

FÉES 50

1 m. 54 HAUTEUR VOUTE

par rapport à notre zéro
le sol est à 34 centimètres.

Sondage commencé le 11 Avril 1950
à l'emplacement présumé de la tranchée
50 m. de l'abbé Parat - Nous avons creusé,
à ~~1,40 m.~~ ^{1,30 m.} de la paroi Ouest, une tranchée
de 1,20 m Large sur 2,60 m Long - ^{3 m.} Nous
Atteint une profondeur de 75 cm - Rencontre
un bec rocheux que nous pensons appartenir
à la paroi : il s'avance de 30 cm. de la tranchée
Au delà d'une poche d'argile jaune
Ensuite, dalle en pente vers l'Est.

La tranchée ~~accusée~~ a été prolongée de 2 m. :
rencontre un bloc ^{à la surface} et une dalle (à 50 cm.
de profondeur) recouvert de déblais.
Le remplissage est constitué de déblais en

se la quantité mêlée de la terre brune (ou
superficielle), des débris de calcaire (quelques uns
rongés), de l'argile contenant: des os longs,
fragmentés, des canines ~~à~~ et des incisives
à ours, des dents de cheval,
des fragments de tuile gallo-romaine, 1 lamelle
en osier attachée,
quelques galets brisés.

Plan fait le 12 avril.

2 Photos ont été prises.

(Parmi les fragments: morceau de Bürenschloß)

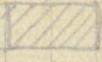
horizontal:

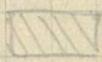
S ← → N

Échelle =

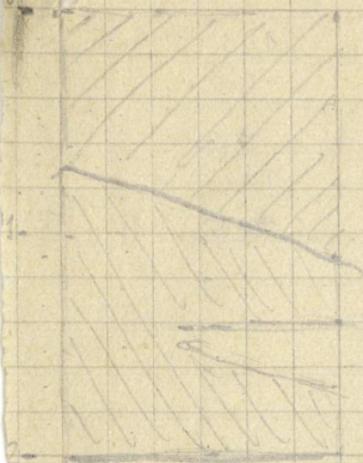
20 cm

Légende -

Surface du sol : 

Roches : 

Argile : 



Coupe = côté N.



13	115
15	93
20	96
35	100
38	105
45	
50	
65	
70	
72	X
85	
90	
95	
100	
120	
115	
117	
117	
115	
120	X ₂₀
125	
132	
125	132
135	
135	
135	
140	
145	
140	
146	X
145	

E

4

13 Avril

Sommeuses mètres par dalle et ^{bloc} ~~traces~~ (à 60) :-
Trouvaille de fragments d'os (humerus de Bœuf
ou cheval), de dents (ours, cheval) dans les
debris et l'argile rouge.

Après avoir brisé le bloc (prise délicate) :-
Raffermissement de la
Craie dans les parois Nord et Est.

Découpage à l'emplacement du bloc (dalle) :-

Atteint l'argile rouge au dessus de la dalle :-

Dans le sondage : apparition d'une couche
d'argile verte sous la dalle et la couche d'argile rouge.
Elle semble réparée de celle-ci par un sol de pier-
aille.

Plan (à 60 cm au dessus du 0)

14 Avril

Dégageant de la dalle :

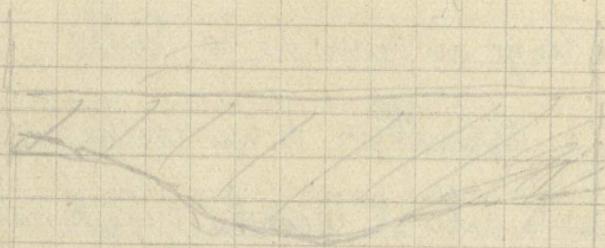
Nettoyage de la partie supérieure

Décapage de l'argile rouge au dessus de la dalle - débris rouges - éclats de silex

(Paléo. sup.)

Coupe des chantiers = Paroi Nord -

Forme de la dalle (en coupe) :



Angle S. dalle - paroi = Poche d'argile à caillottes sous la dalle (15 cm. haut - 30 cm. long.)

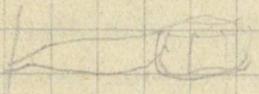
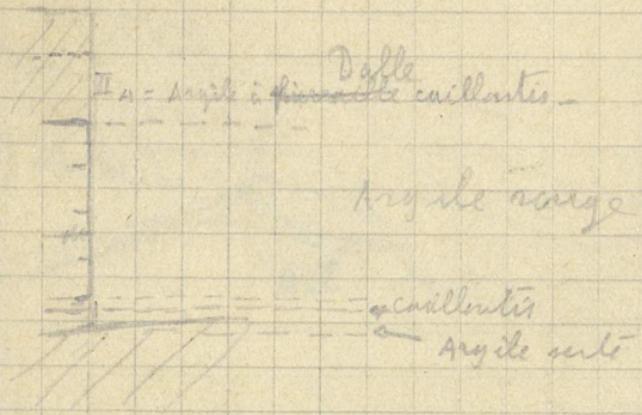
II^A Décapage : Pierre (1) en quartzite polie (33 mm. / 55).

brisé, peut être retouché.

II^B : Meuble d'os à - 55 ~~Hauser~~ / 100 cm

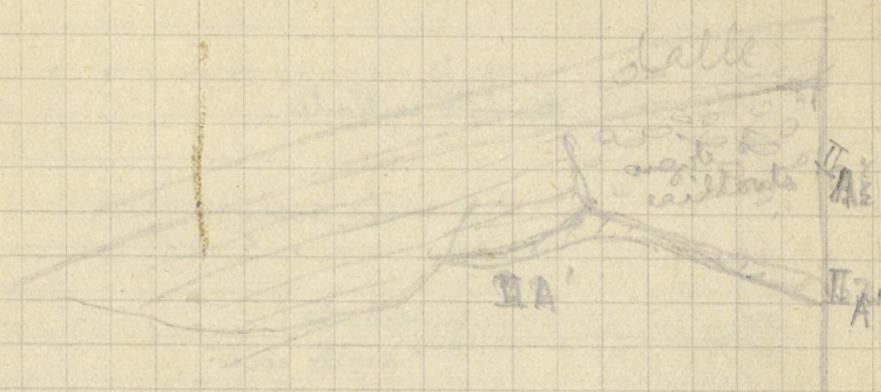
6

Fig. 50 - Echelle - 10 cm



~~Fragment d'os~~
Fragment d'os (2)

troué - quartzite folie
malaire de verre
déliés d'os
déliés d'os
petit bœuf silice



nous dégagons la poche d'argile à cailloux
 et trouvons également (anastigmatite polie (Häusschiff
 et débris d'os. (argile de montagne sèche)
 - puis au dessous une couche de 2-3 cm
 d'argile + limon et sèches. Sol trépané de la
 cavité avant l'éboulement du plafond qui
 a soulevé la dalle qui nous avons allié
 pendant l'après-midi avec la masse et le
 lit.

15 avril 9

Décapage du niveau II_a (argile riche) =

~~Sous la dalle~~ - Argile Fragments d'os,

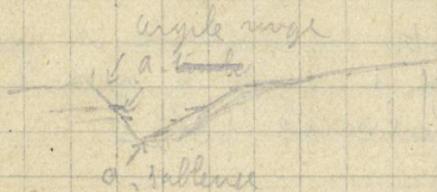
1 dent d'Ours, charbon

Sous la dalle - argile rouge (II_B) =

caillottes à la surface

Sous l'argile rouge (10 cm) - argile plus friable

(lit de cette argile allégué sous la dalle)



16 avril

Trouvé au Niveau -110 (Argile rouge)

1. meuble Ours (H = -110, L = 365, l = 30)

2. dent (H = -115, L = 410, l = 50)

~~3. Fragment d'os (H = -115, L = 365, l = 30)~~

3. Scler (H = -112, L = 345, l = 65)

4. (H = -114, L = 345, l = 85)

16 avril

Ouverture de chantier à 9 heures - Niveau IIc
niveau décapage jusqu'au niveau - 120 -

Morceaux de "Bärenschiff" assez abondants

l'os plate se dégage progressivement. Dégage-
ment de nombreuses esquilles d'os.

Un silex taillé, sur le bord est trouvé.

Sur le N de la coupe fragment de mâchoire

de carnassier. Entre les cailloux et grosels
pierre un niveau d'argile à grains fins
- des plaques de calcédoine folie -

la pointe d'une canine d'os apparaît
au milieu de la surface à 15 cm du bord.

5 = fragment de mâchoire de carnassier.
H = 175 L = 370 l = 90

Niveau: IIc

(canine d'os)
1 = H = 122, l = 52, L = 352

19 Avril

À cheval sur le découpage du II B

Décapage du II c

1 (cambre ours) : H = 122, L = 352, l = 52

2 : fragment complète (H = 119, L = 330, l = 96)

3 = fragment isolé (H = 117, L = 324, l = 90)
(très friable)

Argileux bleue avec quelques fragments
d'os longs, des phalanges d'ours, 1 dent
de cheval.

Nous descendons jusqu'à - 130 -

(niveau arbitraire) :

Arrêt au niveau - 125 : Lit de pierres plates

(caillottes) sur les blocs : dent de cheval (cf
+ 65) et os longs, parfois redressés obliquement :

(nomenclature des niveaux :

I - A = débris -

11

11

- II = B (Argile à meubres rouges)
- A = 1 (Poches d'argile à meubres)
- B = 2 (Argile rouge à caillottes)
- C = 3 (Niveau de caillottes - argile à grains
argile à l'écran)
- D = 4 (Niveau de caillottes - argile)

Décapage du B₄

1. - Dent de cheval (H = -125, L = 345, l = 68)
2. - Diaphragme (H = -125, L = 370, l = 55)
3. - ~~Entremité~~ along (H = -125, L = 420, l = 50)
4. - Diaphragme (H = -125, L = 350, l = 55)
5. - Diaphragme avec 2 marques (H = -125, L = 350, l = 65)
6. - ~~Entremité~~ Selen (H = -135, L = 370, l = 65)
(Nucleus)

1 dent (ours) - 1 pierre plate noircie sur
une face et non aluée

Sous le niveau de caillottes: argile
à grains fins avec des caillottes de texture plus
grossière - 1 pierre lithe et 1 griffe

Annette Lamming

Sondage des fées

- 1) Tranchée creusée le long du pilier de brèche
- a) Terre des déblais avec petits tessons de poterie noire, petits silex retouchés d'allure paléolithique supérieur. Quelques petits fragments osseux (déblais I). Epaisseur 25 à 40 cm.
 - b) A 25 cm. du niveau la nature du sol change brusquement : argile et caillasse nettement rouge par endroits (peut être couche horizontale). La tranchée est déblayée jusqu'à la surface de ce nouveau terrain (qui est peut être formé aussi de déblais d'un autre sondage). Le pendage de cette couche correspond à celui du niveau du sol = en pente vers l'amorce de boyau.

2) Dégagement de la brèche

- Le pilier est attaqué entre la voûte et le niveau du sol
- Dans la partie supérieure de la brèche, gros morceau de charbon de bois
(Brèche I)
 - A 20 cm. de la première strate, ligne très nette de charbons de bois (cf. plan)
(Brèche F)
- Le pendage suit celui du niveau du sol et s'incline vers le boyau.
- Au dessous, quelques petits silex et débris d'os, une dent de renne (localisation peu sûre)
(Brèche II)

Marquage : Fées, sondage A, déblais : I
 Brèche I
 Brèche F
 Brèche II

Samedi 27

Attaque de la couche argileuse rouge pour dégager la base du pilier
 Argile rouge = déblais avec morceaux de calcite (déblais II)
 La couche rouge semble en place sur la gauche, mais sa surface est très irrégulière et souillée de terre noire par suite sans doute de fouilles antérieures. Cependant on retrouve à peu près régulièrement (sur la gauche du plan :

- argile rouge
base de l'argile rouge avec cailloutis
- argile jaune
- argile verdâtre avec poches noirâtres
- roc

Dans l'argile, quelques rares ~~dent~~ bouts d'os, certains roulés (quelques uns trouvés en surface proviennent peut être des déblais)

Annette Lamming

A droite la couche d'argile rouge ne semble pas exister. Déblais peu épais. La couche d'argile jaune est remplacée par une couche de cailloutis (au dessus l'eau coule goutte à goutte et doit entraîner l'argile vers le boyau). Au dessous, argile jaune, plus argile verte.

Résumé : A la surface de la couche rouge caillouteuse avec poches d'argile rouge il semble y avoir un lit de rares charbons de bois. On trouve aussi des charbons à la base de l'argile jaune. La coloration de l'argile jaune varie du jaune au brun et se termine sur le fond rocheux par une couche verdâtre peu épaisse et irrégulière dans laquelle a été trouvée une canine d'ours

