasses de deux bâtiments plus récents: C65 de BAT110 à l'est et C143 de BAT167 à l'ouest. Outre les structures décrites plus haut, seul un lambeau de couche d'occupation 9/34A est conservé.

**Hiérarchie des composants :****BAT177**

B177 (USB, B)

A4782 (UTA, SAB)

BA177 (USB, BA)

9/34A (UT, OCCUS)

A3163 (UTA, FOS)

A4592 (UTA, CUV)

A4852 (UTA, FOY)

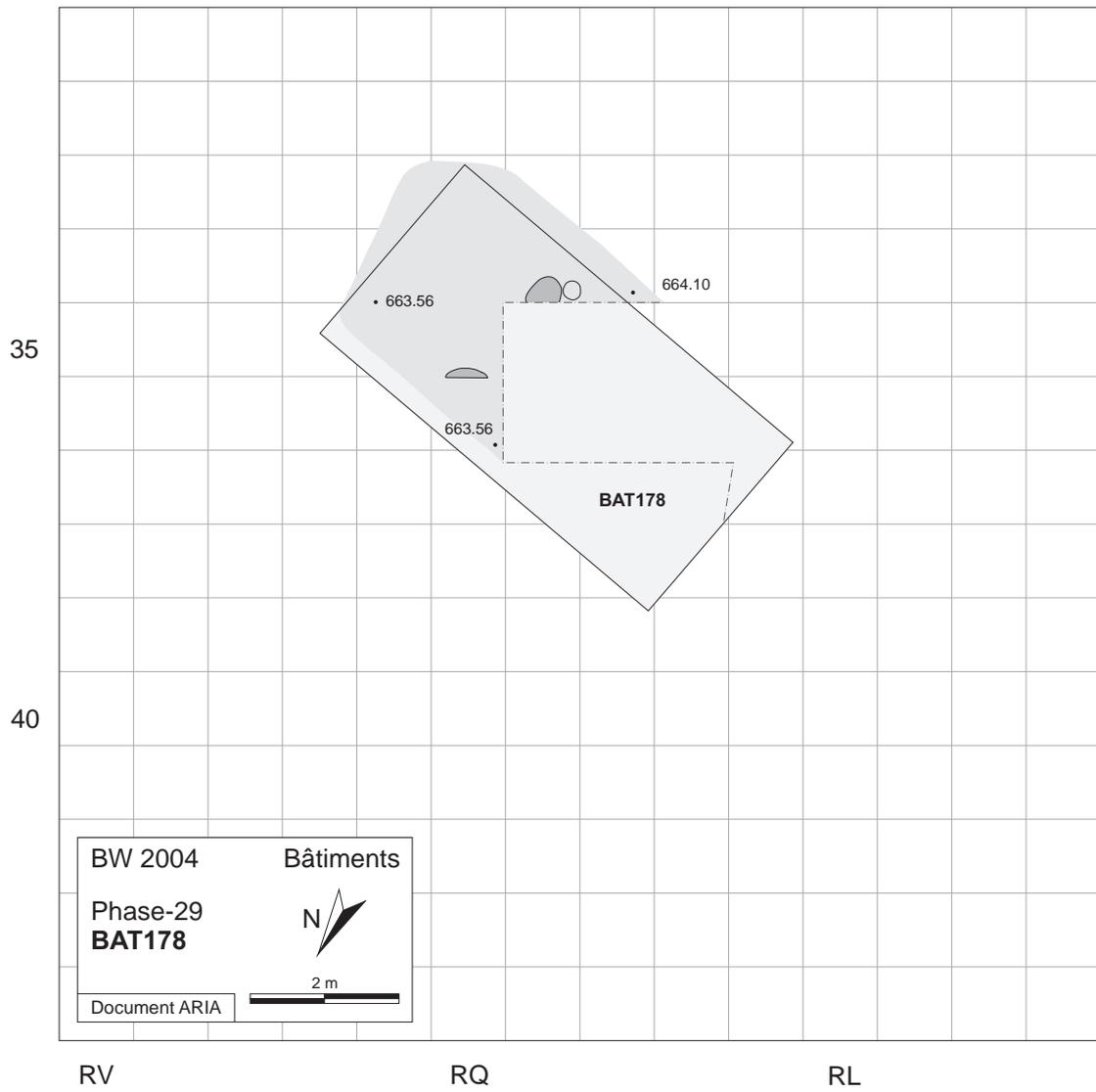
A4913 (UTA, TP)

T123 (UTA, TOMBE)

UST135 (USA, TOMBE)

A4249 (UTA, CUV)

T135 (UTA, TOMBE)



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-29****Bâtiment : BAT178**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 5.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT178 est une petite construction installée dans une excavation aménagée dans la pente (A45.1). Aucun élément des parois n'a été mis en évidence lors du dégagement de cette structure, fouillée successivement par les deux équipes (ORA VS 1988, ARIA 1988 et 1989). La présence de deux cuvettes de combustion (A96 et A596) et d'une couche d'occupation riche en matériel attestent une architecture à même le sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Seule l'excavation réalisée pour l'implantation du bâtiment a pu être restituée d'après les observations de fouille. L'hypothèse qu'il s'agit d'une construction sur parois porteuses est probable car aucune trace d'éléments verticaux n'a été observée mis à part un trou de poteau (A99), qui pourrait être plus ancien que la maison. L'excavation arrière A45.1 permet d'estimer la longueur de l'édifice à 5.80 m ; la largeur de 3 m repose, d'une part sur l'analogie existant entre la maison BAT178 et le bâtiment BAT107 contemporain, d'autre part sur la position des cuvettes de combustion A96 et A596 qui se trouveraient situées à mi-distance des parois.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux cuvettes de combustion ont été mises en évidence dans le sol de la maison (A96 et A596, cette dernière partiellement documentée). Le périmètre du bâtiment est par ailleurs recouvert d'un sédiment sablo-limoneux brun-noir riche en charbons, faune, et céramique (US20020). Cette couche d'occupation est elle-même recouverte par un sédiment plus gris, contenant des restes osseux (US20016), qui est interprété comme un dépôt lié à l'abandon de l'édifice et à son utilisation comme zone de dépotoir. Les deux niveaux n'ont en général pas été séparés à la fouille.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration de l'espace n'est perceptible sur la base de la documentation de fouille. On peut seulement noter la disposition régulière des deux structures de combustion : toutes deux sont installées à environ 1.70 m de distance de la paroi est et à 40-50 cm de distance de la paroi la plus proche; le cas est avéré au sud pour A96 et supposé au nord pour A596.

**Fonction du bâtiment :** Atelier ou Habitation et et

Doute sur la fonction : Oui

Seule une analyse plus poussée du mobilier associé permettra de préciser la fonction de la maison BAT178. Son architecture au sol, la présence de deux cuvettes de combustion et celle de mobilier de type usuel et domestique iraient dans le sens d'une habitation. La petite taille de l'édifice semble toutefois plus adaptée à un atelier au sens large.

**Histoire événementielle :**

La maison BAT178 est installée dans une excavation de la pente, après le dépôt des colluvions SCO562. Occupée un certain temps, elle est ensuite abandonnée et son périmètre est probablement utilisé comme zone de rejet. Les colluvions SCO630 viennent ensuite recouvrir la dépression qui marque encore l'emplacement de l'ancien bâtiment.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT178</b>	
B178 (EV, B)	A45.1 (UTA, EXCAV)
BA178 (EV, BA)	A99 (UTA, TP)
	r33n/6 (UTA)
USA596 (USA, FOY)	A596 (UTA, FOY)
	R35%/5 (UTA)
USA96 (USA, FOY)	A96 (UTA, FOY)
	r33n/5 (UTA)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : IMA179**

**Bâtiment : BAT179**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : Tr.28

Terrasse associée : C154

Surface fouillée :

Surface conservée :

Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Le bâtiment BAT179 est un édifice incendié repéré dans la coupe nord de la tranchée Tr.28 (t28n). Il représente l'ultime construction observée à l'extrémité est du site de Waldmatte. Une sablière basse carbonisée (A4920) est visible en coupe, ainsi que les restes d'un foyer ou d'une paroi effondrée (A4922). Ces observations vont dans le sens d'une construction à même le sol.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

L'architecture du bâtiment ne peut être précisée.

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

Le sol du bâtiment est recouvert par un limon brun-noir très charbonneux (t28n/17). L'anomalie A4922 pourrait être un foyer.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :**

et

et

Doute sur la fonction :

La fonction du bâtiment ne peut être définie.

**Histoire événementielle :**

La séquence de la tranchée Tr.28 n'a pas pu être corrélée à la séquence générale de Waldmatte-est. Le bâtiment BAT179 est donc stratigraphiquement mal calé, bien que l'insertion des vestiges à la base de la coupe t28n montre son ancienneté. L'édifice est en effet directement implanté sur les colluvions naturelles du SUBSTRAT et sa couche d'incendie est scellée par des colluvions brun-rougeâtres (t28n/15). L'attribution du bâtiment BAT179 au 1er âge du Fer est établie par la date radiocarbone obtenue sur la sablière A4920 (EA509; UtC12071: 2520 +/- 39 BP).

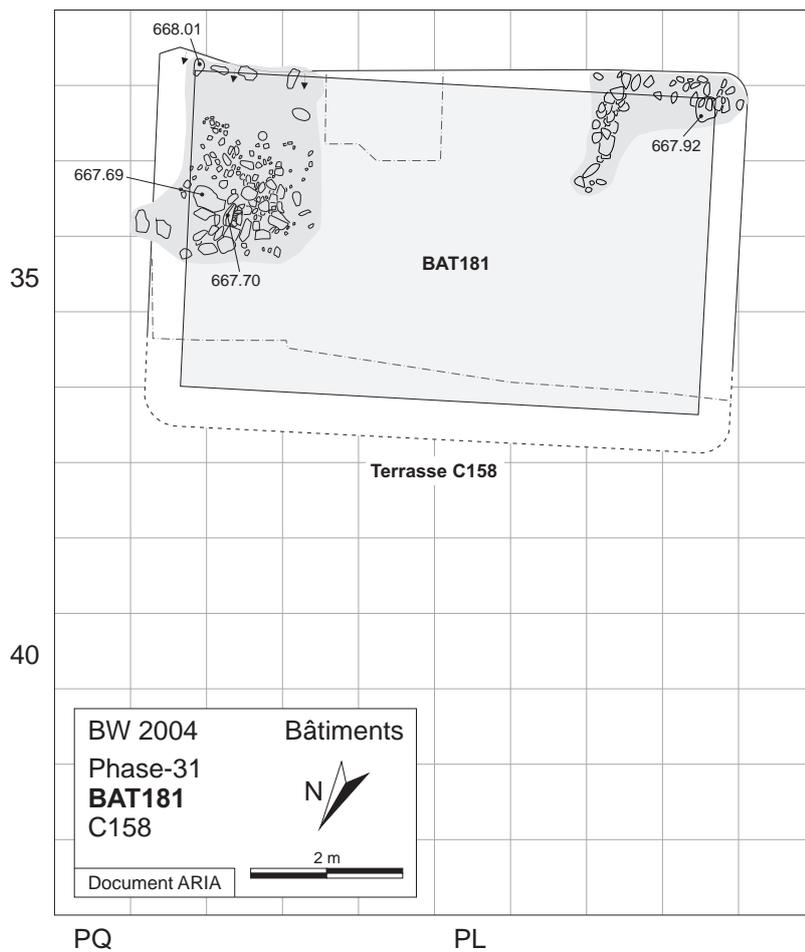
**Hierarchie des composants :**

**BAT179**

B179 (EV, B)

A4920 (UTA, SAB)

A4922 (UTA, PAR)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-31**

**Bâtiment : BAT181**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : VIaval

Terrasse associée : C158

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment incendié comprend des couches de démolition: 7/40, à nodules oranges et 7/41 démolition et pierres.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Le bâtiment mal conservé présente des structures trop peu explicites pour permettre de définir un modèle architectural avec certitude.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

On n'observe aucun aménagement intérieur. La STR1713 fouillée par Tera pourrait souligner un effet de paroi interne mais rien n'est sûr. Dans l'angle sud-est apparaissent deux trous de poteaux, A3149 et A3150.

Description de l'organisation interne :

Il n'y a pas de structuration interne visible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

En l'absence de structures, le bâtiment ne peut être interprété. De dimensions modestes, il concernerait une annexe à une habitation.

**Histoire événementielle :**

La construction du bâtiment BAT181 a lieu après le dépôt de la coulée boueuse \$TL261. Le bâtiment, incendié est par la suite partiellement détruit (paroi est) par l'aménagement du grand bâtiment BAT77 de la phase-33.

**Hierarchie des composants :**

**BAT181**

B181 (USB, B)

A3133 (UTA, SABCAL)

A3149 (UTA, TP)

A3150 (UTA, PIQ)

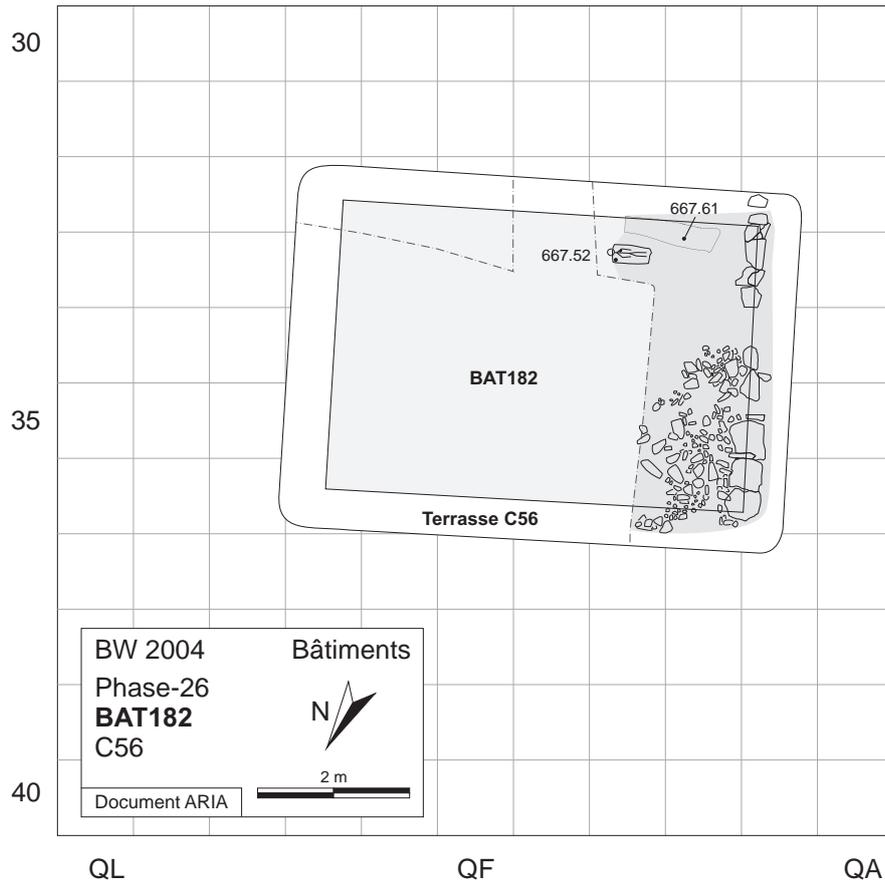
STR1713 (UTA, PAR)

USA3134 (USA, AFC)

A3134 (UTA, STYL)

A3135 (UTA, STYL)

A3148 (UTA, ARCHI)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT182**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : VIIaval

Terrasse associée : C56

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.75 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Un tronçon de la sablière A4963 (trace de limon sableux gris-brun dans une rigole d'une dizaine de centimètres de profondeur) et la tombe d'enfant T52 sont les seules structures de ce bâtiment qui aurait été aménagé au sol.

**Type d'architecture :** Blockbau

Doute sur le type d'architecture : Oui

Peu d'éléments permettent une interprétation architecturale; on peut cependant penser que la paroi ouest s'appuyait sur les murets latéraux A3055 et A1800, attribués à la terrasse C56. Les parois pouvaient donc être des poutres sablières ("Blockbau"). La largeur de BAT182 est définie par la longueur du muret latéral, soit 3.75 m. Sa longueur ne peut être mesurée, car la Tr.4 tronque la majeure partie du bâtiment à l'est.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

La tombe T52, un enfant d'un an environ, n'est pas placée exactement sous la paroi amont du bâtiment, mais légèrement à l'intérieur. Le défunt était paré de deux fibules en fer. Les pieds ont été coupés par une dalle d'un foyer postérieur. Il n'y a pas d'autre aménagement interne visible dans cette partie fouillée.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

La fonction du bâtiment BAT182 reste indéterminée vu l'absence de structures dans la zone fouillée, mis à part la tombe d'enfant, qui, rappelons-le, est l'une des rares sépultures à mobilier. BAT182, proche du grand bâtiment BAT104, pourrait lui avoir servi d'annexe.

**Histoire événementielle :**

BAT182 empiète partiellement la terrasse C67 de la phase-25 (SOI227), par un remblai (USA3464) et l'aménagement de murets A1800 et A3055, décrits pour la terrasse C56. Il sera détruit par un incendie dont les traces sont très discrètes. Par la suite, BAT88 (SOI230) de la phase-27 réutilisera la terrasse C56. Pour sa part, la tombe T52 a été recoupée au niveau de la tête par le creusement de la TR.4 qui a également détruit la majeure partie de BAT182 à l'est.

**Hiérarchie des composants :****BAT182**

B182 (USB, B)

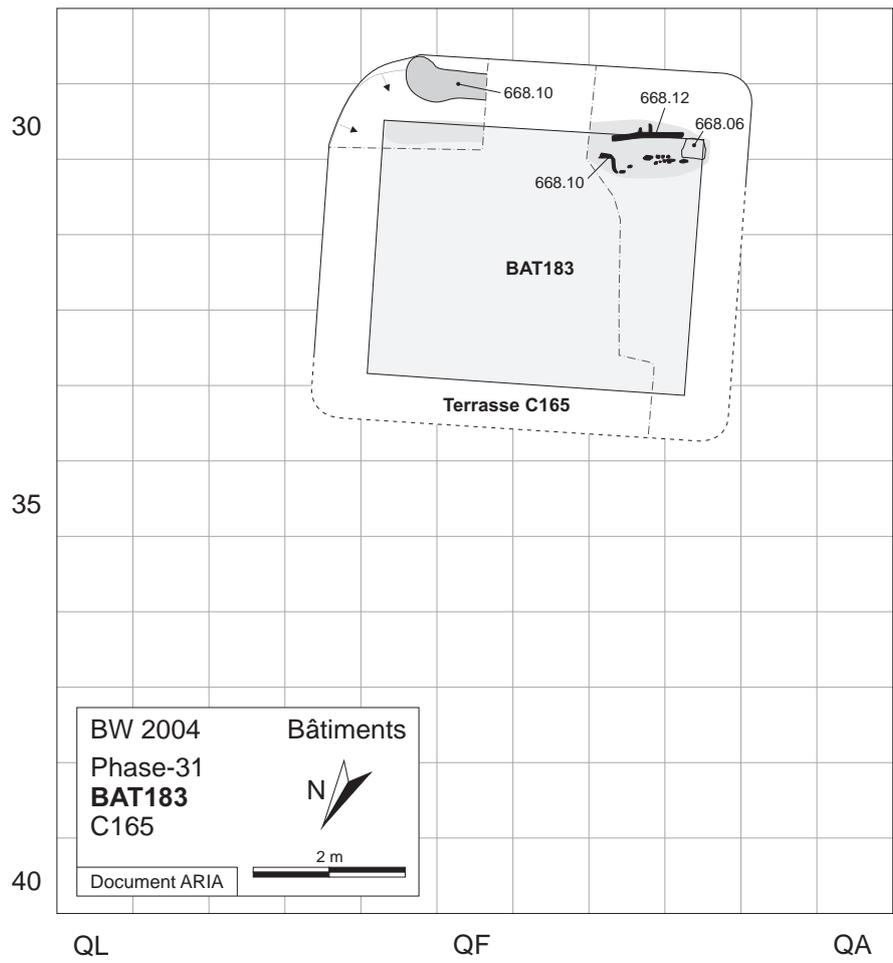
A4963 (UTA, SAB)

BA182 (USB, BA)

UST52 (USA, TOMBE)

D2/60 (UTA, TOMBE)

T52 (UTA, TOMBE)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-31**

**Bâtiment : BAT183**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1994

Zone(s) de fouille : IXamont

Terrasse associée : C165

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment incendié est défini par la présence de la lentille rubéfiée A4998 au sommet du remblai de la terrasse C165. Ce bâtiment est mis en relation avec les parois A2891 SAB, A2892 et la semelle A2893. B183 serait un bâtiment à peine antérieur à B87 et très érodé par ce dernier. Il se situait plus ou moins au même emplacement, mais était plus étroit côté ouest.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Oui

Une sablière très érodée A2891, un stylobate A2893 et un effet de paroi A2892 (bois calcinés d'un clayonnage en association avec des rares traces de torchis rubéfiés) indiquent peut-être la présence d'une paroi en matériau léger sur sablière.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'état de conservation de BAT183 est très mauvais, la tranchée Tr.4 le coupe en deux et rien n'est conservé de l'aval de ce bâtiment. Aucune structure ne peut lui être associée.

Description de l'organisation interne :

Il n'y a aucune structuration interne observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le petit gabarit de ce bâtiment ne le classe pas vraiment dans la catégorie des habitations potentielles, mais plutôt dans celle des bâtiments annexes.

**Histoire événementielle :**

BAT183 s'est aménagé sur la terrasse C165 creusée dans la coulée boueuse \$TL261; ses décombres sont scellés par le dépôt torrentiel \$TO567.

**Hierarchie des composants :**

**BAT183**

B183 (USB, B)

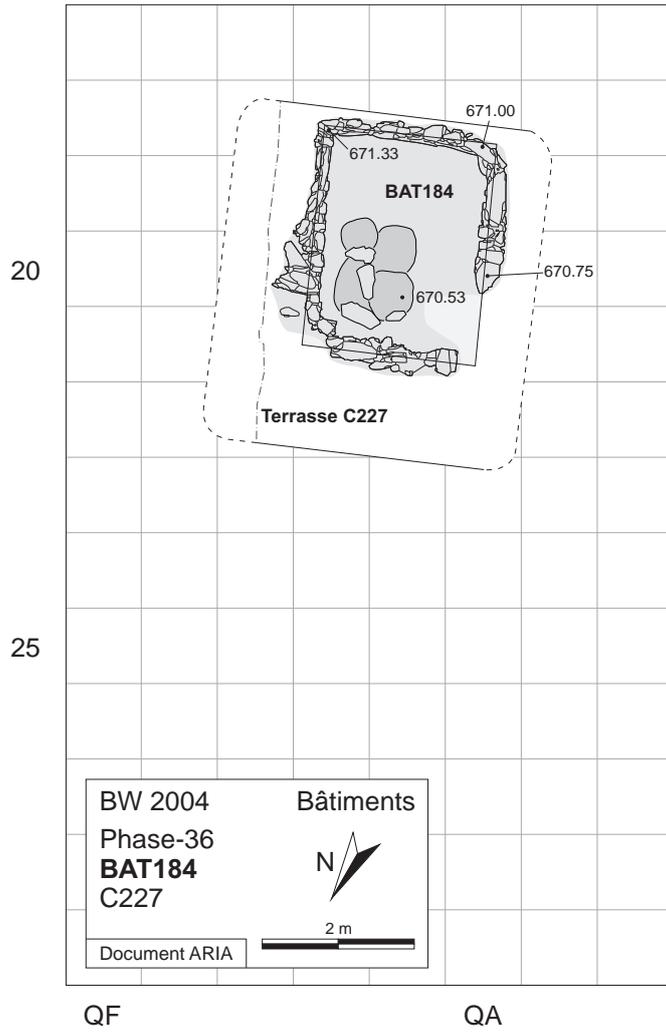
A4998 (UTA, ZRUB)

USA2891 (USA, AFC)

A2891 (UTA, SAB)

A2892 (UTA, PAR)

A2893 (UTA, STYL)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-36**

**Bâtiment : BAT184**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : VIIamont-Tr.4

Terrasse associée : C227

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 2.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT184 est un édifice semi-enterré fouillé par l'ORA VS.

**Type d'architecture :** Maçonné Doute sur le type d'architecture : Non

Les murs sont liés par un mortier maigre. L'entrée du bâtiment devait se situer dans la paroi ouest près de l'angle nord-ouest vu l'absence de mur à cet endroit. Les murs, bien appareillés, sont conservés sur 70 cm de haut en amont et 20cm en aval.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

STR470: Un four artisanal lié peut-être à la métallurgie et 3 cuvettes associées sont observées à l'intérieur de ce bâtiment. Un sol en terre battue est présent sur toute l'emprise de l'édifice.

Description de l'organisation interne :

Il n'y a pas de structuration interne visible.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Non

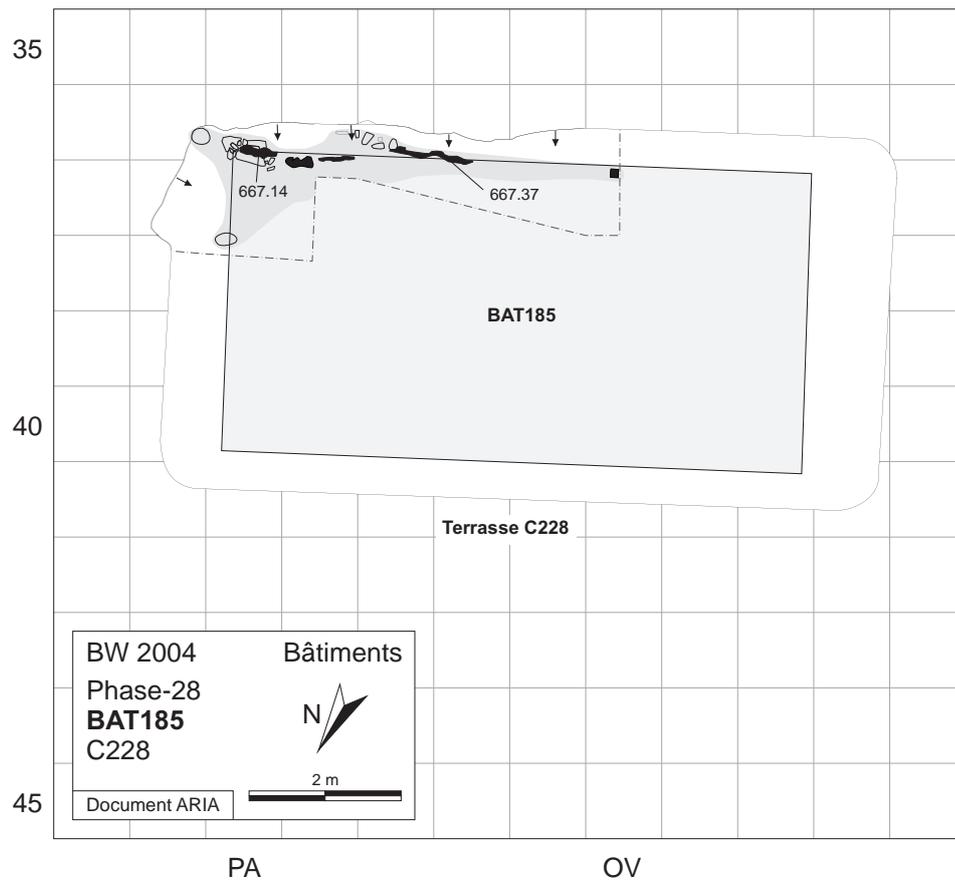
Les structures observées à l'intérieur du bâtiment renvoient sous réserves d'analyse complémentaire à un atelier lié à des activités de métallurgie.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT184 est installé sur les colluvions \$CO637. Il est recouvert, après son incendie, par les colluvions \$CO247.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT184</b>	
B184 (USB, B)	A1885 (UTA, MUR)
BA184 (USB, BA)	\$STR750 (UTA, FOUR)



**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure : phase-28**

**Bâtiment : BAT185**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : Tr.8B

Terrasse associée : C228

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Indéterminable

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée **Doute sur le type de construction :** Oui

^Ce bâtiment, fouillé par ORA en 1991, est constitué d'une sablière amont - STR276 et STR334 - associée à une terrasse C228 visible dans la coupe ouest de la Tr.8B.

**Type d'architecture :** Parois porteuses **Doute sur le type d'architecture :** Oui

La sablière amont est le seul élément architectural conservé pour ce bâtiment, indice d'un sommier de base en madrier, soutenu par un calage de sablière STR345 (une des dalles pourrait être une semelle). Un trou de poteau apparaît au niveau de la paroi latérale est, (STR350). L'extension vers l'ouest du bâtiment reste inconnue.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

On n'observe aucune structure interne en relation avec l'édifice..

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est visible, mais le bâtiment n'a été que très partiellement fouillé.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée **et** **et**

Doute sur la fonction : Non

Ce bâtiment ne peut être interprété au stade actuel de l'élaboration.

**Histoire événementielle :**

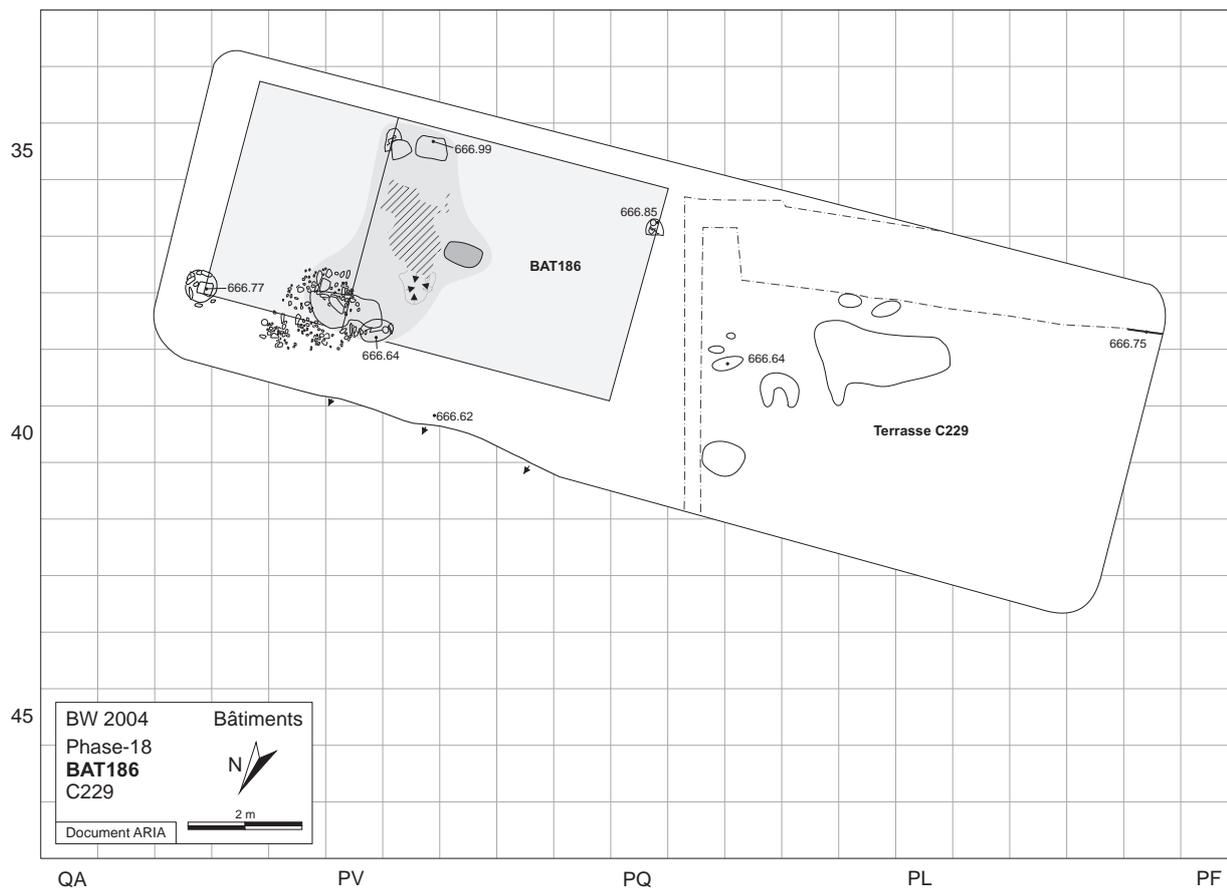
Le BAT185 succède au BAT140 de la phase-27 en tronquant le muret amont à son extrémité ouest. C'est à cette phase aussi que la terrasse C107, supportant BAT140, est comblée par l'empierrement A4001. Un épisode de ruissellement \$RU328 scelle les décombres du BAT185.

**Hierarchie des composants :**

**BAT185**

B185 (USB, B)	STR343 (UTA, TP)	
	STR345 (UTA, SABCAL)	
	STR350 (UTA, TP)	
	US324 (USA, SAB)	STR1036 (UTA, SAB)
		STR276 (UTA, SAB)
		STR334 (UTA, SAB)

BA185 (USB, BA)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT186**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VIII

Terrasse associée : C229

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Il s'agit d'un bâtiment incendié situé sur la terrasse principale dans la zone nord-est du secteur B. Les vestiges sont très lacunaires car le bâtiment a été recoupé par BAT81. Il est représenté par les restes d'un sol A3492, deux foyers et une cuvette, des taches de rubéfaction A3490 et une semelle en cuvette A3035 au niveau de la paroi aval. Il s'agit donc d'une architecture au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

La présence dans une légère cuvette d'une dalle de soubassement A3035, situé sous la semelle de BAT81, indique l'angle nord-est et aval de BAT186. L'amont du bâtiment (poutre, semelle...) a dû être détruit par l'aménagement de BAT81 qui reprend le même emplacement et dont l'architecture était probablement semblable. La tombe T31 indique la position de la paroi ouest. Le type d'architecture est difficile à déterminer.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

L'emprise de BAT186 est définie par des tombes d'enfants (T31, T47 et T92) qui en donnent les limites. Le foyer A2145 est attribué à BAT186. L'USA2056, un foyer avec une cuvette contenant une dalle, fonctionne avec le sol A3492 et le foyer A2145.

Description de l'organisation interne :

La tombe T47 définit l'emplacement probable d'une paroi interne, la semelle A3035 à l'angle nord-est du bâtiment définissant la paroi est. La tombe T31 indiquerait l'emplacement de sa paroi ouest. Il y aurait donc deux pièces dans le bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et Habitation

et

Doute sur la fonction : Non

Il reste peu d'éléments pour préciser l'organisation du bâtiment, mis à part les foyers et cuvette qui mobilisent l'est de la pièce principale. Cette partie du bâtiment servait probablement d'habitation avec ses deux foyers domestiques. La pièce est n'a pas de fonction précise.

**Histoire événementielle :**

La terrasse C229 recoupe \$CO547. Après sa destruction par incendie, les décombres de BAT186 sont fortement érodés par l'implantation de BAT81, plus récent(\$OI222), installé au même emplacement. Il n'en reste donc que les structures en creux, tombes, foyers, fosse, piquet ainsi qu'un lambeau de sol.

**Hiérarchie des composants :****BAT186**

B186 (USB, B)

A3035 (UTA, STYL)

A3490 (UTA, ZRUB)

A3492 (UTA, SOL)

BA186 (USB, BA)

A2145 (UTA, FOY)

A3373 (UTA, PIQ)

T31 (UTA, TOMBE)

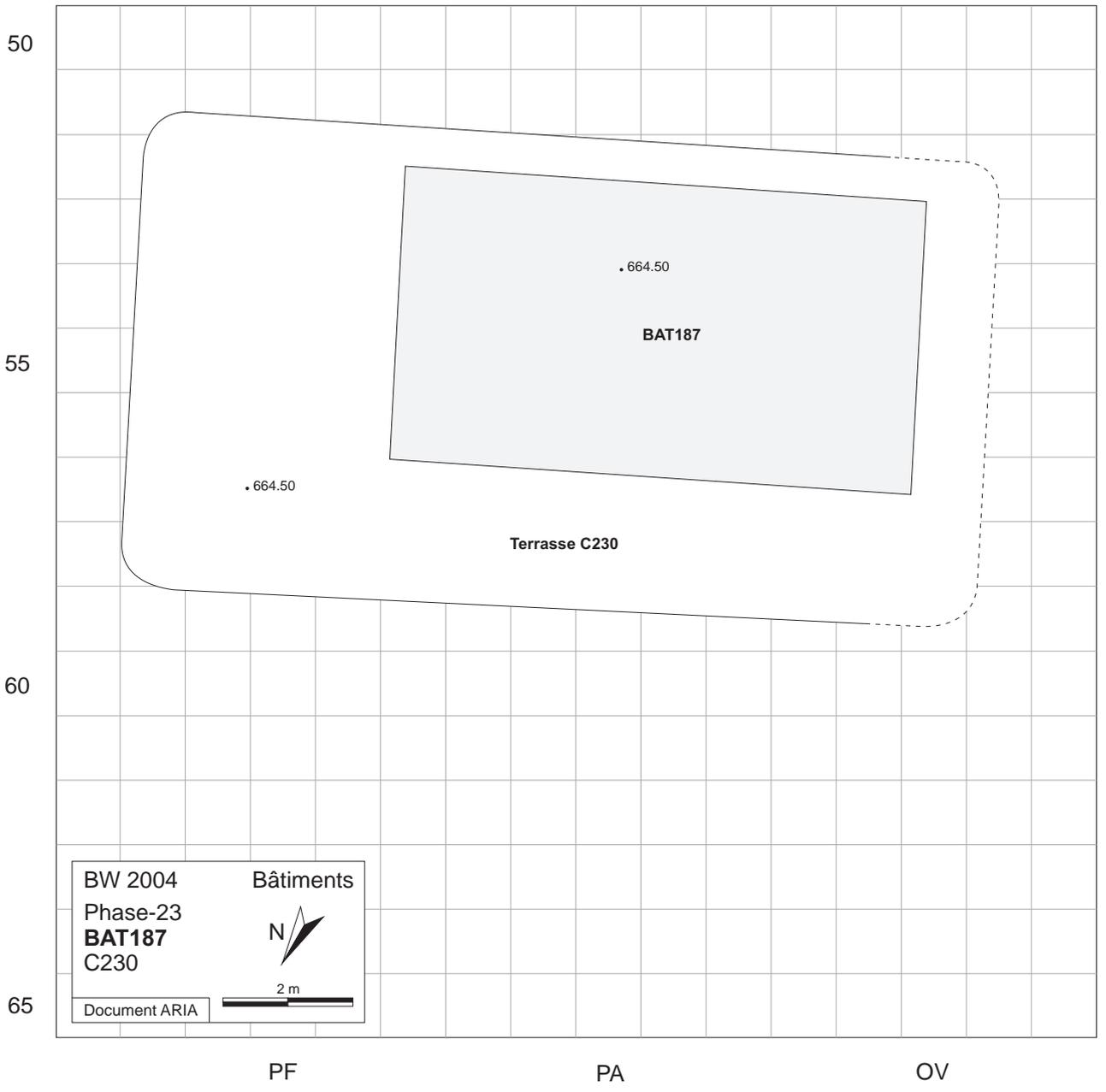
T47 (UTA, TOMBE)

T92 (UTA, TOMBE)

USA2056 (USA, AFC)

A2056 (UTA, FOY)

A2174 (UTA, FOS)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-23**

**Bâtiment : BAT187**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XIVaval

Terrasse associée : C230

Surface fouillée :

Surface conservée :

Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Visible en coupes BS et BT, vers l'angle entre les Tr.7 et Tr.8A. Il est difficile de déterminer l'implantation de ce bâtiment.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

La vision en coupe ne donne pas d'indice architectural.

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**

et

et

Doute sur la fonction :

Ce bâtiment est représenté uniquement par les vestiges de ses décombres incendiés vus en coupe BT et BS, BS/13 et BT/24. Il n'a pas été observé en plan.

**Histoire événementielle :**

L'incendie de BAT187, BS/13, une couche de démolition avec nodules d'argile cuite vue en coupe BS, est postérieur à BS/15.1 et attribué à la phase-22. Cet incendie est recouvert par BS/8, intégré à la coulée boueuse \$TL261.

**Hierarchie des composants :**

**BAT187**

B187 (USB, B)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT191**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée :

Surface fouillée :

Surface conservée :

Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé à une zone rubéfiée et des plages de sédiment fin bleuté. L'appartenance de ces anomalies à un bâtiment n'a pas pu être confirmée par la suite.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :**

Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**

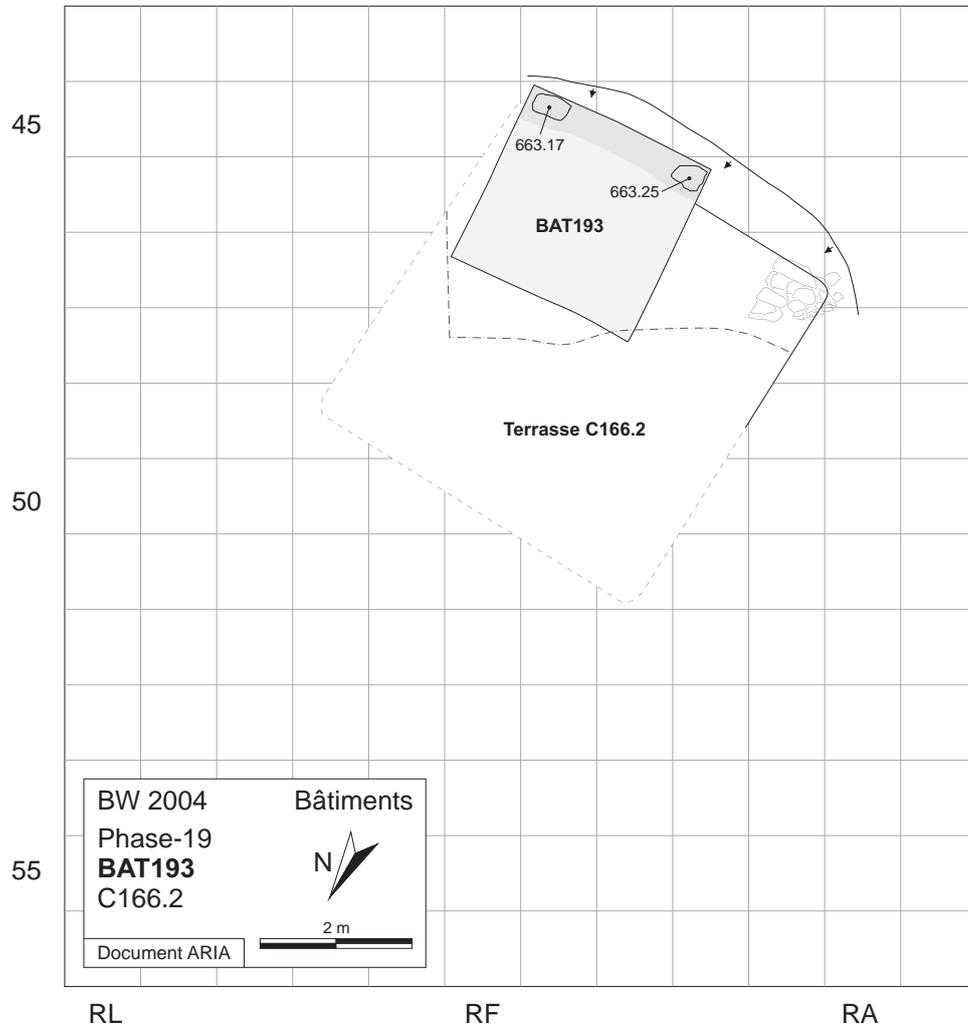
et

et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-19****Bâtiment : BAT193**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée : C166.2

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT193 est un petit édifice très mal conservé. Seuls deux dalles de soubassement ont été dégagées à l'amont de la terrasse C166.2. La surélévation du plancher est attestée par la dénivellation existant entre les pierres et la surface de la terrasse, à l'aval ; cette implantation le rapproche de l'architecture du BAT9 de la phase-12.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment BAT193 repose sur le talus arrière de la terrasse C166.2. Les pierres de soubassement A5021 et A5022 sont posées sur une sorte de ressaut créé par l'excavation A5026. Ce ressaut est aménagé dans le talus, environ 30 cm au-dessus du sol de la terrasse. Aucune structure marquant l'aval du bâtiment n'a été retrouvée; soulignons cependant que le niveau du bâtiment a été dégagé à la pelle mécanique. La dimension est-ouest de l'édifice correspond probablement à la distance entre les deux semelles ; sa dimension sud-nord est inconnue mais la taille du bâtiment devait être réduite.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est à signaler.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'a été observée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation du plancher du BAT193 et sa petite taille dévoilent un édifice servant au stockage.

**Histoire événementielle :**

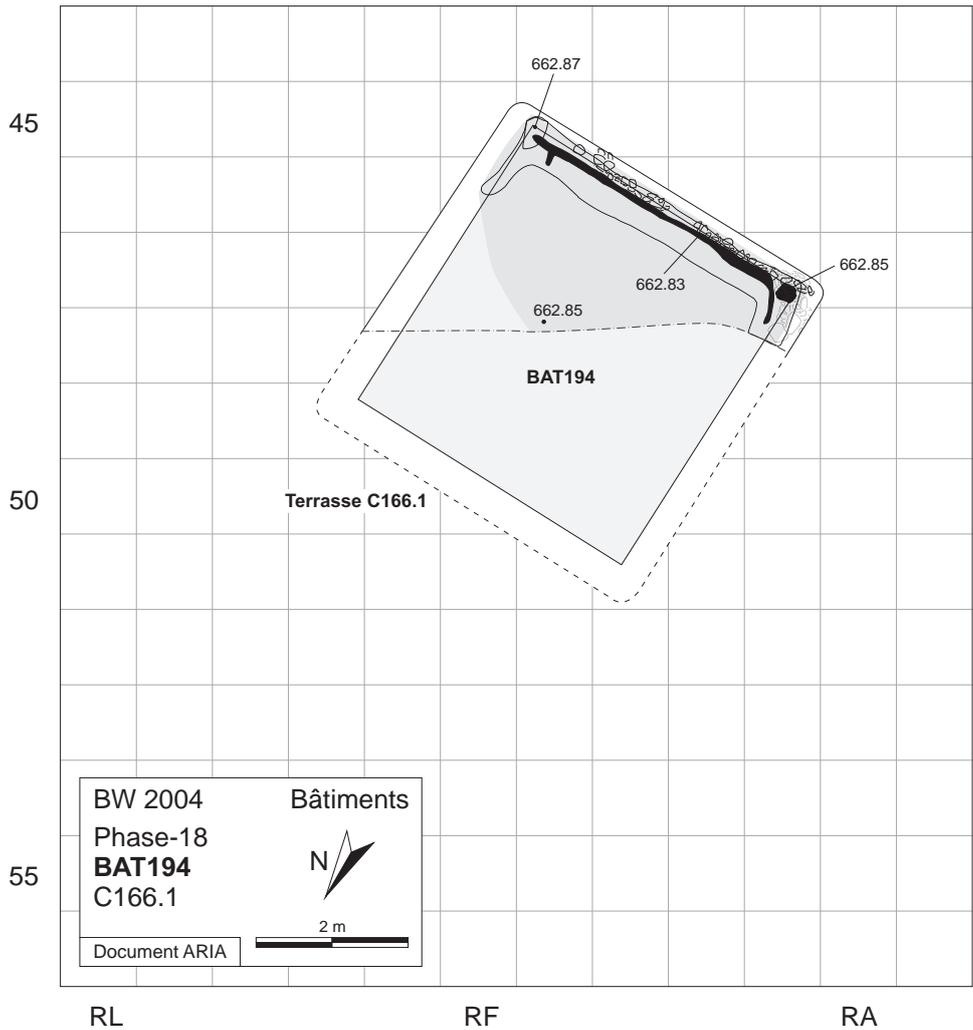
Le bâtiment BAT193 est apparemment édifié après le dépôt torrentiel \$TO574 (donnée stratigraphique uniquement dans la coupe t2a). Aucune trace d'incendie n'a été mise en évidence. L'emplacement de l'édifice est ensuite recouvert par les colluvions \$CO581 (coupe t2a).

**Hiérarchie des composants :****BAT193**

B193 (EV, B)

A5021 (UTA, STYL)

A5022 (UTA, STYL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT194**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée : C166.1

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment incendié BAT194 est une construction surélevée. Son installation sur une surface plane et la présence d'une trace de sablière amont brûlée, protégée par des dalles externes, pourraient aller dans le sens d'une construction à même le sol. Toutefois, on peut établir que l'emplacement du bâtiment et le petit fossé dans laquelle la paroi amont est implantée sont recouverts par un limon de ruissellement (152/B4) au cours de l'occupation, avant sa destruction par un incendie. Cette observation implique que l'édifice présentait un plancher surélevé. Les dimensions réduites du bâtiment et son type de son soubassement le rapprochent d'ailleurs des bâtiments surélevés BAT9, BAT241 et BAT244.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment n'a été que partiellement fouillé car sa partie aval a été détruite par l'ouverture de la tranchée Tr.2. Seule la paroi amont a pu être observée ainsi que l'amorce des parois latérales ; ces éléments permettent de définir une dimension est-ouest de l'édifice d'environ 4 m. La longueur du segment sud-nord proposée sur le plan est hypothétique. Le soubassement du bâtiment se compose d'une sablière amont (A5030) reposant sur deux petites dalles (A5049 et A5050), elles-mêmes installées dans un fossé (A5048). L'angle sud-ouest du bâtiment est protégé par un petit muret (A5063). Dans cet amas de pierres sont conservés les restes carbonisés d'un poteau d'angle (A5029) posé sur la dalle A5050. Outre les similitudes avec les bâtiments plus anciens (BAT9, BAT241 et BAT244) l'architecture du BAT194 apparaît très proche de BAT170, contemporain, découvert à une soixantaine de mètres de distance.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement interne n'a été mis au jour.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

La petite taille de l'édifice et la surélévation de son plancher vont dans le sens d'une structure de stockage. L'absence d'aménagement interne pourrait confirmer cette hypothèse mais il faut noter qu'une petite partie seulement de l'édifice a pu être fouillée.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT194 est installé sur la terrasse C166.1. Celle-ci est aménagée après le dépôt des colluvions SCO558. Durant l'utilisation du bâtiment, un limon vient napper la zone et combler le fossé A5048. Après la destruction par incendie de l'édifice, les épandages graveleux du STO574 viennent se déposer, puis l'espace est réutilisé pour aménager une nouvelle construction (BAT193).

**Hiérarchie des composants :****BAT194**

B194 (EV, B)	A5029 (UTA, BOIS)	
	A5030 (UTA, SAB)	
	A5049 (UTA, STYL)	
	A5050 (UTA, STYL)	
	A5062 (UTA, SABDAL)	
	US15069 (USA, MUR)	A5063 (UTA, EMPIER)
		t2a/67 (UT)
BA194 (EV, BA)	152/B4 (UT, RUIS)	

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT195**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, originellement associé au fossé A5048 et aux structures de soubassement A5049, A5050 et A5062. Le fossé a été par la suite attribué à la terrasse C260 (phase-11) et les autres structures au bâtiment BAT194 (phase-18). Voir fiches descriptives de ces unités.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

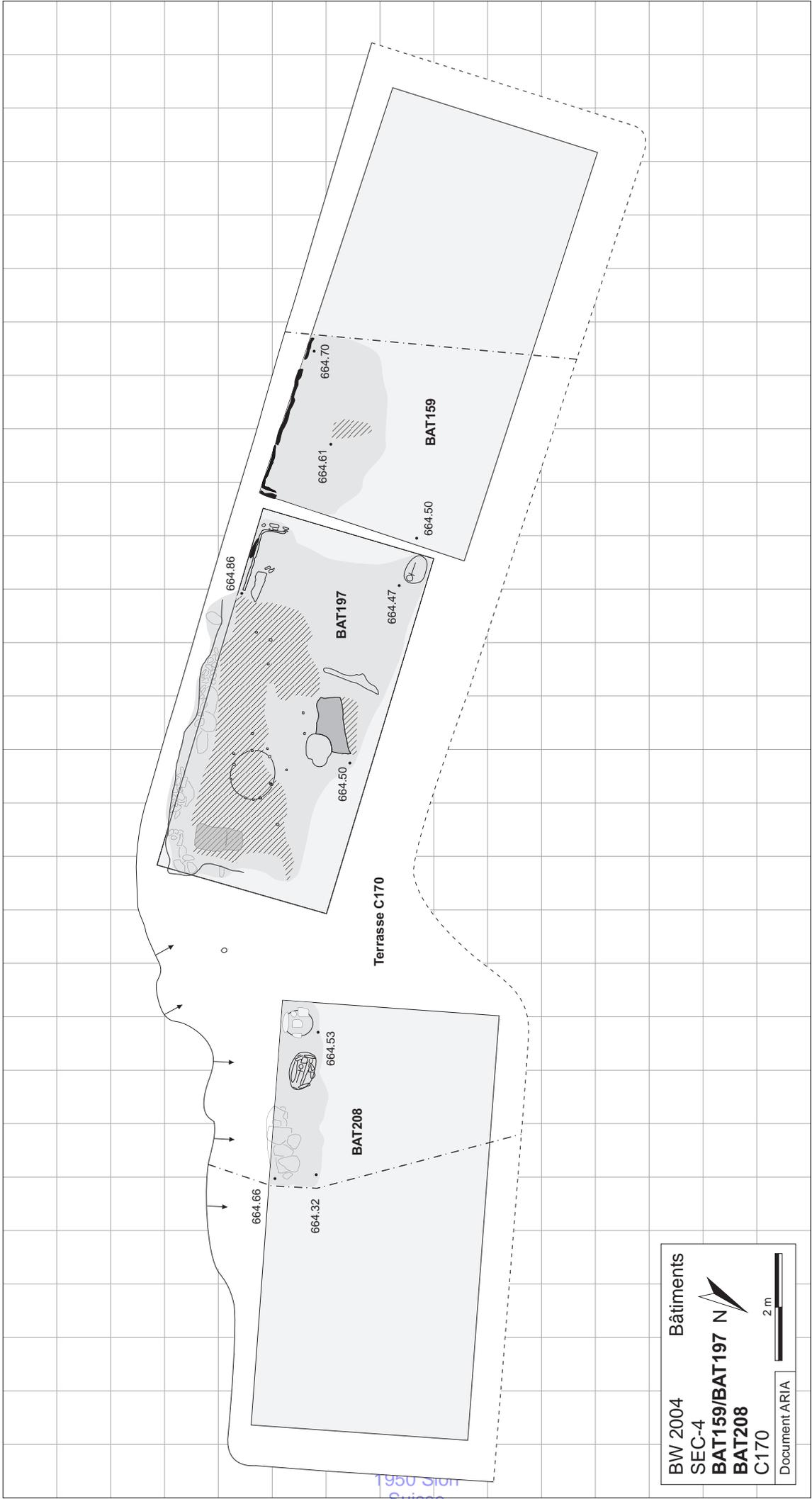
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



NF

NL

NQ

NV

OA

OF

BW 2004  
 SEC-4  
**BAT159/BAT197 N**  
**BAT208**  
 C170  
 Document ARIA

Bâtiments

2 m

**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-4****Bâtiment : BAT197**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C170

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.3 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le type de construction est attesté par la présence de sablières basses, de sol et par les aménagements intérieurs du bâtiment (four, foyer, fosses).

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont est constituée par une sablière basse A4636 associée à un bourrelet d'argile A4635; elle est protégée de l'extérieur par un alignement de pierres A5178. La paroi latérale ouest est constituée de la sablière basse A4637 associée également au bourrelet argileux A4635; son axe et son angle nord-ouest sont définis par la position et l'orientation de la tombe d'enfant T132 (inhumation le long des parois de l'habitation). L'angle et la paroi latérale est sont définis par la forme de l'alignement de pierres A5178 et son fossé d'implantation A5099.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

Un niveau de sol A5103 est retrouvé dans l'emprise du bâtiment. L'effet de paroi A4492 subdivise l'espace intérieur du bâtiment en deux pièces, l'une à l'est de 4.4 m de largeur et l'autre à l'ouest, plus petite et large de 2.5 m. Cette dernière vide de structures à l'exception de la tombe d'enfant T132 dans l'angle nord-ouest. La plus grande pièce est agrémentée d'un magnifique four rectangulaire d'angle ; au centre, on remarque dix trous de piquet A5111 en cercle et une cuvette A5110 ; dans l'angle sud-est, des restes de bois de forme circulaire carbonisés (A5100) témoignent probablement d'un contenant en bois (seau ou tonnelet).

Description de l'organisation interne :

L'effet de paroi A4492 définit en deux espaces (voir description ci-dessus).

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Non

Les structures telles que le four, la tombe d'enfant et le sol d'occupation témoignent très probablement d'une habitation.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment est installé sur la terrasse C170 et recoupe le BAT209 qui lui est antérieur (phaseW3). Il fait partie du processus incendié \$OI676 de la section SEC-4.

**Hiérarchie des composants :****BAT197**

314/M1 (UT, OCCUS)

314/T (UTA, OCCUS)

BA197 (USB, BA)

A4492 (UTA, PAREF)

A4640 (UTA, SOL)

A5060 (UTA, ARCHI)

A5097 (UTA, ZRUB)

A5100 (UTA, BOIS)

A5102 (UTA, PIQ)

A5103 (UTA, SOL)

A5106 (UTA, FOUR)

A5107 (UTA, PIQ)

A5110 (UTA, CUV)

A5111 (UTA, PIQS)

A5176 (UTA, TP)

B197 (USB, B) 312/BF ()

A4635 (UTA,  
BOURARG)

A4636 (UTA, SAB)

A4637 (UTA, SAB)

A5178 (UTA, SABDAL)

T132 (EV, TOMBE)

BN/38 (UTA, OCCUL)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-5.3****Bâtiment : BAT199**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXX

Terrasse associée : C172

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Construction au sol attestée par les vestiges de parois retrouvés en relation avec les aménagement intérieurs du bâtiment.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est constituée d'un alignement de pierres (A5087, A5135, A5136, A5095, A5094); certaines d'entre elles sont installées dans de petites fosses. La paroi latérale orientale est soulignée par l'effet de paroi (A5092 -A5093).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Oui Réaménagements : -1

Description des structures :

Une cuvette A5134, dont le remplissage est composé essentiellement de grosses pierres, a été creusée dans l'angle sud-est du bâtiment. Un foyer (A5091) en cuvette, circulaire, dont le fond comprend une chape d'argile occupe le centre du bâtiment le long de la paroi interne A5088. On note également le long de cette paroi interne une zone fortement rubéfiée (A5070).

Description de l'organisation interne :

Deux effets de paroi (A5088, A5131) marquent des subdivisions de l'espace intérieur du bâtiment. Le premier A5088 est constitué d'un alignement de pierres soigneusement disposées alors que le second est formé par une palissade A5131. Le fait que ces deux effets de paroi soient spatialement proches l'un de l'autre indique peut-être deux états d'aménagement de l'espace. Il est cependant possible que la structure A5088 ne soit pas une cloison interne.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

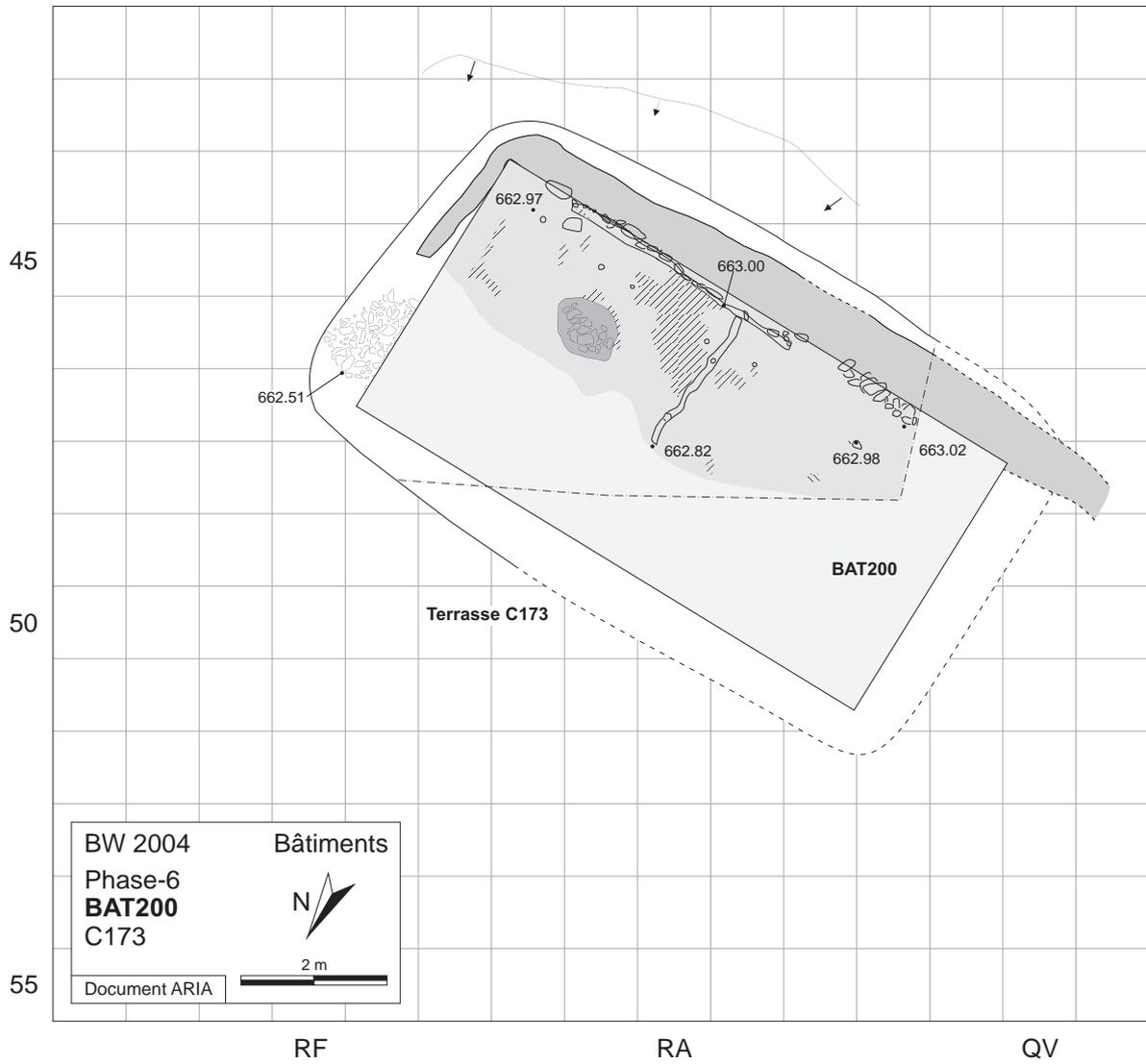
Une construction au sol, comprenant au moins deux pièces avec foyer correspond sans doute à une maison d'habitation associée ou non à un atelier.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C172 et fait partie du processus incendié \$OI664 associé à la section SEC-5.3. Il témoigne de la première occupation de cette zone; son abandon est marqué par un incendie.

**Hiérarchie des composants :****BAT199**

B199 (USB, B)	A5087 (UTA, STYL)
	A5088 (UTA, MUR)
	A5092 (UTA, ARCHI)
	A5093 (UTA, ARCHI)
	A5094 (UTA, ARCHI)
	A5095 (UTA, ARCHI)
	A5131 (UTA, PIQ)
	A5132 (UTA, RIG)
	A5135 (UTA, ARCHI)
	A5136 (UTA, ARCHI)
BA199 (USB, BA)	307/CB (UT, ANTHI)
	307/CE (UT)
	309/19a (UTA, ANTHI)
	A5091 (UTA, FOY)
	A5133 (UTA, PIQ)
	A5134 (UTA, CUV)
	A5137 (UTA, PIQ)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT200**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée : C173

Surface fouillée : 3/4 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT200 est une construction au sol non incendiée attestée par les restes d'une sablière basse amont décomposée ainsi que par la présence, à l'intérieur, d'une cloison, d'un revêtement de sol constitué d'argile bleue et d'un foyer. L'ouverture des tranchées Tr.2 et Tr.3 en 1988 a malheureusement détruit l'extrémité occidentale de la terrasse, mais les vestiges devaient y être, dans tous les cas, très mal conservés (érosion torrentielle).

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment reposait sur une sablière basse (A5080) dont le négatif est conservé sur environ 3.5 m de longueur. Celle-ci est associée à un alignement de dalles (A5075) qui présente une morphologie différente à l'est et à l'ouest : à l'est, les dalles sont plantées verticalement et plusieurs d'entre elles sont installées dans l'axe de la sablière ; à l'ouest, les dalles sont toutes disposées perpendiculairement à l'axe de la paroi et devaient être à l'origine adossées à celle-ci. La base des dalles est prise dans un bourrelet de terre d'une trentaine de cm de largeur, bordant l'extérieur de la construction et formant le côté interne du fossé USA5618. La paroi latérale est n'est matérialisée que par les restes d'un étroit boudin d'argile bleue, conservés sur 1 m de longueur environ ; il s'agit, dans ce cas, d'un revêtement qui devait être plaqué contre la base interne de la paroi disparue. La paroi nord n'est pas conservée. La longueur de l'édifice est estimée sur la base de l'inflexion du fossé amont USA5618 et de l'hypothèse qu'il existait un espace entre la terrasse et sa voisine, C202, utilisé pour évacuer les eaux de surface (embranchement probable du système de drainage USA5618). La largeur proposée est basée sur l'hypothèse que la pièce orientale du bâtiment présente un module et un emplacement du foyer central proches de ceux adoptés dans les pièces du bâtiment BAT20 (phase-4).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

La pièce orientale du bâtiment présente un sol bien damé, recouvert par les restes d'un revêtement de sol en argile bleue (A5113). Un foyer central ouvert (A5081) est constitué de dalles posées dans une légère cuvette et recouvertes d'une sole. La fonction d'une rangée de piquets (A5123) parallèle à la paroi amont et d'une semelle (A5082) reste à préciser. La pièce ouest de l'édifice ne comprend aucun aménagement ; elle est caractérisée par la présence d'un fin dépôt verdâtre induré sur le sol (154/AT).

Description de l'organisation interne :

Le bâtiment est divisé en deux par une cloison légère (A5083).

**Fonction du bâtiment :** Habitation et Étable et

Doute sur la fonction : Oui

La pièce orientale du BAT200 est probablement interprétable comme une pièce d'habitation, en raison de son foyer ouvert central et de son sol aménagé. Il conviendrait toutefois de vérifier l'hypothèse en étudiant le mobilier associé à l'édifice car les dimensions réduites de la pièce pourraient dénoter une fonction autre. La moitié ouest du bâtiment est très certainement une étable, étant donné la présence de restes de litières et de déjections animales (sédiment verdâtre 154/AT). Le dépôt a fait l'objet d'un prélèvement micromorphologique qui n'est pas encore analysé (GM78). L'analyse permettra de préciser quel type de bétail était parqué dans cette étable (caprinés, bovidés). Le grand bâtiment voisin BAT32 pourrait avoir eu une organisation bipartite du même type mais disposée à l'inverse, avec une partie habitation située à l'ouest.

**Histoire événementielle :**

La maison bipartite BAT200 est installée, à la phase-6, sur la terrasse C173 qui réaménage l'ancien replat C179.4 de la phase-5. Il s'agit probablement d'une habitation comprenant une partie étable. Elle est occupée un certain temps avant d'être abandonnée (pourrissement des poutres de soubassement). La morphologie des strates torrentielles du STO517 indiquerait que le bâtiment BAT200 est déjà abandonné au moment de la crue.

**Hierarchie des composants :**

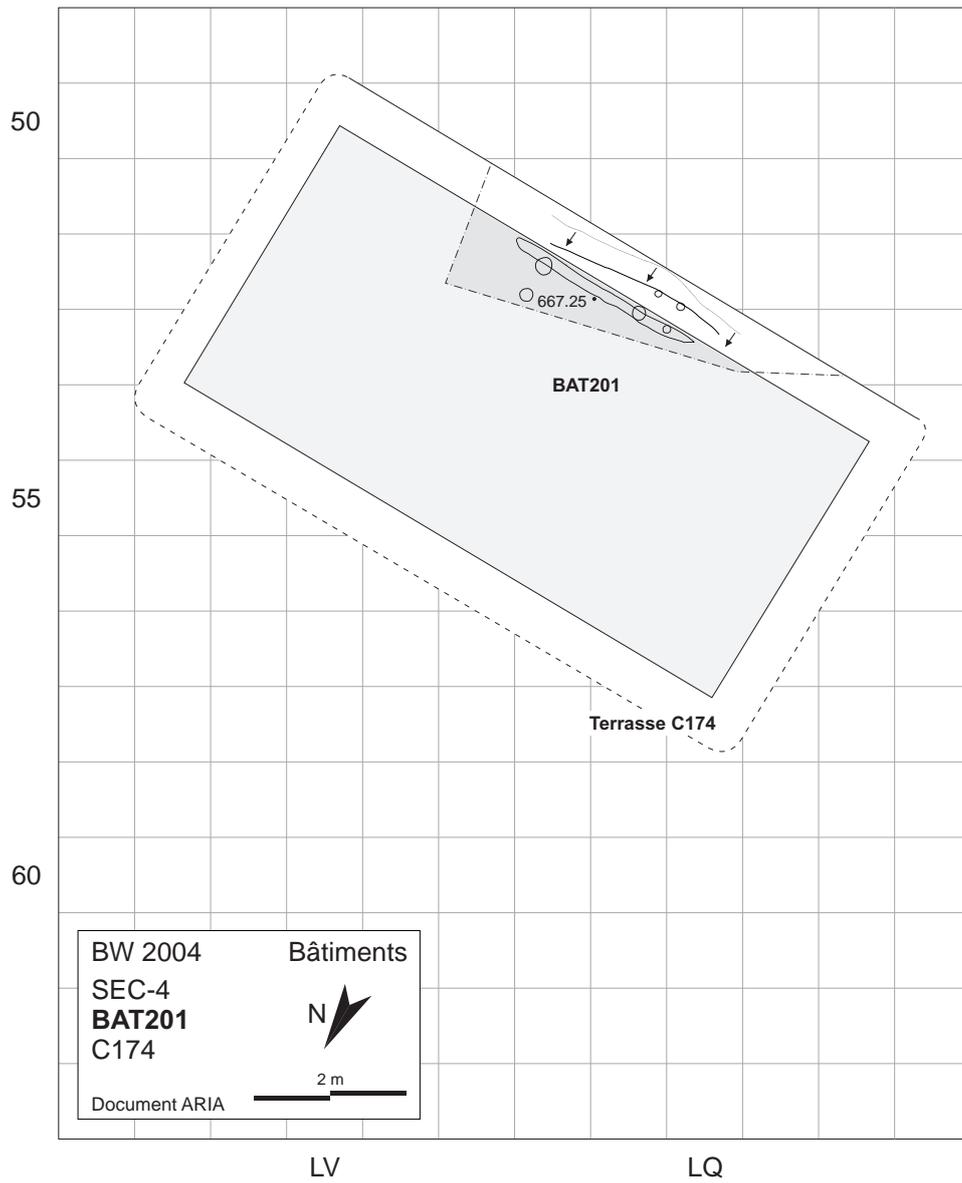
<b>BAT200</b>	
B200 (EV, B)	A5075 (UTA, SABDAL)
	A5077 (UTA, BOURARG)
	A5080 (UTA, SABRIG)
	t3a/60 (UTA, REMB)
	t3b/42 (UT)
BA200 (EV, BA)	154/AT (UTA, ANTHI)
	A5081 (UTA, FOY)
	A5082 (UTA, STYL)
	A5083 (UTA, PAR)

A5113 (UTA, SOL)
------------------

A5116 (UTA, FOY)
------------------

US15024 (USA, AFC)	A5061 (UTA, TP)
--------------------	-----------------

A5123 (UTA, PALIS)
--------------------



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-5.1**

**Bâtiment : BAT201**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX

Terrasse associée : C174

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La rigole de sablière basse A5009 atteste un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est conservée, elle est constituée par une rigole de sablière basse A5009; quelques trous de piquet (A5159, A5010, A5149, A5008, A5007) viennent compléter ce dispositif de paroi.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est à signaler.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT201 occupe la terrasse C174; il est intégré au processus \$OI672 de la section SEC-5.1. Sa destruction est marquée par un incendie.

**Hierarchie des composants :**

BAT201

305/BB (UT, ANTHI)

A5159 (UTA, PIQ)

B201 (USB, B)

A5009 (UTA, SABRIG)

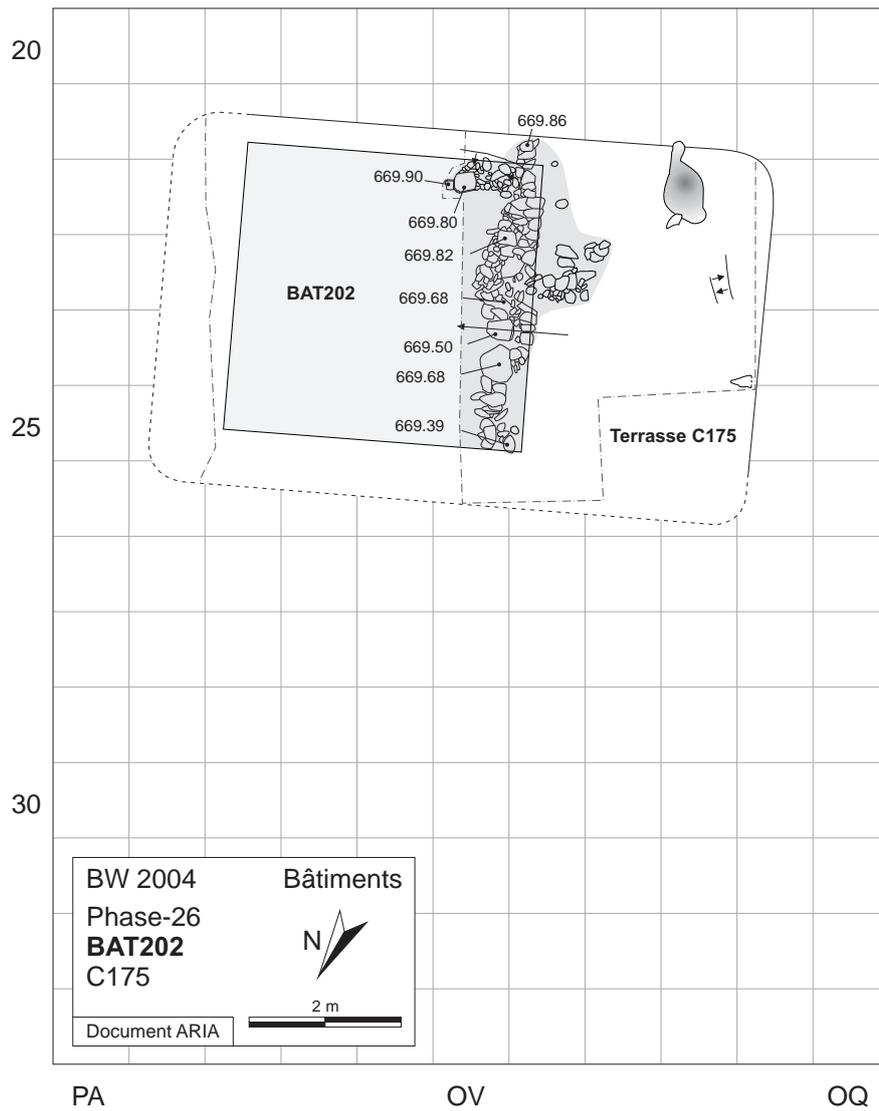
A5010 (UTA, PIQ)

US30340 (US, TI)

A5007 (UTA, TP)

A5008 (UTA, PIQ)

A5149 (UTA, PIQ)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-26****Bâtiment : BAT202**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXI

Terrasse associée : C175

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.8 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Ce bâtiment incendié se signale par la paroi ouest, un segment de paroi amont et des couches d'occupation; la majeure partie du bâtiment a été détruite par la Tr.8C. L'édifice est constitué de murs en pierres sèches (A5167 et A5168); le mur ouest avec une possible entrée (seuil A5170) semble bien indiquer une construction au sol, fait corroboré par la présence de couches d'occupation au sol (200/27 et 200/28).

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Dans le mur ouest, se trouve une ouverture avec un seuil constitué d'une dalle à plat A5170 et deux trous de poteaux de part et d'autre de l'ouverture qui pourraient être les montants de la porte. 200/26 est un radier devant le bâtiment, du côté ouest (appentis?). L'empierrement ZEMP280, constitué de blocs en mélange avec un sédiment fin charbonneux et de nombreux joints d'étanchéité, correspond à la démolition du bâtiment. Les blocs proviennent probablement de l'effondrement des murs du soubassement en pierre et les joints d'étanchéité des parois en bois qui ont entièrement brûlé. Le bâtiment devait avoir des dimensions modestes de plan carré, car il n'y a pas de trace de mur ou de structure à l'est de la tranchée Tr.8.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

A5270 est une dalle plantée le long du parement interne du mur A5168, enfoncée de 15 cm et bloquée à sa base par une pierre. Elle est en retrait par rapport au parement interne du mur, créant ainsi un espace pour une niche ou éventuellement un poteau. Un aménagement A5170, des dalles à plat ceinturées de blocs pris dans le mur A5167, crée une ouverture ou un seuil d'accès à l'ouest. Deux piquets de part et d'autre de cette entrée correspondraient aux montants de la porte.

Description de l'organisation interne :

Aucune structure interne n'est repérée dans la surface fouillée. Toutefois, un petit mur est signalé, qui part de l'extérieur du mur ouest perpendiculairement à celui-ci; il pourrait signaler la présence d'une sorte d'annexe.

**Fonction du bâtiment :** Etable et et

Doute sur la fonction : Oui

Aucune structure n'existe dans la surface intérieure du bâtiment conservé. Toutefois les couches d'occupation présentent des taches verdâtres qui font penser à des sédiments phosphatés. L'hypothèse la plus valable semble donc être celle d'une étable.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT202 s'installe après le torrentiel STO295, à l'emplacement de BAT214 (\$OI337) phase-17 et BAT213 (\$OI259) phase-18. La terrasse C92 (\$OI258) de la phase-21, qui a des dimensions importantes, est encore apparente et joue certainement encore un rôle à la phase-26, car son replat n'a pas été affecté par la sédimentation: elle devait relier par son horizontalité BAT75 à BAT202. L'aval du mur ouest de BAT202 est recoupé à la phase-36 par le bâtiment romain BAT9022.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT202</b>	
B202 (USB, B)	200/26 (UTA, RAD)
	A5152 (UTA, TP)
	A5161 (UTA, PIQ)
	A5162 (UTA, PIQ)
	A5163 (UTA, TP)
	A5164 (UTA, PIQ)
	A5165 (UTA, TP)
	A5166 (UTA, TP)
	A5167 (UTA, MUR)
	A5168 (UTA, MUR)
	A5169 (UTA, MURET)
	A5170 (UTA, ARCHI)
	A5270 (UTA, ARCHI)
	A5290 (UTA, ARCHI)

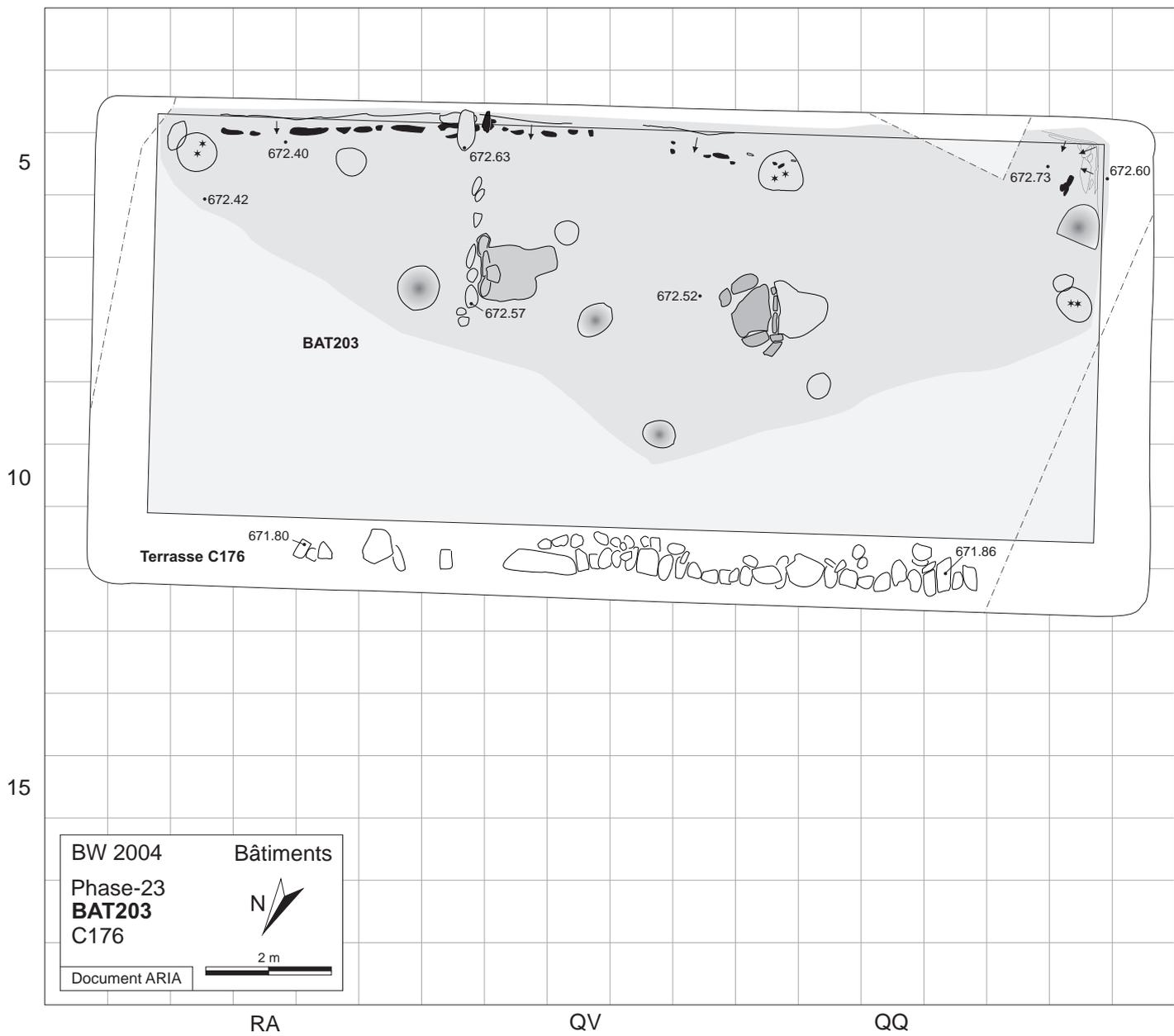
S2/101A (UTA, SOL)
--------------------

BA202 (USB, BA)
-----------------

200/27 (UTA, ANTHI)
---------------------

200/28 (UTA, OCCUS)
---------------------

S2/101 (UTA, OCCUS)
---------------------



BW 2004  
 Phase-23  
**BAT203**  
 C176

Bâtiments

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT203**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996-1998

Zone(s) de fouille : XXXV

Terrasse associée : C176

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 15 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 6.4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT203 est une construction au sol attestée par la présence de fours, de foyers et d'une tombe d'enfant. Le bâtiment englobe les éléments originellement attribués au bâtiment BAT133 (angle sud-ouest dégagé dans la tranchée Tr.25 en 1996).

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Seule la paroi amont du bâtiment est bien conservée. Elle est constituée d'une sablière basse (A5186) posée au sol et supportée par des semelles aux angles. La paroi latérale ouest est marquée par l'aménagement d'angle A4051, constitué de dalles plantées à l'arrière de la sablière basse et par le trou de poteau A5478. La paroi latérale est n'est pas conservée sa position est soulignée par la semelle d'angle A5185 et limitée par le talus latéral est. L'emplacement de la paroi aval est estimé par l'emprise des couches de démolition, bien circonscrites à l'intérieur du bâtiment jusqu'au muret de terrasse A5451. La bonne conservation de ces vestiges permet de préciser les dimensions du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : 1 Réaménagements : 0

Description des structures :

Une paroi interne subdivise l'intérieur du bâtiment. Elle est constituée d'un effet de paroi aménagé de dalles posées au sol qui rejoint la paroi amont à l'emplacement de la semelle (A5473). Cette dernière devait probablement soutenir le tronçon de sablière transversale observé (A5459). La plus grande pièce du bâtiment, à l'ouest, comprend un grand foyer au centre (A5300) fonctionnant avec la fosse à cendre A5456, ainsi qu'un four (A5262) contre la paroi interne. Plusieurs fosses (A5477, A5515, A5453, A5329, A4054) complètent l'aménagement de ce grand espace. La pièce orientale, plus petite, ne livre qu'une structure en creux (A5299) trouvée contre la paroi amont et une fosse complexe (A5260) située le long de la paroi interne. On remarque encore la présence de trois tombes d'enfant, T142 le long de la paroi ouest, T143 le long de la paroi amont et, enfin, T136 située dans l'angle sud-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Une paroi interne subdivise le bâtiment en deux pièces : la plus grande de 9.6 m par 6.4 m (62 m<sup>2</sup>) et la plus petite de 4.8 m par 6.4 m (31 m<sup>2</sup>).**Fonction du bâtiment :** Habitation et Atelier et

Doute sur la fonction : Oui

Le nombre et la diversité des structures mises au jour dans la pièce ouest indiquent apparemment une fonction d'atelier. La fonction d'habitation ou d'atelier de la pièce orientale est plus difficile à établir. L'hypothèse d'une pièce d'habitation est provisoirement retenue. L'analyse plus détaillée des structures, du mobilier et des éventuels macrorestes contenus dans les échantillons récoltés permettra de préciser l'interprétation du bâtiment.

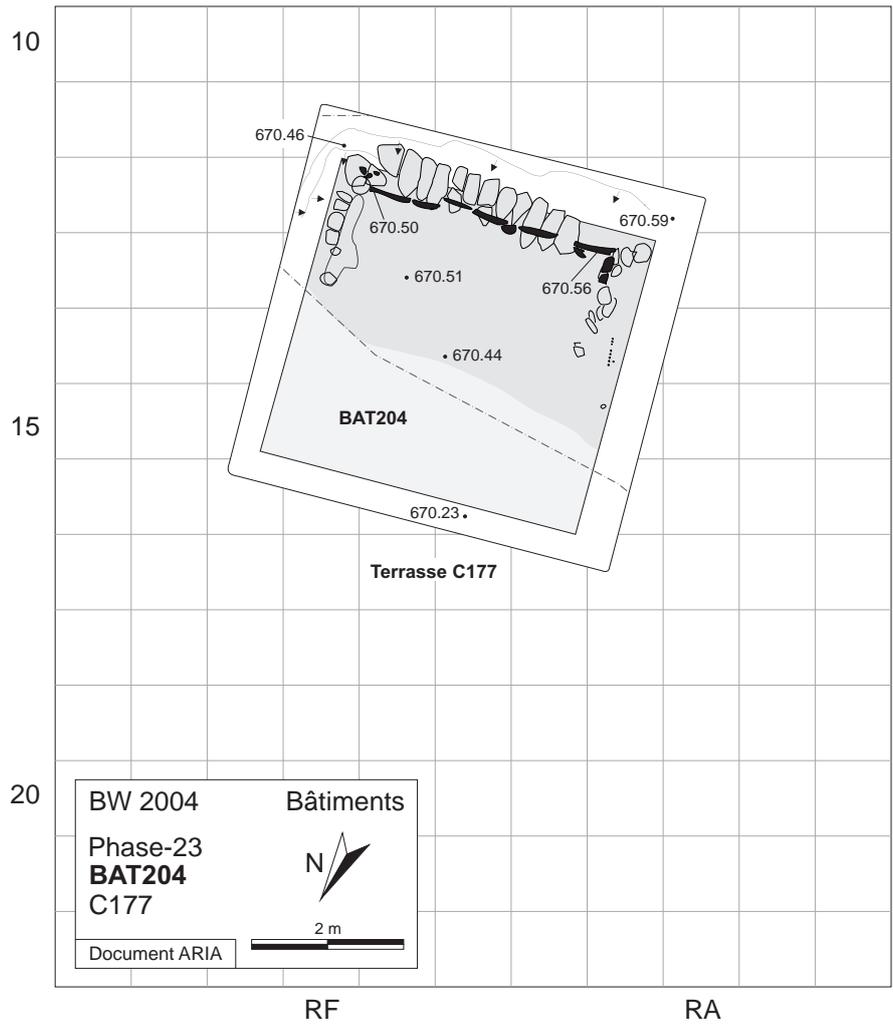
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT203 est édifié sur la terrasse C176 après le dépôt de la lave torrentielle \$TL565. Le processus torrentiel \$TO575 vient éroder et recouvrir les ruines incendiées du bâtiment.

**Hiérarchie des composants :****BAT203**

B203 (EV, B)	A4051 (UTA, PAREFF)
	A4052 (UTA, BOIS)
	A4053 (UTA, EXCAV)
	A4054 (UTA, FOS)
	A5185 (UTA, STYL)
	A5186 (UTA, SAB)
	A5263 (UTA, PAREFF)
	A5322 (UTA, REMB)
	A5329 (UTA, FOS)
	A5453 (UTA, FOS)
	A5459 (UTA, SAB)
	A5472 (UTA, ARCHI)
	A5473 (UTA, STYL)
	A5477 (UTA, PAREFF)
	A5478 (UTA, TP)

	A5480 (UTA, TP)
BA203 (EV, BA)	25n/13a (UTA, INCEND)
	A5260 (UTA, FOS)
	A5262 (UTA, FOUR)
	A5299 (UTA, FOS)
	A5300 (UTA, FOY)
	A5456 (UTA, FOS)
	A5515 (UTA, FOS)
	BW/12 (UT)
	BY/8 (UT)
	T136 (UTA, TOMBE)
	T142 (UTA, TOMBE)
	T143 (UTA, TOMBE)
	z35/A1 (UTA, OCCUS)
	z35/G (UTA, INCEND)
	z35/G1 (UTA, INCEND)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-23****Bâtiment : BAT204**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXV

Terrasse associée : C177

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Seule la partie arrière du bâtiment BAT204 est conservée. Les sablières basses et les poteaux d'angle observés peuvent témoigner aussi bien d'une architecture au sol que d'une construction surélevée. L'absence d'aménagements internes amène à retenir l'hypothèse d'une construction à plancher rehaussé, dans l'attente d'une analyse détaillée des restes architecturaux.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont est constituée d'une sablière basse (A5454) dont chaque extrémité est associée à un trou de poteau (A5304, A5326). Des traces de superposition entre cette sablière et une autre poutre (A5191) sont visibles. Tout le dispositif de paroi amont est protégé, à l'extérieur, par un alignement de grosses dalles (A5194) venant s'y appuyer. Une rigole (A5259) et un petit mur (A5193) restituent l'emplacement de la paroi est. La paroi ouest est également marquée par un petit mur (A5305) et par un alignement de petits trous de piquet (A5540, A5541).

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement interne n'a été observé. Il ne subsiste à l'intérieur du bâtiment qu'une fine couche limoneuse brun-beige (z35/T) comprenant des traces de rubéfaction, de nombreux charbons et restes d'argile rubéfiés, ainsi que quelques fragments de céramique et de faune.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Oui

La fonction du bâtiment n'est pas clairement attestée. Seules les dimensions réduites de l'édifice et l'hypothèse qu'il s'agit d'une construction surélevée amènent à l'interpréter provisoirement comme un bâtiment de stockage. L'étude du mobilier et des éventuels macrorestes contenus dans l'édifice permettra de tester cette hypothèse de travail.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT204 se place stratigraphiquement au-dessus du bâtiment BAT234; l'édifice est incendié soit avant, soit en même temps que le bâtiment BAT203 (\$OI579), car des décombres incendiés du BAT203 se superposent à la couche z35/T du BAT204. Aucun événement naturel majeur ne vient s'insérer dans cette succession stratigraphique. Les bâtiments BAT203 et BAT204 sont actuellement considérés comme contemporains et appartenant à la même phase d'occupation.

**Hierarchie des composants :****BAT204**

A5540 (UTA, ARCHI)

A5541 (UTA, PIQ)

B204 (EV, B)

A5193 (UTA, MUR)

A5194 (UTA, SABDAL)

A5259 (UTA, SABRIG)

A5303 (UTA, MUR)

A5304 (UTA, TP)

A5305 (UTA, SAB)

A5326 (UTA, TP)

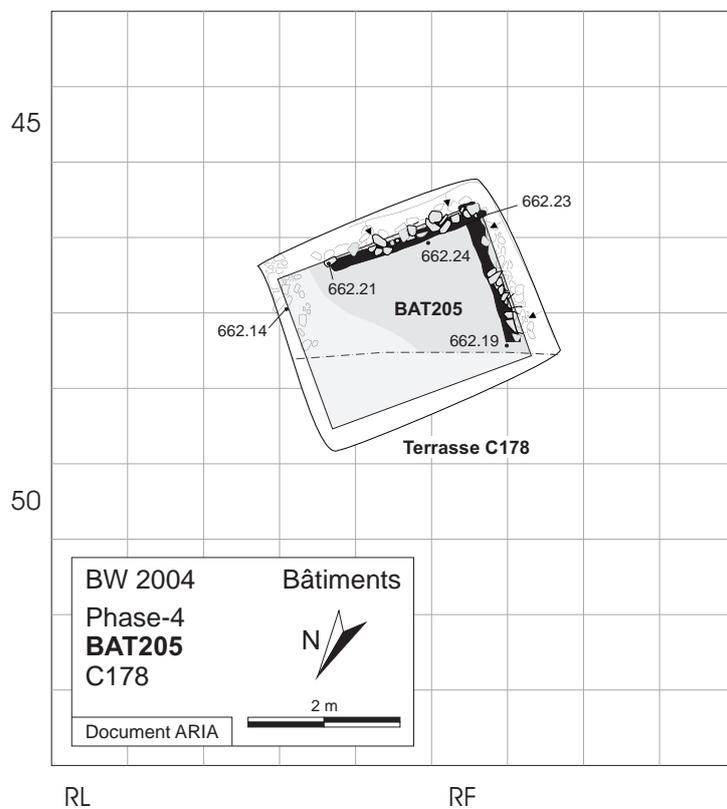
A5454 (UTA, SAB)

BY/29 (UTA)

BA204 (EV, BA)

BY/25 (UT)

z35/T (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT205**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée : C178

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 2.2 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 2.9 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La disposition des sablières basses et le niveau d'occupation conservé à l'intérieur du bâtiment BAT205 montrent qu'il s'agit d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Les sablières basses (A5204, A5205) situées à l'est et au sud sont très bien conservées. On observe dans l'angle sud-est un emboîtement de deux poutres à mi-bois. Contre les sablières basses, du côté extérieur, vient s'adosser une protection de pierre (A5202). La poutre nord n'est pas conservée mais devait reposer sur les pierres marquant l'aval de la terrasse C178 (A5197). La suite du bâtiment vers l'ouest a été détruite lors de l'ouverture de la tranchée Tr.2 en 1988. Les restes d'incendie visibles dans les relevés t2a et t2b de la face sud de la tranchée sont difficiles à interpréter mais pourraient indiquer une prolongation du bâtiment jusque là. En définitive, la dimension est-ouest restituée pour ce bâtiment doit être considérée comme un minimum, basé sur le module défini par le BAT21 ; cette dimension atteindrait plus de 3.5 m si l'on tenait compte des éléments visibles dans t2a et t2b.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'est à signaler.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Spécialisée

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'implantation du bâtiment BAT205, qui constitue une structure isolée édifée en bordure immédiate du chemin D5, sa petite taille et l'absence totale d'aménagements internes dénotent un édifice très particulier. Bien que les dimensions de l'édifice rappellent celles du bâtiment BAT21, aucun foyer n'est aménagé et les vestiges mobiliers sont rares. Faut-il voir ici un bâtiment de stockage ou un abri particulier en bordure du chemin principal du village (guérite ou poste de guet?). Toutes les hypothèses sont ouvertes.

**Histoire événementielle :**

La terrasse C178 est implantée dans les colluvions SCO505, à l'emplacement de l'ancien chemin D3 de la phase-3. Elle est aménagée aux dimensions du bâtiment BAT205. Ce petit édifice à même le sol Après l'incendie du BAT205 et le dépôt des sables \$RU511, la dépression formée par les décombres de BAT205 est comblée par des pierres (USA5119) au cours de la phase-5.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT205</b>	
B205 (EV, B)	A5202 (UTA, SABDAL)
	A5203 (UTA, ARCHI)
	A5204 (UTA, SAB)
	A5205 (UTA, SAB)
BA205 (EV, BA)	I54/BZ (UTA, SOL)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT206**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Partie orientale du bâtiment BAT31 (phase-4). Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

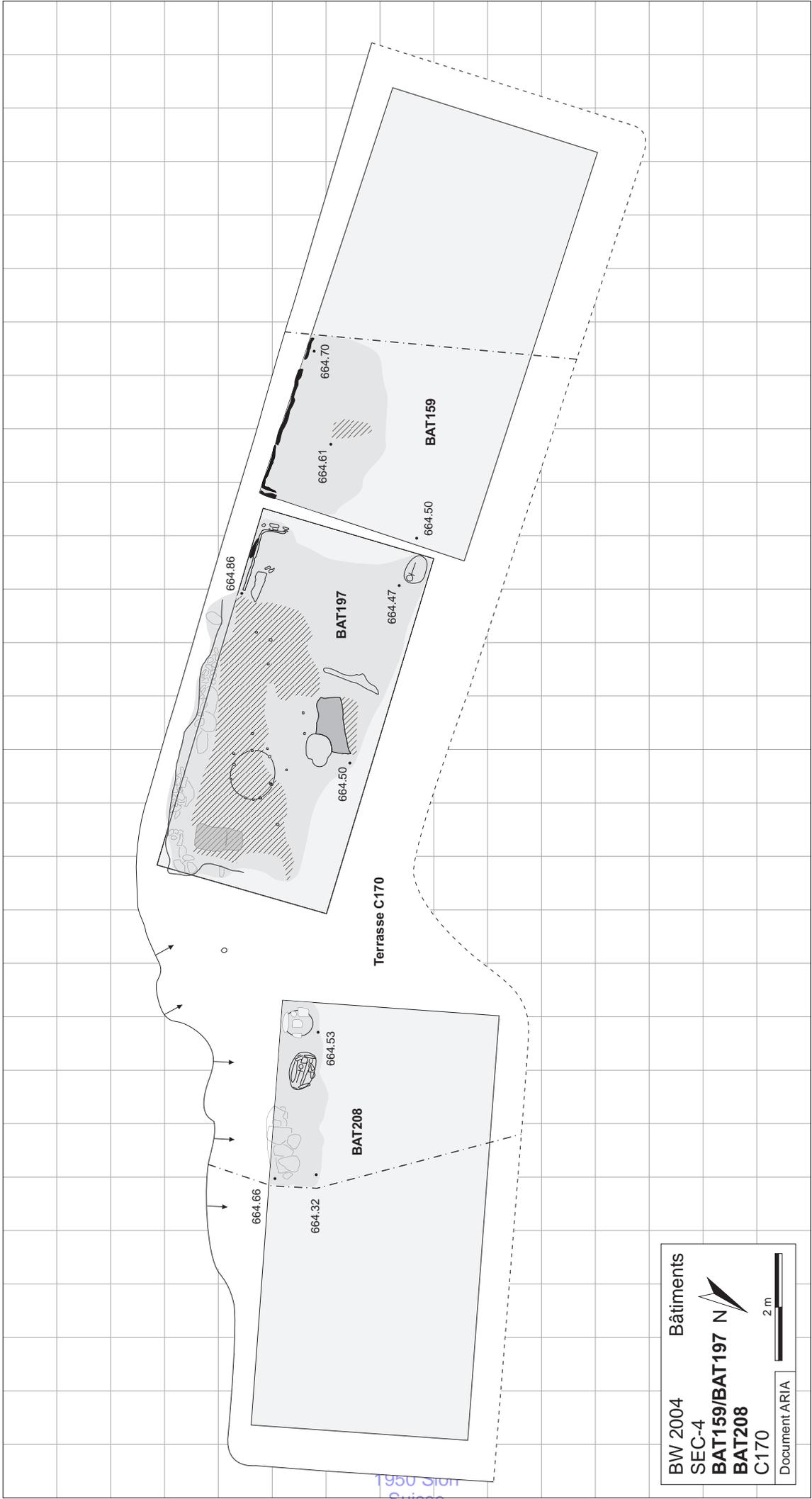
**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT206</b>	
B206 (EV, B)	A5124 (UTA, SABCAL)
	A5125 (UTA, SAB)
	A5208 (UTA, BOURARG)
BA206 (EV, BA)	I54/AX (UTA, SOL)
	A5052 (UTA, FOS)
	A5115 (UTA, FOUR)
	A5129 (UTA, SOL)
	A5207 (UTA, FOY)
	A5211 (UTA, PIQ)
	t2a/33 (UT)
	t2a/34 (UT)
	t2a/35 (UT)
	t2a/36 (UT)
	t2a/37 (UT)
	t2a/38 (UT)
	t2b/17g (UTA)
	t2b/17h (UTA)
	t3a/63 (UT)
	t3b/48 (UT)



BW 2004  
 SEC-4  
**BAT159/BAT197 N**  
**BAT208**  
 C170  
 Document ARIA

**Bâtiments**  
 N  
 2 m

**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-4**

**Bâtiment : BAT208**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C170

Surface fouillée : 1/2 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

La tombe d'enfant T140 et les restes d'occupation retrouvés dans l'emprise du bâtiment témoignent probablement d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Avec la seule présence d'un tronçon de mur A4669 et d'un trou de poteau A4668, il est illusoire de chercher à définir la structure du bâtiment BAT208.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une tombe d'enfant T140 a été retrouvée le long de la paroi amont.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est identifiée.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Oui

La découverte de la tombe d'enfant T140, le long de la paroi amont, privilégie la fonction d'habitation pour ce bâtiment.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment fait partie du processus d'occupation \$OI676 intégré à la section SEC-4. Il occupe la terrasse C170 et son abandon est marqué par un incendie.

**Hierarchie des composants :**

BAT208

312/AH (, OCCUS)

BA208 (USB, BA)

B208 (USB, B)

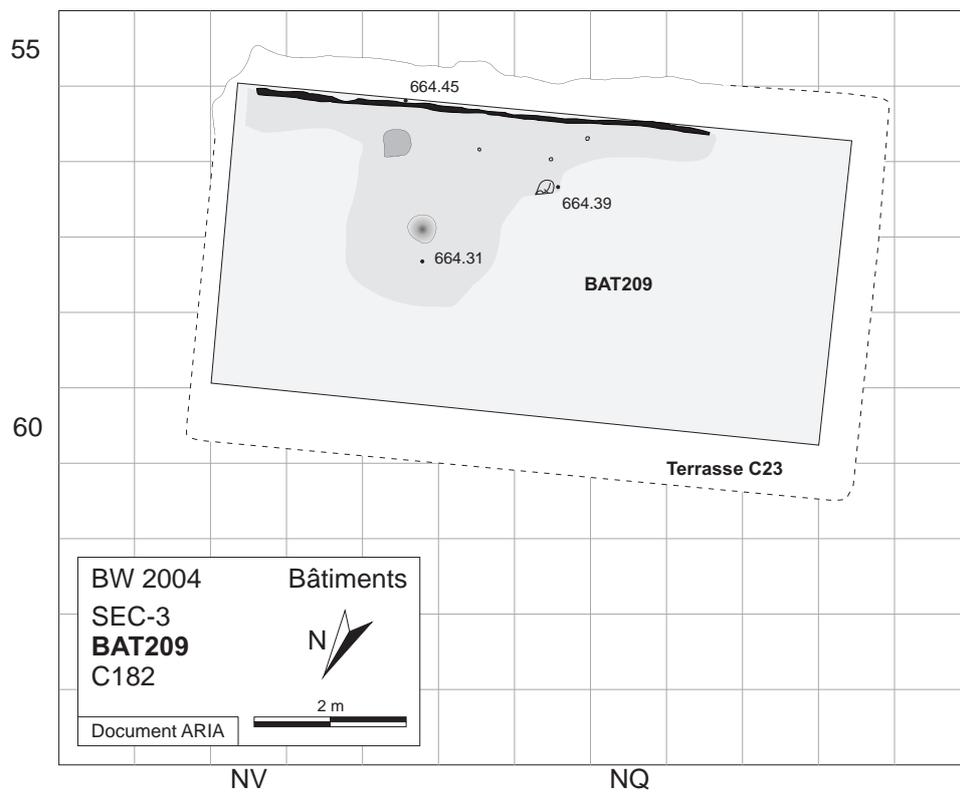
312/BL ()

A4668 (UTA, TP)

A4669 (UTA, MUR)

A5181 (UTA, EXCAV)

T140 (EV, TOMBE)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-3****Bâtiment : BAT209**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXVIII

Terrasse associée : C182

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Les restes de sablière basse A5183 attestent une construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment est en mauvais état de conservation. Il n'en subsiste que les traces de la paroi amont qui est constituée d'une sablière basse A5183.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

On distingue un foyer A5235 en cuvette et de forme circulaire, une petite fosse A5234 (contenant un animal complet en connexion anatomique) dans la partie orientale du bâtiment; la partie centrale est occupée par une tombe d'enfant T138 et trois trous de piquet A5237.

Description de l'organisation interne :

La tombe d'enfant signale peut-être la présence d'une cloison interne. Cette dernière délimiterait une pièce de 4 m de large.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Oui

Le petit foyer en cuvette A5235 situé le long de la paroi amont et la fosse A5234 au centre de la dite pièce est ne suffisent pas à interpréter la fonction du bâtiment.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT209 fait partie du processus anthropique \$OI667 intégré à la section SEC-3. Il s'installe sur la terrasse C182 et fait partie avec le BAT125 des premières constructions observées sur le site en zone ouest. La destruction des structures marquée par une incendie généralisée. La chronologie reste incertaine entre ces constructions et le processus funéraire \$OC704.

**Hierarchie des composants :****BAT209**

312/BP (, ANTHI)

BA209 (USB, BA)

A5234 (UTA, FOS)

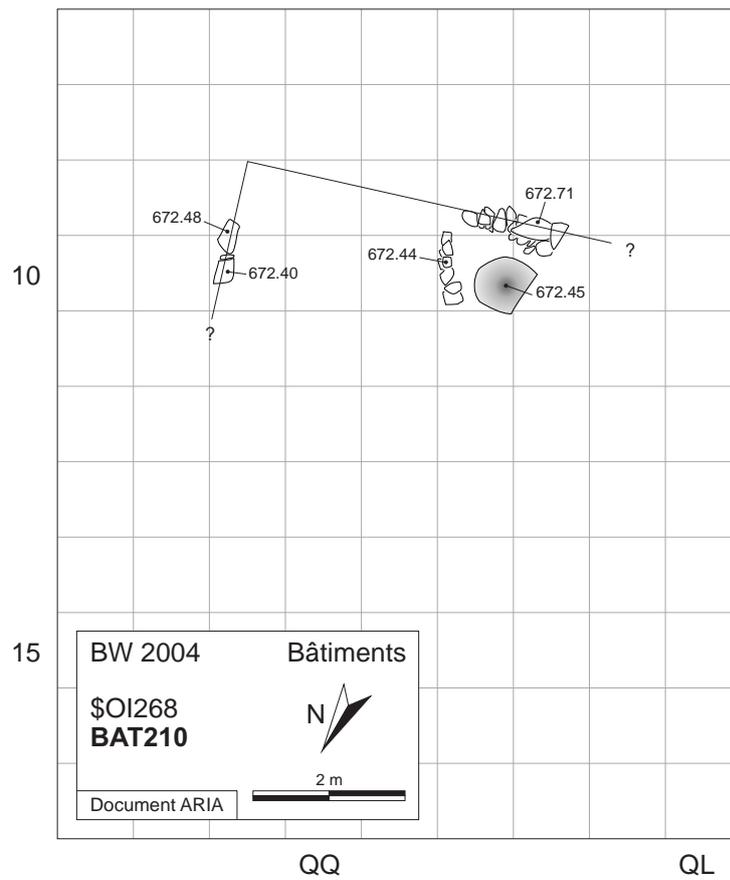
A5235 (UTA, FOY)

A5237 (UTA, PIQ)

B209 (USB, B)

A5183 (UTA, SAB)

T138 (EV, TOMBE)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : \$OI608****Bâtiment : BAT210**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXV

Terrasse associée : C185

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT210 est probablement une construction à même le sol, mais aucune trace de sablière et de sol interne ne permet de l'attester. La présence d'une cuvette cendreuse (A5254), dans l'angle sud-est du bâtiment, ne semble pas un argument suffisant pour confirmer une architecture au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Le mode de construction du bâtiment est difficile à restituer. Les éléments constitutifs sont caractérisés par un muret arrière en pierre sèche (A5243), conservé sur environ 0.2 m de hauteur, et par un alignement de pierres (A5253) à l'emplacement de la paroi latérale est. Plus à l'est, deux dalles de soubassement (A5245 et A5244) sont implantées en bordure de la terrasse et constituent peut-être le retour d'une petite annexe au bâtiment.

**Plan :**

Annexes :

1

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Le périmètre supposé du bâtiment n'est conservé que sur 2 m<sup>2</sup> ; seule la cuvette A5254, comblée par des décombres incendiés, a été observée. L'espace observé à l'est (annexe éventuelle) ne recelait aucune structure.

Description de l'organisation interne :

Une annexe à l'est du bâtiment pourrait être postulée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

La fonction du bâtiment BAT210 reste inconnue.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT210 est mal calé en stratigraphie (processus \$OI608). Les ruines incendiées du bâtiment sont situées directement sous l'humus. L'implantation de l'édifice est toutefois postérieure au processus torrentiel \$TO567.

**Hiérarchie des composants :****BAT210**

B210 (EV, B)

31e/78 (UTA, MUR)

A5243 (UTA, MUR)

A5244 (UTA, STYL)

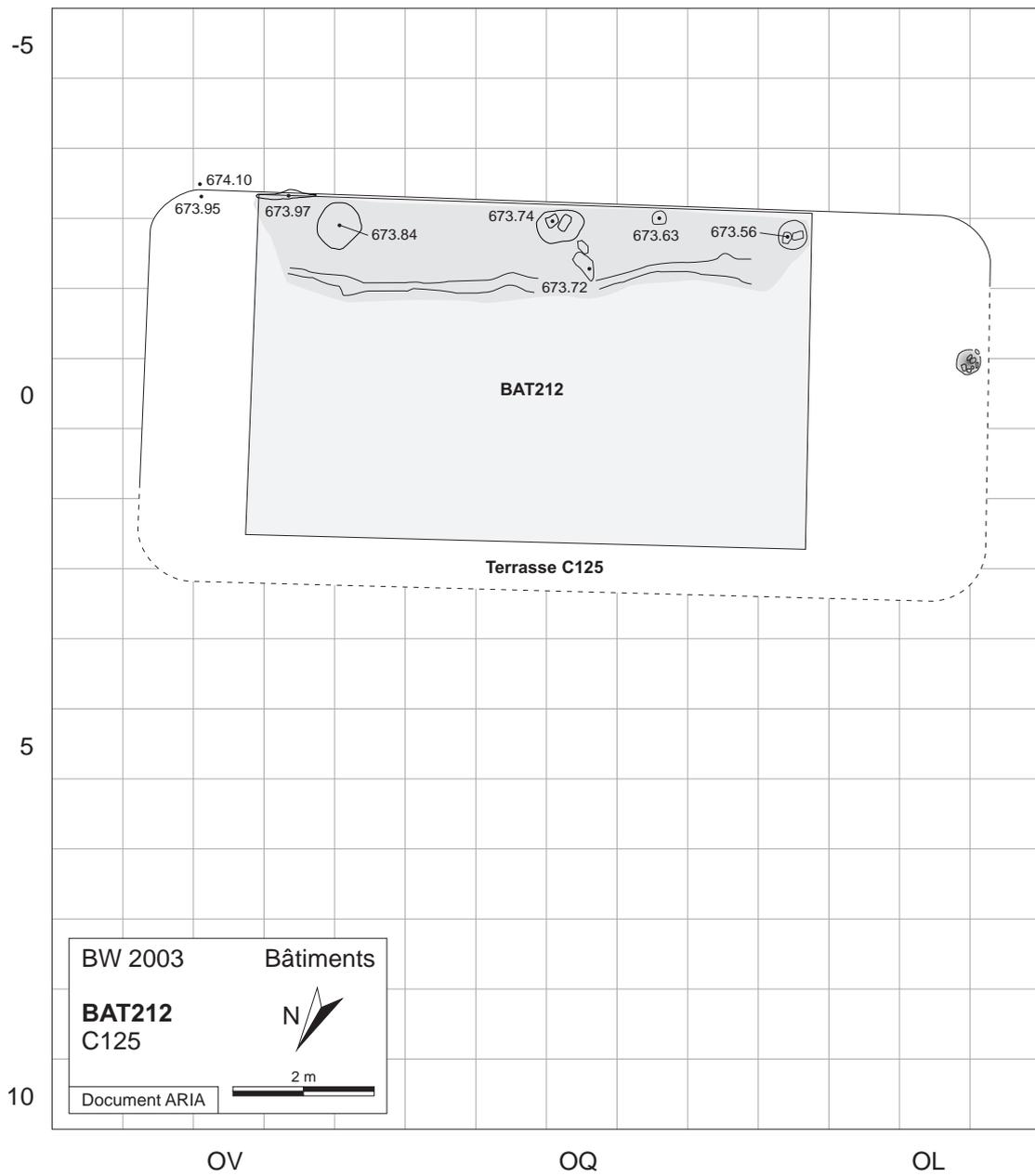
A5245 (UTA, STYL)

A5253 (UTA, ALIGN)

A5254 (UTA, CUV)

BA210 (EV, BA)

31e/11 (UTA, SOL)



BW 2003      Bâtiments  
**BAT212**  
 C125  
 Document ARIA



2 m

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : \$OI284****Bâtiment : BAT212**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée : C125

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7.9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.7 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Non

Les trois semelles en pierre dans des cuvettes distantes de 3m environ suggèrent une construction surélevée. Elles soutenaient probablement des plots de bois isolant le plancher du sol. Certaines pierres du substrat ont pu jouer un rôle de calage de sablière, comme A3720. Les dimensions restituées sont indicatives.

**Type d'architecture :** Parois porteuses Doute sur le type d'architecture : Oui

Un bourrelet d'argile bleue A3803 dans l'excavation amont pourrait indiquer la présence d'une sablière à cet endroit. Le plancher ne devait donc pas être fortement surélevé et ne devait former qu'une sorte de vide sanitaire sous le bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Une rigole sinueuse de 7m de longueur est située à environ 1m de la paroi amont et a une fonction indéterminée. Un animal en connexion anatomique et une fibule Certosa ont été retrouvés près de la paroi amont, à la base de l'excavation de la terrasse; "la tentation est grande de subodorer une pratique rituelle ou cultuelle: c'est ce que l'on suggère souvent lorsque l'on ne comprend pas un phénomène!" (Vallesia LVII, 2002, p. 305). Aucune structure significative n'est visible à l'intérieur du bâtiment, ce qui semble attester une architecture en surélévation.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Non

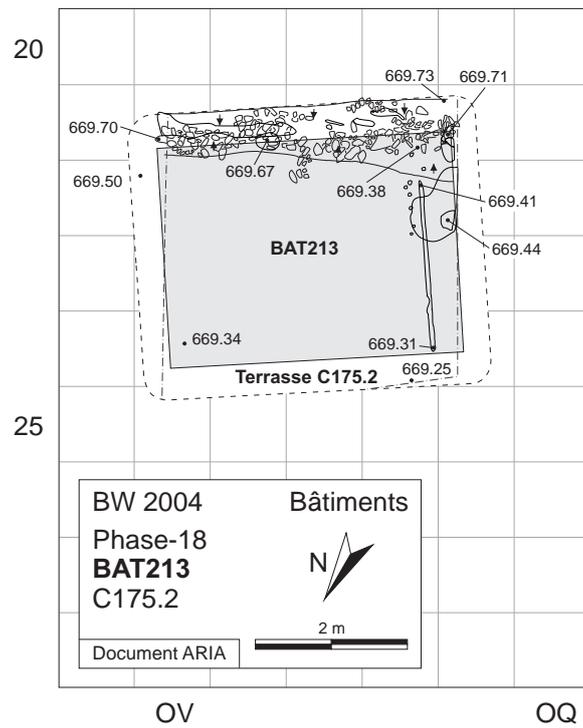
La fonction de BAT212 est indéterminée; le fait qu'il soit surélevé serait éventuellement un argument en faveur d'un grenier ou d'une grange.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT212 a été édifié sur les colluvions SCO219. Il est très érodé par les occupations suivantes (BAT127 et BAT102 entre autres).

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT212</b>	
B212 (USB, B)	A3720 (UTA, SABCAL)
	A3802 (UTA, STYL)
	USA3803 (USA, BOURARG)
	20/55.3 (UTA, ZDEMOL)
	A3803 (UTA, BOURARG)
	USA5762 (USA, STYL)
	A5762 (UTA, STYL)
	A5763 (UTA, STYL)
BA212 (USB, BA)	20/50 (UTA, OCCUS)
	20/50.1 (UTA, OCCUS)
	20/55.1 (UTA, OCCUS)
	A3759 (UTA, RIG)
	T107 (UTA, CONNEX)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-18****Bâtiment : BAT213**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXI

Terrasse associée : C175.2

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

L'interprétation de BAT213 est limitée par la surface restreinte de la zone fouillée. L'hypothèse d'une construction au sol semble probable au vu de la longue rigole amont-aval et de la palissade indiquant une paroi plutôt légère. En outre, le niveau de construction du bâtiment est relativement plat.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Le bâtiment BAT213 se caractérise par un drain amont A5308, fossé assez large contenant des pierres et une bande rubéfiée A5268 associée à des charbons pouvant être des restes de paroi incendiée. Perpendiculairement à celle-ci, une suite de piquets A5297 que jouxte une longue rigole étroite A5296 fait penser à une paroi mixte palissade/planche ou "Ständerbau". Enfin, à moitié pris dans la coupe ouest, un groupe de trois semelles en pierre A5307 et plus en aval une dalle isolée A5298 ont joué un rôle dans la construction. Un trou de poteau, A5309, est présent au niveau de la paroi amont et forme un alignement avec la semelle A5307.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est observé.

Description de l'organisation interne :

Il semble difficile d'interpréter les piquets A5297 et la rigole A5296 comme éléments d'une séparation interne; si ce fait s'avérait correct, le bâtiment devrait se poursuivre en direction de l'ouest.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

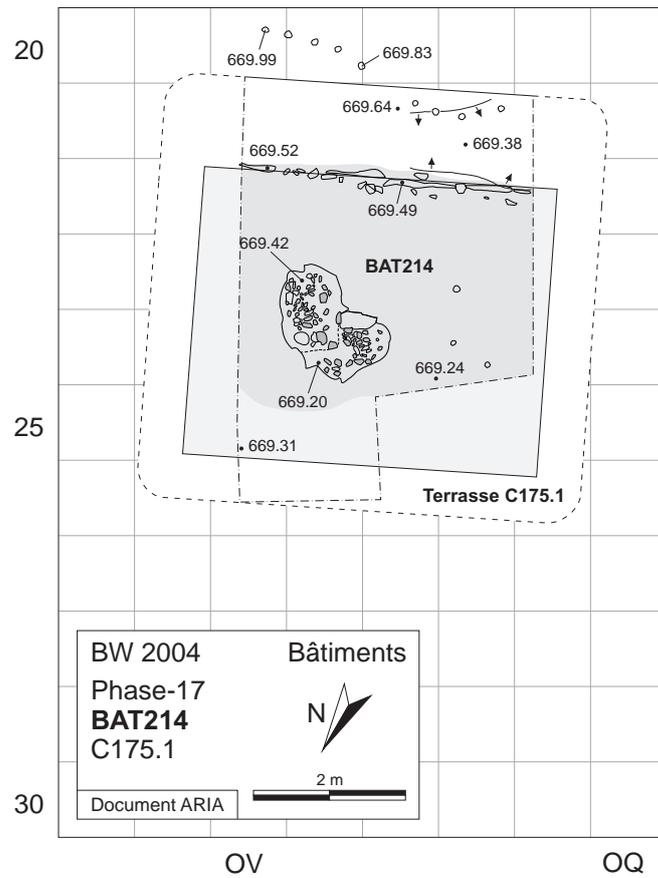
Les vestiges de BAT213 sont trop lacunaires pour permettre de lui attribuer une fonction. Il pourrait s'agir aussi bien d'un bâtiment que d'un ensemble de palissades ou d'enclos : seuls les stylobates signalent éventuellement la présence de la paroi d'un bâtiment.

**Histoire événementielle :**

A l'est, les structures de BAT213 sont recoupées par la Tr.8 et à l'ouest la zone n'a pas été fouillée. Après le dépôt torrentiel \$TO30, on utilise pour la construction de BAT213 l'emplacement de l'ancienne construction BAT214, en se déplaçant légèrement en amont et en changeant légèrement l'axe. Le fossé amont de la terrasse de BAT214, C175.1, est réutilisé -ce qui a motivé, avec le fait qu'il soit incendié, son attribution à la phase-18. Sur le dépôt qui signale l'occupation et sous les vestiges de la destruction du BAT 213 s'intercale un petit épisode torrentiel TOR111 qui recouvre partiellement l'amont et l'ouest du bâtiment. Il sera recouvert plus tard par \$TO295, puis recoupé, à la phase-26, par l'aménagement de BAT202.

**Hierarchie des composants :****BAT213**

B213 (USB, B)	A5298 (UTA, STYL)
	A5307 (UTA, STYL)
	A5309 (UTA, TP)
USA5285 (USA, PAR)	200/34 (UT, RUIS)
	200/48 (UTA, PAR)
	200/51 (UT, RUIS)
	A5285 (UTA, PAR)
	A5308 (UTA, DRAIN)
USA5296 (USA, PAR)	A5296 (UTA, RIG)
	A5297 (UTA, PIQ)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-17****Bâtiment : BAT214**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXI

Terrasse associée : C175.1

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Les foyers A5312 définissent une architecture au sol.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Oui

L'effet de paroi amont A5311, constitué de sédiment fin gris riche en nodules bleus et rubéfiés, est le seul indice architectural de ce bâtiment dont nous n'avons pas les limites latérales. Cette paroi est limitée à l'est par la Tr.8 et à l'ouest par les limites de la fouille; sa longueur reste donc hypothétique. L'incendie de BAT214, US734, comporte en mélange des nodules rubéfiés et bleus, ce qui laisse supposer des parois légères en clayonnage.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

A5312 est un ensemble de deux grands foyers ovales et plats à chape d'argile et dallettes, dont la contemporanéité est plus ou moins assurée.

Description de l'organisation interne :

Il n'y a pas de structuration interne visible en plan.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier

et

et

Doute sur la fonction : Oui

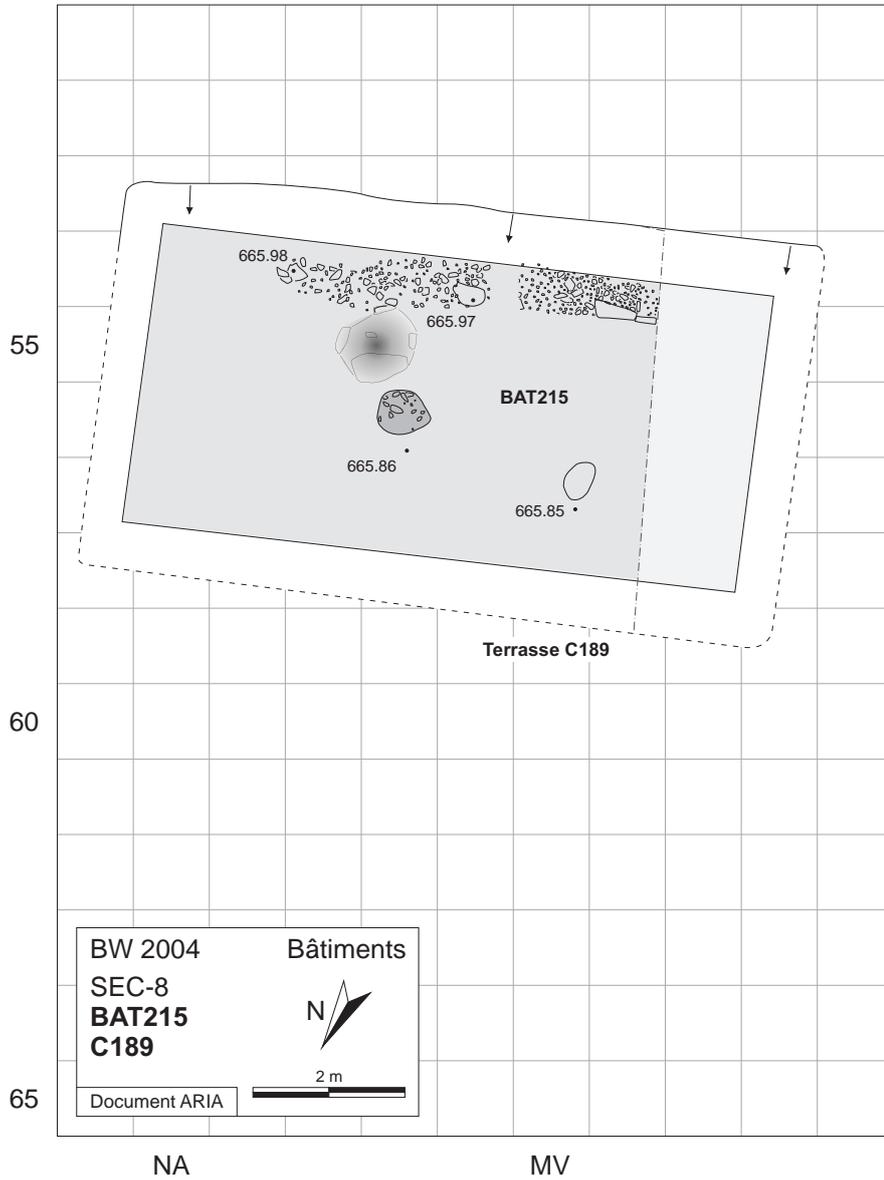
Les deux foyers à dallettes renvoient à une occupation de type "domestique". Cependant ces vestiges et la vision générale du bâtiment sont trop lacunaires pour trancher avec certitude. Signalons en amont de la terrasse C175.1, deux autres foyers (AFC107).

**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment tronque des colluvions anciennes (SCO219); le dépôt torrentiel \$TO301 scelle les décombres incendiés du bâtiment, dont l'emplacement sera réutilisé par BAT213 à la phase -18, moyennant un léger déplacement au sud. BAT214 est recoupé par la Tr.8 du côté est, mais ne devrait pas se poursuivre à l'est de la tranchée. Du côté ouest, l'extension de ce bâtiment n'a pu être déterminée.

**Hiérarchie des composants :****BAT214**

B214 (USB, B)	A5283 (UTA, PIQ)
	A5310 (UTA, PALIS)
	A5312 (UTA, FOY)
	A5314 (UTA, PIQ)
	A5315 (UTA, TP)
	A5316 (UTA, PIQ)
	USA5311 (USA, PAREFF) 200/57 (UTA, ANTHI)
	A5311 (UTA, PAR)
BA214 (USB, BA)	200/56 (UTA, ANTHI)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-8**

**Bâtiment : BAT215**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXXVI

Terrasse associée : C189

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Il s'agit d'une construction au sol sur semelles en pierre et sablières basses. Les structures, foyer ou fosse, renvoient également à une construction au sol.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

La paroi amont du bâtiment est conservée, elle est constituée par les semelles A5331, A5335, A5336 disposées dans une rigole empierrées A5332.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Le centre probable du bâtiment est occupé par le foyer A5337; une fosse A5443 s'intercale entre ce dernier foyer et la paroi amont. On note également la présence du trou de poteau A5334 situé dans la partie ouest du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

Le foyer A5337 et la fosse A5443 témoignent probablement d'une habitation ou d'un atelier.

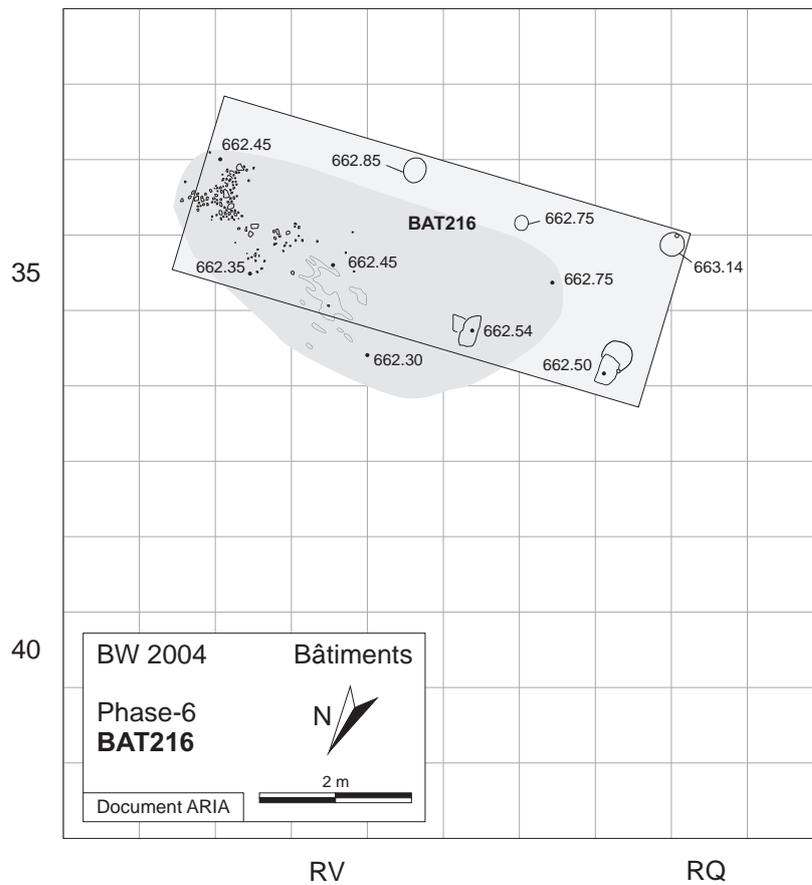
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C189 et fait partie du processus anthropique non incendié \$OC694 associé à la phase W12 en section SEC-8.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT215**

B215 (USB, B)	US30163 (USA, AFC)	A5331 (UTA, STYL)
		A5332 (UTA, EMPIER)
		A5333 (UTA, BOURARG)
		A5335 (UTA, STYL)
		A5336 (UTA, STYL)
BA215 (USB, BA)	US30144 (USA, OCCUS)	329/C (UTA, OCCUS)
		CA/46 (UT, OCCUS)
	US30165 (USA, AFC)	A5334 (UTA, TP)
		A5337 (UTA, FOY)
		A5443 (UTA, FOS)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-6****Bâtiment : BAT216**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 2.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT216 est situé dans un talus en pente raide (dénivelé d'environ 60 cm entre les limites amont et aval des structures). Une série de trous de poteau et de dalles attestent une construction à plancher surélevé. Les vestiges ne dénotent aucune trace d'incendie ; leur état de conservation est médiocre et limite les interprétations architecturales possibles.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Les vestiges conservés permettent de définir l'orientation et le périmètre minimal de l'édifice. Le soubassement amont du bâtiment est composé d'un alignement de trois trous de poteaux A171, A177 et A1669 -ce dernier couplé à un trou de piquet A1683; un quatrième trou de poteau, non reconnu, devait certainement compléter l'alignement à l'est. Seules deux dalles horizontales disposées à la même altitude dans le talus (A4290 et A1686, cette dernière également couplée à un trou de piquet A1684) marquent l'emplacement du soubassement aval ; leur alignement est parallèle à celui des trous de poteau de l'amont et devait certainement être prolongé à l'est par d'autres dalles, peut-être récupérées après l'abandon du bâtiment et avant le dépôt des colluvions SCO518. La limite est de l'édifice est en conséquence déduite des distances symétriques existant entre les éléments porteurs conservés, mais aussi de la présence de deux anomalies dans la couche de démolition du BAT216. Un placage diffus de sédiment sablo-limoneux bleuté (A205) est conservé sur le talus, à l'est des dalles de soubassement ; il est interprété comme les restes effondrés et lessivés d'un revêtement de plancher ou de paroi . Une concentration de tessons (A41) a également été retrouvée à l'extrémité supposée du bâtiment à l'est. Cette concentration correspond aux restes de plusieurs vases en céramique grossière et présente une répartition en L conforme à l'orientation générale du bâtiment ; l'hypothèse d'un dépôt ou d'un rejet sous le plancher est écartée au profit de l'idée que ces vases, situés à l'origine à l'intérieur de l'édifice, se soient effondrés au sol après son abandon. Le périmètre ainsi défini est un minimum, l'étendue du plancher surélevé et notamment sa largeur étant probablement plus grande ; l'absence de poteaux doublés (pour les sablières basse et haute) pourrait indiquer une architecture à parois porteuses.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement domestique ou artisanal n'a été retrouvé dans le périmètre défini par le bâtiment BAT216 non brûlé. Seuls les restes, brisés au sol et partiellement érodés, d'un groupe de vases en céramique grossière ont été retrouvés (A41) ; ceux-ci devaient être à l'origine disposés sur le plancher surélevé, vers la paroi est de l'édifice.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'hypothèse que la construction BAT216 est un bâtiment de stockage (grenier ou entrepôt) repose essentiellement sur l'architecture surélevée du bâtiment et l'absence de traces de foyers dans l'édifice. Dans cette hypothèse, la fonction de stockage des vases A41 et la nature possible de leur contenu restent à établir.

**Histoire événementielle :**

Postérieurement à l'incendie final de la phase-4, le bâtiment à plancher surélevé BAT216 est construit dans le talus situé au sud de la terrasse C1.6 ; il est situé, à l'amont, sur le tracé de l'ancien chemin D5 de la phase-4. Son abandon est antérieur au dépôt des colluvions SCO518. Il est actuellement attribué à la phase-6 mais pourrait en théorie avoir été construit à la phase-5 (absence de dépôt torrentiel lié au STO514) et avoir perduré jusqu'à la phase-7 (absence de dépôt torrentiel attribuable aux SRU516 et STO517).

**Hiérarchie des composants :****BAT216**

B216 (EV, B)

A1669 (UTA, TP)

A1683 (UTA, PIQ)

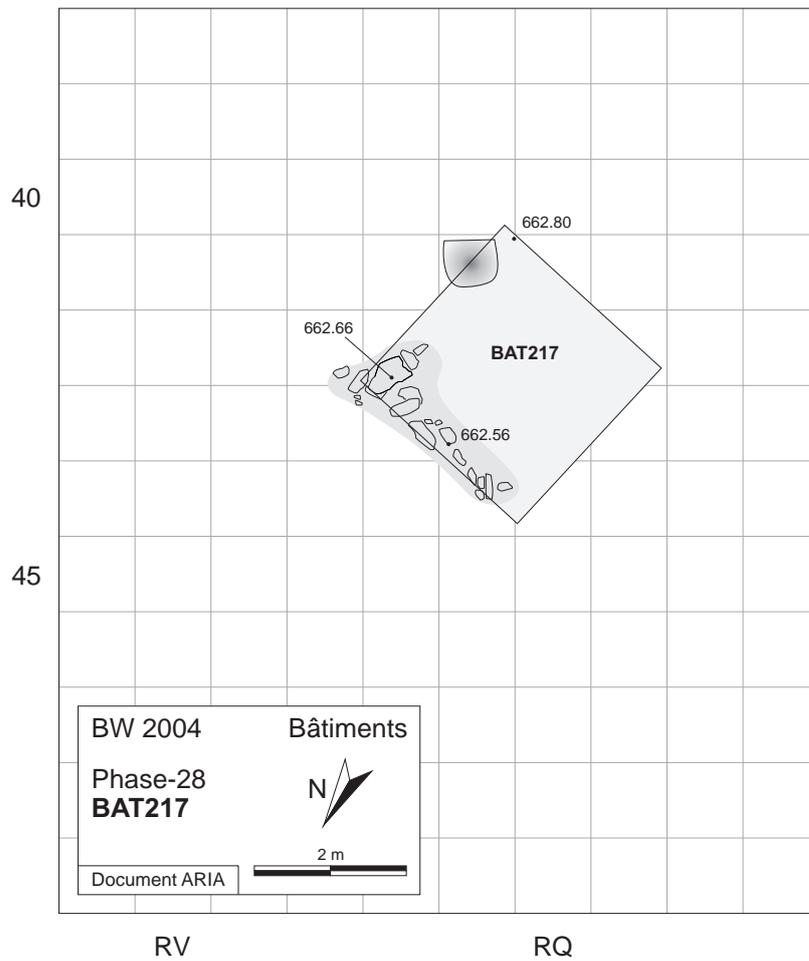
A1684 (UTA, PIQ)

A1686 (UTA, STYL)

A171 (UTA, TP)

A177 (UTA, TP)

A4290 (UTA, STYL)



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-28****Bâtiment : BAT217**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT217 a été fouillé par l'ORA VS en 1988. Implanté dans une pente, il s'agit d'un édifice à plancher surélevé non brûlé, dont seul le soubassement aval a été mis en évidence (STR37). Celui-ci consiste en une grande dalle d'axe sud-nord (USA650) associée, vers l'ouest, à un alignement de dalles (USA3797). La dalle USA650 marque certainement l'angle nord-est du bâtiment. Le reste du soubassement n'est pas documenté ; il est sans doute largement détruit par l'érosion et, peut-être, par la tombe STR10. Cependant, nous interprétons le "surcreusement du substrat" mentionné dans le mètre RR41 (R34\*/A) comme étant l'emplacement probable d'un trou de poteau ou d'une excavation (A5873) complétant le plan du bâtiment.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Les éléments à disposition ne permettent pas de restituer l'architecture du bâtiment. Son emprise au sol peut toutefois être extrapolée sur la base des structures mises au jour et du plan du bâtiment voisin BAT218, plus complet. Les deux édifices sont en effet contemporains et pourraient être similaires ; cette hypothèse amène à restituer un plan carré de petite dimension (2.80 x 2.80 m) pour le bâtiment BAT217.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

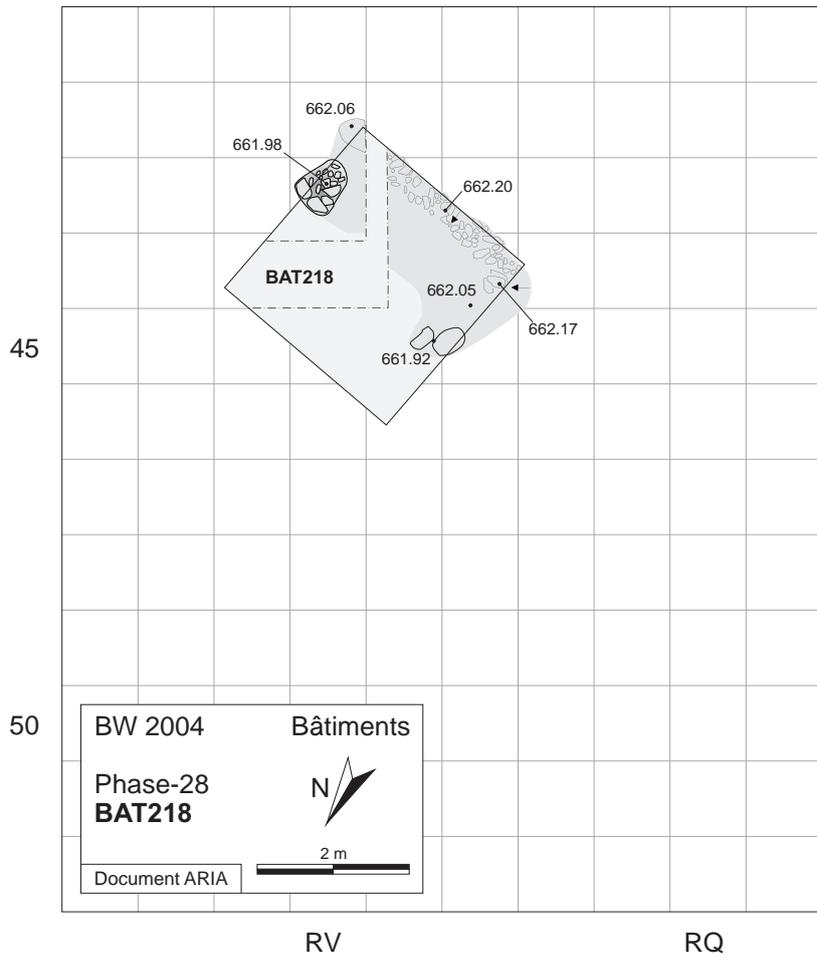
La surélévation du plancher et les dimensions réduites de l'édifice BAT217 iraient dans le sens d'une fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT217 est édifié sur les dépôts du processus SCO561. Il est abandonné après un certain temps d'occupation et les restes de son soubassement sont ensuite recouverts par les colluvions SCO562. L'implantation ultérieure de la sépulture STR10 a peut-être détruit une partie des vestiges.

**Hiérarchie des composants :****BAT217**

B217 (EV, B)	A5873 (UTA, ARCHI)	R34*/A' (UT)
	STR37 (UTA, ARCHI)	
	USA3797 (USA, ARCHI)	A3797 (UTA, ARCHI)
		R34*/F (UTA)
	USA650 (USA, STYL)	A650 (UTA, STYL)
		R30*/4 (UTA)
		R34*/E (UTA)



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-28****Bâtiment : BAT218**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 2.8 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 2.8 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT218 est une construction surélevée non brûlée installée dans un talus. Seule la partie amont est conservée, l'aval ayant été détruit par l'érosion ; les restes de cet édifice ont été fouillés tour à tour par les deux équipes (ORA VS 1988 (STR35), ARIA 1988 et 1989). La paroi sud du bâtiment est matérialisée par une excavation de la pente et un empiérement d'axe est-ouest de 40 cm de largeur (A731). L'amorce des parois latérales est discernable aux deux extrémités (A196 et angle ouest de A731). La documentation de fouille est trop succincte pour se faire une idée précise de l'architecture, mais il est probable qu'un cadre de poutres reposait dans l'excavation. Les sablières étaient surélevées sur des poteaux, à l'aval, dont un élément a été retrouvé (trou de poteau A730, associé à une dalle d'axe sud-nord). D'autres éléments ont pu passer inaperçus à la fouille (tranchée exploratoire ORA VS 1988). L'excavation arrière A731 est scellée par un dépôt sablo-limoneux gris à graviers, riche en fragments osseux ; cette couche est interprétée comme une couche d'abandon de l'édifice comprenant des rejets postérieurs à l'occupation.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Les éléments à disposition ne permettent pas de préciser l'architecture du bâtiment. La dimension est-ouest de l'édifice peut cependant être restituée (environ 2.80 m) tandis que l'emprise du plancher, au nord, est extrapolée d'après la position du trou de poteau A730, supposé à mi-distance des extrémités sud et nord. Le petit bâtiment, ainsi restitué, présente un plan carré.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Oui

La petite taille et la surélévation du plancher du bâtiment BAT218 vont dans le sens d'une fonction de stockage (grenier, etc.). Il sera malaisé d'étayer cette hypothèse par d'autres arguments car le mobilier contenu dans la couche de démolition est probablement postérieur à l'édifice et n'est pas significatif de sa fonction.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT218 est un petit édifice à plancher surélevé de plan carré, implanté dans un talus sur les dépôts du processus SCO561. Il est abandonné après un certain temps d'occupation. Des rejets sont effectués à son emplacement avant que les ruines ne soient recouvertes par les colluvions SCO562.

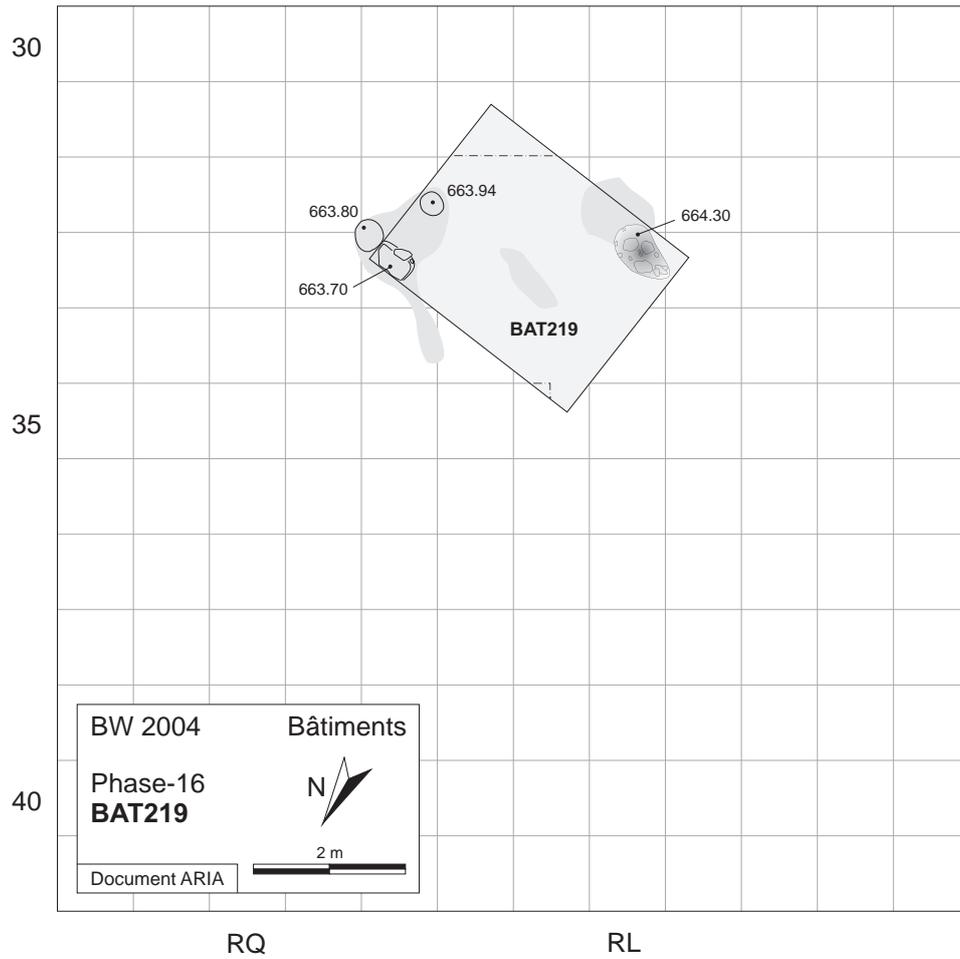
**Hiérarchie des composants :****BAT218**

B218 (EV, B)

A196 (UTA, ZEMPIER)

A730 (UTA, TP)

A731 (UTA, SABCAL)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-16****Bâtiment : BAT219**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT219 est uniquement composé de quatre structures (deux trous de poteaux, une dalle de soubassement et une cuvette) retrouvées dans le talus amont de la terrasse C23 ; celles-ci sont associées à des petits dépôts résiduels de sédiment argileux bleu. La topographie des lieux et la disposition des structures laissent supposer qu'une construction à plancher surélevé était implantée dans ce talus, à l'arrière du bâtiment BAT56.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Aucune hypothèse ne peut être formulée quant au mode d'architecture du bâtiment. Seul un angle du soubassement est conservé (dalle A1611 et trous de poteau A1609 et A1610). Ces structures sont bordées à l'est par l'empierrement AFC2084, qui marque la limite de la zone occupée, et au nord par l'excavation de la terrasse C23, ce qui permet d'affirmer qu'il s'agit de l'angle nord-est de l'édifice ; l'orientation de la construction devait être sensiblement la même que celle du bâtiment BAT56. La fonction de la cuvette A1604 retrouvée deux mètres à l'ouest n'est pas définie ; des résidus d'un probable revêtement de paroi en argile bleue (R33/N1), effondrés au sol, sont conservés dans l'espace séparant cette cuvette des autres structures. Les dimensions du bâtiment BAT219 sont bien entendu impossibles à définir.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun.

Description de l'organisation interne :

Aucune.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation de la construction et son installation dans un talus amènent à postuler un bâtiment de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT219 est édifié dans le talus amont de la terrasse C23 après le dépôt des colluvions \$CO547. Occupé un certain temps, il est ensuite abandonné et ses ruines sont en grande partie érodées avant d'être recouvertes par les dépôts sableux du processus \$RU554.

**Hierarchie des composants :****BAT219**

US20060 (USA, AFC)	A1604 (UTA, CUV)
	A1609 (UTA, TP)
	A1610 (UTA, TP)
	A1611 (UTA, STYL)
	R33/N1 (UTA)
	r33n/15i (UT)

**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT220**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée : C207

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Elément de bâtiment (sablère basse carbonisée STR218, fouille ORA VS 1989) incorporé dans le bâtiment BAT95 (phase-18) après analyse. Voir fiche descriptive de ce dernier.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

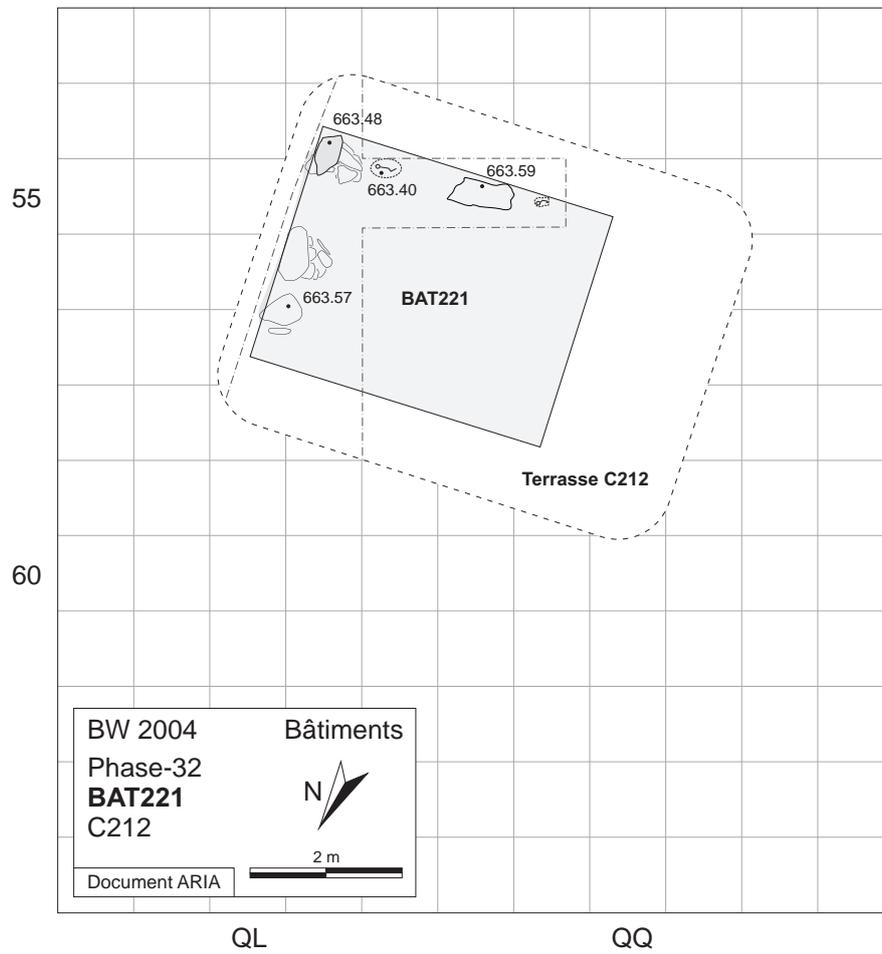
**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT220</b>	
B220 (USB, B)	A5369 (UTA, SAB)
	STR218 (UTA, SAB)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-32****Bâtiment : BAT221**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée : C212

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.2 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée Doute sur le type de construction : Non

Deux grandes dalles plates définissent la limite amont du bâtiment: A5410, orientée sud-nord, marque l'angle sud-est et A5425, orientée est-ouest, représente la paroi amont. Les deux tombes d'enfants T14 et T15, de part et d'autre de cette dernière dalle, en respectent l'orientation. Dans l'angle sud-est, la dalle A5410 repose sur une structure constituée de pierres assemblées sur trois assises (A5394). Les restes d'une sorte de petit mur (A5430), peut-être un solin, définissent la paroi orientale du bâtiment. Aucune trace de sol ni d'aménagements intérieurs n'est conservée. Sur la seule base de ces rares éléments structurels peu caractéristiques, il est impossible de déterminer le type de construction.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Les dalles plates peuvent être interprétées comme des semelles de poteaux porteurs mais leur association avec des restes de mur laisse planer un doute sur leur fonction. Il ne s'agit peut-être que de calages qui, comme le muret, supportent un cadre de poutres. En tout état de cause, l'élévation de cette construction reste indéterminée. Les dimensions de ce bâtiment, en l'absence d'un modèle de référence, restent problématiques et nous avons repris celles d'autres petits bâtiments, soit 4 x 3.20 m, pour rendre compte de l'emprise minimum de la construction.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est conservé. Les deux tombes d'enfants en bas-âge sont situées à l'emplacement de la paroi amont.

Description de l'organisation interne :

Aucun élément témoignant d'une éventuelle partition de l'espace n'est conservé.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée et et

Doute sur la fonction : Non

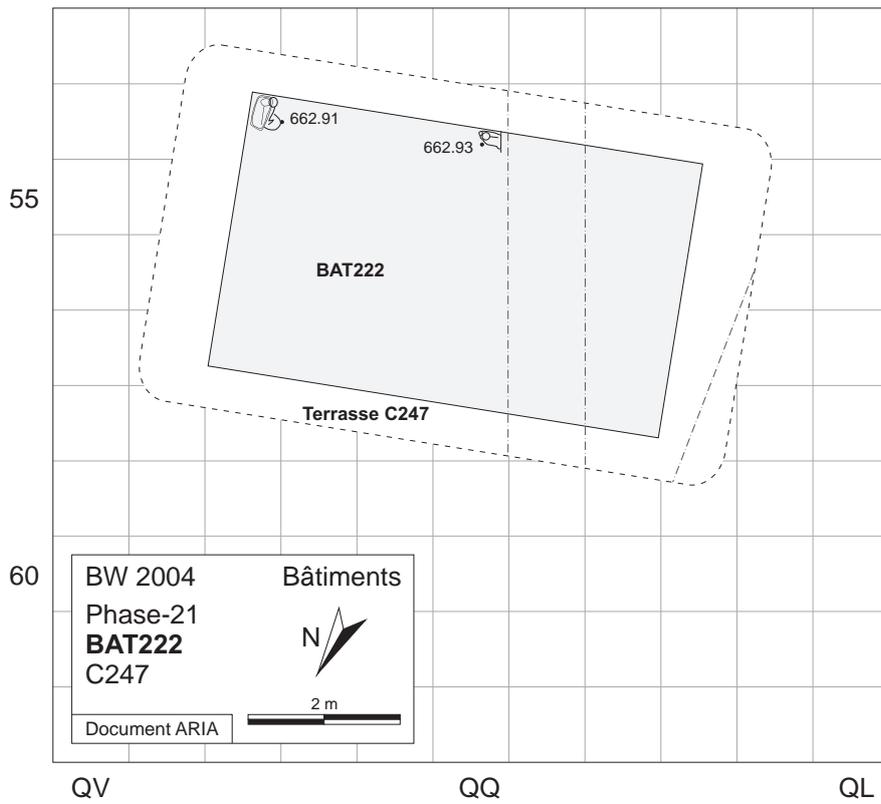
Le mauvais état de conservation et les conditions de fouille (fouille ORA et reprise par ARIA sur quelques mètres carrés lors de la découverte des tombes) ne permettent pas d'avancer une hypothèse sur la fonction de cette construction. Un fait reste cependant à noter: les urnes cinéraires romaines SEP2501 de la phase-34 seront toutes implantées en périphérie de l'espace occupé par le bâtiment BAT 221. On peut donc se demander si ce dernier était encore fonctionnel (au moins partiellement) à ce moment et/ou si cette structure représentait un espace de nature particulière en relation avec certaines pratiques funéraires, ce qui expliquerait qu'il ait été respecté lors de la mise en terre des urnes à la fin du Ile s. apr. J.-C.

**Histoire événementielle :**

En limite de la zone fouillée systématiquement par ORA puis ARIA, ce bâtiment semble être la première construction de ce secteur, mais les observations sont trop lacunaires pour l'affirmer. Du point de vue stratigraphique, une strate de colluvions rattachée à \$CO570 surmonte partiellement les pierres du mur A5430 qui repose lui-même sur une strate rattachée au processus de colluvionnement \$CO568.

**Hiérarchie des composants :**

BAT221	
B221 (USB, B)	A5394 (UTA, ARCHI)
	A5410 (UTA, STYL)
	A5425 (UTA, STYL)
	A5430 (UTA, MUR)
BA221 (USB, BA)	T14 (UTA, TOMBE)
	T15 (UTA, TOMBE)



Chantier : BW

Phase ou unité supérieure : phase-21

Bâtiment : BAT222

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XXI

Terrasse associée : C247

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

Type de construction :  Doute sur le type de construction :

Ce bâtiment est défini par trois tombes d'enfant (T8, T9, T10). Les tombes T9 et T10 sont juxtaposées et semblent marquer la paroi latérale est du bâtiment, tandis que la tombe T8 soulignerait la paroi amont. La présence de ces sépultures paraît suffisante pour envisager l'existence d'un bâtiment puisque aucune tombe de ce type n'a jamais été découverte, à Waldmatte, hors de l'emprise d'une maison. De plus, ces tombes d'enfants sont pratiquement toujours disposées au pied des parois ou des cloisons internes.

Type d'architecture :  Doute sur le type d'architecture :

En l'absence d'éléments de la structure proprement dite, aucune interprétation architecturale ne peut être proposée.

Plan : Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Aucun aménagement n'est conservé, à l'exception des trois sépultures déjà évoquées.

Description de l'organisation interne :

Aucune trace d'une éventuelle structuration de la construction n'est conservée.

Fonction du bâtiment :  et  et

Doute sur la fonction :

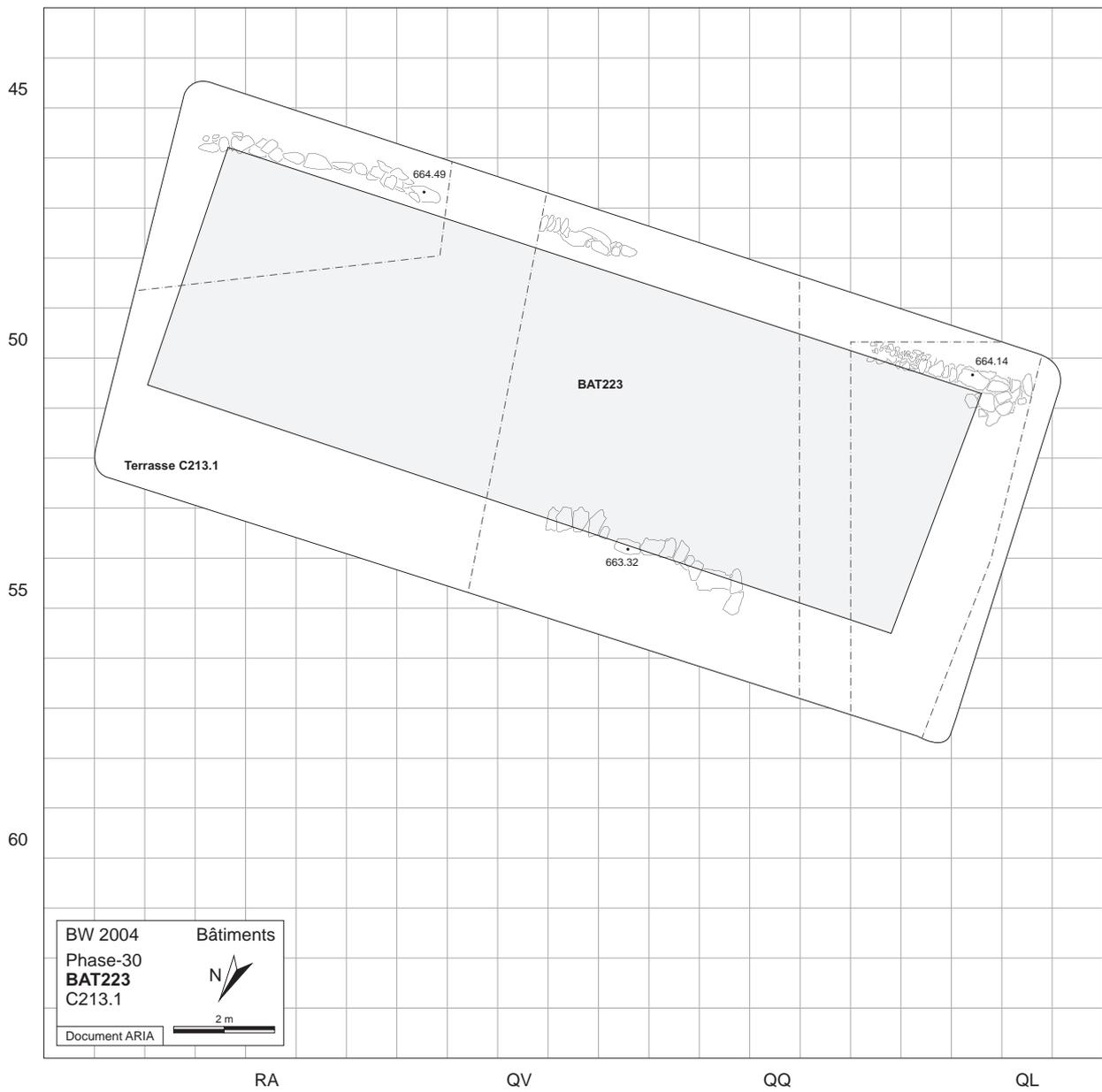
La seule présence des tombes d'enfants ne permet pas d'avancer d'hypothèse sur la fonction du bâtiment.

#### Histoire événementielle :

Le bâtiment non brûlé BAT222 semble être construit sur le replat déjà utilisé pour les bâtiments BAT95 et BAT94. La couche de décombres de ce dernier (INC2519) apparaît excavée par la construction de BAT222 qui, par la suite, sera presque complètement arasé par les aménagements liés à BAT93 de la phase-23.

#### Hierarchie des composants :

BAT222	
B222 (USB, B)	T10 (UTA, TOMBE)
	T8 (UTA, TOMBE)
	T9 (UTA, TOMBE)



**Chantier : ORA****Phase ou unité supérieure : phase-30****Bâtiment : BAT223**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée : C213.2

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Les vestiges du bâtiment BAT223, immédiatement superposés à ceux du bâtiment BAT96 de la phase-29, ont été dégagés et fouillés par l'équipe de l'ORA VS en 1989. Le type de construction du bâtiment est difficile à déterminer compte tenu du mauvais état de conservation des structures. Quatre ensembles distincts représentent les restes architecturaux de la construction: au sud-est, une assise de pierres souligne la paroi amont du bâtiment et un empièchement perpendiculaire l'amorce de sa paroi orientale. Au sud-ouest, un muret mal conservé marque l'emplacement de la paroi amont du bâtiment, peut-être jusqu'à la paroi orientale. Entre les deux, quelques dalles forment une assise de muret, plus ou moins sur le même axe que les deux précédents. Au nord, un petit muret conservé sur une seule assise marque l'emplacement probable de la paroi aval de la maison. L'absence d'aménagements internes laisse planer un doute sur le type de construction, qui aurait pu être légèrement surélevée (vide sanitaire).

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Seuls les tronçons de murets de soubassement sont conservés. Comme le bâtiment n'a pas été incendié, nous ne pouvons que restituer la présence d'une poutre sablière sur ces solins, à l'image du bâtiment BAT96 de la phase précédente.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'a été mis en évidence.

Description de l'organisation interne :

Ce bâtiment est peut-être constitué de deux voire trois parties distinctes, comme pourraient le laisser penser les légères différences d'orientation des murets de la paroi amont. Malheureusement, l'excavation de la tranchée Tr.3 et les aléas de la fouille ne permettent pas de l'assurer.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

En l'absence de structures internes, il n'est pas possible de préciser la fonction du bâtiment BAT223.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT223 succède immédiatement au bâtiment incendié BAT96 de la phase-29, dont il reprend strictement les limites. Il n'est pas détruit dans un incendie mais abandonné avant le passage de la crue torrentielle \$TL261, qui dépose aux alentours de cette terrasse une importante quantité de matériaux.

**Hierarchie des composants :****BAT223**

B223 (USB, B)

A5392 (UTA, MURET)

STR145 (UTA, MURET)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT224**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXI-XXII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Numéro de bâtiment annulé.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : \$OC655****Bâtiment : BAT225**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XXII

Terrasse associée : C209

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment non brûlé BAT225, fouillé par l'ORA VS en 1989, est défini grâce deux dalles à plat interprétées comme des semelles supportant des poteaux (A5405 et A5406). Aucune structure au sol n'est conservée, ce qui conforte l'hypothèse que l'on a affaire à un bâtiment surélevé. Les dimensions de la construction, pas plus que son plan, ne peuvent être restituées.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

L'architecture de ce bâtiment n'est pas définie. Comme il n'a pas été détruit dans un incendie, il n'y a aucune chance de trouver le moindre indice dans les vestiges mobiliers (joints ou enduits de paroi en argile cuits lors de l'événement).

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est conservé. Seuls quelques lambeaux de couches sableuses gris-verdâtre sont contemporains de cette occupation, dans l'emprise hypothétique du bâtiment. Peut-être s'agit-il des restes d'un sol aménagé.

Description de l'organisation interne :

Le plan du bâtiment BAT225 ne peut être restitué.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

L'absence de structures et de mobilier significatif ne permettent pas de proposer une interprétation fonctionnelle de ce bâtiment. L'architecture probablement surélevée évoque cependant la fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT225 fait partie du processus d'occupation \$OC655, qui flotte dans la séquence de Waldmatte-est, entre la phase-23 et les colluvions \$CO568 antérieures à la phase-31.

**Hierarchie des composants :****BAT225**

B225 (USB, B)	US25106 (USA, AFC)	A5405 (UTA, STYL)
		A5406 (UTA, STYL)
BA225 (USB, BA)	US25105 (USA, ANTHI)	q63/39 (UTA, ANTHI)
	US25136 (USA, ANTHI)	Q151*/1 (UTA, SOL)
		Q151*/1a (UT)
		Q152*/1 (UT)
		Q154*/1 (UT)
		Q154*/1b (UT)
		Q156*/2 (UT)
	US25137 (US, NFI)	Q152*/A (UT)
		Q157*/2 (UT)
		Q157*/3 (UT)
		Q157*/4 (UT)

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : \$OC656****Bâtiment : BAT226**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : Tr.20

Terrasse associée : C217

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Indéterminable

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Les vestiges de ce bâtiment sont observés dans la coupe nord (20n) de la tranchée Tr. 20 dans la partie aval du site. Environ 2 mètres carrés ont été fouillés dans l'emprise de la tranchée. Sur le relevé de la coupe, l'extension du bâtiment est bien nette, entre la grande dalle à plat A1732 à l'est et le muret de bordure de la terrasse C217 à l'ouest. Du fait que ces limites sont similaires dans la coupe sud de la tranchée (non relevée), on peut déduire que l'orientation du bâtiment était parallèle à la tranchée. Le sol d'occupation est très érodé mais un très grand foyer, dont la sole cuite est conservée, laisse supposer qu'il s'agissait d'une construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Aucun vestige de paroi n'est observé dans les coupes. La présence d'une grande dalle à plat peut signifier une architecture à poteaux porteurs mais n'est pas suffisante pour être catégorique.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un grand foyer (A1724) correspond au seul aménagement intérieur mis en évidence. Cette structure consiste en une excavation d'une vingtaine de cm de profondeur au maximum, d'un diamètre de 1,8 m, comblée par une masse d'argile bleutée. La surface, lissée, forme une sole cuite très compacte. Bien que les alentours soient érodés, l'altitude de cette sole devait correspondre, à quelques cm près, à celle du sol de la maison.

Description de l'organisation interne :

Les vestiges dégagés ne suffisent pas à restituer le plan du bâtiment.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le grand foyer, probablement en position axiale et la présence d'une fusaiole en terre cuite sont les indices d'activités recensés. De là à en déduire qu'il s'agissait d'une habitation, il y a un pas qu'on ne saurait franchir.

**Histoire événementielle :**

La terrasse C217 et son bâtiment BAT226 (processus \$OC656) représentent le dernier aménagement visible à l'emplacement d'une sorte de "podium", dans la partie aval du site. Cet état succède à un ensemble de couches (US25191) contenant de nombreux charbons et nodules d'argile cuite, qui témoignent d'une période d'abandon après l'incendie du bâtiment BAT227 (\$OI653), lui-même postérieur à un processus d'occupation non incendié (\$OC654). Toute cette séquence stratigraphique est relativement mal calée par rapport aux phases d'occupation. La borne inférieure est représentée par l'occupation de la phase-13 (BAT53, processus \$OI652) et la borne supérieure, via quelques couches mal caractérisées, par le processus torrentiel \$TL591 intercalé entre les phases -28 et -29.

**Hiérarchie des composants :****BAT226**

B226 (USB, B)	20n/81 (UTA, STYL)
	A1732 (UTA, STYL)
BA226 (USB, BA)	20n/66 (UTA, FOY)
	A1724 (UTA, FOY)
	A5635 (UTA, SOL)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : \$OI653**

**Bâtiment : BAT227**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1991

Zone(s) de fouille : Tr.20

Terrasse associée : C265

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Aucun élément architectural n'est visible dans la coupe nord de la tranchée Tr.20. L'existence de ce bâtiment est déduite de la présence d'un sol tassé rubéfié lors de l'incendie de la structure. La position de cet aménagement dans une série chronologique de bâtiments mieux conservés, toujours au même emplacement, laisse supposer l'existence d'une structure construite.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Aucun indice du type d'architecture ne peut être retenu.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucune trace d'aménagement intérieur n'est visible. Une bonne part du sol a été érodée après l'incendie.

Description de l'organisation interne :

Les éléments mis au jour ne permettent pas de restituer le plan du bâtiment BAT227.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment BAT227 est trop mal conservé et la surface dégagée trop faible pour que des indices sur sa fonction soient apparus.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT227 (processus \$OI653) succède, au même emplacement, au processus d'occupation \$OC654 qui est postérieur à la phase-13. Toute la séquence sédimentaire de cette portion de la tranchée Tr.20 est relativement mal calée par rapport aux phases d'occupation, entre la phase-13 (terminus a quo) et le processus \$TL591 antérieur à la phase-29.

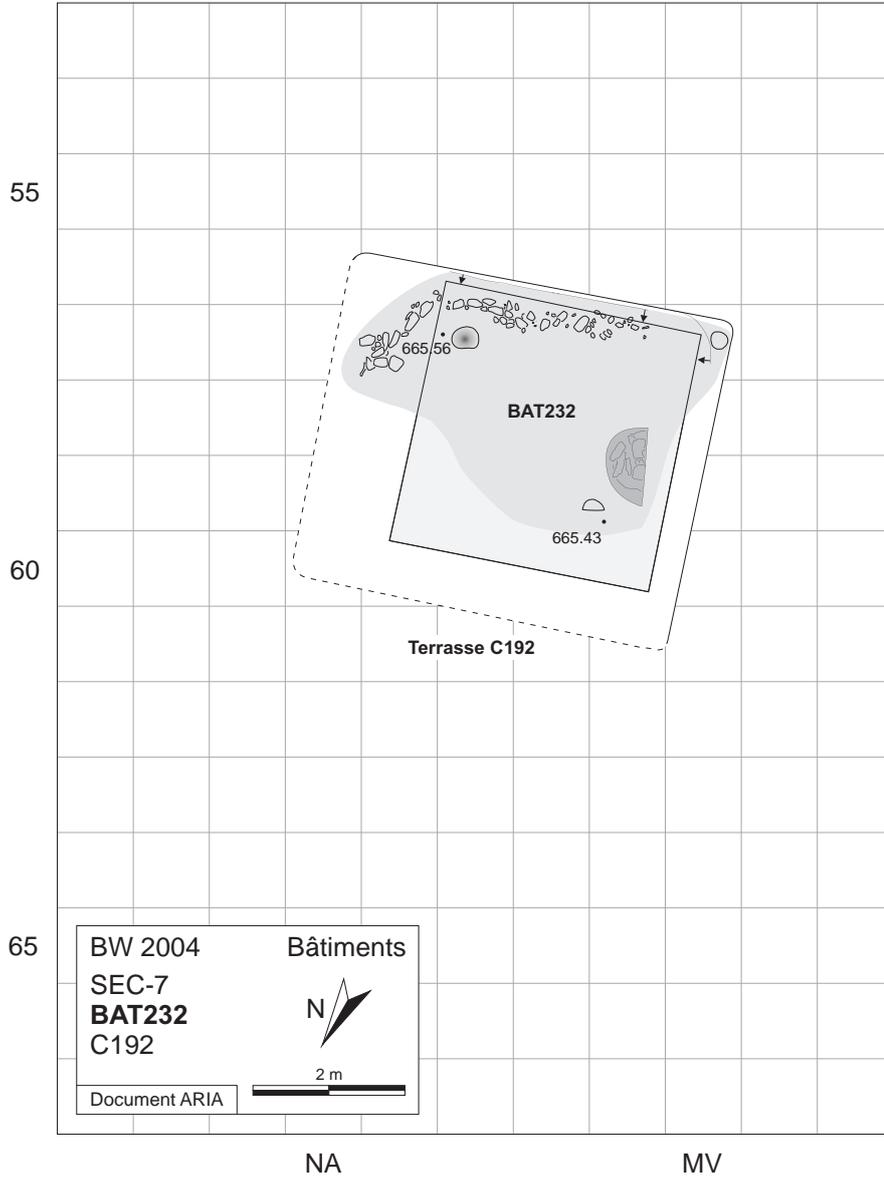
**Hiérarchie des composants :**

**BAT227**

BA227 (USB, BA)

A1726 (UTA, PIQ)

A1727 (UTA, SOL)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-7**

**Bâtiment : BAT232**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXVI

Terrasse associée : C192

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le foyer A5339, les cuvettes cendreuses A5340 et A5484 attestent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont et le retour latéral est sont constitués par l'alignement de pierres A5461.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

A l'ouest du bâtiment sont aménagés un foyer à dallettes A5339 et une cuvette cendreuse A5340. Une cuvette A5484 occupe l'angle sud-est du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Atelier

et

et

Doute sur la fonction : Oui

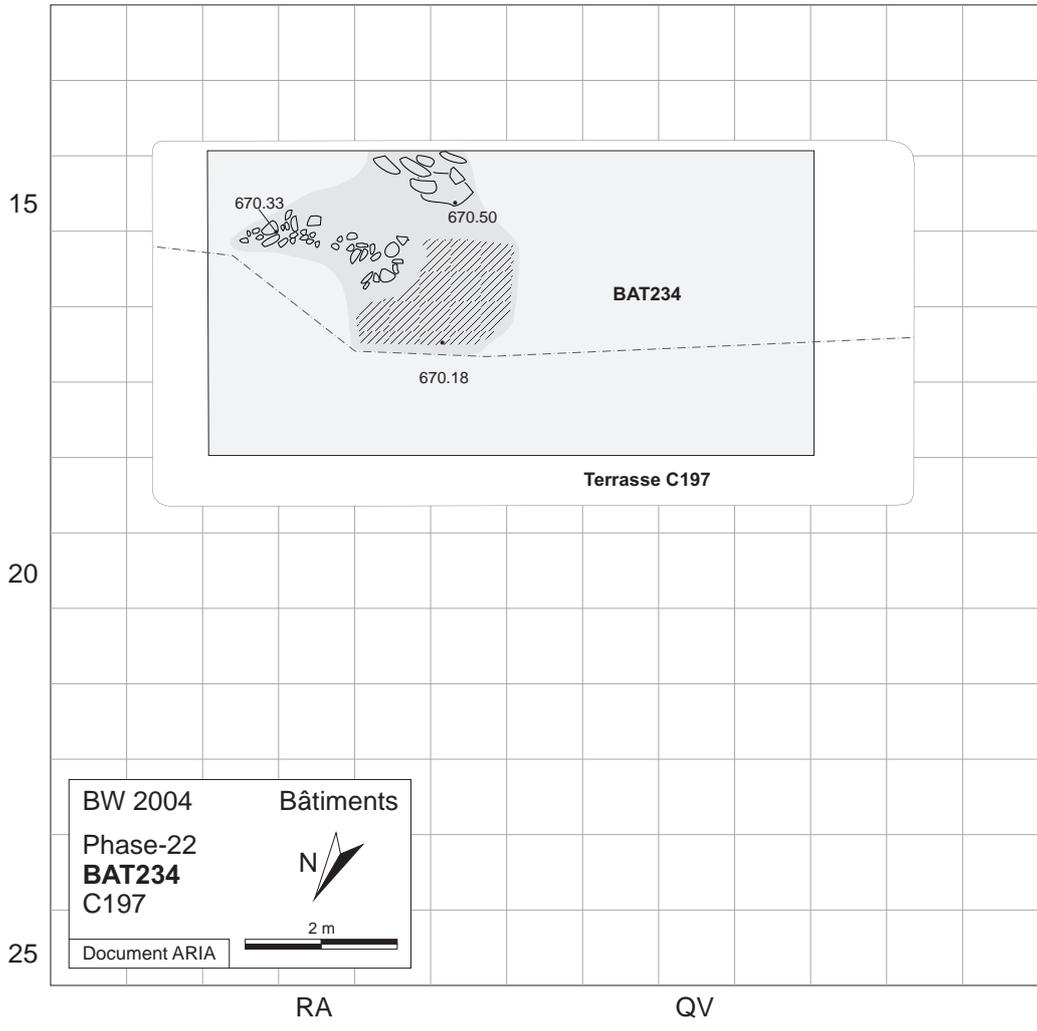
Ce bâtiment de petite taille correspond probablement à un atelier.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C192 et fait partie du processus incendié \$OI702 intégré à la section SEC-7.

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT232</b>	
B232 (USB, B)	A5461 (UTA, PAR)
BA232 (USB, BA)	329/R (UTA, ANTHI)
	US30162 (USA, AFC)
	A5340 (UTA, ZCHAR)
	A5445 (UTA, TP)
	A5484 (UTA, CUV)
	USA5339 (USA, FOY)
	A5339 (UTA, FOY)
	CA/39 (UT, ANTHI)
	CA/40 (UT, FOY)
	CA/41 (UT, ANTHI)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-22**

**Bâtiment : BAT234**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXV

Terrasse associée : C197

Surface fouillée : Indéterminable

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT234 est un édifice non brûlé extrêmement mal conservé, dont il ne subsiste que quelques traces dans la partie aval de la zone XXXV. Les restes d'un revêtement de sol en argile bleutée ( A5537) indique une construction au sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est probablement matérialisée par un amas de pierres (A5538) conservé sur 2 m de longueur à l'arrière de la terrasse C197.

**Plan :**

Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

On relève la présence d'un sol en argile bleutée (A5537).

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Ce bâtiment n'a pas de fonction attestée.

**Histoire événementielle :**

Cet ensemble de structures est le plus ancien découvert en zone XXXV. Il est postérieur au processus naturel de colluvionnement \$CO559 et antérieur au processus incendié \$OI580.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT234**

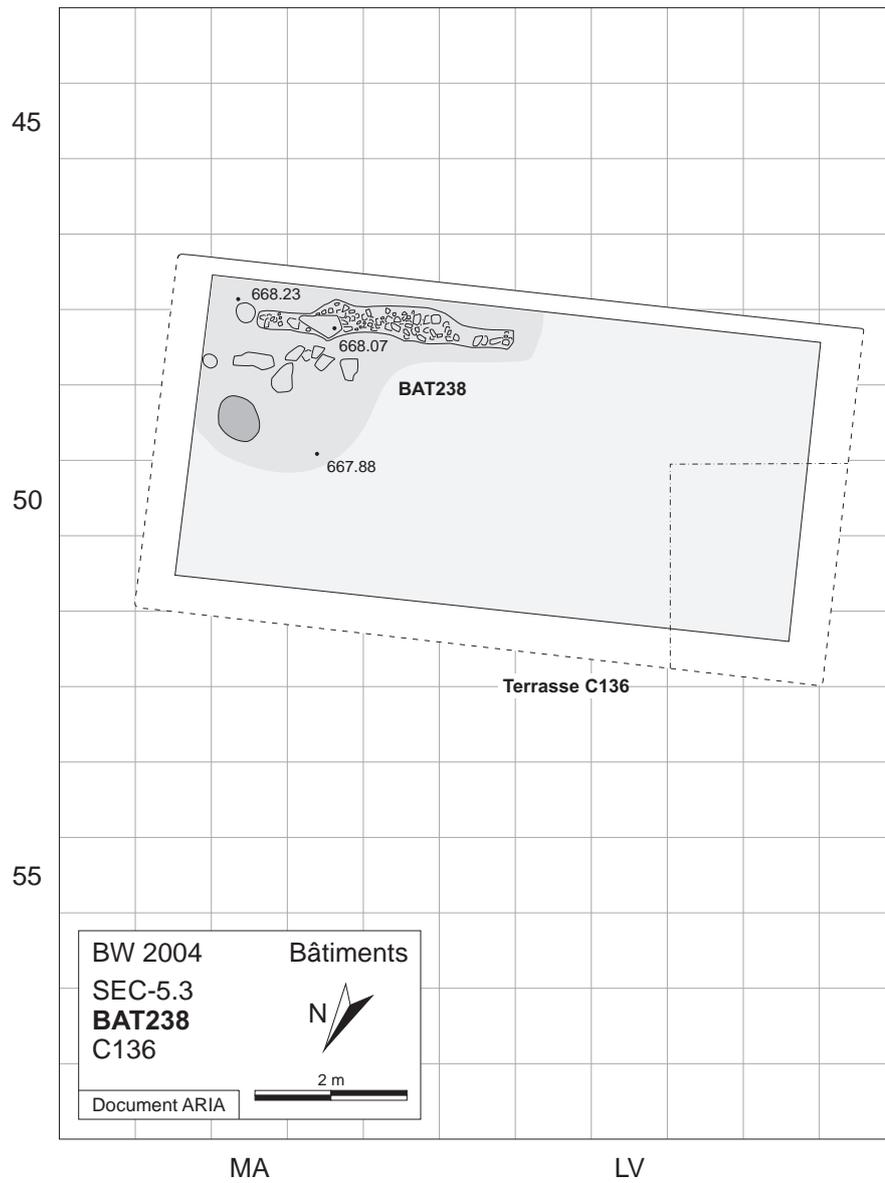
B234 (EV, B) | A5538 (UTA, ARCHI)

BA234 (EV, BA) | A5537 (UTA, SOL)

BW/18 (UTA, SOL)

z35/AI (UT)

z35/AK (UTA, OCCUS)



**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure : SEC-5.3**

**Bâtiment : BAT238**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIV

Terrasse associée : C136

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Le foyer A4624 atteste un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont du bâtiment est constituée par un effet de paroi empierré A4653 aligné sur le trou de poteau d'angle A4623. Le trou de poteau A4622 marque peut-être la paroi latérale est.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un petit foyer à dalles A4624 a été retrouvé le long de la paroi est du bâtiment. Situé entre ce foyer et la paroi amont, une fosse allongée A4625 contenant de grosses dalles est également observée. Difficilement interprétable, elle témoigne peut-être d'une activité artisanale (à préciser).

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier

et

et

Doute sur la fonction : Oui

la fosse empierrée A4625 et le petit foyer A4624 témoignent peut-être d'activités artisanales.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT238 occupe la terrasse C136 et fait partie du processus \$OI665 associé à la phase W6 de la section SEC-5.3. La destruction est marquée par l'incendie des structures qui sera par la suite scellée par le processus torrentiel \$TO666.

**Hiérarchie des composants :**

BAT238

**Chantier : BWW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT239**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XXIX

Terrasse associée : C236

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :  Non

Bâtiment individualisé sur le terrain mais finalement associé au bâtiment BAT154 (SEC-2). Voir fiche descriptive de ce dernier et unité MAS154 dans Strata.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :  Non

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :  0

Description des structures :

Description de l'organisation interne :

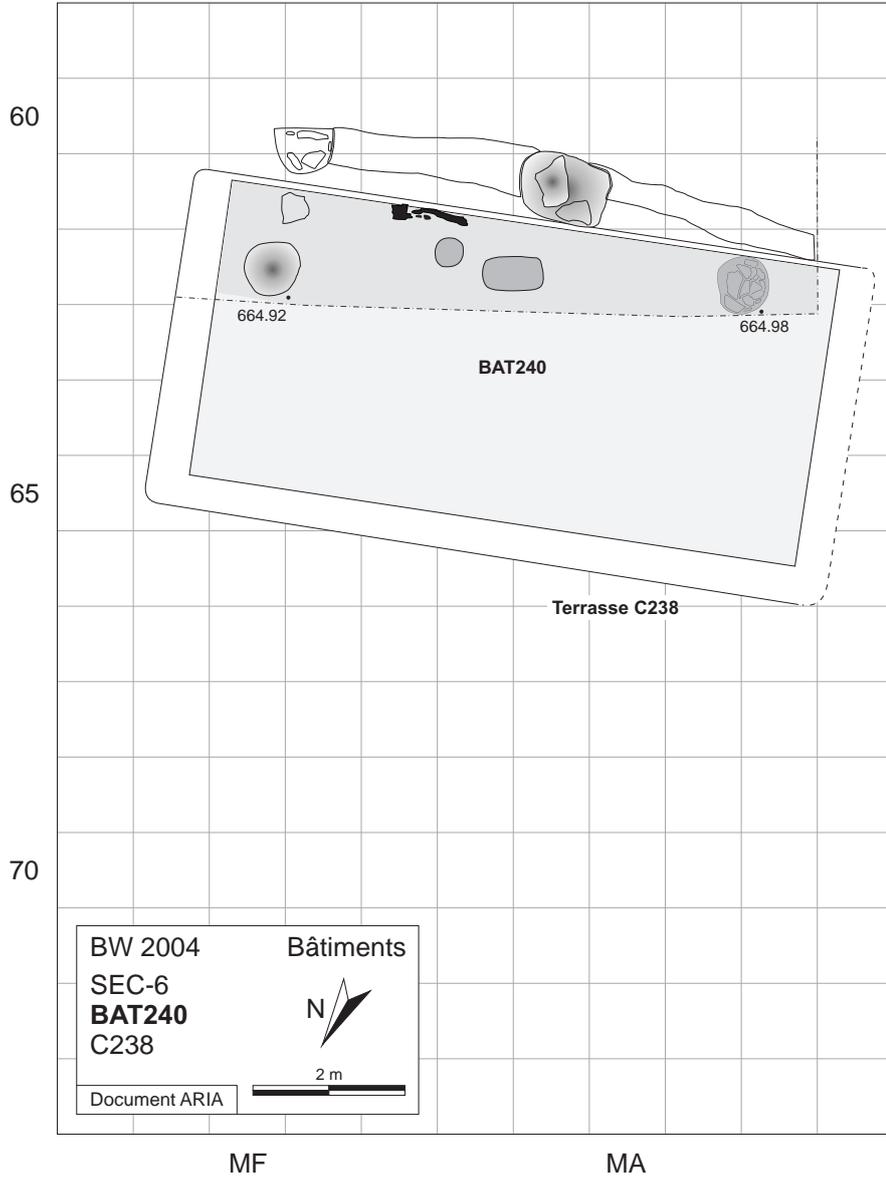
**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :  Non

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

<b>BAT239</b>	
B239 (USB, B)	A4615 (UTA, STYL)
	A4616 (UTA, STYL)
	A4899 (UTA, SABCAL)
	A4900 (UTA, FOS)
	A4901 (UTA, SABCAL)
BA239 (USB, BA)	A4613 (UTA, FOY)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-6****Bâtiment : BAT240**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXVI

Terrasse associée : C238

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : 3/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

La sablière basse A5593 ainsi que le foyer A5592 attestent un type de construction au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont a été fouillée, elle est constituée par la dalle de soubassement A5596 associée à la sablière basse carbonisée A5593.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Un petit foyer à dallette (A5592) occupe la partie ouest du bâtiment, contre la paroi amont. Toujours contre cette dernière paroi, on observe également une zone charbonneuse et circulaire (A5590) ainsi que les restes d'une chape rubéfiée de forme ovale d'environ 1m de large (A5591). Une petite cuvette circulaire et peu profonde (A5588) occupe l'angle sud-ouest.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le foyer A5592 étant le seul aménagement intérieur visible, il est impossible de définir la fonction du bâtiment BAT240.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment occupe la terrasse C238 et fait partie du processus anthropique incendié \$OI679 en section SEC-6. Il s'installe au dessus de couches naturelles (US30156) et sa destruction est marquée par un incendie.

**Hierarchie des composants :****BAT240**

B240 (USB, B) | A5590 (UTA, ZCHAR)

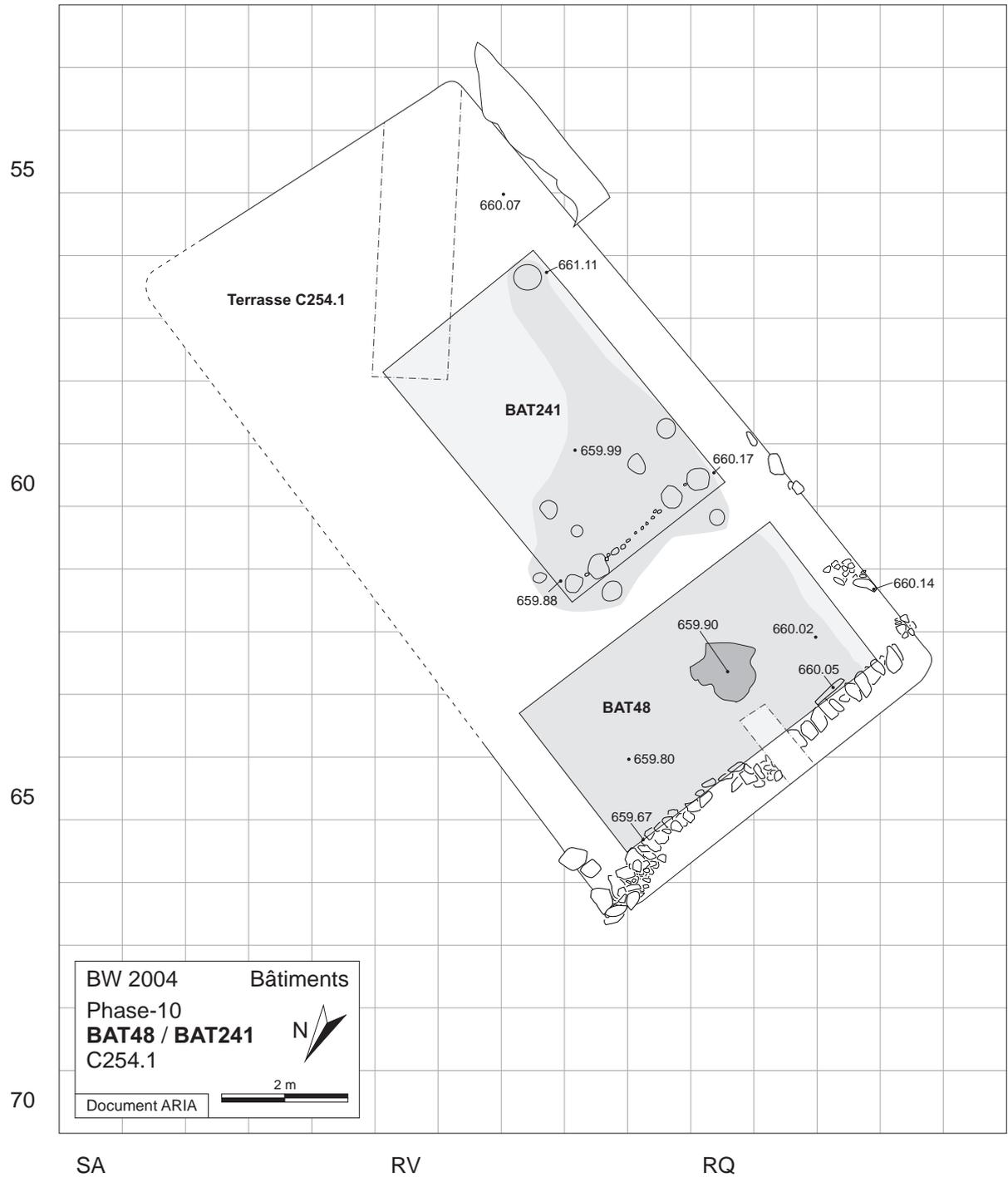
| A5593 (UTA, SAB)

| A5596 (UTA, STYL)

BA240 (USB, BA) | A5588 (UTA, CUV)

| A5591 (UTA, ZRUB)

| A5592 (UTA, FOY)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-10****Bâtiment : BAT241**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C254.1

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT241 est une structure mal définie constituée d'une série de 12 trous de poteau et d'un alignement de trous de piquet (palissade A1048). Le plan ainsi défini est visiblement incomplet, des structures ayant été sans doute détruites à l'est par le processus \$TO574. La partie ouest, mieux conservée, présente de fortes similitudes avec le plan du bâtiment à plancher rehaussé BAT244 ; elle suggère également une confusion possible entre deux phases de construction vu le nombre important de trous de poteau, dont certains semblent superflus en regard du modèle du BAT244. L'absence d'aménagement au sol confirme apparemment l'hypothèse d'une architecture à plancher surélevé.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Non

L'emprise de la (plus probablement des) construction(s) BAT241 est hypothétique ; les poteaux A1037, A1038 et A1136, considérés comme extérieurs, pourraient faire partie d'une des deux phases de construction postulées. Le modèle fourni par le BAT244 permet d'affirmer que l'alignement formé par la palissade A1048 et les trous de poteau A1047, A1028, A1049 et A1025 constitue sans doute un ensemble homogène marquant le côté ouest du bâtiment. La limite sud peut être déduite de l'alignement des trous de poteau A1025, A852 et A813. Une analyse plus poussée permettra sans doute de préciser l'interprétation du BAT241, par comparaison avec d'autres ensembles mieux conservés.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun.

Description de l'organisation interne :

Aucune. On peut toutefois signaler que le côté ouest du BAT241, le seul à être associé à une palissade (A1048), constitue l'arrière du bâtiment, l'entrée se faisant par le côté est (analogie avec le plan du BAT244, axes de circulation sur la terrasse C254.1).

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation du plancher et l'absence de toute autre structure domestique ou artisanale permettent d'avancer l'hypothèse d'une fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Les trous de poteau et piquet associés au BAT241 perforent les sables du \$RU522 et sont recouverts par ceux du \$RU533 ; ils peuvent en conséquence appartenir aussi bien à la phase-10 qu'à la phase-11. Le plan que ces structures définissent pourrait en fait correspondre à deux constructions successives, quelles qu'elles soient, attribuables l'une à la phase-10 et l'autre à la phase-11. En l'état des recherches, l'ensemble des composantes du BAT241 est attribué à la phase-10 et perdue à la phase-11 (BAT241.2).

**Hiérarchie des composants :****BAT241**

B241 (EV, B)

A813 (UTA, TP)

A852 (UTA, TP)

US15163 (USA, AFC)

A1025 (UTA, TP)

A1028 (UTA, FOS)

A1035 (UTA, TP)

A1036 (UTA, PIQ)

A1037 (UTA, TP)

A1038 (UTA, PIQ)

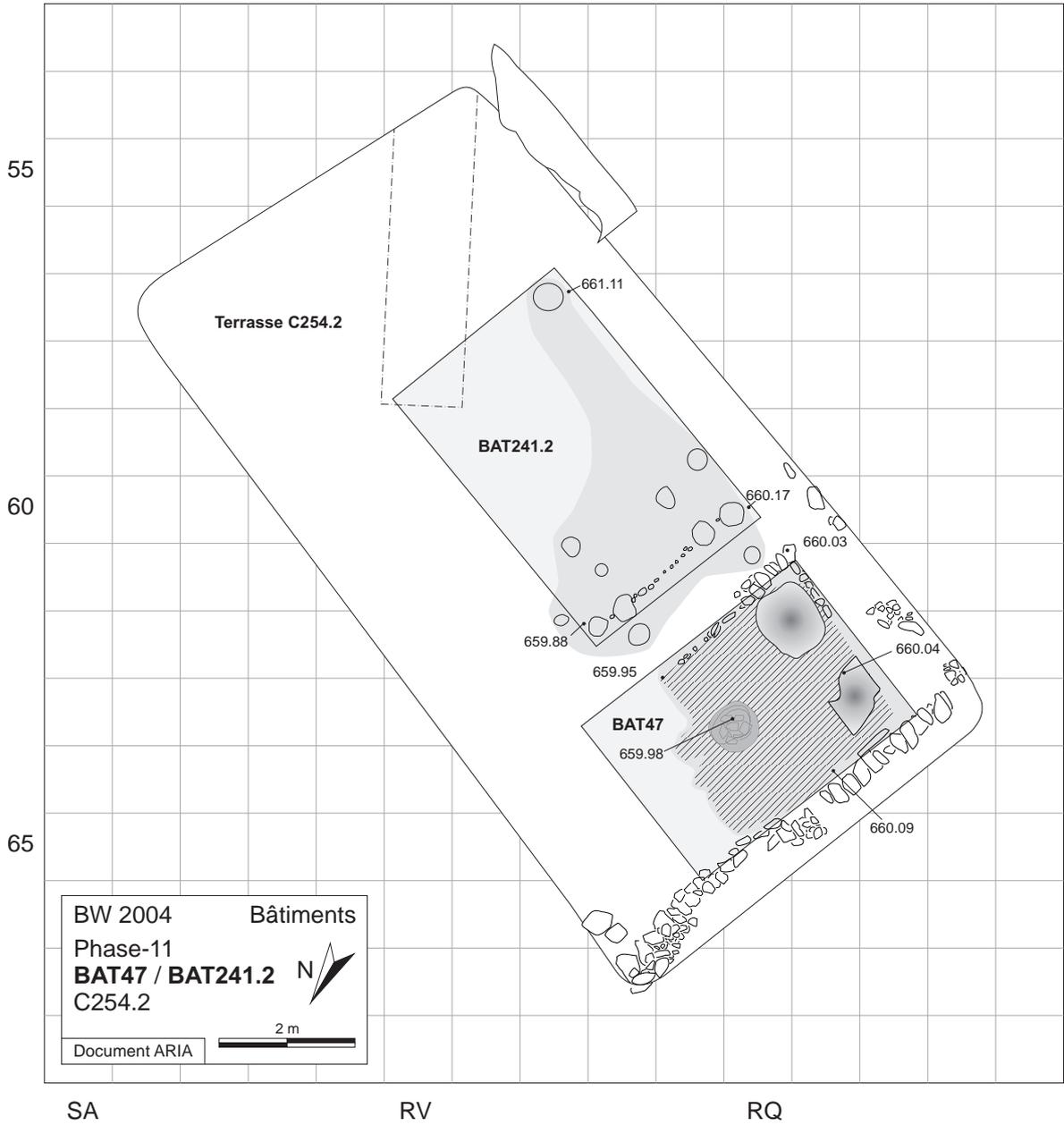
A1047 (UTA, TP)

A1048 (UTA, PALIS)

A1049 (UTA, TP)

A1136 (UTA, TP)

A5791 (UTA, TP)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-11**

**Bâtiment : BAT241.2**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C254.2

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : 1/2

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT241.2 est une entité provisoire correspondant à la perduration, à la phase-11, de l'ensemble des composantes attribuées au BAT241 de la phase-10. Le plan des éléments attribués à ce dernier (12 trous de poteau et une petite palissade) montre en effet que deux constructions se sont probablement succédées à cet emplacement, sans qu'on puisse à l'heure actuelle distinguer leurs composantes respectives. L'un des faits établis est que l'une des deux constructions, sinon les deux, présente une architecture similaire à celle du bâtiment à plancher surélevé BAT244 de la phase-9 ( voir à ce propos le commentaire du BAT241).

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs

Doute sur le type d'architecture : Non

Voir le commentaire du BAT241.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement n'est observé.

Description de l'organisation interne :

Voir commentaire du BAT241.

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

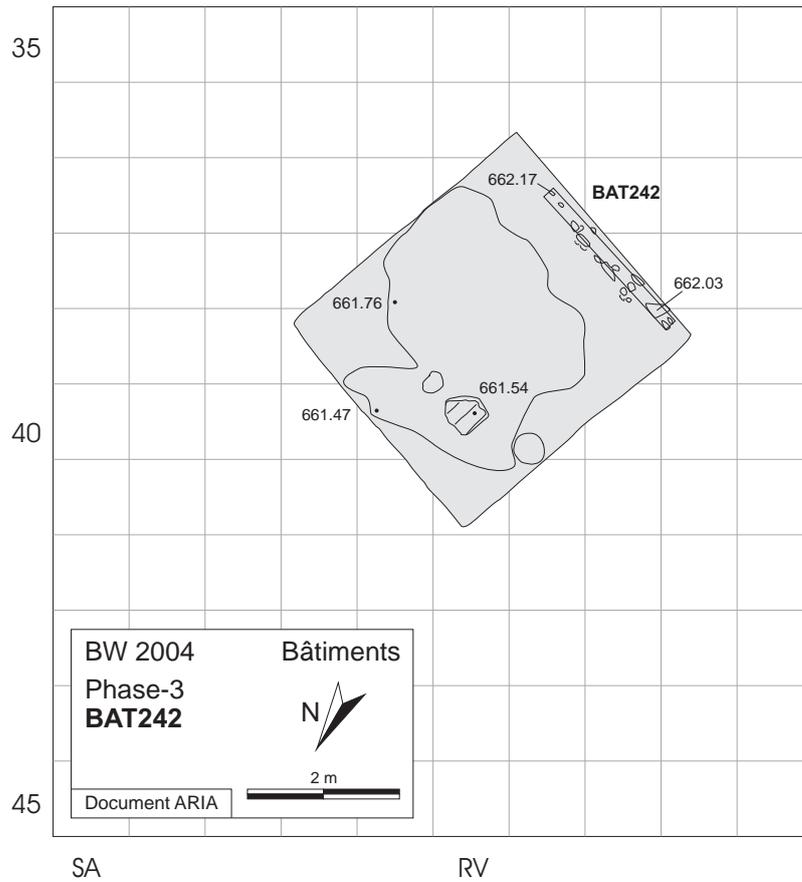
La surélévation du plancher et l'absence de toute autre structure domestique ou artisanale permettent d'avancer l'hypothèse d'un édifice à fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Les trous de poteau et piquet associés au BAT241 comme au BAT241.2 perforent les sables du \$RU522 et sont recouverts par ceux du \$RU533 ; ils peuvent en conséquence appartenir aussi bien à la phase-10 qu'à la phase-11.

**Hiérarchie des composants :**

BAT241.2



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-3****Bâtiment : BAT242**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1988-1991

Zone(s) de fouille : XVI-XVIII

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3.6 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT242 est une construction non brûlée à plancher surélevé, installée dans le talus arrière de la terrasse C1.3 (dénivelé d'environ 50 cm entre les traces de soubassement observées à l'amont et à l'aval). Son plan au sol est visiblement incomplet mais présente de fortes analogies avec celui des bâtiments BAT12 et BAT58 de la phase-4.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Le bâtiment comportait un cadre de sablières basses qui était installé sur des poteaux à l'aval (trous de poteau A349 et A1693, et pierre de soubassement A343) et directement sur le sol à l'amont (négatif de poutre A1708, d'une vingtaine de cm de largeur). On notera que le centre de la dalle A343 présente une surface rectangulaire non usée de 40 x 20 cm, indiquant vraisemblablement l'emplacement d'une pièce en bois (plot). On peut supposer, comme dans le cas du bâtiment BAT12, que le cadre de poutres supportait soit directement le plancher, soit une deuxième série de poteaux surélevant complètement le plancher au-dessus du sol. La surface du talus est empierrée à l'emplacement du bâtiment (USA5429) ; il est probable qu'il s'agit d'un aménagement et non d'une zone de rejet. La superficie de l'édifice est estimée d'après l'étendue de cet empierrement.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun

Description de l'organisation interne :

Aucune

**Fonction du bâtiment :** Stockage

et

et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation du plancher du bâtiment et ses dimensions réduites amènent à le considérer comme un bâtiment de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT242 est édifié après le dépôt des colluvions \$CO505 et des sables de ruissellement \$RU507. Ce petit édifice à plancher surélevé n'est pas détruit lors d'un incendie si bien qu'il n'en reste que peu de traces archéologiques. Il est visiblement en ruines (ou démonté ?) lorsque se déposent les sables de ruissellement \$RU527 car ceux-ci recouvrent partiellement la dalle A343. Un nouveau bâtiment à plancher surélevé, BAT58, est construit au même endroit à la phase-4.

**Hierarchie des composants :****BAT242**

B242 (EV, B)

A1708 (UTA, PAREFF)

US15286 (USA,  
BATIMENT)

A343 (UTA, STYL)

A349 (UTA, TP)

USA1693 (USA, TP)

A1693 (UTA, TP)

A651 (UTA, TP)

USA5429 (USA, ZEMPIER)

166/AZ (UTA,  
ZEMPIER)

A5429 (UTA, ZEMPIER)

r40w/3d2 (UTA)

r40w/3d3 (UTA)

r450w/24 (UTA)

45

50

55

60

65



BW 2004      Bâtiments  
 Phase-9  
**BAT27.4 / BAT244**  
 C11.9

Document ARIA

2 m

N

SA

RV

RQ

RL

ARIA S.A.  
 1950 Sion  
 Suisse

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-9****Bâtiment : BAT244**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée : C11.9

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/1 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3.4 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée Doute sur le type de construction : Oui

Le plan du bâtiment BAT244, non brûlé, est composé d'une série de dalles de soubassement, de cuvettes et de trous de poteau qui attestent une surélévation probable de son plancher. Mis à part les trous de poteau A416, A417, A418 et USA862, les éléments verticaux ne sont pas plantés profondément et indiquent peut-être un édifice à plancher faiblement surélevé (vide sanitaire).

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Oui

L'architecture du bâtiment BAT244 est difficile à préciser sur la base des éléments à disposition. La présence de structures de soubassement allant par paires (dalle A2444 et TP A417 dans l'angle sud-est, dalle A5789 et TP A418 dans l'angle nord-est, cuvette A416 et dalle A5773 au sud, dalles A5874 à l'ouest et cuvettes A5875 au nord) indique peut-être une dissociation des poteaux porteurs du plancher (sablières basses) de ceux de la toiture (sablières hautes). Les structures mises au jour permettent de définir les quatre côtés de l'édifice. Aux éléments précédemment cités s'ajoute une palissade (US15178) associée à une légère excavation du sol de la terrasse, A446 qui recoupe le niveau du bâtiment BAT5 sur une profondeur de 3 à 5 cm seulement. La palissade US15178 marque l'emplacement de la paroi latérale est du bâtiment ; sa fonction n'est pas élucidée.

L'excavation A446 délimite une banquette peu épaisse d'environ 90 cm de largeur, présente sur toute la largeur du bâtiment et dont le rôle n'est pas précisé. Deux autres petites cuvettes (A5811 et A5876) ont par ailleurs été retrouvées vers l'angle sud-ouest de l'édifice. Ces éléments amènent à proposer, en première hypothèse, un bâtiment d'environ 4.00 x 3.40 m.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Le périmètre du bâtiment BAT244 ne comprend aucune structure au sol mis à part la banquette délimitée par l'excavation A446. Or cette banquette semble plutôt liée au soubassement de l'édifice et pourrait même avoir été fortuitement créée lors du déblaiement des ruines du BAT5 pour la construction du nouvel édifice. On signalera par contre la présence d'une fine couche limoneuse brun-noir, riche en charbons, petits fragments d'os non brûlés et tessons épars, sur le périmètre de l'édifice (US15214). Cette couche s'est visiblement déposée après la construction du bâtiment BAT244, au cours de son occupation (et donc sous le plancher surélevé de l'édifice dans l'hypothèse actuelle) et peut-être aussi lors de son abandon. Une partie des éléments mobiliers qu'elle comprend sont probablement attribuables à l'ancien bâtiment BAT5, dont les restes sont directement recouverts par cette couche.

Description de l'organisation interne :

La disposition des édifices sur la terrasse C11.9 (BAT27.4 et BAT244) montre que l'on accédait probablement à l'intérieur du bâtiment BAT244 par l'ouest. Le soubassement de l'édifice présente une architecture sensiblement différente à l'est et à l'ouest ; celle-ci pourrait un indicateur indirect d'une partition de l'espace, dans l'édifice, opposant l'avant à l'arrière.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Non

La surélévation probable du plancher du bâtiment BAT244, ses petites dimensions et l'absence de structures domestiques ou artisanales dans son périmètre vont dans le sens d'un bâtiment de stockage, sous réserves d'analyse plus poussée, intégrant les données fournies par le mobilier.

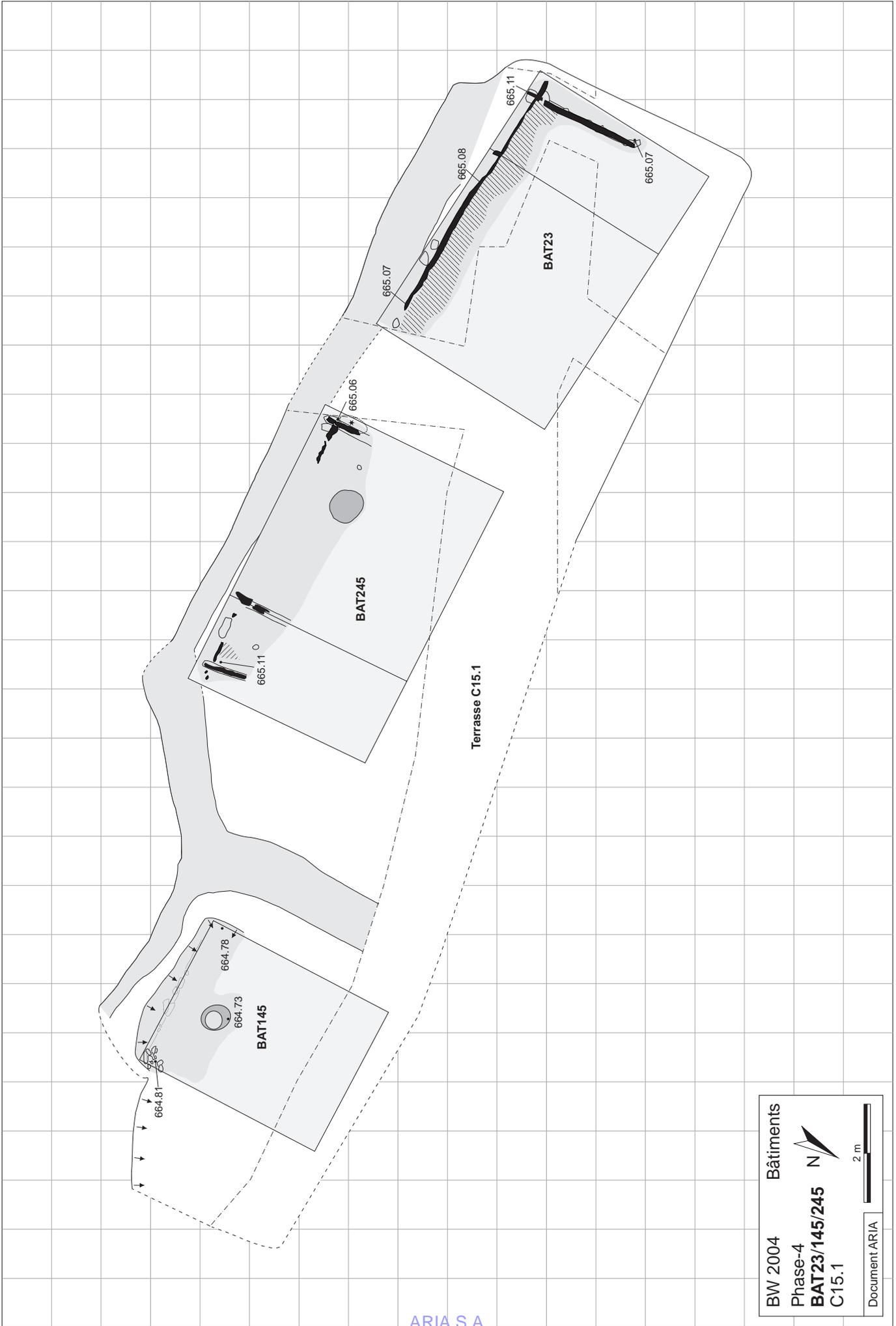
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT244 est construit à l'emplacement de l'ancien bâtiment BAT5.3 après le passage du processus torrentiel \$TO521. Cette crue est probablement responsable de l'abandon de la maison BAT5.3, dont les ruines sont déblayées (excavation A446). Le nouvel édifice est construit directement sur le sol arasé du BAT5.3. Une fine couche anthropique se dépose durant l'occupation de ce petit bâtiment à plancher surélevé, peut-être même après son abandon, avant que les dépôts sableux du processus \$RU522 ne viennent recouvrir son emplacement.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT244</b>	
B244 (EV, B)	A416 (UTA, TP)
	A476 (UTA, TP)
	A5773 (UTA, STYL)
	A5811 (UTA, CUV)
	A5875 (UTA, CUV)
	A5876 (UTA, CUV)
US15261 (USA, PAR)	A2444 (UTA, STYL)
	A417 (UTA, TP)
	A418 (UTA, TP)

A5789 (UTA, STYL)	
US15178 (USA, PALIS)	A446 (UTA, PIQ)
	A453 (UTA, PIQ)
	A454 (UTA, PIQ)
	A455 (UTA, PIQ)
	A463 (UTA, PIQ)
	A464 (UTA, PIQ)
	A465 (UTA, PIQ)
	A466 (UTA, PIQ)
	A467 (UTA, PIQ)
	A468 (UTA, PIQ)
	A5778 (UTA, PIQ)
USA5874 (USA, STYL)	97/AW (UTA, ZCHAR)
	A5874 (UTA, STYL)
	S51s/B (UTA, FOY)
USA862 (USA, TP)	A862 (UTA, TP)
	R50n/41 (UTA, FOS)
BA244 (EV, BA)	US15214 (USA, OCCUL)
	95/BV (UTA, OCCUL)
	95/BW (UTA, OCCUS)
	97/AN (UTA, OCCUL)
	A405 (UTA, COUCHE)
	US15196 (USA, OCCUS)
	95/CU (UTA, INCEND)
	95/CV (UTA, OCCUS)
	95/CW (UTA, OCCUL)
	96/CL (UTA, ANTHI)
	96/CM (UTA, ANTHI)
	R50n/35 (UTA, OCCUS)
	S46n/21 (UTA, OCCUS)



25

30

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse

35

40

BW 2004 Bâtiments  
Phase-4  
**BAT23/145/245**  
C15.1

Document ARIA

2 m

N

RV

RQ

RL

RF

RA

QV

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT245**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIIIest

Terrasse associée : C15.1

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

La présence de sablières basses calcinées, d'un foyer et d'un sol aménagé ("sol bleu"), signalent une construction au sol.

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

Une sablière basse à l'amont (A5842), partiellement conservée, et deux sablières aux extrémités (parois est, A4260; paroi ouest, A4173) attestent une structure à parois porteuses. Un seul niveau de poutres est présent (les 2 poutres des parois latérales reposant vraisemblablement sur la sablière amont, probablement avec des encoches à mi-bois), si bien que le type précis de construction ne peut être déterminé. La longueur du bâtiment est connue (5.80 à 6 m); la largeur proposée est de 4 m, sur la base du rapport largeur/longueur standard admis sur le site de Waldmatte, soit 2/3.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Un foyer plat avec sole d'argile sur lit de dalles (A4261) est préservé dans l'angle sud ouest du bâtiment, accolé aux deux parois. Au sol, des restes de sables limoneux bleutés dans la "pièce principale" signalent un aménagement soigné de la surface alors que dans le petit espace adjacent, aucune trace comparable n'est conservée. Le cas de la tombe d'enfant T116 est plus délicat à traiter: en grande partie tronquée par l'excavation de la tranchée Tr.24, aux confins des mètres RC29 et RC30, sa position exacte par rapport à la paroi ouest du bâtiment n'est pas assurée. La fosse semble creusée à l'extérieur du bâtiment, au pied de la paroi, mais il n'est pas exclu qu'elle s'étende en partie sous la sablière. Stratigraphiquement, la coupe est de la tranchée 24 prouve l'antériorité de la tombe par rapport à l'incendie du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Une trace de sablière brûlée, perpendiculaire à la sablière amont, se situe à environ 1.50 m de la paroi orientale et détermine un espace clairement délimité où l'on a trouvé, à l'angle de la paroi amont et de la cloison interne, un vase complet, écrasé sur place lors de l'incendie. La nature des sols incite à voir dans les deux pièces ainsi définies des espaces aux fonctions distinctes.

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

La présence d'un foyer, d'un sol aménagé, de vestiges mobiliers d'usage domestique (vase complet n°156, fusaïole en pierre RD29/3, instrument en bronze et restes de faune) sont autant d'arguments en faveur de la fonction d'habitation. On peut adjoindre la tombe d'enfant T116 à cette liste. La plus grande pièce pourrait être le lieu de séjour alors que la petite, très étroite, pourrait servir de dépôt (présence du vase dans un angle).

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT245 (comme ses voisins BAT23 et BAT 145) fait partie des trois premières constructions attestées dans cette zone du cône est (Etage A4). Si l'incendie généralisé de la phase-4 prouve la contemporanéité des bâtiments situés sur le replat de la terrasse C100.1 à ce moment, il n'est pas assuré que leur construction ait été simultanée et leur durée de vie comparable. Toutefois, les bâtiments BAT 245 et BAT 23 présentant des dimensions et un plan identiques, on peut présumer qu'ils font partie d'un projet cohérent. L'existence de BAT 245 se termine lors de l'incendie qui ravage toutes les constructions de la phase-4. Aucune analyse micromorphologique n'a été menée sur ce bâtiment, mais on peut raisonnablement transposer les résultats obtenus pour son voisin BAT 23, particulièrement en ce qui concerne les processus post-incendie.

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT245</b>	
B245 (EV, B)	A4173 (UTA, SAB)
	A4174 (UTA, SABCAL)
	A4175 (UTA, SABCAL)
	A4187 (UTA, SABCAL)
	A4188 (UTA, SAB)
	A4189 (UTA, SABRIG)
	A4192 (UTA, SABRIG)
	A4258 (UTA, SABRIG)
	A4259 (UTA, SABCAL)
	A4260 (UTA, SAB)
	A5842 (UTA, SAB)
BA245 (EV, BA)	40/DD (UTA, OCCUS)
	40/DV (UTA, SOL)

40/DW (UTA, OCCUS)

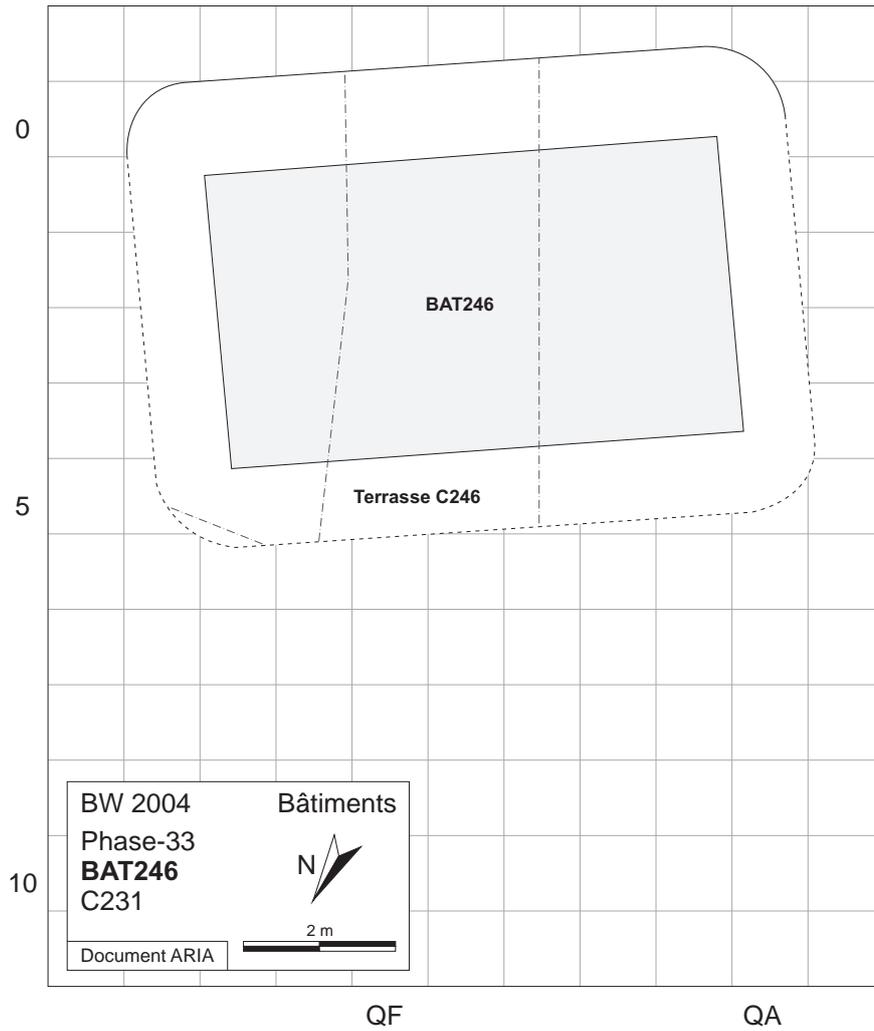
A4193 (UTA, SOL)

A4261 (UTA, FOY)

T116 (UTA, TOMBE)

t24e/53 (UTA, SOL)

t24e/59 (UTA, OCCUS)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-33**

**Bâtiment : BAT246**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : Tr.4

Terrasse associée : C231

Surface fouillée : Coupe

Surface conservée : Coupe

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Indéterminable

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment, incendié et situé en amont des coupes D1 et D3 n'a été observé qu'en coupe.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Indéfini

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Indéfini.

Description de l'organisation interne :

Indéfini.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Indéfini.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT246 est construit après le processus torrentiel \$TO639. Après avoir été incendié, il voit ses décombres scellés par le remblai de la terrasse C245 (BAT251 de la phase-34).

**Hierarchie des composants :**

**BAT246**

B246 (USB, B)

D1/40C (UTA, SOL)

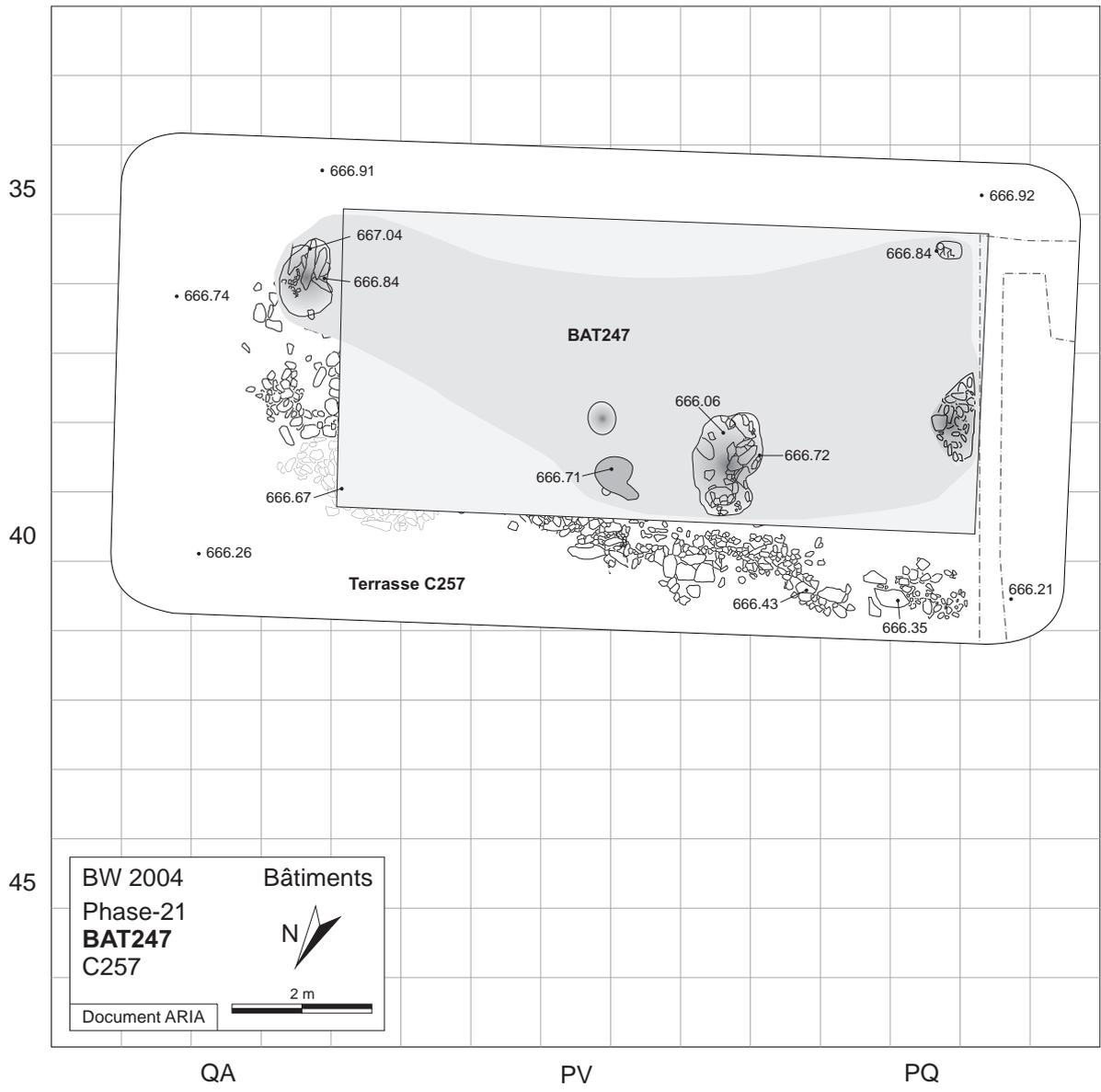
D3/40B (UTA, MUR)

D3/40C (UTA, SOL)

D3/40D (UTA, INCEND)

D3/40E (UTA, EXCAV)

D3/40F (UTA, INCEND)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT247**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : VIII

Terrasse associée : C257

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 9 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 4.5 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment est mal conservé, une tombe d'enfant T41 marque l'amont ouest de BAT247, tandis qu'un alignement de pierres sur le côté est du muret A5845 (perdurance de A2979) attribué à C257, pourrait signaler le retour latéral est de BAT247. Mais les limites et l'orientation de ce bâtiment demeurent incertaines.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

On n'observe aucun élément susceptible de proposer un type architectural. Les dimensions paraissent importantes vu l'extension des structures attribuées.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

A1932, une fosse à deux niveaux de comblement avec un peson à la base du remplissage, peut correspondre à une fosse de tisserand. On observe également un foyer (A2290) ainsi qu'une tombe d'enfant (T41) qui indique probablement la limite amont du bâtiment. A2156 est une fosse contenant dans son remplissage des aiguisoirs. A2002 est une fosse charbonneuse avec deux dalles de chant qui auraient pu servir de calage de la sablière latérale est.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration intérieure ne peut être mise en évidence.

**Fonction du bâtiment :** Habitation ou Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

Ce bâtiment est très mal conservé: les structures décrites plus haut indiquent une fonction spécialisée (tissage, etc.). Il pourrait aussi s'agir d'une habitation avec des structures liées accessoirement à des activités artisanales.

**Histoire événementielle :**

BAT247 a réutilisé l'emplacement de BAT81(\$OI222). Il est construit après \$RU292. Après incendie puis un épisode torrentiel \$TO560, il est comblé par \$ANT316. BAT65(\$OI227) de la phase-25 s'installe dans ce périmètre.

**Hierarchie des composants :****BAT247**

B247 (USB, B)

BA247 (USB, BA)

AFC200 (EV, AFC)

T41 (UTA, TOMBE)

USA1932 (EV, AFC)

A1926 (UTA, FOS)

A1932 (UTA, FOS)

USA2290 (USA, FOY)

A2288 (UTA, CUV)

USA2290 (USA, FOY)

A2290 (UTA, FOY)

USA2290 (USA, FOY)

A2422 (UTA, PIQ)

USA2156 (USA, FOS)

A2002 (UTA, ARCHI)

A2156 (UTA, FOS)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : IMA248**

**Bâtiment : BAT248**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : Tr.8A

Terrasse associée :

Surface fouillée : Coupe

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Indéterminable

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment incendié a été observé dans la coupe BT et fouillé par l'équipe Tera en Zone 27 (voir rapport Paccolat et al. 2004, secteur 3). Au stade actuel de l'élaboration, aucune terrasse ne peut lui être associée (corrélation à faire avec les documents Tera).

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Oui

Voir rapport Paccolat et al. 2004, secteur 3.

**Plan :**

Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements : 0

Description des structures :

Voir Paccolat et al. 2004, secteur 3.

Description de l'organisation interne :

Voir Paccolat et al. 2004, secteur 3.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Oui

Voir Paccolat et al. 2004, secteur 3.

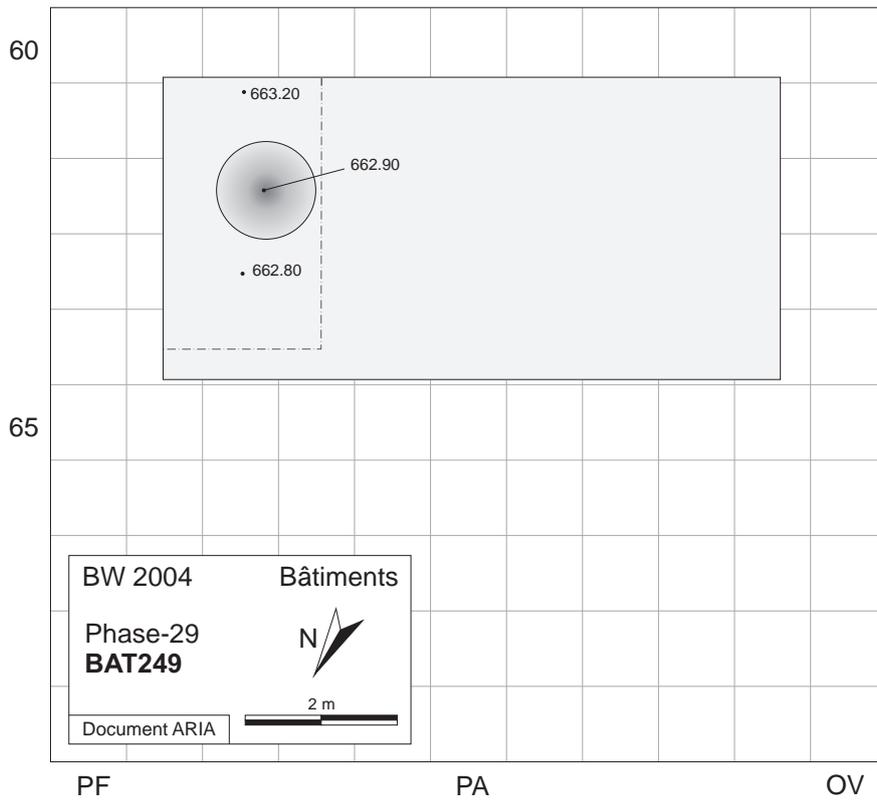
**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment est postérieur à \$TL591(BT/67).

**Hierarchie des composants :**

BAT248

B248 (USB, B)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-29**

**Bâtiment : BAT249**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : Tr.8A

Terrasse associée :

Surface fouillée : Coupe

Surface conservée : Coupe

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Indéterminable

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 2.2 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Bâtiment brûlé vu dans la coupe BT et peut-être fouillé par Tera en Zone 27. Entre les deux coulées boueuses récentes. Aucune terrasse n'est associée à ce bâtiment en raison de l'intégration partielle de la documentation dans ce secteur. BT/49 serait un empiérement arrière ou un mur amont.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Seule la dimension réelle nord-sud de ce bâtiment est visible en coupe BT.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Seule une grande fosse FOS270 apparaît dans la coupe BT, c'est d'ailleurs ce qui fait supposer un bâtiment au sol.

Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Observation de coupe par ARIA. Voir Paccolat et al. 2004, secteur 3.

**Histoire événementielle :**

Au niveau des observations stratigraphiques, BAT249 se situe entre deux coulées boueuses récentes, antérieure à OCC269 de la phase-30.

**Hierarchie des composants :**

**BAT249**

B249 (USB, B)

BA249 (USB, BA)

FOS270 (EV, OCC)

A5852 (UTA, FOS)

BT/53 (UTA, FOS)

BT/55 (UTA, FOS)

BT/56 (UTA, FOS)

BT/57 (UTA, FOS)

BT/58 (UTA, FOS)

BT/59 (UTA, FOS)

BT/60 (UTA, FOS)

BT/61 (UTA, FOS)

BT/62 (UTA, FOS)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : IMA250**

**Bâtiment : BAT250**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : Tr.8A

Terrasse associée :

Surface fouillée : Coupe

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Indéterminable

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment incendié n'a été observé que dans les coupes stratigraphiques BT et BX de la Tr.8A. Il forme un large replat fortement excavé en amont. Aucune terrasse ne peut pour le moment lui être associée (voir rapport Paccolat et al. 2004).

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Oui

Les unités BT/63,64 et 88 correspondent aux traces de l'incendie de B250. Une couche charbonneuse noire BT/64 comble le drain amont. Les unités stratigraphiques BT/89 et 90 pourraient marquer la paroi amont du bâtiment, tout comme la tombe T156. Aucune sablière n'est repérée, mais la couche d'incendie BT/88 et 63 se poursuit sur toute la terrasse colmatée par un limon bleu et verdâtre.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

La tombe T156 est probablement coupée dans le sens de sa longueur, ce qui pourrait indiquer la proximité d'un retour de paroi de B250.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration interne n'est observée.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Oui

La présence d'une tombe ne permet pas de définir avec précision la fonction de l'édifice.

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**

BAT250

B250 (USB, B)

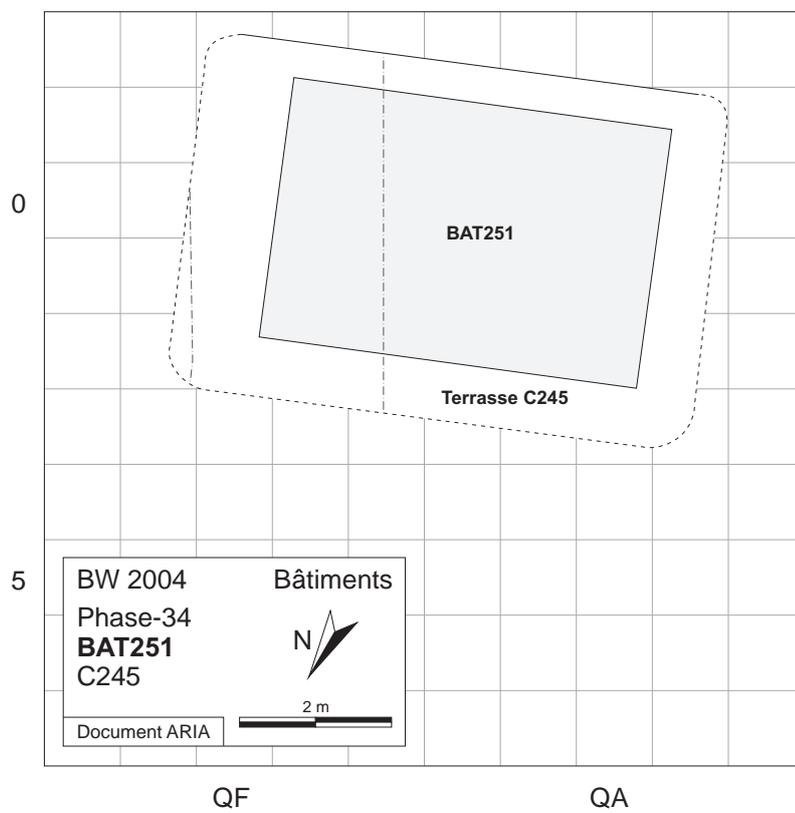
BA250 (USB, BA)

UST156 (USA, TOMBE)

BT/89 (UTA, TOMBE)

BT/90 (UTA, TOMBE)

T156 (UTA, TOMBE)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-34**

**Bâtiment : BAT251**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : Tr.4

Terrasse associée : C245

Surface fouillée :

Surface conservée :

Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Ce bâtiment a été observé en coupe D1 et D3. L'unité INC102 marque l'incendie de B251 implanté sur la terrasse C245

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

La vision partielle de BAT251 n'autorise pas une interprétation architecturale.

**Plan :** Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements :

Description des structures :

Aucune structure n'est visible dans l'emprise du bâtiment.

Description de l'organisation interne :

Il n'y a aucune structure interne observée.

**Fonction du bâtiment :**

et

et

Doute sur la fonction :

Le bâtiment ne peut être interprété au vu des témoins disponibles.

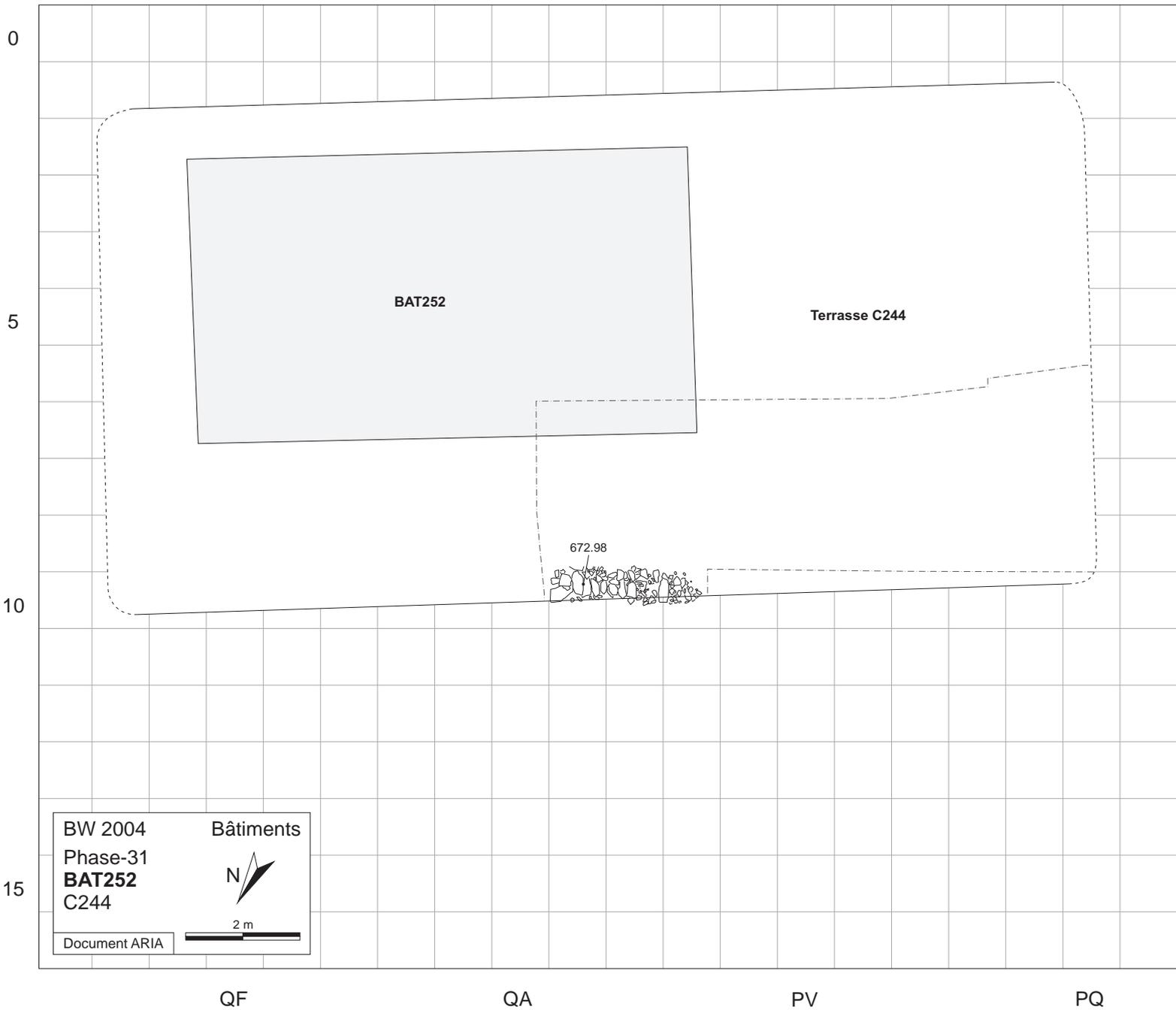
**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment, construit après BAT246 de la phase-33, voit ses vestiges comblés par les dépôts de ruissellement \$RU640.

**Hiérarchie des composants :**

**BAT251**

B251 (USB, B)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-31**

**Bâtiment : BAT252**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : Tr.4

Terrasse associée : C244

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**  Doute sur le type de construction :

Ce bâtiment apparaît dans les coupes D1, D3 et G1, en particulier les traces de son incendie (INC101) et la terrasse qui le supporte (C244).

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture :

Aucun type architectural ne peut être proposé.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

Aucun aménagement n'est perceptible.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration ne peut être mise en évidence.

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

Le bâtiment n'a pas de fonction déterminée.

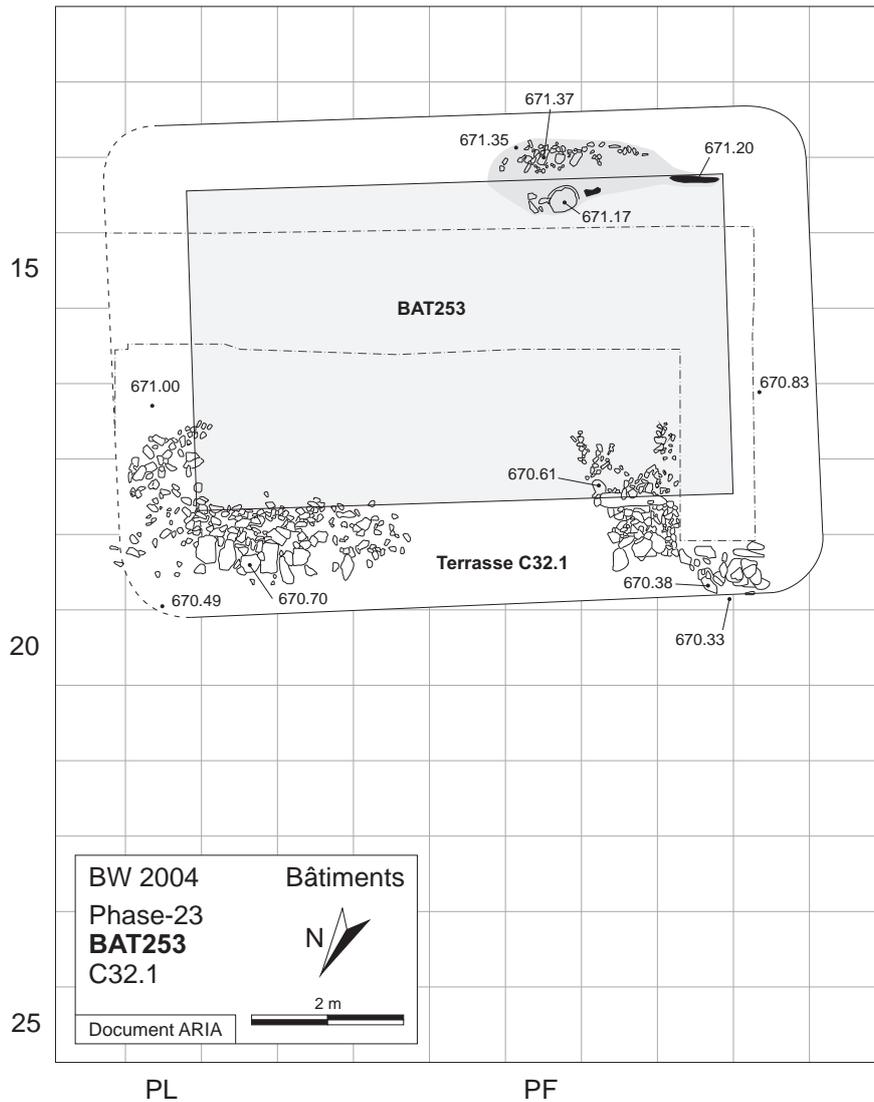
**Histoire événementielle :**

L'aménagement de l'édifice a lieu postérieurement à la coulée boueuse \$ TL261; les vestiges sont recouverts par le dépôt torrentiel \$ TO567.

**Hierarchie des composants :**

**BAT252**

B252 (USB, B)



**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-23**

**Bâtiment : BAT253**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : II

Terrasse associée : C32.1

Surface fouillée : 1/2

Surface conservée : 1/4

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Indéterminée

Doute sur le type de construction : Non

Ce bâtiment, non identifié lors de la fouille et probablement incendié, a été extrapolé sur la base d'un ensemble de structures cohérentes: SAB A2918, STYL A2704, ALIGN A2150.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Une trace de sablière et une dalle de soubassement indiqueraient des parois porteuses. Le décalage vers l'aval de la dalle, par rapport à l'emplacement de la sablière, peut éventuellement indiquer une paroi interne.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : Non

Réaménagements : 0

Description des structures :

Pas d'aménagement repéré.

Description de l'organisation interne :

Inconnue.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment, très lacunaire, ne présente pas d'éléments fonctionnels déterminants.

**Histoire événementielle :**

L'aménagement de BAT253 succède à celui de BAT69, avec un léger changement d'orientation et un déplacement vers l'est. Après incendie et un épisode de ruissellements \$RU321, ce bâtiment est finalement recoupé à la phase-29 par le DRAIN216 qui le partage en deux.

**Hiérarchie des composants :**

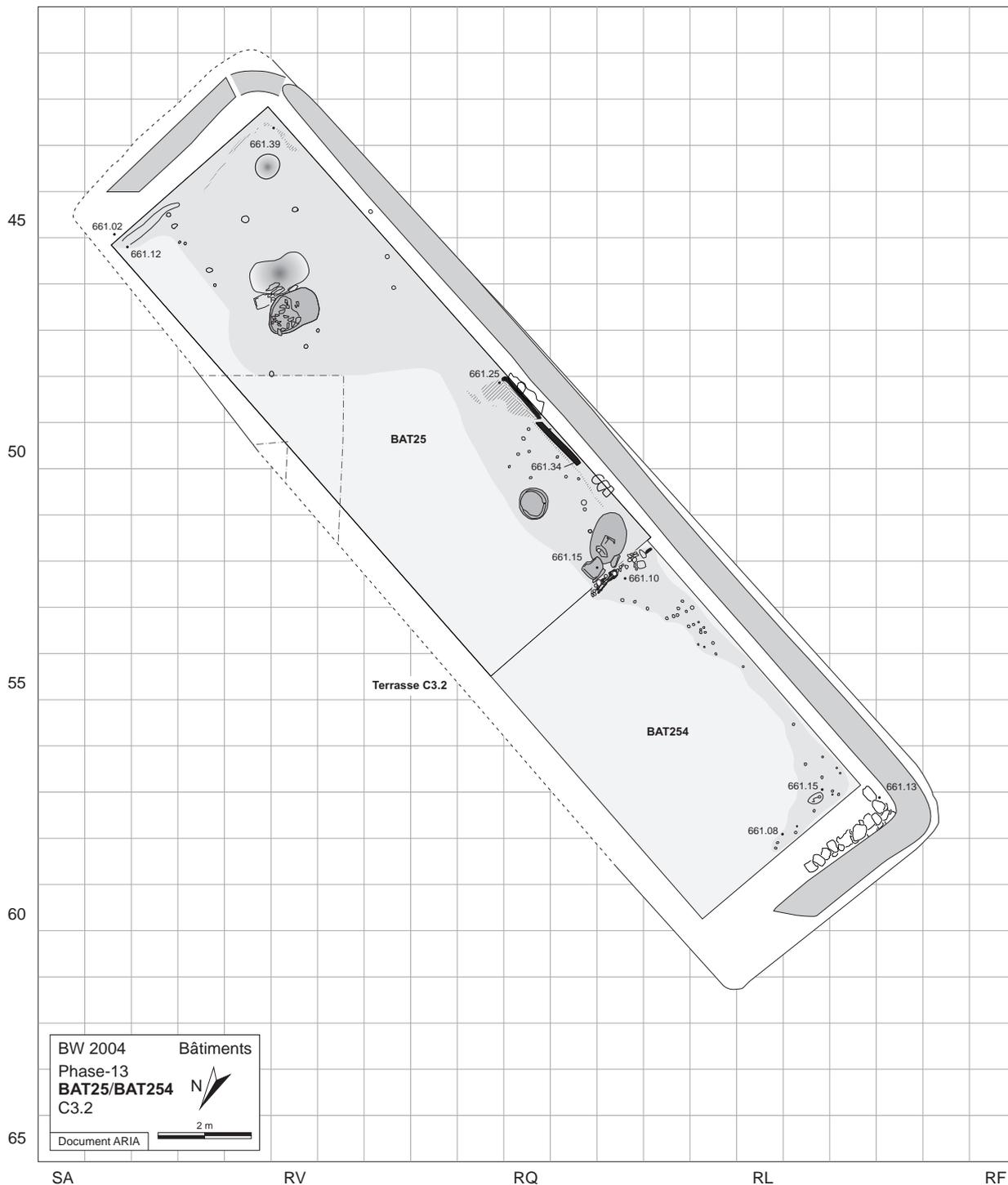
**BAT253**

B253 (EV, B)

A2150 (UTA, ALIGN)

A2704 (UTA, STYL)

A2918 (UTA, SAB)



BW 2004 Bâtiments  
 Phase-13  
**BAT25/BAT254**  
 C3.2

N

2 m

Document ARIA

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-13****Bâtiment : BAT254**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XIX

Terrasse associée : C3.2

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment BAT254 est une construction légère à même le sol attestée par des vestiges de parois (alignements de trous de piquets USA5884, USA5885, US25300) et la présence d'un sol induré verdâtre (US25307).

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Les vestiges attribuables au bâtiment BAT254 sont ténus et ne permettent pas d'interprétation précise. Une série de trous de piquets apparemment postérieurs au bâtiment BAT7 et antérieurs au bâtiment BAT6 semblent matérialiser les côtés sud (USA5885), est (USA5884) et ouest (US25300) d'une construction légère accolée au bâtiment BAT25. Les traces carbonisées d'une poutre ou d'une armature en clayonnage ont été observées à l'emplacement de la paroi latérale est (USA5884) ; il n'est pas impossible que cette paroi ait été mitoyenne aux deux bâtiments BAT25 et BAT254.

**Plan :** Annexes : 1 Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Le périmètre interne de l'édifice n'est conservé que sur une étroite bande d'1 m environ, au sud et à l'ouest. Il est caractérisé par un sol sablo-limoneux verdâtre induré (US25307). Une série de trous de piquet le perforent (US30384). L'attribution au bâtiment de la tombe de nouveau-né T7 est douteuse (niveau d'ouverture difficile à établir) et repose sur l'alignement de la structure avec la paroi ouest de l'édifice.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision ou structuration interne de l'édifice n'a pu être établie. Sur le côté ouest de l'édifice, l'angle formé par les pierres A5663 aménagées à la phase-12 (bâtiment BAT7) est encore apparent (état A5663.2). Il délimite un espace externe d'à peine 1 m de largeur qui a pu servir d'annexe.

**Fonction du bâtiment :** Etable et et

Doute sur la fonction : Non

Le bâtiment BAT254 est interprété comme une étable servant d'annexe à la maison BAT25. Outre l'absence de toute autre structure que des trous de piquet, cette interprétation repose principalement sur la présence d'un sédiment verdâtre induré (US25307) significatif d'un fort enrichissement du sol en phosphates (voir comparaison possible avec le bâtiment BAT83 dont le sol a fait l'objet d'analyses micromorphologiques). La conservation parfaite de ce dépôt semble indiquer que la construction présentait un toit et n'était pas à un simple enclos.

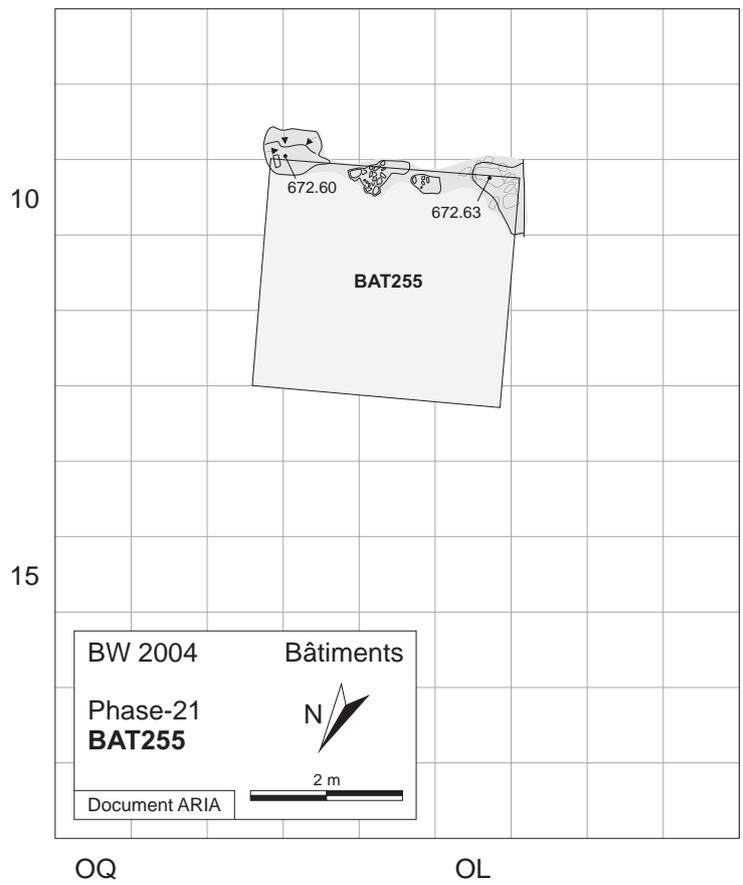
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT254 est édifié probablement en même temps que la maison BAT25, dont il sert d'annexe. Il est construit sur les ruines incendiées et arasées du bâtiment BAT7 de la phase-12. Sa destruction également par un incendie n'est attestée que par les traces carbonisées retrouvées à l'emplacement de la paroi est (USA5884) et par un lambeau de couche charbonneuse à l'ouest (76/AD).

**Hiérarchie des composants :**

BAT254	
B254 (EV, B)	US25300 (USA, AFC) A5676 (UTA, PIQ)
	A756 (UTA, PIQ)
	A768 (UTA, PIQ)
	A770 (UTA, PIQ)
	A778 (UTA, PIQ)
	A779 (UTA, PIQ)
	A780 (UTA, PIQ)
	USA5884 (USA, PAR) A5883 (UTA, PIQ)
	A5884 (UTA, PAREFF)
	USA5885 (USA, PAREFF) A5885 (UTA, PIQ)
	A755 (UTA, PIQ)
BA254 (EV, BA)	A688 (UTA, PIQ)
	A694 (UTA, PIQ)
	A700 (UTA, PIQ)
	A757 (UTA, PIQ)
	A758 (UTA, PIQ)

T7 (UTA, TOMBE)	
US25303 (USA, SOL)	76/AA (UTA, SOL)
	76/Y (UTA, SOL)
	81/124 (UT, RUIS)
US25307 (USA, REMB)	164/*q (UT, NFI)
	76/Q (UT, NFI)
	76/X (UT, NFI)
	81/122 (UT, SOL)
US30384 (USA, AFC)	A600 (UTA, PIQ)
	A604 (UTA, PIQ)
	A642 (UTA, PIQ)
	A643 (UTA, PIQ)
	A644 (UTA, PIQ)
	A645 (UTA, PIQ)
	A646 (UTA, PIQ)
	A647 (UTA, PIQ)
	A648 (UTA, PIQ)
	A674 (UTA, TP)
	A675 (UTA, TP)
	A676 (UTA, TP)
	A677 (UTA, TP)
	A678 (UTA, TP)
	A679 (UTA, TP)
A680 (UTA, TP)	
A681 (UTA, TP)	
A682 (UTA, TP)	



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-21****Bâtiment : BAT255**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1997

Zone(s) de fouille : XI

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 3 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Surélevée

Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT255 est hypothétique. Sa paroi amont est représentée par un effet de paroi USA4547 associé à des semelles en pierre. Ce type de soubassement pourrait indiquer une architecture surélevée identique à celle du bâtiment BAT169 de la phase-19, situé au même emplacement. Nous postulons donc que le BAT255 avait un plancher surélevé.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

La paroi amont est sur semelles en pierre, quelques gros charbons de bois peuvent faire penser à une sablière basse. Il semble que l'angle sud-ouest se situait juste en limite ouest de la fouille, ce qui déterminerait le retour ouest du bâtiment. Du côté est, l'effet de paroi ne se poursuit pas très loin et sa longueur est d'environ 3m. Ces dimensions correspondent à celle de BAT169.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Aucun aménagement intérieur n'a été observé.

Description de l'organisation interne :

Aucune subdivision n'a été observée.

**Fonction du bâtiment :** Stockage et et

Doute sur la fonction : Oui

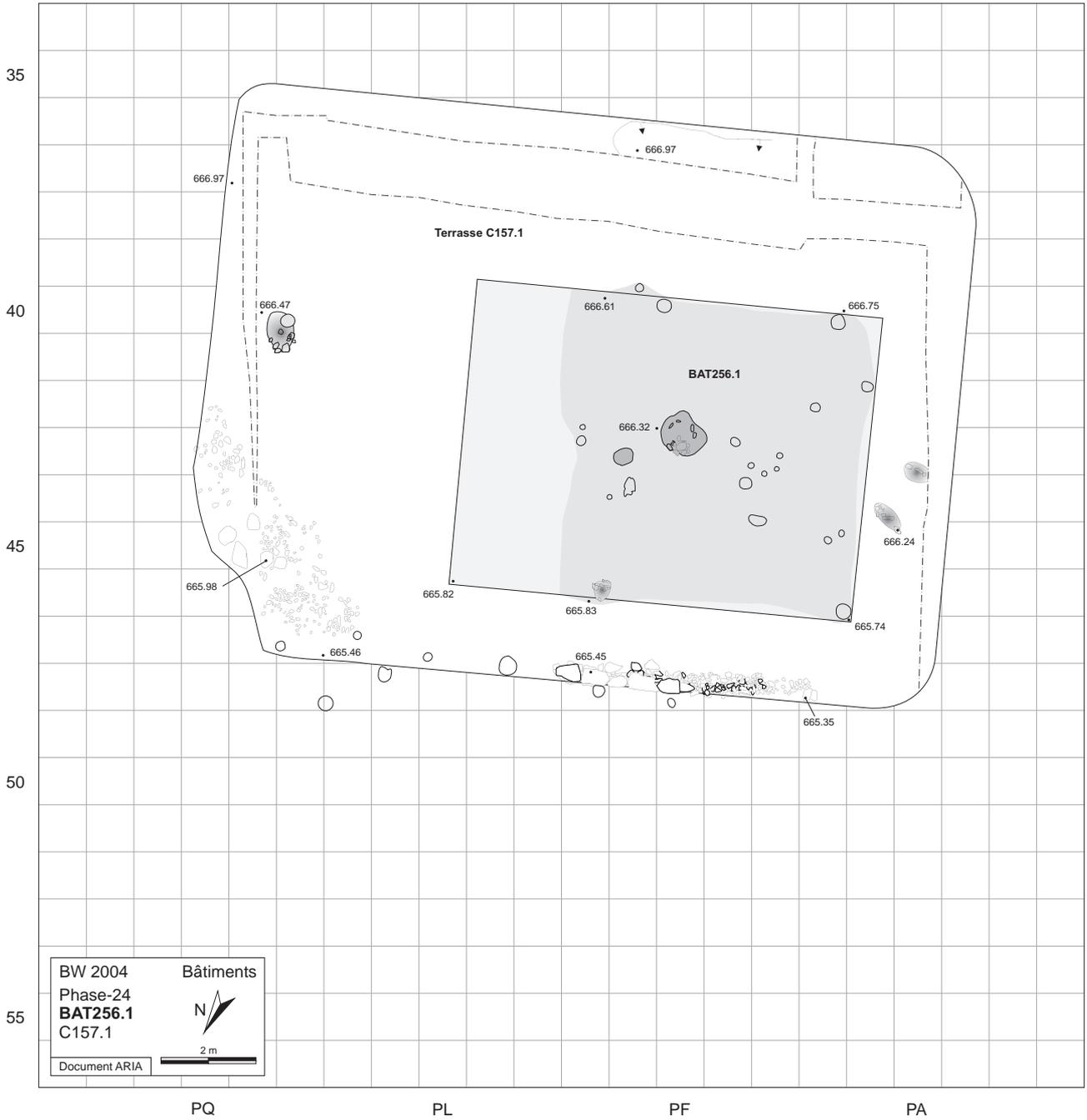
La surélévation possible du plancher du bâtiment BAT255 pourrait être mise en relation avec une fonction de stockage.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT255 est un bâtiment très érodé dont les structures se distribuent plus ou moins au même emplacement que BAT169 (SOI282) de la phase-19. Après avoir été incendié, il est comblé par l'empierrement A4894 (\$ANT316). Il ne reste que quelques traces de sa paroi amont brûlée USA4547 qui a dû être recoupée par l'installation de BAT116 (SOI266 de la phase-37).

**Hiérarchie des composants :**

<b>BAT255</b>		
B255 (USB, B)	USA4547 (USA, PAR)	20/131 (UTA, PAREFF)
		20/132 (UTA, PAREFF)
		A4547 (UTA, STYL)
		A4548 (UTA, PAREFF)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-24****Bâtiment : BAT256.1**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIV

Terrasse associée : C157.1

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 6 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Deux foyers apparaissent au centre du bâtiment, ce qui indique une occupation au sol. Il s'agit d'un bâtiment très érodé.

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Non

Des trous de poteaux et une structure architecturale en cuvette délimitent un espace quadrangulaire qui correspond plus ou moins à l'emprise du bâtiment, qui serait aménagé sur poteaux porteurs, mais le type de paroi reste à déterminer. Des trous de poteaux au centre montreraient que la faîtière était soutenue par un alignement de poteaux dans un axe perpendiculaire à la pente. L'absence de poteaux au milieu de la paroi ouest et la présence de poteaux à l'intérieur font penser à l'existence d'une toiture à croupes. La limite est n'est pas connue, car le bâtiment est détruit par un canal postérieur dans cette partie.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 1

Description des structures :

Dans ce bâtiment, il y a deux aménagements successifs AFC207, puis AFC208, séparés par un léger remblai 9/15.2. Un foyer central USA4143 sub-circulaire avec une chape limoneuse rubéfiée et un soubassement de dalles est accompagné d'un plus petit foyer du côté est. Une série de piquets se trouve du côté ouest.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

Le bâtiment BAT256.1 est probablement un bâtiment spécialisé vu la présence de foyers associés et la présence d'une architecture sur poteaux. Relevons la présence de deux peignes de tisserand qui suggèreraient un atelier de tissage.

**Histoire événementielle :**

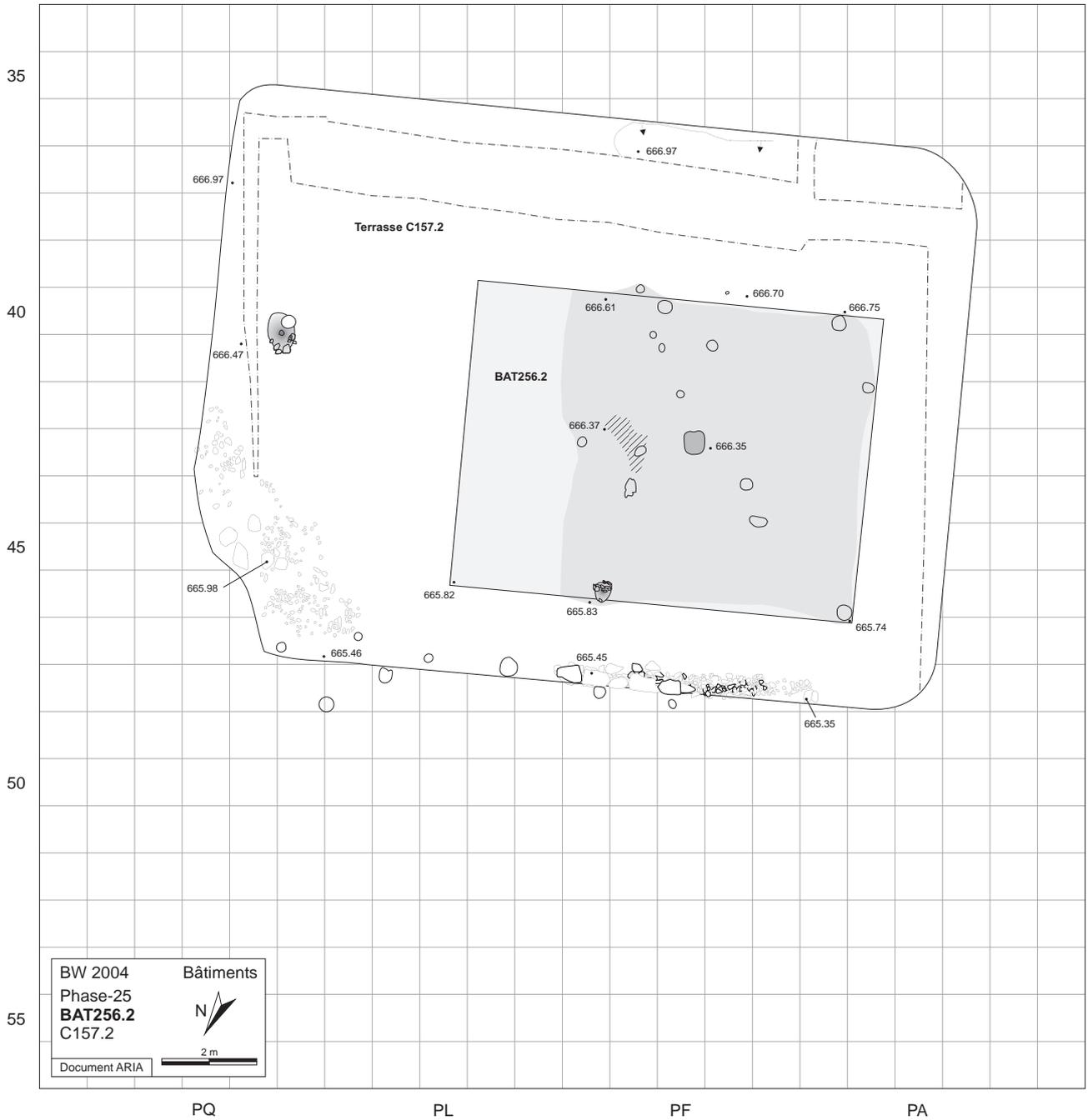
Le bâtiment BAT256.1, construit sur les colluvions SCO225, est réaménagé à la phase-25 (état correspondant à BAT256.2 qui reprend les mêmes structures). La construction sera ensuite incendiée. Du côté est, le bâtiment a dû être détruit par le canal postérieur appelé DRAIN216.

**Hiérarchie des composants :****BAT256.1**

9/15.2 (UTA, REMB)

AFC207 (EV, AFC)	USA4156 (USA, AFC)	A4156 (UTA, TP)	
		A4157 (UTA, TP)	
		A4158 (UTA, TP)	
		A4226 (UTA, FOY)	
		A4229 (UTA, PIQ)	
		A4787 (UTA, TP)	
		A4789 (UTA, TP)	
AFC208 (EV, AFC)	US104 (USA, AFC)	USA4143 (USA, FOY)	A4143 (UTA, FOY)
			A4277 (UTA, FOY)
		USA4149 (USA, AFC)	A4149 (UTA, TP)
			A4224 (UTA, TP)
			A4246 (UTA, TP)
			A4574 (UTA, TP)
		USA4221 (USA, AFC)	A4154 (UTA, CUV)
			A4221 (UTA, CUV)
			Q6/27 (UTA, PIQ)
B256.1 (EV, B)	A3976 (UTA, TP)		
	A3979 (UTA, TP)		

A3980 (UTA, TP)
A3982 (UTA, TP)
A3984 (UTA, TP)
A3986 (UTA, CUV)
A3989 (UTA, TP)
A4142 (UTA, TP)
A4146 (UTA, TP)
A4245 (UTA, TP)



BW 2004  
 Phase-25  
**BAT256.2**  
 C157.2  
 Document ARIA

**Bâtiments**  
 N  
 2 m

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure : phase-25**

**Bâtiment : BAT256.2**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1996

Zone(s) de fouille : XIV

Terrasse associée : C157.2

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 3/4 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 7 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 6 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Tout comme BAT256.1, on est en présence d'une construction au sol ( foyer A3966 et fragment de sol A4082).

**Type d'architecture :** Poteaux porteurs Doute sur le type d'architecture : Non

Voir BAT256.1.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Les traces correspondent à un foyer central A3966 en cuvette d'une cinquantaine de centimètres de diamètre, ainsi qu'un groupe de trous de poteaux et de piquets au sud. Un fragment de sol d'argile grise et de sable jaune est conservé près du foyer.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est visible.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Non

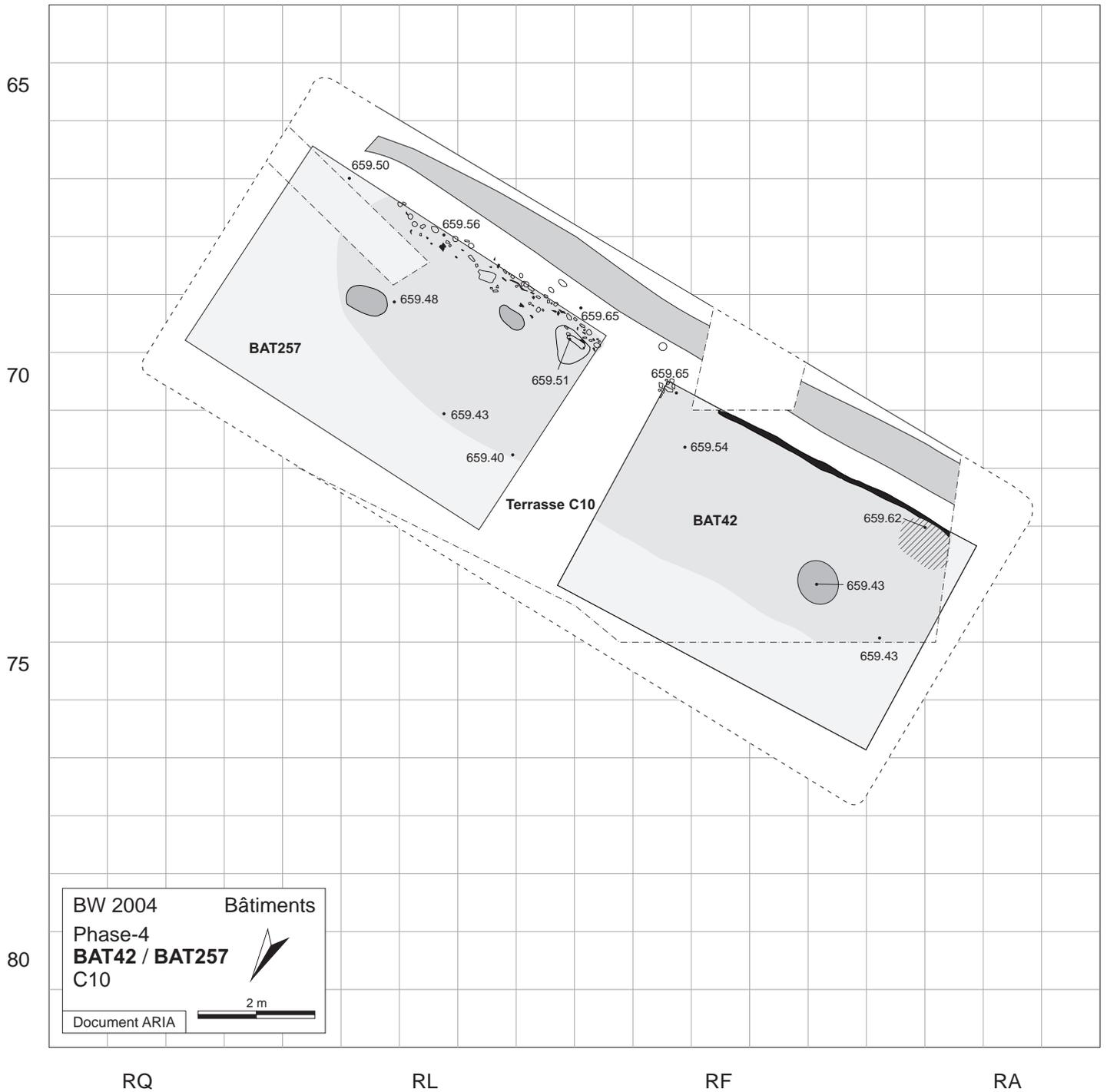
Au même titre que BAT256.1, il s'agit vraisemblablement d'un bâtiment spécialisé avec un foyer central.

**Histoire événementielle :**

Ce bâtiment marque la probable persistance de BAT 256.1. Un incendie clôt cette occupation et détruit les vestiges de la construction. Du côté est, le bâtiment est détruit par le canal postérieur DRAIN216.

**Hiérarchie des composants :**

BAT256.2	
AFC209 (EV, AFC)	Q6/22 (UTA, CUV)
	US105 (USA, AFC)
	A3966 (UTA, FOY)
	A4082 (UTA, SOL)
	A4141 (UTA, PIQ)
	USA3983 (USA, AFC)
	A3983 (UTA, PIQ)
	A3997 (UTA, PIQ)
	A4083 (UTA, TP)
	A4088 (UTA, TP)
	A4145 (UTA, TP)
B256.2 (EV, B)	A5750 (EV, AFC)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT257**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1990

Zone(s) de fouille : XX

Terrasse associée : C10

Surface fouillée : 1/1 Surface conservée : 1/2 Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Non

Le bâtiment incendié BAT257 est une construction très mal conservée, dont l'architecture à même le sol est attestée par la présence de foyers et par les restes de sa paroi amont.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

Les hypothèses architecturales sont limitées par la rareté des éléments conservés. Les comparaisons avec les vestiges d'autres constructions mieux conservées amènent à proposer un édifice d'environ 6 m sur 4 m, occupant la moitié orientale de la terrasse C10. Les éléments subsistants consistent dans un effet de paroi (A1523) de 4 m de longueur, situé à proximité du fossé de drainage A1439 de la terrasse : une bande de terre charbonneuse de 30 cm de largeur borde l'aval d'un alignement de petites pierres et de piquets carbonisés. Cet effet de paroi est provisoirement interprété comme la trace de la paroi sud du bâtiment, édifiée en clayonnage. Une autre hypothèse consisterait à considérer l'alignement comme un aménagement externe (palissade), bordant la paroi proprement dite de l'édifice, cette dernière étant marquée par une bande charbonneuse (vestiges d'une poutre). L'angle sud-ouest du bâtiment est probablement matérialisé par une zone triangulaire de sédiment très rubéfié et charbonneux (A1528). Les autres parois de l'édifice sont totalement érodées.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

Deux foyers très dégradés ont été mis en évidence, l'un assuré, l'autre probable. Le premier (A1526) est un foyer ouvert constitué d'une sole argileuse très rubéfiée ; la structure est située au centre-est de l'édifice. Le deuxième (A1525) consiste en un lambeau de sole argileuse orange et cendreuse, situé en bordure de la paroi sud.

Description de l'organisation interne :

L'agencement des foyers témoigne d'une organisation de l'espace relativement standardisée qui se retrouve dans de nombreuses constructions contemporaines (par exemple, BAT42 et BAT245 de la phase-4). La topographie des lieux suggère que l'on entrait dans la maison par le sud ou par l'ouest.

**Fonction du bâtiment :** Habitation et et

Doute sur la fonction : Non

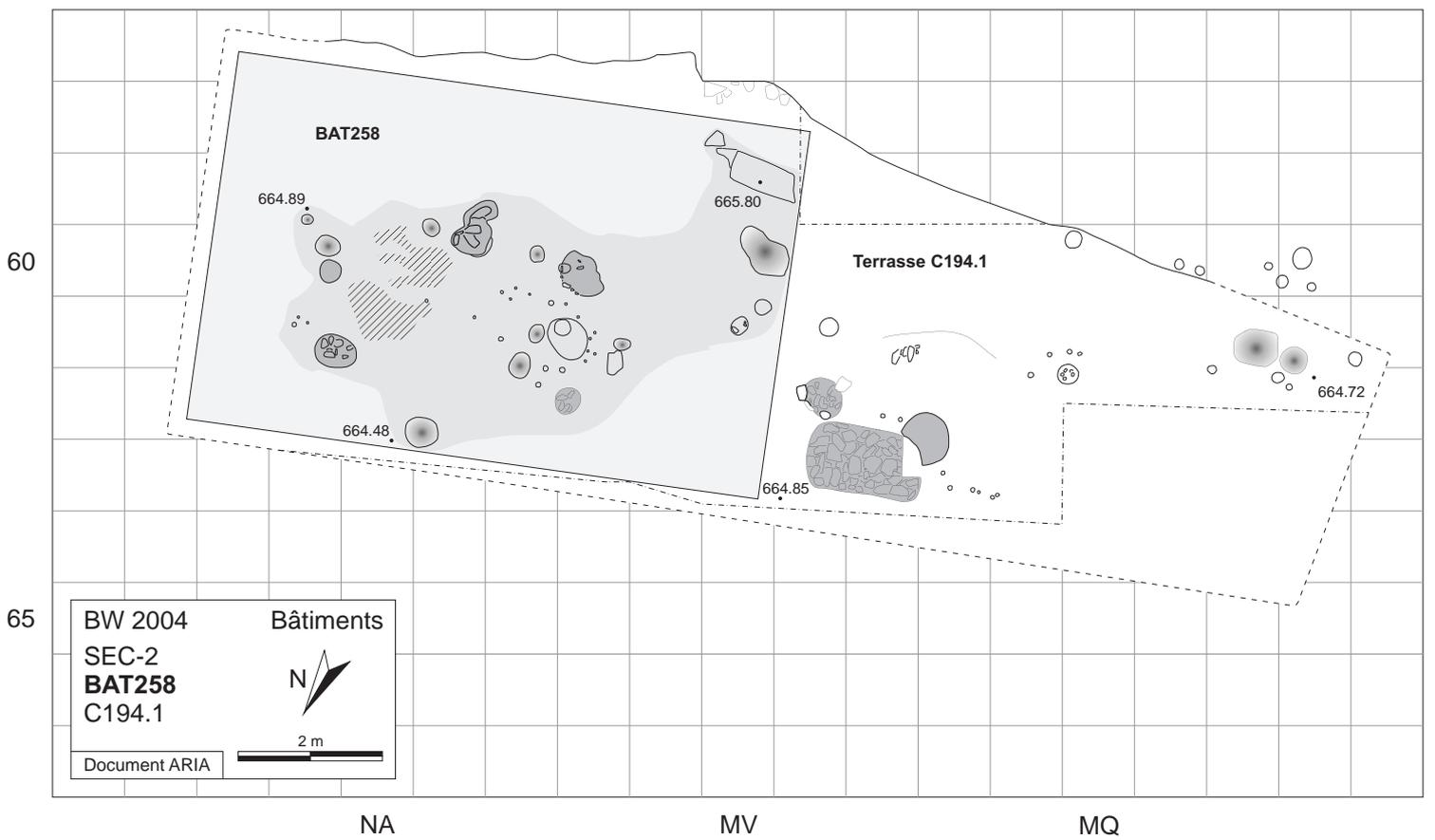
Bien que succinctes, les composantes du bâtiment BAT257 amènent à l'interpréter comme une maison d'habitation à foyer central ouvert (chauffage, éclairage, préparation des repas); la fonction du foyer latéral, probablement situé à proximité de l'entrée, serait similaire ou réservée à des activités spécialisées.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT257 est installé dans la partie est de la terrasse C10. Le calage chronologique de la terrasse reste imprécis car elle est directement implantée sur les colluvions naturelles du SUBSTRAT. Le bâtiment appartient cependant clairement à la phase-4 car il est détruit lors de l'incendie qui clôt cette phase. On peut supposer que la maison n'a pas été construite avant cette phase car aucun argument ne vient à l'appui d'une longue durée d'occupation (pas de réfection des aménagements internes par exemple). Les décombres incendiés restent probablement à l'air libre un certain temps (érosion superficielle). Les traces du processus de ruissellement \$RU511 sont conservées dans le fossé de drainage de la terrasse. Les ruines de l'édifice sont ensuite remaniées par la mise en culture de la terrasse à la phase-5 (traces de labourage à l'aire US15155) puis incisées par les petits chenaux du processus torrentiel \$TO517.

**Hiérarchie des composants :**

BAT257	
A1528 (UTA, ZRUB)	
B257 (EV, B)	A1523 (UTA, PAR)
BA257 (EV, BA)	A1525 (UTA, FOY)
	A1526 (UTA, FOY)
	TBs/120 (UTA, INCEND)



**Chantier : BWW****Phase ou unité supérieure : SEC-2****Bâtiment : BAT258**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1998

Zone(s) de fouille : XXXVI

Terrasse associée : C194.1

Surface fouillée : 1/4 Surface conservée : 1/4 Brûlé : Non

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol Doute sur le type de construction : Oui

Le bâtiment BAT258 est un édifice non brûlé dont il ne subsiste que quelques traces des parois. Les nombreux foyers et cuvettes retrouvés à l'intérieur attestent cependant qu'il s'agit d'une construction à même le sol.

**Type d'architecture :** Indéterminée Doute sur le type d'architecture : Non

La semelle en pierre A5486 et le calage A5487 sont les seuls éléments de paroi conservés. Ils ne permettent pas de préciser le mode d'architecture du bâtiment.

**Plan :** Annexes : Non Subdivisions : Non Réaménagements : 0

Description des structures :

L'intérieur du bâtiment comprend de nombreuses structures. Le quart ouest de la construction est entièrement occupé par de nombreux foyers et par des cuvettes. Les foyers correspondent tous à des cuvettes de combustion circulaires de petites dimensions (A5527, A5527, A5550, 5562, A5561) Les autres structures se composent également de cuvettes circulaires et peu profondes, comblées de sédiment fin et charbonneux (A5525, A5547, A5548, A5543, A5544, A5549, A5553, A5552, A5551). Quelques trous de poteau et de piquet complètent le corpus (A5490, A5545, A5563, A5529, A5528); les nombreux piquets A5529 et A5528 dessinent probablement une structure complexe rectangulaire.

Description de l'organisation interne :

Aucune structuration n'est perceptible.

**Fonction du bâtiment :** Atelier et et

Doute sur la fonction : Oui

Les éléments observés vont dans le sens d'un édifice à vocation artisanale.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment fait partie du processus d'occupation \$OC680, associé à la section SEC-2. Il témoigne probablement des premières occupations du site dans cette zone. Ses vestiges sont en partie entamés et recoupés par les occupations postérieures (US30161).

**Hierarchie des composants :****BAT258**

B258 (USB, B)	A5486 (UTA, STYL)
	A5487 (UTA, ARCHI)
BA258 (USB, BA)	A5470 (UTA, ZCHAR)
	A5483 (UTA, CUV)
	A5490 (UTA, TP)
	A5522 (UTA, CUV)
	A5523 (UTA, FOY)
	A5525 (UTA, CUV)
	A5526 (UTA, TP)
	A5527 (UTA, FOY)
	A5528 (UTA, PIQ)
	A5529 (UTA, PIQ)
	A5530 (UTA, PIQ)
	A5543 (UTA, CUV)
	A5544 (UTA, CUV)
	A5545 (UTA, TP)
	A5546 (UTA, TP)
	A5547 (UTA, CUV)
	A5548 (UTA, CUV)
	A5549 (UTA, CUV)

A5550 (UTA, FOY)
A5551 (UTA, FOS)
A5552 (UTA, CUV)
A5553 (UTA, CUV)
A5554 (UTA, ZSOL)
A5561 (UTA, FOY)
A5562 (UTA, FOY)
A5563 (UTA, PIQ)

**Chantier : BW**

**Phase ou unité supérieure :**

**Bâtiment : BAT445**

Annulé : Oui

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVII

Terrasse associée :

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé :

Qualité de conservation :

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres

Surface restituée :  mètres carrés

**Type de construction :**

Doute sur le type de construction :

Numéro annulé, créé temporairement, au cours de l'élaboration, dans l'hypothèse que les bâtiments BAT4 et BAT45 constituaient un seul édifice comprenant des réfections internes. Cette hypothèse a été abandonnée par la suite.

**Type d'architecture :**

Doute sur le type d'architecture :

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements :

Description des structures :

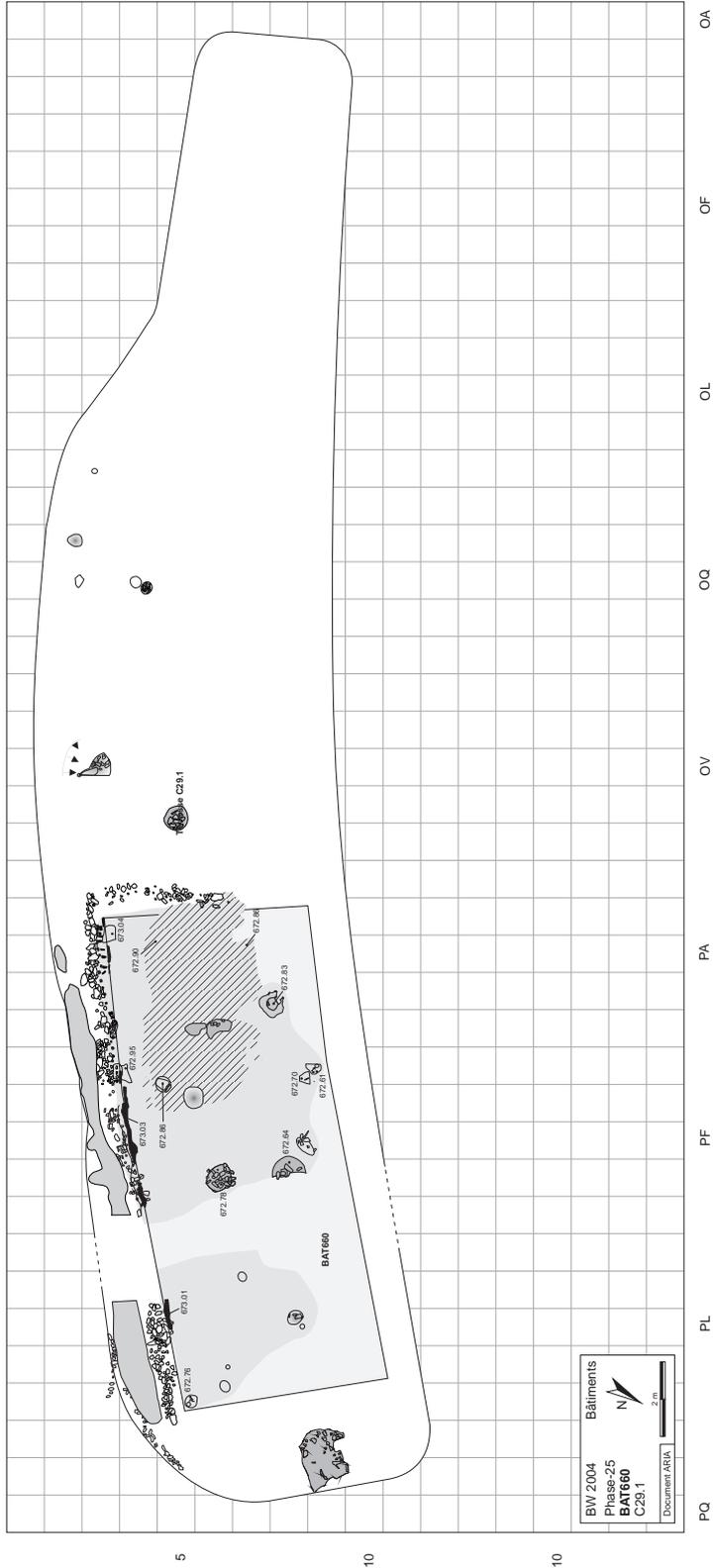
Description de l'organisation interne :

**Fonction du bâtiment :**  et  et

Doute sur la fonction :

**Histoire événementielle :**

**Hierarchie des composants :**



BW 2004	Bâtiments
Phase-25	
<b>BAT660</b>	
<b>C28.1</b>	
Document N°18	

N

2 m

**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-25****Bâtiment : BAT660**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : I-II

Terrasse associée : C29.1

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Très bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 13.3 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.4 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Il s'agit d'un long bâtiment bien conservé présentant à l'ouest, un sol d'argile bleue A1876 conservé sur 15 m2 avec des structures au sol; à l'est, un second espace présente également des structures au sol. Ceci atteste d'une emprise au sol.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Les dalles de soubassement A1973, A2773 et les sablières carbonisées A3514, A2119 et A1913 prouvent l'existence d'un sommier de base en madriers ("Blockbau", ou "Ständerbau"). La paroi amont du bâtiment devait être en deux parties comme en témoigne l'angle formé par les alignements des éléments de construction. Dans la partie ouest du bâtiment, la palissade A1912 composée de 21 piquets carbonisés de forme rectangulaire et carrée est observée le long de la paroi amont. Certains de ces piquets se sont effondrés vers l'aval, sur les restes de sablière de BAT660. Ils sont disposées par groupes de 5 à 8 piquets qui sont décalés les uns par rapport aux autres, ce qui suggère des claies distinctes. Le long de la paroi ouest du bâtiment, deux jeux de 5 et 7 piquets carbonisés formaient aussi des claies parallèles et décalées. Ces barrières ne constituaient probablement pas les parois proprement dites de BAT660 vu la présence des semelles et des restes d'une sablière A1913 en amont. A l'ouest, il y avait 2 claies différentes et 3 claies en amont qui ont dû servir de coffrage pour le redan empierré A1914 du drain A1862. A l'amont, un vide existe entre deux claies, au niveau d'un dépôt de faune A2212, qui pourrait indiquer une entrée. En outre, l'empierrement A1914, constitué de dalles disposées à plat, indiquerait un passage le long de la paroi amont de BAT660. Au dessus de la semelle A2773 et de la sablière se trouve une dalle effondrée A2167 qui était appuyée contre la paroi à l'origine. Elle indique peut-être l'emplacement du croisement des poutres des parois amont et de la paroi interne.

**Plan :** Annexes : Non

Subdivisions : 1

Réaménagements : 0

Description des structures :

Dans la partie ouest, deux petits foyers allongés USA1877 et un four avec une cloche en clayonnage et torchis A1863 sont visibles et semblent avoir eu une fonction artisanale vu la présence de scories. Dans la partie est, les aménagements se composent de deux foyers A2036 et A2106 associés à une cuvette A2199, de deux autres cuvettes A2134.1 et A2193 et de trous de poteaux. La structure A1863, une cuvette avec une dalle au fond, est soit dalle de soubassement pour un poteau, soit une structure de type four ou foyer. Dans l'angle nord-ouest de l'une des pièces, un dormant de meule perforé avec une gorge (A1868) interprété à l'origine comme dalle de soubassement semble plutôt être en position primaire au plan de sa fonction (meule dormante). Deux tombes d'enfants T44 et T54 sont placées symétriquement aux deux angles opposés de la pièce orientale; leurs têtes sont orientées contre les parois et leurs corps partent dans l'axe de la bissectrice.

Description de l'organisation interne :

Ce bâtiment est constitué de deux parties distinctes, séparées par une paroi interne.

**Fonction du bâtiment :** Habitation

et Atelier

et

Doute sur la fonction : Non

La pièce ouest est un atelier avec deux foyers A1877 et A1915 et un four à cloche A1863; la présence de scories détermine des activités liées à la métallurgie. La présence d'un gouttelette de bronze dans le bâtiment et d'un morceau de minerai de cuivre à l'extérieur confirme cette hypothèse. Le sol en terre battue A1876 est limité à cette pièce. La plus grande pièce serait l'espace d'habitation, car elle contient les deux tombes d'enfants T44 et T54, deux foyers domestiques A2106 et A2036, ainsi qu'une meule (A1868) dans l'angle nord-ouest. Elle renferme aussi une cuvette avec un peson en schiste perforé et une série de trous de poteaux qui pourraient indiquer une activité de tissage. Du point de vue du mobilier, quatre vases de céramique grossière se répartissent près de la paroi amont ce qui suggère que ces récipients étaient à l'origine posés contre celle-ci.

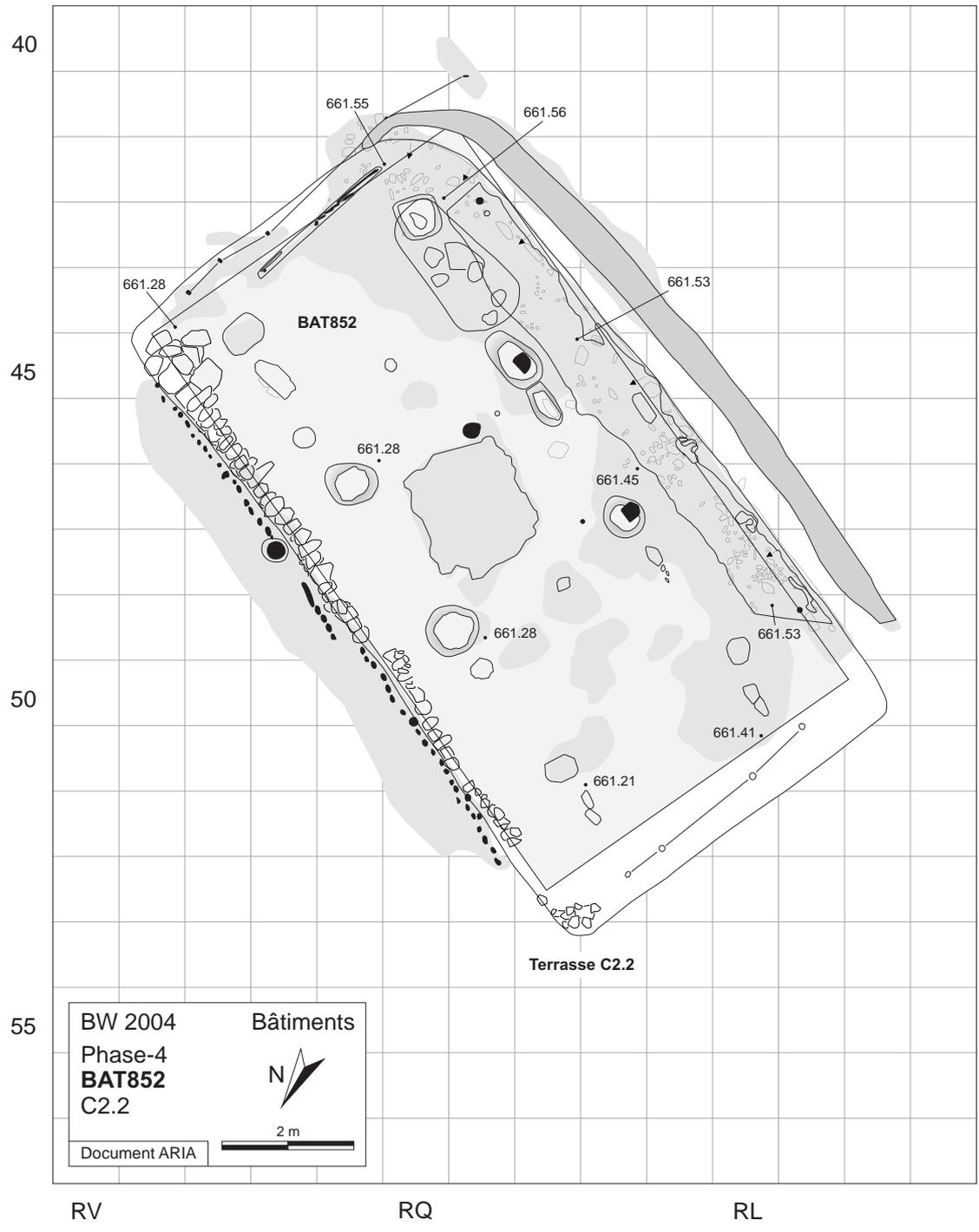
**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT660 est légèrement décalé en aval par rapport à BAT78 qui le précède, ce qui a probablement épargné la sablière amont de ce dernier. Il réutilise à peu près le même espace, mais un remblai (US376 et US386) sépare les deux édifices (voir C29.1). Après l'incendie de BAT660 et le passage d'un petit torrentiel \$TO325 sur l'ouest du bâtiment, la terrasse seule sera réutilisée à la phase -26 (C29.1A). A la phase-27, on aménagera un nouvel édifice, BAT64, à l'emplacement de BAT660, mais en se décalant vers l'aval, ce qui aura pour effet de conserver l'amont de BAT660. Finalement le DRAIN216 va couper en deux la partie habitation de BAT660.

**Hiérarchie des composants :****BAT660**

B660 (USB, B)	A1868 (UTA, STYL)
	A1897 (UTA, STYL)
	A1912 (UTA, PALIS)
	A1913 (UTA, SAB)
	A1973 (UTA, STYL)
	A2119 (UTA, SAB)

A2167 (UTA, SABDAL)	
A2168 (UTA, PIQ)	
A2199 (UTA, CUV)	
A2212 (UTA, CONNEX)	
A2237 (UTA, PIQ)	
A2318 (UTA, PIQ)	
A2322 (UTA, PIQ)	
A2773 (UTA, STYL)	
A3514 (UTA, SAB)	
A5701 (UTA, ARCHI)	
A5703 (UTA, ZRUB)	
USA1880 (USA, PALIS)	A1880 (UTA, PALIS)
	A1881 (UTA, PALIS)
	A1974 (UTA, PIQ)
BA660 (USB, BA)	28/10 (UTA, OCCUS)
	29/D (UTA, FOUR)
	A1863 (UTA, FOUR)
	A2036 (UTA, FOY)
	A2106 (UTA, FOY)
	A2280 (UTA, PIQ)
	A3520 (UTA, EMPIER)
	G1/22 (UTA, ANTHI)
	G1/23 (UTA, ANTHI)
	T44 (UTA, TOMBE)
	T54 (UTA, TOMBE)
	USA1876 (USA, SOL)
	A1876 (UTA, SOL)
	Q2/13 (UTA, SOL)
	USA1877 (USA, AFC)
	A1877 (UTA, FOY)
	A1915 (UTA, FOY)
	USA2193 (USA, AFC)
	A2193 (UTA, CUV)
	A2240 (UTA, TP)
	A2241 (UTA, TP)
	A2255 (UTA, PIQ)
	A2342 (UTA, TP)



**Chantier : BW****Phase ou unité supérieure : phase-4****Bâtiment : BAT852**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1989

Zone(s) de fouille : XVIII-XIX

Terrasse associée : C2.2

Surface fouillée :  Surface conservée :  Brûlé : Qualité de conservation : Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) :  mètresDimension restituée 2 (amont-aval) :  mètres Surface restituée :  mètres carrés**Type de construction :**  Doute sur le type de construction : 

Le bâtiment BAT852 est un édifice de grande taille dont les vestiges incendiés, bien conservés. La surélévation du plancher est attestée par l'absence de structure domestique ou artisanale à même le sol et par les éléments architecturaux conservés. Le soubassement de BAT852 se compose d'une double ligne de dalles horizontales et de trous de poteau (A1701, A2130, A2332, A2129, A2333, A848, A2843 au sud; A1663, A1654, A1668, A1661, A849, A850, A847, A2842 au nord) ; deux pierres conservent les traces carbonisées de plots en bois (A2129 et A2130). Des éléments verticaux devaient exister probablement aussi à mi-distance entre les deux rangées de pierres (poteau carbonisé A2327, et dalles brûlées et écrasées A1695 et A2128). La base du talus arrière de la terrasse est excavée (A5342) et présente les traces d'une série d'ancrages de traverses (entailles rubéfiées A2331, A2948, A2946, A2947 et piquets carbonisés A2324, A2325, S2256, A2296). A ces éléments s'ajoutent un effet de paroi à l'est (ligne de rubéfaction et de planchettes verticales carbonisées A5431) et une rubéfaction intense du pied du talus (A5816) au sud; au nord, certaines pierres du muret de terrasse A1664.2 (A2980) sont également rubéfiées. Le poteau A1700, retrouvé immédiatement à l'aval de la terrasse, intervient peut-être dans l'architecture du bâtiment. La différence d'altitude entre les entailles des traverses et le sommet des pierres de soubassement, d'une trentaine de cm, suggère un plancher faiblement surélevé (vide sanitaire).

**Type d'architecture :**  Doute sur le type d'architecture : 

L'axe et les dimensions du BAT852 sont déduits du plan au sol du bâtiment. Les encoches de traverses retrouvées dans le talus arrière, le long de l'excavation A5342, servent à définir l'axe du bâtiment et la limite probable de son plancher au sud. Une série de régularités apparaissent dans l'agencement des fondations et amènent à postuler, provisoirement, que le plancher se prolonge au nord jusqu'en surplomb du muret de terrasse. Les limites est et ouest du bâtiment sont déduites de l'effet de paroi A5431 et de la présence des deux palissades A2949 et A5868, à l'est et à l'ouest. La surface du plancher atteindrait ainsi près de 60 m<sup>2</sup>. L'étude des très nombreux restes d'argile de paroi, cuits dans l'incendie, devrait permettre de restituer précisément l'architecture du bâtiment; une première analyse montre que les joints de section triangulaire sont fréquents, certains d'entre eux indiquant une architecture de type Ständerbau. Une série de dalles en schiste reposaient peut-être sur la toiture, dont on ignore encore la composition, car des constellations de dalles éclatées au feu (A5344) ont été retrouvées dans la couche d'incendie.

**Plan :** Annexes :  Subdivisions :  Réaménagements : 

Description des structures :

Aucune structure domestique ou artisanale n'est aménagée sur le sol de la terrasse. Deux anomalies ont été par contre mises en évidence à l'intérieur de la couche d'incendie et sont interprétées comme les restes d'aménagements internes. La structure A2127 est située dans l'angle sud-est de l'édifice; elle correspond à une chape de terre sableuse orange vif, homogène au centre et mélangée à des nodules et des charbons au sommet. Cette chape forme un dôme d'environ 230 x 100 cm et comprenait peut-être une série de pierres à la base, retrouvées sous forme de petits amas sableux beige orangé. La structure A2127 est interprétée à l'heure actuelle comme les résidus d'un coffre en terre. Une deuxième anomalie a été retrouvée au centre de l'édifice (A1688); elle consiste en une zone plus indurée des décombres, de forme grossièrement quadrangulaire, particulièrement riche en tessons de céramique fine et en os calcinés. L'anomalie A1688 témoigne peut-être de l'emplacement d'un meuble dans l'édifice, établi ou autre, sur lequel était installé du mobilier. On notera enfin que des milliers de graines carbonisées, appartenant à plusieurs espèces cultivées et adventices, ont été retrouvées dans la couche d'incendie (étude en cours par K. Lundström-Baudais); elles attestent que différentes récoltes étaient stockées à l'intérieur de l'édifice.

Description de l'organisation interne :

Le contenu des décombres du bâtiment BAT852 reste à étudier. Les analyses très partielles qui ont pu être jusqu'ici conduites suggèrent une organisation interne bien différenciée et complexe.

**Fonction du bâtiment :**  et  et Doute sur la fonction : 

Le plancher rehaussé et l'absence de structures de combustion vont dans le sens d'un bâtiment de stockage. A ces arguments s'ajoute la présence, dans l'édifice, de plusieurs contenants de nature différente (grand coffre en terre A2127, coffre en bois peut-être attesté par une concentration de clous, vases éclatés au feu). L'étude paléobotanique a par ailleurs montré que du millet en gerbes était entreposé aux côtés d'autres récoltes (orge, légumineuses, etc.). Ces résultats préliminaires amènent à l'hypothèse que le bâtiment BAT852 sert à l'entreposage temporaire des récoltes avant leur traitement final pour consommation ou stockage de plus longue durée dans les greniers voisins (BAT58, BAT12). La présence de divers objets tels que des vases en céramique fine ou grossière, des os brûlés et des perles indique toutefois d'autres formes de stockage et d'activité. La poursuite de l'étude devrait permettre de préciser la fonction complexe de cet édifice exceptionnellement bien conservé.

**Histoire événementielle :**

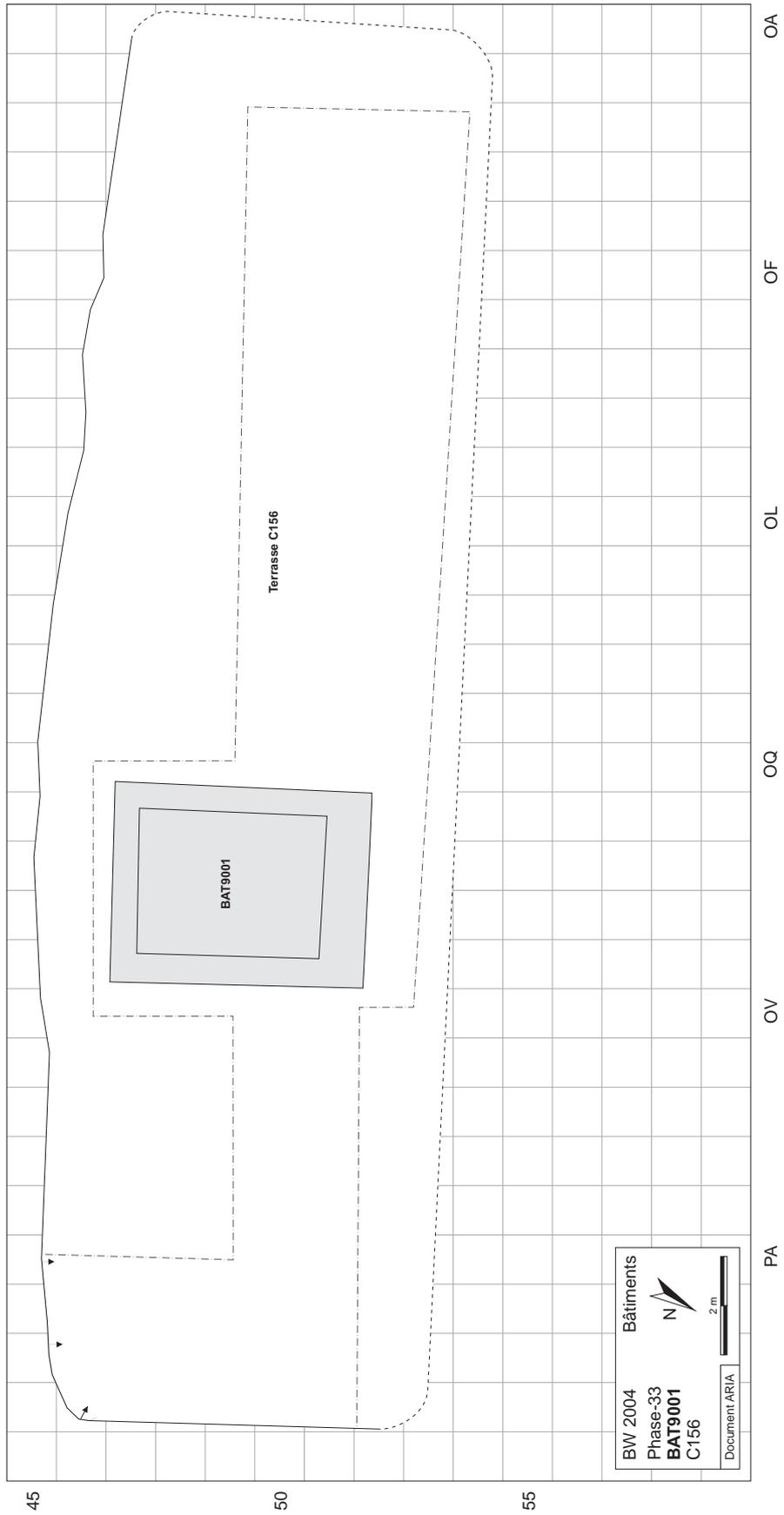
Le bâtiment BAT852 est construit sur la terrasse C2.2 après la ruine du bâtiment BAT11 et son recouvrement par les dépôts sableux du SRU527. Les cuvettes aménagées pour implanter les dalles de soubassement de l'édifice viennent perforer les niveaux sous-jacents. Elles sont comblées par un dépôt limono-sableux étendu (dépassant largement l'emprise de la terrasse) mais peu épais, contenant un peu de mobilier (US20180, ANT2010). Celui-ci est interprété archéologiquement comme une petite accumulation de colluvions durant l'occupation, sous le plancher et en périphérie du bâtiment. Toutefois, l'analyse micromorphologique de ce dépôt montre qu'il présente une forte compaction, due à un piétinement ou à un damage, et conclut à une interprétation différente : cette couche correspondrait à un aménagement du sol lors de la construction de l'édifice. La question n'est pas résolue. Dans tous les cas, l'édifice est détruit lors de l'incendie général qui termine la phase-4. Bien que l'état de conservation des ruines soit

exceptionnel, il faut noter que les décombres subissent une forte érosion superficielle avant d'être scellés par les sables du processus de ruissellement \$RU511.

**Hierarchie des composants :**

**BAT852**

B852 (EV, B)	A1654 (UTA, STYL)
	A1661 (UTA, STYL)
	A1663 (UTA, STYL)
	A1668 (UTA, TP)
	A1689 (UTA, PIQ)
	A1701 (UTA, STYL)
	A2129 (UTA, STYL)
	A2130 (UTA, STYL)
	A2256 (UTA, TP)
	A2296 (UTA, TP)
	A2324 (UTA, PIQ)
	A2325 (UTA, PIQ)
	A2327 (UTA, TP)
	A2331 (UTA, ARCHI)
	A2332 (UTA, STYL)
	A2333 (UTA, STYL)
	A2373 (UTA, PIQ)
	A2842 (UTA, STYL)
	A2843 (UTA, STYL)
	A2946 (UTA, ARCHI)
	A2947 (UTA, ARCHI)
	A2948 (UTA, ARCHI)
A5341 (UTA, PAR)	A1704 (UTA, PAREFF)
	A1706 (UTA, PAREFF)
A5342 (UTA, EXCAV)	
A5343 (UTA, PAREFF)	
A847 (UTA, STYL)	
A848 (UTA, STYL)	
A849 (UTA, STYL)	
A850 (UTA, STYL)	



**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure : phase-33**

**Bâtiment : BAT9001**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : Secteur 3-TERA

Terrasse associée : C156

Surface fouillée : 1/4

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 4 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 5.1 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 287, Bâtiment 001.

**Type d'architecture :** Maçonnerie

Doute sur le type d'architecture : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 287, Bâtiment 001.

**Plan :**

Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements : 0

Description des structures :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 287, Bâtiment 001.

Description de l'organisation interne :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 287, Bâtiment 001.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 287, Bâtiment 001.

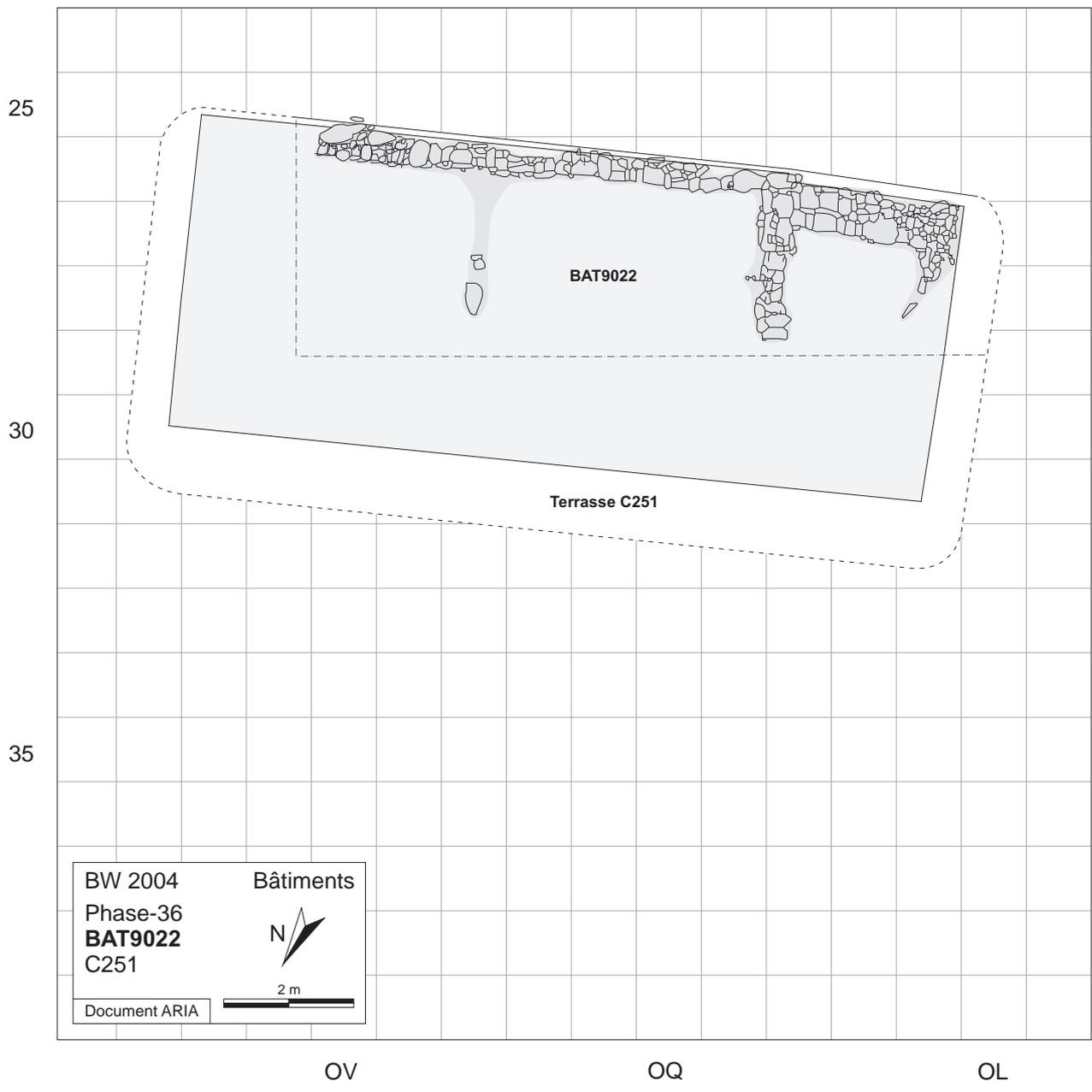
**Histoire événementielle :**

L'aménagement de la terrasse C156 de BAT9001 recoupe les colluvions SCO570 (bord est de la terrasse). L'occupation du bâtiment se poursuit à la phase-34.

**Hierarchie des composants :**

BAT9001

B9001 (EV, B)



**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure : phase-36**

**Bâtiment : BAT9022**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1993

Zone(s) de fouille : Secteur 3-TERA

Terrasse associée : C251

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 302, Bâtiment 022. Ce bâtiment est visible en coupe S2 et a été vu au décapage 2 de la zone XXXI (mur amont A4745).

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Oui

Voir Paccolat et al. 2004, p. 302, Bâtiment 022.

**Plan :**

Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements : 0

Description des structures :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 302, Bâtiment 022.

Description de l'organisation interne :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 302, Bâtiment 022.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 302, Bâtiment 022.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT9022 est postérieur au BAT9031 de la phase-33 et antérieur au colluvions SCO247. Une datation C14 a été faite sur la poutre du seuil du bâtiment (1543 +/- 29: 430-600 AD). Voir Paccolat et al. 2004, p. 302, Bâtiment 022.

**Hierarchie des composants :**

**BAT9022**

B9022 (USB, B)

A4745 (UTA, MUR)

**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure : phase-34**

**Bâtiment : BAT9025**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1995

Zone(s) de fouille : Secteur 3-TERA

Terrasse associée :

Surface fouillée : 1/1

Surface conservée : 1/1

Brûlé : Non

Qualité de conservation : Bon

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 304, Bâtiment 025.

**Type d'architecture :** Parois porteuses

Doute sur le type d'architecture : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 304, Bâtiment 025.

**Plan :**

Annexes :

Subdivisions : 2

Réaménagements : 0

Description des structures :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 304, Bâtiment 025.

Description de l'organisation interne :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 304, Bâtiment 025.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 304, Bâtiment 025.

**Histoire événementielle :**

Le bâtiment BAT9025 est considéré comme postérieur au BAT9031 de la phase-33 (Voir Paccolat et al. 2004, p. 304). Le bâtiment BAT9025, en tout cas à l'est, est recouvert par le processus de ruissellement \$RU640.

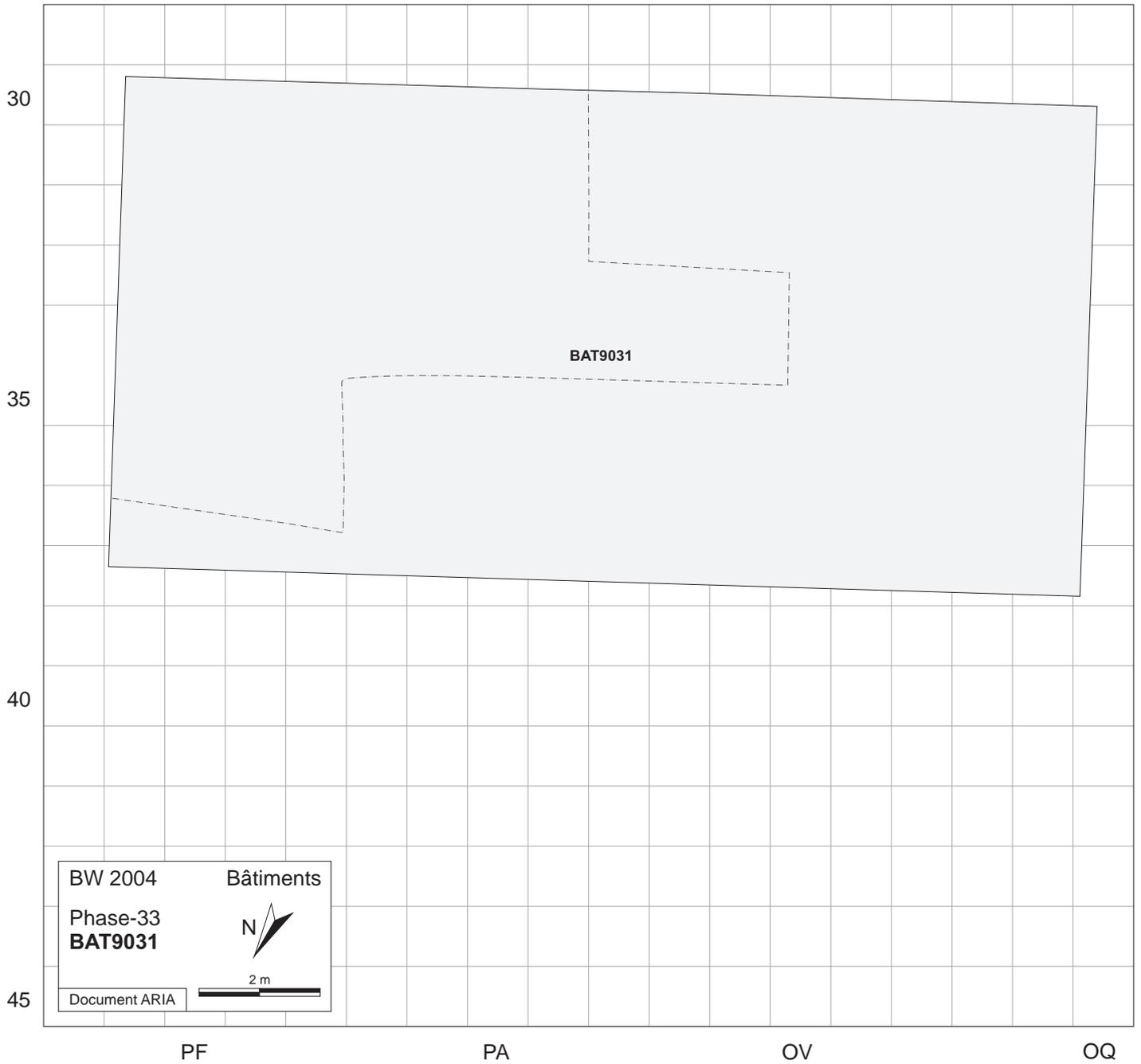
**Hierarchie des composants :**

**BAT9025**

B9025 (USB, B)

Q4/23A (UTA, MUR)

Q4/24A (UTA, OCCUS)



**Chantier : ORA**

**Phase ou unité supérieure : phase-33**

**Bâtiment : BAT9031**

Annulé : Non

Année(s) de fouille : 1992

Zone(s) de fouille : Secteur 3-TERA

Terrasse associée :

Surface fouillée : 3/4

Surface conservée : Indéterminable

Brûlé : Oui

Qualité de conservation : Mauvais

Dimension restituée 1 (suit les courbes de niveau) : 0 mètres

Dimension restituée 2 (amont-aval) : 0 mètres

Surface restituée : mètres carrés

**Type de construction :** Au sol

Doute sur le type de construction : Oui

Voir Paccolat et al. 2004, p. 308, Bâtiment 031. La fouille ARIA a consisté au dégagement de l'excavation et du muret amont A1812, de la cuvette Q4/26 et du radier interne probable Q4/22.

**Type d'architecture :** Indéterminée

Doute sur le type d'architecture : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 308, Bâtiment 031.

**Plan :**

Annexes :

Subdivisions :

Réaménagements : 0

Description des structures :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 308, Bâtiment 031.

Description de l'organisation interne :

Voir Paccolat et al. 2004, p. 308, Bâtiment 031.

**Fonction du bâtiment :** Indéterminée

et

et

Doute sur la fonction : Non

Voir Paccolat et al. 2004, p. 308, Bâtiment 031.

**Histoire événementielle :**

Voir Paccolat et al. 2004, p. 308, Bâtiment 031.

**Hierarchie des composants :**

**BAT9031**

B9031 (USB, B)

A1812 (UTA, EXCAV)

Q4/15 (UTA, EMPIER)

Q4/19 (UTA, MUR)

Q4/22 (UTA, ARCHI)

Q4/26 (UTA, CUV)

Achévé d'imprimer en juillet 2004.

Impression de la couverture : G. Haefliger, Sion.  
Reliure : E. Imhoff, Sion.

ARIA S.A.  
1950 Sion  
Suisse