

**SIERRE – JONCTION SIERRE-EST
SURVEILLANCE ARCHEOLOGIQUE
Travaux de construction de l'autoroute A9
(Tronçon : Km.117,120 – 117,520)**

RAPPORT D'ACTIVITES



Gabriele Giozza - Manuel Mottet

ARIA S.A.
Archéologie et Recherches Interdisciplinaires dans les Alpes
(Mai 2003)

- Situation géographique

Commune : Sierre

Coordonnées : CN 1287, env. 609.493 / 126.421

Altitude : env. 565 m

Sigle chantier : CCH03

Le terrain sondé est situé au sud de la jonction provisoire de l'autoroute A9, à flanc de coteau, entre l'usine électrique (GOUGRA S.A.) et le départ de la route pour le val d'Anniviers.

- Déroulement des travaux

Les travaux de surveillance ont porté sur 23 sondages (voir plan en annexe 1) effectués à la pelle mécanique (entreprise Emery-Epiney SA - Sierre). Ces sondages ont été limités à l'emprise du tracé de l'A9 dans le terrain mis à disposition. A l'intérieur de ce périmètre, 5 zones sous protection écologique n'ont pu être sondées. Les sondages, à l'exception d'une tranchée (sondages 9 et 10) d'une longueur d'environ 35 m, ont en moyenne une longueur comprise entre 3.30 et 13 m et une largeur comprise entre 2 et 5 m. Leur profondeur est variable, comprise entre 1.20 et 3.50 m.

- Dates d'intervention

Les travaux sur le terrain ont été réalisés en 2 étapes. La première entre le lundi 10 février et le vendredi 5 mars, suivie d'une pause pour permettre la déforestation du terrain. La seconde entre le mardi 8 et le lundi 28 avril 2003.

- Liste des participants

Flamur Dalloshi	technicien de fouille
Jean-Philippe Dubuis	photographe
Gabriele Giozza	archéologue responsable local
Francois Mariéthoz	archéologue- topographe
Manuel Mottet	archéologue responsable projet
Bajram Murati	technicien de fouille
Dean Quinn	archéologue - infographiste
Olivier Thuriot	archéologue - infographiste

- Description de la séquence stratigraphique

Les sondages ont livré une séquence assez homogène et stérile du point de vue archéologique. Seule la description de la séquence observée le long de la coupe ouest des sondages n° 9 et 10 (Annexe 2), jugée comme représentative du site dans son entier, est présentée dans ce rapport:

U.S. 1 Humus

Sable limoneux brun noirâtre, moyennement compact avec graviers et gravillons (50%) et quelques pierres de petites dimensions.

U.S. 2 Alluvions torrentielles

Graviers, gravillons et pierres de petites et moyennes dimensions (0.05-0.15 m) pris dans un sable brun grisâtre moyennement compact, avec des lentilles de sable légèrement limoneux brun beige clair, homogène, et des lentilles de graviers fins triés.

U.S. 3 Ancien sol de forêt avec traces d'incendie

Sable limoneux beige, légèrement grisâtre, compact, avec quelques pierres de petites dimensions, quelques lentilles de gravier fin. On note, par endroits, la présence de petits fragments de charbons de bois.

U.S. 4 Alluvions torrentielles

Graviers, gravillons et pierres de petites et moyennes dimensions (0.03-0.20 m) pris dans un sable beige blanchâtre moyennement compact avec des lentilles de sable légèrement limoneux brun beige, homogène, avec par endroits des paillettes de charbons de bois et des lentilles de sable fin avec des graviers triés.

U.S. 5 Ancien sol de forêt avec traces d'incendie

Sable limoneux beige jaune, homogène, compact, avec quelques pierres de petites dimensions, quelques lentilles de graviers fins. A la base de la couche, présence de paillettes et de fragments de charbons de bois.

U.S. 6 Alluvions torrentielles

Gravillons, graviers et pierres de petites et grandes dimensions (0.05-0.40 m), quelques blocs (0.50-0.60 m) pris dans un sable beige, compact, avec quelques lentilles de sable homogène.

U.S. 7 Ancien sol de forêt avec traces d'incendie

Sable limoneux beige jaune, homogène, compact, avec quelques pierres de petites dimensions (0.03-0.06 m), par endroits de fines lentilles de graviers. On remarque la présence discontinue de charbons de bois, pour la plupart des petits fragments, et quelques taches de rubéfaction.

U.S. 8 Alluvions torrentielles

Pierres, blocs (0.04-0.40 m), graviers et gravillons pris dans un sable beige grisâtre, compact, avec par endroits des lentilles de sable homogène et des graviers fins.

U.S. 9 Paléosol

Sable limoneux brun rougeâtre, compact, avec gravillons et pierres de petites et grandes dimensions (0.05-0.40 m), avec présence de quelques petits fragments de charbons de bois. A l'aval, on note la présence d'un amas de gros blocs (0.40-0.80 m) pris dans la même matrice.

U.S. 10 Alluvions torrentielles

Sable gris blanchâtre, compact, avec beaucoup de graviers et des pierres de petites et moyennes dimensions (0.03-0.40 m), ainsi que des lentilles de sable homogène.

U.S.A. 11 Eboulement de Sierre

Limon sableux gris verdâtre, par endroits blanchâtre, très compact avec gravillons, pierres et blocs de toutes dimensions.

- Bilan et conclusion

Les 23 sondages effectués lèvent l'hypothèse archéologique sur ce tronçon.

En effet, ils n'ont livré ni matériel archéologique, ni traces anthropiques anciennes, à l'exception de quelques fragments d'argile de paroi, retrouvés dans une couche de remblai moderne (UT 1, Sondage 1) et d'un foyer, à l'apparence assez récent, structure apparue juste au-dessous de l'humus (UT 13, Sondage 14). En ce qui concerne les zones sous protection écologique qui n'ont pas pu être sondées lors de cette campagne, nous nous réservons la possibilité d'effectuer des observations complémentaires lors des travaux de construction de l'autoroute.

La séquence sédimentaire apparue dans ces sondages est très proche de celle observée plus à l'ouest, lors du déplacement de la station de couplage GOUGRA S.A. (M. Mottet – B. Moulin, SIERRE-CREUX DE CHIPPIIS 1994 - rapport d'activité, ARIA Sion, mai 1995). Elle apporte quelques indications supplémentaires sur l'étendue de ces anciens niveaux de forêts incendiées. Il est par contre difficile d'établir si ces incendies ont une origine naturelle ou s'ils sont la conséquence d'une activité humaine. Des prélèvements systématiques effectués dans ces anciens sols (voir annexe 4) permettront, si nécessaire, de les dater afin de pouvoir les corrélés avec ceux déjà observés dans cette région.

Annexes:

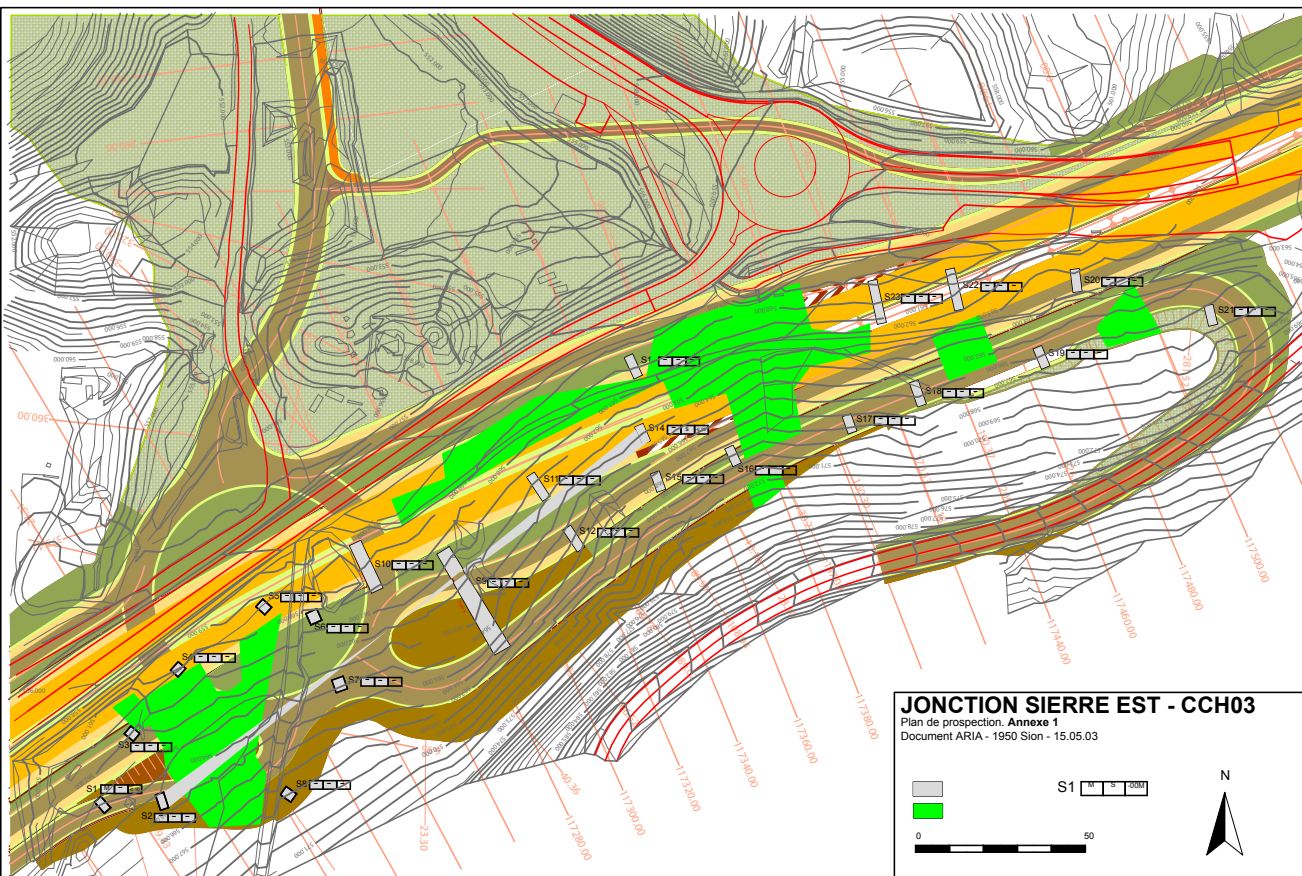
Annexe 1: Plan de prospection

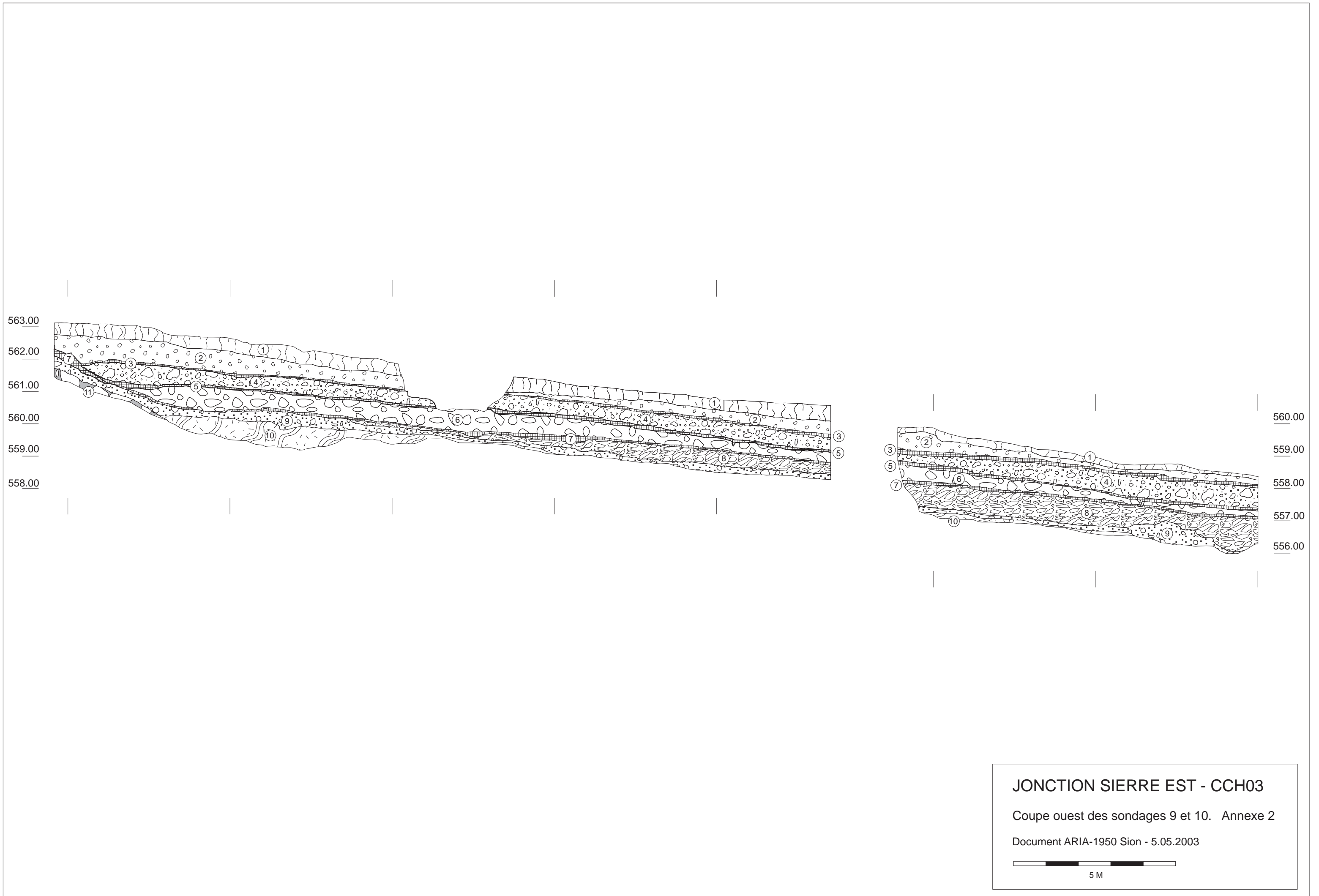
Annexe 2: Coupes ouest des sondages n° 9 et n° 10

Annexe 3: Liste des échantillons(feuilles 1 et 2)

Annexe 4: Liste des points topographiques

Annexe 5: Illustrations photographiques





JONCTION SIERRE EST - CCH03
 Coupe ouest des sondages 9 et 10. Annexe 2
 Document ARIA-1950 Sion - 5.05.2003

5 M

Annexe 5 : Illustrations photographiques



Fig. 1 – Tranchée sondage n° 9



Fig. 2 – Sondage n° 10 coupe ouest