

LANDGUT-PFYN
SURVEILLANCE ARCHEOLOGIQUE
Travaux de construction de l'autoroute A9
(Tronçon : Km.121,220 – 121,480)

RAPPORT D'ACTIVITES



Gabriele Giozza - Manuel Mottet

ARIA S.A.
Archéologie et Recherches Interdisciplinaires dans les Alpes
(Décembre 2002)

- Situation géographique

Commune : Leuk

Coordonnées : CN 1287, env. 613 080 / 128 195

Altitude : env. 586 m

Sigle chantier : PF02

Les terrains sondés sont situés en bordure nord du tracé de la route cantonale actuelle, au niveau du domaine agricole Landgut Pfyn AG. Ils se situent dans la partie ouest du cône d'alluvions de l'Illgraben, dans une zone proche de la plaine alluviale du Rhône.

- Déroulement des travaux

Les travaux de surveillance ont porté sur 15 sondages (fig. 1), effectués à la pelle mécanique (entreprise Arnold AG - Susten). Ces sondages se sont limités à l'emprise du tracé de l'A9 dans les parcelles mises à disposition (14, selon numérotation Landerwerb 23.765). Ils ont en moyenne une longueur comprise entre 4 et 11 m et une largeur comprise entre 1.40 et 1.60 m. Ils ont été positionnés perpendiculairement à l'axe de la piste. Leur profondeur est variable, comprise entre 0.60 et 1,80 m en fonction de l'affleurement du substrat formé par les alluvions de l'Illgraben¹.

- Dates d'intervention

Les travaux sur le terrain ont été réalisés entre le lundi 19 août et le mercredi 4 septembre 2002. Ces dates ont été conditionnées par la remise en culture des champs. Une fois de plus, nous tenons à remercier M. Bieri, responsable du domaine agricole de Langut Pfyn AG, pour son aimable collaboration.

- Liste des participants

Claude-Eric Bettex	technicien de fouille-topographe (SBMA Martigny)
Flamur Dalloshi	technicien de fouille
Gabriele Giozza	archéologue responsable local
Manuel Mottet	archéologue responsable projet
Bajram Murati	technicien de fouille
Dean Quinn	archéologue-infographiste

- Description de la séquence stratigraphique

Quatorze sondages et une petite surface d'une dizaine de mètres carrés ont été ouverts. Ils ont livré la séquence suivante (fig. 2-3):

U.S. 1 (sondages n° 19 à n° 32) Humus

Limon sableux brun humique, moyennement compact avec quelques pierres, altéré par les

¹ Comme pour les précédents sondages (PF01), vu le temps imparti et les limites restreintes de l'emprise des travaux autoroutiers, il n'a pas été possible de sonder plus en profondeur dans le cône d'alluvions de l'Illgraben.

labours.

U.S. 2 (sondages n° 19 à n° 22, n° 28 et surface n° 33) Dépôt de bisse

Sable limoneux jaunâtre avec lentilles de sable jaune pâle presque blanchâtre, moyennement compact, quelques pierres de petites dimensions, quelques traces charbonneuses et présence de racines.

U.S. 3 (sondages n° 19 à n° 22 et n° 28) Ancien niveau de sol agricole

Limon sableux brun clair (quelques taches de sable jaune) avec pierres de petites dimensions (0.03 à 0.06 m), des graviers et présence de racines.

U.S. 4 (sondage n° 28) Episode torrentiel lié à l'activité de l'Ilgraben

Sable limoneux brun avec quelques gravillons et petites pierres (0.5-0.10 m).

U.S. 5 (sondages n° 19 à n° 25 et n° 27 à n° 30) Episode torrentiel lié à l'activité de l'Ilgraben

Sable limoneux brun noirâtre, peu compact, avec de nombreuses petites pierres (0.03 à 0.06 m), graviers et gravillons.

U.S. 6 (sondages n° 19 à n° 32) Substrat - Alluvions de l'Ilgraben

Sable jaune avec pierres et galets de toutes dimensions, gros blocs, beaucoup de gravillons.

U.S.A. 7 (sondages n° 26 à n° 28) Remblai moderne

Sable limoneux peu homogène, brun clair, par endroits cendreaux, et à d'autres endroits sable noirâtre charbonneux, avec des lentilles de sédiment limoneux jaunâtre, des graviers et quelques pierres.

U.S.A. 8 (sondages n° 24 et n° 26 et n° 27) Fossé

Fossé orienté est – ouest (largeur 0.30/0.40 m, profondeur 0.20/0.25 m), repéré sur une longueur de 60 m. Présente un remplissage stratifié constitué d'une alternance de limon verdâtre, de gravier noirâtre et sable jaunâtre.

U.S.A. 9 (sondages n° 24 et n° 26 à n° 28) Canal/bisse

Canal, probablement un bisse (largeur 1.70 m, profondeur 0.40 m) orienté est-ouest, repéré sur une longueur de 145 m. Le canal est rempli par un sable très fin verdâtre avec des lentilles de sable limoneux jaune, et quelques graviers.

U.S.A. 10 (sondages n° 21, n° 27 et n° 28, surface n° 33) Structure d'aménagement bord canal /bisse

Empierrement constitué de gros blocs (0,40-0,60 m) et de pierres de plus petites dimensions (0.10-0.30 m). Les pierres sont comblées par un limon brun clair peu compact. Cette structure a été mise en évidence le long du bord méridional du canal U.S.A. 9.

U.S.A. 11 (sondage n° 20) Niveau d'occupation en relation avec le mur U.S.A.12

Limon sableux brun à noir, compact, avec petits fragments de charbons de bois, quelques dalles (0.05-0.15 m) au sommet de la couche. A la base, la couche est moins charbonneuse.

U.S.A.12 (sondage n° 20) Mur

Mur en pierres sèches, constitué de deux blocs (0.15-0.30 m) posés à plat et jointifs, la base des pierres (0.05-0.20 m) prise dans un limon sableux brun assez foncé.

U.S.A.13 (sondage n° 28) Niveau d'occupation lié au mur U.S.A. 14

Sable très fin brun foncé à noir charbonneux, moyennement compact.

U.S.A.14 (sondage n° 28) Mur

Mur en pierres sèches constitué de deux grands blocs (0.30-0.50 m) superposés et quelques pierres (0.08-0.25 m), pris dans un limon brun foncé compact. La structure est visible le long de la coupe ouest du sondage.

- Bilan et conclusion

Sur les quinze sondages que nous avons effectués, sept au moins se sont révélés positifs. Il s'agit des sondages n° 20 et n° 28 (fig. 2), avec la mise au jour de murs en pierres sèches et de niveaux charbonneux s'y rapportant, et des sondages n° 21, n° 24, n° 26-28 et n° 33 où a été mis en évidence un canal aménagé (bisse). Les autres sondages se sont révélés négatifs et lèvent l'hypothèse archéologique sur la partie la plus occidentale de la parcelle 14 (Landerwerb 23.765).

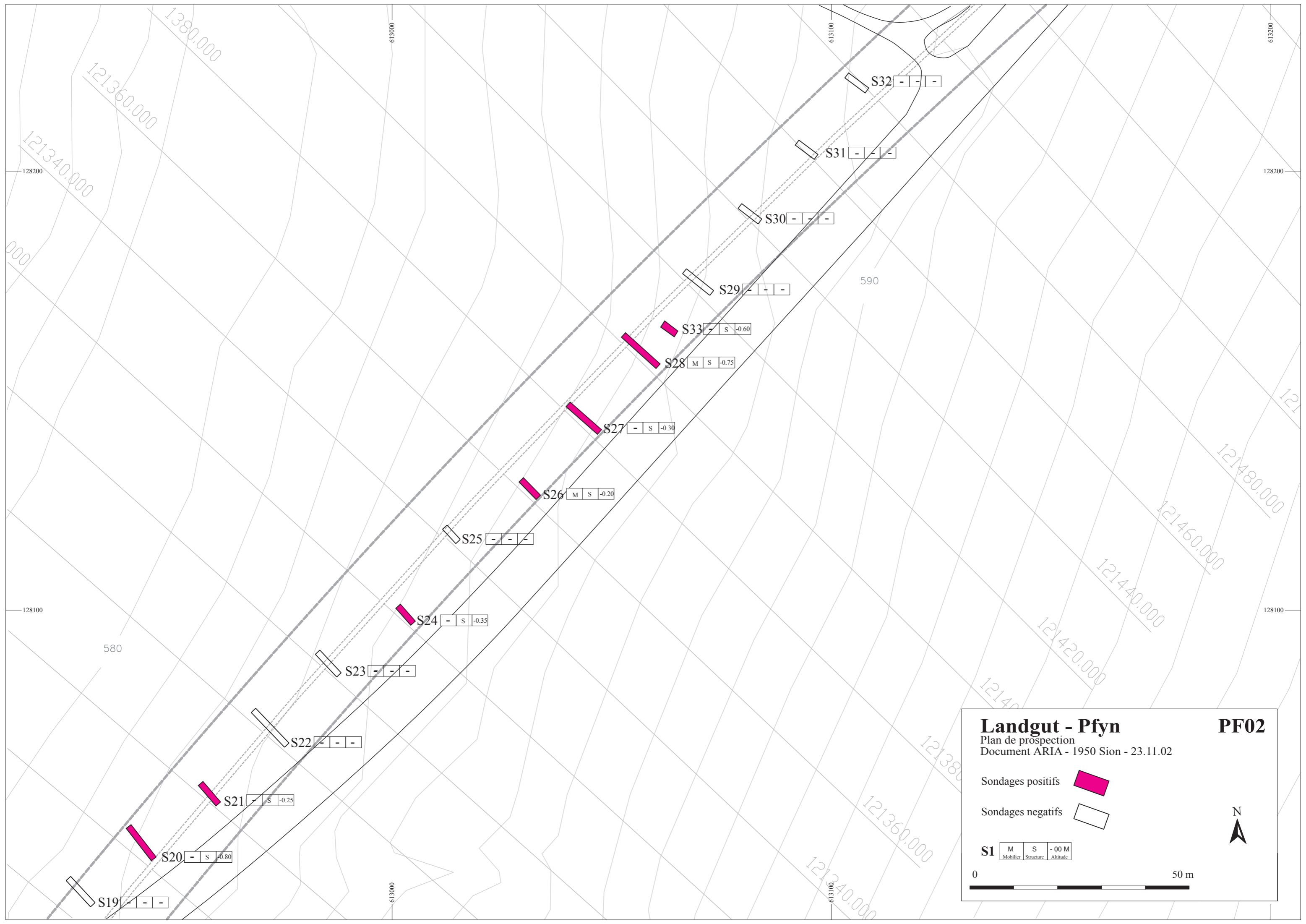
Pour l'instant, nous ne pouvons fournir aucune datation précise pour le canal/bisse. Au vu du mobilier métallique retrouvé dans son remplissage, il s'agit probablement d'un aménagement moderne lié à l'exploitation agricole du domaine de Landgut-Pfyn.

Quant aux murs en pierres sèches mis au jour dans les sondages n° 20 et n° 28, ils ne sont pas sans rappeler de par leur insertion stratigraphique celui observé en 2001 dans les sondages 10 à 13. Deux échantillons de charbons de bois (EA1 et EA2) prélevés dans les niveaux charbonneux liés aux murs sont en cours d'analyse et permettront de proposer une datation pour ces installations.

Annexes :


Figure 1 : Plan de prospection


Figure 2 : Séquence stratigraphique et diagramme de Harris



Landgut - Pfyn
 Plan de prospection
 Document ARIA - 1950 Sion - 23.11.02


PF02


Sondages positifs 

Sondages negatifs 

S1

M	S	-00 M
Mobilier	Structure	Altitude

0  50 m

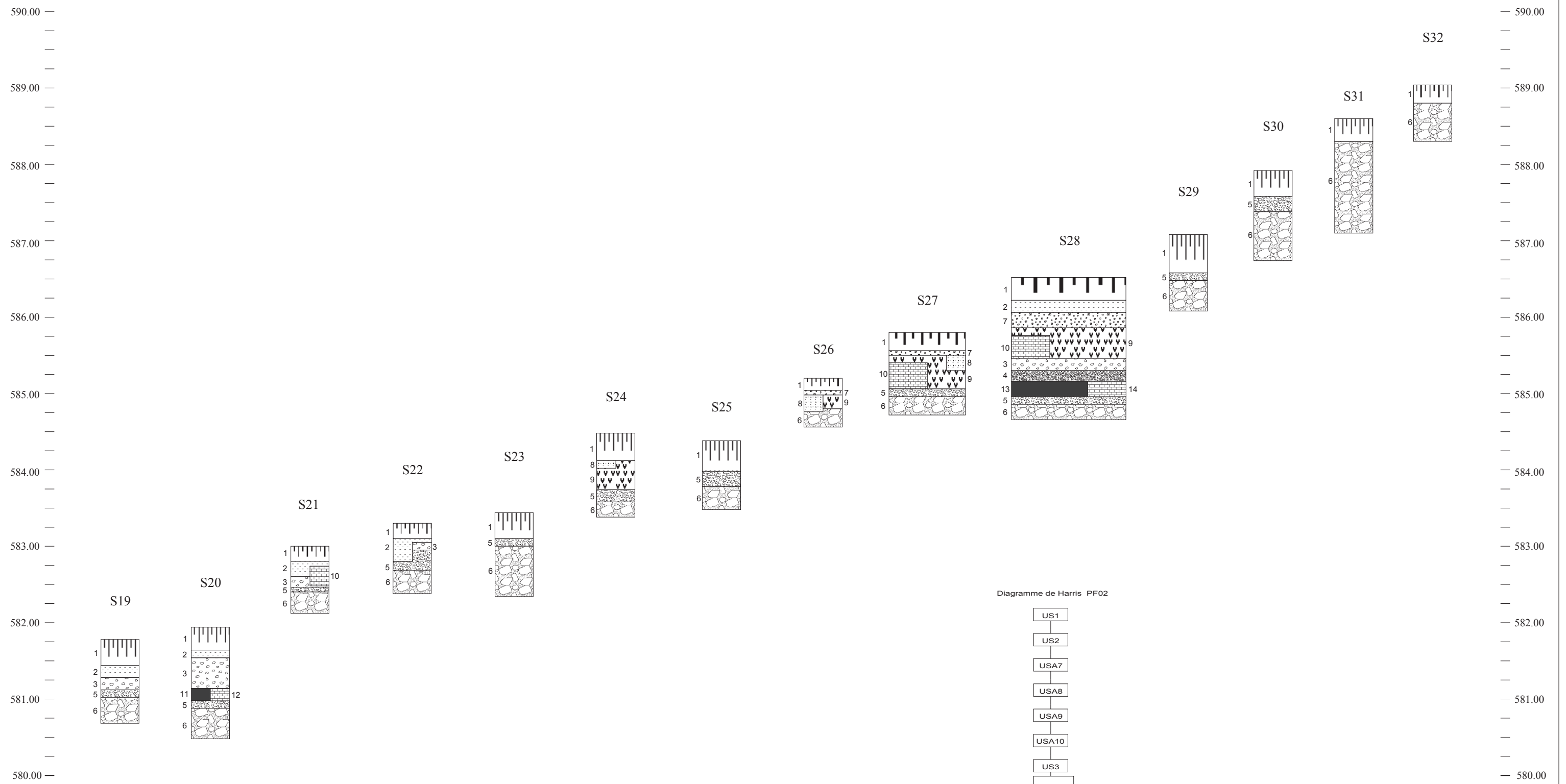


Landgut - Pfyf

PF02

Séquence stratigraphique
Document ARIA - 1950 Sion - 13.12.02

0 1 m



- | | |
|---|---|
| 1 Humus/Labour | 8 Fossé orienté est-ouest |
| 2 Sable limoneux jaunâtre | 9 Canal/Bisse |
| 3 Limon sableux brun-clair avec pierres décimétriques | 10 Aménagement en pierre bordure de canal |
| 4 Sable avec gravillons et petites pierres | 11 Limon sableux carbonneux |
| 5 Sable brun noirâtre avec graviers et pierres | 12 Mur en pierres sèches |
| 6 Substrat : sable jaune avec gros blocs | 13 Limon sableux carbonneux |
| 7 Remblai moderne | 14 Mur en pierres sèches |

Diagramme de Harris PF02

