

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 130 (2011)

Anhang: Catalogue des tombes
Autor: Klausener, Max / Steiner, Lucie

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 05.03.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

CATALOGUE DES TOMBES

Max Klausener et Lucie Steiner

Remarques préliminaires

Sur le terrain, chaque fosse repérée au sommet des graviers naturels a reçu un numéro de structure débutant par T. Lors de la fouille, certaines de ces anomalies se sont révélées être des structures modernes: ces numéros sont absents du présent catalogue, ce qui explique les lacunes de la numérotation.

Certaines sépultures superposées, qui se recoupent ou qui ont par erreur reçu le même numéro ont été différenciées par un chiffre supplémentaire (par ex. T73.1, T73.2, etc.).

Nous avons respecté le même ordre pour la rédaction des notices de chaque tombe. La première partie donne des informations de base:

- les coordonnées nationales (CN), en référence au système de l'Office fédérale de la topographie
- l'orientation de la tombe, calculée en grades, avec le nord géographique comme référence
- le type de la tombe (coffre en bois, coffre en dalles, fosse simple, coffre mixte).
- la forme des coffres de pierre, lorsque celle-ci peut être déterminée suffisamment précisément.

L'absence d'une de ces rubriques signifie que l'information n'est pas disponible pour la tombe concernée.

La suite de la notice donne des informations sur l'état de conservation de la tombe et une description de son mode d'aménagement.

Les différents squelettes ou groupes d'ossements sont désignés par des lettres majuscules (IND. A, B, etc.); RT indique des os en réduction.

Les déterminations du sexe et de l'âge des défunts, ainsi que le dénombrement des individus ont été établis par Christiane Kramar, du Département d'anthropologie et d'écologie de l'Université de Genève, que nous remercions vivement.

La dernière partie est consacrée au mobilier. La numérotation des pièces est conforme à celle donnée sur le terrain; elle figure sous la même forme sur les planches 1 à 32. Un renvoi à la planche sur laquelle est illustré l'ensemble du mobilier d'une tombe est effectué au début de la rubrique concernant le mobilier.

Le numéro d'objet comprend les éléments suivants:

- l'abréviation du nom du site, suivi de l'année de découverte (TP88, TP89 ou TP91)

- le numéro de la tombe, éventuellement suivi d'une lettre majuscule désignant l'individu auquel l'objet est rattaché

- un numéro d'inventaire des objets par tombe, précédé d'un tiret (par exemple TP89/T170-1, -2, etc.).

Pour certains inventaires complexes, nous avons utilisés des chiffres romains pour désigner des ensembles d'objets se rapportant au même dépôt (par ex. T170 III désigne les perles de la coiffe, IV les perles déposées sur la poitrine). Les différentes parties d'un même objet (par ex. les éléments d'une garniture de ceinture) qui n'a reçu qu'un seul numéro lors de la découverte sont désignées par des lettres minuscules.

La description de chaque pièce comprend ses dimensions, ainsi que, pour les objets importants, des parallèles et une proposition de datation.

La chronologie relative et l'attribution à une phase sont données en fin de notice.

INTERVENTION DE 1988-1989

T 1

Coordonnées CN.: 555134,80 / 145168,10

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Les fondations d'un ouvrage récent ont coupé le caisson et son contenu. Les dalles de tête et de pied sont détruites ainsi qu'une bonne partie de la couverture. Le caisson fut probablement comblé après la deuxième inhumation, comme l'indique l'observation des connexions articulaires de l'IND. A.

- **IND. A:** adulte âgé M ; squelette endommagé. Le crâne a disparu.

La position du corps est dorsale, les bras sont repliés au niveau des vertèbres lombaires et les jambes sont jointes au niveau des genoux et des chevilles.

- **IND. B:** adulte ind. ; Réduction interne partielle. Os (tibias, fibulas, pieds) d'un premier occupant trouvés sous les jambes du dernier inhumé. D'autres ossements (vertèbres, gladiola, etc.) sont répandus ailleurs dans la tombe.

- **IND. C:** adulte mature, F ; Réduction externe (=T4). Os déposés en désordre dans une petite fosse sous le débordement de la dalle de couverture restante, contre la paroi externe nord-est du caisson.

- Phase B-C.

T 2 (=T 185)

Coordonnées CN.: 555130,90 / 145160,10

Orientation: 360g

Type: coffre mixte

Forme: rectangulaire

Il ne subsistait du caisson qu'une paroi de dalles jointives et une dalle de pied perpendiculaire.

- **IND. A:** adulte mature M ; squelette en décubitus dorsal. Les restes du crâne et en particulier les fragments de la mandibule montrent une position axiale de la tête. Les mains sont croisées sur le ventre, provoquant le fléchissement des bras. Les jambes se resserrent aux genoux et aux chevilles, les pieds prenant appui contre la dalle. Peu de déplacements sont perceptibles, les connexions articulaires sont en général maintenues, les rotules sont dans leur position originelle. Toutes ces observations indiquent une décomposition en espace comblé.

Os surnuméraires d'adulte ind. (rotules, phalanges, vertèbres).

- Phase C.

T 3

Coordonnées CN.: 555136,00/145167,00

Orientation: 347g

Type: coffre en bois

Placée sous T1 et sous des fondations récentes, cette tombe a été endommagée par une tranchée de sondage. Ce qui sub-

siste nous donne l'image d'une fosse étroite contenant des traces organiques noirâtres.

- **IND. A:** adulte ; seulement diaphyse d'un tibia.
- Phase A.

T 4: cf. sous T1

T 5

Coordonnées CN.: 555150,00 / 145180,40

Orientation: 341

Type: coffre en bois

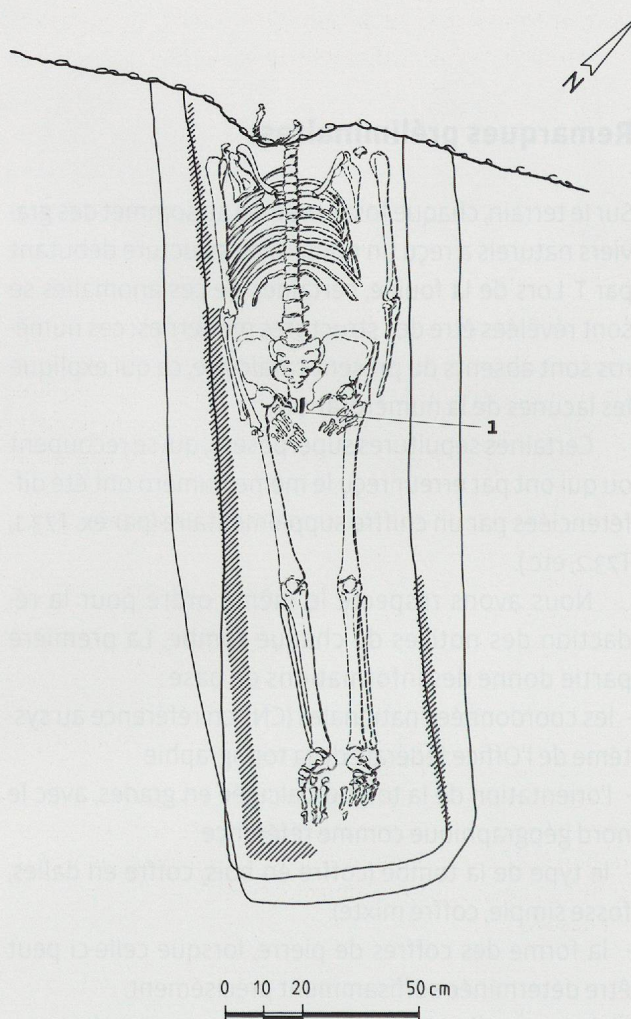


Fig. 274. T5.

Déjà mise au jour par une tranchée de sondage (coupe P2), cette tombe est recoupée, à l'emplacement occupé par le crâne, par une fondation de béton. Des traces organiques évoquent un contenant en bois à angles droits.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal, les bras dans l'axe du corps, les mains posées sur les fémurs, les jambes parallèles, les pieds tournés vers le côté gauche. Les déplacements sont de peu d'amplitude;

les patellas et les os carpiens sont en place, les connexions humérus-scapula sont lâches et les vertèbres se séparent en tronçons; l'avant bras gauche a basculé vers l'extérieur de l'ulna. Ces indices confirment une décomposition en espace vide.

• **Mobilier (Pl. 1):**

TP88/T5-1. Petite boucle en fer découverte au niveau de la symphyse pubienne. Anneau réniforme de section rectangulaire plate, dont les deux extrémités se rejoignent au niveau de l'ardillon; celui-ci est presque entièrement détruit. Long.: 2.1; larg. ext.: 3.5; larg. int.: 2.5 cm.

Parallèles: Lausanne – Bel-Air, T53 (Leitz 2002, pl. 13, n° 6); Beaune, T312 (Gaillard de Sémainville et Sapin 1995, fig. 10, p. 157); Bâle, Kleinhüningen, T30, T155, T177 (Giesler-Müller 1992, pl. 4, 30-3; pl. 34, 155-1; pl. 39, 177-1); Schleithem, Hebsack, T663 (Burzler et al. 2002, 2, pl. 80, 663-1); Hemmingen, T54 (Müller 1976, pl. 13 C, 2);

Datation: V^e-1^{ère} moitié VI^e s.

• **Phase A.**

T 6

Coordonnées CN.: 555152,45 / 145181,20

Orientation: 339

Type: coffre en bois (monoxyle)

Une fondation de béton perturbe la partie ouest du squelette. De plus, cette tombe est en partie recoupée par le profil P2. Des traces organiques dessinent un vague entourage emprisonnant le squelette dans un espace étroit.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal avec contraintes latérales. Les épaules sont surélevées, les clavicules verticales, les mains dans le bassin, les bras fléchis (manque l'avant-bras droit), les jambes resserrées aux genoux. Une fois encore, on observe des connexions articulaires bien conservées alors que l'existence d'un contenant rigide, donc d'un espace vide, est attestée. La disposition du squelette de T6 présente les caractéristiques d'une inhumation dans un cercueil monoxyle.

Une fosse contenant des os humains déposés en désordre est creusée dans le haut du comblement de la tombe: elle correspond à la partie détruite de la tombe en fosse simple T437 située au-dessus (intervention moderne).

• **Phase A.**

T 7

Coordonnées CN.: 555154,40 / 145182,90

Orientation: 345

Type: coffre en bois (monoxyle, év. contenant en écorce?)

La proximité de fondations en béton explique le mauvais état de la sépulture qui avait été déjà partiellement fouillée dans une tranchée de sondage (coupe P2). Le sommet de la fosse est coupé par d'autres fosses contenant pêle-mêle de nombreux ossements humains. La présence d'un dépotoir récent et l'encaissement d'un parking expliquent ces remaniements et ces destructions.

Des traces organiques allongées attestent l'utilisation d'un contenant ligneux; de plus, l'étroitesse de l'espace occupé par le défunt, sa position contrainte, ainsi que la forme arrondie que dessinent les traces organiques dans la coupe, accréditent l'usage d'un cercueil monoxyle.

• **IND. A:** adulte M; seule une partie des jambes est conservée, le reste du squelette est fragmentaire et a subi des déplacements importants. Décubitus dorsal.

• **IND. B:** adulte âgé, F; os en vrac à l'extérieur de la tombe.

• **IND. C:** enfant (5-9); os en vrac à l'extérieur de la tombe.

• **Phase A.**

T 8

Coordonnées CN.: 555132,40 / 145166,50

Orientation: 337g

Type: coffre en bois

La tombe est en grande partie détruite par le creusement d'une tranchée de sondage (S3) et par la construction de l'hôtel Comte. Des traces organiques sont repérables et sont les seules indications d'un contenant en bois.

• **IND. A:** adulte âgé, F; n'est conservé que le haut du corps, sans le bras droit. L'individu est allongé sur le dos, la tête suivant l'axe longitudinal du corps.

• **Mobilier:**

TP88/T8-1. Fragment d'anse de récipient en verre découvert dans le remplissage, dans la partie gauche de la cage thoracique.

Mobilier résiduel gallo-romain.

• **Phase A.**

T 9

Coordonnées CN.: 555151,85 / 145202,35

Type: fosse simple

La tombe n'était matérialisée que par des traces de creusements dans le sous-sol. Des travaux de terrassement ont détruit sa structure et l'individu inhumé.

• **IND. A:** adulte ind.; seulement quelques fragments osseux mélangés au remblai.

T10-11-12-13-14 (= F10-11-12-13-14)

Ces grandes fosses modernes contenaient de la céramique émaillée, de la faïence, du verre et des os humains très fragmentaires.

• **Fosse 13:** Fibule «chardon», Rey-Vodoz 1986, type 4.5.2, Ettlinger type 24, Feugère 1981, type 19.

Fibule en bronze dont le ressort est protégé par une gaine. Le bord du disque, la «queue de paon», le ressort et la gaine sont abîmés, une grande partie des lentilles de la collerette et l'ardillon ne sont pas conservés. Long. conservée: 70 mm.

Datation: Tibère-Claude jusque dans le 3^e quart du 1^{er} s. ap. J.-C.

Détermination: C. Brunetti, Archeodunum SA.

T15

Coordonnées CN.: 555147,35 / 145183,50

Type: fosse simple

Une excavation récente recoupe profondément la tombe qui contenait des fragments osseux appartenant à deux individus.

- **IND. A:** adulte ind.

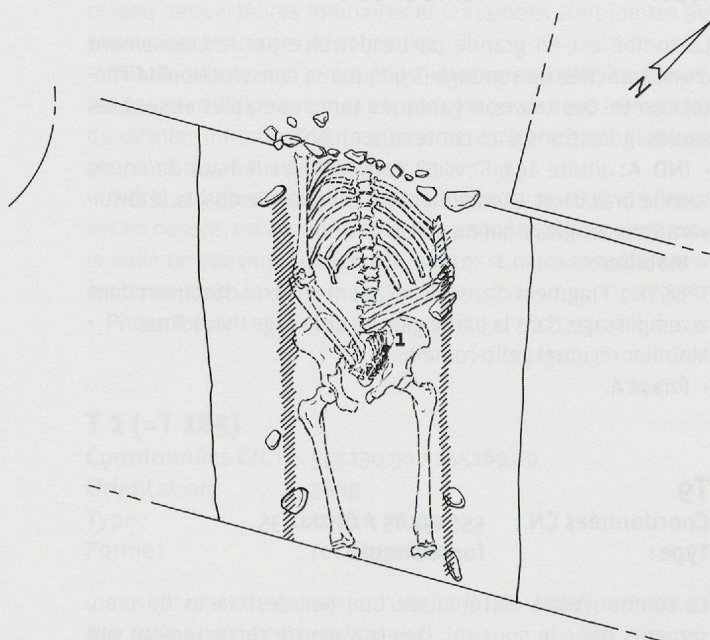
Un fragment de crâne d'enfant se trouvait parmi ces os.

T16

Coordonnées CN.: 555152,50 / 145184,10

Orientation: 337g

Type: coffre en bois



0 10 20 50 cm

Fig. 275. T16

Une canalisation et un mur de béton ont détruit les extrémités de la sépulture.

Des traces organiques parallèles aux côtés attestent l'utilisation d'un contenant ligneux.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal, mains croisées sur le ventre.

• **Mobilier (Pl. 1):** TP88/T16-1. Petite boucle en fer damasquiné d'argent découverte sur le coxal gauche. Anneau ovale de section en quart de cercle ; traverse amincie, de section circulaire ; ardillon incurvé, très corrodé. Deux lignes damasqui-

nées subsistent sur l'anneau, de part et d'autre de l'ardillon. Long.: 1.8 ; larg. ext.: 2.8 ; larg. int.: 1.9 cm.

Parallèles: Genolier, T37 (Steiner 1993, pl. 15, T37-1); Yverdon, T32 (Steiner/Menna *et al.* 2000, A, fig. 100, p. 131)

Datation: 2^e moitié V^e-VI^e s.

- **Phase A.**

T17

Coordonnées CN.: 555145,50 / 145184,80

Orientation: 343g

Type: fosse simple

Un mur de béton a détruit la zone nord-ouest de la fosse et porté atteinte à une partie du crâne.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal, bras fléchis, mains sur le ventre. Les jambes sont légèrement tournées vers la droite du corps. Les déplacements osseux sont peu importants et les rotules sont encore en place, caractéristiques suggérant une décomposition en milieu comblé.

- **Mobilier:**

TP89/T17. Deux fragments de clous en fer découverts contre la face externe de l'humérus droit et, vis-à-vis, en bordure est de la fosse.

T18

Coordonnées CN.: 555146,75 / 145185,75

Orientation: 344g

Type: fosse simple

La partie méridionale de la fosse et les pieds du défunt ont été détruits par une canalisation moderne.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; squelette mal conservé. Décubitus dorsal, la tête tournée vers l'épaule droite; les bras sont parallèles et les jambes resserrées aux genoux et aux chevilles. La mandibule est solidaire du crâne. Les deux avant-bras sont les seuls éléments présentant un déplacement important: l'écartement depuis le coude des ulnas et radius.

T19

Coordonnées CN.: 555148,65 / 145189,20

Type: fosse simple

Un mur de béton a détruit la moitié nord-ouest de la tombe. L'autre moitié est complètement perturbée.

- **IND. A:** adulte ind. Seuls subsistent quelques fragments d'os longs

T20

Coordonnées CN.: 555147,85 / 145188,40

Orientation: 330g

Type: fosse simple (fig. 173)

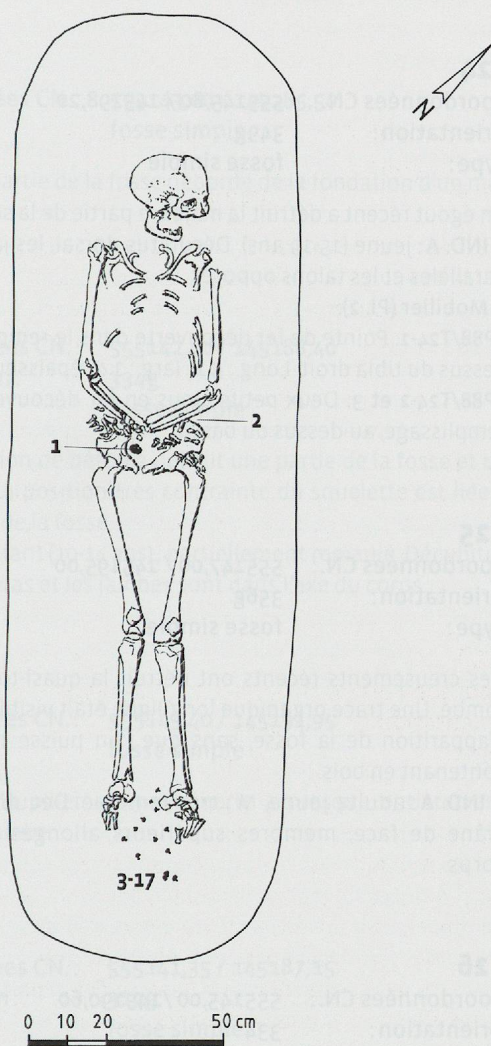


Fig. 276. T20.

• **IND. A:** adulte jeune, M; assez mal conservé. Décubitus dorsal, les avant-bras sont croisés sur le ventre, main gauche sur le bras droit; main droite sur la hanche. Les jambes sont resserrées aux genoux, les talons opposés. La colonne vertébrale et la majorité des côtes ont disparu.

• **Mobilier (Pl. 1):**

TP88/T20-1. Boucle en fer découverte sur le coxal droit. Anneau ovale étroit, de section circulaire; traverse à peine marquée; ardillon de largeur constante, recourbé à la pointe. Long.: 2,4; larg. ext.: 4,3; larg. int.: 3 cm.

Datation: 2^e moitié V^e-VI^e s.

TP88/T20-2. Boucle en fer découverte sous l'avant-bras gauche, contre l'arête iliaque gauche. Anneau ovale de section circulaire; traverse amincie de section carrée; ardillon de largeur constante, recourbé à la pointe. Long.: 2,4; larg. ext.: 3,5; larg. int.: 2,2 cm.

Datation: 2^e moitié V^e-VI^e s.

TP89/T20-3 à 17. Clous de chaussures en fer à têtes coniques et plusieurs fragments découverts entre les pieds. Diam.: 0,5-1; long. max.: 1,6 cm.

Datation: IV^e-1^{ère} moitié V^e s.

• **Phase A.**

T21

Coordonnées CN.: 555146,80 / 145187,25

Orientation: 330g

Type: coffre en bois, avec marquage de surface (fig. 22).

La présence d'un coffre de bois rectangulaire étroit est attestée par des traces organiques très nettes.

Marquage de surface: à la limite nord-ouest de la fosse une planchette (largeur: 12 cm; hauteur: 13 cm) était plantée verticalement comme balisage. La très mauvaise conservation du bois n'a permis que l'identification de l'essence végétale, *Abies alba* ou *Picea alba* (détermination du Laboratoire Romand de Dendrochronologie, Moudon, LDR9/R2338). Le sommet conservé de la planchette est apparu à la cote 377,54 m et sa base à 377,41 m soit 33 cm au-dessus du fond de la fosse.

• **IND. A:** enfant; pas d'individu correspondant dans le listing anthropologique. Le squelette, allongé sur le dos et maintenu en position serrée, présente les déplacements caractéristiques d'une décomposition en espace vide.

• **Phase A.**

T22

Coordonnées CN.: 555144,10 / 145187,45

Orientation: 336g

Type: coffrage en bois

La fosse est profondément creusée (fond à 377,03m). Une légère trace organique noirâtre apparaît sur le côté droit du squelette, qui subit un effet de contrainte bien visible. D'après les indices ostéologiques, il peut s'agir d'une fosse consolidée par un coffrage, le corps inhumé ayant peut-être été recouvert partiellement de sédiments.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal, bras le long du corps, jambes dans l'axe longitudinal. Des déplacements sont apparents: pivotement de la mandibule sur la droite, tronçonnement de la colonne vertébrale, absence des rotules, déconnexions des tarses. D'autres indices nous orientent vers un comblement relativement rapide: ulna-radius gauches restés croisés avec la main gauche également en connexion stricte.

• **Mobilier (Pl. 1, fig. 80):**

TP88/T22-1. Plaque-boucle rectangulaire en fer damasquiné de laiton et de cuivre découverte sur le bassin. Anneau réni-forme à section en quart de cercle, orné de lignes rayonnantes en laiton; traverse amincie, presque entièrement détruite; ardillon mince de section en D, de largeur constante, porte un reste de matière organique minéralisée (?) au centre. Plaque rectangulaire étroite en tôle de fer repliée autour de la boucle,

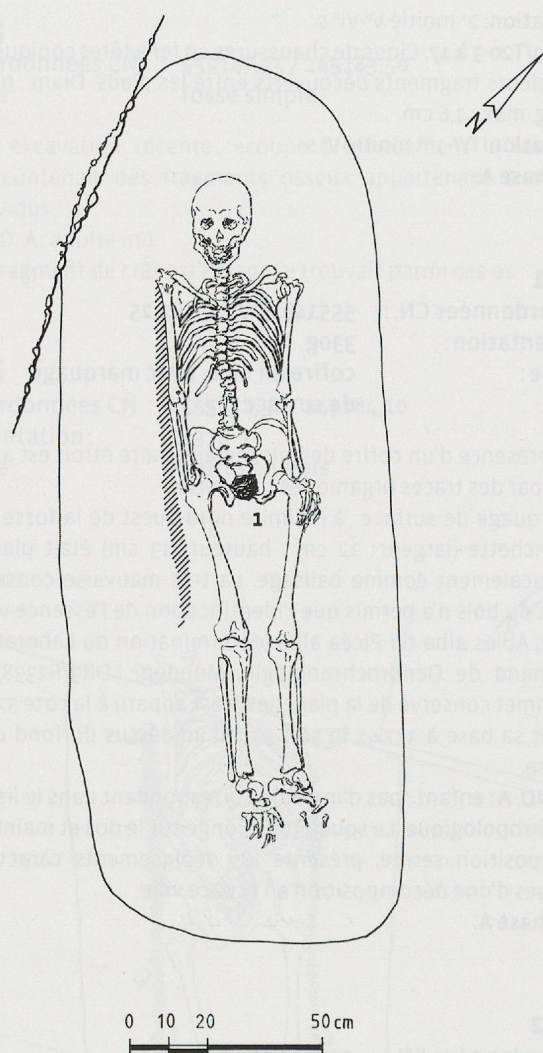


Fig. 277. T22.

la partie inférieure n'est pas conservée; décor de deux rangées de trois doubles cercles concentriques en laiton, avec point central en cuivre; restes de matière organique minéralisée à l'extrémité distale et sous la plaque. Long.: 5,5 ; larg. ext. boucle: 4,5 ; larg. int. boucle: 3,2 ; larg. plaque: 4,3 cm.

Plusieurs fragments de textile minéralisé ont été prélevés et conservés à part.

Parallèles: Saint-Prex, sans no (Garscha 1962, pl. 45, n° 2, d'après Salin 1952, 2, fig. 153bis, p. 322); Crotenay T241: Gallia 34, 1976, p. 424, fig. 13b ; Bâle, Kleinhüningen, T126 (Giesler-Müller 1992, pl. 29, n° 12) ; Schleithem Hebsack, T548 (Bürzler et al. 2002, 2, p. 280, pl. 59, n° 548-1) ; Herten T57 (Garscha 1962, fig. 2, 1-4; pl. 44, 1-4) ; Saint-Martin-de-Fontenay, T339 (Pilet 1994, pl. 49, n° 339-1) ; cf. aussi Böhme 1994, Liste 2, p. 109.

Datation: 2^e tiers – 3^e quart V^e s.

• Phase A.

T23

Coordonnées CN.: 555147,70 / 145196,40

Orientation: 349g

Type: fosse simple

Une canalisation moderne traverse longitudinalement la sépulture en occasionnant d'importantes perturbations.

• **IND. A:** adulte jeune, F ; très remanié. Décubitus dorsal. Il ne reste que la cage thoracique et le coxal gauche.

T24

Coordonnées CN.: 555145,80 / 145198,20

Orientation: 349g

Type: fosse simple

Un égout récent a détruit la majeure partie de la sépulture.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal, les jambes sont parallèles et les talons opposés.

• **Mobilier (Pl. 2):**

TP88/T24-1. Pointe de fer découverte dans le remplissage, au-dessus du tibia droit. Long.: 5,2 ; larg.: 1,4 ; épaisseur: 0,95 cm.

TP88/T24-2 et 3. Deux petits clous en fer découverts dans le remplissage, au-dessus du bassin.

T25

Coordonnées CN.: 555147,00 / 145195,00

Orientation: 356g

Type: fosse simple

Des creusements récents ont détruit la quasi-totalité de la tombe. Une trace organique longiligne était visible au niveau d'apparition de la fosse, sans que l'on puisse restituer un contenant en bois.

• **IND. A:** adulte jeune, M ; très remanié. Décubitus dorsal, crâne de face, membres supérieurs allongés le long du corps.

T26

Coordonnées CN.: 555145,00 / 145190,60

Orientation: 334

Type: fosse simple

Le sud-est de la fosse est perturbé par des aménagements postérieurs.

• **IND. A:** adulte mature, M ; l'éclatement de la boîte crânienne résulte sans doute des travaux exécutés au-dessus de la fosse. Décubitus dorsal, bras gauche fléchi, main sur le ventre, bras droit replié, main sur le coude gauche. Les métatarsiens suivent l'axe des jambes, les rotules sont en place. L'absence de déplacement probant suggère une décomposition en milieu comblé.

Le radius droit est plus court (17,3 cm) et plus épais que le gauche (23,5 cm).

T27

Coordonnées CN.: 555143,10 / 145189,60

Orientation: 336g

Type: fosse simple

• **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal, bras et jambes dans l'axe du corps.

• **Mobilier:**

TP89/T27. 8 fragments de clous en fer, dont un découvert entre la main et le haut du fémur droit.

T28

Coordonnées CN.: 555143,00 / 145185,50

Type: fosse simple

Seule une partie de la fosse débord de la fondation d'un mur moderne.

T29

Coordonnées CN.: 555142,40 / 145188,40

Orientation: 334g

Type: fosse simple

Une fondation de béton a détruit une partie de la fosse et du squelette. La position très contrainte du squelette est liée à l'étroitesse de la fosse.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal, les bras et les jambes sont dans l'axe du corps.

T30

Coordonnées CN.: 555143,40 / 145191,95

Type: fosse simple

Une base de pilier en maçonnerie a presque entièrement détruit la tombe.

T31

Coordonnées CN.: 555141,35 / 145187,15

Orientation: 327g

Type: fosse simple

La fosse est large et profonde. Les indices ostéologiques suggèrent une décomposition en milieu comblé.

• **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal, la tête repose sur l'occipital, la mandibule libérée a suivi l'effondrement de la cage thoracique. Les bras sont resserrés sur le corps, ce qui provoque une surélévation des épaules. On observe un net effet de paroi, surtout sur le côté gauche du corps où la patella est encore en place et les métatarsiens alignés dans l'axe de la jambe. L'effondrement central, en gouttière, dû à la décomposition du corps provoque quelques déplacements explicables par ce fait.

• **Mobilier:** TP89/T31. Fragment de panse en céramique à pâte claire découvert à gauche du tibia gauche.

T32

Coordonnées CN.: 555143,80 / 145180,00

Orientation: 337g

Type: fosse simple

Bien que la tombe soit traversée par une conduite moderne, le squelette est préservé.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal, les bras sont fléchis, mains croisées sur le ventre, les jambes sont parallèles. La tête repose sur l'occipital; l'atlas et l'axis sont détachés. La mandibule, libre, suit l'affaissement du thorax. Le tronçon des vertèbres lombaires présente des vertèbres disloquées. Les tarsi sont en connexions strictes. Les déplacements observables se situent tous dans le volume du corps, sauf le grand déplacement de la mandibule.

T33

Coordonnées CN.: 555143,30 / 145178,20

Fosse à remplissage humique, recoupée par une importante canalisation (pas comptabilisée comme tombe). Aucun reste humain.

T34

Coordonnées CN.: 555140,55 / 145185,75

Orientation: 340g

Type: coffrage en bois

Fosse à remplissage humique. Nombreuses racines envahissant complètement le squelette. Deux traces noirâtres dessinent les limites d'un contenant en bois ou la position de deux planches de coffrage bordant le corps.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal, bras fléchis, mains croisées sur la région pubienne.

Les jambes sont parallèles et les pieds suivent l'axe des jambes. Le crâne est en équilibre sur l'occipital, la mandibule s'appuyant sur les vertèbres. Le corps est en position contrainte la colonne reposant au fond d'une sorte de gouttière les épaules sont surélevées, la mise à plat des coxaux incomplète.

• **Phase A.**

T35

Fosse entièrement vide (pas comptabilisée comme tombe).

T36

Coordonnées CN.: 555138,80 / 145188,80

Orientation: 334g

Type: coffrage en bois

La fosse est détruite dans sa partie nord-ouest par le passage d'un tuyau. Au nord-est, quelques pierres de calage s'alignent entre les traces de bois et le bord de la fosse. Les traces organiques bordent le corps, vestiges d'un contenant ou de deux planches utilisées comme coffrage de la fosse.

IND. A: adulte âge ind., M ; le crâne et l'épaule droite ont disparu. Squelette aligné contre la paroi sud-est de la fosse,

en décubitus dorsal. Le bras droit suit l'axe du corps avec les phalanges de la main restées suspendues sur le fémur, le bras gauche est replié, la main sur le coude droit. Les coxaux ne sont pas complètement mis à plat. Les jambes sont parallèles et les talons opposés. L'ensemble indique une position contrainte. Les connexions articulaires ne sont pas strictement liées, cependant les petits déplacements constatés restent dans les limites du volume du corps, argument en faveur d'une décomposition en milieu comblé.

- Phase A.

T39

Coordonnées CN.: 555141,60 / 145197,15
Orientation: 358g
Type: fosse simple

La fosse est en grande partie détruite.

- IND. A: adulte jeune, M; seul le haut du squelette est conservé. Le crâne s'appuie contre l'épaule droite, la mandibule suivant le même mouvement. Le reste du corps se résume à un fragment de l'humérus droit, de quelques côtes et de la colonne cervicale.

T40

Coordonnées CN.: 555138,90 / 145194,30
Orientation: 347g
Type: fosse simple

Des constructions modernes ont porté atteinte à la partie nord-ouest de la tombe.

- IND. A: adulte jeune, M; partie supérieure du squelette détruite. Décubitus dorsal, les mains posées sur la région pubienne. Les jambes sont parallèles et resserrées.

T41

Coordonnées CN.: 555137,60 / 145 182,40
Type: fosse simple

Tombe en grande partie détruite.

- IND. A: jeune (15-19 ans); il ne subsiste que le quart supérieur gauche de la cage thoracique, l'humérus gauche, les vertèbres dorsales et une partie des lombaires. Décubitus dorsal.

T42

Coordonnées CN.: 555141,00 / 145179,30
Orientation: 353g

Fosse vide à l'exception de quelques os crâniens épars.

- IND. A: adulte ind.

T43

Coordonnées CN.: 555141,00 / 145176,70
Orientation: 356g
Type: fosse simple

De nombreuses perturbations affectent la tombe.

- IND. A: enfant (10-14 ans). Il ne subsiste que quelques ossements en vrac.
 - IND. B: enfant (1-4 ans); très remanié. Décubitus dorsal, membres inférieurs parallèles.
- Le crâne d'un adulte se trouvait avec les os de IND. A, à proximité immédiate de la zone perturbée.

T44.1 (fig. 56)

Coordonnées CN.: 555131,10 / 145188,70
Orientation: 356g
Type: fosse simple (contenant probable)

Quatre grosses pierres ont été disposées au fond de la fosse: deux étaient posées de champ de chaque côté du bassin; une était à plat sous l'épaule droite du défunt; la quatrième a été retrouvée posée à plat au pied de la fosse, dans une zone perturbée. Aucun effet de paroi n'a été constaté sur le squelette. Cette disposition particulière des éléments lithiques laisse envisager une fonction de support à un couvercle de planche(s) de bois.

- IND. A: jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. Le corps a subi une torsion vers la droite, la jambe droite, fléchie, venant s'appuyer sur la jambe gauche. Le torse est légèrement relevé, donnant au corps une allure assise. La tête est penchée sur l'épaule droite, la connexion mandibule-crâne est maintenue. Les bras sont repliés sur le bas de la poitrine. Malgré les distorsions dues à sa position, l'ensemble du squelette a gardé de bonnes connexions articulaires qui suggèrent un comblement rapide.

La disposition inhabituelle du corps de T44.1 peut s'expliquer par la présence d'une sépulture sous-jacente contenant le corps d'un jeune enfant (T44.2) en partie respecté lors de l'implantation de T44.1.

T44.1 est postérieure à T44.2.

T44.2

Coordonnées CN.: 555130,50 / 145189,00
Orientation: 125g
Type: fosse simple

La forme précise de la fosse, partiellement recoupée par T44.1, n'est plus observable.

- IND. A: enfant (1-4 ans); inhumé exceptionnellement la tête au sud-est. Il repose sur le côté gauche. Il ne subsiste du crâne que l'occipital et quelques fragments dispersés. Le bras gauche est le long du corps, les deux jambes étant superposées, comme le sont les coxaux. Le bras droit a disparu probablement lors du creusement de la fosse de T44.1. T44.2 est antérieure à T44.1.

- Phase A.

T45

Coordonnées CN.: 555138,50 / 145185,20
 Orientation: 335g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Cette tombe en dalles est isolée au milieu de tombes en fosse simple ou en coffre de bois. Lors du décapage du terrain, le godet de la pelle a détruit un squelette d'adulte (IND. D), déposé sur les dalles de couverture de T45. On observe des dalles surnuméraires posées à plat l'une sur l'autre comme couverture. Ces dalles, par leurs dimensions, peuvent correspondre aux dalles manquantes du caisson. Le caisson est constitué de dalles implantées de champ et jointives. Le fond est constitué par les graviers du substratum. La dalle de pied et sa voisine orientale ont disparu et elles se trouvent peut-être parmi les dalles qui couvrent cette zone. Le caisson contenant plusieurs individus, on peut admettre que, lors de la dernière inhumation dans le coffre, il fut nécessaire, le sujet était trop grand, d'enlever la dalle de pied et la dalle voisine à l'est.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal, la tête inclinée sur l'épaule gauche, les bras fléchis, mains croisées sur le ventre. Les jambes sont serrées aux chevilles, le pied gauche recouvrant le droit. Malgré la présence d'un autre corps au-dessous (B), la majorité des connexions articulaires est conservée et les déplacements osseux constatés sont de faible amplitude (coude droit disloqué): ils peuvent être attribués au tassement des couches inférieures. Le caisson fut probablement comblé immédiatement après l'inhumation de A. La distinction des deux squelettes est aisée, ce qui implique un comblement partiel du caisson aussi avant le dépôt du corps de A.

- **IND. B:** adulte âge ind., M ; au-dessous de A. Décubitus dorsal. Une partie des ossements ont disparu (crâne, membre inférieur gauche, etc.), certainement déplacés lors de l'aménagement de l'espace disponible pour recevoir A.

- **IND. C:** enfant (1-4 ans). Bassin et quelques vertèbres épars dans le remplissage de la tombe.

- **IND. D:** adulte ind. ; réduction sur couvercle. D'après le responsable de la fouille, il pourrait s'agir à l'origine d'une inhumation déposée sur le couvercle.

- Phase B-C.

T46

Coordonnées CN.: 555130,45 / 145189,80
 Orientation: 328g
 Type: fosse de réduction

Petite fosse où sont regroupés des ossements en réduction. L'ancienneté de ce dépôt n'est pas prouvée: d'une part le comblement n'est constitué que par du sable propre, d'autre part des aménagements récents se trouvent à proximité.

- **IND. A:** adulte mature, M.

T47

Coordonnées CN.: 555137,70 / 145193,25
 Orientation: 328g
 Type: fosse simple

La fosse est creusée aux dimensions de l'individu qui n'occupe pas l'espace central, mais la partie septentrionale de la fosse.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; mal conservé. Décubitus dorsal, avec une légère torsion à droite. La tête, tournée vers l'épaule droite, repose sur l'occipital. La mandibule, bien que détachée, suit la même orientation. Le bras droit est allongé le long du corps, main sur le fémur, tandis que le bras gauche est rabattu sur l'avant-bras droit. La jambe gauche est amenée au contact de la droite. La disposition des os suggère une décomposition en milieu comblé.

T49

Coordonnées CN.: 555140,40 / 145189,30
 Orientation: 357g
 Type: coffre en bois

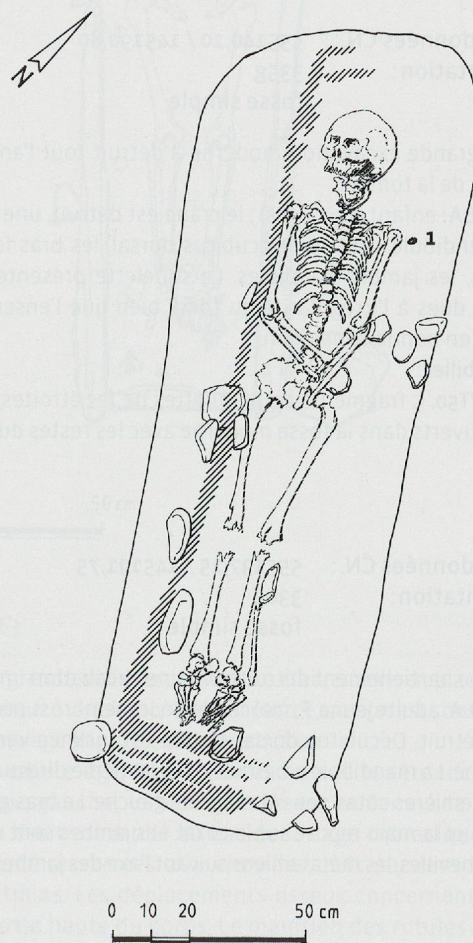


Fig. 278. T49.

Dès le premier décapage de la fosse, des traces de bois sont apparues du côté sud-ouest. Elles dessinent un angle droit et un départ médian au sud, déterminant ainsi la forme d'un contenant rectangulaire. Quelques galets encadrent ces traces, vestiges d'un calage désorganisé par le pourrissement du bois. L'étroitesse du contenant a maintenu le corps en légère contrainte.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête, légèrement inclinée vers la gauche, repose sur l'occipital. La mandibule presque désolidarisée rejoint la colonne cervicale. Le bras droit est fléchi, main sur l'avant bras gauche; le bras gauche est parallèle au corps. Les jambes sont resserrées aux genoux, les talons opposés, les métatarsiens dans l'axe des jambes. Les connexions articulaires sont très mal conservées.

- **Mobilier (Pl. 2):**

TP89/T49-1. Boucle en fer découverte à gauche de l'extrémité proximale de l'humérus gauche. Anneau ovale très corrodé, section vraisemblablement en D ; traverse amincie, de section circulaire, incomplète ; ardillon très corrodé, recourbé à la pointe, vraisemblablement de section en D et de largeur constante à l'origine. Long. : 2,5 ; larg. ext. : 3,7 ; larg. int. : 2,4 cm.

- **Phase A.**

T50

Coordonnées CN. : 555140,10 / 145190,80

Orientation : 335g

Type : fosse simple

Une grande excavation moderne a détruit tout l'angle nord-ouest de la tombe.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; le crâne est détruit, une partie de la mandibule subsiste. Décubitus dorsal, les bras le long du corps, les jambes parallèles. Le squelette présente des torsions dues à l'irrégularité du fond, bien que l'ensemble soit resté en bonne connexion.

- **Mobilier :**

TP89/T50. 5 fragments de plaquettes de fer étroites, rivetées, découverts dans la fosse moderne avec les restes du crâne.

T51

Coordonnées CN. : 555137,15 / 145191,75

Orientation : 330g

Type : fosse simple

Tombe partiellement détruite par une excavation importante.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; mal conservé, le membre supérieur droit est détruit. Décubitus dorsal, la tête est inclinée vers l'épaule gauche. La mandibule a basculé dans la même direction, contre les premières côtes, sous la clavicule gauche. Le bras gauche est fléchi et la main repose sur le coxal. Les jambes sont resserrées aux chevilles, les métatarsiens suivant l'axe des jambes.

T52

Coordonnées CN. : 555140,20 / 145190,40

Orientation : 332g

Type : fosse simple

Cernée par diverses perturbations modernes, la fosse présentait des contours incertains.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal, bras croisés sur le ventre, avant-bras droit par-dessus le gauche, main droite sur le coxal gauche et main gauche sur le coxal droit. Les jambes sont parallèles, talons opposés.

Un tassement du sous-sol circonscrit à la partie haute du corps a provoqué un affaissement du squelette sans déranger les connexions osseuses. La tête s'est inclinée sur le côté droit, entraînant la mandibule qui a basculé contre le cou. L'ensemble des connexions articulaires est conservé en position stricte, suggérant un comblement rapide.

T53

Coordonnées CN. : 555135,00 / 145191,70

Orientation : 353g

Type : fosse simple

Tombe coupée par une conduite. La fosse semble avoir coupé la tombe voisine T54.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; la tête, les avant-bras, les tibias-fibulas et les pieds ont disparu. Le corps est en décubitus dorsal, avec une légère torsion sur la gauche. Le bras et la jambe gauches sont dans l'axe du corps, l'humérus droit est orienté vers le coude gauche et la jambe droite est ramenée sur le genou gauche.

T53 est postérieure à T54.

T54

Coordonnées CN. : 555135,00 / 145191,70

Orientation : 330g

Type : fosse simple

Recoupée par la fosse de T53, cette tombe est également en partie détruite par une canalisation moderne.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; très remanié. Décubitus dorsal. Epargnés par les canalisations, il reste: l'avant-bras droit, le fémur, un fragment de tibia droits et une partie du fémur gauche. Les deux coxaux sont en place ainsi qu'une grande partie de la cage thoracique. Un fragment du tibia gauche se trouvait dans T53.

T54 est antérieure à T53.

- **Phase A.**

(N^{os} 55 à 59 : non utilisés)

T60

Coordonnées CN. : 555157,20 / 145154,40

Type : fosse de réduction

En liaison avec des aménagements récents, cette fosse contenait des ossements provenant de tombes détruites à cet endroit. Elle se situe au-dessus de la tombe en dalles T487.

Ossements en vrac de 5 individus distincts:

- IND. A: adulte âgé, M.
- IND. B: adulte âge ind., F.
- IND. C: adulte âge ind., M.
- IND. D: adulte ind.
- IND. E: adulte jeune, ind.

T61 (fig. 47)

Coordonnées CN.: 555155,80 / 145153,30
 Orientation: 344g
 Type: coffre en murets
 Forme: trapézoïdale

Tombe soigneusement construite, fermée par deux dalles de couverture (dont une très grande), scellées à l'aide de mortier de chaux. Les parois de tête et de pied sont faites de deux dalles implantées de champ. Des murets en dallettes horizontales liées au mortier de chaux, tapissés d'un enduit au tuileau, constituent les deux côtés du caisson. Le couronnement des bords de la sépulture est fait de larges dalles, parfois liées au mortier, donnant une solide assise pour la pose et la manipulation des dalles de couverture. Dans les angles internes du caisson, les joints de mortier, débordant sur le fond, ont été cassés après durcissement: le fond de la tombe devait être à l'origine couvert d'une couche de mortier qui aurait été enlevée à l'occasion d'un réemploi. La présence d'os surnuméraires (IND. B) sur le fond confirme cette réutilisation.

• IND. A: adulte âgé, M ; en connexion. Décubitus dorsal, bras droit fléchi, main sur la hanche gauche, bras gauche le long du corps, jambes légèrement resserrées aux chevilles. La tête est inclinée vers l'épaule gauche, avec une bonne connexion crâne-mandibule.

Quelques déplacements sont perceptibles (rotule gauche, tronçons de colonne vertébrale, clavicules, etc.) mais l'ensemble donne l'image d'un squelette en bonne connexion anatomique, ce qui suggère un comblement partiel de la tombe après cette inhumation.

- IND. B: adulte ind. ; réduction interne. Os regroupés sous le crâne de A.
- Phase B-C.

T62

Coordonnées CN.: 555160,00 / 145148,15
 Orientation: 365g
 Type: coffre en dalles
 Forme: trapézoïdale

Les dalles constituant les parois sont jointives; une dallette plantée verticalement renforce l'angle nord-ouest, une autre renforce la jonction des deux dalles formant la paroi orientale. Les Deux dalles horizontales couronnent les angles nord-est et sud-est. Les dalles de couvertures sont débordantes. Leur jonction est couverte par une petite dallette de calage.

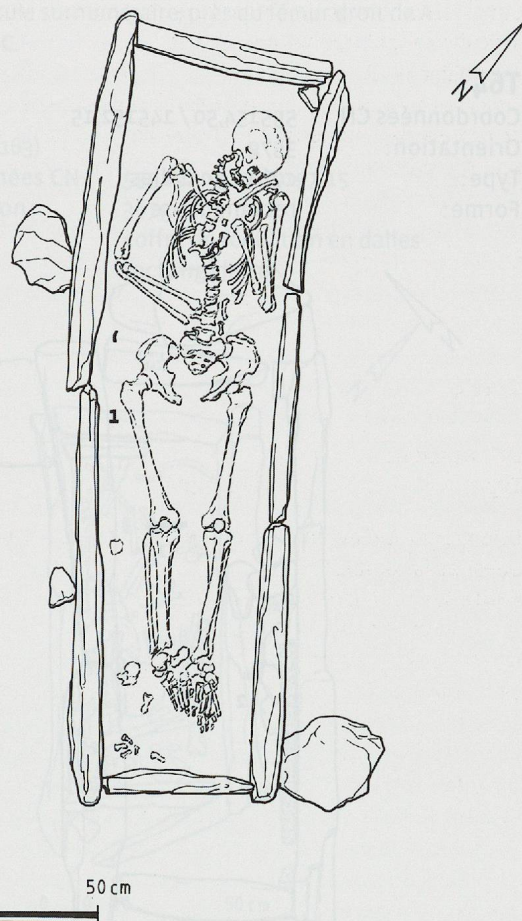
• IND. A: adulte jeune, M. Décubitus dorsal, la tête se maintient dans l'axe du corps, les bras sont fléchis, mains sur le ventre, les jambes sont resserrées aux chevilles. La mise à plat de la cage

thoracique, du bassin, des mains, des pieds a entraîné des déplacements osseux importants.

- Phase B-C.

T63

Coordonnées CN.: 555156,20 / 145148,05
 Orientation: 362g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire



T63

Fig. 279. T63.

Une seule grande dalle de couverture était encore en place, les autres ayant été visiblement déplacées. Le caisson est constitué par l'assemblage jointif de dalles verticales.

• IND. A: adulte âgé, F ; Décubitus dorsal, la tête inclinée sur l'épaule gauche, le bras gauche est ramené à la base du cou, le droit est replié au bas de la cage thoracique, les jambes sont resserrées aux chevilles, métatarsiens dans l'axe des tibias. Les déplacements osseux concernent surtout la partie haute du corps. Le maintien des rotules dans leur logement, ainsi que la très faible déconnexion des pieds, suggère un comblement partiel lors de l'inhumation. Quelques os surnuméraires d'adulte ind. étaient éparpillés dans la tombe.

• Mobilier (Pl. 2):

TP88/T63-1. Ardillon d'une plaque-boucle en fer damasquiné d'argent, découvert dans le remplissage, à droite du bassin. Base élargie en ovale, incomplète, ornée de lignes horizontales interrompues par des lignes en arc de cercle; ardillon à section en D, à pointe très recourbée, et ornée de lignes transversales. Long.: 4,2; larg. base: 1,25 cm.

Datation: fin VI^e-VII^e s.

TP88/T63-2. Fragment d'un objet indéterminé en fer, très corrodé, découvert sous les vertèbres cervicales de l'individu en place.

• Phase B.

T64

Coordonnées CN.: 555154,50 / 145152,15

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

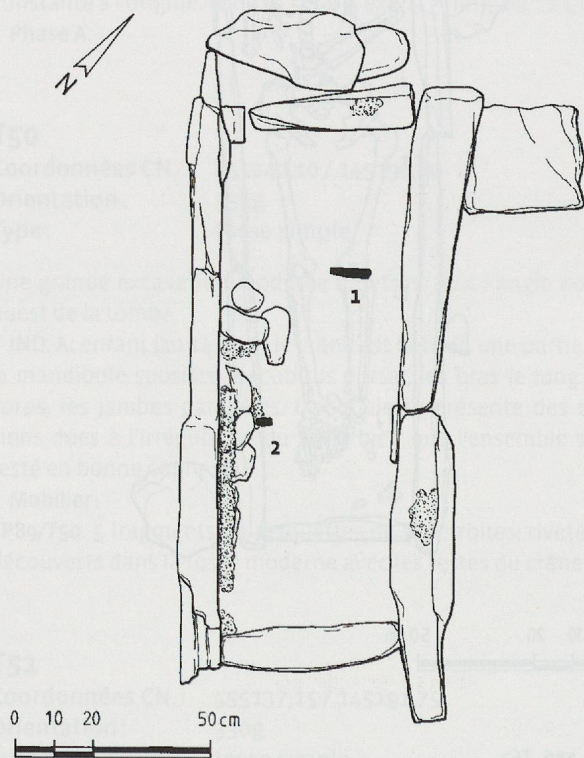


Fig. 280. T64.

Le caisson est constitué de dalles épaisses et jointives. La couverture a disparu et il n'en subsiste que quelques fragments dispersés sur les bords de la tombe.

Une butée constituée de galets liés au mortier de chaux a été mise en place à l'intérieur du caisson, contre la paroi occidentale, probablement pour correspondre avec le niveau supérieur des dalles de la paroi orientale et «horizontaliser» ainsi les dalles de couverture.

Aucun squelette n'a été découvert dans ce caisson dimensionné pour le corps d'un enfant (L.int. = 1,25 m).

• Mobilier (Pl. 2):

TP89/T64-1. Plaque-boucle circulaire en fer découverte dans le remplissage. Anneau ovale étroit, de section rectangulaire oblique, sur lequel une bossette ou une tête de clou est restée fixée par l'oxydation; traverse amincie de section circulaire, incomplète; ardillon absent; plaque circulaire à trois bossettes. Long.: 9; larg. ext. boucle: 6,7; larg. int. boucle: 4,95; diam. max. plaque: 6,9 cm.

Parallèles: Lausanne – Bel-Air, T102A, T215 (Leitz 2002, pl. 30, no 4; pl. 57, n° 4); Sézegnin, T252, T320 et T502 (Privati 1983, pl. VI, 252-1; VII, 320-1; X, 502-2); Erlach, T4, T13 (Marti/Meier/Windler 1992, fig. 28 p. 97, nos 1 et 4); Saint-Clément-sur-Guye, T32 (Gaillard de Sémainville 1980, n° 96, pl. 37).

Datation: env. fin VI^e-610/20.

TP89/T64-2. Fragment de matière organique (cuir?) minéralisée, placage de bossette en bronze presque entièrement recouvert d'oxyde de fer, fragment d'une plaquette de fer et fragment de fer très corrodé, découverts au sommet du remplissage.

TP89/T64. Fragment de TS et dent animale découverts dans le remplissage.

• Phase B.

T65 (fig. 33)

Coordonnées CN.: 555151,90 / 145160,85

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

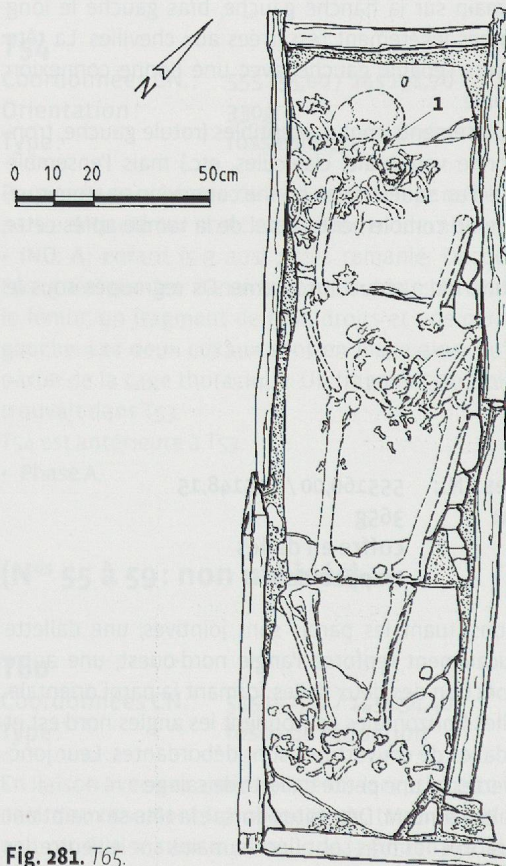


Fig. 281. T65.

Deux grandes dalles débordantes couvrent les extrémités du caisson alors que l'on trouve au centre un assemblage de dalles fragmentaires. Le coffre est constitué de dalles verticales jointives, soigneusement ajustées, parfois jointoyées au mortier de chaux. Le fond est également composé de dalles liées au mortier de chaux.

- **IND. A:** adulte mature, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal, le crâne a basculé vers l'épaule droite en laissant la mandibule dans l'axe du corps. Les bras étaient à l'origine certainement fléchis, les mains sur le ventre, car les métacarpiens sont regroupés près de la symphyse pubienne. Les jambes sont resserrées aux chevilles. La désarticulation du squelette s'explique, dans un premier temps, par la décomposition du corps en milieu vide sur un fond dur, suivie par l'effondrement des dalles de couverture, effondrement qui implique le comblement ultérieur naturel du coffre.

Quelques petits os surnuméraires épars dans la tombe.

T65 est prolongée par l'adjonction de T66 dont une dalle de couverture pince le bord de T65.

- **Mobilier (Pl. 2):**

TP89/T65-1. Petit anneau ovale ouvert, formé d'un fil d'argent, découvert sous le méat auriculaire gauche. Long.: 1,6 ; larg.: 1,3 cm.

- **Phase B-C.**

T66

Coordonnées CN.: 555153,15 / 145159,45

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

T66 est superposée à T232, tombe à contenant en bois.

Une des dalles de couverture recouvre celles de T65, ce qui est un indice de postériorité. T66 est construite à une altitude plus élevée que T65.

L'assemblage des dalles du coffre de T66 est renforcé par des joints d'argile. Au pied de la tombe, plusieurs dallettes consolident le caisson en doublant les parois de cette extrémité. Le caisson est dimensionné pour le corps d'un enfant.

- **IND A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal, les bras et les jambes sont parallèles à l'axe du corps. Le squelette occupait la moitié nord-est du coffre, peut-être en prévision d'une seconde inhumation.

- **Phase B-C.**

T67

Coordonnées CN.: 555154,55 / 145155,35

Orientation: 344g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couvertures sont très fragmentées au centre et n'assurent plus une étanchéité parfaite. Chaque extrémité du coffre, particulièrement large, est constituée de trois dalles verticales ; les parois latérales sont complétées au centre par des dalles plus petites.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; Décubitus dorsal, le bras gauche est allongé le long du corps, alors que le droit est replié, la main sur le coude gauche. Les jambes sont resserrées au niveau des chevilles.

La décomposition du corps a dû s'effectuer en espace vide comme l'atteste la dislocation de certaines articulations. Cependant, certains déplacements sont trop importants pour être expliqués uniquement par la décomposition dans le vide du caisson (sacrum au-dessus des coxaux, côtes en désordre, os des pieds répartis le long de la jambe gauche, etc.): un pillage de la tombe est envisageable.

Une clavicle surnuméraire, près du fémur droit de A.

- **Phase B-C.**

T68 (fig. 163)

Coordonnées CN.: 555152,15 / 145157,15

Orientation: 367g

Type: coffre de réduction en dalles

Forme: rectangulaire

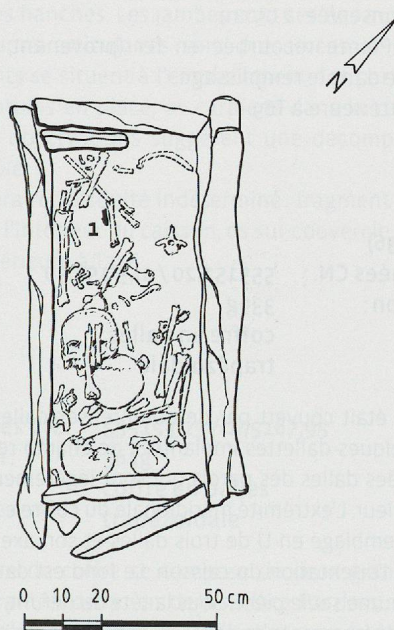


Fig. 282. T68.

Petit caisson (L. int.=85 cm) contenant les ossements mêlés de plusieurs enfants. A la découverte, aucune dalle ne fermait la tombe et le caisson était comblé. Le fond était dallé.

Ossements en vrac de 4 individus distincts:

- **IND. A:** enfant (5-9 ans).
- **IND. B:** enfant (1-4 ans)
- **IND. C:** enfant (10-14 ans)
- **IND. D:** jeune (15-19 ans)

D'après l'estimation de leur leur taille, aucun de ces individus n'a pu être inhumé allongé dans ce caisson: tous ces os proviennent probablement de T69.

- **Mobilier (Pl. 3, fig. 84):**

TP89/T68-1. Plaque-boucle en fer damasquiné et plaqué d'argent et de laiton découverte parmi les os en réduction. Anneau de sec-

tion en amande oblique, orné de triangles concentriques alternés en argent, encadrés de filets de laiton et d'une rangée de points dans la partie supérieure et aux extrémités ; traverse courte, entièrement corrodée ; ardillon de largeur constante, de section circulaire, incomplet. Plaque rectangulaire étroite à bords festonnés, à trois rivets de fixation, dont un manque ; décor en filets de laiton sur fond plaqué d'argent : torsade longitudinale encadrée de têtes animales stylisées. Restes de cuir minéralisé conservés sous la plaque. Long. boucle : 3.15 ; larg. ext. boucle : 4.95 ; larg. int. boucle : 2.6 ; long. plaque : 8.7 ; larg. plaque : 2.5 cm.

Parallèles : Berne, Bümpliz, T260 (Tschumi 1945, pl. III) ; Bülach, T279 (Werner 1953, pl. XXIV-1) ; Elgg, T81 (Windler 1994, fig. 92) ; Franchimont, n° 143 (Dierkens 1981, pl. XI) ; Schretzheim, T613 (Koch 1977, pl. 159, nos 12-13) ; Erlach, T45 (Marti/Meier/Windler 1992, fig. 34, n° 6) ; Boucle : Bourogne, n° 6 (Scheurer/Lablotier 1914, pl. VII) ; Merdingen, T42 (Fingerlin 1971, pl. 63, n° 2) ; Tuggen, Eglise (Moosbrugger 1971, pl. 40, A).

Datation : 3^e quart VII^e s.

TP89/T68-2. Fragment très mal conservé d'une contre-plaque (?) découverte parmi les os en réduction ; traces d'un décor de filets de laiton et du fond plaqué d'argent. Long. conservée : 6.7 ; larg. conservée : 2.05 cm.

TP89/T68. Pointe recourbée en fer (provenant d'un outil ?) découverte dans le remplissage.

T68 est postérieure à T69.

• Phase B.

T69 (fig. 36)

Coordonnées CN. : 555151,20 / 145 158,50

Orientation : 339g

Type : coffre en dalles

Forme : trapézoïdale

Le caisson était couvert par de nombreuses dalles se chevauchant. Quelques dalles implantées de champ renforcent les jonctions des dalles des parois qui sont légèrement déversées vers l'extérieur. L'extrémité méridionale du coffre est constituée par un assemblage en U de trois dalles et son axe de symétrie diverge de l'orientation du caisson. Le fond est dallé complètement par une seule pièce. Sous la tête du défunt, une sorte de couronne de fragments de dalles formait un coussin. L'asymétrie du coffre et le dallage incomplet du fond révèlent une transformation du caisson lors de dernière inhumation.

La dalle de la paroi orientale de T68 pince la dalle de couverture de la partie méridionale de T69, plus profondément implantée. T68 constitue un caisson de réduction pour T69.

• **IND. A :** adulte jeune, F. Décubitus dorsal, le bras droit est allongé le long du corps et le gauche fléchi, main sur le ventre. Les jambes sont parallèles. Le crâne, maintenu dans l'axe du corps par la couronne de pierres, reste solidaire de la mandibule. Les os des pieds sont complètement disloqués, alors que le reste du squelette ne présente que de faibles déplacements. Un axis surnuméraire.

• **Mobilier :**

TP89/T69-1. Fragment de céramique (TSI, D. 21 ?) découvert dans le remplissage.

T69 est antérieure à T68.

• Phase B.

T70

Coordonnées CN. : 555155,50 / 145170,00

Orientation : 359g

Type : coffre en dalles

Forme : rectangulaire

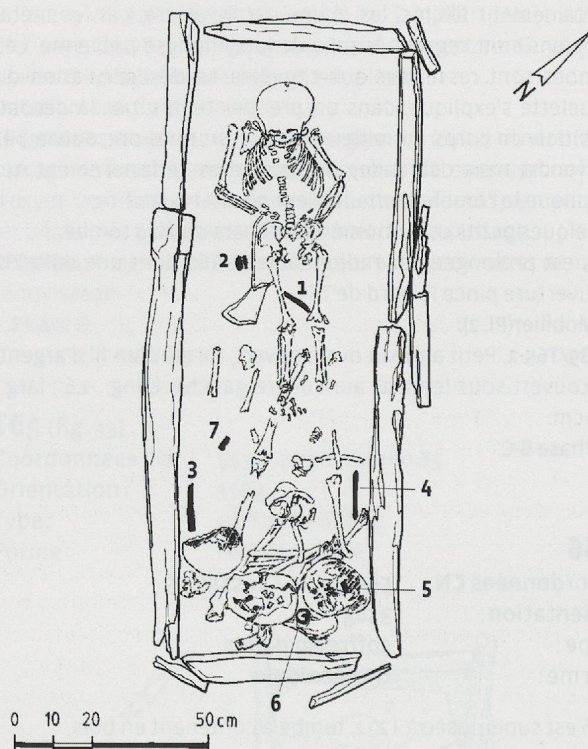


Fig. 283. T70.

Les dalles de couverture, bien que fragmentées, se chevauchent et assurent une bonne fermeture de la tombe. Les dalles des parois sont jointives et des dalles de calage renforcent les points d'assemblage.

• **IND. A :** enfant (1-4 ans) ; dernier, occupe la moitié nord-ouest du caisson. Décubitus dorsal, le crâne repose sur le cou et maintient la mandibule. Les bras sont fléchis, mains sur les hanches. Les jambes sont parallèles. Le coxal et le fémur droits reposent sur une plaquette de grès. La mise à plat du squelette lors de la décomposition du corps a entraîné des déplacements articulaires. Aux pieds de A les ossements de trois autres individus sont regroupés en réduction :

• **IND. B :** enfant (1-4 ans) ; membres inférieurs partiellement en place dans la partie sud-ouest du caisson.

• **IND. C :** enfant 10-14 ans ; membres inférieurs partiellement en place dans la partie sud-est du caisson.

• **IND. D :** adulte âgé, M ; deux péronés et les tarses droits entre les os des individus B et C, au sud du caisson.

• **Mobilier (Pl. 4 et 5) :**

TP89/T70-1 à 8. Éléments de deux garnitures de ceinture à plaquettes verticales en fer, l'une damasquinée d'argent et de

laiton, l'autre sans décor, découverts éparpillés sur le fond de la tombe, sous les extrémités distales des fémurs de l'individu A et parmi les os en réduction.

a. Garniture damasquinée (fig. 83).

T70-6. Plaque-boucle trapézoïdale étroite. Anneau ovale de section en bandeau, orné de motifs en forme de poissons affrontés, réalisés en filet de laiton sur fond plaqué d'argent et encadrés de filets de laiton et de lignes transversales serrées; traverse très courte et très amincie, masquée par l'ardillon et l'attache de la plaque; ardillon de section rectangulaire arrondie, à base scutiforme, orné de filets de laiton et de bandes en échelle sur fond plaqué d'argent: groupes de lignes transversales sur le dessus et zigzags sur les côtés, motifs animaliers stylisés sur la base. Plaque à bords festonnés presque entièrement plaquée d'argent, motifs formés de brins en échelle en argent et de brins axiaux en laiton: torsade agrémentée de têtes animalières stylisées au centre, motifs en U disposés transversalement, un à l'avant, deux autres entrecroisés à l'arrière, et terminés par des têtes animalières stylisées disposées de manière à occuper les bords de la plaque; trois rivets de fixation à têtes coniques ornés d'une croix en laiton. Long. boucle: 3,2; larg. ext. boucle: 3,6; larg. int. boucle: 2,5; long. plaque: 7,8; larg. max. plaque: 3,1 cm.

T70-3a. Contre-plaque trapézoïdale étroite identique à la plaque, mises à part quelques variantes à l'extrémité proximale; deux des trois rivets manquent. Long.: 7,8; larg. max.: 2,7 cm.

T70-3b et 5: trois plaquettes trapézoïdales à bords festonnés et trois rivets de fixation. Décor reprenant les motifs en U entrecroisés, terminés par des têtes animales stylisées, de la plaque et de la contre-plaque. Petit fragment de cuir minéralisé (?) à la base d'une des plaquettes. Long.: 3,2 à 3,4; larg.: 2,1 à 2,25 cm.

Restes organiques minéralisés conservés séparément.

Parallèles: Doubs, S 129, S 287 et S 295 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 8, 129-5; pl. 30, 287-1 à 3; pl. 35, nos 1, 4-6, 9); Mancey (Gaillard de Sémainville 1980, nos 67 et 68, pl. 23); La Roche-sur-Foron, E 170 (Colardelle 1983, fig. 60, n° 10); Vuippens, La Palaz, T70 (Schwab *et al.* 1997, fig. 16); Bassecourt, nécropole de Saint-Hubert (Stékofer 1996, fig. 108); Fridingen an der Donau, T105 (von Schnurbein 1987, pl. 23, A, 1-6).

Datation: 2^e tiers VII^e s.

b. Garniture sans décor

T70-4. Plaque-boucle trapézoïdale étroite. Anneau ovale de section rectangulaire arquée; traverse très courte et très amincie, masquée par l'attache de la plaque; ardillon de section en D, devenant plus épais à la pointe, à base élargie en poire; traces de cuivre rouge sous la base. Plaque à bords festonnés et trois rivets de fixation, dont un seul complet. Long. boucle: 3,75; larg. ext. boucle: 4,9; larg. int. boucle: 2,45; long. plaque: 9,7; larg. plaque: 2,7 cm.

Fragment de cuir? minéralisé attaché à l'anneau.

T70-1. Contre-plaque trapézoïdale étroite à bords festonnés et trois rivets de fixation. Long.: 9,1; larg.: 3 cm.

T70-2, 7 et 8 (non situé). Trois plaquettes trapézoïdales à trois rivets de fixation, dont plusieurs manquent; nos 2 et 8 à bords festonnés, n° 7 à bords plus réguliers. Long.: 3,85 à 3,95; larg.: 2,2 à 2,5 cm.

Fragment de cuir? minéralisé sous la plaquette n° 7.

Parallèles: Curtil-sous-Burnand, T232 (Gaillard de Sémainville 1980, n° 114, pl. 42); Berne, Bümpliz, T284 (Tschumi 1945, fig. 4); Aesch, Steinacker, T6 (Marti 2000, B, pl. 4, T6-2).

Datation: 2^e tiers VII^e s.

• Phase B.

T71

Coordonnées CN.: 555154,45 / 145169,15

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

T71 a recoupé la tombe à contenant en bois T116 sans porter atteinte au squelette.

Les dalles de couverture en partie fragmentées, sur lesquelles étaient déposés quelques os humains, ferment hermétiquement la tombe. Le caisson est constitué par un assemblage de dalles verticales jointives. Une dalle formant la paroi sud-ouest est déplacée vers l'intérieur.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal, les bras sont fléchis, mains sur les hanches. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont préservées et les faibles déplacements se situent à l'emplacement des parties molles du corps, rotules en place, os carpiens dans la cavité abdominale. Ces observations suggèrent une décomposition en milieu comblé.

Os surnuméraires d'adulte indéterminé: fragment de calotte crânienne à l'intérieur du caisson, os sur couvercle.

T71 est postérieure à T116.

• Phase B-C.

T72

Coordonnées CN.: 555153,25 / 145167,95

Orientation: 364g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La couverture du coffre se compose de deux grandes dalles, l'une recouvrant les deux tiers de la surface. Par dessus, quelques fragments complètent l'ensemble. La plus grande dalle montre un côté dressé par enlèvements abrupts. Le caisson est fait de quatre dalles soigneusement ajustées (joints au mortier de chaux et comblement des espaces libres par de petits galets).

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal, occupant presque tout l'espace disponible. L'avant-bras gauche remonte en direction du bras droit. L'avant-bras droit est replié sur l'épaule droite. La mandibule est en voie de désolidarisation avec le crâne qui suit l'axe du corps. L'ouverture des coxaux, la mise à plat en désordre de la cage thoracique, la déconnexion de l'humérus droit et des métatarsiens sont autant d'éléments significatifs d'une décomposition en milieu vide.

Os surnuméraires d'adulte indéterminé trouvés sur le couvercle.

• Mobilier:

TP89/T72. Fragment de charbon de bois et fragment de terre cuite probablement découverts dans le remplissage.

• Phase B-C.

T73.1

Coordonnées CN.: 555151,80 / 145167,25
 Orientation: 339 g
 Type: Fosse simple sur couvercle de T73.2

Fosse creusée immédiatement au-dessus du coffre en dalles T73.2, et dont le fond est constitué par les dalles de couverture de cette tombe. Ces dalles de couverture, fragmentées, s'affaissent suivant l'axe longitudinal du caisson, créant ainsi une sorte de gouttière dans laquelle repose le corps de T73-1.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; il ne manque que le crâne et quelques os des jambes. La main gauche repose sur le bassin, les jambes sont serrées aux genoux.
- **Phase C.**

T73.2

Coordonnées CN.: 555151,80 / 145167,25
 Orientation: 339 g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Le caisson formé de dalles verticales jointives est couronné par quelques dalles horizontales donnant une bonne assise pour la mise en place ou le déplacement des dalles de couverture.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. La tête et la mandibule sont dans l'axe de la colonne vertébrale. Le bras droit est fléchi, main sur le ventre, et le bras gauche parallèle au corps. Les os des jambes sont disloqués.
- **IND. B:** adulte âgé, M ; réduction interne. Ossements repoussés vers les côtés sud-est et sud du coffre.
- **Mobilier:**
TP89/T73. Clou en fer découvert contre la face interne du genou droit de l'individu T73-2.
TP89/T73-1B. Deux fragments de tuile découverts probablement dans le remplissage.
- **Phase B.**

T74

Coordonnées CN.: 555151,00 / 145165,80
 Orientation: 346g
 Type: coffre en dalles
 Forme: trapézoïdale

Le caisson soigneusement construit est en partie détruit. Les dalles de couverture et de tête manquent. Le fond se compose de deux dalles parfaitement ajustées aux dimensions internes du coffre.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; très remanié. Décubitus dorsal.
- **IND. B:** adulte âgé et sexe indéterminés ; réduction interne comprenant quelques os au pied de la tombe.
- **Phase B-C.**

T75

Coordonnées CN.: 555151,00 / 145 164,45
 Orientation: 353g
 Type: fosse simple

La partie méridionale de cette tombe est détruite par la construction du coffre en dalles T94.

- **IND. A:** adulte jeune-mature, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête est inclinée sur l'épaule droite. L'avant-bras gauche semble replié, main sur le ventre, le bras droit est allongé dans l'axe du corps.
- T75 est antérieure à T94.

- **Phase A.**

T76

Coordonnées CN.: 555149,80 / 145164,95
 Orientation: 350g
 Type: fosse simple

La présence de racines explique peut-être les légères traces humiques tapissant le fond sur lequel repose le squelette, très mal conservé.

- **IND. A:** adulte âge et sexe indéterminés ; mal conservé. Le crâne est fragmenté et le haut du corps a pratiquement disparu. Les jambes sont parallèles et les talons opposés.

T77

Coordonnées CN.: 555148,55 / 145164,95
 Orientation: 355g
 Type: coffre mixte (?)

Le coffre est incomplet, sans que le squelette déposé au centre soit remanié: les éléments manquants devaient être en bois. Des fragments de dalles qui pourraient appartenir à la couverture recouvrent un ensemble d'ossements déposé en réduction sur les pieds du dernier inhumé.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; partiellement remanié par l'enlèvement d'une partie des dalles du coffre. Décubitus dorsal. La tête est appuyée sur l'épaule gauche. Le bras droit, situé dans une zone perturbée, est en déconnexion articulaire; il suit l'axe du corps. Le bras gauche est replié, main sur le ventre. Les jambes, parallèles, sont légèrement resserrées aux chevilles.

Des os ont été regroupés et déposés sur les pieds de IND. A:

- **IND. B:** adulte jeune, F.
- **IND. C:** enfant (5-9 ans).

Os surnuméraires: quelques fragments (adulte et enfant).

- **Phase C.**

T78

Coordonnées CN.: 555146,20 / 145163,60
 Orientation: 343g
 Type: coffre en dalles

La tombe 78 se situe au-dessus de 2 tombes en fosses simples, T92 et T93.

Ce coffre a subi de nombreuses modifications liées sans doute aux inhumations successives. Les dalles de couverture ont disparu et la forme originale du caisson est indéterminable. Il fut construit dès l'origine pour recevoir deux individus. La paroi sud-ouest a été déplacée et utilisée comme division interne, longitudinale, du coffre.

- **IND. A:** adulte mature-âgé, M ; inhumé dans la partie nord-est du caisson, remanié. Décubitus dorsal. Le côté gauche garde une certaine cohésion. Bras gauche fléchi, main sur le ventre, jambes parallèles.

- **IND. B:** jeune (15-19 ans) ; inhumé dans la partie sud-ouest du caisson, partiellement remanié. Décubitus dorsal, avec légère torsion. La tête s'appuie sur l'épaule gauche. Les bras, bien que déplacés par le basculement de la dalle de division, sont repliés sur le bas du thorax. Les jambes sont fléchies, la cheville gauche passant au dessus de la droite.

- **IND. C:** adulte jeune, F ; réduction interne ; membres inférieurs en place sous IND. B ; petite réduction sous le torse de IND. B.

- **IND. D:** adulte jeune, F ; réduction interne déposée sur le squelette de IND. A. On peut supposer qu'il fut repoussé dans la moitié nord-est du coffre après la division de ce dernier.

- **IND. E:** enfant (1-4 ans) ; petits os observés sous IND. B.

- **Mobilier:**

TP89/T78. Fragment de céramique découvert dans le remplissage, entre T78A et RT78C.

T78 est postérieure à T92 et T93.

- **Phase B-C.**

T79

Coordonnées CN.: 555149,70 / 145169,25

Orientation: 348g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La proximité d'un mur moderne est certainement la cause des atteintes portées aussi bien à la structure qu'au squelette. De la couverture, il ne reste plus qu'une dalle couvrant la moitié est de la tombe. L'angle nord-est et une partie de la paroi occidentale ont disparus.

- **IND. A:** adulte mature, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne, en position contrainte sur l'épaule droite a conservé une bonne connexion avec la mandibule et la colonne cervicale. L'épaule gauche est détruite, l'avant-bras reste dans sa position originale, main sur le coude droit. Le membre supérieur droit est fléchi, main sur le coxal gauche. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Malgré quelques atteintes, les connexions articulaires sont suffisamment conservées pour que l'on puisse admettre un comblement partiel de la tombe.

- **IND. B:** adulte âge ind., M ; premier inhumé, en partie évacué. Les membres inférieurs sont encore en place, déterminant une position en décubitus dorsal. Quelques vertèbres ont été retrouvées sous le bassin de IND. A. L'examen des connexions conservées indique un comblement partiel après cette première inhumation.

- **Mobilier (Pl. 4):**

TP89/T79-1. Boucle en fer découverte dans une zone perturbée (pas mentionnée sur les fiches de terrain). Anneau ovale de section rectangulaire plate ; traverse masquée par les restes très corrodé de la base de l'ardillon ; ce dernier a presque entièrement disparu. Long. : 2,8 ; larg. ext. : 3,5 ; larg. int. : 2,2 cm.

- **Phase B-C.**

T80

Coordonnées CN.: 555153,05 / 145171,40

Orientation: 351g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La couverture de la sépulture est assurée par trois dalles. La plus septentrionale est recouverte partiellement de mortier de chaux, qui la scelle au coffre. Les dalles verticales formant les parois sont renforcées aux jonctions par des dallettes de calage.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; manque le crâne. Décubitus dorsal. Les bras sont dans l'axe du corps et les jambes sont fléchies sur le côté droit. Les connexions articulaires sont bien conservées et les déplacements restent dans les limites du volume du corps, ce qui suggère un comblement intentionnel du caisson.

L'absence de la tête (crâne et mandibule) est difficilement interprétable. A son emplacement, on observe du mortier de chaux sur la surface du comblement, sans pouvoir établir une relation directe avec le mortier étalé sur la dalle de couverture. La présence de ce mortier est peut-être liée à la réouverture de la sépulture lors du prélèvement du crâne.

Quelques os surnuméraires.

- **Phase B-C.**

T81

Coordonnées CN.: 555148,55 / 145166,55

Orientation: 361g

Type: coffre en bois (monoxyle)

Le sud-est de la fosse est perturbé par l'installation de T76.

La présence du cercueil est signalée par des traces organiques noirâtres à la périphérie du corps. Des traces rectangulaires marquent son extrémité vers la tête. Le contenant est plaqué contre la paroi occidentale de la fosse.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne est solidaire de la mandibule et repose sur l'occiput, en s'inclinant légèrement vers l'épaule droite. Les avant-bras se croisent au-dessus des poignets, les jambes sont serrées aux genoux et aux chevilles. Une excroissance osseuse a été observée à la fouille sur le tibia droit. La disposition contrainte du squelette confirme l'inhumation dans un contenant étroit.

T81 est antérieure à T76.

- **Phase A.**

T82

Coordonnées CN.: 555148,40 / 145163,30
 Orientation: 356g
 Type: fosse simple

Trois tombes portent atteinte à T82: au nord-ouest, T89; au nord-est, les dalles de la paroi de T77; au sud-est, le caisson dallé T87 détruit une partie de la fosse, mais épargne les pieds.

• **IND. A:** adulte âge ind., M; la partie supérieure est pratiquement détruite. Décubitus dorsal. Les jambes sont parallèles. T82 est antérieure à T89, T77 et T87.

• Phase A.

T83

Coordonnées CN.: 555151,45 / 145169,85
 Orientation: 351g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Quelques dalles de couverture, bien que déplacées, ont subsisté. La paroi occidentale du caisson a été basculée vers l'est pour faire place à la réduction.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans), F. Décubitus dorsal. Le corps est allongé contre la paroi orientale. La tête repose sur l'occiput et la mandibule se désolidarise en tombant contre la clavicule droite. Les bras sont repliés sur la base du thorax; les jambes, serrées, se chevauchent, le pied droit passant par-dessus le gauche. À l'exception de la mandibule, il y a relativement peu de déplacements des os, ce qui suggère un comblement partiel du coffre.

• **IND. B:** adulte âge ind., M; réduction interne (sous les jambes de A) et externe (contre la dalle latérale droite, déplacée): les os du premier occupant ont été répartis à deux emplacements différents.

• Phase B-C.

T84

Coordonnées CN.: 555152,20 / 145170,55
 Orientation: 357g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Ce coffre empiète sur la zone nord-ouest de la fosse d'une sépulture à contenant de bois (T116).

Une dalle fragmentée en quatre morceaux et quelques dalles couvrent un caisson constitué de dalles verticales. Les dalles latérales débordent «en antennes» la dalle de pied.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans). Décubitus dorsal. La tête, en *norma verticalis*, apparaît par le sommet du crâne qui présente une fragmentation importante. Les bras sont repliés sur le thorax et les jambes resserrées. L'observation des déplacements des os montre que le comblement du caisson est intervenu après la décomposition du corps.

• **IND. B:** enfant (1-4 ans); réduction déposée à proximité des pieds de IND. A.

T84 est postérieure à T116.

• Phase B-C.

T85

Coordonnées CN.: 555151,85 / 145168,20
 Orientation: 360g
 Type: fosse simple

Petite fosse située à proximité du coffre en dalles T73.

• **IND. A:** enfant (0-1 ans; 6 mois). Décubitus dorsal. Le mauvais état de conservation des os ne permet pas de décrire l'emplacement exact des membres.

T86

Coordonnées CN.: 555145,40 / 145166,00
 Orientation: 349g
 Type: coffre en bois

L'extrémité méridionale de T86 est coupée par la fosse simple T89.

Des traces organiques noirâtres dessinent le pourtour d'un contenant ligneux.

• **IND. A:** adulte âge ind., F; os mal conservés. Décubitus dorsal. La tête est légèrement tournée vers l'épaule gauche, laissant la mandibule dans l'axe de la colonne vertébrale. Les bras et jambes sont parallèles à l'axe du corps, les talons opposés. Les articulations sont en partie fusées; on constate néanmoins des déplacements des os qui suggèrent une décomposition en espace vide.

• Phase A.

T87

Coordonnées CN.: 555149,50 / 145161,90
 Orientation: 350g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

La couverture de cette sépulture est assurée par deux dalles débordantes. Les parois latérales du caisson dépassent les dalles de tête et de pied.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête est tournée vers l'épaule gauche. Le bras droit est fléchi et le gauche suit le flanc. Les jambes sont resserrées aux genoux.

• **IND. B:** enfant (10-14 ans); réduction interne au sud du caisson.

• Phase B-C.

T88

Coordonnées CN.: 555148,60 / 145160,65
 Orientation: 342g
 Type: coffre mixte (?)
 Forme: rectangulaire

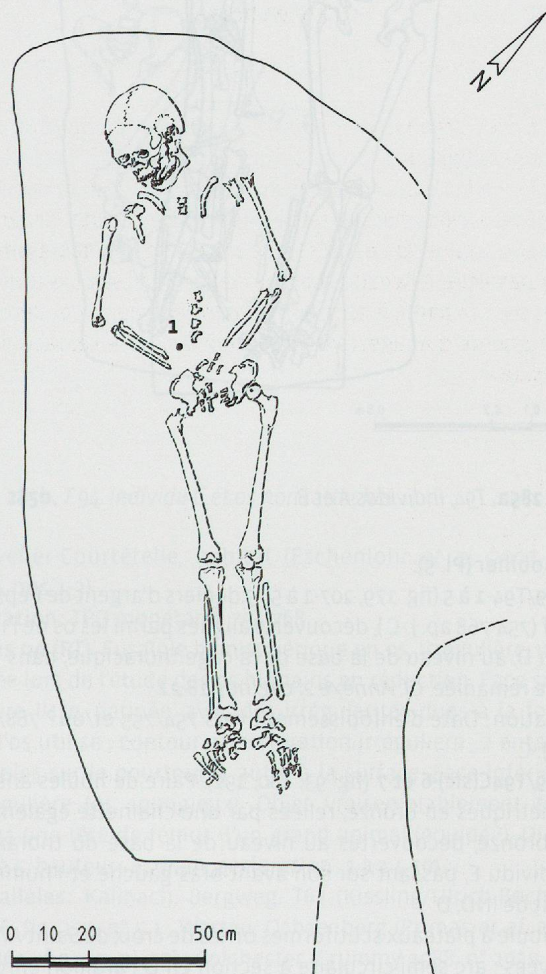
La tombe a souffert de l'arborisation de la zone: toute la partie nord-ouest est détruite ou très endommagée. La moitié sud-est du caisson a conservé sa dalle de couverture.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans); dernier inhumé, déposé en décubitus dorsal au niveau de la poitrine de IND. B.

- **IND. B:** adulte âgé, M ; avant-dernier inhumé, réduction partielle des os au pied du caisson. Décubitus dorsal. La tête est dans l'axe du corps, les bras sont parallèles.
- **IND. C:** adulte âge et sexe ind. ; réduction au pied de la tombe, os mêlés à ceux de IND. B.
- **Phase C.**

T89

Coordonnées CN.: 555147,00 / 145162,20
 Orientation: 354g
 Type: fosse simple

**Fig. 284.** T89.

La fosse recoupe la partie méridionale de T86 et porte atteinte à la fosse de T82. Au sud, elle est perturbée par T77. En outre, elle se situe sur le tracé d'un ancien mur de vigne.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; os mal conservés. Décubitus dorsal. Le crâne est incliné vers l'épaule droite et la mandibule suit cette direction. Les bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont resserrées aux genoux et aux chevilles, talons opposés.

• **Mobilier (Pl. 4):**

TP89/T89-1. As ind., flan coupé en 2 (fin I^{er} s. av. J.-C.-1^{ère} moitié I^{er} s. ap. J.-C.) découvert à la hauteur de la ceinture de l'IND. A, entre l'avant-bras droit et la colonne lombaire. Cf. Annexe 2, cat. n° 3.

T89 est postérieure à T86 et T82 ; elle est antérieure à T77.

- **Phase A.**

T90

Coordonnées CN.: 555146,00 / 145161,55
 Type: fosse simple

Fosse contenant des fragments de dalles et des ossements humains. Elle recoupe la tombe T91.

- **IND. A:** adulte âge ind., M probable ; en vrac. T90 est postérieure à T91.

T91

Coordonnées CN.: 555146,40 / 145162,20
 Orientation: 366g
 Type: coffre en bois (monoxyle)

La fosse est recoupée dans sa partie sud-ouest par T90.

Le pourtour d'un contenant en bois apparaît dès les premiers décapages et donne l'image d'un cercueil étroit, arrondi aux extrémités : probablement monoxyle. Une tache noirâtre résultant de la décomposition des matériaux ligneux enserrme complètement le squelette.

- **IND. A:** adulte âgé, F ; os mal conservés. Décubitus dorsal. La mandibule, solidaire du crâne, est appuyée sur l'épaule gauche. Les épaules sont surélevées, bras le long du corps. Les jambes, parallèles, se prolongent par les métatarsiens alignés sur le même axe. Les connexions articulaires sont bonnes, le squelette est contraint.

T91 est antérieure à T90.

- **Phase A.**

T92

Coordonnées CN.: 555146,90 / 145162,70
 Orientation: 351g
 Type: fosse simple

T92 est coupée par les tombes T78 et T117.

- **IND. A:** adulte âgé, F ; en grande partie détruit. Décubitus dorsal. La tête est dans l'axe du corps, les jambes resserrées aux chevilles.

T92 est antérieure à T78 et T117.

- **Phase A.**

T93

Coordonnées CN.: 555145,65 / 145164,50
 Orientation: 365g
 Type: coffre en bois

La tombe 114 recoupe en partie la fosse de T93, sans porter atteinte au squelette.

Quelques traces organiques noirâtres délimitent le pourtour du contenant mettant en évidence une certaine divergence entre les axes de la fosse et du contenant en bois.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans), F ; mal conservé. Décubitus dorsal. La mandibule, dans l'axe du corps, est posée sur la colonne cervicale, tandis que le crâne a subi une rotation en direction de l'épaule droite. Les bras sont parallèles à l'axe du corps et les jambes légèrement resserrées. Les articulations présentent des connexions lâches résultant d'une décomposition en espace vide. Le contenant devait être suffisamment large pour ne pas garder le corps en position contrainte.

T93 est antérieure à T78 et T114.

- Phase A.

T94 (fig. 191)

Coordonnées CN.: 555151,20 / 145163,25

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Conçu dès l'origine pour recevoir plusieurs individus, le caisson est constitué de grandes dalles épaisses assemblées à franc-bord. Des fragments de dalles couvraient la moitié sud-est de la tombe. L'intérieur du coffre était entièrement comblé au moment de la découverte.

Cinq individus sont encore partiellement en place:

- **IND. A:** adulte âgé, M ; dernier inhumé, en connexion. Décubitus dorsal. La tête a basculé en arrière, libérant la mandibule qui reste dans l'axe du corps. Les avant-bras sont repliés, mains croisées sur le bas de la cage thoracique. Les jambes sont resserrées aux genoux et aux chevilles, le pied gauche recouvrant le pied droit.

- **IND. B:** adulte âgé, M ; une grande partie des os furent repoussés contre la paroi orientale du caisson, lors de l'inhumation de IND. A. Au-dessus de IND. D.

- **IND. C:** jeune (15-19 ans), M ; seule la partie supérieure du corps est encore en place. Décubitus dorsal. La tête est en *norma verticalis* bras, les bras sont repliés sur la poitrine. Position générale contrainte.

- **IND. D:** adulte jeune, F ; premier inhumé, recouvert par IND. B et partiellement par ind. E ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. L'avant-bras gauche est ramené sur le bassin, les jambes sont resserrées aux chevilles.

- **IND. E:** enfant (5-9 ans) ; 2^e inhumé, à côté de IND. D ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. L'humérus et le cubitus gauches recouvrent l'humérus droit de IND. D.

Des os épars occupaient les espaces disponibles. Parmi eux, l'analyse anthropologique détermine trois autres sujets. La provenance de ces individus n'est pas déterminable. Ils peuvent être les restes d'autres occupants de la tombe dispersés lors des différentes manipulations ou, au contraire, avoir été introduits de manière fragmentaire à ces occasions. Le comblement, au moins partiel, de la tombe lors de ces inhumations est attesté par la conservation de diverses connexions articulaires des individus encore en place.

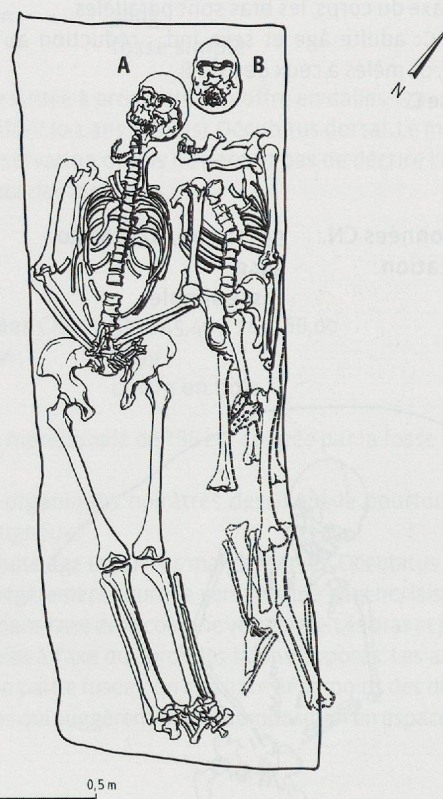


Fig. 285a. T94, individus A et B.

• Mobilier (Pl. 5):

TP89/T94-1 à 5 (fig. 179, 207-1 à 5). 5 deniers d'argent de Pépin le Bref (754-768 ap. J.-C.), découverts alignés parmi les os de l'individu D, au niveau de la base de la cage thoracique, dans une zone remaniée. Cf. Annexe 2, cat. nos 18-22.

Datation: Date d'enfouissement vers 754/755 et/ou ? 768/770 ap. J.-C.

TP89/T94C(sic)-6 et 7 (fig. 93, 180, 192). Paire de fibules ansées symétriques en bronze, reliées par une chaînette également en bronze, découvertes au niveau de la base du thorax de l'individu E, passant sur son avant-bras gauche et l'humérus droit de IND. D.

a. Fibule à plateaux scutiformes ornés de croix de Saint-André gravées ; arc semi-circulaire à section en D ; ardillon enroulé autour de l'axe et refermé en boucle à son extrémité, où se loge un petit anneau circulaire auquel est accroché le premier maillon de la chaînette. Long.: 3.9 ; larg.: 1.4 ; hauteur: 1.55 cm.

b. Fibule identique à la précédente mais de dimensions plus restreintes ; arc de section trapézoïdale ; ardillon incomplet. Long.: 3.25 ; larg.: 1.3 ; hauteur: 1.15 cm.

c. Chaînette composée de 41 maillons en "S" en fil de bronze. Long. des maillons: 1.1-1.9 cm.

Parallèles: Doubs, Grande Oye, S. 266 (Urlacher et al. 1998, pl. 23, n° 6) ; Argilly, trouvaille hors contexte (Gaillard de Semainville 1980, pl. I, n° 5) ; Charnay (Baudot 1860, pl. XV, nos 1-2) ; Berne, Bümpliz, T160 (Tschumi 1945, fig. 7, n° 160) ;

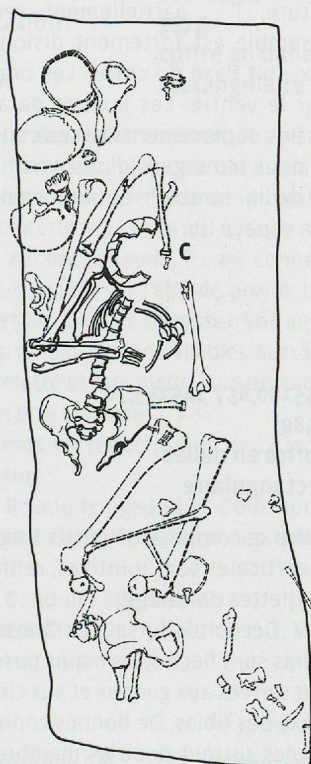


Fig. 285b. T94, individu C et os non rattachés.

Develier-Courtételle, habitat (Eschenlohr *et al.* 2007, fig. 171, nos 1-3).

Datation: TPQ monétaire: 754-768

Sans no (RT). Fusaïole hémisphérique en os, irrégulière, identifiée lors de l'étude des os humains en réduction. Face supérieure lisse, patinée, avec des irrégularités dues à la forme de l'os utilisé ; contour et perforation irréguliers ; 2 entailles visibles sur le pourtour, 1 autre à la surface. Face inférieure irrégulière (os spongieux). Objet vraisemblablement taillé dans une tête de fémur d'un grand animal (équidé?). Diam.: 4,6 à 5; hauteur: 2; diam. perforation: 1 à 1,4 cm.

Parallèles: Kallnach, Bergweg, T62 (Kissling/Ulrich-Bochsler 2006, fig. 124, n° 5) ; Wartau, Ochsenberg (Primas *et al.* 2001, n° 264, fig. 4,5, pl. 20) ; Colchester (Crummy 1988, n° 1930, fig. 34).

• Phase C.

T95

Coordonnées CN.: 555151,20 / 145156,05

Orientation: 370g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Le caisson est formé de dalles grandes et moyennes, verticales, assemblées par une jonction en baïonnette. Une grande

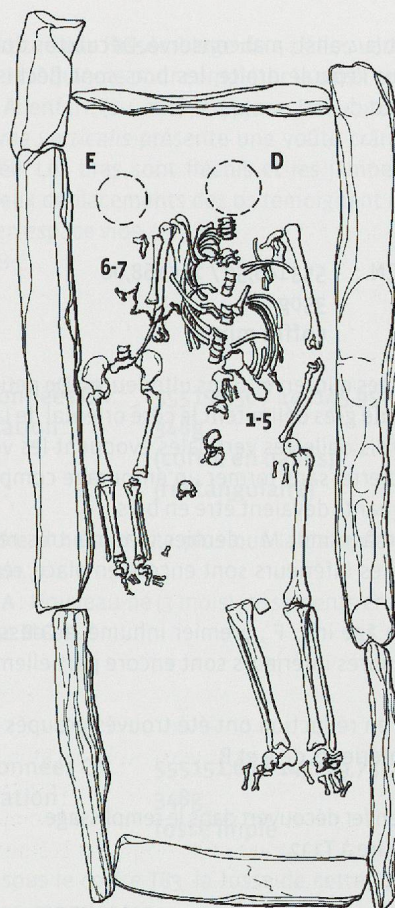


Fig. 285c. T94, individus E et D.

dalle horizontale et quelques fragments assurent la couverture du caisson. Le fond est constitué d'un assemblage grossier de dalles horizontales.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne, basculé en arrière, et la mandibule s'inclinent sur l'épaule droite en prenant appui contre la paroi occidentale. Les avant-bras sont repliés sur le thorax, les jambes sont parallèles. Le squelette a gardé de nombreuses connexions articulaires (métacarpiens, etc.), qu'un comblement partiel du caisson lors de l'inhumation pourrait expliquer.

Ossements en réduction au pied de la tombe, au-dessus des pieds de A:

• **IND. B:** adulte âge ind., M.

Os surnuméraires d'un autre adulte.

• Phase B-C.

T96

Coordonnées CN.: 555149,90 / 145170,00

Orientation: 350g

Type: fosse simple

La fosse est difficilement discernable: un mur maçonné recouvre une partie de sa surface et le côté occidental est recoupé par la tombe T79.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur l'épaule droite, les bras sont fléchis et les jambes parallèles.
- **Phase A.**

T97

Coordonnées CN.: 555148,50 / 145168,00

Orientation: 350g

Type: coffre mixte

T97 porte les traces d'interventions ultérieures. De petits fragments de dalles de grès délimitent le côté oriental de la fosse. Dans la fosse trois dallettes verticales évoquent les vestiges d'un coffre en pierre, sans former un entourage complet: les éléments manquants devaient être en bois.

- **IND. A:** adulte âge ind., M; dernier inhumé, très remanié. Seuls les membres inférieurs sont encore en place, resserrés aux genoux.
 - **IND. B:** adulte âge ind., F; premier inhumé, au-dessous de A. Seuls les membres inférieurs sont encore partiellement en place.
- Des ossements en réduction ont été trouvés groupés autour des membres inférieurs de A et B.

• **Mobilier:**

TP89/T97. Clou en fer découvert dans le remplissage.

T97 est postérieure à T132.

- **Phase C.**

T98

Coordonnées CN.: 555153,80 / 145157,50

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La tombe est couverte par trois grandes dalles. Le caisson est formé par l'assemblage de dalles verticales dont les jonctions sont renforcées par l'implantation de dallettes de calage.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête reste dans l'alignement du corps. Le bras gauche est allongé, main sur le fémur, le droit est fléchi, main posée sur le coxal gauche. Les jambes sont serrées aux genoux et aux chevilles. D'importantes dislocations démontrent une décomposition en espace libre.
- A l'extérieur de la tombe, contre la dalle de tête, un petit aménagement de dallettes contenait des os en réduction:
- **IND. B:** adulte âgé, F.
 - **Phase B-C.**

T99

Coordonnées CN.: 555155,60 / 145156,20

Orientation: 344g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Trois dalles débordantes couvrent le caisson constitué par l'assemblage jointif de dalles verticales.

- **IND. A:** adulte mature, F; partiellement remanié. Décubitus dorsal. L'ensemble est fortement disloqué. La tête, sans ses pariétaux, suit l'axe du corps. Les bras sont fléchis et les mains sur le ventre. Les jambes paraissent resserrées aux genoux. Les déplacements osseux sont suffisamment importants pour témoigner d'un remaniement ultérieur (réouverture de la tombe?) et non seulement d'une décomposition en espace libre.
- **Phase B-C.**

T100

Coordonnées CN.: 555150,85 / 145153,70

Orientation: 348g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La couverture de la tombe se compose de petits fragments de dallettes. Les dalles verticales sont jointives, renforcées aux jonctions par des dallettes de calage.

- **IND. A:** adulte mature, M; Décubitus dorsal. Le crâne est fragmentaire et écrasé. Les bras sont fléchis, les mains posées sur le ventre. Les jambes sont serrées aux genoux et aux chevilles, les métatarsiens dans l'axe des tibias. De bonnes connexions articulaires sont conservées surtout pour les membres inférieurs du squelette; il est donc possible d'admettre un comblement partiel du caisson lors de l'inhumation.
- Des os en réduction se trouvaient sur les dalles de couverture:
- **IND. B:** adulte âge ind., F.
 - **Phase B-C.**

T101 (fig. 44)

Coordonnées CN.: 555152,40 / 145151,40

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La tombe n'était recouverte de dalles que dans sa partie méridionale. Les parois latérales du caisson sont constituées par des dalles épaisses posées de champ, reliées au centre par une sorte de muret constitué de dallettes empilées, dont les joints portent des traces de mortier de chaux.

- **IND. A:** adulte âgé, M; en connexion. Décubitus dorsal. Dans le même axe que le corps, la tête s'appuie sur un «coussin» constitué par la réduction (IND. B). Le bras droit est appuyé contre la paroi; l'avant-bras est replié, main sur la hanche gauche. Le bras gauche est légèrement fléchi, main également sur la hanche gauche. Les os des pieds complètement disloqués (chute d'une dalle de la couverture?).
- Os en réduction sous le crâne de A:
- **IND. B:** adulte âgé, M. La réduction RT101 comprenait les os d'un individu adulte et masculin. Quelques os d'un individu jeune (15-19 ans) étaient épars dans la partie S-E du caisson.
 - **Phase B-C.**

T102

Coordonnées CN.: 555153,55 / 145154,15
Orientation: 357g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Trois grandes dalles couvrent le coffre. Le caisson est constitué par un assemblage de dalles jointives à l'exception des dalles constituant le pied de la tombe, qui sont assemblées en baïonnette.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; en connexion. Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur l'épaule droite. Les bras suivent l'axe du corps et les jambes se resserrent aux chevilles. Des dislocations articulaires sont visibles surtout dans la partie haute du squelette et aux pieds. Une décomposition en espace vide peut en être la cause.

Ossements en réduction de deux individus sur les dalles de couverture:

- **IND. B:** adulte âge ind., F. Deux humérus de cet individu se trouvaient dans l'interstice des dalles, dans l'angle N-E du caisson.
- **IND. C:** adulte âge ind., M.
- **Phase B-C.**

T103

Coordonnées CN.: 555154,20 / 145149,20
Orientation: 373g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

La couverture de la tombe est assurée par une grande dalle et de nombreux fragments. Un assemblage de dalles verticales jointives constitue le caisson; la paroi orientale est renforcée aux jonctions des dalles par des dallettes de calage.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; en connexion. Décubitus dorsal. Le crâne et la mandibule, dans un même mouvement, s'inclinent en direction de l'épaule gauche. Les avant-bras sont repliés, mains croisées au niveau des poignets, sur le ventre. Les jambes sont parallèles et les os des pieds désolidarisés. Peu de mouvements des os sont visibles, l'ensemble est cohérent. Il faut donc admettre un comblement partiel du caisson lors de l'inhumation.

Os en réduction sur les dalles de couverture, et quelques os épars à l'intérieur du caisson:

- **IND. B:** adulte âgé, M
- **Phase B-C.**

T104

Coordonnées CN.: 555155,10 / 145146,95
Orientation: 353g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Une seule dalle couvre entièrement le caisson. Un des côtés de la couverture porte les traces d'une taille abrupte par percussion. Coffre dimensionné aux proportions de l'enfant inhumé

et constitué par l'assemblage de 4 dalles verticales jointives et d'une cinquième pour compléter la paroi orientale.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans) ; en place. Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis* présente une voûte crânienne en partie affaissée. Les bras sont fléchis et les jambes parallèles. De nombreux déplacements des os témoignent d'une décomposition en espace vide.

Phase B-C.

T105

Coordonnées CN.: 555156,50 / 145145,95
Orientation: 348g
Type: (coffre en dalles)
Forme: (rectangulaire)

Du coffre, il ne subsiste plus que la dalle de pied et la paroi orientale.

- **IND. A:** Nouveau-né (3 mois) ; ossements en vrac.
- **Phase B-C.**

T106

Coordonnées CN.: 555151,60 / 145169,75
Orientation: 348g
Type: fosse imple

Située sous le coffre T83, la fosse de cette tombe a subi des atteintes importantes.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans) ; très remanié. Décubitus dorsal.
- **Phase A.**

T107

Coordonnées CN.: 555157,40 / 145150,60
Orientation: 354g
Type: fosse simple

La fosse de cette tombe perturbée, très large, contenait quelques fragments de dalles de grès, notamment à la tête et aux pieds de l'individu inhumé. Les atteintes aux vestiges osseux et aux éléments architecturaux sont manifestes. Il pourrait néanmoins s'agir d'un aménagement partiel de la fosse par l'implantation de dallettes aux deux extrémités.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le haut du corps est complètement remanié, les jambes sont parallèles.

Quelques fragments osseux surnuméraires (jeune, 18 ans)

T108

Coordonnées CN.: 555149,95 / 145152,40
Type: fosse de réduction

T108 est une petite fosse spécialement aménagée pour recevoir une réduction. Creusée dans la fosse de T109, elle est protégée à l'ouest par une dallette posée de champ et à l'est par une couronne de galets.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; os en réduction.

- **Mobilier (Pl. 6):**

TP89/T108-1. Plaque-boucle en fer de forme B découverte sous les os en réduction. Anneau ovale de section rectangulaire oblique ; traverse amincie de section ovale ; ardillon manquant. Plaque rectangulaire sans décor, angle distal supérieur cassé ; les rivets de fixation ont disparu. Long. boucle: 3.6 ; larg. ext.: 8.1 ; larg. int.: 6.4 ; long. plaque: 10.1 ; larg. plaque: 6.3 cm.

Parallèles: Yverdon, Pré de la Cure, T56 (Steiner/Menna *et al.* 2000, 2, pl. 11, n° 3 et 8); Lausanne – Bel-Air, T18B (Leitz 2002, pl. 3, n° 1).

Datation: début VII^e s.-630/40.

- **Phase B.**

T109

Coordonnées CN.: 555150,75 / 145151,50

Orientation: 355g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La couverture de la tombe est fragmentaire et le caisson comblé. Le coffre constitué de dalles verticales et jointives était rectangulaire avant un affaissement vers l'intérieur de la paroi orientale, à la jonction des deux dalles et de la dalle de calage. L'intérieur de la tombe est profondément remanié.

- **IND. A:** adulte âge et sexe ind. ; il ne reste qu'une partie des membres inférieurs plus ou moins en place. Décubitus dorsal.

Un tesson de poterie moderne témoigne d'une intervention récente.

- **Phase B.**

T110

Coordonnées CN.: 555151,90 / 145149,10

Orientation: 363g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couverture ont disparu. Le caisson formé de dalles verticales jointives était comblé.

IND. A: adulte jeune, F ; en connexion. Décubitus dorsal. La tête s'incline vers l'épaule gauche, les bras sont repliés à la base de la cage thoracique. Les jambes suivent l'axe du corps. A noter un cal sur le fémur droit.

Au pied de la tombe, en partie sous le squelette en place, les ossements d'une autre adulte sont regroupés en réduction :

IND. B: adulte mature, F.

Phase B-C.

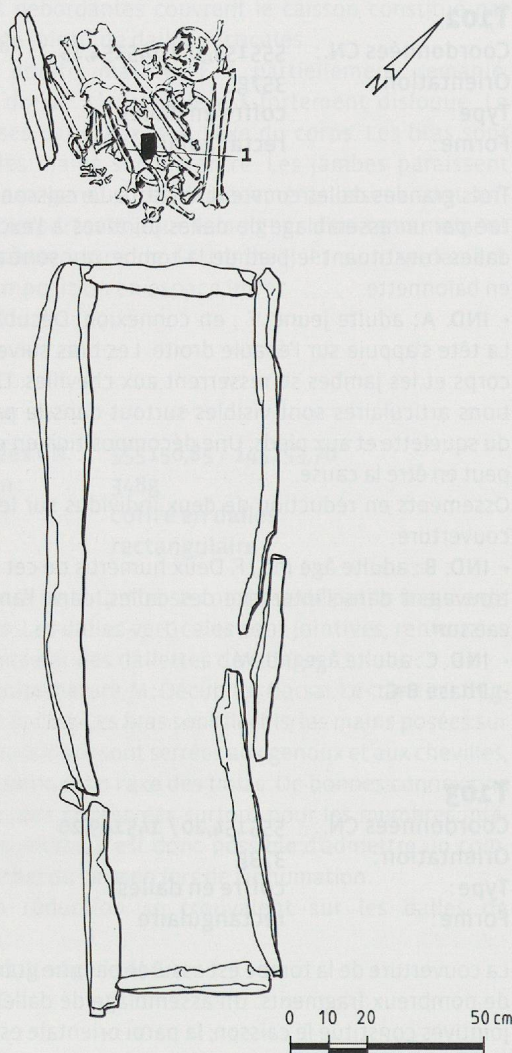


Fig. 286. T109 et T110.

T111 (fig. 113)

Coordonnées CN.: 555153,30 / 145147,10

Orientation: 356g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une seule grande dalle couvre le caisson et quelques dallettes horizontales servent de calage. Les dalles latérales du caisson dépassent les dalles de tête et de pied

• **IND. A:** enfant (5-9 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête fragmentée regarde vers l'épaule gauche. Le torse n'existe qu'à l'état fragmentaire. La position des métacarpiens et des fragments des avant-bras révèlent des bras allongés le long du corps. Les jambes sont parallèles. Les déplacements osseux constatés indiquent une décomposition en milieu vide.

Quelques os surnuméraires d'un adulte parmi les os de A.

• **Mobilier (Pl. 7):**

TP89/T111-1. Chaînette de fer et fragments d'au moins 4 ustensiles découverts autour de la taille de l'enfant et dans la région de la hanche droite.

a. Chaînette de ceinture composée de maillons en 8, très corrodée, portant à plusieurs endroits des empreintes de tissu dans l'oxydation; les fragments conservés indiquent une disposition sur deux voire même trois tours. Long. d'un maillon: env. 1,5-1,9 cm.

Fermeture assurée par une lamelle de fer très corrodée, fixée à la chaînette par un anneau, probablement terminée par un crochet à l'autre extrémité. Long. env. 9,5; larg. max. 1,1 cm.

Présence d'une pièce en fer formée d'une tige recourbée de manière à former une boucle d'un côté et deux de l'autre, aux extrémités coniques. Long.: env. 2,6; larg.: 3,3 cm.

Parallèles: Oberbuchsiten, T51 (Motschi 2007, pl. 17, n° 3; Liste 4 p. 179); Nurieux (Vassy 1928, pl. III); Hérouvillette, T1 et T48A (Decaens 1971, fig. 14; p. 49); Saint-Martin-de-Verson, T44, T45, T164 (Lemière/Levalet 1980, fig. 5, 44-3; 45-1; fig. 12, 164-3).

Datation: VI^e-VII^e s.

b. Ustensile de fer suspendu à un fragment de chaînette; tige de section rectangulaire enroulée autour d'un maillon à l'une des extrémités, l'autre extrémité est terminée par une petite lame recourbée. L'extrémité très corrodée d'une seconde tige, parallèle à la première, est suspendue au même maillon. Restes de matière organique minéralisée sur le fragment de chaîne. Long.: 9,1; long. lame: 3,2; larg. lame: max. 0,9 cm.

c. Fragment de lame recourbée semblable à celle de b. Empreintes de tissu dans l'oxydation. Long.: 3,15; larg.: max. 1,1 cm.

d. Ustensile de fer composé d'une tige de section circulaire, incomplète, terminée par une douille à l'autre extrémité. Long. conservée: 5,8 cm.

e. Extrémité d'une lamelle de fer de section rectangulaire plate, terminée par un bouton conique. Long. conservée: 2,75 cm.

Parallèles: Saint-Martin-de-Verson, T46 (Lemière/Levalet 1980, fig. 6, 46-6).

f. Fragment d'une tige de fer de section rectangulaire plate. Long. conservée: 2,75 cm.

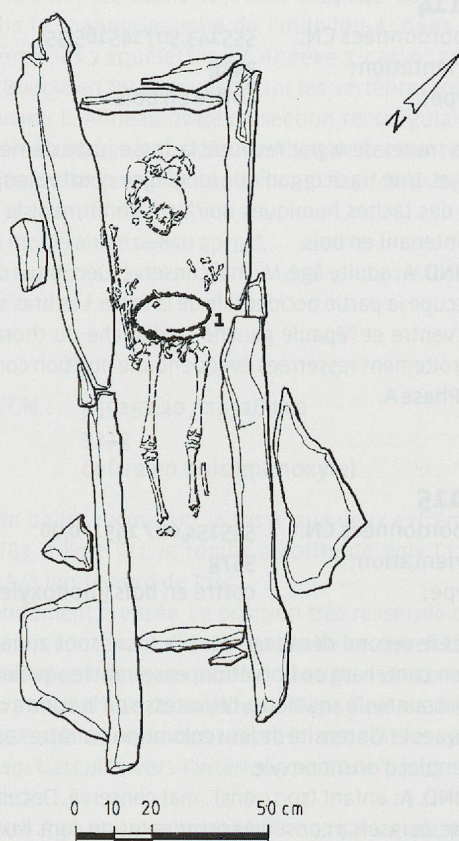
• **Phase B.**

Fig. 287. T111.

T112

Fosse complètement remaniée par l'établissement d'un muret. Son remplissage terreux contenait deux fragments de dallettes et un fragment d'os.

Plus profondément, dans une orientation différente, on rencontre l'inhumation T114..

T113

Coordonnées CN.: 555151,05 / 145170,70

Orientation: 348g

Type: coffre en bois

La fosse de la tombe est perturbée par un muret de vigne construit au dessus de la tête du sujet inhumé. La partie méridionale de la fosse est recoupée par la mise en place d'une dalle de paroi de la tombe T83.

Des traces organiques, bien que diffuses, parallèles à la fosse, attestent une inhumation en contenant de bois.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne a basculé sur le côté droit. Bien que l'ensemble soit en position légèrement contrainte (clavicules obliques), on observe des déplacements osseux significatifs d'une décomposition en milieu vide.

Antérieure à T83.

• **Phase A.**

T114

Coordonnées CN.: 555143,50 / 145165,55
 Orientation: 341g
 Type: coffre en bois

Un muret de vigne recoupe la fosse juste derrière le crâne du sujet. Une trace organique longiligne court le long du côté droit et des taches humiques noirâtres confirment la présence d'un contenant en bois.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le corps occupe la partie occidentale de la fosse. Les bras sont repliés sur le ventre et l'épaule gauche se détache du thorax. Les jambes étroitement resserrées évoquent une position contrainte.

• **Phase A.**

T115

Coordonnées CN.: 555154,00 / 145170,00
 Orientation: 357g
 Type: coffre en bois (monoxyle)

Dès le second décapage dans la fosse sont apparues les traces d'un contenant en bois étroit, enserrant le squelette. La position contrainte du squelette, l'étroitesse de la zone avec traces organiques et l'intensité de leur coloration noirâtre sont en faveur de l'emploi d'un monoxyle.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête, écrasée, a conservé son orientation dans l'axe du corps. Les clavicules, seules vestiges de la cage thoracique, sont orientées très obliquement et signalent ainsi une position contrainte. Les humérus, parallèles au corps, sont entourés par les traces organiques constituant les restes des parois du cercueil. Les membres inférieurs resserrés aux genoux et aux chevilles confirment l'étroitesse du contenant.

• **Phase A.**

T116

Coordonnées CN.: 555153,00 / 145170,00
 Orientation: 354g
 Type: coffre en bois

Cette tombe est recouverte par trois coffres en dalles: à la tête T84, sur le côté oriental T71, et à l'ouest par T72. T116 recoupe dans sa partie sud-ouest T119.

Malgré quelques perturbations, la fouille a mis en évidence la limite quadrangulaire du cercueil. On distingue au niveau des jambes une trace oblique qui pourrait provenir de l'effondrement de la paroi sud-ouest ou d'une partie du couvercle.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête repose sur l'occiput et la mandibule s'appuie sur les restes de la colonne cervicale. Les clavicules sont subverticales et les épaules sont surélevées. Les bras sont très légèrement fléchis et les mains sur les hanches. Les jambes sont resserrées, le tibia et les os tarsiens gauches recouvrent le pied droit. Cette position contrainte des membres confirme une inhumation en cercueil. Antérieure à T71, T72 et T84 ; postérieure à T119.

• **Phase A.**

T117

Coordonnées CN.: 555147,70 / 145162,00
 Orientation: 347g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Un muret de vignes traverse la tombe en détruisant uniquement une partie de la couverture en dalles. Au sud du caisson, la construction d'une autre tombe en dalles (T88) perturbe cette zone sans porter atteinte aux pieds du squelette.

Caisson construit pour inhumer un sujet non adulte (prob. IND. B: l'adulte en place est trop grand pour l'espace disponible. Le corps fut déposé dans le caisson en diagonale, et la dalle de pied fut déplacée vers l'extérieur.

• **IND. A:** adulte jeune, M ; en connexion. Décubitus dorsal. Le crâne est basculé sur l'épaule gauche qui s'appuie sur la paroi orientale du coffre. Le bras droit est replié en direction du coude gauche et le bras gauche vers l'épaule gauche. Les jambes sont resserrées et orientées vers l'est. La bonne conservation des connexions articulaires indique un comblement rapide du coffre.

Ossements retrouvés éparpillés sur les dalles de couverture affaissées:

• **IND. B:** enfant (1-4 ans).

• **Phase B-C.**

T118

Coordonnées CN.: 555152,00 / 145141,00
 Orientation: 357g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Les dalles de couverture sont assemblées irrégulièrement.

Le caisson contient deux individus superposés (A au-dessus de B).

• **IND. A:** adulte mature, F ; dernière inhumée. Décubitus dorsal. La tête est surélevée, le crâne de B sous-jacent faisant obstacle. La face, bien que détruite, reste dans l'axe du corps. Le bras droit est allongé et passe sous le bassin. Le bras gauche est replié en direction du coxal droit. Les membres inférieurs sont resserrés aux chevilles. Certaines connexions articulaires sont conservées (rotule en place, têtes de fémur dans les cavités cotyloïdes, etc.) alors que d'autres ont subi des déplacements (tronçons de colonne vertébrale, coude gauche, etc.) On peut expliquer ces faits par la présence d'un autre corps au-dessous.

• **IND. B:** adulte âgé, M ; premier inhumé, partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne, accompagné de la mandibule, a été déplacé sur la clavicule gauche afin de faciliter le dépôt de A. Les avant-bras sont croisés au niveau de la ceinture, le gauche recouvrant la main droite. Les jambes sont parallèles, le genou droit est désarticulé. Si quelques déplacements osseux sont observés, la plupart des articulations sont en connexion, ce qui suggère un comblement partiel du caisson, ce que confirme la colonne cervicale en place, malgré le déplacement du crâne.

• **Mobilier (Pl. 6):**

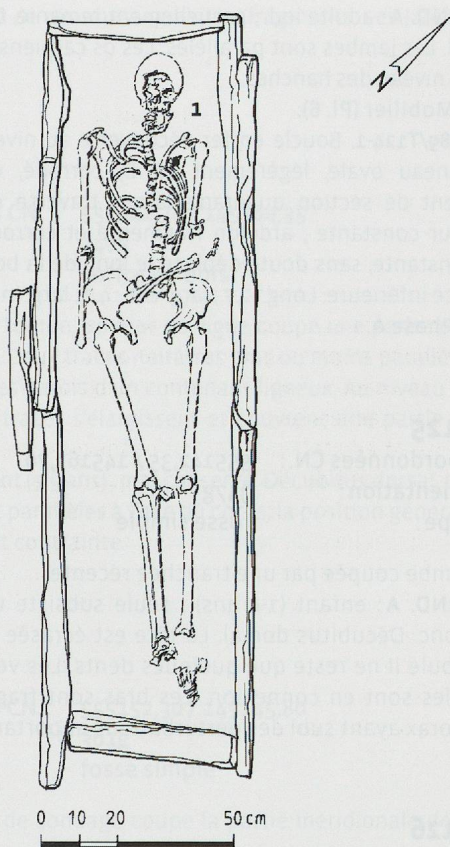


Fig. 288. T118 A.

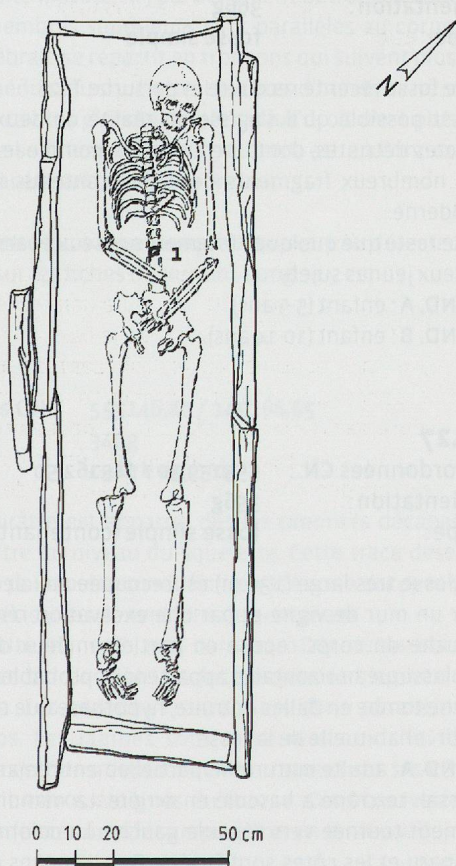


Fig. 289. T118 B.

TP89/T118A-1. Denier de Louis le Pieux (814-840 ap. J.-C.) découvert sous la scapula gauche de l'individu A, dans le remplissage entre les 2 squelettes. Cf. Annexe 2, cat. n° 23.

TP89/T118B-1. Boucle en fer découverte sur les vertèbres lombaires de l'individu B. Anneau ovale de section rectangulaire arrondie ; traverse amincie, corrodée ; ardillon de section rectangulaire plate, de largeur constante. Long. : 2,3 ; larg. ext. : 3,35 ; larg. int. : 2,3 cm.

Datation : TPQ monétaire 814-840 ap. J.-C.

• Phase C.

T119

Coordonnées CN. : 555152,20 / 145169,00

Orientation : 321g

Type : coffre en bois (monoxyle)

Deux coffres en dalles recoupent la fosse aux deux extrémités : à l'ouest T83, à l'est T72 ; la tombe à coffre de bois T116 porte atteinte à la limite nord de T119.

T119 est profondément creusée. La position très resserrée du corps implique un contenant étroit. Autour de ce squelette, on observe une trace humique noirâtre, vestige d'un contenant étroit qui pourrait être un monoxyle. Dans l'axe médian de la fosse, une autre trace pourrait représenter, soit les vestiges d'une paroi basculée vers l'intérieur, soit une partie du couvercle effondré.

• **IND. A :** adulte âge et sexe indéterminé ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne s'infléchit vers l'épaule droite. Les clavicules sont obliques et les épaules rehaussées. Le bras droit suit l'axe du corps et le bras gauche est fléchi en direction de la hanche droite. Les jambes sont serrées l'une contre l'autre et les tarses de chaque pied se chevauchent.

Antérieure à T72, T83 et T116.

• Phase A.

T121

Coordonnées CN. : 555123,60 / 145138,20

Orientation : 370g

Type : fosse simple

De cette sépulture il ne reste que la partie méridionale, une tranchée récente traversant la plus grande partie de la fosse. Quelques fragments de dallette de grès molassique rouge se trouvaient au niveau de découverte de la fosse, sans que l'on puisse certifier leur appartenance à T121.

• **IND. A :** adulte âge et sexe ind. ; très remanié. Décubitus dorsal. Seul, une partie des membres inférieurs en place : pieds et fragments des tibias et des péronés.

T122

Coordonnées CN. : 555155,90 / 145142,90

Orientation : 339g

Type : fosse simple

Une excavation récente a détruit la zone occidentale de la tombe et une bonne partie de la fosse.

- **IND. A:** adulte mature, F ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête est absente, les clavicules et le sommet des épaules sont perturbés. Le bras droit est replié, la main s'appuyant sur l'avant-bras gauche. Le bras gauche s'infléchit en direction du bassin, la main gauche reposant sur la face médiane du fémur gauche. Les jambes sont resserrées aux genoux, la droite étant légèrement fléchie en s'appuyant sur la gauche. L'ensemble présente une légère torsion du corps en direction du flanc gauche.

T123

Coordonnées CN.: 555144,40 / 145163,45

Orientation: 352g

Type: coffre en bois

Large fosse accompagnée sur le côté sud-ouest par une zone empierrée conservée 43 cm au dessus du fond de fosse. Les divers décapages ont mis en évidence les traces d'un contenant en bois aux contours imprécis.

- **IND. A:** adulte ind. ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne se résume à une portion d'os frontal, les bras ont disparus, les jambes ne sont plus représentées que par les diaphyses des fémurs et des tibias.

- Phase A.

T124

Coordonnées CN.: 555142,30 / 145165,20

Orientation: 333g

Type: fosse simple

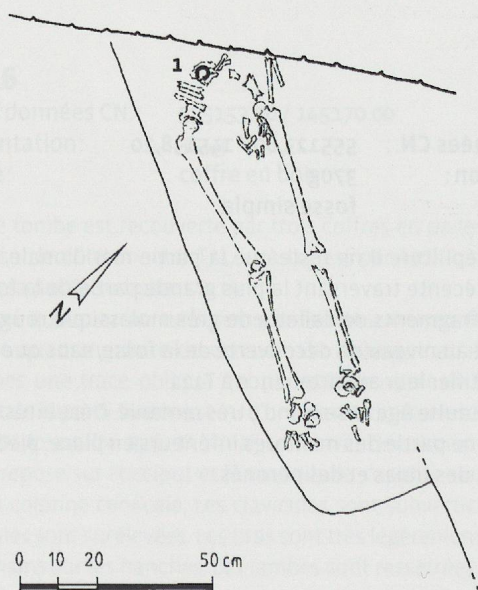


Fig. 290. T124.

Un mur de vigne coupe la moitié nord-ouest de la tombe.

- **IND. A:** adulte ind. ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Les jambes sont parallèles. Les os carpiens se retrouvent au niveau des hanches.

- **Mobilier (Pl. 6):**

TP89/T124-1. Boucle en fer découverte au niveau du bassin. Anneau ovale, légèrement en D, corrodé, vraisemblablement de section quadrangulaire ; traverse droite, de largeur constante ; ardillon fragmenté et corrodé, de largeur constante, sans doute déplacé le long de la boucle et sur sa face inférieure. Long.: 2,7 ; larg. ext.: 4,7 ; larg. int.: 3,4 cm.

- Phase A.

T125

Coordonnées CN.: 555142,35 / 145161,70

Orientation: 347g

Type: fosse simple

Tombe coupée par une tranchée récente.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans) ; seule subsiste une partie du tronc. Décubitus dorsal. La tête est écrasée et de la mandibule il ne reste que quelques dents. Les vertèbres cervicales sont en connexion. Les bras sont fragmentaires, le thorax ayant subi des perturbations importantes.

T126

Coordonnées CN.: 555141,15 / 145160,30

Orientation: 366g

Type: fosse simple

Une fosse récente recouvre et perturbe T126.

Il est possible qu'il s'agisse en réalité de deux tombes distinctes détruites, dont une en dalles, comme le laisse penser les nombreux fragments de dalles contenus dans la fosse moderne.

Il ne reste que quelques fragments osseux épars appartenant à deux jeunes sujets:

- **IND. A:** enfant (5-9 ans)
- **IND. B:** enfant (10-14 ans).

T127

Coordonnées CN.: 555139,30 / 145162,50

Orientation: 356g

Type: fosse simple (contenant probable)

La fosse très large (1,30 m) est recoupée aux deux extrémités par un mur de vigne et par une excavation récente. Le côté gauche du corps repose en partie sur deux dalles de grès molassique horizontales appartenant probablement au fond d'une tombe en dalles détruite, hypothèse que renforce la largeur inhabituelle de la fosse.

- **IND. A:** adulte mature, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne a basculé en arrière. La mandibule est légèrement tournée vers l'épaule gauche. La colonne cervicale a disparu et les côtes sont fusées. Des tronçons de la colonne vertébrale persistent. Les bras parallèles au thorax sont par-

tiels. Le bassin se résume à quelques fragments. Les jambes sont parallèles.

- Phase A.

T128

Coordonnées CN.: 555142,30 / 145164,35
Orientation: 340g
Type: coffre en bois

A la tête de la tombe, un mur de vigne coupe une petite partie de la fosse. Deux traces noirâtres plus ou moins parallèles témoignent des parois d'un contenant ligneux. Au niveau du squelette ces traces s'élargissent et couvrent une partie du fond de fosse.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. Les membres sont parallèles à l'axe du corps; la position générale est légèrement contrainte.
- Phase A.

T129

Coordonnées CN.: 555152,30 / 145145,80
Orientation: 361g
Type: fosse simple

Une tranchée de sondage coupe la partie méridionale de la tombe.

- **IND. A:** adulte mature, M ; partiellement détruit. Décubitus dorsal. Les membres supérieurs sont parallèles au corps. La colonne vertébrale se répartit en tronçons qui suivent plus ou moins l'axe médian du squelette. Les têtes d'humérus ne sont plus dans les cavités glénoïdales, le radius droit n'est plus en connexion. Le seul fémur restant, le droit, est en connexion stricte avec l'acétabulum correspondant.
- **Mobilier:**

TP89/T129. Petit clou à tête conique découvert au détecteur à métaux (pas sur les fiches de terrain). Long.: 1.5 cm.

T130

Coordonnées CN.: 555146,80 / 145166,65
Orientation: 346g
Type: coffre en bois

Une trace noirâtre est apparue dès les premiers décapages pour disparaître au niveau du squelette. Cette trace dessine une forme au pourtour arrondi, limitée à la zone occupée par les os sans préciser les dimensions du contenant.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête repose sur l'occiput, la face enfoncée s'appuie sur la mandibule. Les membres supérieurs sont parallèles à l'axe du corps. Les jambes sont resserrées aux chevilles. On remarque certains déplacements: rotules sur les côtés des fémurs, humérus éloignés du thorax. Ces observations tendent à confirmer une décomposition en milieu vide.
- Phase A.

T131

Coordonnées CN: 555147,00 / 145168,15
Orientation: 357g
Type: fosse simple

Cette fosse large contenait en plus de T131, au même niveau, une autre tombe (T132). Le sommet de la fosse est perturbé par la construction d'un mur de limite de parcelle qui a détruit le haut du squelette de T131.

- **IND. A:** adulte âge ind., M ; partiellement détruit et mal conservé. Décubitus dorsal. L'avant-bras gauche est fléchi en direction du bassin alors que le droit s'aligne sur le fémur droit. Les jambes se resserrent aux chevilles. Le corps est légèrement déporté vers le nord par rapport à l'axe de la fosse.
- Phase A.

T132

Coordonnées CN: 555147,70 / 145168,10
Orientation: 356g
Type: fosse simple

T132 occupe la partie orientale d'une large fosse qui contient également T131. A la fouille, il n'a pas été possible de déterminer la chronologie relative des deux inhumations, qui se situent à une altitude comparable.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé et les membres supérieurs sont fragmentaires. La colonne vertébrale très dégradée, reste dans l'axe médian du corps. Le bassin n'est plus représenté que par les parties dures des deux coxaux. Les jambes serrées sont parallèles et les os tarsiens s'alignent dans leur prolongement. On reconnaît une position contrainte du corps calé dans une fosse étroite. Seuls quelques déplacements osseux à l'intérieur du volume du corps sont à signaler.

T132 est antérieure à T97.

- Phase A.

T133

Coordonnées CN: 555140,10 / 145159,00
Orientation: 341g
Type: fosse simple

Tombe aux dimensions restreintes. A la hauteur de la tête, deux dalles de molasse posées de champ bordent chacun des côtés.

- **IND. A:** enfant (12 mois) ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Il ne reste que des fragments crâniens et quelques diaphyses d'os longs.

T134

Coordonnées CN.: 555151,10 / 145147,40
Orientation: 370g
Type: fosse simple

Tombe très perturbée, peut-être suite à un pillage, ou en raison de sa proximité par rapport au niveau d'arasement.

- **IND. A:** adulte mature, F ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne et le côté gauche, à l'exception du pied et du tibia-fibula gauches, sont complètement déplacés.

T135

Coordonnées CN.: 55513888,30 / 145147,40

Type: fosse simple

Tombe en grande partie détruite, affleurant le niveau de terrassement.

- **IND. A:** enfant ; os en vrac. Il ne reste que quelques dents et fragments osseux.

T136

Coordonnées CN.: 555144,55 / 145133,60

Orientation: 377g

Type: coffre mixte

Le coffre est formé de trois dalles à l'extrémité méridionale, les autres parois devaient être en bois.

- **IND. A:** adulte âgé, F ; en connexion. Décubitus latéral gauche: la tête est tournée vers l'épaule gauche, le bras droit est replié, main sur le flanc gauche. Le bras gauche fragmenté s'appuie sur une dallette posée au fond de la fosse. Le bassin suit une torsion consécutive à la position semi latérale. Les jambes s'infléchissent dans la même direction. A l'exception du bras gauche, l'ensemble du squelette a conservé de bonnes connexions.

Présence d'une rotule surnuméraire, découverte au niveau de la mandibule.

- Phase C.

T137 (fig. 98)

Coordonnées CN.: 555138,15 / 145161,20

Orientation: 356g

Type: fosse simple (contenant probable)

La fosse de cette sépulture comporte aux 4 angles des pierres qui se répartissent comme suit: à la droite de la tête, deux dallettes disposées de champ; à gauche, un bloc isolé; à gauche des pieds, trois blocs de champ; à droite, un bloc arrondi. Ces éléments pouvaient servir de calage à des planches disposées sur les côtés du défunt. Aucune trace organique ne confirme cependant cette hypothèse.

- **IND. A:** adulte âgé, F ; partiellement remanié, mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est situé dans l'axe du corps et repose sur la mandibule. Des bras, il ne reste que l'avant-bras gauche replié en direction du coude droit. Les jambes sont parallèles. La cage thoracique, le bassin et une bonne partie des vertèbres sont complètement fusés.

- Mobilier (Pl. 6):

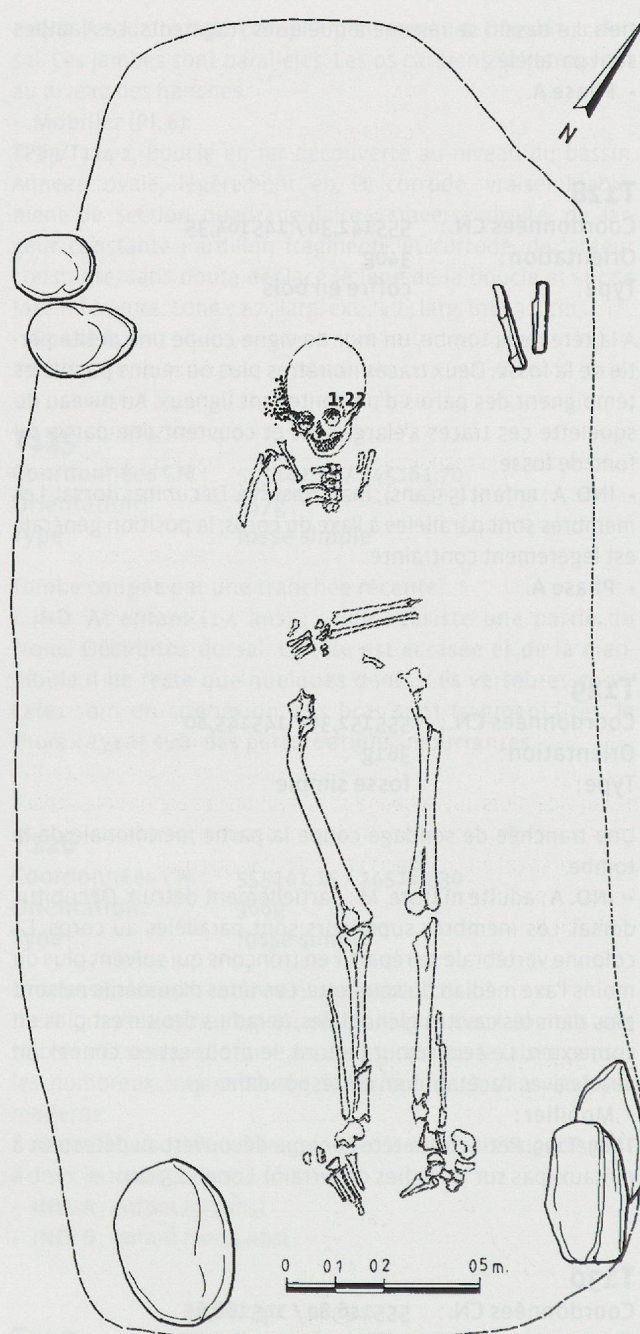


Fig. 291. T137.

TP89/1-22. 35 très petits filaments d'or et un minuscule prisme en cristal de roche (n° 14) découverts rassemblés sur le côté droit du crâne, au niveau de l'oreille: il s'agit sans doute d'éléments cousus à l'origine sur un voile ou une coiffe.

Parallèles: Saint-Denis, Basilique Sainte-Geneviève, p. ex. Sarcophages 28, 42, 47 et 60 (Fleury/France-Lanord 1998, p. 195-207); Stein am Rhein, Eglise, T4 (Höneisen (éd.) 1993, pp. 217-218, fig. 183 et 230); Sion, Sous-le-Scex, T 157 (Antonini et al. 2002, pp. 202-203).

Datation: V^e-VIII^e s.

TP89/T137. Fragment de tuile et fragment de dalle de terre cuite découverts dans le remplissage.

- Phase A.

T138

Coordonnées CN.: 555152,75 / 145171,85

Orientation: 350g

Type: coffre en bois

Située sous la tombe en dalles T80, cette tombe est également perturbée par le creusement de la réduction de T160.2. Les atteintes concernent uniquement le sommet de la fosse et l'extrémité du coffre derrière la tête du défunt. Les traces organiques marquant le contenant en bois dessinent une forme rectangulaire aux angles droits bien nets.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal, appuyé contre la paroi orientale du cercueil; on constate un léger dévers en direction de la paroi opposée. Le crâne a basculé vers l'épaule droite, sans entraîner la mandibule qui reste dans l'axe du corps. Le bras gauche, bloqué par la paroi, revient sur le corps, la main au niveau de la ceinture pubienne. Le bras droit s'écarte du corps et suit l'axe médian de l'ensemble. Les épaules, inclinées vers le côté gauche, n'ont pas conservé de connexions strictes avec les humérus. Par contre, les têtes de fémurs restent logées dans les cavités cotyloïdes. Les jambes, parallèles, sont resserrées aux chevilles et suivent, sans disjonction, un axe différent de l'axe du tronc. La position du corps semble être dépendante d'une légère inclinaison du cercueil sur le côté droit. Des déplacements importants, comme le basculement du crâne et de la rotule droite, indiquent une décomposition en milieu vide, alors que la bonne conservation des connexions articulaires des pieds, des genoux et des coudes démontrent la présence d'un contenant étroit stabilisant une partie du corps.

Antérieure à T80 et T160.2.

• Phase A.

T139

Coordonnées CN.: 555151,00 / 145144,60

Orientation: 369g

Type: coffre en dalles

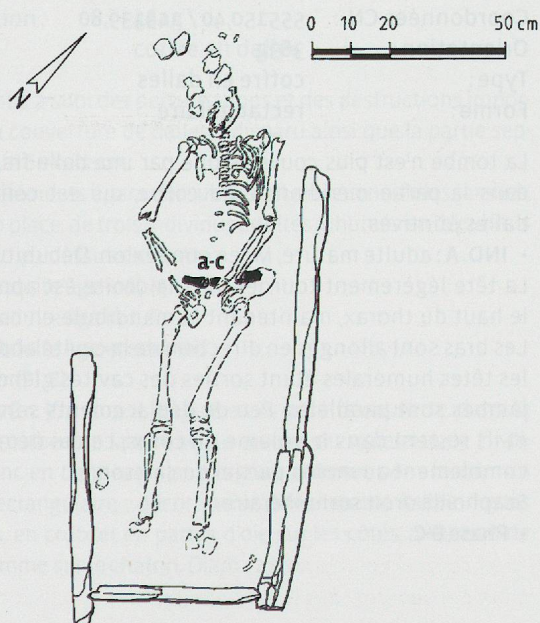


Fig. 292. T139.

Tombe en partie détruite par un aménagement récent. La couverture n'est plus représentée que par quelques fragments disposés dans la partie méridionale. Du coffre subsistent la paroi orientale, la dalle de pied et une dalle de la paroi occidentale.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé, la mandibule fragmentée indique encore une position dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, les mains posées sur le ventre. Les jambes se rapprochent au niveau des genoux. Les os tarsiens sont dispersés, conséquence de la perturbation de la tombe.

• **Mobilier (Pl. 8, fig. 85):**

TP89/T139. Garniture de ceinture à plaquettes verticales, en fer damasquiné d'argent et de laiton, découverte sur le bassin.

a. Plaque-boucle trapézoïdale étroite à bords festonnés et trois rivets de fixation. Anneau ovale de section rectangulaire oblique, abîmé, avec seulement quelques restes du décor aux deux extrémités: brins en échelle et filets de laiton sur fond plaqué d'argent, encadrés d'une ligne de points et d'un filet de laiton ; traverse disparue ; ardillon détaché de la boucle, de section rectangulaire, à base élargie en poire et ornée d'un placage d'argent avec un motif illisible, encadré de la même manière que ceux de l'anneau. Plaque presque entièrement plaquée d'argent, portant un décor composé de brins en échelle et de motifs animaliers en laiton: deux torsades au centre, encadrées de têtes animalières dans la partie avant, de deux brins en échelle terminés par des têtes animalières dans la partie arrière, motifs disposés symétriquement le long des bords. Long. boucle: 3.7 ; larg. ext.: 4.9 ; larg. int.: 2.5 ; long. plaque: 9.2 ; larg. plaque: 3 cm.

Fragment de cuir minéralisé (?) resté attaché à la pointe de l'ardillon.

b. Contre-plaque de forme et de décor identiques à la plaque-boucle. Long.: 8.15 ; larg.: 3.1 cm.

Parallèles: La Roche-sur-Foron, E 170 (Colardelle 1983, fig. 60, n° 10); Doubs, S224, S 287 et S 295 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 13, 224-1 à 3; pl. 30, 387-1 à 3; pl. 35, 1, 4 à 6, 9); Vuippens, La Palaz, T70 (Schwab *et al.* 1997, fig. 16); Bassecourt, nécropole de Saint-Hubert (Stékofer 1996, fig. 108); Eichbühl (Tschumi 1945, fig. 32, 3); Fridingen an der Donau, T105 (von Schnurbein 1987, pl. 23, A, 1-6)s.

Datation: 2^e tiers VII^e s.

c. Deux plaquettes trapézoïdales à bords festonnés et trois rivets de fixation à décor identique: motifs animaliers et *alpha* en filet de laiton sur fond plaqué d'argent. Long.: 3.6-3.7 ; larg.: 2.3-2.45 cm.

Parallèles: Doubs, S 373 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 45, nos 15, 16, 23); Aesch, Steinacker, T36 (Marti 2000, B, pl. 13, T36-3 à 5); Elgg, T81 (Windler 1994, fig. 92).

Fragments de cuir minéralisé (?) restés attachés sur et sous une des plaquettes.

Datation: 3^e quart VII^e s.

• Phase B.

T140

Coordonnées CN.: 555149,50 / 145146,80
Type: fosse simple

Quelques fragments d'os humains retrouvés dans le remplissage déterminent cette fosse comme les vestiges d'une tombe.

- **IND. A:** adulte jeune, M; os en vrac.

T141

Coordonnées CN.: 555140,25 / 145138,95
Orientation: 372g
Type: coffre mixte
Forme: rectangulaire

Des dalles sont alignées en porte-à-faux à l'emplacement de la paroi orientale du caisson. Leurs dimensions et leur position laissent penser qu'il s'agit plus probablement des dalles des parois du coffre, plutôt que des dalles de couverture originelles. L'entourage devait être complété par des éléments en bois.

- **IND. A:** adulte mature, M; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne, métopique, est dans l'axe médian du corps et s'appuie sur les vertèbres cervicales. Tout le haut du corps a subi un remaniement important et la position des bras est indéterminable. Les avant-bras passent sous les coxaux. Les jambes resserrées aux genoux sont parallèles. Le pied droit a conservé ses connexions articulaires tandis que les métatarses du pied gauche sont dispersés.

- **Mobilier:**

TP89/T141. Deux tessons de céramique découverts dans la fosse d'implantation des dalles et provenant sans doute d'un foyer néolithique découvert sous T141.

- **Phase C.**

- **Remarque:** T141 recoupe un foyer néolithique contenant des tessons de terre cuite (dégraissant grossier, surface lisse ocre brune) et des charbons de bois qui donnent en datation C14 calibrée: 4220-3720 BC. (ARC 9/R729C)

T142

Coordonnées CN.: 555148,80 / 145145,90
Type: fosse simple

La fosse ne contenait plus que quelques os, regroupés au centre. Parmi ces os on remarque la présence de quelques tessons de terre cuite émaillée, témoins d'une intervention postérieure.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans); os en vrac.

T143 (fig. 28, 29)

Coordonnées CN.: 555140,30 / 145163,65
Orientation: 352g
Type: coffre en bois et entourage de pierres

Il s'agit de la seule tombe de cette nécropole à cumuler la présence d'un contenant en bois et un important entourage de pierres disposé au sommet de la fosse. Cet entourage, de 42 cm de haut, se compose d'une couronne de moellons aux angles vifs, dont certains portent des résidus de mortier de chaux (réemploi). L'agencement de cette structure est plutôt confus et montre un affaissement vers l'intérieur de la fosse. En parallèle au tassement des sédiments de comblement, ce mouvement pourrait désigner la présence d'un cadre en bois dont la disparition par pourrissement aurait engendré la dislocation de ce qui aurait été un muret de pierres. Les traces du contenant de bois apparaissent à 6 cm au dessous de la base des moellons les plus bas. Elles ont l'aspect d'une tache organique noirâtre couvrant la surface circonscrite au squelette.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans); très mal conservé. Décubitus dorsal. Il ne reste qu'un fragment d'os frontal, les dents et les diaphyses des fémurs.

- **Mobilier (Pl. 8):**

TP89/T143-1 à 111. a. 61 très petites perles annulaires en verre opaque vert (diam. env. 0.1 à 0.25 cm); b. 55 perles tubulaires en tôle d'or (diam.: env. 0.1; long.: 0.4-0.6 cm) découvertes éparpillées de part et d'autre du crâne ainsi qu'à l'emplacement de la face: il s'agit sans doute d'éléments cousus à l'origine sur un voile ou une coiffe.

Parallèles: Basilique de Saint-Denis, Sarcophages 14, 42, 60, 62 et 6-1953/54 (Fleury/France-Lanord 1998, p. II-51, II-111, II-179, II-187, II-252); Keszthely-Fenekpuszta, T 8, 9, 14 et 17 (Barkoczi 1968, fig. 6, pl. LVIII, n° 6; fig. 7, pl. LIX, nos 11; fig. 10, pl. LXII, n° 9; fig. 13, pl. LXVI, n° 7; cf. aussi T170).

Datation: VI^e-VII^e s.

TP89/T143. Fragment de bord d'un récipient en TS découvert dans le remplissage.

- **Phase A.**

T144

Coordonnées CN.: 555150,40 / 145139,80
Orientation: 363g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

La tombe n'est plus couverte que par une dalle fragmentée, dans la partie méridionale du coffre, qui est constitué de dalles jointives.

- **IND. A:** adulte mature, M; en connexion. Décubitus dorsal. La tête légèrement tournée vers la droite est appuyée sur le haut du thorax, maintenant la mandibule en connexion. Les bras sont allongés en direction de la cavité abdominale, les têtes humérales étant sorties des cavités glénoïdes. Les jambes sont parallèles. Peu de déplacements sont visibles et ils restent dans le volume du corps, ce qui démontre un comblement au moins partiel du caisson.

Scaphoïde droit surnuméraire.

- **Phase B-C.**

T145

Coordonnées CN.: 555151,15 / 145137,90
 Orientation: 354g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

La moitié occidentale de la couverture de dalles est détruite, ainsi qu'une partie du caisson. Les dalles constituant la paroi sud sont renforcées à leur jonction par une dallette verticale externe.

• IND. A: adulte jeune, M ; en connexion ; une très forte scoliose déforme tout le haut du corps. Décubitus dorsal. La face est en partie détruite et le crâne repose sur l'occipital. La mandibule n'est plus en connexion stricte mais suit l'axe du crâne. Les bras sont fléchis et les mains sont superposées entre les fémurs. Les jambes sont resserrées aux genoux et aux chevilles. Les articulations labiles sont en connexion.

• Phase B-C.

T146

Coordonnées CN.: 555144,10 / 145155,00
 Orientation: 360g
 Type: coffre en dalles

Tombe très perturbée: du caisson il ne subsiste que la dalle de pied et un fragment de la paroi méridionale.

Des os appartenant à plusieurs individus sont regroupés dans l'angle formé par les deux dalles restantes:

• IND. A: adulte âgé, M ; os en vrac.

Os de pieds surnuméraires de deux autres individus adultes.

• Phase B-C.

T147

Coordonnées CN.: 555149,10 / 145143,30
 Orientation: 362g
 Type: coffre en dalles

Cette tombe a subi des perturbations et des destructions importantes. La couverture de dalles a disparu ainsi que la partie septentrionale du caisson.

Dans les éléments épars qui subsistent on reconnaît les jambes, encore en place, de trois individus adultes inhumés en décubitus dorsal, l'un au-dessus de l'autre:

• IND. A: adulte âge ind., M.

• IND. B: adulte âge ind., F.

• IND. C: adulte âge et sexe ind.

• Mobilier (Pl. 8):

TP89/T147C-1 (fig. 102-2). Bague en bronze découverte dans la partie perturbée de la tombe, au niveau du squelette de l'individu C. Jonc en bandeau plat élargi au sommet pour former un chaton rectangulaire ; décor incisé difficilement lisible: lignes parallèles, en croix et en pattes d'oie sur les côtés, imitation de monogramme sur le chaton. Diam.: 2 cm.

Parallèles: Curtil-sous-Burnand, T256 (Ajot 1985, fig. 106, n° 256-2); La Roche-sur-Foron, trouvaille ancienne E433 (Colardelle 1983, fig. 70, n° 6, p. 141).

Datation: VII^e s.

TP89/T147. 2 fragments de fonds de récipients en céramique découverts au sommet du remplissage.

• Phase B.

T148

Coordonnées CN.: 555150,65 / 145143,20
 Orientation: 361g
 Type: coffre mixte
 Forme: trapézoïdale

Il manque les dalles de couverture et toute la paroi méridionale, qui était vraisemblablement en bois. Squelette en position contrainte dans un caisson exigu.

• IND. A: adulte âgé, M ; en connexion. Décubitus dorsal. La tête légèrement relevée en position contrainte est appuyée contre les fragments de la dalle de tête. Les bras sont fléchis, les mains en vue dorsale se rejoignent sur la ceinture pubienne. Les jambes sont parallèles, les os tarsiens sont épars. On relève les bonnes connexions de la mandibule, des rotules et des os carpiens.

• Phase C.

T149 (fig. 26)

Coordonnées CN.: 555151,00 / 145161,80
 Orientation: 372g
 Type: coffre en bois (monoxyle)

La tombe en dalles T65 recouvrait T149, détruisant une bonne partie des niveaux supérieurs de la fosse. Des traces organiques noirâtres, bien marquées, dessinent les limites d'un contenant très étroit aux extrémités plus ou moins arrondies.

• IND. A: adulte mature, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Sa position particulièrement contrainte confirme la présence d'un cercueil monoxyle. La tête repose sur la poitrine, les épaules sont surélevées, les avant-bras superposés et les jambes serrées l'une contre l'autre. Les os métatarsiens allongés dans l'axe du corps conservent une connexion anatomique relativement bonne.

• Phase A.

T150

Coordonnées CN.: 555142,65 / 145147,65
 orientation: 377g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Caisson dallé sans couverture et comblé. Les parois sont constituées de quatre dalles jointives. Deux dalles placées perpendiculairement aux extrémités maintiennent un écartement régulier. Contre la paroi nord, à la hauteur de son sommet, une dalle fragmentée est posée horizontalement qui

devait faciliter le déplacement des dalles de couverture lors d'une réouverture du caisson.

- **IND. A:** adulte mature, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne a gardé sa position dans l'axe du corps sans que la mandibule se détache. Les bras sont repliés sur la ceinture abdominale. Les jambes sont parallèles. On observe quelques déplacements d'os, notamment les tarses et les rotules sur la face médiane du genou droit. Les connexions coxaux fémurs sont maintenues comme l'ensemble des autres articulations. Le caisson fut probablement comblé après la dernière inhumation.

Une vertèbre surnuméraire.

- Phase B-C.

T151

Coordonnées CN.: 555130,90 / 145146,90

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

De cette tombe il ne reste que les dalles du fond et quelques fragments des dalles constituant la paroi méridionale.

- **IND. A:** adulte âge et sexe ind. ; os en vrac. Il ne reste qu'un fragment de fémur et quelques phalanges.

- Phase B-C.

T152 (fig. 32)

Coordonnées CN.: 555152,15 / 145174,10

Orientation: 348g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Tombe d'enfant couverte d'une grande dalle complétée par quelques fragments liés au mortier de chaux. Les dalles formant le coffre sont jointives et liées également par un joint de mortier de chaux. Seules des racines modernes ont pu pénétrer à l'intérieur du caisson et ont envahi l'espace libre.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans) ; en connexion. Décubitus dorsal. La tête en «*norma verticalis*» présente une fontanelle large. Les bras sont légèrement fléchis, le long du corps, et les jambes, parallèles. Les connexions articulaires sont lâches. Les épiphyses des os longs sont détachées. La colonne vertébrale a conservé ses vertèbres dans un certain ordre.

Fragments de petits os trouvés dans la fosse: appartiennent prob. à l'enfant (IND. A) de la tombe voisine T153.

Postérieure à T153.

- Phase B-C.

T153

Coordonnées CN.: 555152,50 / 145175,05

Orientation: 353g

Type: fosse simple

La petite fosse, perturbée par celle de T152, ne présente pas un contour bien distinct.

- **IND. A:** nouveau-né ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé. Quelques côtes signalent la cage thoracique, le bras gauche est reconnaissable et une partie des membres inférieurs apparaissent sous la forme de diaphyses de fémurs et de tibias.

Quelques os ont été trouvés dans la fosse de T152.

Antérieure à T152.

- Phase A.

T154

Coordonnées CN.: 555150,00 / 145176,30

Orientation: 352g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La moitié occidentale de la couverture en dalles est détruite. Parmi les fragments restants on retrouve du mortier de ciment moderne. Le caisson est constitué de dalles jointives posées de champ et renforcées aux jonctions par des dalles verticales. Le fond de la tombe, sur les graviers sous-jacents, est tapissé d'argile. Cette étanchéité est sans doute responsable de la mauvaise conservation des os.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule gauche, les bras devaient être posés sur la région abdominale. Les jambes sont parallèles. Les articulations sont en connexions lâches.

Le sédiment de comblement contenait un fragment de crâne d'un très jeune bébé.

- Phase B-C.

T155

Coordonnées CN.: 555147,30 / 145177,00

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Le caisson est en grande partie détruit.

- **IND. A:** adulte âge ind, F ; très remanié. Décubitus dorsal. Le crâne a disparu. Les membres inférieurs ne sont plus représentés que par les pieds et une fibula.

- Mobilier:

TP89/T155-1. Fragment de verre découvert dans le remplissage.

- Phase B-C.

T156

Coordonnées CN.: 555148,70 / 145175,20

Orientation: 347g

Type: coffre en dalles.

Forme: rectangulaire

Le côté nord de la fosse montre les traces d'un creusement lié à un effondrement local.

La couverture, constituée principalement de deux grandes dalles, présentait des traces d'argile et de mortier de chaux. La paroi nord du coffre se compose de deux grandes dalles,

peu épaisses et jointives. La paroi sud est faite de dalles verticales plus basses recouvertes de dalles horizontales débordantes vers l'extérieur. Ce dispositif devait servir d'appui aux dalles de couvertures lors de réouvertures de la tombe. Les angles du coffre sont liés au mortier d'argile. Une pierre plate, appuyée contre la dalle de tête, soutient le crâne (fig. 167).

- **IND. A:** adulte mature, M; en connexion. Décubitus dorsal. Le crâne est en connexion avec la mandibule et reste dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis et les mains se croisent sur la ceinture pubienne. Les jambes se resserrent aux chevilles qui se superposent. Les connexions articulaires sont bonnes malgré la présence d'un deuxième corps sous-jacent; ceci suggère un comblement rapide du caisson.

- **IND. B:** adulte jeune, M; partiellement en réduction. Décubitus dorsal. La plupart des ossements sont dispersés ou remaniés afin de libérer le maximum de place pour l'inhumation de A. Le bras droit et les fémurs ont conservés une position proche de celle d'origine.

- **Mobilier:**

TP89/T156-1. Fragment d'amphore (Dressel 20) découvert dans le fossé d'implantation des dalles du caisson.

- Phase B-C.

T157

Coordonnées CN.: 555148,45 / 145173,45

Orientation: 332g

Type: fosse simple

Les extrémités de cette tombe sont recoupées par T167 au sud-est et par T165 au nord-ouest.

- **IND. A:** adulte âgé, F; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne, déplacé, a été retrouvé en limite de fosse, à une altitude plus élevée que le reste du squelette, alors que la mandibule a conservé sa position originelle, appuyée sur la colonne cervicale. Le bras gauche est allongé le long du corps, le droit est fléchi en direction de l'abdomen. Les jambes sont parallèles. La moitié inférieure des tibias et les pieds ont disparu lors du creusement de T167. Les connexions articulaires sont bien conservées. Antérieure à T165 et T167.

- Phase A.

T158.1 (fig. 42)

Coordonnées CN.: 555153,85 / 145172,75

Orientation: 346g

Type: coffre de pierre

La tombe est constituée d'un entourage de dallettes posées sur la dalle de couverture de T158.2 et maintenues par de la terre. Un mur de vigne récent traverse la tombe et a emporté la tête du sujet inhumé. Le squelette est endommagé en raison de l'arasement général de la surface.

- **IND. A:** adulte mature, M; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Les bras sont fléchis en direction de la région abdominale. Les jambes parallèles sont dépourvues de pieds.

- **IND. B:** adulte âge ind., M; ossements en vrac dans la tombe.

- Phase C.

T158.2

Coordonnées CN.: 555153,85 / 145172,75

Orientation: 350g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Vaste coffre couvert de deux grandes dalles soigneusement ajustées. Comme pour T156, on constate des parois différenciées, celle de gauche étant couronnée de dalles horizontales pouvant faciliter la réouverture du caisson. La paroi droite est un muret de dalles horizontales liées au mortier d'argile.

- **IND. A:** adulte âge ind. M; mal conservé. Décubitus dorsal. Les membres supérieurs sont fléchis et se rejoignent sur la hanche droite. Les jambes sont parallèles et les pieds sont alignés dans le même axe.

Une rotule et quelques phalanges de mains surnuméraires.

- Phase B.

T159

Coordonnées CN.: 555146,40 / 145175,85

Orientation: 336g

Type: coffre en bois

Une canalisation récente recoupe au nord-ouest les niveaux supérieurs de la fosse.

Une grande trace noirâtre entoure les ossements, signalant la présence d'un contenant ligneux.

- **IND. A:** adulte mature, F; très mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne accompagné de la mandibule regarde l'épaule gauche. Le bras droit est replié sur la ceinture, le gauche désarticulé s'infléchit vers le centre du corps. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont lâches et on observe certains déplacement des os.

- Phase A.

T160.1

Coordonnées CN.: 555190,95 / 145173,45

Orientation: 352g

Type: fosse simple

Squelette d'un jeune enfant sur la dalle de couverture de T160.2, protégé par une dallette verticale.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans); mal conservé. Décubitus dorsal.

- Phase C.

T160.2 (fig. 46)

Coordonnées CN.: 555190,95 / 145173,45

Orientation: 352g

Type: coffre à murets

Forme: trapézoïdale

Deux grandes dalles assurent la couverture du caisson constitué de murets de dalles horizontales liées au mortier d'argile.

- **IND. A:** adulte âgé, M; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête est orientée dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis,

main droite posée sur l'avant-bras gauche. Les jambes sont parallèles et les pieds dans le prolongement de l'axe du corps. Une petite fosse aménagée contre la paroi extérieure du muret de pied contient des os:

- IND. B: adulte jeune, M.
- Mobilier:

TP89/T160. Fragment de tuile découvert dans le remplissage.

- Phase B.

T161

Coordonnées CN.: 555145,40 / 145177,25

Orientation: 340g

Type: fosse simple

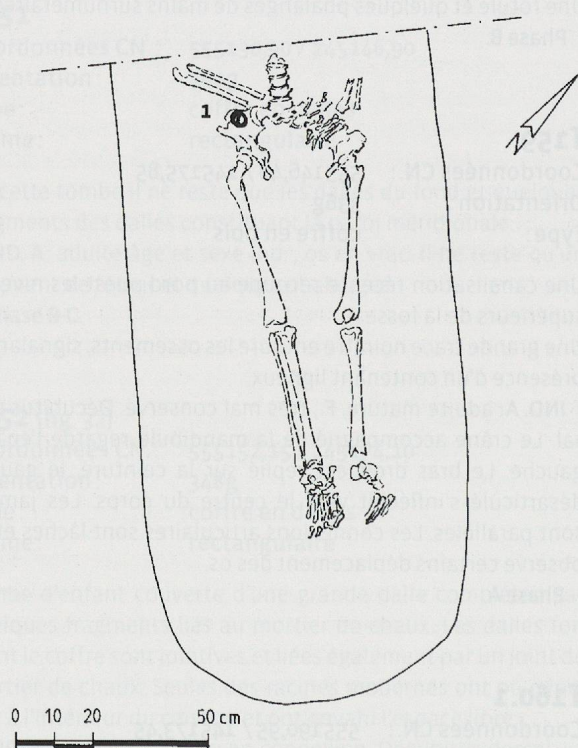


Fig. 293. T161.

Cette fosse, traversée par une canalisation moderne, ne contenait plus que la moitié inférieure d'un squelette.

- IND. A: adulte âge ind., F ; très remanié. Décubitus dorsal. D'après la position des os carpiens, les bras devaient être fléchis en direction de la région abdominale. Les jambes sont parallèles, les os tarsiens dans le prolongement de l'axe du corps.

- Mobilier (Pl. 9):

TP89/T161-1 (fig. 69-2). Boucle en fer damasquinée de laiton découverte sur le coxal droit. Anneau réniforme de section ovale légèrement oblique, orné de lignes rayonnantes serrées ; traverse de section arrondie ; ardillon incomplet. Restes de matière organique minéralisée et empreintes de tissu adhérent sous la boucle, sur la traverse et sur l'ardillon. Long.: 3,1 ; larg. ext.: 5,1 ; larg. int.: env. 3,6 cm.

Parallèles: Yverdon, Pré de la Cure, T111 (Steiner/Menna *et al.* 2000, pl. 18) ; Saint-Martin-du-Fresne, Derrière le Chut

(Soleilhac 1966, n° 27, p. 119) ; Bâle, Kleinhüningen, T66, T73, T154 (Giesler-Müller 1992, pl. 10, 66-3 ; pl. 11, 73-2 ; pl. 33, 154-8). Cf. Garscha 1962, liste pp. 144-145.

- Datation: 2e moitié Ve- 1er tiers/milieu VIe s. (Escher 2005, 375).

- Phase A.

T162

Coordonnées CN.: 555144,00 / 145174,30

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles?

Une canalisation moderne traversant longitudinalement la fosse a détruit l'essentiel de la tombe. Du coffre, ne subsistent que quelques fragments de dalles verticales.

- IND. A: adulte âge et sexe ind. ; quelques diaphyses d'os longs éparées.

Quelques os surnuméraires de deux autres individus.

- Phase B-C.

T163

Coordonnées CN.: 555144,00 / 145175,30

Orientation: 344g

Type: fosse simple

Un égout bétonné traverse la sépulture en détruisant la partie centrale du squelette.

- IND. A: adulte âgé, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne est dans l'axe du corps, la main gauche ramenée sur le fémur. Les jambes sont parallèles.

- Phase A.

- NB: A proximité de la fosse, contre le tuyau moderne, était déposée une série de dalles qui pourraient avoir constitué la structure d'un caisson dallé.

T164

Coordonnées CN.: 555145,60 / 145169,35

Orientation: 343g

Type: fosse simple

Remaniements importants de la fosse et du squelette, consécutifs à l'établissement de canalisations modernes.

- IND. A: adulte mature, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Manquent la tête, le bras droit, une partie de la cage thoracique et de la colonne vertébrale. Les coxaux sont déplacés comme le reste des ossements, à l'exception des jambes qui ont conservé une position proche de la situation à l'inhumation.

T165

Coordonnées CN.: 555145,80 / 145174,35

Orientation: (360g)

Type: fosse simple

La tombe est profondément remaniée. Le contour de la fosse est incertain.

• **IND. A:** adulte âgé ind., M ; quelques petits os épars.

• **Mobilier (Pl. 9):**

TDP165. Fusaïole hémisphérique en os identifiée lors de l'étude des os humains. Face supérieure lisse, face inférieure irrégulière (os spongieux) ; perforation centrale circulaire. Objet taillé dans une tête de fémur de cerf (détermination L. Chaix, Musée d'Histoire naturelle de Genève ; information transmise par C. Kramar). Diam. : 4.2 à 4.4 ; h. : 2.2 ; diam. perforation : 0.9 cm.

Parallèles: cf. T94.

• **NB:** Sur le bord méridional de la fosse sont déposés quelques fragments de dalles pouvant provenir d'un caisson dallé.

T166

Coordonnées CN.: 555147,80 / 145171,65

La fosse contenait, pêle-mêle, quelques os longs partiels, des fragments de coxaux et de calotte crânienne: il pourrait s'agir d'une destruction moderne.

T167 (fig. 43, 159)

Coordonnées CN.: 555149,80 / 1451712,55

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

• **IND. A:** adulte âgé, F ; en connexion. Décubitus dorsal. Le crâne et sa mandibule en connexion sont dans l'axe du corps. Les bras repliés couvrent la base du thorax. Les jambes sont légèrement resserrées aux chevilles, les pieds sont disloqués.

On distingue deux ensembles d'os en réduction:

• **IND. B:** adulte âgé, F. Les ossements sont rangés très soigneusement dans une petite fosse aménagée dans le fond du caisson, bordée de galets et recouverte d'une dalle sur laquelle reposaient les jambes de A.

L'analyse paléopathologique donne des indices d'une parenté possible entre les femmes A et B.

• **IND. C:** adulte âgé, F. Ossements épars sur le couvercle du caisson.

Os surnuméraires d'un adulte ind. et d'un enfant trouvés dans le remplissage.

• **Mobilier (Pl. 9, fig. 78, 195):**

TP89/RT167B-1. Plaque-boucle en bronze étamé à décor figuré découverte dans la fosse de réduction. Boucle ovale étroite, sans ardillon conservé ; anneau en bandeau oblique, orné au sommet d'une bande en échelle formée par des incisions transversales ; deux bourrelets cannelés encadrent le repos de l'ardillon ; restes d'étamage sur l'avant de l'anneau ; signes d'usure sur les côtés (intérieur et extérieur). Charnière à 2 tenons sur la boucle, dont un partiellement brisé, et 4 sur la plaque, présentant des restes d'étamage ; l'axe n'est pas conservé ; signes d'usure à l'emplacement de l'ardillon. Plaque rectangulaire fixée à la lanière par 4 tenons moulés et perforés, dont un a été ressoudé (?) ; signes d'usure le long du bord arrière.

Avers: 2 scènes figurées encadrées de bandes en échelle et en zigzags. Partie proximale: 2 personnages affrontés de part et d'autre d'une corbeille ; celui de droite porte un animal (poisson?) sur son épaule (Christ multipliant les pains et les poissons?). Partie distale: 2 personnages, l'un penché vers l'avant, de part et d'autre d'un objet posé sur le sol ; celui de droite tient un objet dans sa main gauche (Tobie extrayant le fiel du poisson? Sacrifice d'Isaac?). Long. totale: 9.8 ; long. plaque (tenons inclus): 8.1 ; larg. ext. boucle: 5.9 ; larg. int.: 5 ; larg. plaque: 5.6 cm.

Datation: fin VI^e-env. 600 (Klausener et al. 1992).

• Phase B.

T168

Coordonnées CN.: 555146,75 / 145171,15

Orientation: 332g

Type: coffre en bois

Une large fosse renferme une sépulture à contenant ligneux. Des traces organiques noirâtres sont bien lisibles et décrivent le pourtour d'un cercueil rectangulaire à angles vifs. Ces traces apparaissent à la même altitude que l'os frontal et couvrent également le fond de la fosse.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput ; la mandibule, déconnectée, s'appuie sur la colonne cervicale. Les bras sont allongés le long du corps et leur extrémités sont absentes depuis les diaphyses des ulnas et des radius. Les jambes, serrées, sont en contact à la hauteur des chevilles, talons opposés. On notera la dispa-

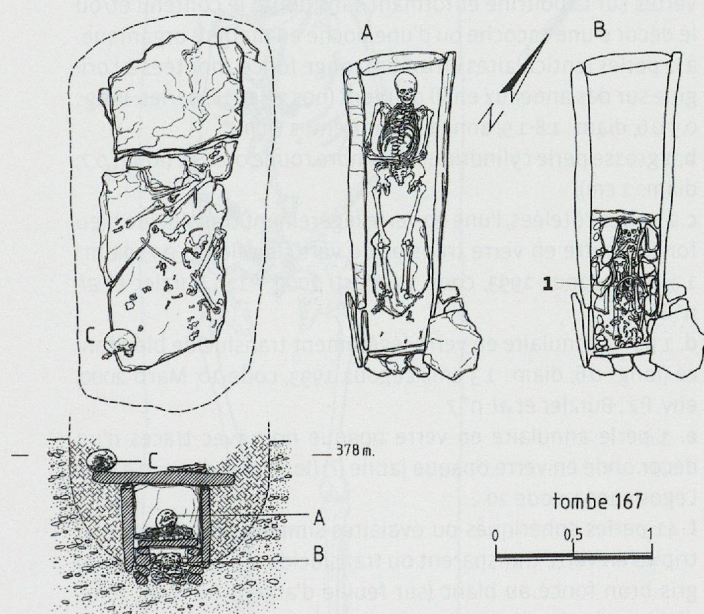


Fig. 294. T167, individu A et réductions (individus B et C).

Couvert par deux grandes dalles débordantes, le caisson est constitué de grandes dalles verticales. La dalle de pied est renforcée par l'adjonction de dallettes plus ou moins liées par du mortier de chaux.

rition des rotules. L'ensemble présente une position relative-ment contrainte.

- Phase A.

T169

Coordonnées CN.: 555144,60 / 145168,75

Orientation: 335g

Type: coffre en bois

L'extrémité méridionale de la sépulture est coupée par un mur récent qui détruit une partie de la fosse. Les traces organiques noirâtres décrivent, dès l'apparition du crâne, une limite étroite autour du squelette. A la hauteur de la tête la trace s'élargit et ne forme pas d'angle vif avec les vestiges des parois. Une trace noirâtre plus diffuse entoure le corps.

• IND. A: adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput en libérant la mandibule qui s'appuie sur la colonne cervicale, restant dans l'axe du corps. Le bras droit rectiligne est bloqué contre la paroi en gardant une légère surélévation de l'épaule. Le bras gauche est légèrement fléchi en direction du coxal correspondant. Les jambes sont parallèles avec une légère rotation des fémurs qui a dû provoquer le faible déplacement des rotules. Les effets de paroi constatés sur les bras ne déterminent pas une position symétrique du corps, le côté droit apparaissant plus contraint.

- Mobilier:

TP89/T169. Deux fragments de tuile découverts dans le remplissage.

- Phase A.

T170

Coordonnées CN.: 555137,50 / 145164,55

Orientation: 355g

Type: fosse simple

La proximité d'un mur moderne a perturbé la fosse sans atteindre le squelette.

• IND. A: adulte jeune, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne, métopique, a conservé sa mandibule en connexion et s'appuie sur la clavicule droite. Le bras droit est allongé le long du corps alors que les os de la main correspondante sont restés piégés dans la cavité abdominale, désignant par ce fait un mouvement de l'avant-bras droit. Le bras gauche n'a plus aucune connexion articulaire, la position est fléchie et les os carpiens gauches sont également dans la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, les métatarsiens dans le prolongement de l'axe des tibias, et les rotules en place. Des mouvements importants comme pour le bras gauche sont visibles alors que par ailleurs de bonnes connexions articulaires sont constatées. Aucun effet de paroi ne peut-être décelé.

- Mobilier (Pl. 10, fig. 91):

TP89/T170. I. Fibule ansée digitée en argent doré et niellée découverte sur le sacrum, posée sur sa face inférieure et la tête dirigée vers la droite. Arc et pied de largeur constante, décor composé d'une bande centrale réservée en argent, ornée de motifs en croissant et de petits points niellés, enca-

drée de deux rangées de triangles en dents de loup dessinant un zigzag; tête semi-circulaire ornée de chevrons encadrés de lignes incisées, portant 5 digitations ornées de pierres circulaires, dont une seule, de couleur rouge, est conservée; tenons de fixation du ressort et porte-ardillon conservés sur la face inférieure. Long.: 7,4; larg.: 4,4 cm.

TP89/T170. II. Fragment d'une fibule identique à la précédente, découvert entre l'avant-bras droit et les vertèbres lombaires, la face inférieure vers le haut et la tête dirigée vers la partie inférieure de la tombe. Dorure et motifs niellés assez mal conservés, une seule pierre des digitations est encore en place; pied brisé au tiers supérieur; deux petits trous et les restes d'un rivet et d'une plaquette de fer sur la face inférieure indiquent une réparation ancienne; tenons de fixation du ressort, ressort en fer et porte-ardillon conservés sur la face inférieure. Long. conservée: 5,3; larg.: 4,4 cm.

Parallèles: cf. Koch 1998, Liste 7, A1 ; pl. 10, nos 1-4 ; Krefeld-Gellep, T1328 (Pirling 1974, pl. 21, nos 14-15) ; Legoux *et al.* 2004, Code 269 ; Cutry, S 900, 901 et 908 (Legoux 2005, fig. 75-77).

Datation: 1^{er} tiers VI^e s.

TP89/T170-1 à 218. Perles et autres éléments découverts en deux endroits distincts:

III. 105 perles tubulaires en tôle d'or (long.: max. 0,7; diam.: max. 0,1 cm) et une soixantaine de petites perles annulaires en verre opaque vert (31 encore conservées; long.: env. 0,1; diam. env. 0,2 cm) découvertes autour du crâne et dans certaines cavités de la face. Il s'agit probablement d'éléments cousus sur un voile ou une coiffe.

Datation: VI^e-(VII^e s.)

IV. 123 perles de verre et d'ambre et une bague en verre découvertes sur la poitrine et formant sans doute le contenu et/ou le décor d'une sacoche ou d'une poche en matière organique.

a. 2 perles lenticulaires en ambre rouge foncé, montées à l'origine sur des anneaux en fil d'argent (nos 17 et 18; perles: long.: 0,5-0,6; diam.: 1,8-1,9; anneau: diam. env. 1,8 cm);

b. 1 grosse perle cylindrique en ambre rouge orangé (long.: 0,7; diam.: 1 cm);

c. 2 perles côtelées, l'une en verre légèrement translucide bleu foncé, l'autre en verre translucide vert clair (long.: 0,7; diam.: 1,3 cm); Legoux 1993, code 14; Marti 2000, P12 ; Burzler *et al.* n° 6.

d. 1 perle annulaire en verre légèrement translucide bleu foncé (long.: 0,6; diam.: 1,3 cm); Legoux 1993, code 10; Marti 2000, env. P2 ; Burzler *et al.* n° 7.

e. 1 perle annulaire en verre opaque noir avec traces d'un décor ondulé en verre opaque jaune (?) (long.: 0,5; diam.: 0,9 cm); Legoux 1993, code 20.

f. 41 perles sphériques ou ovalaires simples, 24 doubles et 4 triples en verre transparent ou translucide, nuances allant du gris brun foncé au blanc (sur feuille d'argent ou d'or?; long. d'une perle simple: env. 0,4-0,6; diam.: env. 0,5 cm); Marti 2000, P1 ; Burzler *et al.* n° 9.

g. 6 perles en forme d'amande en ambre rouge foncé (long.: env. 0,9-1; larg.: env. 0,5 cm); cf. T567A, forme k; Windler 1994, Typ 5.

h. 4 perles cylindriques, spiralées, en verre opaque brun foncé à noir (long.: env. 0,4; diam.: env. 0,4 cm; n° 116 ; =T481, g); Legoux 1993, code 2; Marti 2000, P16.

i. 1 perle cylindrique, spiralée, en verre opaque rouge brun très dégradé (long.: 0.35; diam. max.: 0.5 cm); env. Legoux 1993, code 2.

j. 5 petites perles sphériques en verre opaque noir (long.: env. 0.2; diam.: 0.2-0.3 cm); (= T197, forme b et T481, forme f); Legoux 1993, code 1; Marti 2000, P16; Windler 1994, Typ 7; Burzler *et al.* n° 4.

k. 1 perle discoïde en verre légèrement translucide bleu foncé (long.: 0.25; diam.: 0.7 cm); Keller 1971, fig. 27, n° 10.

l. 1 perle biconique en verre légèrement translucide bleu foncé (long.: 0.4; diam.: 0.7 cm); Guido 1978, p. 97; Keller 1971, fig. 27, n° 9; Swift 2000, p. 90, fig. 102.

m. 2 petites perles doubles en verre opaque gris bleu foncé (long.: 0.4; diam.: 0.3 cm);

n. 1 petite perle annulaire en verre translucide bleu foncé (long.: 0.15; diam.: 0.3 cm); Legoux 1993, code 1.

o. 2 petites perles sphériques en verre opaque brun rouge (long.: env. 0.3; diam.: env. 0.3 cm); env. Legoux 1993, code 1.

p. 24 petites perles annulaires en verre opaque bleu vert (long.: env. 0.1-0.2 cm; diam.: env. 0.25 cm); Burzler *et al.* n° 10.

q. 1 «anneau de verre avec une goutte de verre jaune comme chaton», perdue (n° 9).

Datation: VI^e s.

• Phase A.

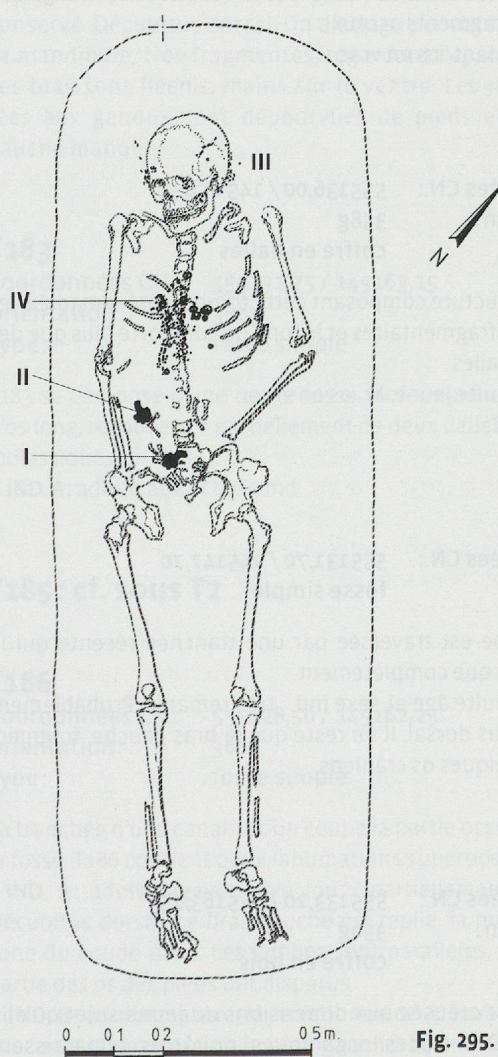


Fig. 295. T170.

T171

Coordonnées CN.: 555139,85 / 145166,60

Orientation: 339g

Type: fosse simple

Petite fosse contenant quelques restes osseux.

• IND. A: nouveau-né (3 mois).

Tibia d'un autre nouveau-né surnuméraire.

T172

Coordonnées CN.: 555140,00 / 145167,90

Orientation: 341g

Type: coffre en bois (monoxyle)

Les traces organiques noirâtres délimitent le pourtour d'un contenant ligneux étroit. Plus épaisses aux extrémités et sans angles droits avec les parois, ces traces s'élargissent vers le fond de la fosse et entourent le squelette. Cet aspect associé à la position contrainte du squelette détermine le contenant comme étant un cercueil monoxyle.

• IND. A: adulte âgé, F; en connexion. Décubitus dorsal. Malgré une face écrasée, la tête a gardé sa position dans l'axe du corps. Les bras se rejoignent au niveau des mains qui sont posées sur la région abdominale. Les jambes parallèles comportent des rotules en place et des os tarsiens dans le même axe. L'étroitesse du contenant explique la bonne conservation de la plupart des connexions articulaires.

• Phase A.

T173

Coordonnées CN.: 555139,10 / 145166,65

Orientation: 352g

Type: fosse simple

Grande fosse au fond légèrement en cuvette, qui donne au corps un profil incurvé.

• IND. A: adulte âgé, M; en connexion. Décubitus dorsal. La tête est appuyée sur l'occiput et la mandibule, bien que dans le même axe, n'est plus en connexion stricte. Les épaules sont légèrement surélevées et les bras fléchis. Les jambes ont les genoux fléchis et surélevés ce qui leur donne une position en «parenthèses»; les pieds ont de bonnes connexions articulaires et sont tournés vers l'extérieur.

• Phase A.

T174

Coordonnées CN.: 555134,00 / 145163,85

Orientation: 346g

Type: fosse simple

La fosse est creusée aux dimensions de l'individu.

• IND. A: adulte ind.; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête regarde vers l'épaule droite en gardant en connexion la mandibule, légèrement affaissée vers le haut de la cage thoracique. Les bras sont allongés le long du corps et les têtes humérales sont sorties des cavités glénoïdes. Les côtes bien

parallèles sont quasi horizontales; les vertèbres suivent l'axe médian du corps dans une grande rectitude. Les coxaux sont plaqués sur le fond de la fosse libérant ainsi le sacrum qui a gardé sa position originale. Les jambes sont parallèles et les métatarsiens sont alignés dans le même axe. La mise à plat du squelette est régulière; les déplacements osseux se situent dans le volume du corps.

T175

Petite fosse plus ou moins circulaire contenant de nombreux fragments d'ossements humains, mais aussi du matériel moderne comme de l'ardoise de toiture.

- **IND. A:** adulte ind.; os en vrac.

- **Mobilier:**

TP89/T175. Deux clous en fer, un tessou de céramique à pâte claire et trois fragments de tuile découverts dans le remplissage de la fosse.

T176

Coordonnées CN.: 555145,30 / 145146,20
Orientation: 370g
Type: coffre en dalles

Petit coffre construit en dalles de faible épaisseur. Des terrassements récents ont engendrés des atteintes importantes à la structure: disparition de la couverture de la tombe, basculement d'une dalle de la paroi orientale, arrachage de la dalle de pied.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête est en *norma verticalis*. Les bras s'ouvrent vers l'extérieur. Les jambes sont légèrement fléchies sur le côté droit. Les articulations ne sont pas en connexion et les mouvements osseux sont importants.

- **Phase B-C.**

T177

Coordonnées CN.: 555143,90 / 145145,00
Orientation: 363g
Type: coffre en dalles

Tombe entièrement remaniée: la structure n'est attestée que par des fragments de dalles mêlés aux ossements. On observe un regroupement d'os dans la partie occidentale de la tombe, probablement les vestiges de la dernière inhumation. L'étude anthropologique dénombre deux individus:

- **IND. A:** adulte âge ind., F; très remanié. Décubitus dorsal.
- **IND. B:** adulte âge ind., F prob.
- **Mobilier:**

TP89/T177-1. Fragment d'une plaquette de fer, fragment d'une tige de fer portant des empreintes de tissu et fragment de fer indéterminé découverts à divers emplacements dans le remplissage.

- **Phase B-C.**

T178

Coordonnées CN.: 555135,40 / 145152,70
Orientation: 350g
Type: fosse simple

La fosse de cette sépulture est large.

- **IND. A:** adulte âgé, M; partiellement remanié. Décubitus dorsal. La tête, écrasée, suit l'axe médian du corps. Les bras représentés par les humérus et l'avant-bras gauche sont disloqués tout en restant proches du corps. Les jambes sont resserrées aux chevilles et les pieds se chevauchent. Les ossements dans leur ensemble sont très mal conservés, mais indiquent une position contrainte.

- **Mobilier:**

TP89/T178. Gros fragment de tegula découvert dans le remplissage.

T179

Coordonnées CN.: 555141,65 / 145151,00
Orientation: 394g
Type: fosse simple

Cette fosse ne contenait dans le sédiment de remplissage que quelques fragments osseux.

- **IND. A:** enfant; os en vrac.

T180.1

Coordonnées CN.: 555136,00 / 145 150,50
Orientation: 358g
Type: coffre en dalles

Toute la structure composant cette tombe a été remaniée, les dalles sont fragmentaires et le fond ne comporte plus que des débris de dalles.

- **IND. A:** adulte jeune, M; os en vrac.
- **Phase B-C.**

T180.2

Coordonnées CN.: 555131,70 / 145147,70
Type: fosse simple

Cette tombe est traversée par une tranchée récente qui la détruit presque complètement.

- **IND. A:** adulte âge et sexe ind.; très remanié. Probablement en décubitus dorsal. Il ne reste que le bras gauche, fragmentaire et quelques os crâniens.

T181

Coordonnées CN.: 555133,20 / 145163,15
Orientation: 350g
Type: coffre en bois

La fosse est creusée aux dimensions du jeune sujet qu'elle contient. Des traces organiques noirâtres apparaissent

pendant le décapage effectué quelques centimètres au-dessus du squelette. Ces traces, placées longitudinalement dans la fosse, sont minces et de faible intensité. Le fond de la fosse est tapissé par le même sédiment organique.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; très mal conservé. Le crâne est écrasé sur l'arc de la mandibule, qui contient encore quelques dents. Les bras, présents uniquement par les diaphyses des humérus, sont parallèles. Les jambes se resserrent aux chevilles. L'ensemble détermine une position contrainte.

- **Phase A.**

T182

Coordonnées CN.: 555132,00 / 145161,70
Orientation: 350g
Type: fosse simple

Cette fosse contient deux individus superposés, très mal conservés.

- **IND. A:** adulte âge et sexe ind. ; presque entièrement détruit par des aménagements récents. Il ne reste que le fémur droit et le coxal droit incomplet. Décubitus dorsal.

- **IND. B:** jeune (15-19 ans) ; partiellement remanié, mal conservé. Décubitus dorsal. On distingue encore le crâne et sa mandibule, très fragmentés, regardant l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains sur le ventre. Les jambes serrées aux genoux sont dépourvues de pieds et le fémur gauche manque.

T183

Coordonnées CN.: 555131,75 / 145163,15
Orientation: 360g
Type: fosse simple

T183 se compose d'une petite fosse renfermant 2 diaphyses d'os long, recouvertes partiellement de deux dalles de grès molassique.

- **IND. A:** adulte âge et sexe ind.

T185: cf. sous T2

T186

Coordonnées CN.: 555128,50 / 145162,25
Orientation: 368g
Type: fosse simple

La tranchée d'une canalisation coupe la partie occidentale de la fosse. T186 contient deux inhumations superposées.

- **IND. A:** adulte âge et sexe ind. ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le bras gauche est replié, la main dans la zone du coude droit. Les jambes sont parallèles, une bonne partie des os des pieds ont disparus.

- **IND. B:** adulte mature, M ; en connexion. Décubitus dorsal avec une légère torsion le côté gauche. Le crâne et la man-

dibule en connexion sont tournés vers l'épaule gauche. Le bras gauche est allongé le long du corps alors que le bras droit revient sur le coxal droit. La jambe gauche est très légèrement fléchie tandis que la droite suit l'axe médian du corps.

- **Mobilier:**

TP89/T186B. Fragment de clou en fer et 2 tessons de céramique à pâte claire découverts dans le remplissage.

T187

Coordonnées CN.: 555127,00 / 145161,80
Orientation: 366g
Type: fosse simple

Une tranchée moderne recoupe la tombe au nord-ouest et les divers aménagements de la parcelle ont détruit tout le sommet de la fosse.

IND. A: adulte âge et sexe ind. ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le tronc manque, il ne reste que quelques fragments de l'avant-bras gauche et quelques os carpiens posés sur le bassin. Les jambes sont parallèles, les patellas en place et les métatarses sont dans le prolongement des tibias.

T188

Coordonnées CN.: 555128,40 / 145155,90
Orientation: 363g
Type: fosse simple

La tombe est particulièrement arasée, il ne reste qu'un fond de fosse contenant un squelette incomplet.

- **IND. A:** adulte mature, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne et la ceinture scapulaire ont disparu ainsi qu'une partie des bras. Les avant-bras et les mains reposent sur les coxaux. Les jambes serrées aux genoux n'ont plus de pieds.

T189

Coordonnées CN.: 555134,50 / 145160,60
Orientation: 333g
Type: coffre en bois (monoxyle)

Dans l'angle nord-ouest de la fosse, une petite tache circulaire noirâtre est apparue à la même altitude que les premières traces du coffre en bois. Celui-ci apparaît sous la forme de traces organiques noirâtres décrivant un rectangle aux angles bien marqués. Elles s'élargissent au fur et à mesure des décapages pour entourer les restes osseux.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête est écrasée. La cage thoracique et les membres supérieurs ont disparu. Les jambes sont serrées et ne sont présentes qu'au travers des diaphyses des os longs.

- **Mobilier:**

TP89/T189. Fragment de céramique à pâte claire et 2 fragments de tuile découverts dans le remplissage.

Phase A.

T190

Coordonnées CN.: 555133,60 / 145158,35

Orientation: 346g

Type: fosse simple

• **IND. A:** adulte âge et sexe ind. ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé sur l'arc de la mandibule, le tronc a disparu. Les jambes sont resserrées aux genoux, et les os des deux pieds sont groupés. Membres inférieurs en position contrainte.

• **Mobilier:**

TP89/T190. Fragment de tegula découvert dans le remplissage.

T191.1

Coordonnées CN.: 555131,50 / 145156,80

Orientation: 365g

Type: fosse simple

Tombe aménagée au-dessus de T191.2, très arasée. Pierres de calage le long des bords de la fosse.

• **IND. A:** adulte ind. ; très remanié: il ne reste qu'une partie des membres inférieurs. Décubitus dorsal.

• **Mobilier:**

Des fragments de verre, de terre cuite et de charbon découverts dans le remplissage sont mentionnés sur la fiche de terrain.

T191.2

Coordonnées CN.: 555131,50 / 145156,80

Orientation: 365g

Type: fosse simple

Tombe perturbée par l'installation de T191.1. Elle présente une fosse rectangulaire.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, M ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne manque, mais la mandibule reste plus ou moins dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, la main droite sur la hanche droite la main gauche dans la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, les pieds tournés vers l'extérieur.

• **Mobilier (Pl. 11, fig. 116):**

TP89/T191.2-1 (fig. 65-1). Boucle en alliage blanc découverte contre la face interne de l'extrémité distale de l'humérus gauche. Anneau ovale de section en amande ; traverse amincie de section circulaire ; ardillon à base scutiforme fixé à la traverse par une pièce de fer presque entièrement disparue. Long.: 2,75 ; larg. ext.: 3,8 ; larg. int.: 2,5 cm.

Parallèles: Saint-Sulpice, T168 (Marti 1990, pl. 11, nos 1-4); Lausanne – Bel-Air, T20 (seul. rivets scutiformes), T30, T181 a/b/1 et T231/2 (Leitz 2002, pl. 3, nos 2-5; pl. 5, n° 3 ; pl. 48, n° 6 ; pl. 60, n° 1) ; Sévery, Sépulture 1842 (Haldimann/Steiner 1996, fig. 18a et b, pp. 167-168); Bâle, Bernerring, T5, T9, T30 (Martin 1976, p. 215, nos 2 et 3 ; p. 223, nos 3 et 4 ; p. 273, nos 2 et 3)

Datation: 2^e tiers VI^e s.

TP89/T191.2-2 et 3 (fig. 65-1). Deux rivets scutiformes en alliage blanc, découverts faces supérieures contre le sol, l'un avec la

boucle n° 1, l'autre un peu plus haut, entre les vertèbres et l'humérus gauche ; pointe du n° 2 brisée ; œillet du n° 3 incomplet. Restes organiques prélevés avec le n° 2. Long.: 1,6/2,35 ; larg.: 1,2 cm.

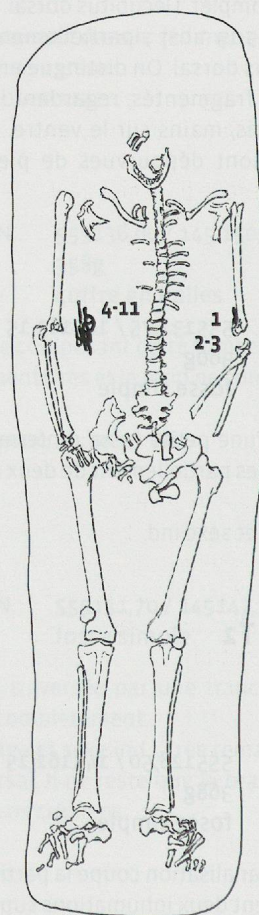
TP89/T191.2-4 à 11. Objets découverts dans une sorte d'étui en matière fibreuse (sacoché? coffret?) sur le côté droit du thorax, au niveau du coude.

4. Pince à épiler en bronze ; anneau de suspension formé d'un fil de bronze aplati, orné de points incisés ; branches de section rectangulaire, aux bords supérieurs biseautés, ornées de trois lignes de points incisés ; mâchoires scutiformes, aux bords soulignés jusqu'à l'échancrure d'une ligne de points. Long. (sans l'anneau): 6,8 ; larg.: 1,8 ; diam. anneau: 1,15 cm. Parallèles: Yverdon, Pré de la Cure, Fouilles anciennes (Steiner/Menna *et al.* 2000, vol. 2, fig. 311, n° 50) ; Bâle, Bernerring, T39 (Martin 1976a, p. 300, n° 4)

Datation: VI^e s. (Martin 1976a, p. 68)

5. Couteau en fer. Soie large de section rectangulaire plate, avec quelques restes minéralisés du manche en bois ; lame large à dos régulièrement incliné vers la pointe. Long.: 16,5 ; larg.: 2,45 cm.

Restes de matière organique minéralisée (cuir?).



0 10 20 50 cm

Fig. 296. T191.2.

6. Petite boucle rectangulaire en bronze ; anneau de section rectangulaire, bord extérieur biseauté, légèrement creusé à l'emplacement de la pointe de l'ardillon ; traverse courte, amincie et de section en D ; ardillon de section semi-circulaire, légèrement cintré au centre. Long. : 1,3 ; larg. ext. : 1,6 ; larg. int. : 1 cm.

Parallèles : Sézegnin, T51 (Privati 1983, pl. II, T51, n° 1 ; pl. XVI, n° 10) ; Genthod, Creux-de-Genthod, T1 (ASSPA 1956, p. 77, fig. 29) ; Saint-Sulpice, T168 (Marti 1990, pl. 11, n° 5) ; Kaiseraugst, T1058 (Martin 1976b, pl. 63, B5) ; Faverges, Eglise Saint-Jean-Baptiste, S. 61 (Colardelle 1983, fig. 52, nos 3-5).

Datation : VI^e s.-début VII^e s. (Windler 1994 ; Martin 1991a).

7. Languette de fer, probablement ferret. Long. : 3,9 ; larg. : 1,3 cm.

8. Petit fragment de fer indéterminé.

9. Ustensile de fer de section carrée, très corrodée et incomplète, prolongée par le départ d'une tige plus fine, de section quadrangulaire. Long. : 6,8 ; section max. : 0,8 x 0,8 cm.

10. Tige de fer (outil ?) de section quadrangulaire terminée en pointe à une extrémité, où on observe des restes d'un manche en bois minéralisé ; l'autre extrémité est brisée. Long. : 6,9 ; section max. : 0,6 x 0,6 cm.

11. Outil (petite spatule ?) en fer ; tige de section quadrangulaire, passablement corrodée, façonnée en spatule à l'une des extrémités ; l'autre extrémité se termine par une soie de section quadrangulaire, en grande partie masquée par les restes minéralisés du manche en bois. Long. : 12,15 ; section max. : 0,9 x 0,9 cm.

TP89/T191.2. Fragment de tissu minéralisé.

• Phase A.

T192.1

Coordonnées CN. : 555129,60 / 145155,25

Orientation : 345g

Type : fosse simple

T192.1 recoupe en biais T192.2.

• **IND. A :** adulte mature, M ; en connexion. Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule gauche. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements peu importants. Le crâne a subi les effets d'un terrassement trop profond et la région pariétale est détruite.

• **Mobilier (Pl. 9) :**

TP89/T192.1-1. Perle cylindrique en verre opaque brun, découverte sur l'avant-bras gauche. Elle est ornée d'un filet de verre opaque jaune enroulé en spirale et ondulé, seulement partiellement conservé. Long. : 2,2 ; diam. : 1,1 cm.

Parallèles : Kaiseraugst, T118, T174 et T526 (Martin 1976, pl. 6F, n° 1 e ; pl. 12A, n° 3 e ; pl. 35C, n° 1 h) ; Bâle, Bernerring, T10, T13 et T31 (Martin 1976b, p. 227, T10-1a, pl. couleur p. 72-73 ; p. 232, T13-1a ; p. 276, T31-2c) ; Bâle, Kleinhüningen, T111 (Giesler-Müller 1992, pl. 22, n° 1 p et pl. 75) ; Elgg, T221 (Windler 1994, pl. 61, 221-2w). Cf. Marti 2000, p. 54, type P 39 ; Burzler *et al.* 2002, n° 18.

Datation : VI^e-VII^e s.

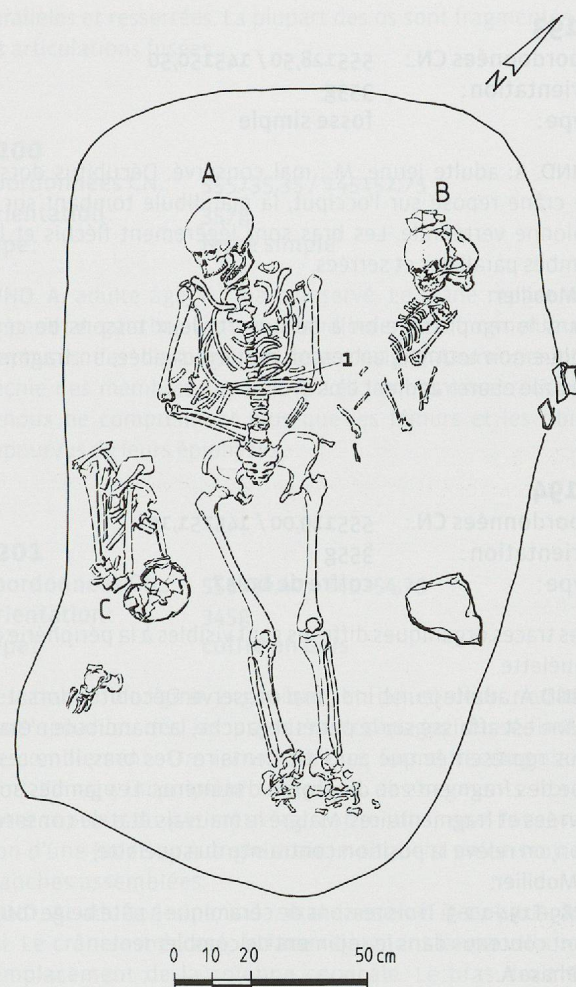


Fig. 297. T192.1 (individu A) et T192.2 (individus B et C).

T192.2

Cette tombe très perturbée par T192.1 n'est plus représentée que par un squelette tronqué, au nord-est de T192.1, et un individu en réduction au sud-ouest. Les individus ont été numérotés à la suite de T192.1 :

• **IND. B :** enfant (5-9 ans) ; très remanié. Décubitus dorsal. Il ne reste que le crâne écrasé, une partie du thorax et les bras, incomplets et déplacés.

Ossements regroupés à l'ouest de la tombe :

• **IND. C :** jeune (15-19 ans) ; os en réduction, sauf un pied en connexion. La réduction comprend le crâne, les coxaux et les os longs ; quelques vertèbres et autres fragments complètent le dépôt. Au sud, en dehors de la petite fosse de la réduction, on remarque un pied en connexion.

• Phase A.

T193

Coordonnées CN.: 555128,50 / 145150,50

Orientation: 355g

Type: fosse simple

- **IND. A:** adulte jeune, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput, la mandibule tombant sur la colonne vertébrale. Les bras sont légèrement fléchis et les jambes parallèles et serrées.

• Mobilier:

Dans le remplissage on a découvert, deux tessons de céramique non tournée, un tesson de terre sigillée, un fragment de tuile et un fragment d'os brûlé.

T194

Coordonnées CN.: 555129,00 / 145151,10

Orientation: 355g

Type: coffre de bois?

Des traces organiques diffuses sont visibles à la périphérie du squelette.

- **IND. A:** adulte jeune, ind. ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est affaissé sur le pariétal gauche, la mandibule n'étant plus représentée que par l'arc dentaire. Des bras, il ne reste que des fragments de diaphyses d'humérus. Les jambes sont serrées et fragmentaires. Malgré le mauvais état de conservation, on relève la position contrainte du squelette.

• Mobilier:

TP89-T194-1-2-3. Trois tessons de céramique à pâte beige rouge sont contenus dans le sédiment de comblement.

- Phase A.

T195

Coordonnées CN.: 555131,10 / 145153,00

Orientation: 356g

Type: fosse simple

- **IND. A:** adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. La face est enfoncée, le crâne repose sur l'occiput et la mandibule sous les fragments de la face. Les clavicules sont sub-verticales. Le bras droit est allongé le long du corps, et le bras gauche fléchi se prolonge par la main posée sur la hanche droite. Les jambes sont parallèles légèrement resserrées, les pieds dans l'alignement des tibias. Malgré le mauvais état de conservation des os, il est possible de déterminer une position contrainte du corps.

T196

Coordonnées CN.: 555132,75 / 145153,65

Orientation: 369g

Type: fosse simple

- **IND. A:** jeune (15-19 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis* s'appuie sur la mandibule. Les bras sont allongés le long du corps. Les jambes resserrées aux

genoux se prolongent par les métatarsiens qui suivent l'axe médian du corps. L'ensemble est mal conservé et les membres ne sont lisibles qu'au travers des diaphyses. Corps en position resserrée.

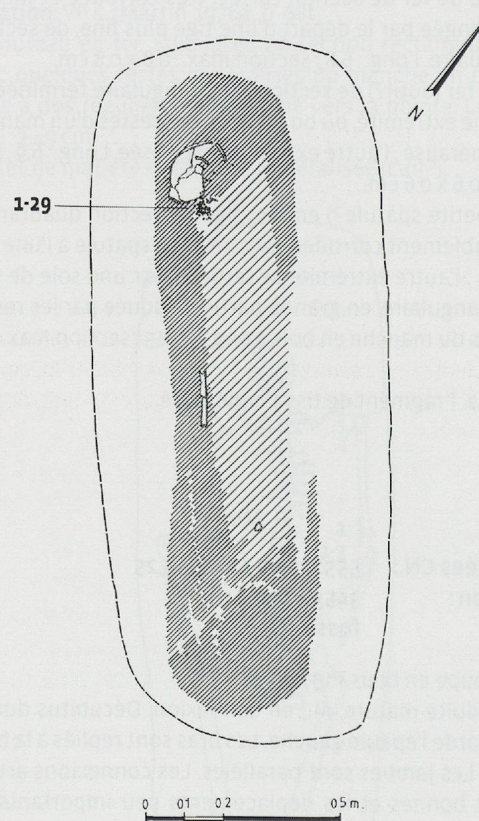
T197.1

Coordonnées CN.: 555133,70 / 145154,60

Orientation: 357g

Type: coffre en bois (monoxyle)

Inhumation dans un contenant en bois dont il subsiste de larges traces organiques noirâtres notamment aux extrémités. Il y a donc une forte probabilité qu'il s'agisse d'un cercueil monoxyle.

**Fig. 298. T197.1**

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Il ne reste que quelques os crâniens et un fragment de diaphyse du fémur droit.

• Mobilier (Pl. 9):

TP89/T197.1-1 à 29. Vingt-sept perles de verre découvertes à l'emplacement de la colonne cervicale (les nos 13 et 14 sont deux fragments de la même perle).

a. 10 petites perles annulaires en verre opaque jaune, mal conservées ; la plupart portent encore des colorations noi-

râtres, prob. d'origine organique. Long.: env. 0.25 ; diam.: env. 0.45 cm. (Marti 2000, P23; Burzler *et al.* 2002, 31; Windler 1994, type 6; Urlacher *et al.* 1998, VOM-A).

b. 17 petites perles annulaires à sphériques, irrégulières, en verre opaque brun foncé. Long.: 0.25-0.45 ; diam.: 0.45-0.5 cm; cf. T170, forme n et T481, forme f. (Marti 2000, P16; Burzler *et al.* 2002, 23 ; proche de Windler 1994, type 7).

Parallèles: Yverdon, Pré de la Cure, T1 et T45 (Steiner/Menna *et al.* 2000, T1 l et l, pl. 1; T45 a, pl. 8; pl. 44a); Sézégny, T548 (Privati 1983, pl. XI, 548-3, i-m); Saint-Sulpice, T174 (Marti 1990, pl. 11, 174 b-q et r); Erlach, T11, T39et T46 (Marti *et al.* 1992, fig. 29, 1.56-70; fig. 32, 1.16-34; fig. 34, 7.16-36); Kaiseraugst, T296, T300 et T785 (Martin 1976, pl. 19 E, 3; pl. 20 A, 1; pl. 51 A, 1).

Datation: VI^e s.

• Phase A.

T197.2

Coordonnées CN.: 555130,90 / 145149,85

Orientation: 344g

Type: fosse simple

La numérotation de cette tombe s'explique par le fait que le numéro T197 a été distribué deux fois pour des tombes situées à des endroits différents.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Le squelette se résume à des fragments de l'occipital, quelques dents et quelques fragments de diaphyse des os longs des jambes.

T198

Coordonnées CN.: 555132,60 / 145150,55

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Le coffre de dalles est en grande partie détruit, seule l'extrémité méridionale a été plus ou moins épargnée par les destructions. Le fond conservé est dallé.

• **IND. A:** adulte ind.; très remanié. Décubitus dorsal. Les tibias et les pieds se trouvent sur les dalles de fond conservées dans la partie sud.

• **IND. B:** adulte ind.; os regroupés dans la moitié nord de la tombe.

Os surnuméraires d'un autre individu.

• Phase B-C.

T199

Coordonnées CN.: 555134,0'0 / 145151,80

Orientation: 353g

Type: fosse simple

• **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne a subi une forte compression: les pariétaux ont éclaté. La connexion avec la mandibule est encore bonne. Les bras sont fléchis, mains sur la région abdominale. Les jambes sont

parallèles et resserrées. La plupart des os sont fragmentés et les articulations fusées.

T200

Coordonnées CN.: 555135,35 / 145152,75

Orientation: 357g

Type: fosse simple

• **IND. A:** adulte âgé, F ; mal conservé. Le crâne repose sur le pariétal gauche, sans la mandibule. Les fragments de diaphyses des os longs des bras désignent une position fléchie des membres supérieurs. Les jambes resserrées aux genoux ne comprennent plus que les fémurs et les tibias dépourvus de leurs épiphyses.

T201

Coordonnées CN.: 555136,40 / 145154,75

Orientation: 345g

Type: coffre en bois

Des traces d'origine organique et de couleur noirâtre sont apparues dès les premiers décapages du sédiment de comblement. On reconnaît une forme rectangulaire dont l'image incomplète comprend des segments libres. Cette rupture du périmètre du coffre ainsi que l'observation d'une jonction à angle droit impliquent un caisson de planches assemblées.

• **IND. A:** adulte jeune, ind.; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé, la face rejoignant la mandibule à l'emplacement de la colonne cervicale. Le bras droit est fléchi et l'avant-bras gauche replié à la base du thorax. Les jambes sont très resserrées, les coxaux fusés. Squelette en position très contrainte.

• **Mobilier:**

TP89/T201. Fragment de bord d'un récipient en céramique (CRA?) découvert dans le remplissage.

• Phase A.

T202

Coordonnées CN.: 555137,50 / 145156,10

Orientation: 348g

Type: fosse simple

La fosse de cette tombe est recoupée par la tombe en dalles T203.

• **IND. A:** adulte âgé, F ; mal conservé, la plupart des épiphyses des os long ont disparu. Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie sur la mandibule dans l'axe du corps. La ceinture scapulaire est oblique, l'épaule droite se rapprochant de la tête. Les bras sont fléchis, mains sur la ceinture. Les jambes sont resserrées aux genoux, les métatarsiens dans le prolongement des tibias.

T202 est antérieure à T203.

• Phase A.

T203

Coordonnées CN.: 555138,90 / 145155,05

Orientation: 341g

Type: coffre mixte

T203 est accolée au côté sud-ouest du caisson de T204 ; elle recoupe la tombe en fosse simple T202. La couverture est absente. L'entourage est composé de grandes dalles verticales, discontinues, dans la moitié nord-ouest ; la moitié sud-est est constituée de petites dalles minces, placées irrégulièrement : elles devaient être complétées par des éléments en bois.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. La tête est partiellement tournée vers l'épaule gauche. Le bras gauche est replié en direction du cou, l'avant-bras droit reposant sur la ceinture. Les jambes resserrées aux chevilles s'alignent dans l'axe médian du corps. Les connexions articulaires sont relativement bien conservées.

T203 est portérieure à T202.

- Phase C.

T204

Coordonnées CN.: 555139,50 / 145155,50

Orientation: 342g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Fond: dallé

La tombe n'est couverte que d'une seule grande dalle dans sa partie méridionale. Les parois du coffre sont constituées de dalles assemblées en baïonnette, la partie septentrionale du coffre s'encastrant dans la partie méridionale. Le fond est totalement couvert par des dalles horizontales jointives. On remarque un joint de mortier de chaux liant la dalle de pied à la paroi et des dalles de calage aux jonctions des dalles.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le corps a été déposé en suivant la diagonale nord-sud du coffre. Le crâne repose sur l'occiput, la face est détruite et la mandibule se résume à un fragment d'arc dentaire posé sur les vertèbres cervicales. Le bras droit est allongé le long du corps ; le gauche, fléchi en direction de l'abdomen, s'appuie contre la paroi du coffre. Les jambes ne suivent pas l'axe médian du corps ; elles s'inclinent en direction du sud-ouest. L'ensemble a subi des mouvements importants significatifs d'une décomposition en milieu vide.

Des os surnuméraires ont été retrouvés lors de la fouille, T204 B, (basi-occipital d'adolescent et une molaire) ceci prouverait le réemploi du coffre.

- **Mobilier:**

TP89/T204. Fragment de clou (?) en fer découvert à l'extrémité est de la tombe, sous la dalle de couverture.

- Phase B-C.

T205

Coordonnées CN.: 555137,30 / 145158,20

Orientation: 341g

Type: coffre en dalles

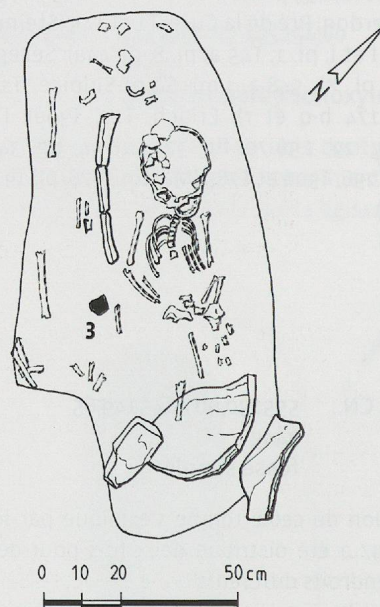


Fig. 299. T205.

Tombe d'enfant en grande partie détruite ; quelques dalles subsistent sans préciser la forme ni la grandeur du caisson.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; la moitié inférieure a disparu. Décubitus dorsal. La tête est affaissée et fragmentaire. Les bras sont fléchis, mains sur les coxaux.

A la périphérie de la tombe, des os épars ont été retrouvés :

- **IND. B:** enfant (10-14 ans).

- **Mobilier (Pl. 9):**

TP89/T205-1. Fragment de tuile découvert au sommet du remplissage, dans la zone perturbée.

TP89/T205-2. Tige de fer de section quadrangulaire, passablement corrodée (emplacement exact non précisé). Long. : 9,4 ; section : env. 0,5 x 0,5 cm.

TP89/T205-3. Boucle en fer découverte au sud de T205. Anneau de section circulaire, incomplet, terminé en pointe à une extrémité et vraisemblablement ouvert, sans traverse à l'origine ; ardillon non conservé. Long. : 2,8 ; larg. ext. : 3,8 ; larg. int. : 2,7 cm.

- Phase B-C.

T206

Coordonnées CN.: 555138,70 / 145157,05

Orientation: 347g

Type: coffre en bois

Des traces noirâtres délimitent sans contour précis une tache entourant également les restes osseux. Ces traces organiques peuvent appartenir à un cercueil monoxyle.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans). Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule gauche. Le bras gauche se résume à un humérus allongé le long de la cage thoracique; le droit est fléchi vers l'extérieur depuis le coude. Les jambes sont quasi parallèles.

- Phase A.

T208 (fig. 58)

Coordonnées CN.: 555138,00 / 145159,00

Orientation: 349g

Type: fosse simple (contenant probable)

Dans la fosse de cette tombe, à l'emplacement de la tête, de chaque côté, deux petites dalles sont implantées de champ. Cette protection n'a pas empêché le basculement du crâne en arrière, ni sa destruction partielle. Un terrassement local a détruit les pieds.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne est renversé en arrière et des fragments de calotte crânienne dépassent vers le nord-ouest les limites du volume de la tête. La mandibule s'appuie sur la colonne cervicale. Le bras droit est allongé en direction du coxal droit et le bras gauche s'infléchit vers l'avant-bras droit. Les jambes sont parallèles avec un léger resserrement aux genoux.

On notera, dans le sédiment de comblement deux tessons, un de terre cuite et un de verre indéterminables.

T209

Coordonnées CN.: 555139,35 / 145158,00

Orientation: 339g

Type: coffre en bois

Les fosses de T208 et T210 recoupant les extrémités de cette tombe, les limites de la fosse sont difficilement discernables. Les traces du contenant sont très diffuses.

- **IND. A:** adulte âgé, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput. Quelques fragments d'os longs marquent l'emplacement des bras. Les jambes, parallèles, sont matérialisées par les diaphyses des fémurs et des tibias prolongées par quelques phalanges des pieds.

- Phase A.

T210

Coordonnées CN.: 555141,00 / 145156,70

Orientation: 333g

Type: coffre en bois

La tombe est coupée par une profonde excavation moderne; l'extrémité sud-est est détruite. Une trace organique noirâtre dessine le pourtour du reste du contenant. Par la suite, les divers décapages n'ont pas mis en évidence d'autre trace.

- **IND. A:** adulte indéterminé ; mal conservé. Décubitus dorsal. La face est écrasée et la mandibule rabattue sur les vertèbres cervicales. Les bras sont allongés le long du corps et les jambes parallèles. Il manque les pieds.

- Phase A.

T211

Coordonnées CN.: 555124,40 / 145125,60

Orientation: 380g

Type: fosse simple

La fosse est plus ou moins rectangulaire et complètement remaniée. La présence de quelques os longs et d'un crâne placé au pied de la tombe, sous une dalle, déterminent cette structure comme les restes d'une sépulture.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans); os en vrac au centre de la tombe.

Crâne au pied de la tombe: adulte indéterminé.

T212

Coordonnées CN.: 555125,50 / 145123,50

Orientation: 395g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Le caisson est en partie disloqué par des terrassements liés aux divers aménagements du parc. Il ne subsiste que trois dalles formant les parois. Dessous et en travers, une tombe en fosse simple (T213) fut en partie détruite par l'établissement de T212.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête a été déplacée au-delà de l'épaule droite. Le bras droit suit le flanc droit; le gauche s'incurve vers la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Malgré toutes les atteintes subies le squelette a conservé de bonnes connexions articulaires, sauf pour les tarses et les carpes.

- Mobilier:

TP89/T212. Fragment de bronze découvert lors du premier décapage. Long.: 1,3 ; larg.: 1,1 cm.

T212 est postérieure à T213.

Cf. aussi T213: agrafe à double crochet.

- Phase B-C.

T213

Coordonnées CN.: 555125,60 / 145124,15

Orientation: 340g

Type: fosse simple

La fosse de cette tombe est recoupée par T212, qui a atteint et profondément perturbé le squelette.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. La tête et la ceinture scapulaire sont complètement remaniées. Un tronçon de la colonne vertébrale et quelques paires de côtes s'y rattachant déterminent l'axe du corps. Les jambes, bien que partielles, sont parallèles.

- Mobilier (Pl. 9, fig. 94-2):

TP89/T213-1. Agrafe à double crochet découverte en surface de la zone remaniée, à proximité du crâne renversé de l'individu de T212. Corps de section circulaire orné de cannelures très régulières. Long. : 2,6 ; diam. : 0,4 cm.

Parallèles : Lausanne – Bel-Air, T125b (Leitz 2002, pl. 34, n° 1) ; Nyon, Clémenty, T8' (doc. déposée aux MHA VD, Lausanne) ; Doubs, Grande Oye, S. 128 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 7, S. 128, n° 3) ; Sion, Sous-le-Scex, SSS 4360, 4389, 4358, 4303 (Antonini 2002, pl. LXV) ; Faverges, église St-Jean-Baptiste, S. 146 (Colardelle 1983, fig. 52, n° 6, p. 107) ; Cognin, gisement VI, S. 3 (Colardelle 1983, fig. 111, n° 6, p. 281) ; Cruseilles, Le Noiret, tombe inconnue (Colardelle 1983, fig. 118, n° 12, p. 313).

Datation : 2^e tiers VII^e-IX^e s.

T213 est antérieure à T212.

• Phase B-C.

T214

Coordonnées CN. : 555121,00 / 145125,50

Orientation : 397g

Type : coffre en dalles

Forme : rectangulaire

La partie méridionale manque, et une partie des dalles de couverture se sont effondrées. Plusieurs individus sont inhumés dans le caisson, ce qui engendre des effondrements et de nombreux remaniements.

• **IND. A :** adulte mature, F. La partie centrale du squelette est perturbée par le dépôt d'une réduction et par les fragments de dalles effondrées. Décubitus dorsal. Le crâne est posé sur son côté droit, entraînant la colonne cervicale dans son mouvement de rotation, ainsi que la mandibule, qui apparaît presque en vue postérieure. Les avant-bras sont ramenés sur le bassin. Les jambes sont resserrées.

• **RT :** os en réduction déposés sur l'IND. A :

IND. B : adulte âgé, M.

• Phase B-C.

T215

Coordonnées CN. : 555120,55 / 145129,00

Orientation : 380g

Type : coffre mixte

Le coffre ne possède plus de dalles de couverture. Il manque la dalle de tête et une partie de la paroi occidentale du caisson : ces éléments devaient être en bois.

La tombe contenait deux individus inhumés l'un au-dessus de l'autre :

• **IND. A :** adulte âge ind., M ; dernier inhumé, déposé en diagonale dans le caisson. Décubitus dorsal. Le crâne est très fragmentaire. Le bras droit est allongé le long du corps et le gauche est replié sur l'épaule gauche. Les tibias-fibulas et les pieds sont déplacés.

• **IND. B :** adulte mature, F ; premier inhumé. Décubitus dorsal. La tête, probablement déplacée pour faciliter le dépôt de l'individu A, a disparu. Le bras droit est allongé le long du corps et le gauche est fléchi, main dans la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles et les pieds, appuyés sur la dalle de pied, se sont disloqués

en raison du surplomb provoqué par l'inclinaison de la dalle. Malgré les déplacements osseux constatés, des connexions articulaires strictes se sont maintenues ; elles suggèrent un comblement partiel du caisson.

• Phase C.

T216 (fig. 49)

Coordonnées CN. : 555119,60 / 145131,75

Orientation : 381g

Type : coffre mixte

La couverture de dalles a disparu. Les parois orientale et méridionale sont en dalles, les autres parois devaient être en bois. Plusieurs individus occupaient cette sépulture. De nombreux regroupements d'ossements se distribuent à l'intérieur du caisson et forment des réductions internes.

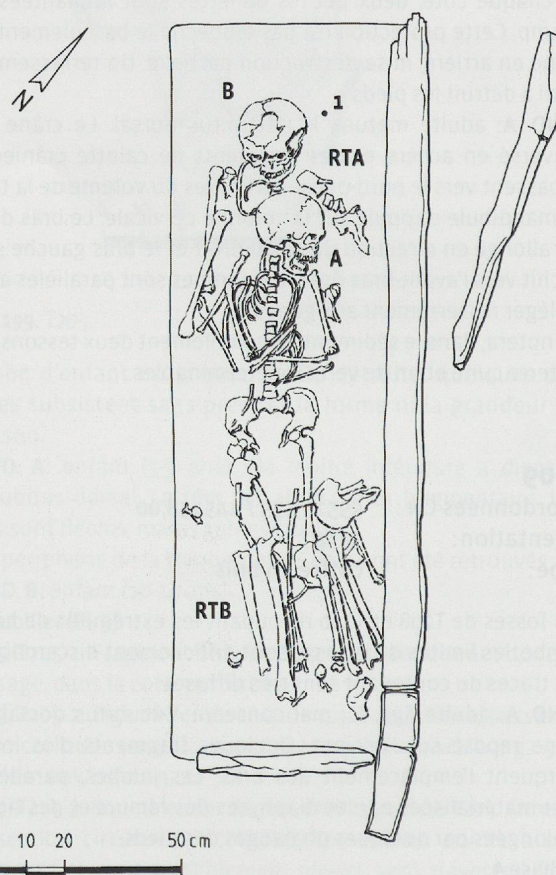


Fig. 300. T216, Individus A et B et RTA et B (individus C et D).

• **IND. A :** enfant (10-14 ans) ; dernier inhumé. Décubitus dorsal, légère torsion vers le côté gauche. Le crâne et la mandibule sont appuyés sur l'épaule gauche. Les bras sont repliés sur la cage thoracique. Les jambes sont resserrées et légèrement décalées sur leur gauche.

• **IND. B :** adulte jeune, F ; au-dessous de A. Décubitus dorsal. Le crâne avec sa mandibule s'inclinent dans l'axe du corps. Le bras droit, bien qu'en partie déplacé, devait être aligné le long

du corps. Le reste du squelette fut récupéré afin de libérer la place destinée à la seconde inhumation (IND. A): les os se trouvent en partie dans la réduction RT B.

- **RT A:** regroupement d'os situé dans l'angle nord-est du caisson;
- **IND. C:** jeune (15-19 ans)
- **RT B:** nombreux ossements déposés sur les tibias de l'IND. A. Ils appartiennent en partie à IND. B, en partie à
- **IND. D:** enfant (10-14 ans).
- **Mobilier (Pl. 12):**

TP89/RT216A-1. Denier de Louis le Pieux (814-840 ap. J.-C.) découvert sous les os de la réduction RT A, immédiatement à gauche et au niveau du sommet du crâne de IND. B. Cf. *Annexe 2, cat. n° 24.*

- **Phase C.**

T217 (fig. 41)

Coordonnées CN.: 555121,00 / 145132,45

Orientation: 393g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Large coffre, prévu pour l'inhumation d'au moins deux personnes déposées l'une à côté de l'autre. La couverture comprend deux grandes dalles reliées entre elles par de nombreux fragments de grès. Le caisson est formé de dalles jointives.

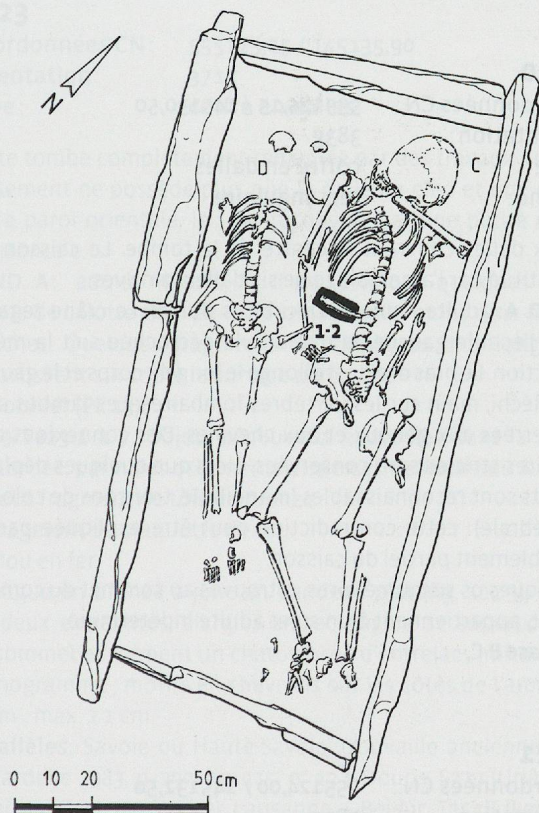


Fig. 301. T217 C, individus C et D.

On dénombre 4 individus inhumés successivement.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; dernier déposé. Plié, sur le flanc gauche, entre les individus B et C. Le crâne repose sur le côté gauche, la mandibule suit le même mouvement. L'épaule droite est surélevée et le bras droit replié, la main sur la hanche gauche. Le bras gauche est fléchi, la main sur le fémur gauche. La jambe droite est tendue et la gauche repliée, les pieds se rejoignent. La taille de cet individu ainsi que l'encombrement de la tombe expliquent certainement cette position du corps peu habituelle.

Pathologie: sur le côté droit du crâne, depuis l'occipital jusqu'au pariétal droit, une profonde blessure est apparente sans aucune trace de cicatrisation. La blessure semble avoir été provoquée par un objet tranchant.

- **IND. B:** adulte âgé, F ; 3^e inhumé. Décubitus dorsal occupant la diagonale nord-ouest sud-est du caisson. La tête s'incline vers l'épaule gauche et la mandibule est en connexion stricte. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes se rejoignent aux chevilles. Des déplacements importants sont visibles: ils sont certainement consécutifs aux tassements des squelettes sous-jacents.

- **IND. C:** adulte jeune, F ; 2^e inhumé, porte la plaque-boucle (cf. ci-dessous). Décubitus dorsal, placé contre la paroi est du coffre. L'axe du corps n'est pas rectiligne et d'importantes torsions des membres et de la colonne vertébrale sont visibles, ainsi que des dislocations articulaires. Ces mouvements sont certainement la conséquence du dépôt de T217B.

- **IND. D:** enfant (10 à 14 ans) ; mal conservé, 1^{er} inhumé. Décubitus dorsal, déposé dans la partie occidentale du coffre. Le crâne se résume à quelques fragments de calotte. Les bras ont été déplacés, mais la colonne en connexion suit l'axe médian du corps. Les jambes sont resserrées aux chevilles et dans l'axe du corps.

- **Mobilier (Pl. 12, fig. 81):**

TP89/T217C-1 et 2. Garniture de ceinture de forme B découverte entre l'avant-bras droit et les vertèbres lombaires de l'IND. C.

1. Plaque-boucle rectangulaire en fer damasquiné d'argent. Anneau de section en amande, oblique, orné de lignes rayonnantes conservées seulement par endroits ; traverse amincie de section circulaire ; ardillon de section aplatie, en arc de cercle, à base circulaire, sans décor conservé. Plaque à 4 bosselles de fixation ornées de doubles lignes en croix, mal conservées ; décor d'entrelacs composé de brins pointillés en vannerie au centre, sur fond strié, encadré de brins en échelle et d'une frise en marche d'escaliers. Long. : 13,4 ; boucle : larg. ext. : 6,9 ; larg. int. : 5,2 ; plaque : larg. : 6,7 cm.

Parallèles: Lausanne – Bel-Air T42 (Leitz 2002, pl. 8, n° 1) ; Erlach, T47 (Marti et al. 1992, p. 104, fig. 35, n° 1 ; cf. aussi liste des parallèles tab. 4, p. 41) ; Riaz, Tronche-Bélon, T379 (Marti et al. 1992, fig. 9, n° 9, p. 37, avec contre-plaque) et T416 (Spycher/Zaugg 1988, fig. p. 54) ;

Datation: fin VI^e-premières décennies VII^e s.

2. Contre-plaque rectangulaire étroite en fer damasquiné d'argent et de laiton. Plaque fixée par 4 petits rivets, dont un seul, à tête plaquée d'argent, et des fragments de deux autres sont conservés ; leur emplacement est souligné d'un filet en laiton ; motif central de torsade à brins pointillés, bien conservé, sur fond strié en argent et en laiton mal

conservé, encadré aux deux extrémités de motifs en pyramide. Long. : 9,2 ; larg. : 1,9 cm.

Parallèles: Maurienne, lieu exact inconnu (Colardelle 1983, fig. 114, n° 18) ; Weissenbühl (Bouffard 1945, pl. X, n° 2) ; Elgg, T106-1 à 3 (Windler 1994, p. 102) ; Arlon T III, T XII et T XVI (Roosens/Alenus-Lecerf 1965, p. 135, fig. 80-1 et 2 ; p. 138, fig. 82-2).

Datation: 1^{ère} moitié VII^e s.

• Phase B.

T218

Coordonnées CN.: 555122,10 / 145129,80

Orientation: 388g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Des fragments de dalles de couverture sont «à cheval» sur les dalles de la paroi orientale; parmi ces fragments des résidus osseux ont été découverts. Les parois du coffre sont constituées de dalles jointives avec un large joint et par deux dalles, de chaque côté de la tête du défunt, disposées en baïonnette.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête repose sur l'occiput, la mandibule en connexion s'appuie sur la colonne cervicale. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes légèrement serrées aux chevilles se prolongent par les métatarses, qui s'alignent sur le même axe. Les connexions articulaires sont lâches et des déplacements d'os sont décelables.

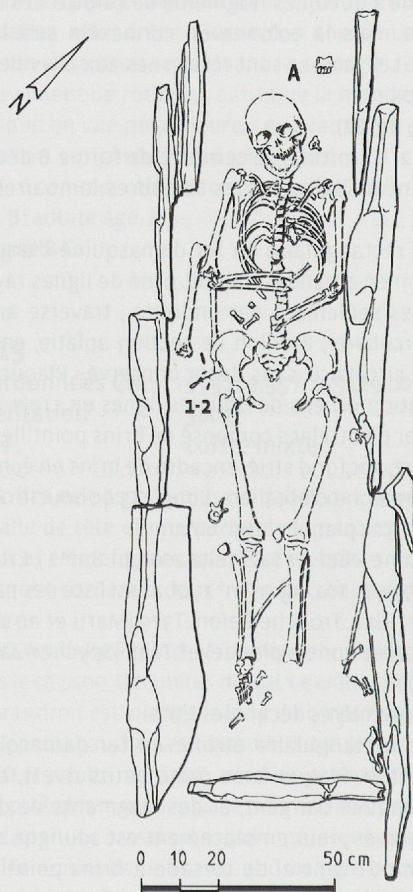


Fig. 302. T218, individu A.

Des os longs surnuméraires étaient dispersés dans le comblement de la tombe:

• **IND. B:** adulte M.

• **Mobilier (Pl. 12):**

TP89/T218A-1 et 2. Objets découverts à droite du coxal droit, au niveau de la main droite.

1. Tige de bronze munie d'un petit tenon rectangulaire plat au centre ; section rectangulaire arrondie au centre, devenant circulaire et plus fine vers les extrémités ; l'une d'elle est brisée et porte des traces d'oxyde de fer ; l'autre est repliée en boucle et se termine par une boule, à laquelle un fragment de tige de fer est resté attaché par l'oxydation. Long. : 11,3 ; section : max. 0,4 x 0,5 cm.

2. Objets en fer très corrodés. Fragments d'une chaînette en fer semblable à celle de T111, à laquelle sont accrochés au moins deux ustensiles : l'un se termine en spatule, l'autre par un renflement en forme d'oignon. Long. max. : 9,5 cm.

Parallèles et datation: cf. T111.

• Phase B.

T219

Coordonnées CN.: 555123,40 / 145127,50

Orientation: 388g

Type: fosse simple

Simple fosse aux contours peu précis qui contenait quelques os en vrac :

• **IND. A:** enfant (10-14 ans).

T220

Coordonnées CN.: 555124,15 / 145130,50

Orientation: 383g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux dalles couvrent le centre de la tombe. Le caisson est constitué par l'assemblage de six dalles jointives.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne regarde vers l'épaule gauche, la mandibule décrochée suit la même direction. Le bras droit est allongé le long du corps et le gauche est fléchi, main sur les vertèbres lombaires. Les jambes sont serrées aux genoux et aux chevilles. Des connexions articulaires strictes sont conservées, alors que quelques déplacements sont reconnaissables (mandibule, tronçons de colonne vertébrale) : cette contradiction peut être expliquée par un comblement partiel du caisson.

Quelques os surnuméraires, retrouvés au sommet du comblement, appartiennent à un sujet adulte indéterminé.

• Phase B-C.

T221

Coordonnées CN.: 555124,00 / 145132,50

Orientation: 382g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La couverture, complète et en place, est constituée de trois dalles horizontales calées par quelques dallettes posées à plat. Le caisson se compose de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. Le crâne et la mandibule sont appuyés sur les vertèbres cervicales. L'humérus droit est tombé dans la cage thoracique, les bras étaient à l'origine repliés à la base du thorax. Le bassin a disparu, les jambes sont parallèles, les talons opposés. Les déplacements de certains os ont dû se produire avant le comblement du caisson.

• **Phase B-C.**

T222 (fig. 39)

Coordonnées CN: 555122,80 / 145132,50

Orientation: 386g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux grandes dalles, horizontales, débordantes, ferment le coffre. Ce dernier est constitué de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains croisées sur le ventre. Les jambes serrées suivent l'axe médian du corps. Les connexions articulaires sont particulièrement bien conservées, suggérant un comblement partiel du coffre.

• **Phase B-C.**

T223

Coordonnées CN: 555123,25 / 145135,90

Orientation: 371g

Type: coffre en dalles

Cette tombe complètement remaniée par des travaux de terrassement ne possède plus que la dalle de pied et une dalle de la paroi orientale, le tout recouvert par une petite dalle horizontale.

• **IND. A:** adulte mature, F ; il ne reste que quelques fragments de calotte crânienne, la jambe droite et les tibia-fibula gauches. Quelques fragments de diaphyses d'os longs se répartissent sur toute la surface perturbée.

• **Mobilier (Pl. 13):**

TP89/T223-1 à 7. Objets découverts éparpillés dans la zone perturbée, parmi les ossements dispersés de l'individu A.

1. Petit fragment de tôle de bronze.

2. Fragment de plaquette de fer.

3. Clou en fer.

4. Bague en bronze à jonc en bandeau plat (fig. 102-3), dont les deux extrémités, élargies en rectangles, se superposent au sommet et forment un chaton orné d'entrelacs imitant un monogramme ; motifs en chevrons sur les côtés de l'anneau. Diam.: max. 2.1 cm.

Parallèles: Savoie ou Haute-Savoie, trouvaille ancienne E43 (Colardelle 1983, p. 297, fig. 115, n° 13) ; Doubs, S377 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 44, S377-2) ; Lausanne – Bel-Air, T154B (Leitz, à paraître) ; Mailley, Trouvaille ancienne (Thévenin 1968, pl. VIII,

10) ; Bourgne, T167 et 177 (Scheurer/Lablotier 1914, pl. XIX, F et XXI, A).

Datation : VII^e s.

6. Petite applique en bronze en forme d'hélice à deux rivets de fixation ; partie centrale ornée de stries obliques. Long.: 1.7 ; larg.: 0.8 cm.

7. Fragment de tige de fer.

Sans no. Fragment d'un objet indéterminé en fer et 6 autres petits fragments de fer.

• **Phase B.**

T224

Coordonnées CN: 555122,60 / 145125,20

Orientation: 386g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

De la couverture, il ne reste que deux dalles couvrant la plus grande partie du caisson comblé. Le coffre est constitué de dalles jointives.

• **IND. A:** adulte jeune, F ; assez mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne et sa mandibule regardent l'épaule droite. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont parallèles avec les métatarsiens alignés dans le même axe que les tibias. Le squelette présente de bonnes connexions articulaires.

• **Phase B-C.**

T225 (fig. 153)

Coordonnées CN: 555126,80 / 145129,00

Orientation: 378g

Type: fosse simple

La fosse est apparue dès l'enlèvement de la terre végétale et ne présente pas de contour précis avant le décapage du sujet inhumé.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête suit l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées aux genoux. Les connexions articulaires, bien conservées, suggèrent une décomposition en milieu comblé.

• **RT:** os répartis de chaque côté des membres inférieurs de l'IND. A, déposés après l'inhumation de A et avant le comblement de la fosse:

IND. B: adulte âgé, M.

T226

Coordonnées CN: 555126,50 / 145127,30

Orientation: 377g

Type: fosse simple

Petite fosse oblongue dont le remplissage terreux ne contenait aucun résidu osseux.

T227

Coordonnées CN.: 555124,80 / 145137,15

Orientation: 370g

Type: fosse simple

La fosse est en partie détruite par le creusement d'une tranchée récente. Son comblement renfermait plusieurs individus dont les os sont plus ou moins regroupés, sans que l'on puisse attribuer cet état à une intervention ancienne.

L'analyse anthropologique détermine 3 sujets adultes, ainsi que deux humérus surnuméraires:

- IND. A: adulte âgé, M.
- IND. B: adulte âgé, M.
- IND. C: adulte ind.
- Mobilier (Pl. 13):

TP89/T227-1. Anneau (de coiffe?) trilobé en tôle de bronze "repoussée" découvert dans la partie perturbée au nord de la tombe; anneau d'un seul tenant à trois lobes ouverts, irréguliers. Dimensions: env. 0,95 x 1,1 cm.

Parallèles: Castel Trosino, T13, T26, T31 et T157 (Paroli (éd.) 1995, fig. 252 p. 309); Mels, église St Peter und Paul, tombe Q (Grüniger/Kaufmann 1988, fig. 12, p. 171).

Datation: Mels: 2^e moitié du VI^e s. (Martin 1988, pp. 172-178); Castel Trosino: fin VI^e s.-1^{ère} moitié du VII^e s. (Paroli (éd.) 1995, pp. 206-207). Cf. aussi ex. des 16-18^e siècles au Grand-Saconnex.

TP89/T227-2. Fragment de tige de fer découvert dans la partie perturbée au nord de la tombe.

T228

Coordonnées CN.: 555134,35 / 145156,75

Orientation: 347g

Type: fosse simple

Cette tombe apparaît dans la partie nord d'une large fosse contenant également la tombe T190. Au deuxième décapage, les fosses s'individualisent sans que l'on puisse établir une chronologie des inhumations.

- IND. A: adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne en connexion avec sa mandibule regarde légèrement vers l'épaule droite. La ceinture scapulaire est en position haute, la clavicule droite en contact avec le menton. Les bras disloqués aux coudes s'alignent dans l'axe du corps, mains sur les hanches. Les jambes, parallèles, se prolongent par les os tarsiens peu déplacés. L'ensemble du squelette a subi des tassements importants qui ont provoqué les déplacements d'os constatés.

T229.1

Coordonnées CN.: 555147,80 / 145159,70

Orientation: 351g

Type: fosse simple

Le sommet de la fosse a subi des remaniements. On y a découvert quelques os en vrac:

- IND. A: enfant (1-4 ans).

T229.2

Coordonnées CN.: 555147,80 / 145159,70

Orientation: 351g

Type: coffre en bois

La trace d'un contenant en bois, avec au moins un angle droit, est apparue sous T229.1. Cette trace s'est révélée plus oblongue par la suite.

- IND. A: adulte jeune, M; la colonne vertébrale et les côtes sont très mal conservées. Décubitus dorsal. Le corps est légèrement contraint. Le crâne, en connexion avec la mandibule, regarde dans l'axe du corps. Les bras sont légèrement fléchis, mains sur les hanches, épaules surélevées. Les jambes sont parallèles, les pieds disposés talons opposés. Les connexions articulaires ne sont pas strictes.

- Phase A.

T230

Coordonnées CN.: 555149,40 / 145158,00

Orientation: 353g

Type: coffre en bois

La partie sud de la fosse est recoupée par la fosse de la tombe en dalles T95. Les traces organiques sont apparues au même niveau que le sommet du crâne. Elles décrivent un contenant étroit aux extrémités mal définies.

- IND. A: adulte âgé, M; mal conservé: la cage thoracique, la colonne vertébrale et le bassin ont disparu. Décubitus dorsal, en position légèrement contrainte. Le crâne écrasé a conservé une position axiale. Les bras sont alignés le long du corps et les jambes sont parallèles.

- Phase A.

T231

Coordonnées CN.: 555191,55 / 145158,30

Orientation: 346g

Type: fosse simple

Recoupée par des canalisations modernes: il ne subsiste que la moitié inférieure.

- IND. A: adulte âgé, M; seuls les membres inférieurs, parallèles, sont conservés. Décubitus dorsal. Les os tarsiens sont alignés sur le même axe que les tibias. Les rotules sont encore dans leur logement.

Des os furent retrouvés à la surface du dégagement:

- IND. B: enfant (1-4 ans).

T232

Coordonnées CN.: 555153,30 / 145159,25

Orientation: 361g

Type: coffre en bois

La fosse était déjà visible au fond de la tombe en dalles T66. Les traces du contenant en bois sont particulièrement diffuses et ponctuelles. La position très contrainte du squelette confirme la présence du contenant.

- **IND. A:** adulte jeune, ind. ; mal conservé: la cage thoracique, le bassin et la colonne vertébrale disparaissent dans les taches organiques du fond. Décubitus dorsal. Le crâne, écrasé, est resté dans l'axe du corps. Les bras resserrés contre l'espace thoracique, ne possèdent plus les avant-bras. Les jambes serrées sont parallèles.

T232 est antérieure à T66.

- **Phase A.**

T233

Coordonnées CN.: 555142,60 / 145154,20

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Fond: dallé

Le coffre est détruit dans la partie nord-est par une fosse moderne. Il ne subsiste de la couverture que quelques fragments de dalles situés dans la partie sud de la tombe. Le caisson bien qu'incomplet est constitué de dalles jointives pour la paroi occidentale. La paroi orientale se joint à la dalle de pied par l'intermédiaire de deux dalles disposées de chaque côté. Le fond est recouvert de dalles dont les interstices sont comblés par du mortier de chaux.

- **IND. A:** adulte mature-âgé, M ; partiellement détruit. Décubitus dorsal. Les membres inférieurs sont resserrés aux genoux.

- **RT 233:** ossements retrouvés épars au niveau des dalles de couverture:

- **IND. B:** adulte mature-âgé, M.

Quelques fragments d'os appartiennent à un autre adulte.

- **Phase B-C.**

T234

Coordonnées CN.: 555145,85 / 145154,20

Orientation: 367g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Traversée par une tranchée récente, la tombe a subi quelques perturbations, notamment au niveau de la couverture en dalles, dont il ne reste que quelques fragments. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

- **IND. A:** adulte jeune, F ; passablement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne est solidaire de la mandibule et est légèrement tourné vers le côté gauche. La ceinture scapulaire en place s'est désolidarisée. Les bras repliés sur la cavité abdominale ne sont plus en connexion articulaire. Les coxaux sont déplacés en gardant cependant la forme générale du bassin. Les jambes sont déplacées.

- **RT 234:** os épars retrouvés près du pied de la tombe, à l'extérieur du coffre:

- **IND. B:** adulte mature-âgé, ind.

- **Mobilier:**

TP89/T234-1. Fragment de clou en fer (emplacement non précisé).

- **Phase B-C.**

T235

Coordonnées CN.: 555149,10 / 145149,30

Orientation: 370g

Type: fosse simple

Fosse avec dallette verticale dans l'angle nord-est.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal ; le membre supérieur droit recouvre le flanc, déterminant une légère rotation du corps sur le côté gauche. Le crâne solidaire de la mandibule regarde l'épaule gauche. Les bras sont alignés le long du corps. Les jambes sont resserrées aux genoux. Les déplacements osseux importants sont en contradiction avec certaines connexions articulaires et ne peuvent s'expliquer que par une perturbation de la fosse.

- **Mobilier (Pl. 13):**

TP89/T235-1 (fig. 96-1). Plaque-boucle de chaussure incomplète, en fer damasquiné et plaqué d'argent et de laiton, découverte contre la face interne du tibia gauche. Anneau et traverse presque entièrement disparus ; arillon mince à base élargie en poire et ornée de filets entrecroisés en laiton, avec quelques restes du fond, plaqué d'argent et encadré d'une double ligne en laiton. Plaque en forme de langue à trois rivets de fixation, dont 1 seul est conservé ; décor composé de motifs animaliers en filets de laiton sur fond plaqué d'argent. Long. : 6,35 ; larg. : 2,2 cm.

Parallèles: Doubs, La Grande Oye, S 31, S103 et S129 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 2, S 31-4; pl. 6, S 103-2, 3, 5; pl. 8, S 129-

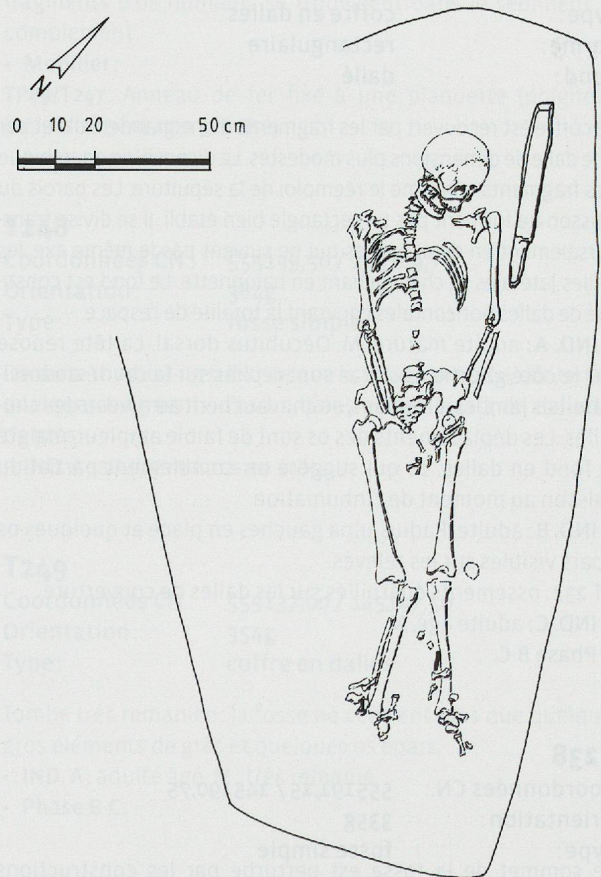


Fig. 303. T235.

3, 4); Donaueschingen, T37/1 (Buchta-Hohm 1995, pl. 26 C, 1); Güttingen T89 (Fingerlin 1971, pl. 43, T89-7 et 8).

Datation: 630/40-670/80

TP89/T235-2. Nombreux fragments de panse d'un récipient en céramique non tournée (préhistorique?) découverts groupés au nord de la tombe, au niveau d'apparition de la fosse. Pâte gris foncé, mal cuite, à dégraissant grossier; parois fines, lisses, beiges à l'extérieur et noires à l'intérieur.

• **Phase B.**

T236

Coordonnées CN.: 555140,50 / 145152,60

Orientation: 350g

Type: fosse simple

De cette tombe il ne reste que des membres inférieurs fragmentaires au creux d'une fosse dont les limites sont détruites par une perturbation moderne.

• **IND. A:** adulte ind. (F?).

• **Mobilier:**

TP89/T236-1. Tête d'épingle très probablement moderne découverte en surface.

T237 (fig. 35)

Coordonnées CN.: 555141,05 / 145153,40

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Fond: dallé

Le coffre est recouvert par les fragments d'une grande dalle et par une dalle de dimensions plus modestes. La disposition anarchique des fragments confirme le réemploi de la sépulture. Les parois du caisson ne forment pas un rectangle bien établi. Il se divise transversalement en deux parties qui ne suivent pas le même axe, les dalles latérales se chevauchant en baïonnette. Le fond est constitué de dalles horizontales couvrant la totalité de l'espace.

• **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté gauche. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale. Les jambes, étendues, se chevauchent au niveau des chevilles. Les déplacements des os sont de faible ampleur, malgré le fond en dalles, ce qui suggère un comblement partiel du caisson au moment de l'inhumation.

• **IND. B:** adulte. Radius-ulna gauches en place et quelques os épars visibles sur les relevés.

RT 237: ossements éparpillés sur les dalles de couverture:

• **IND. C:** adulte âgé, M.

• **Phase B-C.**

T238

Coordonnées CN.: 555191,15 / 145190,75

Orientation: 335g

Type: fosse simple

Le sommet de la fosse est perturbé par les constructions proches.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête dans l'axe du corps repose sur la mandibule. Le bras droit est replié sur la base de la cage thoracique et le bras gauche est allongé, la main reposant sur la hanche gauche. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent une décomposition en milieu comblé.

Le bord occidental de la fosse, remanié, a révélé les restes éparpillés d'un autre individu, dont la tombe a sans doute été détruite par la construction de la villa:

• **IND. B:** enfant (5-9 ans).

T239

Coordonnées CN.: 555147,00 / 145147,15

Orientation: 361g

Type: fosse simple

Tombe très remaniée, les atteintes se manifestent jusqu'au niveau du squelette. La fosse contenait quelques fragments de grès molassique.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. Le crâne écrasé regarde l'épaule gauche. Des bras il ne reste que les humérus plus ou moins parallèles au corps. La partie centrale a disparu ainsi que les fémurs, dont il ne subsiste que les extrémités distales. Les tibias sont parallèles.

T240

Coordonnées CN.: 555147,50 / 145142,90

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couverture sont absentes et l'intérieur du caisson est comblé. Le coffre est constitué par l'assemblage de dalles verticales jointives. L'extrémité sud a été remaniée certainement lors de l'aménagement de la réduction interne (RT240).

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne, dans l'axe du corps, repose sur la mandibule. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale, les mains sur les avant-bras opposés. Les jambes resserrées aux chevilles quittent l'axe de la colonne vertébrale pour s'orienter vers l'angle sud-est du caisson, probablement pour ménager de la place à la réduction. Les connexions articulaires sont bonnes et témoignent d'un comblement partiel du caisson.

• **RT 240:** os déposés au pied de la tombe, sur les pieds de A:

• **IND. B:** jeune (15-19 ans).

• **Phase B-C.**

T241

Coordonnées CN.: 555140,40 / 145150,60

Orientation: 366g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Fond: dallé

Le coffre est presque entièrement détruit, il ne reste qu'une partie de l'extrémité sud et le fond dallé.

- **IND. A:** adulte ind. Restes de la jambe gauche, avec son coxal et quelques vertèbres lombaires. D'autres os étaient fragmentés et éparpillés sur le fond.
- **Phase B-C.**

T242

Coordonnées CN.: 555120,25 / 145132,25
Orientation: 393g
Type: coffre mixte

Le nord de la tombe est perturbé par un creusement récent. Aucune dalle de couverture n'est conservée. La limite orientale correspond à la paroi occidentale de T217, mais l'effet de paroi visible sur le côté gauche du squelette suggère la présence d'une paroi de bois. La paroi occidentale de T242 est constituée d'une seule dalle qui rejoint la tombe T216. Le reste de l'entourage devait être formé de planches de bois. Les pieds du squelette n'étant pas perturbés, on peut admettre que T242 a été installée dans l'espace libre entre T216 et T217.

- **IND. A:** adulte âge ind, M. Décubitus dorsal, occupe la partie occidentale du coffre. Le crâne est écrasé. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale, mains sur les coudes opposés. Les jambes parallèles se prolongent par les os tarsiens alignés dans le même axe. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux faibles suggèrent un comblement de la tombe avant la décomposition du corps. Postérieure à T216 et T217.
- **Phase C.**

T243

Coordonnées CN.: 555124,80 / 145142,90
Orientation: 370g
Type: fosse simple

Très remaniée par des excavations récentes, cette tombe n'est plus représentée que par une vague fosse contenant quelques ossements épars.

- **IND. A:** adulte mature, M.

T244

Coordonnées CN.: 555121,25 / 145137,00
Orientation: 373g
Type: fosse simple

Une tranchée moderne a détruit toute la partie nord de la sépulture. Il ne reste que les membres inférieurs du squelette.

- **IND. A:** adulte ind. Décubitus dorsal.

T245

Coordonnées CN.: 555123,60 / 145141,00
Orientation: 380g
Type: fosse simple

Tombe complètement remaniée par des creusements modernes et traversée par un piézomètre. A son extrémité sud, on remarque une dalle de grès implantée de champ.

- **IND. A:** adulte ind. ; il ne subsiste que quelques os des membres inférieurs.

Un calcanéum surnuméraire a été identifié parmi ces os.

T246

Coordonnées CN.: 555144,20 / 145148,60
Orientation: 366g
Type: coffre en dalles

Un fossé traversant la tombe d'ouest en est a en grande partie détruit le caisson, qui n'est plus représenté que par des fragments de grès.

Deux crânes se superposent:

- **IND. A:** adulte ind. (F possible) ; il ne reste que le haut du corps, en partie disloquée. Décubitus dorsal.
- **IND. B:** adulte mature-âgé, M prob. Décubitus dorsal.

T247

Coordonnées CN.: 555141,00 / 145146,50
Orientation: 369g
Type: fosse simple

Fosse oblongue, tombe complètement remaniée. Quelques fragments d'os humains se trouvaient dans le sédiment de comblement.

- **Mobilier:**

TP89/T247. Anneau de fer fixé à une plaquette (poignée?) (emplacement non précisé).

T248

Coordonnées CN.: 555139,50 / 145149,70
Orientation: 364g
Type: fosse simple

De cette tombe il ne subsiste que la fosse, comblée, contenant quelques fragments d'os humains et des éclats de dalles de grès.

- **IND. A:** adulte ind. ; os en vrac.

T249

Coordonnées CN.: 555137,00 / 145147,50
Orientation: 354g
Type: coffre en dalles

Tombe très remaniée: la fosse ne contient plus que quelques gros éléments de grès et quelques os épars.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; très remanié.
- **Phase B-C.**

T250

Coordonnées CN.: 555126,75 / 145130,60
 Orientation: 371g
 Type: fosse simple

Tombe en partie remaniée par un aménagement récent et peut-être par une tombe en dalles, T258.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; très fragmenté. Décubitus dorsal. Avant-bras droit, ramené sur le bassin, membres inférieurs resserrés aux chevilles.

T251

Coordonnées CN.: 555127,50 / 145133,45
 Orientation: 379g
 Type: coffre en dalles

Le coffre est presque entièrement détruit, il ne subsiste que son extrémité sud, sans dalles de couverture.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans) ; il manque le crâne, les membres supérieurs et le fémur gauche. Décubitus dorsal. Les jambes sont resserrées aux genoux.
- **RT 251:** regroupement d'os déposé au pied du coffre :
- **IND. B:** adulte jeune, F.
- **Phase B-C.**

T252

Coordonnées CN.: 555147,80 / 145150,20
 Type: coffre en dalles

Amas de matériaux lithiques contenant quelques fragments d'os: il s'agit probablement d'une tombe en dalles entièrement détruite, dont les matériaux ont été à nouveau enfouis.

- **IND. A:** adulte jeune, ind. ; os en vrac.
- **Mobilier:**

TP89/T252-1. Fragment d'une plaquette de fer découvert dans le remplissage.

TP89/T252-2. Fragment d'une tige de fer découvert dans le remplissage.

- **Phase B-C.**

T253

Coordonnées CN.: 555134,50 / 145146,25
 Orientation: 356g
 Type: coffre en dalles

Des travaux de terrassement modernes ont détruit la majorité de la tombe. La dalle de tête semble encore en place ainsi que quelques fragments des parois du coffre. Parmi ces vestiges figurent des ossements humains.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; très remanié. Décubitus dorsal. Os surnuméraires identifiés parmi ces os.
- **Phase B-C.**

T254

Coordonnées CN.: 555129,40 / 145145,25
 Orientation: 363g
 Type: fosse simple

Fosse arasée et perturbée aux deux extrémités, contenant quelques éclats de grès.

Deux individus se superposent:

- **IND. A:** adulte jeune-mature, F ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. La tête est absente ainsi que les extrémités des jambes. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale, les mains sur les coudes opposés. Les jambes sont légèrement serrées aux genoux.

- **IND. B:** adulte ind. ; premier inhumé, remanié par le dépôt de l'IND. A. Décubitus dorsal, position légèrement contrainte. Le crâne écrasé se résume à une portion de l'occipital. Les bras, fragmentaires, semblent fléchis. Les jambes sont resserrées aux chevilles.

T 255

Coordonnées CN.: 555143,80 / 145152,00
 Orientation: 373g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire
 Fond: dallé

Bien que déplacées, des dalles de couverture ferment presque la totalité du coffre. Le caisson est constitué par des dalles jointives. Le fond est recouvert de dalles et les interstices sont obturés par des fragments plus petits.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput et la mandibule s'appuie sur les vertèbres cervicales. Les bras sont fléchis, mains sur les hanches opposées. Les jambes sont parallèles. À l'exception des pieds, l'ensemble du squelette a conservé de bonnes connexions articulaires malgré le fond dallé, ce qui suggère un comblement partiel du caisson.

- **RT A:** ossements trouvés le long de la paroi gauche, à l'extérieur du coffre, ainsi que sur les dalles de couverture :

- **IND. B:** adulte.

- **RT B:** crâne déposé contre le tibia droit de l'IND. A :

- **IND. C:** adulte mature, M.

- **Phase B-C.**

T256

Coordonnées CN.: 555132,40 / 145144,70
 Orientation: 361g
 Type: coffre en dalles

Tombe en grande partie détruite et remaniée: seules trois dalles posées à plat sont conservées sur les côtés.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Du crâne, il ne reste qu'un fragment de calotte, la mâchoire supérieure et quelques fragments de la face, le tout déplacé vers l'extré-

mité nord de la tombe. la ceinture scapulaire semble avoir conservé son emplacement d'origine bien qu'en très mauvais état. Les bras ne sont plus représentés que par les diaphyses des deux humérus. Une mandibule surnuméraire repose sur un tronçon de colonne vertébrale.

- Phase B-C.

T257

Coordonnées CN.: 555128,00 / 145144,00
Orientation: 385g

Cette structure se résume à une fosse plus ou moins circulaire recoupant une autre fosse plus oblongue. A la périphérie, sur le bord sud, on retrouve des os en vrac et un crâne de deux individus:

- IND. A: adulte mature, M.
- IND. B: adulte ind.

T258

Coordonnées CN.: 555125,75 / 145133,20
Orientation: 386g
Type: fosse simple

Tombe complètement perturbée par des aménagements modernes. La fosse, oblongue, a subi divers recreusements. Dans le sédiment de comblement on découvre quelques éclats de dalles de grès molassique.

- IND. A: enfant (10-14 ans); il ne reste en place que le membre inférieur droit. Décubitus dorsal.

- Mobilier:

TP89/T258-1. Bande de tôle de bronze repliée et rivetée, déformée, découverte dans le remplissage. Objet moderne? Larg.: 1,7 cm.

T259

Coordonnées CN.: 555138,00 / 145143,74
Orientation: 361g
Type: coffre mixte (?)

Coffre remanié à la tête et du côté droit par divers aménagements récents. La paroi occidentale et celles de tête et de pied sont formées de dalles verticales minces, placées de manière discontinue. La paroi orientale devait être en bois, comme en témoigne l'effet de contrainte visible le long du côté gauche du squelette.

- IND. A: adulte âge ind. F; il manque le crâne, le bras droit et le fémur droit. Décubitus dorsal. L'avant-bras gauche est ramené sur le bassin, les jambes sont parallèles.

Parmi les os dispersés l'anthropologue a reconnu un autre individu.

- Phase C.

T260

Coordonnées CN.: 555142,00 / 145144,75
Orientation: 359g
Type: coffre en dalles

Une petite fosse de forme rectangulaire contenait encore trois dalles verticales, implantées à l'extrémité nord. Aucun ossement n'a été trouvé.

- Phase B-C.

T261

Coordonnées CN.: 555137,50 / 145148,50
Orientation: 358g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire.
Fond: dallé

La couverture en dalles a disparu, quelques fragments découverts à la surface du sédiment de comblement en rappellent l'existence. Les parois sont constituées d'un empilement de dalles horizontales. L'extrémité nord du caisson semble en partie disloquée ou remaniée, au sud trois dalles verticales ferment le caisson.

- IND. A: adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Les connexions articulaires sont lâches et des mouvements importants des os longs sont constatés. Le crâne écrasé regarde l'épaule droite, mouvement confirmé par l'orientation semblable de la mandibule. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale, les mains proches des coudes opposés. Bien qu'en partie disloquées, les jambes sont plus ou moins parallèles.

- Mobilier:

TP89/T261. Fragment de céramique vernissée découvert au sommet du remplissage.

- Phase B-C.

T262

Coordonnées CN.: 555144,00 / 145142,75
Orientation: 369g
Type: coffre mixte

Tombe remaniée en surface. Le coffre est constitué de petites dalles verticales, minces, discontinues: elles devaient être complétées par des éléments en bois.

- IND. A: adulte jeune, M; perturbé au niveau du crâne. Décubitus dorsal. Le crâne est enfoncé mais a gardé sa position dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées aux chevilles avec les calcaneums opposés. Le squelette présente de bonnes connexions articulaires.

- Phase C.

T263

Coordonnées CN.: 555144,00 / 145140,00
Orientation: 373g
Type: fosse simple

La fosse de cette tombe est complètement remaniée et les restes humains contenus consistent en quelques fragments osseux épars.

- IND. A: enfant (5-9 ans).

T264

Coordonnées CN.: 555139,50 / 145144,00
 Orientation: 362g
 Type: fosse simple

De cette tombe très remaniée il ne subsiste qu'une fosse dont le sédiment de comblement contenait encore des ossements dispersés et quelques fragments de grès molassique.

- IND. A: adulte mature-âgé, ind.

T265

Coordonnées CN.: 555141,30 / 145141,55
 Orientation: 376g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire
 Fond: dallé

La tombe a été complètement remaniée par le creusement d'une tranchée récente. Constituées de dalles fines, la paroi occidentale et l'extrémité sud du caisson sont conservées. Le fond est tapissé de plaques de grès en partie fusées.

Des os longs, appartenant à deux individus distincts, sont regroupés dans l'angle nord-est et dans la partie sud.

- IND. A: adulte ind. ; membres inférieurs partiellement en place. Décubitus dorsal.

- IND. B: adulte ind. ; membre inférieur droit en place. Décubitus dorsal.

- Mobilier:

TP89/T265. 5 fragments de clous en fer découverts au fond de la fosse.

- Phase B-C.

T266

Coordonnées CN.: 555142,74 / 145136,70
 Orientation: 361g
 Type: fosse simple

Le sommet de la fosse fut atteint par des aménagements modernes. A ce niveau on constate quelques fragments de dalles de grès épars. Plus bas l'enfoncement d'une dalle semble être la cause de l'éclatement du crâne.

- IND. A: jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. La tête est légèrement inclinée en direction de l'épaule gauche. Le bras droit est replié et remonte en direction de la poitrine alors que le gauche, replié également, s'ouvre vers les membres inférieurs. Les jambes sont légèrement resserrées aux chevilles. Les os tarsiens sont alignés dans l'axe des tibias.

- Mobilier:

TP89/T266-1. Fragment de crochet? en fer découvert dans le remplissage.

La fosse très perturbée, rectangulaire et petite, est fermée du côté sud par une dalle de grès fusée posée de champ.

- IND. A: adulte mature-âgé, M ; seule la moitié inférieure est conservée. Décubitus dorsal.

T268

Coordonnées CN.: 555137,80 / 145141,10
 Orientation: 378g
 Type: fosse simple

La fosse a subi plusieurs atteintes. On y rencontre quelques dalles posées de champ sur le côté occidental, contre lesquelles le crâne de l'individu A fut déplacé, recouvrant les restes de l'individu B.

- IND. A: adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne fut déplacé ultérieurement (la mandibule est restée en place). Le bras gauche est allongé le long du corps, le droit s'infléchit vers la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Aucune articulation n'est en connexion stricte. Des déplacements et rotations d'os longs sont constatés sans que la trace d'un contenant, permettant une décomposition en milieu vide, ne soit repérable; par contre les marques d'une intervention postérieure sont visibles et pourraient expliquer la position actuelle des os.

- IND. B: enfant (1-4 ans); très remanié, découvert sous le crâne déplacé de l'individu A. Décubitus dorsal. Seuls les membres inférieurs sont encore en place.

T269

Coordonnées CN.: 555141,25 / 145136,90
 Orientation: 376g
 Type: coffre mixte

La couverture n'était plus assurée que par quelques fragments de dalles. Le caisson est constitué de dalles jointives, bien que l'on constate la disparition de tout l'angle sud-ouest et d'une partie de la paroi de tête: ces éléments devaient être en bois.

- IND. A: adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête écrasée regarde en direction de l'épaule gauche. Les bras sont allongés le long du corps. Les jambes sont resserrées aux chevilles, le pied gauche recouvrant une partie du droit.

- RT: os groupés sur le côté gauche de l'individu A et éparpillés dans le sédiment de comblement, jusqu'au niveau des dalles de couverture:

IND. B: adulte mature-âgé, M.

- Phase C.

T270

Coordonnées CN.: 555139,65 / 145141,15
 Type: fosse simple

Située dans une zone remaniée par divers travaux de terrassement, la fosse ne contient plus que quelques petits fragments d'os dans le sédiment de comblement.

- IND. A: jeune (15-19 ans).

T267

Coordonnées CN.: 555143,00 / 145136,15
 Orientation: 368g
 Type: fosse simple

T271

Coordonnées CN.: 555136,80 / 145143,20
 Orientation: 368g
 Type: fosse simple (contenant probable)

Une fosse étroite contenait un sujet adulte, bordé à la hauteur des hanches par deux dallettes posées de champ: ces dalles devaient maintenir en place des éléments en bois.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Malgré son écrasement on reconnaît pour la tête une position couchée sur le pariétal droit. L'épaule droite surélevée se prolonge par le bras droit étendu le long du corps. Le bras gauche s'infléchit vers la main droite. La jambe gauche rejoint la droite au niveau du genou et de la cheville. L'ensemble de la disposition des membres détermine une position du corps presque latérale, position qui semble ordonnée par le faible espace qui sépare les dalles de grès.

Fragment de maxillaire surnuméraire, avec une dent (enfant 5-9 ans).

T272

Coordonnées CN.: 555138,60 / 145138,85
 Orientation: 361g
 Type: coffre mixte

Du coffre de dalles, il ne reste que les éléments verticaux de la partie sud, dalle de pied comprise. Le reste de l'entourage devait être constitué d'éléments en bois.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans); le crâne et le membre supérieur gauche sont partiellement détruits, le reste est bien conservé. Décubitus dorsal. Le crâne se résume à l'occiput et une partie du pariétal droit mais conserve avec sa mandibule une orientation dirigée vers l'épaule droite. Le bras droit est fléchi, main sur la hanche droite; l'avant-bras gauche repose sur le bassin. Les jambes sont parallèles.

- Phase C.

T273

Coordonnées CN.: 555139,50 / 145136,10
 Orientation: 373g
 Type: coffre en dalles

De la paroi orientale du caisson, il ne reste en place qu'une dalle et un fragment. Les destructions ont également touché les deux corps inhumés.

- **IND. A:** adulte âge ind., F; 1^{ère} inhumée; tout le côté droit et le crâne ont disparu, le bras gauche n'est plus en place. Décubitus dorsal. La jambe gauche est resserrée contre la partie inférieure de la jambe droite.

- **IND. B:** adulte âge ind., M; inhumé à côté de IND. A; il ne reste que quelques os longs fragmentaires et en partie déplacés. Décubitus dorsal.

- Mobilier:

TP89/T273A-B-1 à 3. Trois fragments de crochet? en fer découverts au sommet du remplissage.

- Phase B-C.

T274

Coordonnées CN.: 555135,80 / 145140,70
 Orientation: 372g
 Type: coffre mixte

Les dalles du caisson sont minces et de petites dimensions. Elles forment un entourage discontinu, qui devait être complété par des éléments en bois.

- **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. Bien que la face soit détruite, le crâne a conservé avec la mandibule son orientation dans l'axe du corps. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale, mains sur les hanches opposées. Les jambes sont resserrées au niveau des os tarsiens. Le squelette a gardé de bonnes connexions articulaires.

- Phase C.

T275

Coordonnées CN.: 555136,80 / 145138,25
 Orientation: 374g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

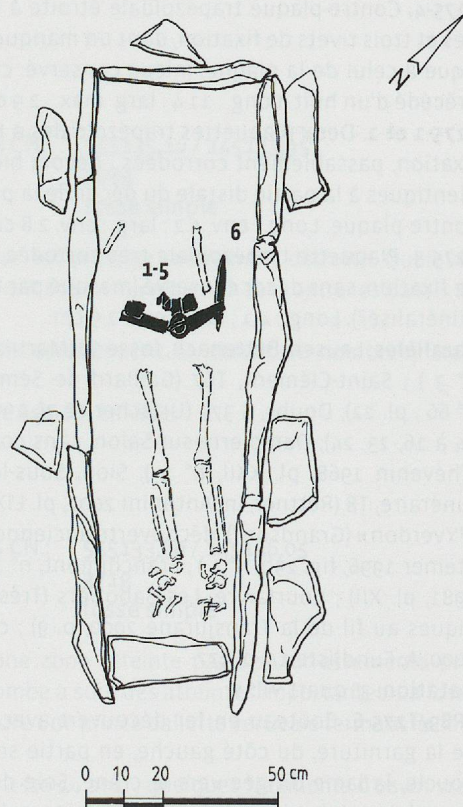


Fig. 304. T275.

La moitié inférieure du caisson était encore couverte par une dalle débordante. Les parois sont constituées par des dalles verticales jointives et renforcées extérieurement par quelques dallettes placées aux jonctions.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; l'état de conservation des os est médiocre, toute la partie supérieure du corps est fusée ou disparue. Décubitus dorsal. Les jambes sont parallèles.

- **Mobilier (Pl. 13 et 14, fig. 189):**

TP89/T275-1 à 5. Garniture de ceinture à plaquettes verticales, en fer damasquiné d'argent et de laiton, découverte en place au niveau de la taille de l'enfant.

T275-5. Plaque-boucle trapézoïdale étroite à bords festonnés et probablement trois rivets de fixation, dont un seul est conservé. Anneau ovale très corrodé, de section en bandeau, avec des restes d'un décor de lignes transversales en laiton et de bandes plaquées d'argent ; traverse très courte et très amincie, masquée par l'ardillon et l'attache de la plaque ; ardillon de section rectangulaire, très corrodé, à base élargie portant quelques traces d'un décor. Plaque passablement corrodée ; décor composé d'une bande centrale en laiton, précédée d'un huit ou d'un alpha, encadrée de têtes animales stylisées disposées symétriquement par paires, sur fond plaqué d'argent ; signes d'une fracture suivie d'une réparation ancienne (lacune du décor, correspondant à une fracture sur la face inférieure, et trace d'une tête de rivet proche de la fracture). Boucle : long. : 3.7 ; larg. ext. : env. 5 ; larg. int. : 2.7 ; plaque : long. : 11.2 ; larg. max. : 2.6 cm. Deux fragments oxydés, portant des empreintes de textile, sont conservés séparément.

T275-4. Contre-plaque trapézoïdale étroite à bords festonnés et trois rivets de fixation, dont un manque ; décor identique à celui de la plaque, mieux conservé : champ central précédé d'un huit. Long. : 11.4 ; larg. max. : 2.9 cm.

T275-1 et 2. Deux plaquettes trapézoïdales à trois rivets de fixation, passablement corrodées ; décors bien conservés, identiques à la partie distale du décor de la plaque et de la contre-plaque. Long. : env. 4.2 ; larg. : env. 2.8 cm.

T275-3. Plaquette trapézoïdale très corrodée, à trois rivets de fixation, sans décor conservé (masqué par textile ou cuir minéralisé?). Long. : 4.1 ; larg. : env. 2.9 cm.

Parallèles: Lausen, Bettenach, fosse 50 (Marti 2000, B, pl. 160, n° 3) ; Saint-Clément, T67 (Gaillard de Sémainville 1980, n° 66, pl. 22) ; Doubs, S 373 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 45, 373-14 à 16, 23, 24) ; Dampierre-sur-Salon, sans contexte connu (Thévenin 1968, pl. XXII, n° 1) ; Sion, Sous-le-Scex, église funéraire, T8 (Rettner, in: Antonini 2002, pl. LIX, T8-1) ; « Près d'Yverdon » (Grandson?), découverte ancienne (Haldimann/Steiner 1996, fig. 29b, n° 4) ; Franchimont, n° 162 (Dierkens 1981, pl. XII) ; Courfaivre, Les Sabotiers (Trésors archéologiques au fil de la Transjurane 2000, p. 9) ; cf. aussi Marti 2000, A, Fundliste 14, p. 377.

Datation: 3^e quart VII^e s.

TP89/T275-6. Couteau en fer découvert avec les éléments de la garniture, du côté gauche, en partie sous la plaque-boucle, la lame dirigée vers le crâne. Soie de section rectangulaire plate, décentrée du côté du tranchant, avec des restes minéralisés du manche en bois ; lame à dos coudé et tranchant courbé vers le dos à la pointe. Long. : 20.8 ; long. lame : 14.5 ; larg. max. : 2.7 cm.

Parallèles: Saint-Prex, Eglise, remblai de la tombe 218/215 (Eggenberger *et al.* 1992, fig. 128, p. 236).

- **Phase B.**

T276

Coordonnées CN.: 555137,80 / 145136,20

Orientation: 348g

Type: fosse simple

La fouille a mis au jour une petite fosse dans laquelle deux diaphyses d'humérus provenant du corps d'un enfant furent découvertes.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans).

- **Mobilier (Pl. 13):**

TP89/T276-1. Plaquette de fer triangulaire découverte dans le remplissage ; extrémité arrondie, légèrement arquée du côté de la pointe, percée d'un trou. Long. : 5 ; larg. max. : 2.4 cm.

T277

Coordonnées CN.: 555138,70 / 145131,40

Orientation: 365g

Type: fosse simple

Très perturbée, cette tombe a subi des atteintes profondes.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; seuls les parties distales des membres inférieurs sont encore en place ; quelques petits fragments osseux sont éparpillés.

T278

Coordonnées CN.: 555137,80 / 145130,30

Orientation: 361g

Type: fosse simple

Les limites de la fosses ne sont plus lisibles dans les remaniements du sol.

- **IND. A:** adulte ind. ; seule la moitié inférieure, incomplète, est conservée. Décubitus dorsal. Jambes resserrées.

T279

Coordonnées CN.: 555136,60 / 145132,20

Orientation: 369g

Type: coffre en dalles

En grande partie détruite, cette tombe n'est plus représentée que par quelques fragments de la paroi occidentale du caisson et une partie des jambes de l'individu inhumé.

- **IND. A:** adulte âge ind., M. Décubitus dorsal. Jambes resserrées.

- **Mobilier:**

TP89/T279. Fragment de bord d'un récipient en céramique découvert dans le remplissage. Pot ou marmite à lèvres éversées ; pâte semi-grossière beige, noircie à l'extérieur.

- **Phase B-C.**

T280 (fig. 50)

Coordonnées CN.: 555145,35 / 145132,90

Orientation: 360g

Type: coffre mixte

Bien qu'ayant subi des atteintes importantes par les terrassements récents, le caisson semble avoir été conçu dès l'origine pour recevoir au moins deux personnes côte à côte, si l'on considère sa largeur exceptionnelle. Les dalles des parois sont jointives. Il manque une partie de la dalle de tête, la majorité des dalles de la paroi occidentale et il n'y a plus de trace de la couverture du coffre: ces éléments étaient probablement en bois.

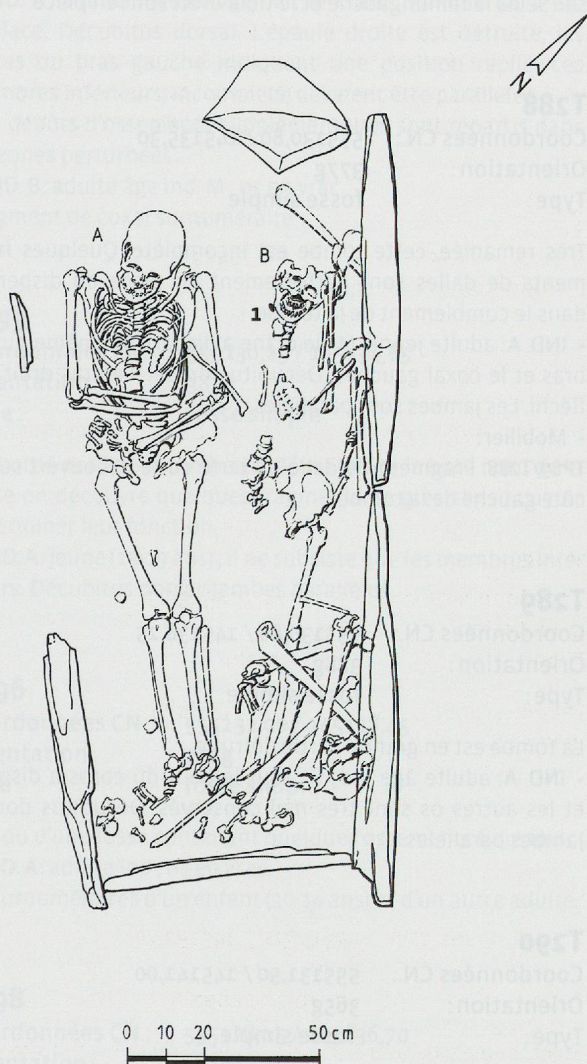


Fig. 305. T280, individus A et B.

Les 3 squelettes découverts n'ont pas été déposés en même temps, car pour placer le dernier (individu A), une bonne partie des ossements des occupants précédents (sujet B et C) ont été déplacés.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. Il occupe la partie occidentale du caisson. La tête est légèrement relevée et le menton s'appuie sur le haut de la cage thoracique. Les bras sont repliés, le gauche légèrement ouvert en direction de la hanche droite. Les jambes sont serrées aux genoux et aux chevilles.
- **IND. B:** adulte jeune, F ; 2^e inhumé. Décubitus dorsal. Le squelette occupe la partie orientale du coffre. Il a été partiellement

déplacé vers l'est pour augmenter l'espace destiné à l'individu A: les os du côté droit sont mêlés à ceux de l'individu C. Le crâne, en partie brisé, a gardé l'orientation de l'axe du corps, position confirmée par des vertèbres en connexion. Les os des bras sont déplacés. Pour les jambes, seule la gauche, en connexion avec le coxal gauche, a conservé sa position originelle.

- **IND. C:** adulte mature, M ; 1^{er} inhumé. Os déposés en réduction le long de la paroi orientale et au pied du coffre, en partie sur le membre inférieur gauche de l'individu B.

• Mobilier (Pl. 13):

TP89/T280B-1. Agrafe à double crochet en fer, en partie corrodée et endommagée, découverte sous la branche droite de la mandibule de l'individu B. Corps rectangulaire plat muni de trois excroissances en pointes, probablement quatre à l'origine; extrémité arrondie, se terminant par le départ d'un crochet; autre extrémité corrodée, vraisemblablement brisée et pliée, avec le départ d'un crochet. Long.: 2,85 ; larg.: 1,25 cm.

Parallèles: Lausanne – Bel-Air, T127A/B (Leitz 2002, pl. 34-2) ; Doubs, S 192 et S 197bis (Urlacher *et al.* 1998, pl. 11, 192-2; 197-1) ; Curtil-sous-Burnand, T360 (Ajot 1985, fig. 117, 360-1) ; Saint-Julien-en-Genevois, église Saint-Martin, T8 (Colardelle 1983, fig. 36-6) ; Lyon, Saint-Laurent-de-Choulans, T82 (Des Burgondes à Bayard, cat. expo. 1981, n° 163, fig. p. 79).

Datation: 2^e moitié VII^e-IX^e s.

- Phase C.

T281

Coordonnées CN.: 555135,10 / 145133,95
Orientation: 368g
Type: fosse simple

Cette sépulture est presque totalement détruite. Quelques éclats de grès ont été retrouvés de chant contre les parois de la fosse.

Le sédiment de comblement contenait de nombreux fragments osseux:

- **IND. A:** adulte âgé, M ; en vrac.

T282

Coordonnées CN.: 555133,60 / 145136,05
Orientation: 371g
Type: fosse simple

Située dans une zone atteinte par des terrassements profonds, cette tombe a subi des atteintes importantes. La fosse contenait encore une mince dallette verticale fermant le côté nord.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; quelques fragments d'os en vrac dans le sédiment de comblement.

T283

Coordonnées CN.: 555132,40 / 145138,50
Orientation: 368g
Type: fosse simple

Tombe en partie détruite par un terrassement récent.

- **IND. A:** adulte jeune, ind. ; partiellement remanié. Décubitus dorsal. Quelques fragments de vertèbres cervicales se mêlent à des débris de mandibule. Les bras sont allongés le long du corps. Les jambes resserrées aux genoux sont coupées à la moitié des tibias.

T284

Coordonnées CN.: 555134,55 / 145139,60
Orientation: 353g
Type: coffre mixte

A l'exception d'une dalle de la paroi orientale, d'une petite dalle de la paroi occidentale et d'un fragment de la dalle de pied, le reste du coffre a disparu : il devait être constitué d'éléments en bois.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur la mandibule regarde légèrement vers l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains dans la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Bien que cohérent l'ensemble ne présente pas de connexions articulaires strictes et la décomposition du corps a dû s'effectuer dans un espace protégé contenant une proportion de vide importante.

• **Mobilier:**

TP89/T284. Fragment de clou en fer découvert dans le remplissage.

- **Phase C.**

T285 (fig. 52)

Coordonnées CN.: 555136,40 / 145135,00
Orientation: 370g
Type: coffre mixte

L'entourage de dalles n'est plus présent qu'au travers de quelques éclats de grès, disposés verticalement à la périphérie de la fosse. Des fragments plus importants se retrouvent au niveau d'apparition de la fosse, sans pour cela constituer une couverture complète : comme l'entourage, le couvercle devait être complété par des éléments en bois.

- **IN. A:** adulte mature, M ; le crâne manque. Décubitus dorsal. Les bras, bien que déplacés, semblent avoir été repliés à la base de la cage thoracique. Les jambes sont parallèles. On constate des déplacements d'os importants mais aussi de bonnes connexions articulaires.

- **Phase C.**

T286

Coordonnées CN.: 555135,00 / 145131,40
Type: fosse simple

Il s'agit d'une simple fosse aux dimensions d'une tombe, mais qui n'a pas révélé le moindre ossement humain.

T287

Coordonnées CN.: 555133,10 / 145132,90
Orientation: 370g
Type: fosse simple

Fosse rectangulaire contenant deux fragments de dalles en grès.

- **IND. A:** adulte âge ind., F ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Seuls le fémur gauche et le tibia droit sont en place.

T288

Coordonnées CN.: 555130,80 / 145135,30
Orientation: 377g
Type: fosse simple

Très remaniée, cette tombe est incomplète. Quelques fragments de dalles sont partiellement en place ou dispersés dans le comblement de la tombe.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; le crâne a disparu, de même que le bras et le coxal gauches. Décubitus dorsal. Le bras droit est fléchi. Les jambes sont parallèles.

• **Mobilier:**

TP89/T288. Fragment de dalle de terre cuite découvert sur le côté gauche de la tombe.

T289

Coordonnées CN.: 555130,80 / 145138,25
Orientation: 388g
Type: fosse simple

La tombe est en grande partie détruite.

- **IND. A:** adulte âge ind., F ; tout le haut du corps a disparu et les autres os sont très mal conservés. Décubitus dorsal. Jambes parallèles.

T290

Coordonnées CN.: 555131,50 / 145141,00
Orientation: 365g
Type: fosse simple

Fosse aux dimensions d'une sépulture, qui contenait dans son comblement quelques fragments d'os :

- **IND. A:** adulte ind.

T291

Coordonnées CN.: 555130,25 / 145140,85
Orientation: 373g
Type: fosse simple

La tombe est détruite dans sa partie nord par le creusement d'une tranchée récente.

- **IND. A:** adulte âge ind., M ; il ne subsiste que la partie inférieure. Décubitus dorsal. Les jambes sont parallèles.

T292

Coordonnées CN.: 555129,30 / 145137,90

Orientation: 377g

Type: fosse simple

Tombe perturbée par des terrassements récents. Quelques fragments de dalles en grès occupent encore l'angle nord-est, situé dans une zone remaniée.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, M ; le crâne manque ou a été déplacé. Décubitus dorsal. L'épaule droite est détruite, les restes du bras gauche indiquent une position replié. Les membres inférieurs, incomplets, devaient être parallèles.

Des dépôts d'ossements supplémentaires sont répartis dans les zones perturbées:

• **IND. B:** adulte âge ind. M ; os en vrac.

Fragment de coxal surnuméraire.

T293

Coordonnées CN.: 555130,25 / 145134,65

Orientation: 383g

Type: fosse simple

La moitié nord de la tombe est détruite. Sur le bord nord de la fosse on découvre quelques fragments de grès sans pouvoir déterminer leur fonction.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans); il ne subsiste que les membres inférieurs. Décubitus dorsal. Jambes parallèles.

T296

Coordonnées CN.: 555132,00 / 145128,45

Orientation: 372g

Type: fosse simple

Résidu d'une fosse contenant quelques ossements humains:

• **IND. A:** adulte ind ; os en vrac.

Os surnuméraires d'un enfant (10-14 ans) et d'un autre adulte.

T298

Coordonnées CN.: 555128,15 / 145136,70

Orientation: 373g

Type: fosse simple

Tombe très atteinte par des terrassements récents. Quelques fragments de grès, disposés de chant, se trouvent au pied de la tombe ; d'autres fragments ont été trouvés dans le sédiment de comblement.

• **IND. A:** adulte âge ind., M ; remanié et mal conservé: le crâne est absent et les membres supérieurs, réduits en petits fragments, ne sont plus en place. Décubitus dorsal. Les jambes sont parallèles.

Os surnuméraires d'un jeune individu (15-19 ans).

T299

Coordonnées CN.: 555126,50 / 145136,00

Orientation: 373g

Type: fosse simple

Cette tombe est traversée par une tranchée récente qui a détruit la moitié nord de la fosse.

Deux individus y étaient enterrés l'un au-dessus de l'autre, séparés par quelques cms de terre ; dans la zone remaniée, de nombreux fragments osseux ont été retrouvés, notamment des os crâniens.

• **IND. A:** adulte âgé, F ; dernier inhumé: n'est plus représenté que par une partie des membres inférieurs et quelques os épars. Décubitus dorsal.

• **IND. B:** adulte âge ind., M ; seuls les membres inférieurs sont conservés. Décubitus dorsal.

T300

Coordonnées CN.: 555133,10 / 145 131,00

Orientation: 377g

Type: fosse simple

Tombe très endommagée par des terrassements modernes.

• **IND. A:** adulte âgé, F prob. ; seule la partie supérieure du squelette est conservée ; des fragments crâniens sont dispersés, les bras n'existent plus que sous la forme des deux humérus. Décubitus dorsal.

T301

Coordonnées CN.: 555197,35 / 145131,00

Orientation: 364g

Type: fosse simple

Tombe très arasée par des terrassements modernes.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé, mais garde son orientation dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la hanche droite. Les jambes sont parallèles et resserrées depuis les genoux.

T 302 (fig. 147)

Coordonnées CN.: 555135,85 / 145146,40

Orientation: 359g

Type: fosse simple

Atteinte par des terrassements récents, la fosse contient deux dalles en grès.

Deux individus se superposent:

• **IND. A:** adulte âge ind., F prob. ; dernier inhumé, l'arasement de la tombe a détruit tout le haut du corps. Décubitus dorsal. Les jambes sont parallèles, légèrement resserrées aux genoux.

• **IND. B:** adulte âge ind., M. Décubitus dorsal. Le crâne regarde l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains sur les hanches. Les jambes sont parallèles. L'inhumation de l'individu A a certainement été la cause de certains déplacements des os longs.

T306

Coordonnées CN.: 555192,50 / 145146,40
 Orientation: 343g
 Type: fosse simple

Le sédiment de comblement de la fosse contenait quelques galets disposés à la périphérie sans que l'on puisse déceler l'empreinte d'une structure ou d'un aménagement. On remarquera cependant un galet de taille plus importante en contact avec l'occiput du squelette et qui aurait pu servir de support pour la tête.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne, en connexion avec sa mandibule et avec les vertèbres cervicales, repose la face contre l'épaule droite, sans que l'on observe de déplacement. Les bras sont fléchis, le gauche, main sur l'avant-bras droit, le droit, main sur l'abdomen. Les jambes sont serrées aux chevilles, le pied gauche chevauchant le droit. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent une décomposition en milieu comblé.

• **Mobilier:**

TP89/T306. Fragment de fer découvert dans le remplissage.

T307

Coordonnées CN.: 555195,00 / 145190,10
 Orientation: 344g
 Type: fosse simple (contenant probable)

Les niveaux supérieurs de la fosse sont arasés. A l'extrémité sud, une petite dallette de grès, posée de chant, pourrait être un élément de calage.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. Le crâne n'a plus de face conservée, il garde cependant son orientation dans l'axe du corps. Les bras sont serrés contre la cage thoracique et les avant-bras sont fléchis en direction de la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Des déplacements osseux sont constatés: ils suggèrent une décomposition en espace vide.

T308

Coordonnées CN.: 555194,65 / 145192,45
 Orientation: 336g
 Type: fosse simple

Fosse relativement large.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête repose en partie sur le pariétal gauche et la mandibule est descendue sur les vertèbres cervicales. Les épaules sont bien à plat sur le fond de la fosse. Le bras droit est fléchi, main sur la cavité abdominale, le gauche est allongé le long du corps, la main sur la hanche gauche. Les jambes sont parallèles. On observe quelques mouvements d'os dans les limites du volume du corps.

T309

Coordonnées CN.: 555200,25 / 145189,35
 Orientation: 340g
 Type: fosse simple (contenant probable)

La fosse est oblitérée par les fondations d'un mur moderne qui occupe toute la longueur orientale. Une dallette de chant est placée au pied de la tombe.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput, la mandibule s'appuie sur les vertèbres cervicales. Les bras sont fléchis, les avant-bras croisés sur le coxal droit. Les jambes sont parallèles, les pieds sont tournés vers l'ouest. L'un des os de l'avant-bras gauche s'est déplacé le long du corps, ce qui suggère une décomposition en espace vide.

T310

Coordonnées CN.: 555199,05 / 145188,15
 Orientation: 334g
 Type: fosse simple (contenant probable)

La fosse contient à l'extrémité sud-est un regroupement de galets et des fragments de grès sans une organisation décelable. Près de la tête on rencontre également une pierre mais en limite de fosse. D'une manière générale le corps est en position contrainte.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule gauche. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale, les mains sur les coudes opposés. Les jambes sont serrées depuis les genoux, talons opposés. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent une décomposition en milieu comblé.

• **Mobilier:**

TP89/T310. Fragment d'objet en fer (localisation inconnue).

T311

Coordonnées CN.: 555197,70 / 145187,70
 Orientation: 337g
 Type: fosse simple

Les niveaux supérieurs de la fosse, peu profonde, sont complètement arasés. Le squelette a subi également des tassements importants qui ont fragmenté les os en petits éclats.

• **IND. A:** adulte ind. Décubitus dorsal. Les bras sont repliés à la base de la cage thoracique. Les jambes sont parallèles.

T312 (fig. 61)

Coordonnées CN.: 555202,55 / 145184,05
 Orientation: 338g
 Type: fosse simple

La fosse est bordée sur toute la longueur du côté oriental par les fondations d'un mur de clôture de propriété.

IND. A: adulte jeune, F. Décubitus dorsal; le corps est en position contrainte. La tête est couchée sur le côté gauche, en connexion avec les vertèbres cervicales et avec la mandi-

bule. Le bras gauche est replié sur la cage thoracique, la main appuyée sur l'humérus droit, le droit est replié, main sur le coude gauche. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux constatés se sont effectués dans le volume du corps.

• Mobilier:

TP89/T312-1. Tige de clou? en fer découverte au sommet du remplissage.

TP89/T312-2. Fragment d'objet en fer découvert au sommet du remplissage. Fragment de tige de section rectangulaire muni d'une tête en forme de losange qui se développe dans l'axe de la tige. Larg.: 1.6 cm.

T313

Coordonnées CN.: 555204,45 / 145184,80

Orientation: 344g

Type: fosse simple (contenant probable)

Sur le bord occidental de la fosse, on remarque une dalle de grès horizontale et à l'est, à la hauteur du crâne, un gros galet: il pourrait s'agir d'éléments de calage de planches.

• IND. A: enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal, position très contrainte. Bien qu'écrasée, la tête s'appuie sur le haut de la poitrine en étant légèrement tournée vers l'épaule gauche. L'humérus gauche remonte en direction de l'épaule droite, le bras droit semble fléchi en direction de la région abdominale. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Des mouvements d'os sont visibles: ils restent à l'intérieur du volume corporel.

T314 (fig. 54)

Coordonnées CN.: 555206,00 / 145184,65

Orientation: 344g

Type: fosse simple (contenant probable)

Une série de dalles de grès occupe surtout le côté oriental, au fond de la fosse. A l'extrémité sud-est, deux petites dalles posées de chant encadrent les pieds du squelette.

• IND. A: adulte jeune?, F. Décubitus dorsal. Le crâne en *norma verticalis* s'appuie sur la mandibule qui repose sur les vertèbres cervicales. Les bras sont repliés sur le bas de la cage thoracique, les mains sur les coudes opposés. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes.

T315

Coordonnées CN.: 555205,90 / 145182,35

Orientation: 336g

Type: fosse simple (contenant probable)

Au niveau d'apparition de la fosse, contre le bord sud, quelques fragments de dalles de grès ont été mis au jour.

• IND. A: adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête couchée sur le pariétal droit s'appuie sur l'épaule droite. Le bras gauche est fléchi, la main sur le coxal droit, le bras droit est légèrement fléchi, main sur la hanche droite. Les jambes sont resserrées

aux chevilles, les os métatarsiens dans l'axe des tibias. Des déplacements d'os sont visibles.

T316

Coordonnées CN.: 555205,60 / 145181,30

Orientation: 346g

Type: fosse simple

• IND. A: adulte mature, M. Décubitus dorsal. Le crâne accompagné de sa mandibule regarde dans la direction de l'épaule gauche. Les bras sont allongés le long du corps. Les jambes sont légèrement resserrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes et les mouvements constatés se situent dans le volume du corps.

• Mobilier:

TP89/T316. Tige de clou découverte sous le coxal droit.

TP89/T316. Os de faune découverts sous la mandibule.

T317

Coordonnées CN.: 555204,30 / 145179,85

Orientation: 346g

Type: fosse simple

Fosse complètement arasée: il ne reste qu'un peu de sédiment de comblement et des fragments d'os humains.

• IND. A: adulte ind.; seuls des fragments des membres inférieurs sont encore en place. Décubitus dorsal.

T318

Coordonnées CN.: 555196,10 / 145172,80

Orientation: 348g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Petit coffre constitué de 4 dalles pour les parois et couvert dans sa moitié sud par une dalle débordante. Dans la partie nord, sur le sédiment de comblement, des fragments de dalles représentent certainement la partie manquante de la couverture.

• IND. A: enfant (1-4 ans: 17-18 mois). Décubitus dorsal. Crâne dans l'axe du corps, regard vers les pieds. Les mains reposent sur la cavité abdominale. Les jambes sont allongées, la gauche légèrement fléchie.

• Phase B-C.

T319

Coordonnées CN.: 555194,20 / 145174,35

Orientation: 358g

Type: coffre mixte

La fosse se prolonge au sud-est par une languette de même coloration sur laquelle une dalle et un fragment de dalle étaient posés; la fouille de cette zone n'a rien révélé.

La partie principale de la fosse n'était pas entièrement recouverte par les dalles de couverture ; au nord-ouest de ces dernières, 15 cm plus bas, apparaît la calotte crânienne de l'occupant ; une dalle retrouvée au nord-est, désignée comme T323, pourrait bien provenir du couvercle de T319 (cf. T323). La moitié inférieure du caisson est formée de dalles de grès discontinues. La moitié supérieure devait être formée d'éléments en bois. Il pourrait s'agir d'un caisson de petite taille, réaménagé pour permettre l'inhumation d'un adulte : la partie supérieure du squelette dépasse des limites du coffre.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête repose avec sa mandibule sur l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains sur les hanches, les coudes débordant l'alignement des dalles de parois. Les jambes sont parallèles. Dans la partie supérieure, les connexions articulaires sont bonnes. Dans la partie protégée par les dalles, des vides ont pu se produire à certains endroits, occasionnant quelques petits déplacements de certains ossements.

- **Mobilier:**

TP89-T319-1. Fragment de clou découvert au sommet du sédiment de comblement.

- **Phase C.**

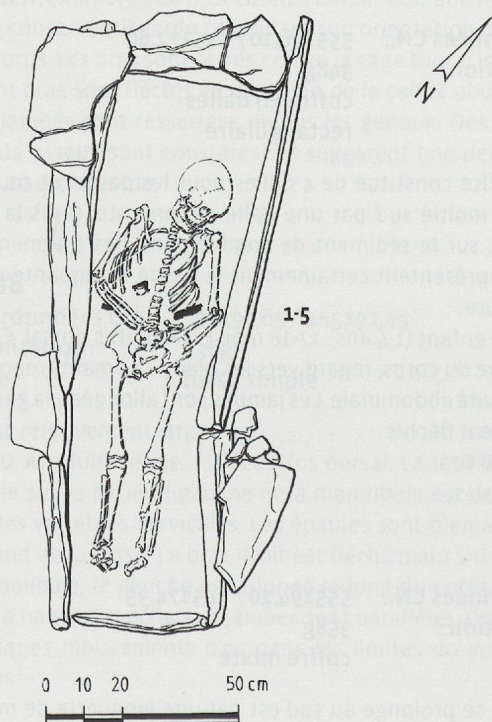
T320

Coordonnées CN.: 555195,15 / 145174,35

Orientation: 364g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale



Bien que soigneusement refermé par deux grandes dalles bien taillées, le caisson était comblé. Il est constitué par des dalles jointives. On constate, vers la dalle de tête et au milieu des deux parois, des dalles horizontales posées sur le bord des éléments verticaux, destinées certainement à l'ajustage des dalles de couverture sur le caisson.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **Mobilier (Pl. 15):**

TP89/T320-1 à 5 (fig. 188). Garniture de ceinture à plaquettes verticales en fer damasquiné et plaqué d'argent, découverte en place à la hauteur de la taille.

1. Plaque-boucle trapézoïdale étroite à bords mouvementés et trois rivets de fixation à petites têtes coniques. Anneau ovale, de section rectangulaire oblique, orné de deux motifs en huit enchaînés, encadrés de filets et de zigzags, se développant de part et d'autre de l'ardillon, sur fond plaqué d'argent; traverse très courte et très amincie, entièrement masquée par l'ardillon et l'attache de la plaque; ardillon de section en D, orné de stries transversales à la pointe, à base élargie scutiforme ornée de deux têtes animales entrelacées, sur fond plaqué d'argent encadré d'un filet. Plaque presque entièrement plaquée d'argent, entrelacs à brins en échelle ou axiaux sur bandes réservées; décor organisé sur trois registres, séparés par des filets; bande centrale: motif en huit auquel est accrochée une torsade, agrémentés de têtes animales stylisées; bords: symétriques verticalement et horizontalement, frise de têtes animalières et de griffes stylisées; exécution un peu moins soignée dans la partie distale (réfection?). Boucle: long.: 2.6; larg. ext.: 3.9; larg. int.: 1.9; plaque: long.: 8.1; larg. max.: 2.7 cm.

2. Contre-plaque de forme et de décor identique à la plaque, sauf quelques variantes sur la bande centrale (torsade terminée par une griffe). Un morceau de cuir? minéralisé adhère à la face inférieure, traversé par l'un des rivets. Long.: 8.4; larg. max.: 2.7 cm.

- 3 à 5. Trois plaquettes trapézoïdales à bords mouvementés et trois rivets de fixation à petites têtes coniques, dont un seul manque sur la plaquette n° 5; décors identiques, sur fond plaqué d'argent, reprenant des éléments des plaques principales; orientation différente de la tête animale sur le n° 3; petite croix supplémentaire sur le n° 4. Matière organique (lien de cuir?) minéralisée sur la face inférieure du n° 3. Long.: 3.5-3.7; larg.: 2.2-2.5 cm.

Parallèles: Mancey (Gaillard de Sémainville 1980, n° 67, pl. 23); Roissard, S48 (Colardelle 1983, fig. 19, n° 5 et fig. 21, n° 15); Grésy-sur-Aix, tombe de 1968/69 (Colardelle 1983, fig. 114, n° 1); Doubs, S 31 (Urlacher et al. 1998, pl. 2, 31-4); Aesch, Steinacker, T52 (Marti 2000, B, pl. 20, T52-1); Wilderswil (Tschumi 1945, fig. 28); Eichbühl (Tschumi 1945, fig. 32, 3).

Datation: 2^e tiers VII^e s.

- **Phase B.**

Fig. 306. T320.

T321 (fig. 38)

Coordonnées CN.: 555191,80 / 145174,90
 Orientation: 330g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Deux grandes dalles ferment le caisson, sur les parois duquel des dalles horizontales assurent la jonction avec les dalles de couverture: elles devaient faciliter leur déplacement lors de la ou les réouverture(s) du caveau. Les parois sont constituées par des dalles verticales jointives.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans), F. Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule regarde légèrement en direction de l'épaule gauche. Le bras gauche est fléchi, main sur la cavité abdominale; le bras droit est replié à la base du thorax. Les jambes sont resserrées aux chevilles.

• **RT:** ossements déposés sur les pieds de l'individu A:

IND. B: adulte ind.

• Phase B-C.

T322

Coordonnées CN.: 555189,80 / 145176,30
 Orientation: 333g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Les fondations d'une maison construite en 1926 traversent obliquement la partie nord-ouest de la tombe. Le caisson est bien fermé par de grandes dalles assujetties aux dalles verticales des parois par l'intermédiaire de petites dalles horizontales. Le coffre est constitué par des dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte jeune, Décubitus dorsal. La tête est détruite par la fondation de la maison. Les bras sont repliés en direction du menton. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont remarquablement bien conservées, les coxaux sont encore bien liés au sacrum: ces observations suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• **RT:** ossements déposés le long du tibia gauche de l'individu A:

IND. B: adulte ind.

• Phase B-C.

T323

Une grande dalle en forme de coeur se situe entre T319 et T324, dans un sol remanié: il pourrait s'agir d'une dalle de couverture de T319, déplacée. De petits fragments osseux et de dalles de grès l'accompagnent.

T324

Coordonnées CN.: 555192,20 / 145176,10
 Orientation: 338g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Une grande dalle ferme la tombe. L'ajustage avec le caisson se fait par l'intermédiaire de dalles horizontales posées sur les bords des parois: elles devaient faciliter l'ouverture du coffre. Les parois sont constituées de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule s'oriente presque dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains à la base du thorax. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Les bonnes connexions articulaires suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• **RT:** os découverts sur les dalles de couverture et dans le fossé d'implantation:

IND. B: adulte âge ind., M.

• Mobilier:

TP89/T324-1. Fragment de récipient en verre découvert dans le remplissage.

• Phase B-C.

T325 (fig. 162)

Coordonnées CN.: 555192,30 / 145172,80
 Orientation: 343g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

A l'exception d'une petite dalle reposant sur la dalle de pied, les dalles de couverture subsistent sous la forme de petits fragments à la surface du sédiment de comblement.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans); dernier inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé par des fragments de dalles de couverture, la mandibule indique une orientation de la tête très proche de l'axe du corps. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont parallèles les os tarsiens dans l'axe des tibias. Les connexions articulaires sont bonnes, malgré les tassements du sédiment: elles suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• **IND. B:** adulte âge ind., F prob.; 1^{er} inhumé. Il ne reste en place que le membre supérieur droit, l'avant-bras et la main gauches, découverts de part et d'autre du squelette de l'enfant, ainsi que quelques os du pied gauche. Ces os ont conservé en partie leur connexions articulaires. Au regard de l'écartement entre les membres supérieurs, on doit évoquer le déplacement d'au moins un des deux alors que la décomposition des ligaments n'était pas achevée. Le reste du squelette a été évacué.

• Phase B-C.

T326

Coordonnées CN.: 555193,95 / 145171,40
 Orientation: 346g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire.

La fermeture du caisson est assurée par un amas de galets et de fragments de dalles de grès couvrant le sommet du sédi-

ment de comblement. Le caisson est constitué de dalles verticales non jointives ; la liaison entre deux dalles est assurée par une dallette verticale implantée à l'extérieur.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur la clavicule droite. Le bras droit est replié à la base du thorax, tandis que le gauche, fléchi, s'oriente vers la cavité abdominale. La jambe gauche est allongée dans l'axe du corps, la droite légèrement fléchie se resserre contre la gauche au niveau du tibia. On reconnaît de bonnes connexions articulaires, qui suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **IND. B:** adulte ind. ; 1^{er} inhumé ; il ne reste en place que les membres inférieurs. Décubitus dorsal. Le reste du squelette a été évacué.

- Phase B-C.

T327

Coordonnées CN.: 555196,00 / 145169,10

Orientation: 353g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La couverture de la tombe n'est plus homogène : des dalles fragmentées recouvrent le caisson sans en assurer une fermeture hermétique. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. Les parois sont renforcées aux jonctions par deux dallettes verticales implantées à l'extérieur du coffre.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne bien qu'endommagé a gardé sa connexion avec la mandibule ; l'ensemble s'éloigne légèrement sur la droite de l'axe du corps. Les bras sont allongés, mains posées sur les fémurs. Les jambes sont parallèles, talons opposés. Le corps est à l'étroit dans le caisson. De nombreux déplacements osseux sont visibles.

- Phase B-C.

T328

Amas de dalles brisées, situé entre les tombes T326 et T327, qui ne couvrirait aucune fosse.

T329

Coordonnées CN.: 555193,30 / 145170,75

Orientation: 367g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La couverture consiste en des dalles brisées comblant l'intérieur du coffre. Ce dernier semble être le résultat de deux coffres emboîtés par la partie médiane et dont les extrémités ne suivent pas le même alignement. Les parois de la partie nord chevauchent en baïonnette les dalles des parois de la partie sud, donnant au coffre une forme trapézoïdale.

- **IND. A:** adulte mature-âgé, M ; complètement remanié par l'effondrement des dalles de couverture. Décubitus dorsal.

- Mobilier:

TP89/T329. 2 fragments de céramique vernissée (localisation inconnue).

- Phase B-C.

T330

Coordonnées CN.: 555190,60 / 145177,30

Orientation: 338g

Type: coffre en dalles

Une fondation en maçonnerie de la villa de 1926 oblitère la quasi totalité de la tombe. Quelques ossements épars ont été retrouvés à côté du mur:

- **IND. A:** adulte ind.

- Phase B-C.

T331

Coordonnées CN.: 555192,45 / 145169,80

Orientation: 351g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Fond: semis de terre cuite pilée

Au nord de la tombe, dans son prolongement, s'étendaient des débris de dalles de grès, accompagnés de quelques galets. Des traces de mortier au ciment démontrent la modernité de cette structure. Un semis de terre cuite pilée tapissait le fond de la sépulture.

La tombe proprement dite était recouverte de trois dalles aux dimensions semblables ; une petite dalle posée sur la liaison de deux d'entre elles renforçait la fermeture. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives, les dalles de la paroi orientale sont reliées par l'adjonction d'une petite dallette verticale.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le corps occupe tout le volume interne. La tête regarde en direction du pied gauche. Les bras sont légèrement fléchis, les mains reposant sur les fémurs. Les jambes sont parallèles. Bien que très cohérent, les os montrent quelques déplacements ; on remarquera le très mauvais état de conservation des vertèbres dorsales, alors que l'ensemble des os est très bien conservé.

- Phase B-C.

T332 (fig. 176)

Coordonnées CN.: 555190,20 / 145170,90

Orientation: 355g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Le caisson ne comprenait plus de dalles de couverture et fut retrouvé comblé. Il est constitué de dalles verticales jointives.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; certains os sont mal conservés ou ont été détruits : une partie des vertèbres dorsales et les lombaires ont disparu, de même que les avant-bras, ce qui suggère des remaniements dans la zone abdominale. Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis*, très contrainte vers l'avant,

est accompagnée dans son mouvement, au moins en partie, par les vertèbres cervicales. Les bras sont fléchis, les avant-bras fusés devaient s'appuyer sur la région abdominale. La jambe gauche est allongée, la droite légèrement fléchie. Les connexions articulaires sont bonnes.

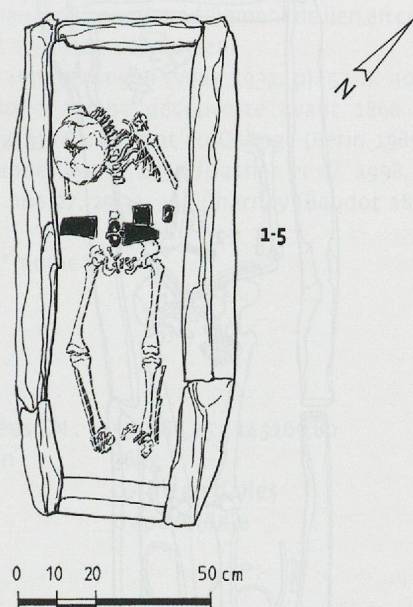


Fig. 307. T332.

• Mobilier (Pl. 16, fig. 87):

TP89/T332-1 à 5. Garniture de ceinture en fer damasquiné d'argent et de laiton comprenant 5 éléments de forme et de décor différents, découverte au niveau de la taille.

1. Plaque-boucle trapézoïdale large à trois rivets de fixation, dont un a disparu, terminée en queue d'aronde. Anneau ovale de section rectangulaire oblique orné de stries transversales mal conservées, probablement disposées par groupes à l'origine ; traverse courte et amincie au sommet, de section rectangulaire oblique ; ardillon de section en D, à base élargie scutiforme ornée de bandes à zigzags, pointillées ou en échelle disposées de manière concentrique. Plaque ornée d'un motif central nappé, oblique, à brins pointillés, encadré de bandes concentriques comportant divers motifs : marches d'escaliers, nids d'abeilles, stries, zigzags et pointillés ; un cercle pointé (œil d'une tête animale) est visible sur l'une des branches terminales ; la bossette distale porte un décor de doubles lignes croisées. Boucle : long. : 3,8 ; larg. ext. : 6,8 ; larg. int. : 4,8 ; plaque : long. : 8,1 ; larg. : 5,1 cm.

Parallèles : Lausanne – Bel-Air, trouvaille hors contexte (Leitz 2002, pl. 72, n° 5) ; Riaz, Tronche-Bélon, T206 (Schwab 1982, fig. 9) ; Curtil-sous-Burnand, T267 (Gaillard de Sémainville, pl. 13, n° 39) ; Doubs, S 38 (Urlacher et al. 1998, pl. 10, S 38-3bis).

Datation : 1^{er} tiers VII^e s.

2. Contre-plaque trapézoïdale large à bords légèrement mouvementés, à trois rivets de fixation, dont un seul est conservé, terminée en accolade. Décor sur fond strié, composé de brins en échelle : anneaux ovales enchaînés et entortillés, accro-

chés à deux serpents disposés symétriquement à l'avant et à l'arrière de la plaque, et dont les têtes encadrent les bossuettes ; deux têtes animales symétriques ornent les bords de la plaque. Signes d'usure sur les bords, notamment à l'extrémité distale. Long. : 9,2 ; larg. max. : 5,9 cm.

Parallèles : Doubs, S 53bis (Urlacher et al. 1998, pl. 4, S 53bis, 1-2) ; Mancey (Gaillard de Sémainville 1980, pl. 12, n° 37) ; Cognin IV, tombe dans le mur de l'hypocauste (S4?) (Colardelle 1983, fig. 111, n° 5 ; fig. 113, nos 2 et 3) ; Berne, Bümpliz, T 277 (Tschumi 1945, pl. II, Gr. 277).

Datation : env. 600-630/40.

3. Plaque dorsale carrée ; un seul des quatre rivets de fixation est conservé. Décor comparable à celui de la contre-plaque, mais les têtes animales sont affrontées ; deux tresses à brins pointillés, sur fond strié, encadrent le motif central. Dimensions : env. 5,6 x 5,8 cm.

Parallèles : Bülach, T71 (Werner 1953, pl. XX, n° 3 c) ; cf. T232-2.

Datation : env. 600-630/40.

4. Plaquette trapézoïdale à bords mouvementés, à trois rivets de fixation ornés de lignes de laiton croisées. Décor mal conservé, sur fond plaqué d'argent, comportant au centre une torsade à têtes animales très stylisées en filet de laiton, encadrée d'un filet d'argent ; le long des bords, motifs animaliers stylisés, seulement partiellement conservés, réalisés en filets de laiton et brins en échelle. Long. : 4,3 ; larg. max. : 2,9 cm.

Datation : 630/40-670/80

5. Plaquette trapézoïdale à bords mouvementés, avec trois emplacements réservés pour des rivets. Fond presque entièrement plaqué d'argent, encadré d'un filet de laiton et comportant quelques motifs simples en filets et placage de laiton : boucle, crosses, champ ovale. Long. : 3,8 ; larg. max. : 2,4 cm.

Parallèles : cf. T275.

Datation : 3^e quart VII^e s.

Quelques fragments de cuir ? minéralisé sont conservés séparément.

• Phase B.

T333

Coordonnées CN. : 555191,10 / 145168,80

Orientation : 348g

Type : coffre en dalles

Forme : rectangulaire

A l'exception de quelques fragments de grès, la couverture du coffre n'existe plus. Le caisson est constitué par l'assemblage jointif de dalles verticales. On remarquera que les parois sont formées de deux dalles reliées par une plus petite et elles ne suivent pas un seul axe, donnant au caisson une forme en rectangle brisé.

• **IND. A :** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur la clavicule gauche. Le bras droit est replié, main en contact avec l'avant-bras gauche, le bras gauche est fléchi, main sur la hanche gauche. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• Mobilier :

TP89/T333. 2 fragments de fer découverts dans le remplissage.

• Phase B-C.

T334

Coordonnées CN.: 555193,30 / 145167,55

Orientation: 355g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une seule dalle de couverture, fragmentée, a subsisté. La dalle nord-ouest de la paroi occidentale a été abattue et des traces d'une intervention dans le terrain sont visibles. Le reste du coffre est constitué par l'assemblage de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, F. Décubitus dorsal. Le crâne n'est plus représenté que par l'occiput posé sur le fond de la tombe, mais les vertèbres cervicales sont encore en place. Le bras droit est allongé le long du corps et le gauche est replié sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, avec les talons en opposition.

• **Mobilier:**

TP89/T334. Gros fragments d'un pot à bec en céramique vernissée découvert dans la partie nord-est de la tombe.

• Phase B-C.

T335

Coordonnées CN.: 555193,25 / 145165,80

Orientation: 366g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Le coffre est fermé par trois grandes dalles bien ajustées. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput et la mandibule sur les vertèbres cervicales, conservant à la tête son orientation dans l'axe du corps. Le bras gauche est un peu fléchi, main sur la hanche, le droit s'aligne sur le côté droit. Les jambes sont légèrement fléchies vers la paroi orientale. Des mouvements importants sont constatés (bras, genoux, fémurs bassin), alors que certaines connexions articulaires sont bien conservées.

• Phase B-C.

T336

Coordonnées CN.: 555191,50 / 145165,65

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Seules les trois dalles formant l'extrémité sud-ouest du coffre sont recouvertes, par une dalle et des fragments de dalles. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte âgé, M; en partie remanié: la tête, une partie du bras gauche et la plupart de la cage thoracique manquent. Décubitus dorsal. Le bras droit est replié, main sur la hanche gauche, l'avant-bras gauche passe sous l'avant-bras droit. Les jambes sont serrées aux chevilles.

• **RT:** nombreux ossements entourant les jambes de l'individu A.
IND. C: adulte ind. (F possible).

D'autres os se trouvent dans le sédiment de comblement:

• **IND. B:** adulte âge ind., M.

• **Mobilier (Pl. 17):**

TP89/T336-1 et 2 (fig. 72). Garniture de ceinture en deux parties en fer et en bronze, découverte à la hauteur de la taille de l'individu A.

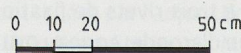
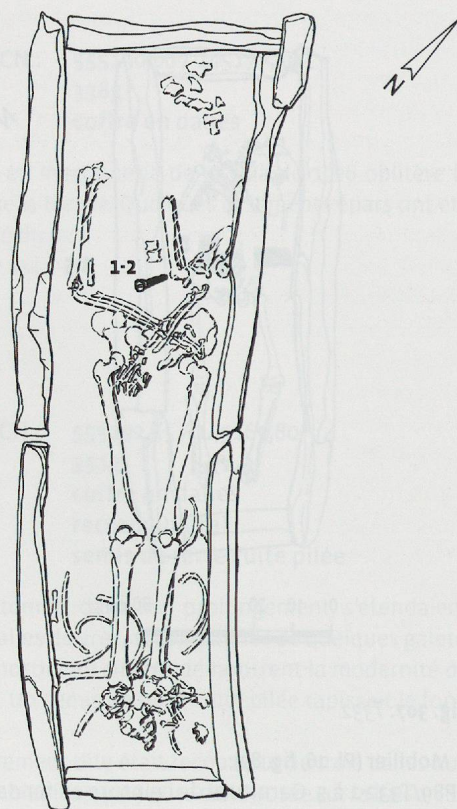


Fig. 308. T336.

1. Plaque-boucle trapézoïdale étroite à bords mouvementés. Anneau ovale en bronze, de section en bandeau arqué, orné de motifs moulés et incisés indistincts (végétaux ou animaliers stylisés), inscrits dans des caissons; signes d'usure sur le bord supérieur et sur le repos de l'ardillon; traverse courte et très amincie à partir du bord supérieur, en grande partie masquée par les restes de l'ardillon et de la plaque; seul un fragment de la boucle d'attache de l'ardillon, formée d'un fil de fer, est encore conservé. Plaque formée d'une mince tôle de bronze ornée de motifs moulés et incisés (frises de têtes animalières disposées sur trois registres, précédées de motifs animaliers et/ou végétaux), fixée sur une plaque en fer de même forme, mal conservée, à l'origine attachée à la boucle par une languette; fixation des deux plaques par des petits rivets dont on perçoit les marques à l'avant et le long de la bande centrale; fixation de l'ensemble à la lanière par trois rivets en fer, mal conservés, dont l'un possède encore une base perlée en bronze. Deux petits fragments de tissu minéralisé sont conservés sur la plaque. Boucle: long.: 2,8; larg. ext.: 4; larg. int.: 2,2; plaque: 8,8; larg. max.: 2 cm.

2. Contre-plaque de forme et de facture identique à la plaque; les trois rivets de fixation à la lanière ont disparu; décor comparable à celui de la plaque, avec quelques variantes dans la partie proximale et le long des bords; bride en fer placée transversalement juste à côté de l'emplacement des deux premiers rivets, probablement comme réparation; signes d'usage aux deux extrémités. Long.: 9,2; larg. max.: 2,2 cm.

Deux fragments de tissu et un fragment de lien en cuir? minéralisés sont conservés séparément.

Parallèles: Holzgerlingen (Veek 1931, pl. 53 B, nos 1 et 2); Mont-sur-Rolle, tombe découverte avant 1860 (Tschumi 1945, fig. 62, 3); Paris, Pont au Change (Périn 1985, fig. 95); Doubs, Grande Oye, S 293 (Urlacher et al. 1998, figs 149-150, pl. 34, nos 27, 29-31, 34); Charnay (Baudot 1860, pl. IX, nos 11-12).

Datation: 2^e moitié VII^e s.

• Phase B.

T337

Coordonnées CN.: 555189,25 / 145169,80

Orientation: 361g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

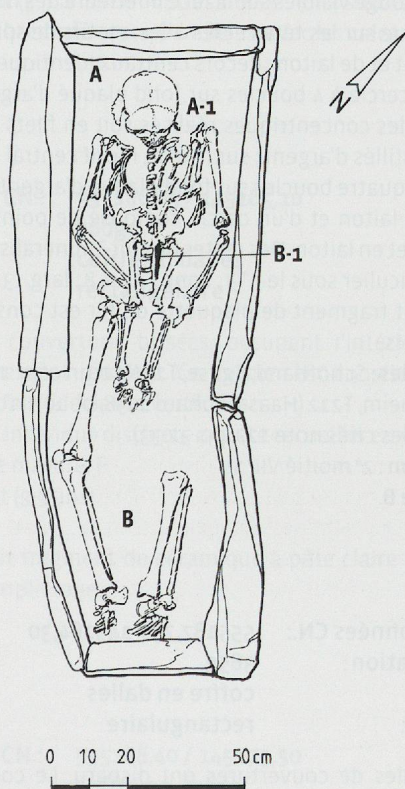


Fig. 309. T337, individus A et B.

La moitié méridionale du coffre était encore couverte par une dalle débordante. Le caisson est constitué par l'assemblage de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans); dernier inhumé. Décubitus dorsal. Il a été déposé sur le corps d'une femme adulte (IND. B). La tête, en *norma verticalis*, s'appuie sur la mandibule. Bien que déplacés, les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont étendues, chevilles serrées.

• **IND. B:** adulte mature, F; 1^{er} inhumé. Décubitus dorsal. L'inhumation de l'individu A a provoqué l'évacuation de la tête et quelques déplacements osseux. Les bras sont fléchis, mains sur les coxaux. Les jambes légèrement écartées se rejoignent aux chevilles, le fémur gauche a disparu.

• **Mobilier (Pl. 17):**

TP89/T337A-1 (fig. 94-1). Agrafe à double crochet en bronze découverte à gauche du crâne de l'individu A. Corps mince et plat, avec un élargissement circulaire au centre, muni d'une perforation décentrée; faces supérieures et latérales ornées de lignes incisées dessinant divers motifs (zigzags, treillis, X, lignes rayonnantes); le disque central est orné d'un cercle ocellé. Long.: 3,9; larg.: 0,4; diam. disque: 0,9 cm.

Parallèles: Yverdon, trouvaille ancienne (Steiner/Menna et al. 2000, II, fig. 320, n° 95); Sézégny, T587 (Privati 1983, pl. XII, 587-1); La Roche-sur-Foron, E 592 (Colardelle 1983, fig. 69-8).

Datation: 2^e tiers VII^e-IX^e s.

TP89/T337B-1. Couteau en fer découvert le long des vertèbres lombaires de l'individu B. Soie de section rectangulaire plate, avec quelques restes du manche en bois minéralisé; lame à dos coudé vers le tranchant à la pointe. Long.: 13,1; larg. max.: 1,8 cm.

• Phase B-C.

T338

Coordonnées CN.: 555189,60 / 145167,90

Orientation: 365g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La couverture de dalles a entièrement disparu, ainsi que la dalle de tête du coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives de tailles variables.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, F. Décubitus dorsal. La tête s'incline sur son côté droit. Les bras sont repliés sur le bas de la cage thoracique et les épaules sont légèrement remontées. Les jambes sont parallèles, les os tarsiens dans l'axe des tibias. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• Phase B-C.

T339

Coordonnées CN.: 555189,60 / 145166,05

Orientation: 341g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une seule dalle couvrait cette tombe d'enfant. Le caisson construit aux dimensions de l'individu était construit de cinq dalles.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. Le crâne, appuyé contre la dalle de tête, repose sur la mandibule et donne

à cette dernière une position en *norma verticalis*. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Le squelette a gardé une bonne cohésion malgré le constat de petits déplacements osseux.

• Phase B-C.

T340 (fig. 187a)

Coordonnées CN.: 555187,85 / 145169,45

Orientation: 352g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

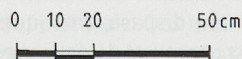
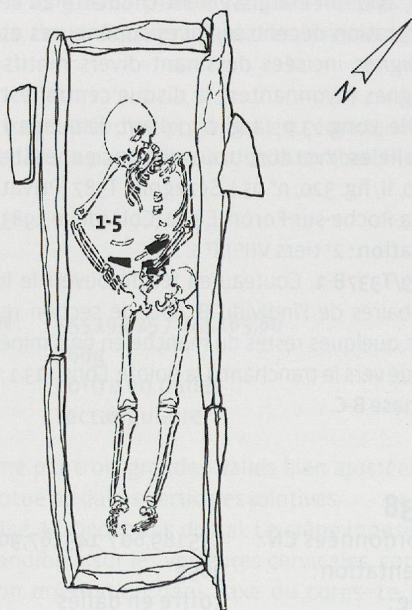


Fig. 310. T340.

La tombe était recouverte par deux grandes dalles bien ajustées. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. Sur le côté oriental, on remarque une série de dallettes horizontales en bordure de la paroi, calant les dalles de couverture et qui devaient en faciliter le déplacement en cas de réouverture du caveau. Sur le fond de la sépulture, on remarque un semis de terre cuite pilée.

• IND. A: enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. La position du corps est particulière: l'individu regarde en direction de la hanche droite. La tête s'appuie sur la clavicule droite. Le bras droit est fléchi, main sur la hanche droite, le gauche appuyé contre la cage thoracique fléchi en direction de la hanche droite. Les jambes sont parallèles. Malgré le mauvais état de conservation et la fragilité des os, les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• Mobilier (Pl. 18, fig. 88, 187b):

TP89/T340-1 à 5. Garniture de ceinture à plaquettes verticales en fer damasquiné d'argent et de laiton découverte en place au niveau de la taille.

1. a. Boucle en fer. Anneau ovale très corrodé, de section massive, avec empreinte de tissu dans l'oxydation sur la face inférieure et quelques restes de matière organique minéralisée sur la face supérieure; traverse amincie de section circulaire; ardillon de largeur constante, de section rectangulaire. Long.: 2.8; larg. ext.: 4.4; larg. int.: 2.8 cm.

b. Petite contre-plaque trapézoïdale à trois rivets de fixation, dont un manque. L'extrémité distale est partiellement brisée. Quelques points d'argent constituent les seuls restes du décor damasquiné. Long.: 6.4; larg. max.: 3.2 cm.

Parallèles: Curtil-sous-Burnand, T45-2 et T232-1 (Ajot 1985, fig. 85 et 105); La Roche-sur-Foron, E190 et E159 (Colardelle 1983, fig. 60, n° 8; fig. 61, n° 2); Berne, Bümpliz, T248 (Tschumi 1945, pl. III); Pieterlen, T61 (Tschumi 1945, fig. 42, n° 61); Bülach, T82 (Werner 1953, pl. XVII-3a: plaque-boucle); Schafisheim (Werner 1953, pl. XXXI-4); Bârgen, T4 (Koch 1982, pl. 2, n° 3); Audun-le-Tiche, T145 (Simmer 1988, pl. 22, nos 4-6).

Datation: 1^{ère} moitié VII^e s.

2. Plaquette en forme de langue à bords probablement moulés, à trois rivets de fixation. Décor comportant essentiellement un placage de laiton, partiellement conservé; au centre, bandeau de laiton formant une vignette triangulaire, orné de triangles repoussés. Long.: 3.7; larg.: 2.2 cm.

Datation: 3^e quart-fin VII^e s.

3 à 5. Trois plaquettes en forme d'abeilles, à trois rivets de fixation soudés sur les faces inférieures; restes des soudures au cuivre rouge visibles sur la face inférieure des nos 4 et 5. Décor identique sur les têtes et les ailes: motifs de spirales en filets d'argent et de laiton; décors centraux identiques pour les nos 3 et 5: cercle à 4 boucles sur fond plaqué d'argent, au milieu de cercles concentriques réalisés soit en filets de laiton, soit en pointillés d'argent; sur le n° 4, motif central composé d'un carré à quatre boucles sur fond plaqué d'argent, entouré d'un filet de laiton et d'un cercle composé de points alternés en argent et en laiton. Des restes de cuir? minéralisé sont visibles en particulier sous le n° 3. Long.: 4.6-4.8; larg.: 3.1-3.8 cm.

Un petit fragment de plaquette de fer est conservé avec ces éléments.

Parallèles: Schöftland, Eglise, T23 (Martin et al. 1980, fig. 14a-c); Dittenheim, T212 (Haas-Gebhard 1998, pl. 107, n° 17; nombreux parallèles cités note 127, pp. 32-33)

Datation: 2^e moitié VII^e s.

• Phase B.

T341

Coordonnées CN.: 555187,75 / 145164,30

Orientation: 365g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couvertures ont disparu. Le coffre, construit pour recevoir deux personnes côte à côte, est constitué de dalles verticales jointives, à l'exception des dalles de la paroi orientale, assemblées en baïonnette. On remarquera que la dalle de tête est légèrement plus longue que la dalle de pied et que l'assemblage particulier des dalles de la paroi orientale pourrait être une astuce pour compenser cette différence.

Deux squelettes d'enfants de taille différente reposaient sur le fond:

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal, inhumé dans la partie occidentale du coffre. La tête, écrasée, en connexion avec les cervicales, a conservé une orientation en direction de l'individu B. Un humérus oblique recouvre l'emplacement de la poitrine. Les jambes, sans les coxaux, sont parallèles, la gauche est tournée vers le nord-est.

- **IND. B:** enfant (1-4 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal, occupe la partie orientale du caisson. La tête n'existe plus que sous la forme de quelques fragments de calotte crânienne. Les bras se réduisent à un humérus gauche oblique. Les jambes sont parallèles, le fémur droit manque.

- **Phase B-C.**

T342

Coordonnées CN.: 555185,20 / 145167,45

Orientation: 364g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couverture ont disparu. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. Des nodules de mortier de ciment moderne retrouvés dans le sédiment de comblement prouvent le remaniement moderne de la partie supérieure de la tombe.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. Il ne subsiste que les os des membres inférieurs, parallèles, avec les calcaneums.

- **Phase B-C.**

T343

Coordonnées CN.: 555186,05 / 145165,10

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couverture, brisées, occupent l'intérieur du caisson, entièrement remanié. Ce dernier est constitué par l'assemblage jointif de dalles verticales.

Les os de deux individus distincts ont été recueillis en vrac:

- **IND. A:** adulte mature, F.

- **IND. B:** enfant (5-9 ans).

- **Mobilier:**

TP89/T343. Petit fragment de céramique à pâte claire découvert dans le remplissage.

- **Phase B-C.**

T344

Coordonnées CN.: 555188,40 / 145175,50

Type: coffre en dalles

La majorité de cette tombe est prise dans les fondations de la villa construite en 1926. Des os humains ont été recueillis en vrac:

- **IND. A:** adulte ind.

- **Phase B-C.**

T345

Coordonnées CN.: 555185,55 / 145172,45

Orientation: 353g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Fond: dallé

La couverture du coffre est assurée par des dalles de grès de tailles et de formes différentes. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives, le fond est recouvert de dalles dont la disposition laisse des vides importants.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne avec sa mandibule repose sur l'occiput, dans l'axe du corps. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Malgré le fond dur de la tombe, les connexions articulaires sont bien conservées et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **RT:** ossements déposés sur les dalles de couverture, dans l'angle sud-ouest:

IND. B: jeune (15-19 ans).

- **Phase B-C.**

T346 (fig. 107)

Coordonnées CN.: 555183,75 / 145171,80

Orientation: 363g

Type: fosse simple

Le sommet de la fosse est perturbé par des fondations récentes.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; partiellement remanié et mal conservé: les coxaux ont presque entièrement disparu, les épiphyses des os longs sont fusées, les vertèbres ne sont plus complètes. Décubitus dorsal. La tête regarde le coude gauche en s'appuyant sur la mandibule, qui repose sur les vertèbres cervicales. La ceinture scapulaire est légèrement penchée sur le côté gauche. Le bras droit manque, le gauche ne comprend plus que l'humérus et des fragments de l'ulna et du radius qui nous indiquent une position du bras repliée. Les jambes sont parallèles.

- **Mobilier (Pl. 19 et 19bis):**

I. Série d'objets découverts contre la face interne du fémur et à l'emplacement du genou gauches. Éléments d'une ceinture (n° 11) avec aumônière (nos 4, 6, 7, 9 et 10: armature) et son contenu (vrais. nos 1, 2, 3, 5, 16 et 17). No 8: pas attribué.

TP89/T346-1. Fragment de briquet en fer en forme d'accolade, avec restes minéralisés de bois et de cuir. Long.: 7,7; larg. max.: 3,7 cm.

TP89/T346-2. Fragment d'une tige de fer avec restes de matière organique minéralisée. Long.: 3,2 cm.

TP89/T346-3. Clou en fer.

TP89/T346-4. 3 fragments d'une pièce de fer arquée portant sur une face des restes de bois et de cuir (?) minéralisés.

TP89/T346-5. Clou en fer, tête très corrodée.

TP89/T346-6. Fragment d'une plaquette de fer allongée, à laquelle adhèrent des restes de matière organique minéralisée dans lesquelles on distingue des empreintes régulières (dues à l'assemblage?). Long.: 5,1; larg.: env. 0,9 cm. [élément à rapprocher du n° 4].

de certaines connexions articulaires implique le comblement du caisson avant la décomposition du corps.
Deux petits os surnuméraires d'un adolescent ont été trouvés dans la tombe.

- Phase B-C.

T348

Coordonnées CN.: 555182,00 / 145168,90
Orientation: 351g
Type: coffre en dalle
Forme: rectangulaire
Fond: dallé

Le coffre n'est que partiellement couvert par des dalles, on retrouvera à l'intérieur une dalle tombée. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives; la dalle de pied débordé la paroi occidentale et des dallettes de calage renforcent le dispositif. Le fond est soigneusement recouvert de trois dalles.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne, dissocié de la mandibule, repose sur le pariétal droit. La colonne cervicale se courbe dans cette direction. Les bras sont repliés, mains à la base du thorax. Les jambes sont parallèles si l'on ne tient pas compte du déplacement du tibia droit, repoussé contre la paroi occidentale.

- Phase B-C.

T349

Coordonnées CN.: 555183,85 / 145166,85
Orientation: 354g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale

La couverture en dalles a disparu. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives; la paroi occidentale s'interrompt avant de rejoindre la dalle de pied, laissant la place à un petit éboulis qui recouvre les pieds du squelette. Quelques dallettes bordent principalement le bord de la paroi orientale.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. Le crâne, appuyé sur sa mandibule, regarde vers le coude gauche. Les bras sont fléchis, mains sur les coxaux. Les jambes sont parallèles.

Fémur d'un enfant de 5-9 ans surnuméraire.

- Mobilier:

TP89/T349. Clou en fer découvert au sommet du remplissage.

- Phase B-C.

T350

Coordonnées CN.: 555185,25 / 145164,50
Type: coffre en dalles

Tombe complètement remaniée par une excavation récente; ce n'est plus qu'un amas de fragments de dalles de grès parmi lesquels figurent des résidus de squelettes humains:

- **IND. A:** enfant (5-9 ans); en vrac.

- **IND. B:** adulte jeune, F prob.

- Phase B-C.

T351

Coordonnées CN.: 555179,45 / 145168,85
Orientation: 355g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale
Fond: dallé

La tombe était recouverte principalement de deux grandes dalles. Le caisson, constitué de dalles verticales jointives, comprend dans sa partie médiane des dallettes de calage venant renforcer les jonctions des dalles des parois. Le fond est recouvert de dalles bien ajustées.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie sur sa mandibule et s'oriente en direction du coude droit. La colonne cervicale suit la position contrainte en avant de la tête. Les bras sont repliés, mains sur les vertèbres lombaires. Les jambes disloquées aux genoux se rejoignent aux chevilles. Malgré le fond dallé, le haut du corps n'a pas subi de déplacement important, alors que les genoux sont dissociés. Le comblement du caisson, même partiel est donc probable.

- Phase B-C.

T352

Coordonnées CN.: 555181,15 / 145168,05
Orientation: 351g
Type: fosse simple (contenant probable)

La fosse est entourée par des tombes en dalles et son sommet est remanié. A son extrémité méridionale, on remarque une dallette horizontale recouvrant quelques fragments de dalles qui épargnent les pieds de T352.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête est orientée en direction de l'épaule gauche, le menton contre la clavicule gauche. Le bras droit est replié sur la poitrine, main contre le bras gauche, dans une torsion du thorax qui découvre la scapula en vue latérale. Le bras gauche est également replié sur la poitrine, main sous le menton. La rotation du buste vers le flanc gauche ne concerne pas le reste du corps, les coxaux sont à plat et les jambes en vue antérieure se rejoignent au niveau des chevilles. Un effet de paroi est bien visible sur le côté gauche du corps, sans qu'il y ait la moindre trace d'un contenant. Les connexions sont bonnes et les déplacements visibles sont dans le volume du corps.

T353

Coordonnées CN.: 555182,25 / 145165,40
Orientation: 358g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale

Une seule dalle couvrait encore la partie septentrionale du caisson. Le caisson est constitué de dalles verticales et jointives.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête avec un léger décrochement de la mandibule regarde en direction du coude gauche. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux sont dans les limites du volume du corps.

- **Mobilier:**

TP89/T353. Sorte de ferret? recourbé en fer, très corrodé, découvert au sommet du remplissage. Traces de deux rivets de fixation à l'une des extrémités. Long.: 3,35; larg.: env. 2 cm.

- **Phase B-C.**

T354

Coordonnées CN.: 555184,45 / 145163,90

Orientation: 365g

Type: coffre en dalles détruit

Une excavation récente a complètement remanié la tombe. Il ne subsiste que des fragments d'ossements mélangés aux fragments de dalles de grès. La fosse, si elle n'a plus de forme précise, désigne encore l'emplacement de la tombe.

Des ossements de deux individus distincts ont été découverts en vrac:

- **IND. A:** adulte mature, F.

- **IND. B:** adulte ind.

- **Phase B-C.**

T355

Coordonnées CN.: 555185,25 / 145162,20

Orientation: 367g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une grande dalle couvre la majeure partie du coffre, le reste étant couvert par des dalles plus petites. Dans la partie méridionale, on observe l'absence de la dalle de pied et d'une partie de la paroi orientale.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. La tête presque verticale s'appuie sur sa mandibule dans l'axe du corps. Les bras sont repliés à la base du thorax. La jambe droite est fléchie et le pied rejoint la jambe gauche au niveau de la cheville, cette dernière est étendue. La chute d'une petite dallette sur les genoux a peut-être modifié la position originale des membres inférieurs. Les connexions articulaires sont généralement bonnes.

2 os d'un petit enfant (18 mois) surnuméraires.

- **Phase B-C.**

T356

Coordonnées CN.: 555184,05 / 145162,25

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Tombe à caisson étroit, les dalles de couverture ne sont plus en place et parfois manquantes. La dalle de tête a disparu. La disparition du crâne de l'individu inhumé pourrait trouver son explication dans ce remaniement. Le caisson est constitué de dalles de petites dimensions, verticales et jointives.

- **IND. A:** adulte mature-âgé, M. Décubitus dorsal. De la tête, il ne reste que la moitié de la mandibule. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes légèrement fléchies s'écartent au niveau des genoux, les talons sont opposés.

- **RT:** quelques os trouvés au pied de la tombe:

IND. B: enfant (5-9 ans).

- **Phase B-C.**

T357

Coordonnées CN.: 555183,50 / 145161,40

Orientation: 368g

Type: fosse simple

La tombe est complètement remaniée. On rencontre à sa surface quelques dallettes de grès et des ossements adultes épars (IND. B). Au-dessous, des ossements d'enfant occupaient le fond de la fosse:

- **IND. A:** enfant (10-14 ans); très remanié.

- **IND. B:** adulte âgé, F.

- **Mobilier (Pl. 17):**

TP89/T357-1 à 3. 3 objets découverts dans le remplissage:

1. Fragment d'agrafe en fer.

2. Fragment de plaquette de fer.

3. Fragment de couteau en fer; soie large, légèrement courbe, de section rectangulaire plate; lame brisée. Long. conservée: 6,85; larg. max.: 2,55 cm.

T358

Coordonnées CN.: 555182,60 / 145162,80

Orientation: 368g

Type: coffre en dalles

La tombe est entièrement remaniée par des terrassements récents. Du coffre, il ne subsiste qu'une dalle de la paroi occidentale, deux autres fragments de dalle se répartissent à la périphérie de la fosse.

Quelques fragments osseux furent retrouvés dans le sédiment de comblement.

- **Phase B-C.**

T359

Coordonnées CN.: 555180,65 / 145164,60

Orientation: 361g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La tombe était fermée par deux grandes dalles qui se chevauchaient. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives, avec une dalle verticale renforçant la jonction des deux dalles de la paroi orientale à l'extérieur.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté gauche. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement au moins partiel du caisson.

• **Phase B-C.**

T360 (fig. 150)

Coordonnées CN.: 555181,40 / 145162,20

Orientation: 363g

Type: coffre en dalles double

Forme: rectangulaire

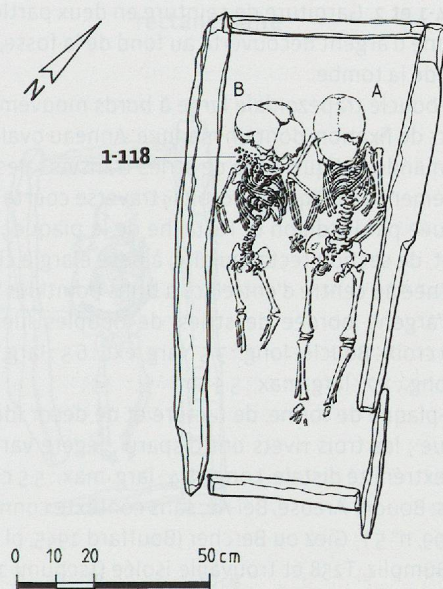


Fig. 312. T360, individus A et B.

La fermeture de la tombe est assurée par une grande dalle fragmentée et une plus petite qui couvre la partie méridionale. Quatre dalles constituent les parois verticales, une cinquième, moins grande, ferme la paroi orientale. Le caisson est large.

Deux enfants sont inhumés côte à côte, la main du plus jeune (IND. B) dans celle de l'autre (IND. A), indiquant une inhumation simultanée. Un semis de terre cuite pillée entourait les défunts.

• **IND. A:** enfant (3 ans); déposé en premier. Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis* s'appuie sur sa mandibule et garde l'orientation de l'axe du corps. Les bras sont fléchis, la main gauche sur la cavité abdominale, la main droite recevant la main gauche de l'individu B. Les jambes sont étendues, le pied gauche suite au léger fléchissement de la jambe rejoint le pied droit.

• **IND. B:** enfant (18 mois); déposé en second. Décubitus dorsal, avec une torsion latérale gauche. La tête, bien qu'en partie disjointe, est tournée sur le côté gauche de manière à regarder l'individu B. Les côtes se sont affaissées plutôt en direction du flanc gauche. Le bras droit est étendu le long du corps et le gauche, fléchi, passe par-dessus le coude droit de l'individu A et rejoint sa main. La jambe droite est étendue obliquement, le coxal correspondant est presque en vue latérale, la gauche est fléchie. Les pieds ont disparu.

• **Mobilier (Pl. 18):**

TP89/T360B-1 à 118. 123 Perles de verre et d'ambre découvertes autour du cou, sous les vertèbres cervicales et dans la cage thoracique de l'individu B.

a. 78 perles simples et 15 doubles, annulaires à sphériques, en verre opaque jaune (long.: 0.2-0.4; diam. moyen: env. 0.3 cm); Marti 2000, P 23 et P 41; Burzler et al. 2002, nos 31 et 46.

b. 7 perles facettées irrégulières en ambre rouge foncé (long.: 0.9-1.25; larg.: 0.85-1.3 cm); Marti 2000, P 5; Burzler et al. 2002, nos 11-12.

c. 7 perles cylindriques et 1 perle en forme d'olive en verre opaque brun rouge, ornées de deux filets ondes entrecroisés de verre opaque blanc (long.: 0.5-0.8; diam.: env. 0.7 cm); Marti 2000, P 21; Burzler et al. 2002, n° 30.

d. 3 perles simples et 1 perle double, cylindriques, en verre opaque brun rouge, ornées de gouttes de verre opaque jaune (long.: 0.5-0.7; diam.: 0.6-0.7 cm); Marti 2000, P 33; Burzler et al. 2002, n° 40.

e. 3 perles cylindriques en verre opaque blanc, ornées de deux filets ondes entrecroisés en verre opaque vert (long.: 0.5-0.8; diam.: 0.6 cm); Marti 2000, P 21.

f. 2 perles annulaires et 1 perle sphérique en verre opaque gris bleu, par endroits d'aspect blanchâtre, très irisées (long.: env. 0.4; diam.: env. 0.7 cm); Marti 2000, P 20.

g. 1 grosse perle biconique en verre translucide bleu clair ornée d'un filet en zigzag encadré de deux filets simples en verre opaque jaune (long.: 1.3; diam.: 2.1 cm); ??.

h. 1 perle annulaire en verre opaque noir ornée d'un filet ondu serré en verre opaque jaune (long.: 0.6; diam.: 1.3 cm); Legoux 1993, codes 19-20.

i. 1 perle côtelée en verre translucide bleu, mal conservée (long.: 0.8; diam.: env. 1.3 cm); Marti 2000, P 12; Burzler et al. 2002, n° 15.

j. 1 perle polyédrique en verre translucide bleu foncé (long.: 0.5; côtés: 0.5 x 0.5 cm); Marti 2000, P 7.

k. 1 petite perle cylindrique en verre opaque vert clair (long.: 0.3; diam.: 0.3 cm); Marti 2000, P 44; Burzler et al. 2002, n° 22.

Parallèles: Sézegnin, T548 (Privati 1983, pl. XI, 548-3, s-v); Doubs S225 et S299 (Urlacher et al. 1998, fig. 81, p. 99 et 83, p. 101); Erlach T11, T39 et T46 (Marti et al. 1992, fig. 29-1, 32-5 et 34-7); Kaiseraugst, T205I et T464 (Martin 1976, pl. 14C, 1; pl. 31E, 1).

Datation: VII^e s.

• **Phase B.**

T361

Coordonnées CN.: 555183,30 / 145159,20

Orientation: 358g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La tombe est hermétiquement fermée par deux dalles bien ajustées. Le caisson, constitué de dalles verticales et jointives, ne possédait pas de sédiment de comblement, à part quelques infiltrations dans les angles. Une sorte de limon fin recouvrait les os d'une mince pellicule grise.

• **IND. A:** enfant (18 mois). Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis* a conservé son orientation dans l'axe du corps. Le sommet du crâne s'est effondré vers l'intérieur. Les bras sont allongés le long du corps. Les jambes sont resserrées aux genoux.

• Phase B-C.

T362

Coordonnées CN.: 555179,10 / 145163,65

Orientation: 361g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux dalles débordantes ferment le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives délimitant un volume vaste, inhabituel pour recevoir un seul corps.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne avec sa mandibule a conservé son orientation dans l'axe du corps et repose sur l'occipital. Les bras sont fléchis et les mains se croisent sur la région pubienne. Les jambes sont parallèles, talons opposés. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• Phase B-C.

T363

Coordonnées CN.: 555182,05 / 145160,00

Orientation: 367g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Les dalles de couverture, fragmentées, en partie effondrées, ne couvrent pas la totalité du coffre. Le caisson, large, est constitué de dalles verticales jointives dont les jonctions, au centre de chaque paroi, sont renforcées par des dalles implantées à l'extérieur. Un mortier d'argile fut retrouvé aux jonctions de dalles et sur le fond du coffre, sous la forme de plaques. La dalle de tête étant un peu plus longue que la dalle de pied, on pourrait admettre également la forme trapézoïdale pour le caisson.

Deux individus côte à côte occupent le volume interne:

• **IND. A:** adulte mature, F.; inhumé en second, il est déposé en diagonale du coffre afin de préserver l'enfant placé dans la partie orientale. Décubitus dorsal. La tête, bien qu'écrasée, a conservé son orientation en direction de l'épaule gauche. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, calcanéums opposés. L'humérus gauche recouvre l'humérus droit de l'individu B.

• **IND. B:** enfant (5-9 ans); déposé en premier dans l'angle nord-est du coffre. Décubitus dorsal. Bien que l'adulte semble respecter son emprise, le membre supérieur droit

est perturbé. La tête n'est plus représentée que par de petits fragments. Le bras droit est étendu sur le corps, le gauche est fléchi en direction du ventre. Les jambes sont serrées aux chevilles.

• Phase B-C.

T364

Coordonnées CN.: 555180,60 / 145161,30

Orientation: 361g

Type: fosse simple

Il s'agit d'une petite fosse qui ne contenait plus que quelques dents de lait et les restes très oxydés d'une garniture de ceinture.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans).

• Mobilier (Pl. 20, fig. 82):

TP89/T364-1 et 2. Garniture de ceinture en deux parties en fer damasquiné d'argent découverte au fond de la fosse, environ au centre de la tombe.

1. Plaque-boucle trapézoïdale large à bords mouvementés et trois rivets de fixation, dont un manque. Anneau ovale de section en amande oblique, orné de stries transversales conservées seulement à quelques endroits; traverse courte et amincie masquée par l'ardillon et l'attache de la plaque; ardillon incomplet, de section rectangulaire, à base élargie circulaire. Plaque ornée au centre d'entrelacs à brins pointillés sur fond plaqué d'argent, bordée de stries, de doubles filets et de motifs en croix. Boucle: long.: 3,5; larg. ext.: 6,5; larg. int.: 4,3; plaque: long.: 7,7; larg. max.: 5,5 cm.

2. Contre-plaque de forme, de facture et de décor identiques à la plaque; les trois rivets ont disparu; légère variante du décor à l'extrémité distale. Long.: 8,4; larg. max.: 5,5 cm.

Parallèles: Boudry-Areuse, Bel-Air, sans contexte connu (Egloff 1980, p. 199, n° 5); Giez ou Bercher (Bouffard 1945, pl. XVI, n° 2); Berne, Bümpliz, T258 et trouvaille isolée (Tschumi 1945, pl. I et pl. IV); Doubs, S 53bis et S 373A/377 (Urlacher et al. 1998, pl. 4, 53bis-1 à 3; pl. 44, 377-1; pl. 46, 373A-1).

Datation: 600-630/40.

• Phase B.

T365

Coordonnées CN.: 555178,35 / 145162,50

Orientation: 361g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La fermeture du coffre était assurée par une grande dalle et d'autres éléments lithiques de plus petite taille. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

Sous le fond du caisson, encadrée par la base des dalles des parois, les vestiges d'une tombe d'enfant (T451) en fosse simple sont apparus.

• **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. Le crâne, métopique, repose sur l'occiput, la mandibule détachée s'appuie sur les vertèbres cervicales, dont les premières se relèvent et démontrent ainsi le mouvement arrière du

crâne. La ceinture scapulaire présente une asymétrie, l'épaule droite étant bien plus en dehors du corps que la gauche, la scapula presque entièrement sortie du volume du torse. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont parallèles. Tous les déplacements osseux témoignent de vides importants dans la tombe pendant la décomposition du corps.

Des os surnuméraires furent découverts dans le sédiment de comblement.

T365 est postérieure à T451.

• Phase B-C.

T366

Coordonnées CN.: 555179,20 / 145161,05

Orientation: 343g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

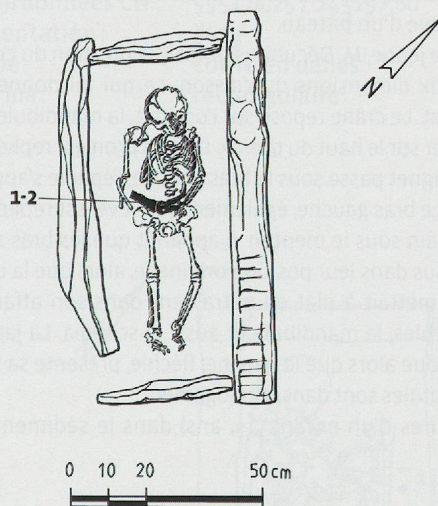


Fig. 313. T366.

Deux dalles horizontales fermaient le coffre. Le caisson, construit pour recevoir un enfant, est constitué de quatre dalles verticales jointives. Un semis de terre cuite pilée fut découvert dans le sédiment de comblement à proximité de la tête et des pieds.

• IND. A: enfant (18 mois). Décubitus dorsal. La tête est en *norma verticalis*, légèrement tournée sur la gauche. Le sommet du crâne a disparu. Les bras sont fléchis. La jambe droite est étendue alors que la gauche légèrement fléchie est en vue médiale. Les articulations ne sont plus en connexion.

• Mobilier (Pl. 21):

TP89/T366-1 et 2. Garniture de ceinture en fer partiellement damasquiné d'argent et de laiton découverte en place au niveau de la ceinture.

1. Plaque-boucle triangulaire à extrémité allongée plus étroite, sans décor, mal conservée. Anneau ovale de section ovale légère-

ment oblique; traverse amincie, masquée par l'attache de la boucle; ardillon manquant. Boucle: long.: env. 2.8; larg. ext.: 4.7; larg. int.: 3.1; plaque: long.: 9.4; larg. max.: 3.2 cm.

Parallèles: Kaiseraugst, T689 (Martin 1976, pl. 44 C, 2); Bülach, T114 (Werner 1953, pl. V n° 17 et pl. XVII, n° 4); Audun-le-Tiche, T103 II (Simmer 1988, pl. XVII, nos 3-5); Franchimont, n° 114 (Dierkens 1981, pl. X).

Datation: fin VI^e – premières décennies VII^e s. (Martin 1991a).

2. Contre-plaque incomplète et mal conservée, étroite et allongée, forme exacte indéterminée. Un seul rivet de fixation est encore présent; restes d'un décor damasquiné en filets de laiton sur fond plaqué d'argent, comprenant un champ central rectangulaire et des motifs d'arc de cercles et de boucles. Long. conservée: 7.1; larg.: env. 3 cm.

Parallèles: Kaiseraugst, hors contexte (Werner 1953, pl. XXXI-5); Doubs, S159 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 9, 159-2 à 5); Donaueschingen, T53/41 (Buchta-Hohm 1996, pl. 6, nos 6-8); Gumefens, Sus Fey (Schwab 1982, p. 86); Courfaivre, Rue des Sabotiers (Demarez 2001, fig. 71, p. 84).

Datation: 3^e quart VII^e s.

TP89/T366-3. Fragment de tige de fer découvert dans le remplissage.

• Phase B.

T367

Coordonnées CN.: 555177,30 / 145162,45

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une très grande dalle horizontale couvrait totalement le caisson. Ce dernier est constitué de dalles verticales jointives. La liaison entre les deux dalles formant chaque paroi est assurée par de petites pièces de grès. Quelques dalles horizontales renforcent les bords méridional et oriental du coffre et donnent une meilleure assise à la dalle de couverture.

• IND. A: adulte âgé, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur son côté gauche, avec la mandibule en partie dissociée. Les bras sont étendus le long du corps, le droit est disloqué; on remarque, dans la cavité abdominale et sous la symphyse pubienne, des os carpiens, ce qui prouve le déplacement des avant-bras vers l'extérieur du corps. Les jambes sont parallèles, calcaneums opposés. Les connexions articulaires, parfaitement conservées pour les membres inférieurs, n'existent plus pour d'autres parties du squelette, qui présentent des déplacements importants.

• Mobilier (Pl. 21):

TP89/T367. Perle cylindrique en calcaire? découverte dans le remplissage, au pied de la tombe. Long.: 1.3; diam.: 1 cm.

Datation: Néolithique ou Bronze.

• Phase B-C.

T368

Coordonnées CN.: 555180,65 / 145159,25

Orientation: 372g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Des traces de remaniements sont perceptibles aussi bien au niveau de la structure que du squelette même. Des dalles fragmentées recouvrent les deux tiers de la tombe. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. La jonction des dalles de chaque paroi est assurée dans leur partie médiane par une petite dalle glissée verticalement le long des faces extérieures. La partie septentrionale est construite avec des dalles plus épaisses que celles de la moitié méridionale.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne se résume à un fragment d'occipital sur le fond de la tombe, la mandibule repose sur les cervicales, le tout dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, avant-bras croisés sur la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées aux genoux et les talons opposés.

• **Mobilier:**

TP89/T368. Fragments de fer entièrement corrodés découverts sur la colonne vertébrale, dans le remplissage et à l'extérieur de la tombe.

• **Phase B-C.**

T369 (fig. 145)

Coordonnées CN.: 555179,60 / 145158,85

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Deux dalles recouvrent le caisson construit pour recevoir le corps d'un enfant. Dans l'angle nord-ouest du coffre, la dalle de couverture est entaillée pour laisser le passage aux dalles de T370. Quatre dalles verticales et jointives constituent le caisson. La dalle de tête et la dalle de la paroi occidentale sont également endommagées par l'installation de T370.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans); le crâne est bien conservé, le reste du squelette est mal conservé. Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur la clavicule gauche. Les bras sont fléchis. Les jambes étendues dans l'axe du corps devaient être parallèles, la jambe gauche est remaniée. Des déplacements osseux importants sont constatés, probablement dus en partie à la mise en place de T370.

• **Phase B-C.**

T370 (fig. 145)

Coordonnées CN.: 555176,80 / 145160,00

Orientation: 367g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Grande tombe dont l'installation a perturbé T369. La couverture du coffre comprend deux dalles bien ajustées. Le caisson se divise en deux parties qui ont un axe de symétrie légèrement différent, l'assemblage des deux parties s'effectue par l'emboîtement des parois.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête s'appuie sur la clavicule gauche. Les avant-bras se croisent à la base du sternum. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes. Le corps a été déposé

de telle manière qu'un espace est resté libre dans la partie méridionale du caisson afin de recevoir la réduction.

• **RT:** ossements déposés contre la dalle de pied, après le dépôt de l'individu A:

IND. B: adulte âgé, M.

• **Phase B-C.**

T371

Coordonnées CN.: 555176,80 / 145159,45

Orientation: 355g

Type: coffre en dalles

Forme: naviforme

La couverture de la tombe est constituée d'éléments lithiques de tailles différentes et mal assemblés. Le coffre était à l'origine destiné à un enfant (IND. B). Le dernier inhumé étant adulte, un agrandissement du caisson a été nécessaire, d'où sa forme particulière. Il est constitué de dalles verticales formant le haut d'un rectangle pour la partie septentrionale; pour l'autre extrémité, deux dalles disposées en pointe évoquent l'étrave d'un bateau.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal; la position du corps est adaptée aux dimensions du caisson, ce qui lui donne un aspect contraint. Le crâne repose sur l'occiput, la mandibule est venue s'appuyer sur le haut du thorax. Le bras droit est replié sur le thorax, le poignet passe sous le bras gauche, l'épaule s'appuie contre la tête. Le bras gauche, également surélevé, est replié sur lui-même, la main sous le menton. Il apparaît que les bras sont restés suspendus dans leur position originelle, alors que la cage thoracique se mettait à plat en entraînant dans son affaissement les clavicules, la mandibule et aussi la scapula. La jambe droite est étendue alors que la gauche, fléchie, présente sa face médiane. Les rotules sont dans leur logement.

Os surnuméraires d'un enfant (1-4 ans) dans le sédiment de comblement.

• **Mobilier:**

TP89/T371. Petit clou de chaussure? à tête conique découvert dans le remplissage.

• **Phase B-C.**

T372

Coordonnées CN.: 555175,40 / 145161,40

Orientation: 353g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux grandes dalles débordantes ferment le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occipital et le pariétal gauche; dans la même orientation, la mandibule encore accrochée est affaissée vers la colonne cervicale. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, la droite est remaniée. On constate des déplacements d'ossements importants (mandibule, jambe droite, pieds).

• **Phase B-C.**

T373

Coordonnées CN.: 555175,50 / 145158,25
 Orientation: 363g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Le coffre est fermé par deux grandes dalles débordantes et bien ajustées. Des dallettes horizontales posées sur le bord des dalles verticales leur assurent une bonne assise. Le caisson lui-même est constitué de dalles verticales jointives ; on observe quelques pierres de calage.

- **IND. A:** adulte âgé, ind. ; l'état de conservation est médiocre. Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis* s'appuie sur sa mandibule, face en direction du coude gauche. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la hanche droite. Les jambes sont parallèles. On détecte des mouvements osseux de faible amplitude.
- Phase B-C.

T374

Coordonnées CN.: 555174,25 / 145157,60
 Orientation: 361g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

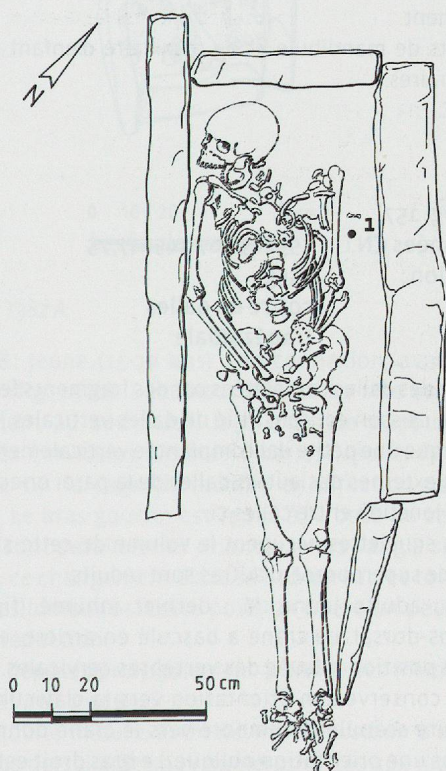


Fig. 314. T374.

Le coffre est soigneusement fermé par plusieurs dalles dont une très grande. Le caisson est constitué dans sa partie septentrionale de trois dalles épaisses, la partie méridionale remaniée, n'offre plus la même cohérence. La dalle de pied a disparu ce qui a eu pour conséquence la chute d'une dalle de la paroi occidentale sur les jambes de l'individu A.

- **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. La tête avec sa mandibule en connexion mais ouverte repose sur le côté droit et les vertèbres cervicales ne sont plus en connexion. Les bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Tout le haut du corps a subi des mouvements importants (colonne vertébrale disloquée, articulations lâches).

Quelques os surnuméraires d'un enfant (10 à 14 ans) sur le thorax et le bassin de IND. A.

- **Mobilier (Pl. 21):**

TP89/T374-1. Monnaie de bronze découverte à gauche de l'humérus gauche de l'IND. A. Sesterce de Vespasien ou Titus, Rome, 69-81 ap. J.-C. Cf. Annexe 2, cat. n° 4.

- Phase B-C.

T375 (fig. 30)

Coordonnées CN.: 555173,30 / 145156,50
 Orientation: 360g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Le coffre est couvert aux neuf-dixièmes par une seule dalle. À l'extrémité méridionale, une petite dalle étroite et quelques fragments complètent la couverture. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule droite. Les bras sont repliés sur le thorax. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **Mobilier :**

TP89/T375-1. Petit clou à tête conique découvert dans le remplissage, près des pieds.

TP89/T375-2. Clou à tête conique découvert dans le remplissage, près du tibia droit.

- Phase B-C.

T376

Coordonnées CN.: 555171,95 / 145156,10
 Orientation: 366g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Trois dalles et quelques fragments couvrent le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. À l'ouverture de la tombe, le sédiment de comblement ne couvrait pas la totalité du squelette ; il ne fut pas possible de distinguer le sédiment provenant des infiltrations du sédiment déposé volontairement. On observe également des dépôts d'argile à la jonction des dalles de la partie nord, sur le haut des dalles

de paroi et sur le fond dans les angles nord-ouest et nord-est. Un semis de terre cuite pilée fut observé en particulier vers la tête.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans); la conservation des os est médiocre. Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie sur la mandibule et est orienté dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont parallèles. Malgré la fragilité des os, le squelette a gardé une cohérence attribuable à un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- Phase B-C.

T377

Coordonnées CN.: 555173,70 / 145160,50

Orientation: 366g

Type: fosse simple

Tombe entièrement remaniée. Dans la fosse ne se trouvaient plus que quelques fragments d'os:

- **IND. A:** adulte âge ind., M prob.; en vrac.

T378

Coordonnées CN.: 555173,05 / 145162,60

Orientation: 361g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une seule dalle couvrait encore l'extrémité du coffre. Le caisson est constitué de dalles minces, verticales et jointives.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans); partiellement remanié. Décubitus dorsal. Le crâne, écrasé, indique une position latérale, la face sur la droite du corps. Les bras sont allongés le long du corps. Les jambes parallèles.

- Phase B-C.

T379

Coordonnées CN.: 555197,10 / 145170,00

Orientation: 359g

Type: fosse simple

Un arbre a été planté à l'emplacement de la tombe. L'excavation qui fut nécessaire ainsi que le développement des racines ont détruit la tombe, dont il ne reste qu'une partie de la fosse et quelques ossements épars:

- **IND. A:** adulte jeune, ind.; en vrac.

T380

Coordonnées CN.: 555168,90 / 145153,65

Orientation: 359g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux grandes dalles recouvraient le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales et jointives.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête en vue latérale droite regarde l'épaule gauche. Les bras sont repliés à la base du thorax, mains sur les coudes opposés. Les jambes sont serrées aux chevilles. L'humérus droit sortit de la cavité glénoïde rejoint l'emplacement du sternum.

- **RT:** os épars dans la moitié inférieure du caisson:

IND. B: adulte ind.

Quatre fragments d'os longs trouvés sur les dalles de couverture appartiennent au même individu.

- Mobilier:

TP89/T380. Clou en fer découvert dans le remplissage.

- Phase B-C.

T381

Coordonnées CN.: 555166,30 / 145148,75

Orientation: 365g

Type: coffre mixte

Le caisson est dépourvu de dalles de couverture et de toute sa paroi occidentale: celle-ci devait être formée d'éléments en bois.

- **IND. A:** adulte matue, F. Décubitus dorsal, déposé contre la paroi orientale. La face est plaquée contre la dalle. Les bras sont repliés à la base du thorax, le gauche remontant vers l'épaule droite. Le genou gauche, maintenu par la paroi de dalles, passe par-dessus le genou droit, fléchi dans cette direction. L'aspect contraint du corps détermine une position presque latérale. Les articulations ont subi peu de déplacement.

Fragments de mandibule et de maxillaire d'enfant (1-4 ans) surnuméraires.

- Phase C.

T382 (fig. 157)

Coordonnées CN.: 555165,50 / 145147,75

Orientation: 355g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Deux grandes dalles complétées par des fragments ferment la tombe. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. On remarque une petite dalle implantée verticalement le long des faces externes des autres dalles de la paroi orientale, qui assure la jonction entre celles-ci.

Plusieurs squelettes occupent le volume de cette structure: certains se superposent, d'autres sont réduits.

- **IND. A:** adulte jeune, M; dernier inhumé (fig. 157a). Décubitus dorsal. Le crâne a basculé en arrière, en considérant la position relevée des vertèbres cervicales. La mandibule a conservé son orientation vers la clavicule droite. La ceinture scapulaire remonte vers le crâne donnant aux clavicules une orientation oblique. Le bras droit est allongé le long du corps, le poignet replié vers la hanche. Le bras gauche fléchi passe sous le coxal gauche. La jambe droite est fléchie, le genou contre la paroi occidentale. La jambe gauche est étendue en direction de l'angle sud-ouest du

caisson. Un comblement intentionnel du caisson a maintenu la position du corps, malgré les tassements sous-jacents inhérents aux corps précédemment inhumés dans cette structure.

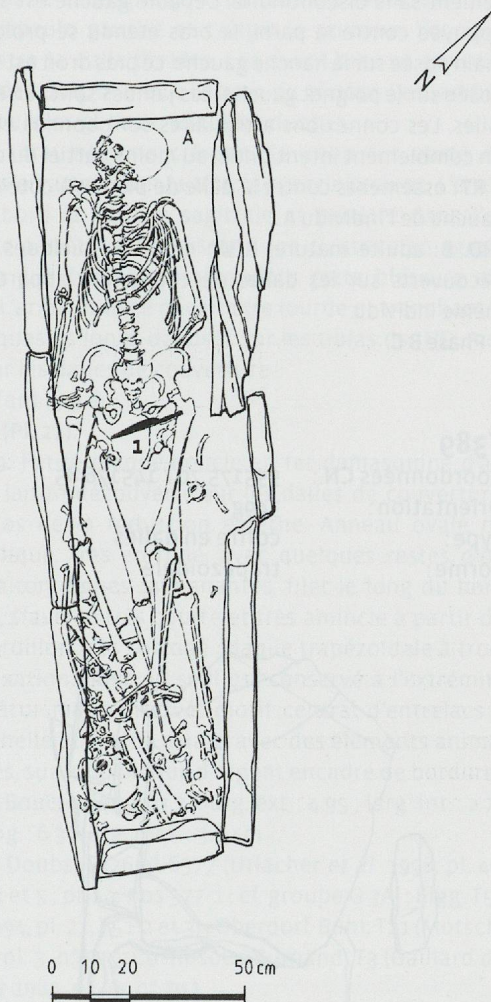


Fig. 315. T382 A.

- **IND. B:** jeune (15-19 ans) ; en connexion, avant-dernier inhumé (fig. 157b). Décubitus dorsal. La tête est orientée légèrement au sud-ouest, la mandibule s'appuie sur les vertèbres cervicales. Le bras droit est replié, l'avant-bras remonte sur la cage thoracique en direction de l'épaule gauche. Le bras gauche est replié à la base du thorax. Les jambes sont parallèles et orientées vers l'angle sud-est du caisson, ce changement d'axe se lit bien sur les torsions des vertèbres lombaires. Cette position libère un peu de place pour la réduction.
- **RT:** os déposés principalement à droite des membres inférieurs des IND. A et B.
- IND. C:** adulte mature, F. On devine sa position d'origine en décubitus dorsal grâce aux humérus restés aux niveau de la cage thoracique de l'individu B.
- IND. D:** enfant (5-9 ans) ; le membre supérieur gauche est en place, les autres os sont en réduction avec les os de l'IND. C.

Des os en vrac d'au moins trois individus, dont un jeune, ont été retrouvés sur les dalles de couverture et dans le remplissage.

• **Mobilier (Pl. 20):**

TP89/T382A-1. Couteau de fer découvert contre la symphyse pubienne de l'individu A, la soie reposant sur le haut du fémur gauche. Soie allongée de section plate, portant sur une face les restes d'un rivet ; lame à dos droit, pointe très légèrement concave. Restes de cuir ? minéralisé à la pointe. Long. : 19.1 ; larg. max. : 2.4 cm.

Parallèle: Therwil, Benkenstrasse, T47 (Marti 2000, B, pl. 288, n° 8)

TP89/T382. Fragment de bord d'un récipient en CRA ? découvert sous les os de la réduction, contre les dalles latérales droites.

• **Phase B-C.**

T383

Coordonnées CN.: 555179,80 / 145174,30

Orientation: 347g

Type: coffre en bois (monoxyle)

Les traces organiques noirâtres se situent à la périphérie de la fosse et entourent le squelette presque dans sa totalité. Elles délimitent une forme oblongue, aux extrémités arrondies et larges, forme qui pourrait correspondre à un cercueil monoxyle.

• **IND. A:** adulte mature, F ; mal conservé, notamment dans la région abdominale. Décubitus dorsal, appuyé contre les traces occidentales du contenant. Le crâne affaissé sur sa mandibule s'oriente vers l'épaule droite. Le bras droit est fléchi vers le bassin, le gauche est étendu le long du corps. Les jambes sont resserrées aux chevilles. La surélévation des épaules et l'aspect contraint général du squelette confirme la présence d'un contenant en bois.

• **Phase A.**

T384

Coordonnées CN.: 555179,70 / 145173,00

Orientation: 349g

Type: fosse simple

Fosse résiduelle d'une tombe arasée.

• **IND. A:** adulte jeune, F ; le squelette se résume à un fémur droit, au fémur, tibia et pied gauches en connexion, et à des fragments d'os recueillis dans la zone du bassin et des genoux.

T385

Coordonnées CN.: 555180,30 / 145170,00

Orientation: 365g

Type: fosse simple

Une tranchée récente recouvre la fosse, occasionnant des dégâts importants.

• **IND. A:** adulte ind. ; le squelette se résume à des fragments d'os crâniens et deux diaphyses de fémurs.

• **Mobilier:**

TP89/T385-1. Fragment d'une plaquette de fer, avec des restes de matière organique pris dans l'oxydation, découvert au sommet du remplissage.

T386

Coordonnées CN.: 555178,80 / 145172,15

Orientation: 340g

Type: fosse simple

Fosse étroite et profonde.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne affaissé sur sa mandibule reste dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont serrées et parallèles.

T387 (fig. 34)

Coordonnées CN.: 555178,20 / 145176,70

Orientation: 352g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Deux grandes dalles qui pourraient appartenir au même lit de clivage, ferment soigneusement le coffre. Le caisson est constitué de dalles relativement fines, verticales et jointives. Chaque liaison de dalle est renforcée par une petite dallette verticale utilisée comme calage externe.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête repose sur l'occiput, la mandibule en connexion. Les bras sont repliés à la base du thorax, les mains sur les coxaux opposés. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes ; on observe un mouvement important au niveau des têtes humérales, qui sont sorties des cavités glénoïdales.

• **RT:** os d'enfant retrouvés dans une petite fosse à l'extrémité sud-ouest de la fosse de T387 : il s'agit probablement des restes d'une sépulture plus ancienne.

IND. B: enfant (3-6 mois).

• **Mobilier:**

TP89/T387. Clou en fer découvert à droite de l'humérus droit.

• **Phase B-C.**

T388 (fig. 161)

Coordonnées CN.: 555177,00 / 45175,50

Orientation: 346g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La tombe est recouverte de deux grande dalles débordantes, une troisième couvre la jonction des deux autres dans la partie médiane de la structure. Le caisson est constitué de dalles verticales et jointives. La jonction des deux dalles de la paroi orientale est renforcée par une dalle verticale posée dans la fosse de construction.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; dernier inhumé, plus grand que la longueur interne du caisson, fut déposé en position contrainte. La tête complète est forcée sur la poitrine et bloquée contre l'angle nord-est du coffre. La colonne cervicale suit le mouvement sans discontinuité. L'épaule gauche est surélevée et appuyée contre la paroi, le bras étendu se prolonge par la main posée sur la hanche gauche. Le bras droit est replié, main posée sur le poignet gauche. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• **RT:** ossements contre la dalle de pied et à côté de la jambe gauche de l'individu A :

IND. B: adulte mature, F. Un crâne et quelques ossements découverts sur les dalles de couverture appartiennent au même individu.

• **Phase B-C.**

T389

Coordonnées CN.: 555175,70 / 145176,85

Orientation: 349g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

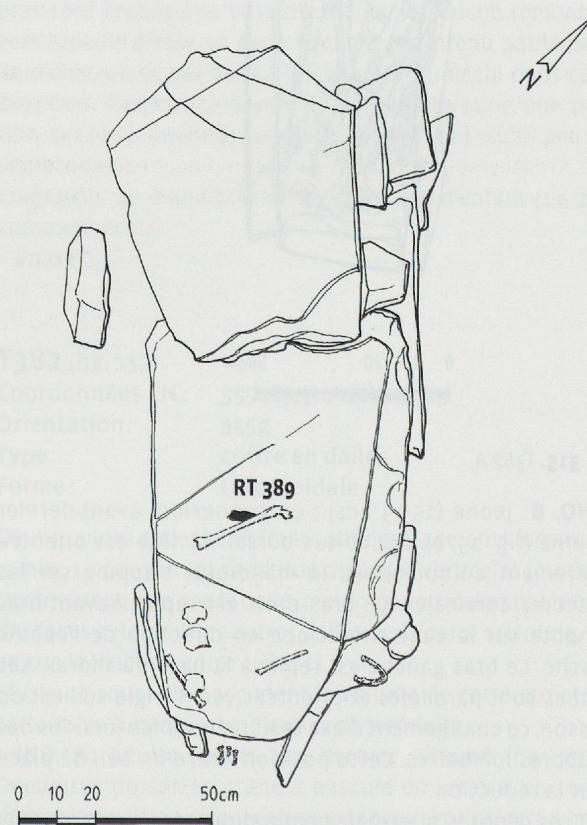


Fig. 316. RT389.

Deux dalles recouvrent le coffre et leur assise est réglée par quelques dallettes horizontales posées au sommet des parois. Le coffre, trop petit pour le dernier individu inhumé,

a subi des modifications visant à son agrandissement: suppression de la dalle de pied, nouvel aménagement des dalles de couverture.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le squelette est «forcé» dans le caisson étroit. La tête est redressée, plaquée sur l'épaule gauche et contre la poitrine, l'occiput bloqué contre la dalle de tête. Les avant-bras se croisent au-dessus des poignets et à la base du thorax. Les jambes serrées depuis les genoux, sont étendues.

Pathologie: traumatisme crânien. Le coup fut porté de haut en bas en atteignant la tête tangentielle. L'arme atteint d'abord la suture sagittale et pénètre dans l'os frontal et le pariétal droit laissant une cicatrice en agrafe ovale. Bien que très impressionnante cette blessure est cicatrisée. L'arme utilisée devait être lourde et tranchante.

- **RT:** quelques os longs déposés sur les tibias de IND. A et os épars sur les dalles de couverture:

IND. B: enfant (5-9 ans).

- **Mobilier (Pl. 21):**

TP89/RT389. Petite plaque-boucle en fer damasquiné d'argent et de laiton découverte sur les dalles de couverture, parmi les os de la réduction externe. Anneau ovale de section oblique, très corrodé, avec quelques restes d'un décor en laiton (lignes rayonnantes, filet le long du bord supérieur); traverse très courte et très amincie à partir du sommet; ardillon très corrodé. Plaque trapézoïdale à trois rivets de fixation, dont un seul est conservé à l'extrémité distale; décor mal conservé: motif central d'entrelacs à brins en échelle et à ligne axiale, avec des éléments animaux stylisés, sur fond plaqué d'argent encadré de bordures en échelle. Boucle: long.: 3.7; larg. ext.: 4.95; larg. int.: 2.7; plaque: long.: 6.3; larg. max.: 3.4 cm.

Parallèles: Doubs, S326 et S377 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 40, nos 326-2, 3 et 5; pl. 44, nos 377-1; cf. groupe G 3A); Elgg, T51 (Windler 1994, pl. 21, T51-2 et 3); Oberdorf-Bühl, T21 (Motschi 1993, p. 81, pl. 3, n° 51); Curtil-sous-Burnand, T3 (Gaillard de Sémainville 1980, pl. 24, n° 70).

Datation: vers 630/40.

- **Phase B.**

T390

Coordonnées CN.: 555175.65 / 145178,20

Orientation: 344g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Deux dalles ferment le coffre. L'assise des dalles de couverture est renforcée par de nombreuses dalles horizontales couronnant les parois latérales, constituées de dalles verticales jointives. Le sédiment de comblement contenait des particules de charbons de bois.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal, remplit tout la place disponible. La tête suit l'axe du corps. Le bras droit est étendu le long du corps, le gauche est fléchi, main sur la région pubienne. Les jambes sont serrées depuis les genoux.

- **Phase B.**

T391

Coordonnées CN.: 555176,45 / 145179,50

Orientation: 314g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux dalles ferment le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. La tête en *norma verticalis* s'appuie sur la mandibule, bloquée par les vertèbres cervicales. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **Phase B-C.**

T392

Coordonnées CN.: 555176,55 / 145180.90

Orientation: 328g

Type: coffre en dalles

La fondation de la villa construite en 1926 occupe la majorité de la tombe. Il ne subsiste que l'extrémité nord-ouest du caisson, recouverte d'une dalle fragmentée.

L'intérieur contenait encore un crâne et quelques os disséminés:

- **IND. A:** adulte mature, F; très remanié.

Os surnuméraires d'un enfant (10-14 ans).

- **Phase B-C.**

T394

Coordonnées CN.: 555173,50 / 145185,00

Type: coffre en dalles

De cette tombe il ne reste que quelques éléments lithiques provenant du coffre, mais qui ne sont plus en place. La proximité d'un mur de limite de parcelles moderne explique la destruction de cette structure. Pas d'ossements découverts.

- **Phase B-C.**

T395

Coordonnées CN.: 555172,25 / 145183,15

Type: coffre de dalles

Située à proximité de constructions récentes, cette structure comprenait une fosse oblongue bordée au sud-ouest d'une dalle de grès et dont le sédiment de comblement contenait en surface quelques fragments de dalles, ainsi que des traces noirâtres et cendreuse.

Quelques fragments osseux en vrac: IND. A: enfant (5-9 ans).

- **Phase B-C.**

T396

Coordonnées CN.: 555171,30 / 145182,30

Type: fosse simple

Fosse oblongue dont le comblement ne contenait aucun os humain.

T397

Coordonnées CN.: 555170,50 / 145180,45

Orientation: 355g

Type: fosse simple

- IND. A: enfant (9 mois). Du squelette, en décubitus dorsal, il ne subsiste que le crâne écrasé sur lui même et quelques côtes.

T398.1

Coordonnées CN.: 555168,75 / 145180,45

Orientation: 335g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Coffre de dalles accolé à T398.2 en utilisant une paroi commune. La construction d'un mur à proximité a détruit la moitié nord-ouest des deux tombes. T398.1, la plus occidentale, avait encore une dalle de couverture. Les éléments constitutifs du reste du caisson sont encore homogènes dans leur agencement et pourraient ainsi définir la tombe initiale, contre laquelle est venue s'appuyer T398-2. Les dalles de couverture de T398.1 recouvrent cependant celles de T398.2.

- IND. A: adulte ind.; seuls les membres inférieurs sont conservés. Décubitus dorsal.

On a retrouvé d'autres ossements épars dans le sédiment de comblement qui correspondent également à un sujet adulte indéterminé.

- Phase B-C.

T398.2

Coordonnées CN.: 555168,75 / 145180,45

Orientation: 335g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Appuyé contre T398.1 (cf. T398.1), ce coffre apparaît comme une structure plus petite.

- IND. A: enfant (10-14 ans); très remanié. Décubitus dorsal.
- Phase B-C.

T399

Coordonnées CN.: 555174,10 / 145177,20

Orientation: 337g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Deux grandes dalles fermaient le coffre, dont les bords sont stabilisés par des dallettes horizontales disposées en couronnement des parois verticales. Le coffre présente la particularité

d'être constitué de dalles verticales de petites dimensions, surtout dans la partie centrale. La présence d'une réduction à l'intérieur prouve le réemploi de la sépulture, qui a pu être agrandie à cette occasion.

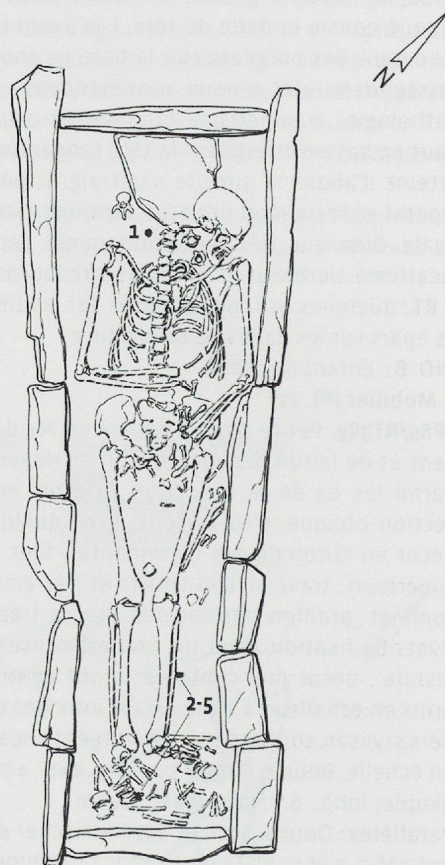


Fig. 317. T399.

- IND. A: adulte mature, F; en connexion. Décubitus dorsal. La tête reposait sur une dallette placée comme un oreiller. Elle s'appuie sur son côté gauche, la face dirigée vers l'épaule gauche. La mandibule est en connexion, l'atlas et l'axis se sont détachés et ont glissé au bas de la dallette. Le bras droit est replié à la base du thorax, le gauche est fléchi, main sur le coxal gauche. Les jambes sont serrées aux chevilles. Des mouvements osseux sont perceptibles et des connexions articulaires maintenues, un comblement partiel du caisson peut expliquer ces observations contradictoires.

- RT: groupement d'ossements posé sur et aux pieds de l'individu A, d'autres os s'éparpillent dans toute la tombe:

IND. B: adulte mature, ind.

- Mobilier (Pl. 22):

TP89/T399-1. Monnaie de bronze découverte à droite des cervicales de l'individu en place. As de Tibère pour Auguste divinisé, Rome, env. 22/23-30 ap. J.-C. Cf. Annexe 2, cat. n° 2.

TP89/RT399-1 (fig. 102-4). Bague en tôle de bronze découverte parmi les os de la réduction. Le chaton, détaché de l'anneau, se trouvait à gauche du péroné gauche de l'individu en place. Jonc en bandeau orné sur les côtés de lignes incisées convergentes, dont les extrémités se rejoignent pour former le support du chaton ; chaton formé d'une mince lamelle de bronze rectangulaire ornée de motifs géométriques incisés (imitation d'un monogramme?). Diam. : 2 cm.

Parallèles: Doubs, S380 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 46, S380-1).

Datation: VII^e s.

TP89/RT399-2 à 5 (fig. 96-3). Paire de garnitures de chaussure en fer damasquiné et plaqué d'argent et de laiton, découvertes sous les os de la réduction, vraisemblablement en relation avec les pieds de l'individu en place.

2. Petite plaque-boucle en forme de langue à bords mouventés et deux rivets de fixation conservés. Anneau ovale incomplet, de section rectangulaire légèrement oblique, orné de groupes de stries transversales en argent et en laiton ; traverse et aiguille de l'ardillon disparues ; base de l'ardillon circulaire ornée de filets en argent encadrés d'un filet de laiton. Plaque ornée d'entrelacs en boucles emboîtées, en filet de laiton sur fond plaqué d'argent. Boucle : long. conservée : 1.65 ; larg. ext. : env. 3 ; plaque : long. : env. 4 ; larg. : 2.1 cm.

3. Contre-plaque de forme et de décor semblables à la précédente ; légère variante du motif à l'extrémité distale, due à la présence d'un rivet supplémentaire. Un fragment de cuir ? minéralisé est conservé sous l'extrémité proximale. Long. : 4.35 (sans le fragment de cuir) ; larg. : 2 cm.

4. Petite plaque-boucle identique au n° 2 ; traverse et ardillon conservés mais très corrodés ; rivet proéminent supplémentaire à l'extrémité distale. Restes de cuir ? minéralisé sous la boucle et la plaque. Boucle : long. : env. 2 ; larg. ext. : 2.9 ; plaque : long. : 4.4 ; larg. : 2.2 cm.

5. Contre-plaque de forme et de facture semblables aux précédentes, mais plus courte. Le motif central d'entrelacs est légèrement différent. Long. : 3.6 ; larg. : 2.4 cm.

Parallèles: Lausanne – Bel-Air, T251A (Leitz 2002, pl. 63, n° 5) ; La Roche-sur-Foron, E 174 (Colardelle 1983, fig. 59, n° 9) ; Lavoye, T21 (Jofroy 1974, fig. 46, p. 63).

Datation: 2^e moitié VII^e s.

• Phase B.

T400

Coordonnées CN.: 555166,85 / 145180,75

Orientation: 336g

Type: fosse simple

Deux excavations modernes perturbent profondément la tombe, la tranchée de construction du mur a emporté le haut du squelette, tandis qu'un autre creusement perturbe les pieds.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. L'avant-bras droit est replié, main sur le coxal gauche, le gauche est étendu le long du corps. La jambe droite est étendue, la gauche légèrement fléchie s'écarte de l'axe médian au niveau du genou.

T401

Coordonnées CN.: 555170,95 / 145177,00

Orientation: 341g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

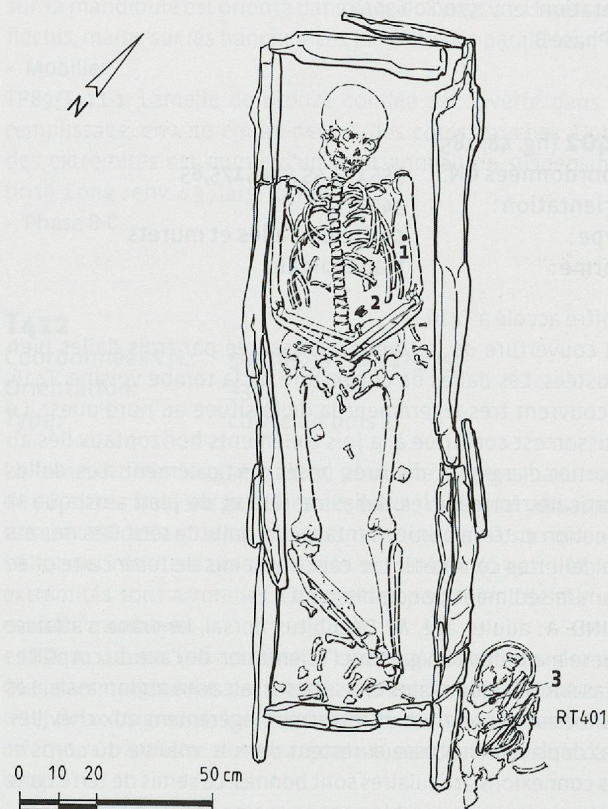


Fig. 318. T401, individu A et RT.

Deux premières dalles recouvrent le coffre, deux autres dont la disposition est plus anarchique complètent la fermeture. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

• **IND. A:** adulte mature, M ; en connexion. Décubitus dorsal. La tête regarde le coude gauche. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. La jambe gauche est étendue dans l'axe sagittal du corps, la droite est fléchie depuis le genou. L'ensemble du squelette présente peu de déplacement osseux.

Pathologie : plusieurs traces de fractures mal réduites sur le tibia et la fibula droits.

• **RT:** os de 3 individus distincts déposés dans une petite fosse creusée dans le fossé de construction du coffre, à l'extrémité méridionale, contre la paroi orientale :

IND. B: enfant (10-14 ans).

IND. C: adulte âge ind., F.

IND. D: adulte mature, M.

Os surnuméraires dans le sédiment de comblement et sur le fond du caisson.

• **Mobilier (Pl. 22):**

TP89/T401-1. Tête de clou en fer découverte contre la face médiale de l'humérus gauche.

TP89/T401-2. Fragment de col de cruche découvert entre les lombaires et le coude gauche.

TP89/RT401ext.-3. Boucle de fer provenant probablement d'une plaque-boucle circulaire, rectangulaire ou trapézoïdale large, découverte parmi les os de la réduction externe. Anneau de section en amande oblique; traverse amincie et de section circulaire, incomplète. Long.: 2.8; larg. ext.: 6; larg. int.: 4.6 cm. **Datation:** env. 570/80-630/40.

- Phase B.

T402 (fig. 48, 185)

Coordonnées CN.: 555173,45 / 145175,85
Orientation: 347g
Type: coffre en dalles et murets
Forme: trapézoïdale

Coffre accolé à T416.

La couverture de la tombe est assurée par trois dalles bien ajustées. Les dalles de couverture de la tombe voisine, T416, recouvrent très légèrement la dalle située au nord-ouest. Le caisson est constitué à la fois d'éléments horizontaux liés au mortier d'argile et d'autres posés verticalement. Les dalles verticales forment les dalles de tête et de pied ainsi que la jonction entre la paroi orientale et la dalle de tête. Des murets de dallettes complètent le caisson. Semis de terre cuite pilée dans le sédiment de comblement.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne s'affaisse sur sa mandibule en gardant l'orientation de l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont étendues et resserrées légèrement aux chevilles. Les déplacements osseux restent dans le volume du corps et les connexions articulaires sont bonnes. Le semis de terre cuite pilée confirme un comblement au moins partiel du coffre.

- Phase B-C.

T403.1

Coordonnées CN.: 555172,15 / 145178,25
Type: fosse simple

La fosse de T403.1 recouvre une autre tombe, T403.2.

Elle ne contenait que des fragments d'os crâniens appartenant à un petit enfant:

- **IND. A:** enfant (1-4 ans).

T403.2

Coordonnées CN.: 555172,50 / 145177,75
Orientation: 345g
Type: fosse simple

Le sommet de la fosse est perturbé par le creusement des fosses de T403.1 et T399.

La position contrainte du corps et l'observation d'un effet de paroi sur le côté droit du squelette suggèrent l'emploi d'un contenant, qui n'a malheureusement laissé aucune trace organique.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté droit, la mandibule affaissée mais en connexion. Le bras droit est étendu le long du corps, l'épaule légèrement rehaussée. Le bras gauche s'appuie contre le flanc gauche, la main sur la cavité abdominale. Les jambes sont légèrement resserrées.

T403.2 est antérieure à T403.1 et T399.

- Phase A.

T404 (fig. 57)

Coordonnées CN.: 555174,85 / 145177,75
Orientation: 371g
Type: fosse simple (contenant probable)

La tombe recoupe dans l'angle nord-est le petit fossé F2.

La fosse, rectangulaire, contenait à son sommet conservé 4 blocs de pierre répartis à chaque angle. La cote maximum de leur élévation est de 379,10 m d'altitude et le minimum est de 378,90 m, les ossements apparaissant dès 378,83 m. Il devient donc évident que ces pierres de calage bloquaient une structure moins profonde que le corps déposé. Malgré l'absence de traces organiques signalant un contenant en bois, on peut voir dans ce calage le blocage de planches servant de coffrage à la fosse.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête est en partie écrasée et tournée sur la droite. Le bras droit est replié sur le thorax alors que le gauche est fléchi, main sur la hanche droite. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Le côté gauche du squelette présente un alignement reflétant l'effet d'une paroi. Les connexions des articulations encore conservées sont bonnes.

T405

Coordonnées CN.: 555171,45 / 145180,90
Orientation: 336g
Type: fosse simple

Tombe à moitié détruite. La fosse ne contenait plus qu'une partie des membres inférieurs.

IND. A: jeune (15-19 ans), M. Décubitus dorsal.

T406

Coordonnées CN.: 555165,40 / 145175,30
Orientation: 355g
Type: coffre en bois

La fosse longe et recoupe légèrement le petit fossé F2: il est difficile d'établir avec certitude la chronologie des deux structures.

Les traces organiques sont visibles dès la cote 378,55 m pour disparaître au niveau du squelette à l'altitude de 378,35 m. Elles délimitent une forme rectangulaire aux extrémités mal définies.

• **IND. A:** adulte âge ind., F. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté droit. Le bras droit est étendu le long du corps, le gauche replié à la base du thorax. Les jambes sont serrées

depuis les genoux. La position générale du squelette est contrainte et les connexions articulaires lâches.

- Phase A.

T408

Coordonnées CN.: 555168,35 / 145177,75

Orientation: 349g

Type: coffre en bois

La fosse au niveau d'apparition n'a pas de contours nets. Le sédiment de comblement plus fin marque le sol de manière plus précise au fur et à mesure des décapages. Dès la mise au jour des os crâniens, on observe une trace organique enserrant les restes osseux.

- IND. A: enfant (5-9 ans) ; mal conservé: les os des bras sont désagrégés ainsi que tous les os du tronc. Décubitus dorsal. La suture sagittale non fermée sépare les deux pariétaux, écrasés sur la mandibule. Les jambes sont serrées et parallèles.

- Phase A.

T409

Coordonnées CN.: 5551170,35 / 145179,65

Type: fosse simple

La fosse est complètement remaniée par des travaux d'arborisation, qui ont détruit presque entièrement la tombe.

- IND. A: non adulte, ind.; os en vrac.

- Mobilier (Pl. 23):

TP89/T409-1 (fig. 65-4). Boucle en bronze découverte au fond de la fosse. Anneau ovale de section en D ; traverse amincie de section circulaire ; ardillon de section en D, cintré dans la partie centrale, à base scutiforme. Long.: 2 ; larg. ext.: 2,9 ; larg. int.: 2,05 cm.

Parallèles: Sézégny, T364 (Privati 1983, pl. VIII, 364-1); Saint-Sulpice, T103 et T143 (Marti 1990, pl. 7, n° 9 et pl. 10, n° 6) ; Lausanne – Bel-Air, T226, T231/2 et T246 (Leitz 2002, pl. 59, n° 1, pl. 60, n° 1 et pl. 61, n° 6).

Datation: fin V^e – milieu VI^e s. (Marti 1990; Windler 1994).

- Phase A.

T410

Coordonnées CN.: 555170,00 / 145175,30

Type: coffre en dalles

Une tranchée moderne a détruit la tombe, dont il ne subsiste que des fragments de dalles de grès molassique déposés sur le bord de la tranchée.

Aucun os n'a été découvert.

- Phase B-C.

T411

Coordonnées CN.: 555171,90 / 145173,90

Orientation: 344g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Trois dalles ferment le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives, renforcées pour la paroi occidentale d'une dalle implantée dans fosse de construction, à la jonction des deux dalles de paroi.

- IND. A: enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule est orienté dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains sur les hanches. Les jambes sont parallèles.

- Mobilier:

TP89/T411-1. Lamelle de bronze coudée découverte dans le remplissage, env. 10 cm au-dessus des côtes gauches. L'une des extrémités est munie d'un petit anneau de suspension, brisé. Long.: env. 4,3 ; larg.: 0,9 cm.

- Phase B-C.

T412

Coordonnées CN.: 555165,35 / 145175,75

Orientation: 335g

Type: coffre en bois

La fosse est très longue, 2,40 m, pour une largeur maximum de 0,8 m. Les traces organiques des parois du contenant apparaissent au-dessus du squelette et disparaissent à son niveau. La forme inscrite dans ces traces est étroite (0,35 m) et les extrémités sont arrondies. Ces critères pourraient définir un cercueil monoxyle.

- IND. A: adulte ind.; très mal conservé. Décubitus dorsal. Quelques fragments de calotte crânienne représentent la tête, deux fragments de diaphyses les bras et les membres inférieurs, parallèles, sont matérialisés par des fragments d'os longs.

- Mobilier:

TP89/T412. Fragment de clou en fer découvert à gauche du genou gauche.

TP89/T412. Fragment de tuile découvert dans le remplissage.

- Phase A.

T413 (fig. 25)

Coordonnées CN.: 555167,75 / 145174,70

Orientation: 336g

Type: coffre en bois (monoxyle)

Les traces organiques délimitent un espace étroit, trapézoïdal, aux extrémités arrondies; ces caractéristiques peuvent convenir à la définition d'un cercueil monoxyle.

- IND. A: jeune (15-19 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. Des fragments d'os crâniens représentent la tête. Les os des membres supérieurs sont incomplets et désignent des bras étendus le long du corps. Les jambes sont serrées

- Mobilier (Pl. 23):

TP89/T413-1 à 7. Dépôt de divers objets découvert sous l'épaule gauche et le crâne.

1. Boucle en bronze (fig. 65-3). Anneau ovale de section rectangulaire légèrement oblique; bord interne et repos de l'ardillon bordés d'un bourrelet orné de stries, conservées seulement

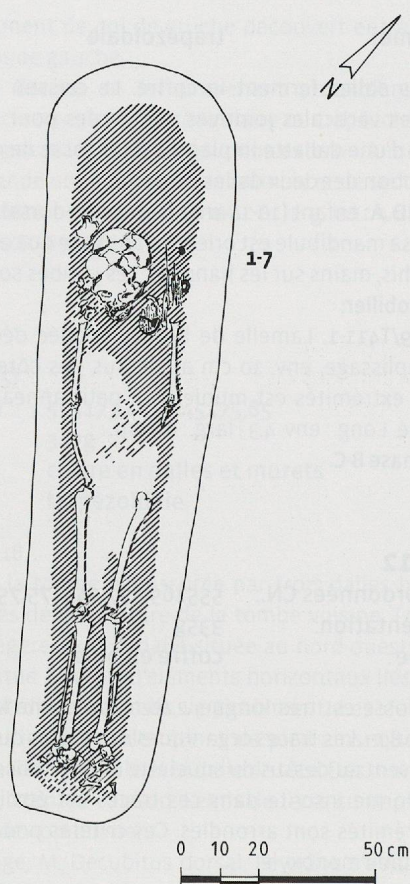


Fig. 319. T413.

par endroits ; traverse amincie de section rectangulaire ; ardillon de section semi-circulaire, très légèrement cintré au milieu, orné de trois bourrelets striés sur la base. Long. : 2.2 ; larg. ext. : 3.2 ; larg. int. : 1.9 cm.

Parallèles: Saint-Sulpice, T119 et trouvaille ancienne (Marti 1990, pl. 9, n° 2 ; pl. 12 n° 6) ; Saint-Vit, Champs Traversains, T5 (Schweitzer *et al.* 1988, fig. 11, n° 8) ; La Roche-sur-Foron, E411 (Colardelle 1983, p. 119, fig. 58, n° 10) ; Curtil-sous-Burnand, T204 (Ajot 1985, fig. 104, T204-2)

Datation: 2 derniers tiers VI^e s.

2. Ustensile en fer très corrodé. Tige de section circulaire, devenant rectangulaire et plus épaisse dans la partie centrale, terminée par un crochet de section rectangulaire plate. Restes de tissus et de cordons minéralisés pris dans l'oxydation. Long. : 13.5 ; larg. crochet : 0.7 cm.

3. Amas corrodé comprenant deux ustensiles en fer, dont un terminé par une boucle (fiche à bélière?), et un silex. Un fragment de tôle de bronze, des fragments de bois et de textiles minéralisés sont pris dans la corrosion. Long. de l'ustensile à boucle : 7 cm.

4. Petit couteau en fer. Soie recouverte de bois minéralisé ; lame à dos droit, incomplète, très corrodée. Long. : 10.5 ; larg. : 1.9 cm.

5. Deux fragments de lamelles de bronze arquées, avec restes de petits rivets : probablement éléments de renfort de l'aumônière. Larg. : env. 0.5 cm.

6. Fermoir d'aumônière en fer muni d'une petite boucle ; l'ensemble est très corrodé. Restes de cuir ? et de textiles pris dans l'oxydation ; on observe notamment un fragment de tissu avec une trame assez grossière recouvert par un tissu à trame plus fine, le tout recouvert par des fibres ligneuses. Long. conservée : 9.2 ; larg. : env. 2.8 ; larg. boucle : env. 2.5 cm.

Parallèles: Monnet-la-Ville, T122 (Mercier/Mercier-Rolland 1974, pl. XXXI-8) ; Bâle, Kleinhüningen, T175 et T195 (Giesler-Müller 1992, pl. 39, n° 175 -1 ; pl. 42, n° 195 -4) ; Saint-Martin-de-Fontenay, T57A, T261 et T 476 (Pilet (dir.) 1994, pl. 7, n° 57 A-2, pl. 29, n° 261-4 et pl. 68, n° 476-2)

Datation: VI^e s.

7. Morceau de cristal de roche. Dimensions : 1.7 x 1.2 x 1 cm.

Des fragments de cuir et de bois minéralisé sont conservés avec ces objets.

• Phase A.

T414

Coordonnées CN.: 555169,95 / 145175,30

Orientation: 335g

Type: coffre en bois (monoxyle?)

Les traces organiques du contenant ligneux sont apparues bien au-dessus du niveau des ossements. La forme inscrite dans ces traces noirâtres est étroite et rectangulaire et cette coloration se poursuit jusqu'au fond de la fosse où repose le corps. Bien que peu marqués, les angles forment des angles droits.

• IND. A: adulte âgé, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. Sa position est contrainte. La tête repose sur son côté droit. Les bras sont étendus le long du corps. Les jambes serrées aux chevilles.

• Phase A.

T415

Coordonnées CN.: 555177,15 / 145171,75

Orientation: 371g

Type: fosse simple (contenant probable)

Trois pierres espacées bordent la limite occidentale, au sommet de la fosse ; une quatrième se place dans l'angle nord-est.

• IND. A: adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput, la mandibule s'appuyant sur les vertèbres cervicales. Les avant-bras se croisent à la base du thorax. Les jambes sont parallèles.

T416 (fig. 48, 185)

Coordonnées CN.: 555172,80 / 145175,30

Orientation: 345g

Type: coffre en dalles et murets

Coffre accolé à T402.

Les dalles fragmentées qui recouvrent le coffre ne sont plus ajustées précisément et elles ne s'appuient pas sur la paroi occidentale. La largeur de la plus grande ne permet pas de

couvrir la totalité de la largeur du coffre. Du côté oriental on observe un léger débordement sur les dalles de couverture de la tombe mitoyenne, T402. Le caisson de T416 est constitué de parois en murets de dalles horizontales liées au mortier d'argile, d'une dalle verticale à la tête et de quelques blocs pour fermer l'extrémité méridionale. Des dalles verticales se trouvaient à l'intérieur du caisson. L'observation de cette structure permet de démontrer un agrandissement vers le sud-ouest et une transformation du coffre constitué au départ uniquement de dalles verticales, dont une partie fut utilisée aussi bien pour l'établissement de T402 que pour son propre agrandissement. Cf. chap. 5.2, fig. 48 et 185.

Le coffre contient 3 individus inhumés successivement :

- **ND. A :** enfant (5-9 ans) ; 1^{er} inhumé. Décubitus dorsal, crâne contraint vers l'avant (*norma verticalis*), dans l'axe du corps. Il occupe, à l'ouest, la partie agrandie de la tombe en murets. Les tibias ont été déplacés lors de l'allongement de la tombe pour l'inhumation de l'individu B, qui impliqua le déplacement de la dalle de pied vers l'intérieur. Une partie des os manquant furent retrouvés sous cette dalle verticale.

- **IND. B :** adulte mature, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal ; sa longueur a nécessité le déplacement de la dalle de pied vers l'intérieur du caisson. La tête regarde l'épaule gauche, la mandibule en connexion s'appuie sur les vertèbres cervicales. Le bras droit est plaqué contre le corps, main sur le fémur, le gauche a son avant-bras sous le coxal gauche. Les jambes sont serrées. +

- **IND. C :** jeune (15-19 ans), M ; 2^e inhumé. Décubitus dorsal ; entièrement recouvert par l'individu B, dont l'inhumation a perturbé ses ossements. Le crâne est écrasé, la mandibule s'appuie sur les vertèbres cervicales, donnant une orientation à la tête légèrement vers l'est. Le bras droit est replié en s'écartant du thorax, main sur la cavité abdominale. Le coude droit recouvre le flanc gauche de l'individu A. Le bras gauche est étendu en s'écartant également du corps. Les jambes sont resserrées. Les os tarsiens, le tibia droit et les fibulas ont été déplacés probablement lors de l'inhumation de l'individu B.

- **Mobilier :**

TP89/T416. Fragment de tige de clou découvert dans le remplissage.

- Phase B-C.

T418

Coordonnées CN.: 555175,10 / 145171,35

Orientation: 372g

Type: fosse simple (contenant probable)

T418 recoupe un fossé antérieur (F2), dans lequel ont été découverts un éclat de silex blanc aux retouches atypiques (TP89-F2-1) et un morceau de céramique non tournée à gros dégraissant (TP89-F2-2).

Trois fragments de dalles espacés bordent la limite occidentale de la fosse. Aux décapages suivants, deux pierres posées de champ de chaque côté des épaules du défunt apparaissent, en bordure de fosse. Aucun autre élément lithique ne complète cette structure.

- **IND. A :** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Les os crâniens sont affaissés, la mandibule séparée repose sur les vertèbres cervicales. Le crâne a basculé vers la droite sans entraîner la mandibule. Le bras droit est fléchi, main sur le coxal gauche. Le gauche est étendu le long du corps. Les jambes sont parallèles, calcaneums opposés. Les déplacements osseux sont faibles, à l'exception de la tête : un espace vide est probable au moins dans cette partie de la tombe.

T419 (fig. 59)

Coordonnées CN.: 555174,80 / 145177,65

Orientation: 335g

Type: fosse simple

Au sommet de la fosse, sur le comblement, on observe le dépôt de galets de rivière et de quelques fragments de dalles de grès molassique, sans pouvoir définir une structure précise.

- **IND. A :** jeune (15-19 ans), M. Décubitus dorsal. La tête repose sur l'occiput et s'oriente très légèrement sur le côté gauche. Le bras droit est fléchi, poignet contre la face médiale du fémur droit. Le bras gauche s'écarte du flanc gauche, étendu parallèlement au corps, main en vue dorsale. Les jambes sont parallèles, talons opposés. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux réduits au volume du corps.

T420

Coordonnées CN.: 555174,00 / 145170,45

Orientation: 369g

Type: fosse simple

- **IND. A :** enfant (5-9 ans) ; très mal conservé. On reconnaît une position du corps presque latérale gauche. La tête fragmentée est affaissée sur le côté gauche. Le bras droit est fléchi, avant-bras sur la cavité abdominale. Le gauche est allongé le long du corps. La jambe droite est étendue, la gauche fléchie, les talons rapprochés.

T421

Coordonnées CN.: 555173,10 / 145169,95

Orientation: 357g

Type: fosse simple

- **IND. A :** enfant (1-4 ans) ; les os sont fragmentés et très mal conservés. Décubitus dorsal. Les bras longent le corps, les avant-bras ont presque entièrement disparu. La jambe gauche est fléchie alors que la droite pourrait être étendue.

T422

Coordonnées CN.: 555171,90 / 145171,70

Orientation: 361g

Type: fosse simple

La fosse est profondément creusée dans les graviers du substrat.

• **IND. A:** adulte mature, ind. ; très mal conservé. Décubitus dorsal. La tête affaissée sur elle-même est orientée dans l'axe du corps. Les bras sont étendus. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Le corps est en position contrainte et a gardé une bonne symétrie.

T423

Coordonnées CN.: 555166,95 / 145172,75
Orientation: 325g
Type: fosse simple

La fosse est profondément creusée dans les graviers. Le squelette est en position contrainte et tout le côté gauche, nettement séparé du bord de la fosse, présente un effet de paroi.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté gauche, la face alignée sur l'humérus. Les bras sont étendus dans l'axe du corps. Les jambes resserrées sont parallèles. Les os tarsiens gauches sont dans le même alignement que la face et les membres supérieurs et inférieurs gauches. Bien qu'aucune trace d'un contenant soit visible, cet effet de paroi suggère la présence d'un élément rigide.

T424

Coordonnées CN.: 555169,95 / 145171,10
Orientation: 368g
Type: fosse simple

La fosse est profondément creusée dans les graviers fluvio-lacustres.

• **IND. A:** adulte jeune, F; assez mal conservé. Décubitus dorsal, le corps est en position contrainte. La tête repose sur l'occiput et s'oriente dans l'axe du corps. Les avant-bras se croisent au bas du thorax. Les jambes sont serrées.

T425

Coordonnées CN.: 555171,35 / 145169,10
Orientation: 366g
Type: fosse simple

La fosse est creusée aux dimensions de l'occupant.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne affaissé sur sa mandibule présente une position en *norma verticalis*. L'orientation de la tête est légèrement déviée sur le côté gauche. Le bras droit est étendu le long du corps, le gauche est fléchi, main sur le coxal droit. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux se situent dans les limites du volume du corps, indices d'une décomposition en milieu comblé.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans) ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Les os conservés se résument à quelques fragments dont la répartition permet de lire encore la position générale du corps.

T427

Coordonnées CN.: 555173,80 / 145167,90
Orientation: 344g
Type: fosse simple

• **IND. A:** adulte mature, ind. ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête écrasée reste dans l'axe du corps. Les bras sont allongés dans le même axe. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Des mouvements osseux sont visibles, des os sont écrasés: les tassements du sédiment de comblement sont probablement à l'origine de ces perturbations.

T428

Coordonnées CN.: 555170,30 / 145159,80
Orientation: 346g
Type: coffre en dalles et murets.

Aucune dalle de couverture ne fut découverte. La partie septentrionale de la tombe est détruite. La dalle de tête est déplacée et le crâne du sujet inhumé a disparu. Les parois sont constituées par l'assemblage de dalles horizontales liées au mortier d'argile sur deux assises. Une dalle verticale ferme le coffre au pied.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. Le bras droit est étendu, le gauche replié à la base du thorax. Les jambes sont parallèles. Les mouvements osseux constatés sont dans les limites du volume du corps et les connexions articulaires sont bonnes, indices d'une décomposition en milieu comblé.

• Phase B-C.

T429

Coordonnées CN.: 555163,30 / 145150,70
Orientation: 369g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale

La couverture du coffre est assurée par deux dalles horizontales débordantes. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. Chaque paroi est formée de deux grandes dalles reliées par un élément plus petit ajusté dans le même alignement.

• **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête appuyée sur sa mandibule regarde le coude droit. Les avant-bras sont superposés à la base du thorax. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du coffre.

• **RT:** quelques os sur les dalles de couverture et dans l'angle supérieur droit du caisson:

IND. B: adulte ind.

• Phase B-C.

T426

Coordonnées CN.: 555172,10 / 145169,40
Orientation: 365g
Type: fosse simple

T430

Coordonnées CN.: 555164,45 / 145151,25
 Orientation: 360g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Le coffre a subi de nombreuses atteintes. Les dalles de couverture sont détruites et il ne subsiste que des fragments de grès regroupés dans la partie méridionale de la structure. Le caisson est constitué de dalles verticales pas toujours jointives, notamment aux extrémités et il est probable qu'il fut agrandi pour recevoir le corps de l'individu A.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal, occupe presque entièrement l'espace disponible. Le crâne repose sur l'occiput et la mandibule sur la colonne cervicale. Les avant-bras se croisent juste au-dessus des poignets au bas de la cage thoracique. Les jambes sont resserrées. La position contrainte du corps s'explique par l'étroitesse du caisson. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du coffre.

• Phase B-C.

T431 (fig. 31)

Coordonnées CN.: 555160,25 / 145177,80
 Orientation: 356g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Une grande dalle couvre l'extrémité septentrionale du coffre et une dalle plus petite et fragmentée l'extrémité méridionale; au centre, il manque un élément de fermeture. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives, la jonction entre les deux dalles de chaque paroi est renforcée par une dallette verticale.

Plusieurs individus occupaient la tombe:

• **IND. A:** jeune (18-19 ans), F; dernier inhumé, disposé selon la diagonale partant de l'angle nord-est. Décubitus dorsal. La tête appuyée sur sa mandibule est orientée suivant l'axe de la colonne vertébrale. Le bras droit est replié sur lui-même, la main sur l'épaule droite, le gauche est également replié, la main contre l'avant-bras droit. Les jambes sont serrées aux chevilles.

• **IND. B:** enfant (12-18 mois); 2^e inhumé, sous le thorax de IND. A, à l'emplacement de la poitrine de C. Décubitus dorsal. La tête écrasée n'est plus représentée que par des éléments de calotte crânienne. Bien qu'étant perturbés par le dernier dépôt, on reconnaît des bras et des jambes orientés dans l'axe du corps.

• **IND. C:** adulte jeune, F prob.; 1^{er} inhumé, sous les individus A et B: il ne subsiste que la partie inférieure du squelette, partiellement recouverte par le reste du squelette, déposé en réduction.

• **RT:** crâne (adulte F) retrouvé à l'extérieur du caisson: il n'appartient ni à l'individu C, ni à une tombe voisine perturbée.

• Phase B-C.

T432

Coordonnées CN.: 555158,50 / 145177,35
 Orientation: 354g
 Type: coffre en dalles, murets

La tombe est détruite dans sa partie septentrionale. Des os épars étaient repoussés du côté méridional du caisson:

• **IND. A:** adulte mature, ind.

• **IND. B:** adulte jeune, ind.

• Mobilier:

TP89/T432-1 à 3. Trois tessons de céramique découverts dans le remplissage.

TP89/T432. Clou en fer (moderne?) découvert dans le remplissage.

• Phase B-C.

T433

Coordonnées CN.: 555156,65 / 145179,60
 Orientation: 350g
 Type: coffre mixte (?)

Le coffre comporte quelques fragments de dalles verticales: les parois devaient être complétées par des éléments en bois.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, F. Décubitus dorsal. La tête écrasée repose sur le côté droit, la mandibule ouverte, bloquée contre la clavicule droite. Le bras droit est fléchi, main sur la cavité abdominale, la gauche est étendue le long du corps. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux restes dans le volume du corps: elles suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

Quelques os en vrac ont été découverts sous une dallette au fond du caisson, à la hauteur et sous les genoux de l'individu A:

• **IND. B:** adulte ind.

• Phase C.

T434

Coordonnées CN.: 555154,45 / 145182,05
 Orientation: 353g
 Type: fosse simple

De la fosse il ne reste que la moitié méridionale, une tranchée récente traversant l'autre moitié.

• **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. Il ne subsiste que les membres inférieurs très fragmentés.

Os épars (adulte ind.) retrouvés dans le sédiment de comblement et sur le côté droit de la tombe.

• Mobilier:

TP89/T434. Tesson de céramique vernissée découvert dans le remplissage.

T435

Coordonnées CN.: 555157,15 / 145175,95
 Orientation: 362g
 Type: coffre en dalles

La tombe, très perturbée, comporte seulement des fragments de dalles de grès molassique et une dalle verticale à l'emplacement de la paroi occidentale.

Des ossements humains de plusieurs sujets furent retrouvés en vrac dans la fosse :

- **IND. A :** adulte jeune, F.

Os surnuméraires de 3 adultes (dont 1 M) et 2 os d'un très jeune enfant.

- **Mobilier :**

TP89/T435-1. Petit clou à tête conique découvert dans le remplissage. Diam : env. 1 cm.

- **Phase B-C.**

T436

Coordonnées CN. : 555155,50 / 145178,15

Orientation : 346g

Type : coffre en dalles

Forme : rectangulaire

La couverture du coffre est formée de dalles fragmentées plus ou moins ajustées. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives; quelques éléments horizontaux assurent le calage des dalles de couverture.

Le coffre contient plusieurs individus inhumés successivement :

- **IND. A :** adulte mature, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal.

Le crâne appuyé sur sa mandibule regarde le coude droit. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont serrées. Malgré la présence d'individus sous-jacents, les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux faibles, ce qui suggère un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **IND. B :** adulte jeune, F ; antérieur à A ; la partie supérieure du squelette a été déplacée pour faciliter le dépôt de IND. A. Décubitus dorsal. Sont demeurés en place : le coxal gauche, les jambes, parallèles, et les pieds.

- **IND. C :** adulte ind. ; antérieur à A et B ; presque entièrement déplacé pour faciliter l'inhumation de IND. B. Décubitus dorsal. Seuls les tibias et péronés sont en place.

- **RT int. :** constituée par un ensemble d'ossements dispersés dans le caisson, au-dessus et à côté de IND. A : il comprend les os déplacés des individus B et C, ainsi que des os d'un autre individu :

- **IND. D :** adulte ind.

Un cubitus et des fragments d'os longs ont été trouvés sur les dalles de couverture : ils pourraient appartenir à l'un des individus inhumés à l'intérieur.

- **Phase B-C.**

T437

Coordonnées CN. : 555153,60 / 145180,00

Orientation : 359g

Type : fosse simple

Le nord de la fosse se situe en limite d'une ancienne tranchée.

Les destructions constatées dans T437 sont liées au creusement d'une fosse à déchets modernes.

La tombe contenait 2 individus très remaniés :

- **IND. A :** adulte jeune, ind. ; très remanié : seuls des fragments des fémurs, les patellas et les fibulas sont encore en place. Décubitus dorsal.

- **IND. B :** adulte ind. ; très remanié : seuls des fragments des fémurs et des tibias sont encore en place. Décubitus dorsal. Os surnuméraires de deux enfants.

- **Mobilier :**

TP89/T437. Deux tessons de céramique à pâte claire, 1 tesson de céramique vernissée, 1 fragment d'amphore et 1 fragment de verre découverts dans le remplissage.

T438

Coordonnées CN. : 555156,55 / 145174,25

Orientation : 335g

Type : coffre en dalles

Forme : trapézoïdale

Une longue fosse contenait en fait deux tombes en dalles aux dimensions réduites, T438 et T519.

Une seule dalle assurait la fermeture du coffre T438. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives.

- **IND. A :** enfant (1-4 ans). Décubitus dorsal. Le crâne est appuyé sur sa mandibule et orienté dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains sur les hanches. Les jambes sont parallèles. Le faible déplacement des os suggère un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **Phase B-C.**

T439

Coordonnées CN. : 555154,60 / 145176,55

Orientation : 342g

Type : coffre en dalles

Du coffre il ne reste que quelques fragments de dalles verticales.

Quelques petits os se trouvaient en vrac dans le sédiment de comblement :

- **IND. A :** enfant (1-4 ans) ; en vrac.

- **Phase B-C.**

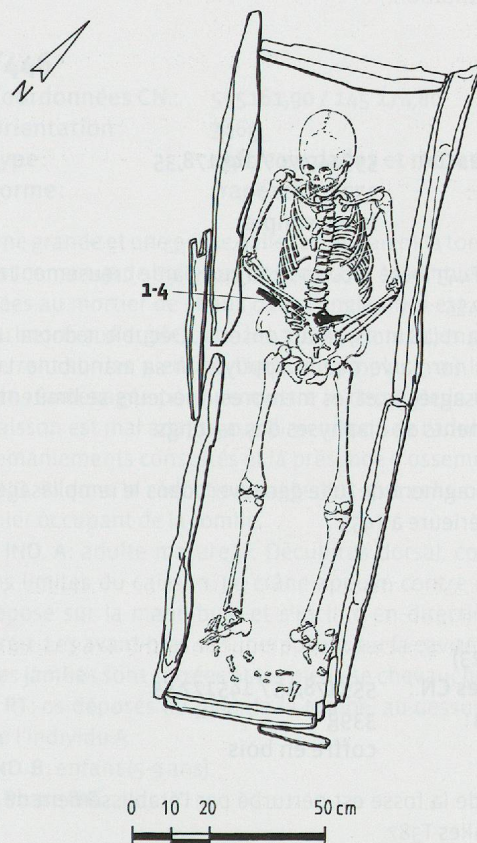
T440

coordonnées CN.: 555151,85 / 145178,85

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

**Fig. 320.** T440.

Deux dalles recouvrent le coffre, l'assise avec les parois verticales est assurée par quelques dallettes horizontales. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. La jonction des deux dalles de la paroi occidentale est renforcée par une dallette verticale glissée contre les faces externes des dalles. IND. A: enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie sur sa mandibule et est orienté presque dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, avec la gauche très légèrement fléchie et en vue médiale. Les connexions articulaires bonnes et les déplacements osseux faibles suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• Mobilier (Pl. 24):

TP89/T440-1 à 4. Garniture de ceinture à plaquettes verticales en fer damasquiné d'argent, mal conservée, découverte sur les lombaires et les coxaux.

1. Plaque-boucle trapézoïdale étroite, probablement à bords mouvementés, à trois rivets de fixation. Anneau ovale de section en bandeau, avec quelques restes d'un décor damas-

quiné d'argent et de laiton; traverse amincie, très corrodée; ardillon de section rectangulaire, à base circulaire. Plaque à décor très mal conservé, comprenant probablement une torsade centrale sur fond plaqué d'argent. Des restes de matière organique minéralisée sont conservés tant sur la boucle que sur la plaque et l'ardillon; on note en particulier deux bandes de cuir? parallèles au revers de la plaque. Boucle: long.: env. 3,5; larg. ext.: 5,3; larg. int.: 2,9; plaque: long.: env. 9,6; larg. max.: env. 3,4 cm.

2. Contre-plaque probablement de même forme et de même facture que la plaque; trace d'un rivet supplémentaire le long du bord supérieur, extrémité distale brisée. Quelques restes du décor indiquent qu'il devait être semblable à celui de la plaque. Des restes de cuir? et de tissu minéralisés sont conservés au revers. Long. conservée: 8,5; larg.: 3,1 cm.

3 et 4. Deux plaquettes trapézoïdales à trois rivets de fixation, mal conservées; le n° 3 porte quelques traces d'un décor damasquiné; des restes de cuir et de cordon? minéralisés sont conservés au revers du n° 4. Long.: 4; larg.: 2,3/2,6 cm.

Datation: 3^e quart VII^e s.

• Phase B.

T441 (fig. 45)

Coordonnées CN.: 555155,55 / 145173,60

Orientation: 353g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

La fermeture du coffre est assurée par de nombreux fragments de dalles et par trois dalles plus importantes. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. Les dalles des parois sont assemblées par l'intermédiaire de dallettes horizontales formant un début de murette sur trois assises, liées au mortier d'argile.

• IND. A: adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête appuyée sur sa mandibule est légèrement tournée sur sa gauche. Les bras sont repliés à la base du thorax, les mains au niveau des coudes opposés. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

Petits os surnuméraires (adulte ind.) dans le sédiment de comblement.

• Mobilier:

TP89/T441. Clou en fer découvert sur les côtes gauches.

• Phase B-C.

T442

Coordonnées CN.: 555153,65 / 145175,55

Orientation: 349g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Trois dalles couvrent le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives renforcées aux jonctions de dallettes posées de champ contre les faces externes des parois. Deux corps superposés occupent la tombe:

• **IND. A:** adulte ind. ; dernier inhumé. Jambes fléchies et serrées, avec une légère torsion latérale droite des vertèbres lombaires. Le crâne repose sur l'occiput tandis que la mandibule s'appuie sur les vertèbres cervicales. Le bras droit est replié à la base du thorax, le gauche est fléchi, la main sur la cavité abdominale. Malgré la présence sous-jacente de l'individu B, les connexions articulaires sont relativement bonnes et les déplacements osseux faibles: ils suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

• **IND. B:** adulte mature, F ; 1^{er} inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne a été déplacé dans l'angle nord-est du caisson, laissant la mandibule posée sur la colonne cervicale. Le bras droit est fléchi, main sur le coxal droit, le gauche un peu plus fléchi rejoint la colonne lombaire. Les déplacements osseux constatés sont certainement dus au dépôt de l'individu A. La bonne connexion des os suggère un comblement intentionnel même partiel du caisson pour le premier occupant.

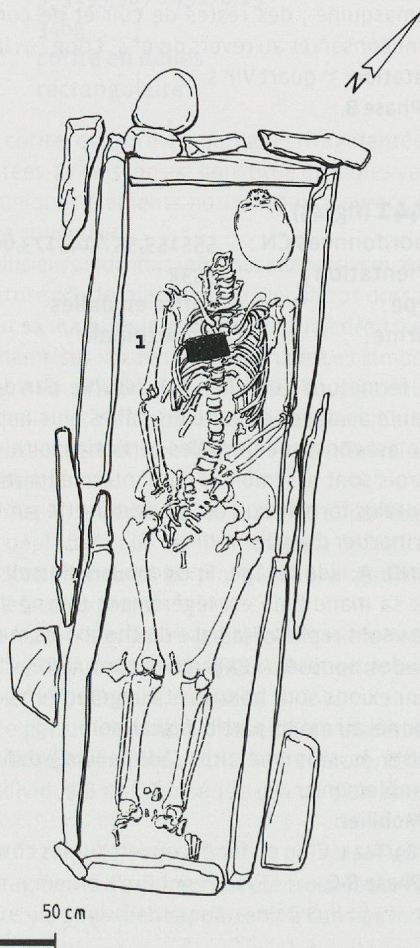


Fig. 321. T442 B.

• Mobilier (Pl. 25):

TP89/T442B-1. Plaque-boucle rectangulaire en fer, sans décor conservé, découverte sur le sternum de l'individu B. Anneau ovale étroit passablement corrodé; traverse à peine amincie; ardillon de section en D, à base élargie en poire. Plaque rectangulaire très corrodée, à deux rivets de fixation conservés à l'extrémité distale et un troisième perceptible à l'extrémité

proximale. Boucle: long.: 3.1; larg. ext.: 6.7; larg. int.: 4.3; plaque: long.: 10.5; larg.: 6.5 cm.

Parallèles et datation: cf. T108-1.

TP89/T442. Petits fragments de tôle de fer découverts sur les cervicales de l'individu B.

TP89/T442. Tesson de céramique à revêtement argileux et 5 fragments de tuile découverts dans le remplissage.

TP89/T442. Deux tessons de céramique découverts dans la fosse d'implantation.

• Phase B.

T443

Coordonnées CN.: 555149,70 / 145178,35

Orientation: 333g

Type: fosse simple

La fosse de T443 a été recoupée au sud par le creusement de la fosse de T455.

• **IND. A:** enfant (18 mois); mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est en *norma verticalis*, appuyé sur sa mandibule. Les bras sont désagrégés et les membres inférieurs se limitent à quatre fragments de diaphyses des os longs.

• Mobilier:

TP89/T443. Fragment de tuile découvert dans le remplissage.

T443 est antérieure à T455.

• Phase A.

T444 (fig. 23)

Coordonnées CN.: 555178,15 / 145177,55

Orientation: 339g

Type: coffre en bois

Le sommet de la fosse est perturbé par l'établissement de la tombe en dalles T387.

Les traces organiques sont apparues une dizaine de cm au-dessus du squelette. Elles sont continues, minces et dessinent une forme étroite trapézoïdale, aux angles bien marqués. La partie étroite ne dépasse pas 40 cm de largeur. Ces traces régulières et fines suggèrent un contenant construit à l'aide de planches bien ajustées. L'absence de clous suggère des assemblages mortaisés ou chevillés.

• **IND. A:** adulte jeune, F. La position presque latérale du squelette résulte peut-être de la position du cercueil sur le fond de la fosse. La tête est inclinée vers sa gauche. Le bras droit est replié sur la cavité abdominale, le gauche est étendu en s'écartant légèrement du corps, la main en vue dorsale. La jambe droite est fléchie et rejoint la gauche plus tendue.

T444 est antérieure à T387.

• Phase A.

T445

Coordonnées CN.: 555160,00 / 145176,15

Orientation: 370g

Type: fosse simple

L'extrémité nord de la fosse est coupée par l'établissement de la tombe en dalles T432.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête est orientée dans l'axe du corps. Le bras droit est allongé contre le corps, le gauche est fléchi, main sur le sacrum. Les jambes sont serrées depuis les genoux, les os tarsiens dans leur prolongement.

T445 est antérieure à T432.

- **Phase A.**

T446

Coordonnées CN.: 555161,90 / 145 174,80

Orientation: 346g

Type: coffre en dalles et murets

Forme: trapézoïdale

Une grande et une petite dalle recouvraient la tombe. Le coffre est constitué de dalles horizontales assemblées en assises, liées au mortier de chaux dans l'angle nord-est du caisson et au mortier d'argile pour les autres zones. Les parois se resserrent sur les pieds de l'individu en place, où la structure a été réaménagée pour permettre le dépôt de la réduction. Le caisson est mal adapté aux dimensions de l'adulte IND. A. Les remaniements constatés et la présence d'ossements d'enfant (IND. B) dans la réduction suggèrent que celui-ci était le premier occupant de la tombe.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal, contraint dans les limites du caisson. Le crâne appuyé contre la dalle nord repose sur la mandibule et s'incline en direction du coude droit. Les avant-bras se superposent sur la cavité abdominale. Les jambes sont serrées et les pieds se chevauchent.

- **RT:** os déposés au pied de la tombe, au-dessus des jambes de l'individu A:

IND. B: enfant (5-9 ans).

- **Phase B-C.**

T447

Coordonnées CN.: 555164,20 / 145174,25

Orientation: 338g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

L'aménagement de T447 a probablement détruit la tombe en fosse simple T545. La fosse de T447 traverse une zone perturbée contenant de nombreux restes osseux.

La fermeture de la tombe est assurée par une grande dalle complétée par une dalle de dimensions plus modestes. Quelques dalles horizontales couronnent les bords du caisson afin de renforcer l'assise des dalles de couverture. Le caisson est constitué de dalles verticales et jointives. Une dalle glissée à l'extérieur de la jonction des deux dalles de la paroi orientale consolide cette dernière.

À l'ouverture de la sépulture, le sédiment qu'elle renfermait couvrait à peine le squelette: le crâne et quelques vertèbres étaient visibles. Le sédiment de comblement était réparti régulièrement dans toute la tombe, malgré les tassements dus à la mise à plat des os et la chute de quelques écailles

de pierre provenant des dalles de couverture. Dans ce sédiment, un semis de terre cuite pilée était distribué autour du squelette, démontrant le caractère intentionnel du comblement. Le comblement partiel du caisson devait faciliter le réemploi du coffre pour une autre inhumation, en ménageant une surface «d'attente» d'où il était possible par la suite d'extraire et de déplacer les parties saillantes comme le crâne et les coxaux, avant de déposer le nouveau corps.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. La tête regarde l'épaule gauche. Les bras sont légèrement fléchis et le long du corps. Les jambes sont parallèles. Les déplacements osseux restent dans le volume du corps, la mise à plat des côtes et des coxaux a pu s'effectuer dans le sédiment lâche et non tassé.

- **RT ext.:** regroupement d'ossements contre la dalle de tête et à l'extérieur de T447, contenant les os manquants à l'individu de T545.

T447 est postérieure à T545.

- **Phase B-C.**

T448 (fig. 158)

Coordonnées CN.: 555162,55 / 145176,60

Orientation: 350g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

T448 recoupe et détruit en grande partie une tombe en fosse simple, T456.

T448 est fermée par deux grandes dalles complètement fragmentées. Ces dalles reposent sur les bords des dalles de paroi et sont stabilisées par un couronnement de dalles horizontales. Le caisson est constitué de dalles verticales et jointives. Les longs côtés sont formés par trois éléments; la dalle centrale, plus basse, est surmontée d'une dalle horizontale, bloquée par les deux autres dalles verticales. Cette astuce de construction évitait tout déplacement de la dalle horizontale lorsque celle-ci était utilisée comme appui lors de la réouverture du caisson. Un semis de tuileau était réparti dans le sédiment de comblement autour de l'individu B.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) (fig. 158a). Décubitus dorsal. Le crâne avec sa mandibule en connexion est légèrement dévié sur la gauche. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont serrées aux chevilles.

- **IND. B:** adulte jeune, M (fig. 158b). Décubitus dorsal. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Le crâne a été prélevé sans déplacer la colonne cervicale ni la mandibule, les coxaux furent enlevés sans déplacer les fémurs ni les rotules. Les avant-bras, le sacrum et les vertèbres lombaires furent aussi prélevés pour être déposés principalement au pied de la tombe. Les prélèvements effectués comme le semis de tuileau attestent d'un comblement intentionnel du caisson (cf. T447).

- **RT int.:** os de l'individu B déposés en réduction au pied de la tombe.

- **RT ext.:** os de l'individu A de T456, coupé par T448, retrouvés dans le fossé de construction, contre la dalle de tête et le long de la paroi gauche.

Un maxillaire d'enfant (5-9 ans) surnuméraire se trouvait parmi les os de la RT ext.

TP89/T448. Fragments de céramique découverts dans le remplissage.

• Phase B-C.

T449

Coordonnées CN.: 555170,70 / 145160,15

Orientation: 348g

Type: fosse simple

L'arborisation de la zone a eu pour conséquence une excavation importante qui a détruit une bonne partie de la tombe. Elle est alignée le long de la paroi orientale de T428, sans que l'on puisse déterminer avec certitude son antériorité. Les destructions s'étendent à la partie supérieure du squelette, au bord oriental de la fosse et aux pieds.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, M. Décubitus dorsal. Le bras droit à moitié détruit est fléchi, main sur la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Les os tarsiens déplacés ont été remis sur le bas des tibias.

T450 (fig. 109, 186)

Coordonnées CN.: 555163,00 / 145177,65

Orientation: 364g

Type: fosse simple

Miraculeusement épargnée par l'installation de la tombe en dalles T448 au sud-ouest et par une tranchée de sondage au niveau de la tête, cette tombe contenait le corps d'un homme porteur d'une *spatha*.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne avec la mandibule en connexion est tourné légèrement vers sa droite. Le bras droit enserrait la *spatha*, étendue depuis la face antéro-médiale de l'humérus jusqu'à la face latérale du fémur droit, la main droite recouvrant l'arme. Le bras gauche est allongé le long du corps. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux se restreignent aux limites du volume du corps et aux parties atteintes par les perturbations postérieures.

• **Mobilier (Pl. 26):**

TP89/T450-1 (fig. 110). a. Epée longue à double tranchant (*spatha*) déposée dans son étui, entre le tronc et le membre supérieur droit du squelette. Soie de section plate, recourbée à l'extrémité distale pour assurer la fixation de la poignée; lame à deux tranchants très corrodée. Long.: 87,3; lame: long.: 75; larg. max.: 4,7; épaisseur: 0,35 cm; Etui en bois recouvert de cuir à l'intérieur et à l'extérieur, dont seuls quelques restes minéralisés sont conservés dans la bouterolle et sur la lame.

b. Bouterolle en bronze en forme de U, composée d'une plaque dont les bords sont renforcés par une pièce en gouttière, fixée au bois de l'étui par deux rivets traversant chacune de ses extrémités. Bouterolle: long.: 8,9; larg. max.: 5,8; épaisseur: 0,8 cm.

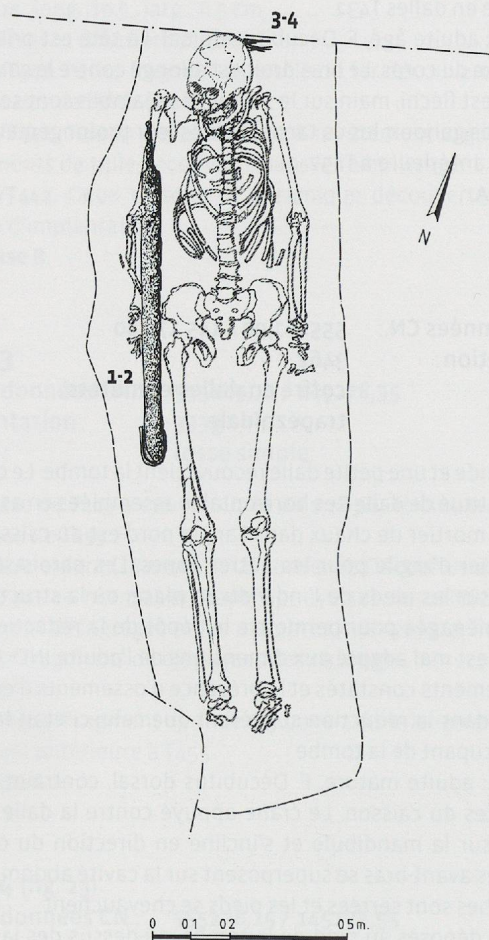


Fig. 322. T450.

Parallèles: Tamins, tombe 1966/21 (Menghin 1983, cat. n° 76, p. 234; Schneider-Schnekenburger 1980, pl. 24, 1-5); Bâle, Bernerring, T39 (Martin 1976b, fig. p. 300, n° 1). Lavoye, T248 (Joffroy 1974, pl. 26, 248-6); Menghin 1983, Liste B IV, 2b, nos 12-21.

Datation: 2 premiers tiers VI^e s., prob. MA 2 (520/30-560/70).

TP89/T450-2. Nombreux fragments de bois et de cuir minéralisés, provenant du fourreau de la *spatha* (cf. rapport labo MCAHL).

TP89/T450-3. Ensemble comportant trois tiges de fer, déposées sous le crâne; fragments d'ustensiles très corrodés, dont 2 (a et b) sont soudés par l'oxydation; a. tige de section quadrangulaire, pliée et amincie à une extrémité (long.: 9 cm); b. tige de section plate, pliée selon un angle semblable à celui de a à une extrémité, l'autre se terminant par une plaquette transversale (long.: 6,7; larg.: 1,5 cm); c. fragment d'une tige de fer très corrodée (long.: 4,4 cm).

TP89/T450-4. Pince à épiler en bronze découverte sous le crâne, avec le trousseau n° 3. Tiges de section plate, ornées de 3 cannelures de chaque côté de la boucle; mâchoires trapézoïdales, formées par l'élargissement des tiges et marquées par de faibles échancrures, soulignées maladroitement par deux lignes incisées. Long.: 6,8; larg. max.: 1,7 cm.

Parallèles: Yverdon, Pré de la Cure, Fouilles anciennes (Steiner/Menna et al. 2000, vol. 2, fig. 311, n° 49); Genthod, Creux-de-Genthod, T1 (ASSPA 45, 1956, p. 77, fig. 29 e); Elgg, T30 (Windler

1994, pl. 16, n° 30-6); Mannheim, Vogelstand, T 44 (Die Franken 1996, vol. 2, Kat. VIII.3.10, p. 1000).

Datation: 2 premiers tiers VI^e s.

• **Phase A.**

- **Sondages préliminaires:** inv. 3293 (= prob. T450). Pl. 1.

Petit couteau en fer. Soie de section rectangulaire plate, incomplète ; lame courte à pointe effilée. Long.: 12,2 ; larg.: 2,35 cm.

T451

Coordonnées CN.: 555178,40 / 145162,85

Orientation: 355g

Type: fosse simple

La construction du coffre en dalles T365 a détruit en partie cette tombe d'enfant. La fosse aux contours incomplets ne contient plus que les membres inférieurs et une diaphyse de l'humérus droit. Le squelette était entouré d'un semis de brique pilée.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans).

T451 est antérieure à T365.

T452

Coordonnées CN.: 555172,70 / 145176,90

Orientation: 327g

Type: fosse simple

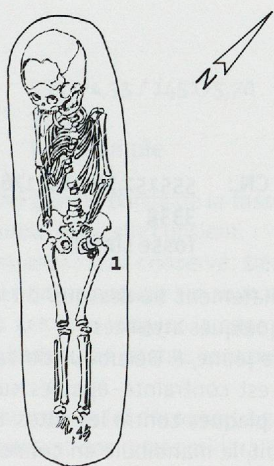


Fig. 323. T452.

La fosse est adaptée aux dimensions du corps. La position resserrée du squelette et son éloignement par rapport aux bords de la fosse suggère l'emploi d'un contenant. Les déplacements

osseux sont faibles et dans les limites du volume du corps. Un effet de paroi est suggéré par la position du bras droit.

• **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. Le crâne légèrement dévié sur le côté droit se désaxe de la mandibule. Les bras sont allongés le long du thorax, les clavicules obliques et les épaules légèrement surélevées. Les jambes étendues sont resserrées depuis les genoux.

• **Mobilier (Pl. 25):**

TP89/T452-1. Petite boucle en fer découverte contre l'ischion et la face médiale du fémur gauche. Anneau ovale de section circulaire ; traverse à peine amincie, de même section ; ardillon très corrodé, de largeur constante. Long.: 1,6 ; larg. ext.: 2,6 ; larg. int.: 1,5 cm.

• **Phase A.**

T453

Coordonnées CN.: 555177,90 / 145170,90

Orientation: 334 g

Type: fosse simple

La largeur de la fosse est importante. Dans les niveaux remués en surface on observe, à l'extrémité méridionale de la fosse, une tache noirâtre d'origine organique probable.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans). Décubitus dorsal. Le crâne est appuyé sur des galets. La tête et les membres suivent l'axe du corps. Les bras sont détachés des cavités glénoïdes et une mise à plat de l'ensemble est constatée.

• **Mobilier (Pl. 25):**

TP89/T453-1 (fig. 119). Fragment d'un petit récipient en forme de tête féminine, en céramique à pâte blanche, découvert non loin d'une zone perturbée, à gauche du crâne, à son niveau d'apparition. Il ne reste qu'une partie de la moitié droite du visage, le côté droit et l'arrière de la tête, présentant une chevelure en bandeau continu recouverte d'une coiffe. Restes de glaçure plombifère dans les parties creuses (détermination C. Brunetti, Archeodunum SA). Hauteur conservée 5,9 ; diam. base: 4 cm.

Parallèle: Kempten, Keckwiese, tombe 287 (von Gonzenbach 1986, pl. 45, n° 2).

Datation: 2^e moitié I^{er} s.

TP89/T453-2. 2 tessons de céramique à pâte grise ornée de méandres rectilignes découverts dans le remplissage.

TP89/T453-3. 3 tessons de céramique découverts à droite du coxal droit.

TP89/T453-4. 4 tessons de céramique semblable au n° 3 découverts dans le remplissage.

TP89/T453-5. 2 fragments de fer très corrodés découverts à gauche de l'avant-bras droit.

TP89/T453-6. Clou en fer découvert dans le remplissage.

T454

Coordonnées CN.: 555171,70 / 1451784,70

Orientation: 336g

Type: fosse simple

Située au pied de T453, cette sépulture contenait le corps d'un enfant d'âge périnatal.

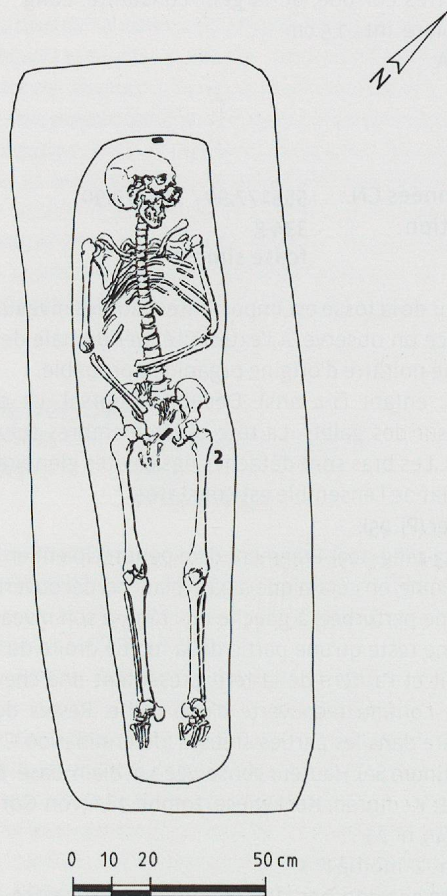
- **IND. A:** fœtus de 8 mois. Il n'est plus représenté que par quelques os crâniens et quelques diaphyses d'os longs.

T455

Coordonnées CN.: 555150,90 / 145177,35

Orientation: 340 g

Type: fosse simple

**Fig. 324.** T455.

Les limites nord-ouest du sommet de la fosse se confondent avec les limites de la fosse de T443: la postériorité de T455 apparaît à la fouille.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête repose sur son côté gauche, la mâchoire inférieure ouverte. Le bras gauche est replié à la base de la cage thoracique, le droit, fléchi, s'oriente vers la cavité abdominale où l'on retrouve les phalanges correspondantes ainsi que les carpes de la main gauche. Les jambes sont parallèles, patellas en place. Les déplacements osseux restent dans le volume du corps.

- **NB:** individu au crâne déformé artificiellement (fig. 182).

• **Mobilier (Pl. 25):**

TP89/T455-2 (fig. 69-3). Boucle en fer découverte au niveau de la symphyse pubienne. Anneau légèrement réniforme, à

section en quart de cercle, orné de cannelures perceptibles seulement sur le devant de l'anneau; entre chaque cannelure, présence d'une ligne incisée, probablement damasquinée à l'origine; traverse amincie de section arrondie; ardillon assez corrodé, muni d'un caisson quadrangulaire à la base. Long.: 2,8; larg. ext.: 4,5; larg. int.: 3,1 cm.

Parallèles: Nyon, Clémenty, T47" (inédite, doc. déposée aux MHAVD); Lausanne – Bel-Air, T119 et T187 (?) (Leitz 2002, pl. 33-2 et 50-7); Saint-Martin-du-Fresne, Derrière le Chut (Soleilhac 1966, n° 26, p. 119); Bâle, Kleihünigen, T137, T229 (Giesler-Müller 1992, pl. 31, 137-2; pl. 47, 229-1); Schleithem, Hebsack, T555, T566, T621, T676 (Burzler et al. 2002, 2, pl. 64, 555-3; pl. 65, 566-1; pl. 75, 621-1; pl. 82, 676-1); Hemmingen, T52 (Müller 1976, pl. 13 A, 3).

Datation: 2^e moitié V^e s.

TP89/T455. Fragment de céramique peinte (?) découvert parmi les os.

TP89/T455. Fragment de terre cuite découvert au nord-ouest du crâne.

- **Phase A.**

T456

Coordonnées CN.: 555162,00 / 145176,40

Orientation: 368g

Type: fosse simple

La fosse de cette tombe est complètement remaniée par le creusement de T448.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Il ne subsiste que les os longs des membres inférieurs et quelques petits os. Les jambes sont resserrées aux chevilles.

Quelques os de cet individu ont été trouvés dans la RT ext. de T448.

- **Phase A.**

T457

Coordonnées CN.: 555152,70 / 145176,00

Orientation: 333g

Type: fosse simple

Placée immédiatement au-dessous du caisson T442, cette tombe a subi quelques atteintes.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La position générale du corps est contrainte, épaules surélevées, clavicules obliques, bras plaqués contre les côtes. Le crâne est couché sur le côté droit, la mandibule en connexion s'ouvre en suivant l'affaissement de la cage thoracique. Le bras droit est allongé le long du corps, la main sur le coxal droit, le gauche est fléchi en direction de la main droite. Les jambes sont resserrées aux chevilles, les métatarsiens dans le prolongement des tibias. La mise en place d'une dalle du caisson de T442 a déplacé le fémur droit de T457. Les connexions articulaires sont bonnes, les quelques déplacements d'os observés restent dans le volume du corps.

- **Phase A.**

T458

Coordonnées CN.: 555152,65 / 145175,60

Orientation: 348g

Type: fosse simple

Tombe de bébé située contre l'angle nord-ouest de T442. Il semble qu'une pierre a été rajoutée contre le calage du caisson et que quelques galets entourent volontairement le corps. Un petit os et un fémur gauche, retrouvés dans la fosse de T442, 10 cm plus bas que le fond de la fosse de T458, indique que cette dernière a été coupée par T442.

- **IND. A:** enfant (0-1 an). Décubitus dorsal. Le crâne a disparu, la cage thoracique se résume à quelques éléments de la ceinture scapulaire, de la colonne vertébrale et à quelques côtes fragmentaires. Le bras droit est seul représenté. Les membres inférieurs sont incomplets.

- Phase A.

T459

Coordonnées CN.: 555152,10 / 145179,10

Orientation: 348g

Type: coffre en bois

Le niveau supérieur de la fosse est détruit par l'installation de la paroi sud-est de T440. Les deux dalles de cette paroi ont également endommagé une partie du squelette sous-jacent ainsi que le cercueil. Les traces organiques sont diffuses.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans). Décubitus dorsal. Seuls les membres inférieurs sont encore en place. Le reste du squelette est remanié et se trouve à divers niveaux.

- Phase A.

T460

Coordonnées CN.: 555174,35 / 145175,70

Orientation: 346g

Type: fosse simple

T402 empiète sur une grande partie de la fosse de T460, sans trop perturber le squelette qu'elle contient.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal, position resserée. Le crâne appuyé sur sa mandibule repose en *norma verticalis*. Les bras longent la cage thoracique, les mains posées sur le bassin. Les jambes sont parallèles.

- **Mobilier (Pl. 27):**

TP89/T460-1. Petit couteau en fer découvert à gauche du coxal gauche. Soie large portant des restes minéralisés du manche en bois ; lame à dos incliné vers le tranchant à la pointe. Long.: 11,9 ; larg. max.: 1,6 cm.

TP89/T460-2. Petite boucle en fer découverte à gauche du coude gauche. Anneau ovale de section rectangulaire ; traverse courte peu amincie ; ardillon de section rectangulaire, de largeur constante. Long.: 2,2 ; larg. ext.: 3,25 ; larg. int.: 2,35 cm.

Datation: 2^e moitié V^e-VI^e siècle

- Phase A.

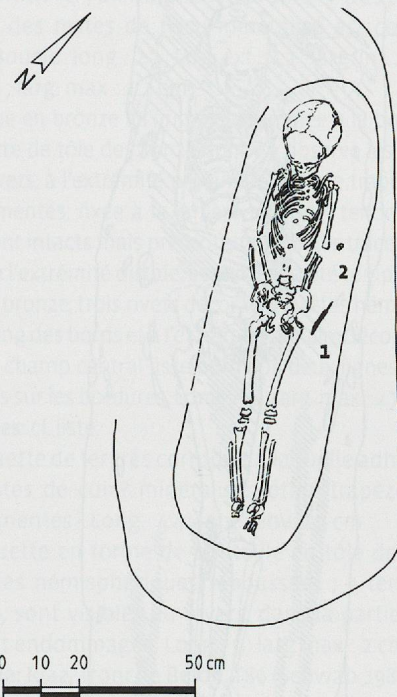


Fig. 325. T460.

T461 (fig. 174)

Coordonnées CN.: 555154,40 / 145175,6

Orientation: 348 g

Type: coffre en bois (monoxyle)

La construction de la tombe en dalles T441 n'a détruit que les niveaux supérieurs de T461.

La fosse est creusée aux dimensions du cercueil qui remplit tout l'espace. Ce dernier, aux parois fines au premier décapage, s'est avéré plus massif au fur et à mesure de la fouille, on ne peut donc exclure un contenant monoxyle.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule regarde légèrement vers l'épaule droite. Le bras gauche est replié, la main sur l'avant-bras droit. Le bras droit est étendu le long du corps, la main posée sur la hanche droite. Les jambes sont resserrées depuis les genoux, les métatarsiens suivant l'axe des tibias. Le squelette, contraint contre les parois du contenant en bois, présente peu de déplacements d'os.

- **Mobilier (Pl. 27):**

TP89/T461-1 à 10. Objets découverts à droite du crâne.

1 à 7. 7 petits silex : 6 portent des traces de percussion directe, dont certains pourraient être néolithiques ; 1 est un nodule brut.

Parallèles: Erlach, T30 (Marti et al. 1992, fig. 32, nos 2-4); Therwil, Benkenstrasse T22, T23, T49 et T50 (Marti 2000, pl. 281, T22, nos 7-11; pl. 282, T23, nos 7-10; pl. 289, T49, nos 5-8 et T50, nos 11-14); Bâle, Kleinhüningen, T6, T67 et T146 (Giesler-Müller 1992, pl. 1, T6, nos 5-7; pl. 11, T67, n° 9; pl. 32, T146, nos 4-5). Cf. aussi T346-16.

8. Fragment d'un briquet en fer ; corps en forme d'accolade. Long. conservée: 6,6 ; larg. max.: 1,9 cm.

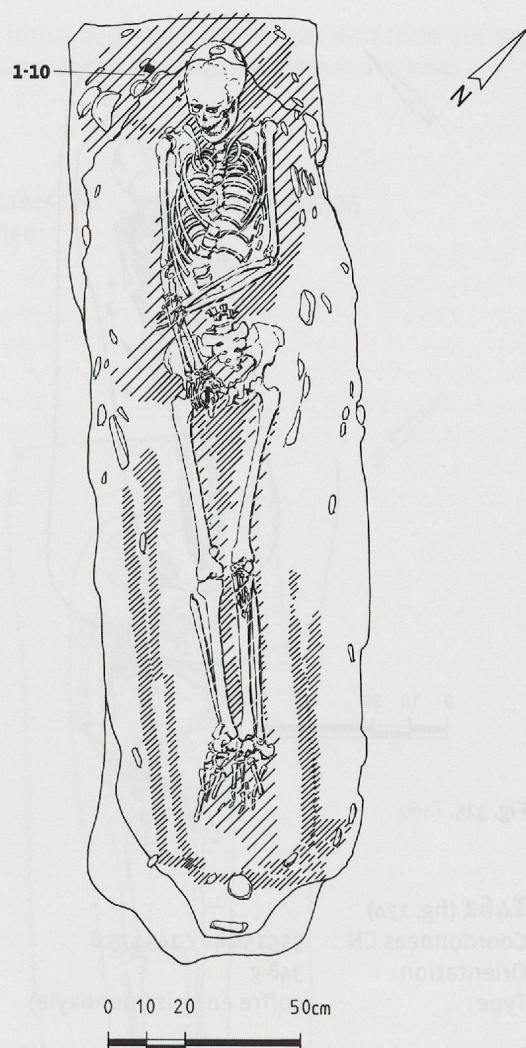


Fig. 326. T461.

Parallèles: Sévery, Le Châtelard, trouvaille 1862 (Haldimann/Steiner 1996, fig. 20, n° 8); Kaiseraugst, T333, T670, T1260 (Martin 1976b, pl. 21, C 10; pl. 42, E 11; pl. 73, A 7); Bâle, Bernerring, T12 et T25 (Martin 1976a, p. 231, n° 4; p. 258, n° 5)

9. Fragment d'une boucle en fer. Anneau ovale très corrodé, avec seulement un fragment de la pointe de l'ardillon. Larg. ext. conservée: env. 3.3 cm.

Fragments d'une lanière de cuir minéralisée? disposés sur deux épaisseurs, assemblés par un rivet de fer à peine visible. Long.: 4.7; larg.: 2.4 cm.

Datation: 2^e moitié V^e-VI^e s.

10. Cerclage cylindrique en fer, ouvert, prolongé par une tige de section quadrangulaire. Long.: 3.2; diam.: env. 1.5 cm.

Parallèles: Doubs, La Grande Oye, S424 (Urlacher et al. 1998, pl. 50, S 424-4); Châbles (Anderson et al. 2003, pl. 20, nos 233-235).

TP89/T461 (sans no). Fragment d'une tige de fer de section quadrangulaire, terminée par une soie pointue portant quelques restes d'un manche en bois, découvert dans le remplissage.

TP89/T461 (sans no). Petit tessou de céramique découvert dans le remplissage.

• Phase A.

T462 (fig. 155)

Coordonnées CN.: 555158,00 / 145171,25

Orientation: 355g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Quatre dalles, dont deux fragmentées, couvrent la tombe. Le caisson présente certains affaissements provoqués sans doute par les réouvertures successives.

• **IND. A:** enfant (12-18 mois). Déposé sur le thorax de l'adulte IND. B. Décubitus dorsal. La tête est relevée. Les bras sont légèrement fléchis. Les jambes s'inclinent vers le côté droit.

• **IND. B:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Du crâne, seul l'occiput est en place et suit le prolongement de la colonne cervicale. Les vertèbres lombaires, une partie des thoraciques, le bassin, le bras droit, l'avant-bras gauche et les fémurs ont été déplacés dans le reste de la tombe.

• **RT. int.:** os déplacés de l'IND. B.

• **Mobilier:**

TP89/T462. 2 fragments de tuile découverts dans le remplissage.

• Phase B-C.

T463 (fig. 156)

Coordonnées CN.: 555159,40 / 145169,40

Orientation: 353g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Le caisson est situé dans le prolongement d'un autre (T464) et recoupe légèrement la fosse d'une tombe d'enfant (T530). La couverture du coffre est assurée par quelques dalles fragmentées reposant sur un couronnement de dallettes horizontales venant buter contre les dalles verticales des parois. Des petits fragments de dalles de molasse et de tuiles à rebord complètent la jonction avec les dalles de couverture. Le volume disponible correspond à l'inhumation d'un corps d'enfant; chaque paroi latérale est constituée d'une seule dalle.

La tombe contenait le squelette d'un enfant en connexion et un deuxième enfant en réduction à l'extrémité sud-est du coffre.

• **IND. A:** enfant (2 ans); dernier inhumé. Décubitus dorsal, avec une légère torsion du corps vers le côté droit. La tête reste dans l'axe du corps, les bras sont étendus et les jambes parallèles. La présence de la réduction a engendré quelques déplacements des os longs de la jambe droite. L'humérus gauche est déplacé.

• **RT. int.:** os groupés dans l'angle inférieur droit et sur la jambe droite de l'individu A:

• **IND. B:** enfant (1.5 ans); vrais. 1^{er} occupant du coffre.

• **Mobilier:**

TP89/T463. 2 gros fragments de tuiles et 1 fragment de dalle de terre cuite utilisés comme éléments de calage des dalles de couverture.

• Phase B-C.

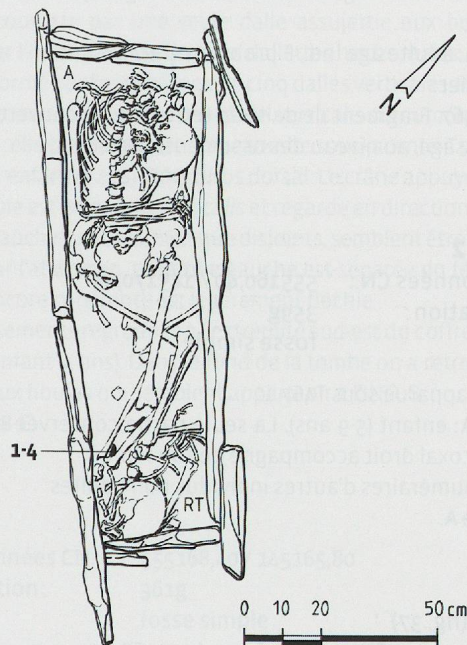
T464 (fig. 168)

Coordonnées CN.: 555160,55 / 145168,20

Orientation: 348g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

**Fig. 327.** T464, individu A et RT.

Placée au sud-est de T463 et dans son prolongement, T464 porte les traces d'un remaniement de sa couverture dans la zone de contact avec cette dernière, le reste du coffre étant couvert d'une dalle débordante en place. Le coffre est formé de dalles jointives dont les jonctions sont renforcées dans les angles par des dallettes de calage.

Cette tombe renferme deux individus, dont un en réduction :

- **IND. A:** adulte âgé, F ; dernier inhumé. Décubitus dorsal, contraint par l'étroitesse du coffre construit certainement pour l'IND. B. La colonne cervicale s'appuie contre la dalle de tête, le crâne et sa mandibule ont basculés en avant face contre les côtes. Les bras sont repliés et les avant-bras se juxtaposent au niveau des vertèbres lombaires. Les fémurs sont croisés et les os des jambes ne sont plus en place. À l'exception des jambes, les connexions articulaires sont bonnes. Les déplacements importants peuvent être expliqués, pour la tête par l'affaissement de la cage thoracique sur laquelle elle s'appuyait, pour les jambes, fortement fléchies à l'origine, par une mise à plat des os longs.
- **RT int.:** os déposés à l'extrémité sud-est du coffre :

IND. B: enfant (5-9 ans).

• **Mobilier (Pl. 28):**

TP89/RT464-1 à 4 (fig. 71). Éléments d'une garniture de ceinture en fer et en bronze découverts parmi les os de la réduction.

1. Boucle de bronze munie d'une languette en tôle de bronze qui constitue une adaptation de l'attache de la plaque. Anneau ovale de section en amande oblique ; traverse courte et amincie, masquée par la languette et les restes corrodés de

l'ardillon en fer ; un fragment d'ardillon ? très corrodé portant encore des restes de tissu minéralisé est conservé séparément. Boucle: long.: 2,3 ; larg. ext.: 4,1 ; larg. int.: 3,3 ; languette: long.: 3 ; larg. max.: 1,7 cm.

2. Plaque en bronze à l'origine assemblée à la boucle n° 1 par la languette de tôle de bronze dont on observe les restes, fixés par deux rivets, à l'extrémité proximale; plaque trapézoïdale à bords mouvementés, fixée à la lanière par trois tenons perforés dont deux sont intacts mais présentent de fortes traces d'usure; le troisième, à l'extrémité distale, est brisé: il a été remplacé par un petit clou de bronze; trois rivets décoratifs à têtes hémisphériques placés le long des bords et à l'extrémité distale. Décor moulé comportant un champ central lisse bordé de deux lignes, têtes animales stylisées sur les bordures. Long.: 5,8 ; larg. max.: 2,7 cm.

Parallèles: cf. liste.

3. Plaquette de fer très corrodée, à laquelle adhèrent au revers des restes de cuir ? minéralisé: forme trapézoïdale à bords mouvementés ? Long.: 4,4 ; larg.: env. 2,3 cm.

4. Plaquette en forme de bouteille en tôle de fer mince, à 5 bosselles hémisphériques repoussées ; 2 tenons, très fragmentés, sont visibles au revers, dans la partie inférieure ; la base est endommagée. Long.: 5 ; larg. max.: 2 cm.

Parallèle: Riaz, Tronche Bélon, T86 (Schwab 1982, fig. 13).

Datation: env. 2 premiers tiers VII^e s.

• **Phase B.**

T465

Coordonnées CN.: 555162,55 / 145165,70

Orientation: 344g

Type: coffre en dalles

T465 a perturbé la tombe en fosse T548.

Probablement de forme rectangulaire, le coffre a toute sa partie nord-ouest arrachée. Les squelettes contenus présentent des atteintes dans le même secteur. Au nord, la paroi du coffre est recouverte de dalles horizontales.

• **IND. A:** adulte jeune, F ; dernier inhumé, occupe le centre du caisson. Décubitus dorsal. Malgré les perturbations, la colonne vertébrale est en place ainsi que les os longs des jambes, qui sont resserrées aux chevilles.

• **RT int.:** os repoussés vers la paroi nord et regroupés au pied de la tombe pour libérer la place destinée à l'individu A :

IND. B: adulte mature, F ; aucune connexion articulaire n'a persisté.

Les os déposés sur les dalles de couverture appartiennent aux individus A et B (tombe remaniée).

• **Mobilier:**

TP89/T465-1 et 2. 2 fragments de tige de fer découverts en relation avec l'individu en réduction sur le côté droit de la tombe.

1. Fragment d'une tige de fer de section circulaire, munie d'une sorte de renflement ; empreintes de tissu dans l'oxydation. Diam. max.: 0,55 cm.

2. Fragment d'une tige de fer très corrodée, vraisemblablement recourbée à une extrémité ; fragment de textile minéralisé qui semble envelopper la tige. Diam. max.: env. 0,8 cm.

T465 est postérieure à T548.

• **Phase B-C.**

T466

Coordonnées CN.: 555165,30 / 145164,30

Orientation: 347g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une grande dalle couvre le coffre, quelques dallettes complètent le dispositif.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie sur la mandibule, légèrement désaxée sur le côté gauche, la tête est en *norma verticalis*. Les bras sont repliés, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont serrées. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux restent dans les limites du volume du corps.
- **IND. B:** adulte âgé, M. Seuls les tibias, les fibulas et les pieds sont encore en place. Les autres os sont regroupés dans RT int.
- **RT int:** rassemble les os déplacés de l'individu B, les os d'un 3^e individu et quelques os d'enfant, déposés sur les jambes de l'individu A.
- **IND. C:** adulte jeune, ind.
- **IND. D:** enfant (1-4 ans) ; os mêlés à ceux de la réduction et fragment de crâne dans la fosse de T466. Ils pourraient provenir d'une tombe détruite par T466.
- **Mobilier (Pl. 28):**
TP89/T466-1. Monnaie découverte entre les tibias de l'individu en place. Antoninien de Claude II, Rome, 269 ap. J.-C. Cf. *Annexe 2, cat. n° 8*.
TP89/T466. Fragment d'amphore (localisation inconnue).
- **Phase B-C.**

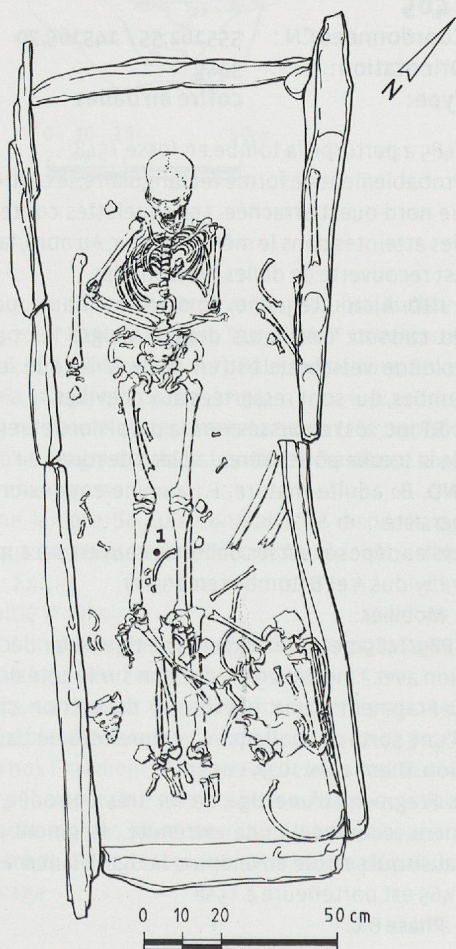


Fig. 328. T466.

T467.1

Coordonnées CN.: 555160,40 / 145170,05

Type: fosse simple

La fosse de T467.1 est recoupée par T539.

Des ossements fragmentaires étaient regroupés au centre de la fosse:

- **IND. A:** adulte âge ind., F prob.; en vrac.

• **Mobilier:**

TP89/T467. Fragment de dalle de terre cuite découvert dans le remplissage, au niveau des ossements de T467-1.

T467.2

Coordonnées CN.: 555160,40 / 145170,05

Orientation: 359g

Type: fosse simple

Tombe apparue sous T467.1.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans). La seule partie conservée en place est un coxal droit accompagné de son fémur. Os surnuméraires d'autres individus non adultes.
- **Phase A.**

T468 (fig. 37)

Coordonnées CN.: 555162,45 / 145168,30

Orientation: 349g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Une seule grande dalle ferme le coffre, recouverte à son extrémité sud-est d'une dalle plus petite. Une série de petites dalles horizontales couronne le pourtour du caisson et en particulier l'extrémité sud-est, où une dalle plus importante est posée horizontalement sur le sommet de la dalle de pied.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. Le crâne est tourné sur sa droite alors que sa mandibule s'appuie sur la clavicule droite. le bras droit est replié à la base de la cage thoracique. L'avant-bras gauche est replié sur l'humérus main sur l'épaule gauche, les jambes sont resserrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont parfois lâches.
- **RT ext.:** se divise en 2 ensembles distincts:
- **RT A:** ossements éparpillés autour de la tombe, dans le fossé d'implantation des dalles:
- **IND. C:** enfant (1-4 ans).
- **RT B:** ossements regroupés dans une petite fosse creusée dans le fossé d'implantation des dalles verticales, contre la paroi sud-ouest, dans laquelle se trouve aussi le crâne de l'IND. C:
- **IND. B:** adulte jeune, M.
- **Mobilier:**
TP89/T468. Petits fragments de TS et fragment de charbon de bois découverts dans le remplissage.
NB: objets qui pourraient provenir en fait de T479.
- **Phase B-C.**

T469

Coordonnées CN.: 555165,55 / 145166,10
 Orientation: 346g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

Tombe couverte par une seule dalle assujettie aux bords du coffre par l'intermédiaire de deux dalles horizontales. Le caisson est formé par l'assemblage de cinq dalles verticales. Pendant le dégagement du coffre, une dalle verticale surnuméraire est apparue: elle borde la fosse d'une tombe sous-jacente, T523.

• **IND. A:** enfant (3 ans). Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule est en *norma verticalis* et regarde en direction de son épaule gauche. Les bras, bien que disjoints, semblent être fléchis, mains sur l'abdomen. La jambe gauche est séparée du fémur, la droite encore cohérente est légèrement fléchie.

• **RT:** ossements regroupés à l'extrémité sud-est du coffre:

IND. B: enfant (4 ans). Dans le fond de la tombe on a retrouvé en place deux fibules qui semblent appartenir à l'IND. B.

• Phase B-C.

T470

Coordonnées CN.: 555168,40 / 145165,80
 Orientation: 361g
 Type: fosse simple

La fosse est suffisamment grande pour loger le corps de T470. Un effet de paroi sur le côté gauche du squelette, alors que le bord de la fosse est éloigné, pourrait signaler la présence d'un contenant aujourd'hui disparu.

• **IND. A:** adulte jeune, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne et sa mandibule en connexion reposent sur le côté gauche en regardant l'épaule. Le bras gauche est plaqué le long du corps, le droit est légèrement fléchi. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires ne sont pas strictes et cette observation serait un argument en faveur d'un contenant.

T471

Coordonnées CN.: 555166,75 / 145168,45
 Orientation: 355g
 Type: coffre en dalles
 Forme: rectangulaire

L'emprise de T471 atteint une tombe sous-jacente, T472, dont quelques os des pieds manquent.

Trois dalles recouvrent le coffre en dalles. La dalle centrale est effondrée dans la tombe, sans porter préjudice au squelette. L'extrémité sud-est du caisson est constituée de petits éléments lithiques prolongeant les grandes dalles des parois latérales, probablement suite à un agrandissement de la tombe.

• **IND. A:** adulte mature-âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne est renversé en arrière libérant ainsi la mandibule qui repose sur la colonne cervicale: la tête reposait probablement sur un support aujourd'hui disparu. Les bras sont repliés, mains croisées sur la cavité abdominale. Les jambes sont resserrées depuis les genoux.

• **RT:** os retrouvés à l'emplacement du couvercle effondré, dans la fosse de construction du coffre ainsi qu'au fond de la tombe:
IND. B: adulte ind.

• **Mobilier:**

TP89/T471. 2 fragments de tuile (localisation inconnue).

• Phase B-C.

T472

Coordonnées CN.: 555166,25 / 145170,10
 Orientation: 364g
 Type: fosse simple

Une excavation ainsi que, au sud-ouest, le creusement de T471, ont perturbé la partie occidentale de la tombe.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête est écrasée, la face dirigée vers le haut de la fosse. Le bras droit est étendu le long du corps, le gauche est replié à la base de la cage thoracique, la main posée sur le coxal droit. Les jambes sont légèrement resserrées. Les connexions articulaires conservées sont bonnes.

• **Mobilier:**

TP89/T472. Fragments de fer très oxydés découverts entre les fémurs, non loin du bassin.

• Phase A.

T473

Coordonnées CN.: 555162,85 / 145169,85
 Orientation: 350g
 Type: coffre en dalles

T473 recoupe au nord la tombe d'enfant T524.

T473 est très perturbée. Cependant le caisson est probablement rectangulaire à la vue des traces d'arrachement des dalles. De la couverture, il ne subsiste qu'une dalle fragmentée recouvrant l'extrémité sud-est du coffre. Les dalles restantes forment l'extrémité orientale du caisson. Des dalles horizontales constituent le centre du caisson. A l'extrémité occidentale de la tombe, une pierre de calage dans l'angle nord-ouest en marque la limite.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans) ; le crâne et le côté supérieur gauche manquent. Décubitus dorsal. Le bras droit est fléchi, la main dans la cavité abdominale, les jambes sont parallèles, les métatarses dans l'axe des tibias. Les parties préservées du squelette présentent de bonnes connexions articulaires.

• **RT:** quelques os longs déposés contre la dalle sud-est du coffre: il appartiennent probablement à l'individu de T524.

• Phase B-C.

T474.1

Coordonnées CN.: 555161,60 / 145172,40
 Orientation: 363g
 Type: coffre en dalles

Quelques petites dalles formaient une sorte d'entourage posé sur les dalles de couverture de T474.2. Le fait d'être aménagé sur des dalles de couverture d'une autre tombe détermine

une hauteur minimum de 40 à 50 cm pour l'épaisseur des matériaux de recouvrement de la tombe.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. La tête repose sur le pariétal gauche, la mandibule restant en connexion. Les bras sont repliés à la base du thorax, les mains sur les coudes opposés. Les membres inférieurs, ainsi que le bassin ont subi des atteintes: ils n'ont pas conservé leur position initiale.

- **Phase C.**

T474.2

Coordonnées CN.: 555161,60 / 145172,40
Orientation: 363g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Le coffre est recouvert de deux grandes dalles servant de fond dallé à T474.1. Le coffre est constitué de deux dalles par paroi, dont l'écartement est assuré par une dalle à chaque extrémité. Un fragment de dalle perturbe le bras gauche du sujet inhumé.

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur le pariétal gauche, la mandibule en connexion. Le bras droit est étendu le long du corps, le gauche est replié, main sur le coxal droit. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Le squelette n'est pas en connexion stricte surtout dans la partie centrale. La main droite retrouvée dans le bassin détermine un mouvement de l'avant-bras, retrouvé le long du corps.

- **RT:** un petit fragment de bassin et quelques petits os retrouvés contre la paroi nord: ils proviennent de T522.

- **Phase B.**

T475

Coordonnées CN.: 555159,10 / 145173,65
Orientation: 355g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Quatre dalles principales recouvrent le coffre. Quelques dalles plus petites complètent la couverture. Le caisson, constitué de dalles verticales jointives, est pourvu d'une dalle de calage dans l'angle nord ouest.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête est légèrement tournée sur le côté gauche, la mandibule repose sur le haut du thorax. Les bras sont croisés au bas de côtes. Les jambes sont fléchies en direction du côté droit. Malgré la place disponible dans le caisson le corps semble contraint et des déplacements osseux relativement importants sont visibles (mâchoire ou crâne, jambes et pieds).

- **Mobilier:**

TP89/T475. Clou en fer et fragment de verre découverts dans le remplissage.

- **Phase B-C.**

T476

Coordonnées CN.: 555166,30 / 145172,95
Orientation: 336g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Deux grandes dalles couvrent les extrémités du caisson et une troisième assure la couverture au centre, en appui sur les deux premières. Le caisson est constitué de dalles verticales jointives. Une dalle de la paroi sud-est s'incline vers l'intérieur, sans occasionner de dégât au squelette.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête est dans l'axe du corps. Le bras droit est légèrement fléchi, la main sur le coxal droit; le bras gauche a glissé derrière le coxal gauche laissant les phalanges de la main dans la cavité abdominale.

- **Phase B-C.**

T477

Coordonnées CN.: 555168,15 / 145168,75
Orientation: 365g
Type: fosse simple, double

Le sédiment de comblement de la fosse ne donne aucun élément permettant de distinguer une séparation entre les deux inhumations. Les squelettes ne présentent pas de superposition, malgré leur proximité. La chronologie relative des deux inhumations ne peut être précisée.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. La plupart des ossements sont écrasés sous la pression du sédiment. Le crâne est complètement écrasé alors que la mandibule reste dans l'axe du corps. Les bras sont fléchis, mains sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles, talons opposés.

- **IND. B:** enfant (10-14 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté gauche, la mandibule sur la clavicule gauche. Le bras droit est replié à la base du thorax, le gauche est étendu en direction du bassin. Les jambes sont parallèles.

- **Phase A.**

T478.1

Coordonnées CN.: 555168,85 / 145170,75
Orientation: 358g
Type: fosse simple

La fosse recoupe nettement T478.2.

- **IND. A:** adulte âgé, M; mal conservé. Décubitus dorsal. La position générale est contrainte et un effet de paroi est bien visible en particulier sur le côté gauche du corps; il est possible que l'étroitesse de la fosse en soit la cause. Le crâne fragmenté repose sur le pariétal droit, la mandibule encore en connexion. La ceinture scapulaire est surélevée, les clavicules obliques. Les bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont parallèles. Malgré les tassements, les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux dans les limites du volume du corps. L'usage d'un linceul a pu donner au corps cet aspect contraint.

Humérus surnuméraire à l'extrémité nord-ouest de la fosse: pourrait être l'humérus gauche manquant de T478.2.

T478.2

Coordonnées CN.: 555168,40 / 145170,50
Orientation: 367g
Type: fosse simple

La fosse est nettement recoupée par celle de T478.1. Cette dernière occasionna quelques perturbations sur le squelette.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans). Décubitus dorsal. Bien que fragmentaire la tête nous donne encore l'image de son positionnement: le crâne regarde légèrement sur sa gauche, la mandibule, dans le même axe, s'appuie sur la colonne cervicale. Le bras droit est replié à la base du thorax, le gauche est fléchi main sur le coxal gauche, l'humérus gauche manque (Cf. T478.1). Les jambes sont resserrées depuis les genoux.

- **Phase A.**

T479

Coordonnées CN.: 555170,00 / 145167,45
Orientation: 369g
Type: fosse simple

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. La tête fragmentée reste dans l'axe du corps. Les bras sont étendus le long du corps. Les jambes sont resserrées aux chevilles. La ceinture scapulaire est bien mise à plat, le bras gauche s'est déplacé laissant les phalanges de la main sur le coxal gauche.

- **Mobilier:**

TP89/T479. Fragment de tuile découvert dans le remplissage.

NB: 2 éclats de céramique romaine et des traces de charbon de bois sont dessinés et mentionnés sur la doc de terrain. Cf objets de T468?

- **Phase A.**

T480

Coordonnées CN.: 555170,80 / 145165,00
Orientation: 347g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale

Deux grandes dalles assurent la couverture du coffre. L'extrémité occidentale du caisson est constitué de gros éléments alors que la moitié restante comprend de plus petites dalles.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. La tête est inclinée sur la clavicule gauche, la mandibule en connexion stricte. Les bras sont repliés à la base du thorax, les avant-bras croisés au-dessus des poignets. Les jambes sont parallèles et serrées, les métatarsiens dans l'axe des tibias. Les déplacements osseux sont de faible amplitude et dans les limites du volume du corps.

- **Phase B-C.**

T481 (fig. 99)

Coordonnées CN.: 555167,40 / 145163,95
Orientation: 366g
Type: fosse simple

Une excavation moderne coupe la partie orientale de la tombe. On remarque un effet de paroi sur le côté gauche du squelette, sans que la limite de fosse en soit la cause de manière évidente.

- **IND. A:** jeune (18-19 ans), F ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne fragmenté s'appuie sur la mandibule, qui repose sur la colonne cervicale. Les bras sont étendus le long du corps. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. La moitié inférieure des tibias péronés est détruite par la perturbation moderne.

- **Mobilier (Pl. 29, fig. 114):**

I. TP89/T481-1 à 10. Objets découverts à gauche du genou gauche: il s'agit sans doute des éléments d'une châtelaine.

1. Cylindre en os orné de motifs gravés: treillis encadré de 2 groupes de 3 lignes. Long.: 2,6 ; diam.: 1,6 cm.

Parallèles: Béal 1983, pl. XXI-XXIII ; Deschler-Erb 1998, pl. 46, nos 4073-4075.

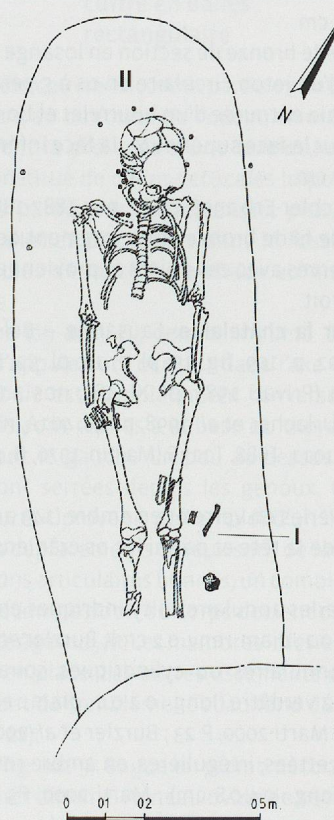


Fig. 329. T481.

2. Rondelle de bronze perforée au centre et ornée de cannelures sur une des faces; elle est fixée par l'oxydation à un frag-

ment d'anneau en fer de section circulaire. Diam. rondelle: 2.9 cm.

3. Couteau en fer? et anneau double en fer, artificiellement assemblés lors de la restauration. Couteau à dos droit, s'incurvant à la pointe, soie courte, de section rectangulaire, alignée dans l'axe du dos; des restes de bois et de textile? minéralisés adhérent à la pointe. Long.: 12.1; larg. max.: 1.3 cm.

Sorte d'anneau double, très corrodé, comportant deux boucles de dimensions inégales: év. élément de suspension de la châtelaine?. Long. max.: 3.3; larg. max.: 2.6 cm.

4. Rondelle de bronze perforée au centre, mal conservée; sur une des faces, un bourrelet entoure la perforation et deux lignes sont gravées sur le pourtour; l'autre face est lisse. Diam. conservé: max. 3.3 cm.

5. Boucle rectangulaire en bronze aux angles ornés de petites boules (fig. 65-6); anneau de section carrée; traverse très courte et à peine amincie, de section circulaire; quelques traces d'oxydation suggèrent que l'ardillon était en fer. Long.: 2.7; larg. ext.: 3.7; larg. int.: 2.6; diam. boules: env. 0.6-0.7 cm. Parallèles: Hohenfels, T112 (Böhner 1958, II, pl. 35, n° 9)

6. Anneau de fer de section circulaire, passablement corrodé. Diam.: 3.7 cm.

7 et 8. 2 fragments d'anneaux en fer de section circulaire. Diam.: 4.2/3.25 cm.

9. Petit anneau de bronze de section en losange. Diam.: 1.9 cm.

10. Fragment d'un jeton circulaire en os à 5 perforations; perforation centrale entourée d'un bourrelet et bordure ornée de 2 cannelures sur la face supérieure; la face inférieure est lisse. Diam.: min. 1.7 cm.

Parallèles: Deschler-Erb 1998, pl. 27, nos 1887-1889.

Un fragment de fil de bronze et un fragment de tissu minéralisé sont conservés avec ces objets et proviennent sans doute du même endroit.

Parallèles pour la châtelaine: Lausanne – Bel-Air, T16, T196, T222 (Leitz 2002, p. 109, fig. 15; pl. 2, 12; pl. 52, 6-9; pl. 58, 8-9); Sézégny, T461 (Privati 1983, pl. XI, 461, nos 1 et 3); Doubs, S 401A et S 411 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 48, 401A, n° 4; pl. 49, 411); Kaiseraugst, T1011, T688, T1136 (Martin 1976, B, pl. 61A, pl. 44B, pl. 67G).

II. TP89/T481. Perles en verre et en ambre (149 au total) découvertes autour de la tête et parmi les os crâniens (collier et/ou coiffe?).

a. 88 petites perles annulaires à cylindriques en verre opaque vert (long.: 0.1-0.2; diam.: env. 0.2 cm); Burzler *et al.* 2002, n° 10.
b. 23 perles annulaires ou cylindriques spiralées en verre opaque jaune à verdâtre (long.: 0.2-0.4; diam.: env. 0.5 cm); (cf. T197, forme a). Marti 2000, P 23; Burzler *et al.* 2002, n° 24 ou 31.
c. 18 perles facettées, irrégulières, en ambre rouge orangé ou rouge foncé (long.: 0.4-0.8 cm); Marti 2000, P5; Burzler *et al.* 2002, n° 11-12.

d. 4 petites perles sphériques simples, 1 double et 1 triple, 1 fragment de perle en forme d'olive en verre transparent sur feuille d'or (long.: 0.3-1; diam.: env. 0.3 cm); Marti 2000, P1; Burzler *et al.* 2002, n° 5.

e. 1 perle sphérique en verre translucide bleu pâle (long.: 0.4; diam.: 0.5 cm);

f. 5 petites perles sphériques en verre opaque noir (long.: 0.2-0.3; diam.: env. 0.3 cm); (cf. T197, forme b et T170, forme n). Marti 2000, P16; Windler 1994, Typ 7; Burzler *et al.* 2002, n° 8.

g. 5 perles cylindriques, spiralées, en verre opaque brun foncé (certaines incomplètes; long.: 0.4; diam.: 0.4-0.5 cm); Marti 2000, P16; Burzler *et al.* 2002, n° 23.

h. 2 perles sphériques en verre opaque vert clair (long.: 0.3; diam.: 0.4 cm); Marti 2000, P44; Burzler *et al.* 2002, n° 22.

Parallèles: Sézégny, T548 (Privati 1983, pl. XI, T548-3); Yverdon, Pré de la Cure, T1 (Steiner/Menna *et al.* 2000, II, pl. 44a). Cf. aussi T197.

Datation: VI^e siècle

TP89/T481. Clou en fer découvert dans la perturbation.

• Phase A.

T482

Coordonnées CN.: 555166,10 / 145162,30

Orientation: 352g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La couverture du caisson est absente. La seule dalle horizontale existante est la dalle de pied retrouvée basculée. Le corps occupe toute la surface disponible et sa taille est peut-être à l'origine du déplacement de la dalle de pied.

• IND. A: adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La tête s'appuie contre l'épaule droite et repose sur son côté droit. Le bras droit est fléchi, main sur la hanche droite, le gauche est replié au niveau du sternum, la main gauche dans la cage thoracique. Les jambes sont resserrées aux chevilles. Les bonnes connexions articulaires suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du coffre.

• Phase B-C.

T483

Coordonnées CN.: 555163,60 / 145161,75

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Fond: dallé

Forme: rectangulaire

La couverture est assurée par deux dalles dont la jonction est recouverte par une dalle plus petite et fragmentée. Le caisson est constitué de dalles parfois jointives, parfois se chevauchant. Le dallage du fond est mal ajusté et formé de dalles se chevauchant également. Le corps fut déposé dans la diagonale du coffre afin de gagner un peu de place.

• IND. A: adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne a basculé dans l'angle nord-ouest du caisson alors que sa mandibule garde en partie sa position dans l'axe du corps. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont parallèles les métatarsiens contre la dalle de pied. L'ensemble du squelette ne présente plus de connexions articulaires strictes.

• Phase B-C.

T484

Coordonnées CN.: 555161,55 / 145164,00
Orientation: 354g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire.

Deux grandes dalles ferment le coffre. Quelques dallettes horizontales calent les dalles verticales aux extrémités du caisson. Les parois de ce dernier sont constituées de trois dalles verticales chacune donnant une forme très allongée à cette structure qui semble avoir été construite ou agrandie pour recevoir tous les corps retrouvés à l'intérieur.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne a glissé légèrement sur sa droite, en direction de l'angle nord-ouest du caisson. Ce déplacement a certainement pour cause le crâne sous-jacent qui représente un point dur. Le bras droit est replié, la main sur le coxal gauche, le gauche est replié sur le thorax, main au niveau du sternum. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes et les déplacements osseux de faibles amplitudes, malgré la présence du corps de l'inhumation précédente, ce qui suggère un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.
- **IND. B:** jeune (17-18 ans), F. Décubitus dorsal, recouvert par le corps de l'individu A. La tête regarde l'épaule droite, la mandibule en connexion stricte. Le bras droit est replié sur la poitrine, le gauche est replié à la base du thorax. Les jambes sont serrées aux chevilles. Les connexions articulaires sont bonnes ce qui confirme un comblement partiel du coffre dès cette inhumation.
- **RT:** os déposés dans la partie orientale du caisson.
- IND. C:** adulte jeune, F.
- **Phase B-C.**

T485

Coordonnées CN.: 555159,55 / 145166,35
Orientation: 351g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale

T485 recoupe le squelette de T534, appartenant à une sépulture multiple (cf. sous T527). La couverture de la tombe est constituée de deux grandes dalles mal ajustées et de quelques dallettes horizontales. Les parois du coffre sont formées de grands éléments prolongés par de plus petits. La dalle de pied est volontairement éloignée afin d'agrandir le caisson pour recevoir le dernier corps inhumé.

- **IND. A:** adulte mature, F ; dernier inhumé contraint dans l'espace disponible. Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie contre la dalle de tête, la mandibule en connexion. Le bras droit est replié à la base du thorax, le gauche est replié, main sur la poitrine. Les jambes sont serrées aux chevilles, le pied gauche recouvrant une partie du pied droit et leur emplacement occupe la place de la dalle de pied.
- **RT:** os découverts dans le fossé d'implantation du caisson: ils appartiennent à l'individu A de T534 (enfant 10-14 ans). Quelques os surnuméraires d'un autre enfant, plus âgé, se trouvaient dans la réduction.
- **Mobilier:**

TP89/T485. 3 fragments de tuile découverts dans le remplissage.

- **Phase B-C.**

T486

Coordonnées CN.: 555159,40 / 145151,85
Orientation: 366g
Type: fosse simple

Tombe perturbée.

- **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. La tête n'est plus représentée que par l'occiput et un fragment de mandibule, l'autre partie fut retrouvée à proximité du fémur gauche. Le bras droit est manquant ainsi que l'avant-bras gauche. Les jambes sont serrées aux chevilles. Hors des zones perturbées, les connexions articulaires sont bonnes.

T487

Coordonnées CN.: 555157,20 / 145154,40
Orientation: 353g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Une grande dalle couvre encore la partie orientale du caisson, depuis le centre en direction de l'ouest, divers fragments de dalle(s) signalent la présence d'une fermeture du coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales importantes reliées au centre des parois par des éléments plus petits renforcés par des dallettes de calages dans le fossé. On retrouve quelques nodules de mortier de chaux au niveau des jonctions de dalles.

- **IND. A:** jeune (19 ans), F ; dernier inhumé. Décubitus dorsal. Le crâne s'appuie sur l'occiput dans l'axe du corps alors que la mandibule est complètement renversée sur l'épaule droite. Les bras sont repliés à la base du thorax, l'avant-bras droit recouvrant le gauche un peu au-dessus des poignets. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Cette position contrainte pourrait provenir de l'emploi d'un linceul. A par la mandibule, les déplacements osseux sont de faible amplitude et les connexions articulaires bonnes, un comblement du caisson avant la décomposition du corps devient donc probable.
- **IND. B:** adulte âge ind., M. Les membres inférieurs son encore partiellement en place. Les autres ossements sont éparpillés dans le sédiment de comblement et au fond du caisson.
- **Mobilier (Pl. 28):**

TP89/RT487-1 (fig. 102-5). Bague en plomb découverte près des pieds du premier inhumé. Anneau ovale de section circulaire, possédant encore les barbelures de fonte ; chaton discoïde replié et écrasé, orné vraisemblablement d'une croix dont les branches séparent 4 globules, avec une bande striée sur le pourtour. Long.: 2,1 ; larg.: 1,8 cm.

Parallèles: Yverdon, Jordils, trouvaille ancienne (Steiner Menna *et al.* 2000, vol. II, Annexe 3, n° 81, fig. 316, p. 92); Kaiseraugst, T1030 (Martin 1991a, p. 69, fig. 36, n° 8) ; Saint-Martin-de-Fontenay, T667 (Pilet 1994, pl. 82, n° 667 -1; 4^e quart

du VII^e s.) ; Port-sur-Saône, trouvaille ancienne (Thévenin 1968, pl. XII, 16).

Datation: VI^e-VII^e s.

• Phase B.

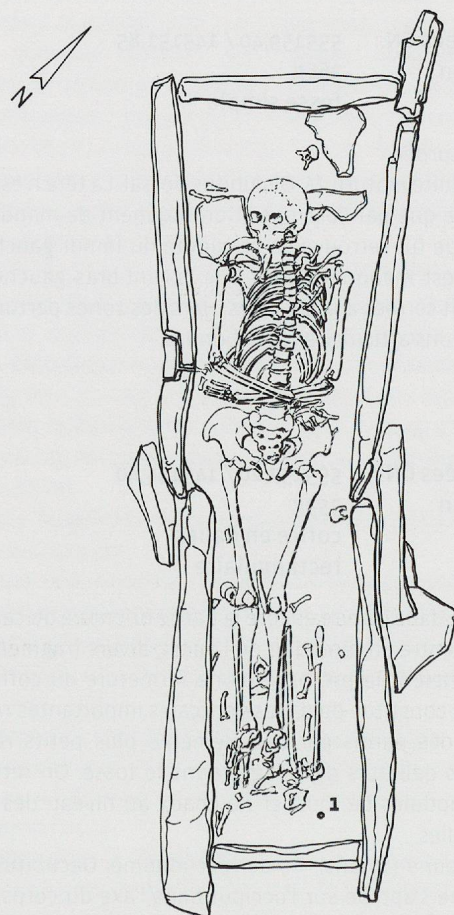


Fig. 330. T487.

T488

Coordonnées CN.: 555154,30 / 145159,55
Orientation: 362g
Type: coffre en dalles
Fond: dallé
Forme: rectangulaire

La plus grande partie du caisson est couverte par une seule dalle, le reste est composé d'un assemblage plus ou moins ordonné de dallettes. On retrouve quelques éléments horizontaux couronnant la partie orientale de la paroi nord du caisson. Le dallage du fond est constitué de d'éléments divers plus ou moins bien ajustés, avec quelques nodules de mortier de chaux retrouvés principalement dans la région de la tête.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne et sa mandibule en connexion est très légèrement tourné vers le

côté droit. Le bras droit est fléchi, main sur la hanche droite, le gauche est replié à la base du thorax. Les jambes sont bien parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes bien que l'on constate des déplacements osseux.

• Phase B-C.

T489 (fig. 40)

Coordonnées CN.: 555153,10 / 145161,30
Orientation: 344g
Type: coffre en dalles
Fond: dallé
Forme: rectangulaire

Deux dalles provenant certainement d'un même clivage couvrent le petit coffre. Ce dernier est constitué de nombreuses dalles, certaines parois étant doublées. Cette image inhabituelle suggère le réaménagement des divers éléments constituant un caisson plus grand. Les dalles du fond se chevauchent.

• **IND. A:** enfant (1,5 à 2 ans). Probablement décubitus dorsal.
 • Phase B-C.

T490

Coordonnées CN.: 555152,55 / 145164,25
Orientation: 351g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Deux dalles couvrent le coffre et la jonction est complétée par des fragments de dalle. Un couronnement de dalles horizontales recouvre régulièrement les dalles verticales constituant les parois.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. La tête appuyée sur l'occiput reste dans l'axe du corps. les bras sont étendus, mains sous la symphyse pubienne. Les jambes sont serrées aux genoux mais écartées aux chevilles, les talons sont opposés mais les métatarsiens sont dans le prolongement des tibias. Le squelette présente des anomalies : absence de pariétaux alors que la mandibule est en connexion anatomique ; disparition du coxal droit, alors que l'avant-bras droit, en connexion, passe au-dessus. Ces os semblent s'être décomposés, plutôt qu'avoir été prélevés.

• Phase B-C.

T491

Coordonnées CN.: 555154,10 / 145162,20
Orientation: 363g
Type: coffre en dalles
Forme: trapézoïdale

Deux grandes dalles recouvrent le caisson et leur jonction est assurée par une dalle un peu plus petite posée par-dessus dans la zone centrale. Les parois du coffre sont constituées de deux grandes dalles verticales chacune. Des dallettes posées de chant dans le fossé de construction renforcent chaque jonction.

• **IND. A:** adulte jeune, F ; dernier inhumé, ossements mal conservés. La position du corps est presque latérale, l'ensemble s'appuie sur le côté gauche. Tourné légèrement vers sa gauche, le crâne est affaissé sur sa maxillaire, la mandibule dans le même axe est projetée en avant à moins que ce soit le crâne qui ait glissé en arrière. Les bras sont réduits à des petits fragments, l'avant-bras droit mieux conservé, passe au-dessus des lombaires. La jambe droite est tendue obliquement, la gauche est fléchie et le pied de cette dernière recouvre le pied droit. Les déplacements osseux sont nombreux.

• **RT:** os partiellement en place et partiellement regroupés principalement dans la moitié inférieure du caisson ; le crâne a été laissé à côté du crâne de A :

IND. B: adulte âge ind., F.

• **RT ext.:** quelques os trouvés dans le fossé d'implantation de la paroi sud-ouest :

IND. C: adulte ind.

• **Phase B-C.**

T492

Coordonnées CN.: 555155,30 / 145160,65

Orientation: 349g

Type: coffre en dalles

Fond: dallé

Forme: rectangulaire

Une grande dalle couvre la moitié occidentale du coffre, le reste de la couverture étant assuré par de nombreux fragments de dalle qui recouvrent une dalle plus grande. Le caisson est constitué de dalles verticales, renforcées à leurs jonctions par l'implantation, dans le fossé de la tombe, de dallettes de calages. Le fond est recouvert de quatre dalles jointives.

• **IND. A:** jeune (15-19 ans). Décubitus dorsal. La dureté du fond et la chute de fragments de dalles de couverture ont favorisé des déplacements osseux importants. Le crâne est affaissé sur sa maxillaire, la face détruite. La mandibule s'est déplacée dans la cage thoracique. Le bras droit est étendu, main sur la hanche droite, le gauche, fléchi, rejoint par l'intermédiaire de la main la même hanche. Bien qu'en partie désarticulées, les jambes sont parallèles.

• **Mobilier:**

TP89/T492. Clou en fer découvert au sommet du remplissage.

• **Phase B-C.**

T493

Coordonnées CN.: 555157,40 / 145159,00

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La moitié orientale du coffre est recouverte d'une seule dalle. L'autre partie est fermée par un assemblage peu soigné de grands fragments de dalles. Le caisson est d'un assez grand volume, ses parois latérales sont constituées de trois dalles verticales. Des renforts sont visibles à certaines jonctions.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête est légèrement tournée vers sa droite, la mandibule reste en connexion. Le bras droit est fléchi, main sur le coxal droit, le bras gauche est replié, main à la base du thorax. Les jambes sont serrées aux genoux. Le squelette présente des connexions articulaires lâches.

• **RT:** os déposés dans un espace réservé au pied de la tombe : **IND. B:** adulte âgé, M.

• **Phase B-C.**

T494

Coordonnées CN.: 555156,50 / 145157,60

Orientation: 356g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux dalles couvrent le coffre. Le caisson est constitué de dalles verticales, deux grandes par côté.

• **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. Le corps occupe une diagonale du caisson afin d'augmenter la place destinée à recevoir la réduction. Le crâne a basculé en arrière en libérant la mandibule. Les bras sont étendus, le droit en direction du coxal droit, le bras gauche le long du corps. Les jambes sont serrées aux chevilles avec chevauchement du pied gauche sur le droit. La colonne vertébrale est disloquée par tronçons, les connexions articulaires dans leur majorité sont défaites.

• **RT:** os déposés au pied de la tombe :

IND. B: adulte âge ind., M.

IND. C: adulte jeune, M.

Quelques os de pieds surnuméraires d'un adulte ind. se trouvaient parmi les os en réduction.

• **Phase B-C.**

T495

Coordonnées CN.: 555158,15 / 145155,85

Orientation: 350g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Une grande dalle couvre plus de la moitié du coffre, le reste de la couverture est complété par une dalle fracturée et par divers fragments. Le caisson est constitué de grandes dalles verticales épaisses, deux par paroi latérale. Les jonctions des dalles sont liées au mortier d'argile. Sur le fond du coffre on remarque un léger semis de terre cuite pilée.

IND. A: adulte jeune, F. Décubitus dorsal, en diagonale sur le fond de la tombe. Le crâne regarde le coude gauche, la mandibule est déconnectée mais garde le même axe que le crâne. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont disloquées aux genoux; les pieds pris sous une partie de la réduction sont restés bloqués alors que les genoux, certainement relevés à l'origine, se sont effondrés.

• **RT:** se divise en deux groupes distincts :

• **RTA:** os déposés sur les pieds de l'individu A :

IND. B: adulte âgé, F.

• **RT B**: sous et parmi les os des pieds et des jambes de l'individu A, un deuxième 2^e groupe d'ossements occupe un espace un peu plus grand, creusé dans le fond de la tombe:

IND. C: adulte âge ind., F.

• **Mobilier (Pl. 28)**:

TP89/RT495B-1 et 2 (fig. 96-2). Deux plaque-boucles de chaussures en fer damasquiné et plaqué d'argent et de laiton, découvertes parmi les os de la réduction RTB.

1. Plaque-boucle identique au n° 2, mais incomplète. Boucle: larg. ext.: 3; larg. int.: 1,75; plaque: long.: 3,25.

2. Petite plaque-boucle en forme de langue. Anneau ovale de section rectangulaire oblique, orné de groupes de deux stries disposés à intervalles plus ou moins réguliers; traverse très courte, masquée par l'attache de la plaque; ardillon incomplet, de section semi-circulaire, à base élargie scutiforme. Plaque à trois rivets de fixation, ornée d'entrelacs composés de têtes animalières en filets de laiton sur fond plaqué d'argent. Boucle: long.: 2; larg. ext.: 2,7; larg. int.: 1,4; plaque: long.: 3,4; larg.: 2,4 cm.

Parallèles: Doubs, La Grande Oye, S 224 et S 308 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 13, S 224-1 à 3; pl. 39, S 308-1).

Datation: 630/40-670/80

• **Phase B**.

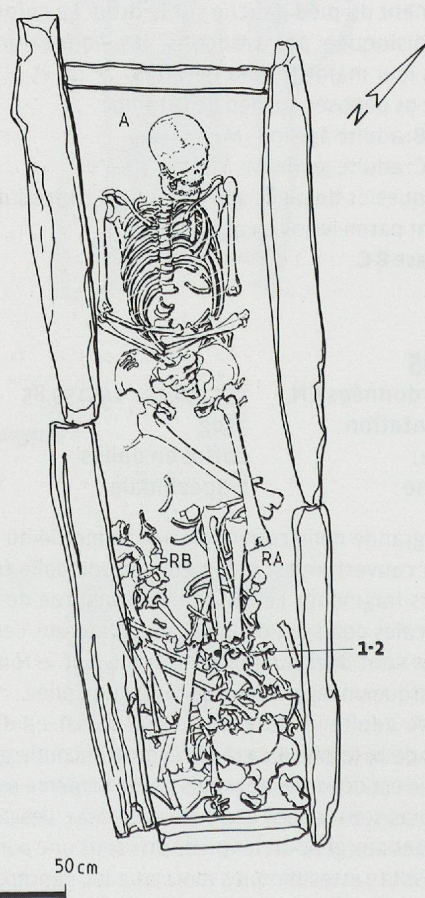


Fig. 331. T495, individu A et RT (individus B et C).

T496

Coordonnées CN.: 555161,15 / 145153,65.

Orientation: 351g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

La tombe est presque entièrement détruite; il ne reste qu'une partie de la moitié orientale du caisson. Une dalle couvre encore la zone épargnée.

• **IND. A**: adulte mature, M; il ne subsiste du squelette que les jambes, incomplètes. Décubitus dorsal.

Ossements d'enfant (10-14 ans) découverts en vrac dans le fossé d'implantation des dalles de la paroi nord.

• **Phase B-C**.

T497

Coordonnées CN.: 555159,50 / 145157,15

Orientation: 354g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux dalles assurent la fermeture du coffre. Ce dernier est constitué de deux grandes dalles pour chaque paroi latérale.

• **IND. A**: jeune (18 ans), F. Décubitus dorsal. Il est serré contre la paroi sud pour ménager l'emplacement d'une réduction interne. La tête regarde l'avant-bras gauche. Les bras sont repliés à la base du thorax, les avant-bras croisés juste au-dessus des poignets. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Les connexions articulaires sont bonnes à l'exception des genoux.

• **RT**: quelques os déposés dans l'espace inoccupé par l'individu A:

IND. B: adulte ind.

• **Phase B-C**.

T498

Coordonnées CN.: 555158,65 / 145159,95

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

forme: rectangulaire

Trois dalles se chevauchant partiellement couvrent le caisson. Les parois de ce dernier sont constituées de grandes dalles, deux par côté. La jonction des dalles est renforcée d'un mortier d'argile.

• **IND. A**: enfant (10-14 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. La partie supérieure du corps est en grande partie détruite. L'emplacement du crâne est signalé par quelques fragments de calotte. Les bras se résument aux deux diaphyses des humérus. Les jambes sont parallèles et beaucoup mieux conservées que les autres ossements.

• **RT**: os regroupés contre la dalle de pied:

IND. B: adulte âgé, F.

• **Phase B-C**.

T500

Coordonnées CN.: 555155,55 / 145163,40

Vaste fosse perturbée qui pourrait éventuellement contenir deux tombes. Cependant, la fouille n'a pas révélé de structure spécifique en place; quelques fragments de dalles permettent d'envisager à cet endroit l'existence d'un coffre de pierre. Le contenu de cette fosse renfermait du matériel moderne (verre, faïence).

Quelques ossements retrouvés dispersés dans la fosse appartiennent à deux individus adultes (ind.) différents.

T502

Coordonnées CN.: 555154,45 / 145165,60

Orientation: 356g

Type: coffre en dalles, parois latérales en murets

Forme: rectangulaire

Quatre dalles couvrent soigneusement le coffre. Le caisson présente la particularité d'être construit avec des éléments horizontaux pour les parois latérales et de deux éléments verticaux pour les extrémités. Les divers éléments lithiques sont liés au mortier d'argile.

- IND. A: adulte âgé, M. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput, il conserve l'orientation de l'axe du corps et sa mandibule est presque en connexion. Les bras sont repliés à la base du thorax, le radius droit se séparant de l'ulna droit. Les jambes sont parallèles. L'ensemble du squelette est bien conservé, les connexions articulaires bonnes et les déplacements osseux restent dans le volume du corps.

- RT: quelques os groupés sous les pieds de IND. A:

IND. B: adulte ind.

- Phase B-C.

T503

Coordonnées CN.: 555156,00 / 145166,65

Orientation: 367g

Type: coffre en bois

La fosse est atteinte par plusieurs excavations dont une contenait pêle-mêle des fragments de dalles de molasse rouge et une multitude d'os plus ou moins fragmentaires (cf. RT537). Le sommet de la fosse de T503 comme ses dimensions exactes ne peuvent être déterminés. Un dépôt, d'origine organique et de couleur noirâtre, entoure le squelette. La position contrainte de ce dernier et la présence de ces traces évoquent l'emploi d'un contenant ligneux.

- IND. A: adulte mature, M; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête repose sur le pariétal gauche, crâne et mandibule appuyés contre l'épaule gauche. Le bras droit est allongé, main sur le coxal droit, le gauche légèrement fléchi, s'oriente vers le coxal droit, main gauche sur main droite. Les jambes resserrées depuis les genoux se prolongent par les métatarsiens qui s'orientent suivant l'axe des tibias.

L'étroitesse du contenant a contraint le bras gauche vers le milieu du corps et aligné le bras droit sur la jambe droite.

- Phase A.

T504

Coordonnées CN.: 555156,90 / 145164,45

Orientation: 352g

Type: trapézoïdale

Deux grandes dalles fragmentées couvrent le coffre. Les extrémités du caisson sont asymétriques, elles se composent de trois dalles disposées en U, les plus grandes concernent la partie occidentale. La jonction des deux ensembles s'effectue en emboîtement croisé, un côté à l'extérieur, l'autre à l'intérieur. Une dalle horizontale bloque l'angle nord ouest.

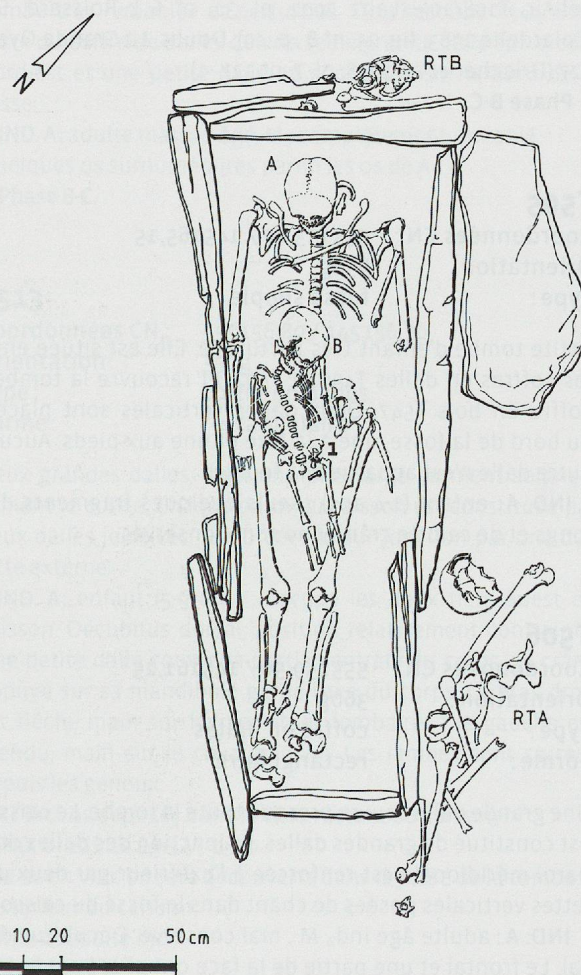


Fig. 332. T504, individus A et B et RT (individu C).

- IND. A: enfant (18 mois); dernier inhumé, déposé sur le flanc droit de l'individu B. Décubitus dorsal. La tête est inclinée contre la cage thoracique, les membres allongés.

- IND. B: adulte jeune, M. Décubitus dorsal. La tête affaissée sur sa mandibule regarde l'enfant. L'avant-bras gauche a été

déplacé afin de ne pas faire obstacle au dépôt du corps de l'enfant; le bras droit est allongé le long du corps. Ceci prouve qu'il s'est écoulé un certain temps entre les deux inhumations. Les jambes sont serrées aux chevilles.

• **RT A:** os déposés contre la dalle de tête, à l'extérieur du coffre:

• **IND. C:** adulte âgé, F.

• **RT B:** quelques os le long du côté gauche, à l'extérieur du coffre: appartiennent à l'individu A de T540, coupé par T504.

• **Mobilier (Pl. 28):**

TP89/T504B-1 (fig. 102-1). Bague en bronze découverte autour d'une phalange de la main gauche de l'individu B. Jonc mince de section ovale, aux extrémités aplaties se rejoignant dans la partie supérieure pour former le support d'un chaton. Diam.: 2.1; larg. max.: 0.8 cm.

Parallèles: Saint-Sulpice, T84 (Marti 1990, pl. 84-1); Genolier, Bas-des-Côtes, T58 (Steiner 1993, pl. 16, T58-1); Dully, En Tauny, T14/74 (Menna 1993, pl. 1, p. 97, n° 3); Lausanne – Bel-Air, T108/109 (Leitz 2002, pl. 31, n° 6); Roissard, S10 (Colardelle 1983, fig. 21, n° 8, p. 49); Doubs, La Grande-Oye, S 127 (Urlacher et al. 1998, pl. 7, n° 127-1).

• **Phase B-C.**

T505

Coordonnées CN.: 555153,40 / 145165,15

Orientation: 356g

Type: fosse simple

Petite tombe d'enfant très perturbée. Elle est située entre les coffres en dalles T490 et T502, et recouvre la tombe à coffre en bois T547. Deux dalles verticales sont placées au bord de la fosse, une à la tête et une aux pieds. Aucune autre dalle n'est apparue à la fouille.

• **IND. A:** enfant (1-4 ans); seuls quelques fragments d'os longs et de calotte crânienne sont conservés.

T506

Coordonnées CN.: 555159,50 / 145161,25

Orientation: 360g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une grande dalle couvre presque toute la tombe. Le caisson est constitué de grandes dalles. La jonction des dalles de la paroi méridionale est renforcée à l'extérieur par deux dalles verticales posées de chant dans le fossé du caisson.

• **IND. A:** adulte âge ind., M; mal conservé. Décubitus dorsal. Le frontal et une partie de la face ont glissé sur le côté droit, la mandibule et l'occipital demeurent encore dans leur position originelle. Les humérus sont fragmentaires. Les avant-bras sont fléchis, mains sur la hanche droite. Les jambes sont parallèles talons opposés. Les connexions articulaires sont rarement conservées et l'on observe des déplacements osseux hors du volume du corps.

• **Phase B-C.**

T507

Coordonnées CN.: 555161,10 / 145158,35

Orientation: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Trois dalles couvrent la tombe en se chevauchant. Chaque paroi latérale est constituée de trois dalles. On remarquera un effondrement partiel, vers l'intérieur du coffre, de deux dalles de la paroi nord, malgré une dalle horizontale posée en renfort sur ces dalles.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté gauche, regarde l'épaule gauche, et se détache légèrement des dernières vertèbres cervicales, qui s'inclinent dans la même direction. Les bras sont repliés à la base du thorax, l'avant-bras droit passant au-dessus du gauche. Les jambes sont serrées depuis les genoux. Les connexions articulaires sont généralement bonnes, mais des déplacements osseux importants sont aussi visibles.

Patella surnuméraire retrouvée dans le fond du caisson.

• **Mobilier:**

TP89/T507. Fragment de tuile découvert à l'extrémité NO du caisson.

• **Phase B-C.**

T508

Coordonnées CN.: 555162,75 / 145158,45

Orientation: 368g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Plus aucune dalle ne couvrait le coffre, le sédiment de comblement apparaissait immédiatement. Le caisson est constitué de deux dalles par paroi latérale. On remarque la présence de dalles de calage à la jonction des deux dalles de la paroi nord, ainsi que dans les angles du caisson.

• **IND. A:** adulte mature, M; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête est légèrement inclinée en direction de l'épaule gauche, la mandibule est en connexion anatomique, le menton appuyé sur la colonne cervicale. La face est détruite. Les bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Bien que gardant une certaine cohérence, le squelette présente des déplacements osseux.

• **Mobilier:**

TP89/T508-1. Objet triangulaire en fer découvert dans le remplissage. Tige de section rectangulaire refermée par aplatissement et resserrement des deux extrémités. Long.: 2.2; hauteur: 1.8 cm.

TP89/T508-2. Fragment de matière organique minéralisée (cuir, bois?) adhérent à un fragment ferreux, découverts dans le remplissage.

• **Phase B-C.**

T509

Coordonnées CN.: 555164,40 / 145159,20

Orientation: 368g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Il ne subsiste de la couverture qu'une seule dalle, placée à l'angle nord-ouest du coffre. A ce dernier il manque la dalle de pied (peut-être celle déposée comme unique dalle de couverture?) dont l'enlèvement a permis le dépôt de la réduction.

- **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. La tête est tournée sur le côté droit, la face presque contre terre, la mandibule comme la colonne cervicale suivent le même mouvement sans dislocation. Les bras sont repliés à la base du thorax. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Malgré quelques déplacements osseux, la cohésion du squelette est bonne et suggère un comblement intentionnel au moins partiel du caisson.

- **RT:** quelques os sont déposés au pied de la tombe, dans la fosse, mais à l'extérieur des limites strictes du coffre:

IND. B: adulte ind.

Deux fragments d'os d'un enfant (5-9 ans) se trouvaient parmi les os de la réduction.

- **Phase B-C.**

T510

Coordonnées CN.: 555162,10 / 145161,10

Orientation: 368g

Type: coffre en dalles

Fond: dallé

Forme: rectangulaire

La couverture du coffre n'est plus homogène: deux dalles protègent les extrémités et le centre est recouvert de nombreux fragments de dalles. Chaque paroi latérale du caisson est constituée de trois dalles; la dalle centrale est plaquée contre les deux autres depuis l'extérieur. La dalle de pied est doublée (vestige d'un ancien coffre?). Le dallage du fond couvre la totalité du caisson.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. La colonne vertébrale marque encore l'axe du corps et l'orientation de la tête, qui repose en partie sur le rocher droit et regarde le sud-ouest. Les bras sont fléchis, mains sur les coxaux. Les jambes sont resserrées depuis les genoux. Les déplacements d'ossements sont importants.

- **RT:** os déposés sur les pieds de l'individu A:

IND. B: adulte âgé, ind.

- **Phase B-C.**

T511

Coordonnées CN.: 555160,55 / 145162,70

Orientation: 362g

Type: coffre en dalles

Forme: trapézoïdale

Deux dalles couvrent le coffre. La forme trapézoïdale lui a été attribuée en raison du biais de la paroi nord, qui vient buter contre la dalle de pied. Cette disposition inhabituelle est peut-être expliquée par l'aménagement d'une petite fosse, à l'extérieur de la dalle de pied, dans laquelle sont rangés les os de la réduction.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule reste dans l'axe du corps. Le bras droit est étendu main sur le coxal droit, le gauche n'a plus que l'humérus en place. L'avant-bras gauche est déplacé. Les jambes sont serrées aux chevilles, les patellas ne sont plus dans leur logements.

- **RT:** os longs et crâne soigneusement rangés à l'extérieur du coffre, contre la dalle de pied, et recouverts par une petite dalle:

IND. B: jeune (15-19 ans).

- **Phase B-C.**

T512

Coordonnées CN.: 555158,40 / 145165,60

Orientations: 359g et 372g

Type: coffre en dalles.

Tombe très remaniée et perturbée. T512 recoupe T544. Il ne reste du coffre de dalles qu'une seule grande dalle sur le côté nord-est et une petite dalle au sud-ouest, sur le bord de la fosse.

- **IND. A:** adulte mature-âgé, M; complètement remanié.

Quelques os surnuméraires parmi les os de A.

- **Phase B-C.**

T513

Coordonnées CN.: 555156,80 / 145156,70

Orientations: 357g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Deux grandes dalles, dont une plus large, ferment soigneusement le coffre. Chaque paroi du caisson est constituée par deux dalles jointives, renforcées à leur jonction par une dalle externe.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans); occupe les deux tiers ouest du caisson. Décubitus dorsal, position relativement contrainte. Une petite dalle couvre la partie centrale du corps. Le crâne appuyé sur sa mandibule garde l'axe du corps. Le bras droit est fléchi, main sur les vertèbres lombaires; le gauche est étendu, main sur le coxal gauche. Les jambes sont serrées depuis les genoux.

- **RT int.:** os déposés dans le tiers restant du caisson:

- **IND. B:** adulte âgé, M. prob.

Des os en vrac ont été découverts dans le fossé de la tombe, à l'extérieur du caisson:

- **IND. C:** adulte ind.

- **Phase B-C.**

T514 (fig. 171)

Coordonnées CN.: 555158,30 / 145168,25

Orientations: 353g

Type: coffre en dalles

Forme: rectangulaire

Une seule dalle couvre le caisson. Ce dernier est constitué de dalles jointives, deux par parois latérales.

- **IND. A:** enfant (9 mois); dernier inhumé, dans la moitié supérieure du caisson. Décubitus dorsal. La tête affaissée sur sa mandibule est presque en *norma verticalis*. Les bras sont plaqués contre le corps. Les jambes pliées vers le côté droit évitent le reste du squelette de l'adulte encore en place.
- **IND. B:** adulte mature, F; 1^{er} inhumé. Décubitus dorsal. Il ne reste en place que les membres inférieurs serrés aux chevilles. Le reste du squelette a été déplacé et déposé en réduction sur les jambes afin de permettre l'inhumation de l'IND. A.
- **Phase B-C.**

T515

Coordonnées CN.: 555163,55 / 145163,60
Orientation: 342g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Le caisson est recouvert de deux grandes dalles. Ses parois latérales sont constituées chacune de deux dalles verticales jointives. Un semis de terre cuite pilée couvre parcimonieusement le fond.

- **IND. A:** enfant (10-14 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne est absent, seule sa mandibule est encore en place. La mise à plat de la cage thoracique est large et les articulations défaites. Les jambes sont parallèles. Tout le haut du corps présente des déplacements osseux importants alors que les membres inférieurs gardent une certaine cohérence.
- **Phase B-C.**

T516

Coordonnées CN.: 555156,50 / 145170,75
Orientation: 351g
Type: fosse simple

Tombe d'enfant complètement remaniée. Quelques petits fragments de molasse sont joints aux ossements éparpillés dans toute la fosse.

Au fond de la tombe apparaissent quelques vertèbres signalant l'emplacement d'une colonne vertébrale. Deux enfants âgés de 1-4 ans (IND. A et B) ont été reconnus parmi les ossements découverts.

- **Mobilier:**
TP89/T516-1 à 4. Fragment de tôle de bronze et 3 fragments de fer découverts au sommet du remplissage.
- **Phase A.**

T517

Coordonnées CN.: 555157,60 / 145169,85
Orientation: 360g
Type: coffre mixte

Les limites de la fosse sont marquées par la présence de dalles de grès molassique posées verticalement. Ce dispositif

n'est que partiel : le reste de l'entourage devait être complété par des éléments en bois.

- **IND. A:** enfant (18 mois). Décubitus dorsal. Le crâne affaissé sur sa mandibule est en *norma verticalis*. Les bras sont étendus contre le thorax. La jambe droite est allongée dans l'axe du corps, la gauche est en rotation externe.
- T517 recouvre T526.
- **Phase C.**

T518

Coordonnées CN.: 555173,50 / 145174,00
Orientation: 357g
Type: coffre en bois

Située sous T416 et à proximité du petit fossé F2, la fosse de cette tombe n'est plus conservée dans ses niveaux supérieurs. Cependant une trace noirâtre est apparue au décapage et pourrait représenter le fantôme de la paroi occidentale du contenant en bois. Dans le sédiment de comblement on repère quelques charbons de bois.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La position générale du corps est contrainte. Le crâne a subi des tassements; très fragmenté, il couvre la mandibule; à proximité de celle-ci on retrouve l'atlas en vue supérieure. Les bras sont étendus le long du corps. Les jambes sont serrées depuis les genoux.
- **Phase A.**

T519

Coordonnées CN.: 555156,10 / 145175,40
Orientation: 346g
Type: coffre en dalles
Forme: rectangulaire

Deux dalles ferment le caisson construit aux dimensions de l'enfant qu'il contient.

- **IND. A:** enfant (2-3 ans). Position presque assise, l'épaule gauche appuyée contre la paroi nord-est du coffre. Le crâne affaissé sur sa mandibule est en *norma verticalis*. Les membres inférieurs, parallèles, restent plus ou moins cohérents alors que, pour le haut du corps, on distingue un affaissement et une dislocation des articulations. Ceci est certainement la conséquence de la position du haut du corps contre la paroi.
- **Phase B-C.**

T520 (fig. 60)

Coordonnées CN.: 555170,00 / 145168,60
Orientation: 371g
Type: fosse simple

Les niveaux supérieurs de la fosse de T520 sont arasés. La position fléchie du corps semble indiquer une volonté d'éviter de porter atteinte aux ossements de T479. Quelques charbons de bois ont été observés dans le sédiment de comblement à proximité de la tête.

- **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus latéral droit. Le crâne repose sur le côté droit, la mandibule abaissée mais en connexion. Le bras droit étendu passe dans le dos, le gauche est allongé en direction du genou gauche. Les jambes fléchies sont serrées aux chevilles. Malgré la position latérale du squelette, la plupart des connexions articulaires sont bonnes et suggèrent une décomposition du corps en milieu comblé.

- **Mobilier:**

TP89/T520. Fragment de charbon de bois.

T521

Coordonnées CN.: 555160,10 / 145172,25

Orientation: 378g

Type: fosse simple

Tombe de bébé dont les limites de fosse sont en contact avec la tombe en dalles T475.

- **IND. A:** périnatal (fœtus 8,5 mois). Décubitus dorsal.

T522

Coordonnées CN.: 555161,00 / 145173,75

Type: fosse simple

Une tombe en dalles, T474, détruit la plus grande partie de T522.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput, la mandibule déconnectée reste dans l'axe du corps en s'appuyant sur la colonne cervicale. Le squelette est détruit depuis le milieu des humérus et de la cage thoracique.

T523

Coordonnées CN.: 555166,40 / 145165,55

Orientation: 369g

Type: fosse simple

Cette tombe est en partie recouverte par le coffre de T469, les niveaux supérieurs de la fosse sont donc détruits. Une dalle supplémentaire prolonge la paroi sud-ouest de T469: elle marque la limite occidentale de la fosse de T523.

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne appuyé sur sa mandibule regarde le coude droit. Les bras sont étendus contre le corps, mains sur les hanches. Les jambes sont relativement écartées bien que resserrées aux genoux. Les connexions articulaires sont bonnes mais pas strictes. Certains petits os occupent des emplacements en dehors du volume du corps.

- **Phase A.**

T524

Coordonnées CN.: 555162,90 / 145170,25

Orientation: 362g

Type: fosse simple

La tombe en dalles T473 recouvre partiellement T524 et une excavation moderne porte atteinte aux deux sépultures. Le squelette portait encore les traces ligneuses d'une planche

étroite (18 cm mesurables en largeur) qui recouvrait le corps depuis le crâne. La partie conservée représente une longueur de 60 cm. On ne peut cependant exclure que cet élément soit lié à la perturbation moderne.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. La plupart des os sont perturbés, et la partie inférieure des jambes manque.

- **Phase A.**

T525

Coordonnées CN.: 555161,75 / 145155,65

Orientation: 358g

Type: fosse simple

Des terrassements postérieurs ont détruit la tombe. Des traces d'arrachements signalent peut-être la présence de dalles à l'origine.

- **IND. A:** adulte mature-âgé, M; petits fragments d'os crâniens et quelques os tarsiens en vrac.

T526

Coordonnées CN.: 555157,70 / 145169,80

Orientation: 367g

Type: fosse simple

Tombe de bébé située exactement en dessous d'un autre tombe d'enfant, T517. Ces deux fosses se trouvent à proximité de la tombe en dalles T514, dont le dernier inhumé est également un enfant en bas âge.

- **IND. A:** nouveau-né (3-4 mois). Décubitus dorsal, les bras légèrement fléchis et les jambes serrées. Le crâne n'est plus qu'un ensemble de fragments recouvrant la mandibule.

- **Phase A.**

T527-T533-T534-T536 (fig. 151)

Type: fosse simple

Vaste fosse contenant à l'origine quatre individus. Lors de la fouille, chacun d'eux a été considéré comme une tombe distincte. La tombe en dalles T485 a presque entièrement détruit T533 et recoupe T534 du côté sud-ouest.

Les squelettes de T527, T534 et T536 ont des points de chevauchement permettant d'établir la chronologie des inhumations: T536 fut déposé en premier, puis T527 (l'humérus gauche recouvre l'humérus droit de T536), puis T534 (son coude gauche recouvre le coude droit de T527).

T527

Coordonnées CN.: 555160,40 / 145164,10

Orientation: 365g

- **IND. A:** adulte âgé, F prob.; os très fragmentés et mal conservés. Le crâne est écrasé, mandibule dans l'axe du corps. Les avant-bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les membres inférieurs sont parallèles.

T533

Coordonnées CN.: 555160,40 / 145164,10

- **IND. A:** enfant (10-14 ans). Seule l'extrémité du membre inférieur droit est encore en place.

De nombreux os de cet individu se trouvent dans la réduction de T485.

T534

Coordonnées CN.: 555160,00 / 145166,35

Orientation: 362g

- **IND. A:** adulte âge ind., F.; os très fragmentés et mal conservés; le côté gauche est coupé par T485. Crâne dans l'axe du corps, membre supérieur gauche fléchi, main sur le coxal gauche, membre inférieur gauche allongé.

T536

Coordonnées CN.: 555160,60 / 145166,80

Orientation: 364g

- **IND. A:** enfant (10-14 ans); os très fragmentés et mal conservés. Le crâne est écrasé, mandibule dans l'axe du corps. L'avant-bras droit est fléchi en avant des lombaires, l'avant-bras gauche en avant de la hanche gauche. Les membres inférieurs sont parallèles.

La superposition des individus T536, T527 et T534 n'a pas provoqué de déplacement important des individus déposés en premier: ces trois corps semblent donc avoir été déposés simultanément ou dans un intervalle de temps relativement court.

- **Phase A.**

T528

Coordonnées CN.: 555167,15 / 145170,70

Orientation: 362g

Type: fosse simple

Au sud-est, la fosse recoupe l'extrémité nord-ouest de la tombe T477. À l'opposé, une perturbation récente altère le crâne du sujet inhumé.

- **IND. A:** adulte âge ind., F. Décubitus dorsal. Le crâne est écrasé, la mandibule appuyée sur les vertèbres cervicales indique une orientation de la tête dans l'axe du corps. Le bras droit est replié sur la cage thoracique, le gauche est étendu, main sur la hanche droite. Les jambes sont resserrées aux genoux, les chevilles en contact et les métatarsiens dans l'axe des tibias. Les connexions articulaires sont bonnes, malgré la dislocation du coude gauche, correspondant certainement à l'effondrement du bras mis en équilibre précaire lors de l'inhumation.

Cette tombe est perturbée par l'établissement du coffre en dalles T462, situé juste au-dessus.

- **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne reste dans l'axe de la colonne vertébrale, alors que la mandibule est tournée sur la clavicule gauche. L'avant bras droit est disloqué; l'ensemble du bras droit, avec la scapula et le départ des côtes, indique une position latérale de cette partie du corps. Le bras gauche est fléchi, main sur la hanche. La jambe droite est étendue, patella en connexion. La jambe gauche est en vue médiale, légèrement fléchie, la patella en place.

- **Phase A.**

T530

Coordonnées CN.: 555159,75 / 145169,55

Orientation: 352g

Type: fosse simple

Située entre la tombe en dalles T463 et l'excavation qui perturbe la tombe T467, la fosse de T530 n'a plus de limites précises.

- **IND. A:** enfant (1-4 ans); il ne subsiste qu'une partie des membres inférieurs. Décubitus dorsal.

- **Phase A.**

T531

Coordonnées CN.: 555153,40 / 145177,60

Orientation: 350g

Type: fosse simple

La tombe en dalles T439 recouvre la partie sud-est de T531, sans pour autant perturber le squelette inhumé. Une autre tombe, T440, empiète sur la partie nord-ouest de la fosse. En conséquence, les limites précises de T531 ne sont pas déterminables.

- **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur le côté gauche, accompagnée par la mandibule, qui est affaissée. Le bras droit est étendu le long du corps et le gauche est replié sur la cavité abdominale. Les jambes sont serrées avec une distorsion des genoux présentant les jambes en vue latérale et médiale alors que les fémurs se présentent en vue antérieure. Cette différence de position peut être expliquée par un fléchissement des jambes au moment de l'inhumation. Les connexions articulaires sont bonnes.

- **Phase A.**

T532

Coordonnées CN.: 555164,00 / 145166,85

Orientation: 365g

Type: fosse simple

Partiellement coupée par T468.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans), M. Décubitus dorsal. Le crâne est perturbé par T468, cependant il reste dans le prolongement de la colonne cervicale, la mandibule posée sur la clavicule droite. Les bras sont repliés, la main gauche sur l'avant-bras

T529

Coordonnées CN.: 555157,65 / 145171,15

Orientation: 352g

Type: fosse simple

droit, la main droite sur le coxal gauche. Les jambes sont serrées aux chevilles. Le squelette a conservé de bonnes connexions articulaires.

- Phase A.

T533: cf. T527.

T534: cf. T527.

T536: cf. T527.

T537

Coordonnées CN.: 555156,00 / 145166,10
Type: fosse de réduction

Fosse regroupant des ossements pêle-mêle de plusieurs individus, creusée dans la fosse de T503. Elle est bordée au sud-est par une dallette de grès verticale. Elle a pu servir à recueillir les os évacués des coffres de dalles voisins (T502, T504, T513). Trois individus distincts ont été identifiés:

- IND. A: adulte ind.; seulement petits os.
- IND. B: adulte âgé, ind.
- IND. C: adulte âgé, M; squelette complet.

T538

Coordonnées CN.: 555164,80 / 145162,60
Orientation: 362g
Type: coffre en bois

Le sommet de la fosse est perturbé dans sa partie nord-ouest par l'établissement de la tombe en dalles T515, expliquant ainsi certaines atteintes aux os du crâne. Le cercueil est attesté par des traces fugaces aperçues le long des deux bords de la fosse, une trace plus foncée recouvre le fond de fosse et signale le plancher du contenant ligneux.

- IND. A: adulte mature, F; mal conservé. Décubitus dorsal. La tête est appuyée sur l'occipital, dans l'axe du corps, la mandibule affaissée sur les vertèbres cervicales. Les bras sont repliés sur la cavité abdominale. Les jambes, parallèles, se prolongent par les métatarsiens orientés dans la même direction que les tibias. Les connexions articulaires sont cohérentes et les déplacements osseux de peu d'importance.

- Phase A.

T539

Coordonnées CN.: 555160,30 / 145170,60
Orientation: 318g
Type: fosse simple

Cette tombe recoupe une tombe sous-jacente, T467, elle-même constituée de deux inhumations, T467.1 et T467.2. Effet de paroi net sur le côté gauche du squelette.

- IND. A: adulte mature, M. Décubitus dorsal. Le crâne a pivoté sur l'axe de la colonne cervicale en direction de son côté gauche, laissant la mandibule dans l'axe du corps. Le bras gauche est fléchi, la main recouvrant l'avant-bras droit, le bras droit est étendu le long du corps. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont conservées et le déplacement de la tête ou de la mandibule sont les seuls mouvements décelés (présence d'un coussin en matière organique?).

T540 (fig. 27)

Coordonnées CN.: 555156,90 / 145165,25
Orientation: 365g
Type: contenant en écorce

La fosse de cette tombe est recoupée par le coffre en dalles T504, qui oblitère une bonne partie de cette structure et de son contenu. Une coupe effectuée à son extrémité septentrionale montre un contenant de faible épaisseur en forme de gouttière; il pourrait s'agir d'un contenant en écorce.

- IND. A: adulte âgé, F; squelette disloqué et incomplet, à l'exception de quelques vertèbres et de l'épaule gauche. Décubitus dorsal. Les os manquants se trouvent dans la réduction externe de T504.

- Phase A.

T541

Fosse récente contenant entre autre quelques résidus osseux d'origine humaine et animale.

T542

Coordonnées CN.: 555162,35 / 145169,45
Orientation: 360g
Type: fosse simple

Les tombes T468 et T473 ont porté atteinte à la fosse et à son contenu. Le côté gauche du squelette présente un effet de paroi bien marqué.

- IND. A: jeune (15-19 ans); mal conservé. Décubitus dorsal. La tête, légèrement tournée vers la clavicule droite, a subi un enfoncement d'une partie de la face. Le bras droit est fléchi, la main sur le coxal gauche, le bras gauche est étendu le long du corps. Les fémurs sont déplacés et les jambes fragmentaires ne désignent plus leur emplacement d'origine.

- Mobilier (Pl. 31):

TP89/T542-1 (fig. 65-2). Boucle en bronze à ardillon en fer découverte à l'emplacement de la hanche droite, dans une zone proche de la perturbation due à T468. Anneau ovale de section ovale oblique; traverse amincie de section circulaire; ardillon très corrodé de largeur constante. Empreintes de textile dans l'oxydation. Long.: 2,6; larg. ext.: 4,2; larg. int.: 3 cm.

Parallèles: Sézegnin, T480 et T499 (Privati 1983, pl. IX, T480-1 et T499-1); Saint-Sulpice T28? (Marti 1990, pl. 2, n° 13); La Roche-sur-Foron, E54, E437 et E440 (Colardelle 1983, fig. 58, nos 15, 16

et 19); Lausanne – Bel-Air, T210, T247 B (Leitz 2002, pl. 55, n° 3 ; pl. 62, n° 1).

Datation: 2^e moitié VI^e s. – (1^{er} tiers VII^e s.).

TP89/T542. Fragments de clou en fer découverts dans le remplissage perturbé par T468.

• Phase A.

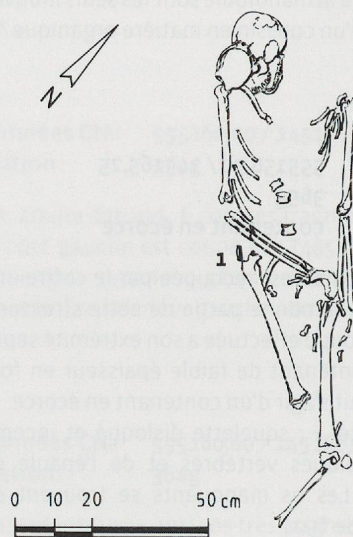


Fig. 333. T542.

T543 (fig. 51)

Coordonnées CN.: 555157,40 / 145162,30

Orientation: 372g

Type: coffre mixte

La périphérie de la tombe est marquée par des alignements de dallettes de grès fragmentaires et de quelques galets. La tête est protégée par une dallette verticale. L'ajustage de l'ensemble est grossier et devait être complété par des éléments en bois.

- **IND. A:** adulte mature, F ; très mal conservé. Décubitus dorsal. La tête est dans l'axe du corps, la mandibule appuyée sur la colonne cervicale, la face est détruite. Les bras sont légèrement fléchis, mains sur les hanches, les jambes sont parallèles.
- Phase C.

T544

Coordonnées CN.: 555158,40 / 145165,60

Orientatation: 372g

Type: fosse simple

Tombe coupée du côté droit par T512 et très remaniée.

- **IND. A:** adulte âgé, M ; très remanié. Décubitus dorsal.
- Phase A.

T545

Coordonnées CN.: 555165,10 / 145173,85

Orientatation: 334g

Type: fosse simple

Cette tombe est en grande partie détruite par la construction du coffre en dalles T447.

- **IND. A:** jeune (15-19 ans) ; il ne subsiste en place qu'une partie de la jambe gauche et le pied droit.

Une partie des os manquants de cet individu se trouvent dans la réduction de T447.

- Phase A.

T546

Coordonnées CN.: 555165,80 / 145171,75

Orientatation: 354g

Type: fosse simple

Située dans une zone bouleversée par des aménagements récents, cette tombe n'est plus représentée que par une fosse aux limites diffuses.

Quelques fragments d'os épars provenant de deux individus distincts ont été recueillis :

- **IND. A:** enfant (10-14 ans)
- **IND. B:** adulte ind.

• **Mobilier (Pl. 31):**

TP89/T546-1. Monnaie de bronze découverte dans le remplissage. Aes II de Magnence, Lyon, 350 ap. J.-C. Cf. *Annexe 2, cat. n° 14*.

T547 (fig. 24)

Coordonnées CN.: 555153,30 / 145165,75

Orientatation: 361g

Type: coffre en bois

Le coffre a conservé son couvercle, vraisemblablement constitué d'une seule planche dont les traces organiques avaient 4 cm d'épaisseur. La paroi gauche (trace de 4 à 6 cm d'épaisseur) dépasse, au nord, le couvercle sur une distance de 8 cm. La paroi droite est moins lisible et reste dans les limites du couvercle. Au sud-est, dans les traces noirâtres, il est possible d'entrevoir un changement d'orientation des fibres désignant par ce fait la paroi fermant l'extrémité orientale du cercueil. La planche du fond est également distincte. Une pierre plate disposée de chant cale l'angle sud-est du contenant.

- **IND. A:** enfant (5-9 ans) ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne légèrement tourné en direction de la clavicule droite s'appuie sur sa mandibule, qui reste solidaire de la boîte crânienne. Le bras gauche est fusé, le droit est allongé le long du corps. Les jambes sont parallèles, légèrement resserrées.
- Phase A.

T548

Coordonnées CN.: 555163,55 / 145165,05
 Orientation: 360g
 Type: fosse simple

La fosse est située en partie sous le coffre en dalles T465, qui occasionna de fortes perturbations aussi bien à la structure qu'au squelette.

- **IND. A:** adulte mature, F. prob.; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occipital. La position des membres supérieurs ne peut plus être évaluée, les jambes sont étendues.
- Phase A.

T549

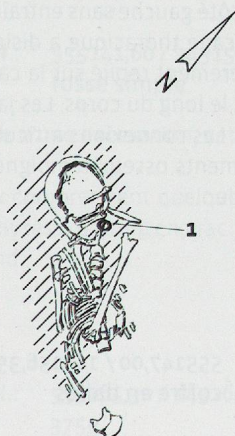
Coordonnées CN.: 555159,60 / 145163,35
 Orientation: 368g
 Type: fosse simple

La profondeur de cette tombe a protégé son contenu malgré l'établissement dans la même zone du coffre T511. Le fond de la fosse est marqué par des galets horizontaux, disposition due certainement au piétinement lors du creusement de la fosse dans les strates de la terrasse fluvio-lacustre.

- **IND. A:** enfant (10 à 14 ans). Décubitus dorsal. La tête est appuyée sur la clavicule gauche. Les bras sont étendus le long du thorax. Les jambes sont parallèles, légèrement resserrées.
- Phase A.

T550

Coordonnées CN.: 555169,35 / 145178,45
 Orientation: 340g
 Type: fosse simple



0 10 20 50 cm

Fig. 334. T550.

Tombe très perturbée par un aménagement récent du sol. Quelques traces organiques apparaissent autour des ossements.

- **IND. A:** adulte mature, M; mal conservé et incomplet. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occipital. Des membres supérieurs il ne reste que les humérus, disposés au milieu de quelques côtes. Les autres parties du squelette sont absentes ou sont matérialisés par de minuscules fragments épars.

- **Mobilier (Pl. 31):**

TP89/T550-1. Boucle en fer découverte sur la mandibule. Anneau ovale de section rectangulaire, corrodé par endroits; traverse peu amincie de section circulaire; ardillon de section en D, de largeur constante. Long.: 3; larg. ext.: 5,05; larg. int.: 3,5 cm.

Parallèle: Saint-Sulpice T78 (Marti 1990, pl. pl. 6, n° 9); Hemmingen, T53 (Müller 1976, pl. 13, B4)

- Phase A.

T551

Coordonnées CN.: 555174,60 / 145175,00
 Orientation: 342g
 Type: fosse simple

- **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. La tête repose sur l'occipital, la mandibule en contact avec les vertèbres cervicales. Les bras sont fléchis, mains jointes sur la cavité abdominale. Les jambes sont légèrement resserrées aux genoux. Les connexions articulaires sont bonnes et les petits déplacements osseux constatés restent dans l'emprise du volume du corps.

- Phase A.

T552

Coordonnées CN.: 555171,80 / 145161,40
 Orientation: 354g
 Type: fosse simple

La moitié nord-ouest de la tombe est détruite par une excavation récente.

- **IND. A:** adulte âge ind., M. Décubitus dorsal. Il ne subsiste que les membres inférieurs allongés en position serrée.

T553

Coordonnées CN.: 555154,10 / 145162,60
 Orientation: 352g
 Type: coffre en bois

La fosse est complètement remaniée par la mise en oeuvre du coffre en dalles T491. On reconnaît une position contrainte du squelette, bordé latéralement de traces noirâtres.

- **IND. A:** adulte âgé, F. Décubitus dorsal. Le crâne a roulé en arrière et se présente par le trou occipital. Les bras sont «collés» au thorax, mains sur les fémurs. Les genoux sont serrés et les tibias fragmentés et déplacés.

- Phase A.

T554

Coordonnées CN.: 555174,00 / 145165,50
 Orientation: 353g
 Type: coffre en bois

Cette tombe s'inscrit entre les fosses de deux tombes à coffre en bois, T86 et T130; une tombe en fosse simple recoupe une partie du côté droit de sa fosse et un coffre en dalles (T77) ferme la bordure sud-est. Cette situation explique les remaniements constatés.

Les traces organiques suivent le contour du squelette et déterminent un contenant relativement étroit.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne repose sur l'occiput, la mandibule est affaissée contre les vertèbres cervicales. Les fragments restants des bras sont proches du corps. Les jambes sont serrées depuis les genoux.

• Phase A.

T555

Coordonnées CN.: 555152,00 / 145166,00
 Orientation: 364g
 Type: coffre en bois

Le coffre d'une tombe en dalles coupe une partie de la fosse et perturbe son contenu; T73.2 et T547 ferment le côté nord-est. Les traces organiques décrivent un rectangle bien marqué, remanié dans l'angle nord. Le fond de fosse est également organique.

• **IND. A:** enfant (3-4 ans). Décubitus dorsal. Le crâne, remanié, a pivoté vers sa gauche, laissant la mandibule dans une position proche de son état premier; ce déplacement signalerait l'usage d'un coussin en matière putrescible. Les bras sont disloqués, les jambes parallèles.

• Phase A.

T556

Coordonnées CN.: 555143,20 / 145162,50
 Orientation: 368g
 Type: fosse simple

Tombe dont l'extrémité méridionale a été détruite par une excavation.

• **IND. A:** enfant (3 ans).

T557

Coordonnées CN.: 555150,80 / 145159,85
 Orientation: 368g
 Type: coffre en bois

Le petit coffre en bois n'a laissé que des traces organiques noirâtres.

• **IND. A:** enfant (2-3 ans); il ne subsiste que des dents.

• Phase A.

T558

Coordonnées CN.: 555149,00 / 145160,70
 Orientation: 353g
 Type: coffre en bois (monoxyle)

Les traces organiques entourent au plus près le squelette. Les extrémités sont arrondies et étroites; il est probable qu'il s'agisse d'une inhumation en cercueil monoxyle.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. La position est particulièrement contrainte, les épaules sont surélevées, la jambe gauche surmonte la droite. La tête s'appuie sur le côté gauche, le bras gauche s'étend le long du corps, le droit est légèrement replié sur la cavité abdominale. Les jambes très resserrées suivent l'axe du corps. Cette position contrainte a créé des tensions qui sont la cause des déplacements osseux observés.

• Phase A.

T559 – T560

Coordonnées CN.: 555166,70 / 145156,40

Il s'agit de deux fosses qui s'interpénètrent. Leur comblement contient des fragments osseux d'origine humaine en vrac ainsi que des nodules de mortier (moderne?).

• **IND. A:** jeune (15-19 ans).

• **IND. B:** adulte ind.

T561

Coordonnées CN.: 555148,15 / 145157,00
 Orientation: 352g
 Type: coffre en bois

Les traces organiques décrivent nettement un contenant rectangulaire proportionné aux dimensions du corps inhumé.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Le crâne a légèrement pivoté sur son côté gauche sans entraîner la mandibule. La mise à plat de la cage thoracique a disloqué les épaules. Le bras droit est légèrement replié sur la cavité abdominale, le gauche est étendu le long du corps. Les jambes sont parallèles, talons opposés. Les connexions articulaires sont lâches et quelques déplacements osseux témoignent d'une décomposition en milieu vide.

• Phase A.

T562

Coordonnées CN.: 555147,00 / 145156,35
 Type: coffre en dalles

Cette tombe est située en bordure d'une excavation qui contenait des arbres. Leur plantation explique le démantèlement du caisson et la répartition des ossements sur le bord du trou.

• **IND. A:** adulte ind.

• Mobilier:

TP89/T562. Fragments de fer découverts à l'extrémité NO de la tombe.

T563

Coordonnées CN.: 555147,00 / 145144,50
 Orientation: 378g
 Type: fosse simple

Tombe en grande partie détruite par des aménagements récents ; elle est bordée de quelques fragments de dalles de grès.

- IND. A: adulte mature, M ; seule une partie de la jambe gauche est encore en place. Décubitus dorsal.
- IND. B: enfant (10-14 ans) ; quelques fragments de crâne et une mandibule identifiés parmi les os de l'individu A.

T564

Coordonnées CN.: 555140,50 / 145160,95
 Type: fosse simple

Fosse plus ou moins circulaire contenant quelques résidus osseux d'origine humaine.

- IND. A: enfant (5-9 ans) ; en vrac.

T565

Coordonnées CN.: 555121,70 / 145123,00
 Orientation: 385g
 Type: fosse simple

La fosse est incomplète, des creusements récents ont détruit une partie de la tombe.

- IND. A: adulte mature, M. Décubitus dorsal. Les os du crâne sont fragmentaires et remaniés comme les os des bras. La colonne vertébrale s'incline vers le côté gauche du corps, quelques côtes restent en place. Les phalanges des mains sont restées sur le haut des fémurs, les jambes sont parallèles.

T566

Coordonnées CN.: 555141,60 / 145158,25
 Type: fosse simple

Située en bordure d'une excavation, cette tombe est coupée en deux.

Les restes osseux comprennent quelques éléments du crâne et quelques diaphyses d'os long en vrac :

- IND. A: adulte ind.

T567 (fig. 104)

Coordonnées CN.: 555165,30 / 145168,40
 Orientation: 375g
 Type: fosse simple

T567 est une sépulture double contenant deux corps: IND. A et IND. B. La fosse a été atteinte par des terrassements récents qui ont fortement perturbé les crânes des deux individus inhumés. L'absence de perturbation importante du reste

des deux squelettes suggère qu'ils ont été déposés en même temps ou dans un intervalle de temps court.

- IND. A: adulte jeune, F. Décubitus dorsal. Malgré la destruction du crâne, la torsion des vertèbres cervicales indique que la tête devait être tournée vers le côté gauche. Le bras droit est étendu, main sur le coxal droit, le bras gauche est fléchi, main sur la cavité abdominale. Les jambes sont parallèles. Les connexions articulaires sont bonnes malgré les perturbations.
- IND. B: enfant (10-14 ans) ; le crâne est fragmenté, le haut du thorax et des humérus est remanié. Décubitus dorsal. Les avant-bras sont ramenés sur le bassin. Les jambes sont parallèles, talons opposés.
- RT: Lors du dégagement mécanique de la fosse de T567, un regroupement d'os fut découvert et inventorié sous RT567: IND. C: jeune (19 ans).

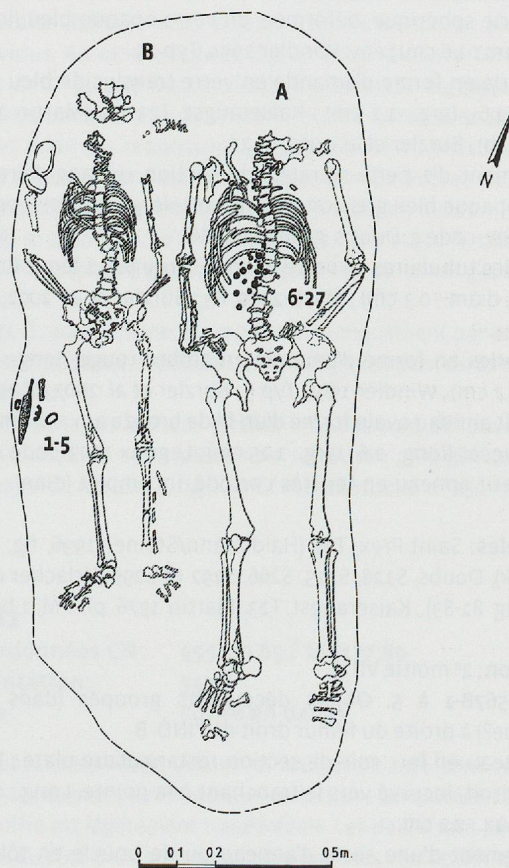


Fig. 335. T567, individus A et B.

- Mobilier (Pl. 30):

TP89/T567A-6 à 27. 20 perles de verre et d'ambre, un petit anneau de bronze et un anneau de fer fragmentaire découverts groupés à la base de la moitié droite de la cage thoracique de l'IND. A et le long des dernières vertèbres thoraciques. a. 3 perles annulaires en verre opaque noir ornées d'un filet ondulé en verre opaque blanc (long.: 0.6-0.75 ; diam.: 1.2-1.5 cm) ; Legoux 1993, codes 19-20.

b. 1 grosse perle sphérique en verre opaque rouge brun ornée de 3 filets de verre opaque blanc (long.: 1.4 ; diam.: 1.7 cm). 1 perle de même forme et de mêmes dimensions, de ton brun rouge, variable, pourrait être une perle de même type, mais très dégradée. Marti 2000, env. P59.

c. 1 perle sphérique millefiori à bordures rouges opaques (long.: 1 ; diam.: 1.3 cm) ; Marti 2000, P6 ; Burzler *et al.* 2002, n° 29.

d. 1 perle polyédrique allongée en verre légèrement translucide bleu foncé ornée de gouttes de verre opaque jaune et blanc (long.: 1 ; côtés: 0.9 x 0.9 cm) ; env. Windler 1994, Typ 17 ; Koch 1977, env. 4,6 ; Koch 1997, env. 4,10 ; Burzler *et al.* 2002, env. 37.

e. 3 perles annulaires en verre translucide jaune vert (long.: 0.7-0.8 ; diam.: 1.3-1.4 cm) ; Marti 2000, P2 ; Burzler *et al.* 2002, n° 7.

f. 2 perles cylindriques à sphériques côtelées en verre translucide, 1 jaune vert, 1 bleue (long.: 0.9-1 ; diam.: 1.1 cm) ; Marti 2000, P12 ; Burzler *et al.* 2002, n° 15.

g. 1 perle sphérique, déformée, en verre opaque bleu (long.: 0.9 ; diam.: 1.6 cm) ; env. Windler 1994, Typ 15.

h. 1 perle en forme d'amande en verre translucide bleu clair (long.: 1.6 ; larg.: 1.2 cm) ; Kaiseraugst, T23-1 b (Martin 1976, pl. 1M, 1b) ; Burzler *et al.* 2002, n° 21.

i. fragment d'1 perle spiralée, de section rectangulaire, en verre opaque bleu gris, foncé (long.: 0.7 ; larg.: 0.6 cm) ; Legoux 1993, env. code 2 ; Doubs, groupe VOM-C.

j. 3 perles tubulaires en verre opaque, 2 rouges, 1 bleue (long.: 0.8-1.1 ; diam.: 0.3 cm) ; Marti 2000, P3 ; Burzler *et al.* 2002, env. n° 19.

k. 2 perles en forme d'amande en ambre rouge (long.: 1.3 ; larg.: 0.7 cm) ; Windler 1994, Typ 5 ; Burzler *et al.* 2002, n° 12.

l. 1 petit anneau ovale formé d'un fil de bronze aux extrémités entrelacées (long.: 1.6 ; larg.: 1.25 cm) ; Legoux 1993, code 47.

m. 1 petit anneau en fer très corrodé, incomplet (diam.: env. 2 cm).

Parallèles : Saint-Prex, T30 (Haldimann/Steiner 1996, fig. 17-3, c-e, h, k) ; Doubs, S128, S225, S266, S292 et S299 (Urlacher *et al.* 1998, fig. 81-83) ; Kaiseraugst, T23 (Martin 1976, pl. 1 M, 1 b, e et k, 2).

Datation : 2^e moitié VI^e s.

TP89/T567B-1 à 5. Objets découverts groupés (dans une sacoche?) à droite du fémur droit de l'IND. B.

1. Couteau en fer ; soie de section rectangulaire plate ; lame à dos droit, incurvé vers le tranchant à la pointe. Long.: 16.9 ; larg. max.: 2.2 cm.

2. Fragment d'une sorte d'anneau ou de boucle en tôle de bronze. Larg.: 1.4 cm.

3. Briquet de fer à corps en forme d'accolade. Long.: 10.3 ; larg. au centre: 1.2 cm.

4. Clou en fer

5. Boucle en fer. Anneau ovale de section rectangulaire ; traverse légèrement amincie ; ardillon de section en D, de largeur constante. Long.: 2.4 ; larg. ext.: 3.7 ; larg. int.: 2.5 cm.

Datation : 2^e moitié V^e-VI^e s.

• Phase A.

INTERVENTION DE 1991

T570

Coordonnées CN : 555127,00 / 145153,10

Orientation : 349 g

Type : fosse simple

• **IND. A :** adulte ind. ; il ne reste en place que la moitié inférieure du tronc, le bassin et une partie des membres inférieurs. Décubitus dorsal. L'avant-bras droit est ramené en avant des lombaires, l'avant-bras gauche en avant du bassin.

T571

Coordonnées CN : 555125,30 / 145151,65

Orientation : 348g

Type : fosse simple

• **IND. A :** adulte ind. ; mal conservé. Le crâne et la mandibule, fragmentés, s'orientent vers la gauche. L'avant-bras droit est ramené en avant du bassin, l'avant-bras gauche est allongé le long du corps. Les jambes sont resserrées aux genoux.

T572

Coordonnées CN : 555123,90 / 145149,00

Orientation : 373g

Type : coffre en dalles

Les terrassements, proches de la tombe, occasionnèrent la disparition de la couverture et des parois nord et est du coffre en pierre. L'entourage, partiellement conservé, est formé de petites dalles. Le fond est recouvert de fragments de dalles.

• **IND. A :** adulte mature-âgé, M ; le crâne, le membre supérieur et le membre inférieur gauches sont partiellement détruits. Décubitus dorsal. Les avant-bras sont fléchis, mains sur le bassin. Les jambes sont parallèles, talons opposés.

• Phase B-C.

T573

Coordonnées CN : 555120,90 / 145145,35

Orientation : 387g

Type : fosse simple

Tombe fortement perturbée. Deux dalles posées à plat bordent la fosse du côté nord.

Deux individus incomplets sont inhumés l'un au-dessus de l'autre :

• **IND. A :** adulte âgé, ind. ; crâne déplacé du côté ouest ; extrémités distales des fémurs, patellas et extrémités proximales des tibias en connexion, au-dessus des os de l'individu B.

• **IND. B :** adulte mature-âgé, M ; crâne déplacé à l'est. Moitié gauche du tronc, tibias-fibulas et pieds en place : les jambes sont resserrées aux chevilles.

T574

Fosse moderne

T575

Coordonnées CN: 555123,15 / 145151,00
Type: fosse simple

Cette tombe se situe en limite de chantier et n'était représentée que par les extrémités des tibias d'un sujet adulte. Ces os n'ont pas été prélevés.

T576

Coordonnées CN: 555126,70 / 145149,70
Orientation: 363g
Type: fosse simple

La moitié nord-ouest de la tombe est détruite.

- **IND. A:** enfant (4 ans). Décubitus dorsal. Seuls les membres inférieurs sont encore en place.

T577

Coordonnées CN: 555182,75 / 145173,90
Orientation: 355g
Type: fosse simple

- **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne est dans l'axe du corps, regard vers le haut. L'avant-bras droit est ramené en avant du bassin, l'avant-bras gauche est allongé le long du corps, main sur la hanche gauche. Les membres inférieurs sont allongés, parallèles ; les métatarses sont contraints dans l'axe des tibias. Les connexions articulaires sont faiblement disjointes et quelques déplacements restreints sont perceptibles.

T578 (fig. 154)

Coordonnées CN: 555184,00 / 145175,00
Orientation: 358
Type: coffre en bois

Les traces de bois sont diffuses et ne dessinent pas une forme reconnaissable. Deux pierres se trouvaient au dessus du contenant et pouvaient servir à bloquer le couvercle.

- **IND. A:** adulte mature, M ; mal conservé. Décubitus dorsal. Crâne dans l'axe du corps, basculé vers l'arrière, cervicales redressées ; avant-bras droit ramené sur le bassin ; membres inférieurs parallèles.

- **RT:** os d'un squelette presque complet, rassemblés à l'extrémité nord-ouest de la fosse, en partie sous le contenant en bois et le squelette en place :

IND. B: adulte jeune, M ; os bien conservés.

- **Phase A.**

T579

Coordonnées CN: 555186,65 / 145176,00
Orientation: 352g
Type: fosse simple

La tombe est détruite à partir du milieu des fémurs. Deux petites dalles bordent le squelette du côté gauche.

- **IND. A:** adulte âge ind., F ; la partie supérieure est remaniée, la moitié inférieure est détruite. Décubitus dorsal. Les avant-bras sont ramenés en avant du bassin.

T580 (fig. 160)

Coordonnées CN: 555177,90 / 145182,10
Orientation: 332g
Type: coffre en dalles

Tombe fouillée une première fois en 1926. De grandes dalles verticales délimitent un volume destiné à recevoir plusieurs individus. Au moment de la découverte, la couverture a disparu ainsi qu'une bonne partie du contenu du caisson. On observe une division du volume interne constituée par deux dalles jointives, repoussant les ossements de deux individus dans la partie nord-est de la tombe, afin de libérer un espace suffisant pour une inhumation dans la partie ouest.

- **IND. A:** adulte jeune, M ; il ne reste en place que le crâne et la moitié supérieure gauche du squelette. Le coxal gauche est déplacé.

- **IND. B:** adulte jeune, M ; représenté uniquement par un crâne et une mandibule, repoussés dans l'angle nord-est du caisson.

- **Mobilier:**

Denier de Louis le Pieux (atelier ind., 822-840), découvert lors des fouilles de 1926 (pièce non retrouvée ; Martin 1929, fig. p. 147, n° 7 : Annexe 3, fig. XX). Cf. Annexe 2, cat. n° 25.

T581

Coordonnées CN: 555179,65 / 145177,80
Orientation: 347g
Type: coffre en dalles

La construction de la villa et les fouilles de 1926 sont certainement la cause des différentes perturbations constatées. La forme du coffre est légèrement trapézoïdale. Les dalles sont jointives ; celles du côté droit sont en partie déversées vers l'extérieur. Le coffre contenait les restes de deux individus inhumés l'un au dessus de l'autre :

- **IND. A:** jeune (15-19 ans) ; dernier inhumé ; il ne reste en place que la scapula et l'humérus gauches, ainsi que la partie distale des membres inférieurs, à partir des genoux. Décubitus dorsal, jambes parallèles.

- **IND. B:** adulte ind., premier inhumé ; il ne reste en place que les tibias-fibulas et les pieds. Décubitus dorsal, jambes parallèles.

Des os de ces deux individus se trouvaient mêlés dans la moitié supérieure du coffre.

- **Phase B-C.**

T582

Coordonnées CN: 555182,80 / 145179,80

Orientation: 323g

Type: coffre en dalles

Tombe en bonne partie détruite par une canalisation moderne qui la traverse par son milieu. Le caisson étroit, constitué de petites dalles, est de forme rectangulaire.

• **IND. A:** adulte âgé, M ; il ne reste que le crâne, les vertèbres cervicales, les pieds et des fragments de tibia.

Os surnuméraires d'un jeune (15 ans) dont les os se trouvaient en vrac dans le comblement.

• Phase B-C.

T584

Coordonnées CN: 555187,75 / 145178,50

Orientation: 330g

Type: coffre en dalles

T584 recoupe le côté nord-est de T588.

Touchée par la villa et les fouilles de 1926, il ne reste plus de la structure funéraire que les dalles jointives formant les parois et dessinant une forme rectangulaire.

• **IND. A:** adulte jeune, F. Les os ont été retrouvés dispersés dans la sépulture.

• **RT:** derrière la dalle de tête, dans la fosse, quelques os étaient profondément enfouis: ils appartiennent à l'individu de T588.

• Phase B-C.

T585

Coordonnées CN: 555180,70 / 145175,70

Orientation: 350g

Type: coffre en dalles

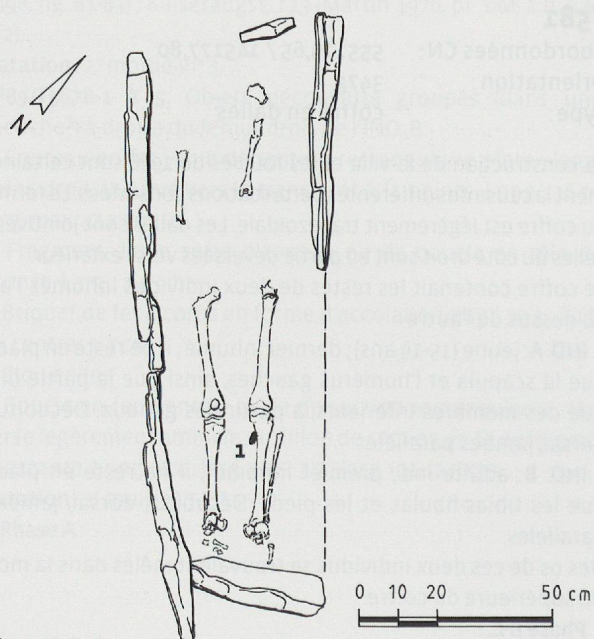


Fig. 336. T585.

Coffre de dalles jointives, de forme trapézoïdale, partiellement détruit par la villa et les fouilles de 1926.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; seuls les membres inférieurs du sujet sont conservés en place indiquant une inhumation en décubitus dorsal.

• **Mobilier (Pl. 31):**

TP89/T585-1. Plaquette de suspension en bronze découverte dans le remplissage, au-dessus du tibia gauche. Plaquette triangulaire à bords biseautés, munie d'un œillet ovale ; bosselles saillantes, à base striée, dont l'une manque ; 2 tenons de fixation au revers. Long. : 2,2 ; larg. max. : 1,6 cm.

Parallèles: Lausanne – Bel-Air, T248 (Leitz 2002, pl. 62, n° 9); Yverdon, Pré de la Cure, T34 (Steiner/Menna *et al.* 2000, pl. 6, T34-2 à 4); Oberdorf, Bühl, T17 (Motschi 1993, pl. 4, nos 34-42).

Datation: 2^e tiers – fin VII^e s.

• Phase B.

T586

Coordonnées CN: 555179,40 / 145181,55

Orientation: 328g

Type: fosse simple

La fosse est fortement atteinte au nord-ouest par la construction de T580 et par la villa de 1926.

• **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; il ne subsiste que la partie centrale. Décubitus dorsal.

Ces restes osseux recouvrent la hanche de l'individu de T587 et démontrent ainsi la postériorité de T586, sans que l'on puisse distinguer une séparation entre les deux fosses.

• Phase A.

T587

Coordonnées CN: 555179,40 / 145181,55

Orientation: 330g

Type: fosse simple

Tombe perturbée par la villa de 1926 et au nord-ouest par T580. T587 est partiellement recouverte du côté sud par T586.

• **IND. A:** adulte mature, M ; la partie supérieure du squelette est détruite jusqu'au niveau des avant-bras. Décubitus dorsal. L'avant-bras droit est le long du corps, avec quelques os des mains sur le coxal droit ; l'avant-bras gauche est ramené en avant des lombaires. Les jambes sont parallèles, pieds contraints dans l'axe des tibias.

• Phase A.

T588

Coordonnées CN: 555188,00 / 145177,90

Orientation: 337g

Type: contenant en bois

Le sommet de la fosse contenait quelques fragments de dalles de grès. La présence de ces fragments lithiques est expliquée

par la proximité de la tombe en dalles T584, qui empiète et détruit une partie de T588, en étant elle-même atteinte par les fondations de la villa de 1926. Sur le côté droit, l'alignement des os révèle un effet de paroi, confirmé par des traces de bois visibles à cet endroit lors du premier décapage.

• **IND. A:** adulte mature, F ; le crâne, le tronc et le côté gauche jusqu'au genou ont été détruits par T584. Décubitus dorsal. Le membre supérieur droit est allongé le long du corps, main sur le haut du fémur. Les jambes sont parallèles.

Les os manquants de cet individu se trouvent dans la réduction de T584.

• **Phase A.**

T589

Coordonnées CN.: 555187,90 / 145176,80

Orientation: 360g

Type: fosse simple

Tombe perturbée par la construction de la villa de 1926.

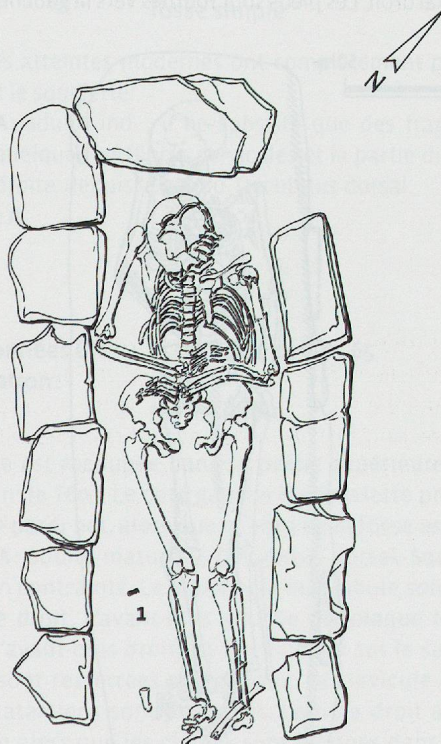
• **IND. A:** enfant (10-14 ans) ; la moitié inférieure est détruite. Décubitus dorsal. Le crâne et la mandibule sont inclinés vers la droite.

T590

Coordonnées CN.: 555185,15 / 145178,90

Orientation: 331g

Type: coffre en murets



0 10 20 50 cm

Fig. 337. T590.

La forme du caisson est dessinée par des dalles horizontales disposées en une seule assise, à l'exception de deux endroits où deux dalles se superposent. Le caisson étant plus court que la taille du dernier inhumé, la mise en place du corps a nécessité l'enlèvement de la paroi de pied et la compression de la tête du défunt contre sa poitrine. Cette inadéquation des dimensions pourrait être révélatrice d'un réemploi de la structure. Une deuxième inhumation (T591), est accolée à la paroi nord-est.

• **IND. A:** adulte âgé, prob. F ; le crâne est fragmenté. Décubitus dorsal. Crâne en *norma verticalis*, dans l'axe du corps. Les avant-bras sont repliés à la hauteur de la ceinture. Les jambes sont resserrées aux genoux. Les connexions articulaires sont bonnes et suggèrent un comblement intentionnel au moins partiel du coffre.

• **RT:** os regroupés au pied de la tombe, à l'emplacement de la dalle de pied:

IND. B: enfant (10-14 ans).

• **Mobilier (Pl. 31):**

TP89/T590-1. Douille cylindrique de fer, ouverte et prolongée par une courte tige de section rectangulaire, découverte à droite du genou droit.

Parallèles: cf. T461-10.

• **Phase B-C.**

T591

Coordonnées CN.: 555185,50 / 145179,50

Orientation: 340g

Type: fosse simple

Accolée contre la paroi nord-est de T590, cette tombe est bordée de deux dalles horizontales, épaisses, posées du côté opposé. Elles sont disposées de telle manière qu'elles épousent le fléchissement du bras gauche; cette observation, ainsi que la taille des pierres employées, suggèrent un aménagement autour du corps du défunt, construit en utilisant les matériaux de la structure voisine.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne et la mandibule sont tournés vers la gauche. L'avant-bras droit est ramené en avant du sacrum ; l'avant-bras gauche est fléchi, main disloquée à gauche du coxal gauche. La jambe droite est allongée, la gauche est fléchie vers la gauche. Les connexions articulaires sont généralement bonnes.

T592

Coordonnées CN.: 555184,30 / 145177,70

Type: fosse simple

Complètement vide, cette tombe n'est marquée que par une large fosse portant la trace de l'arrachement d'une grande dalle formant une des parois latérales.

Quelques ossements retrouvés dans le sédiment de comblement semblent appartenir en tout à au moins trois individus différents, dont un adulte ind. (IND. A).

La présence d'un fragment de poterie émaillée témoigne d'une perturbation récente.

T593

Coordonnées CN.: 555180,10 / 145179,30

Orientation: 335g

Type: fosse simple

La fosse traversée par une canalisation est détruite au nord-est par une installation moderne.

- **IND. A:** adulte mature, F ; mal conservé. Décubitus dorsal. Le crâne et la mandibule, décrochée, sont orientés dans l'axe du corps. Les mains sont ramenées sur le bassin, les jambes sont parallèles.

T594

Coordonnées CN.: 555180,25 / 145182,30

Orientation: 330g

Type: fosse simple

T594 recoupe T596 située au nord-est.

- **IND. A:** adulte âge ind., F ; très mal conservé. Décubitus dorsal. Les avant-bras sont le long du corps. Les jambes sont parallèles. L'alignement des os longs du côté droit du corps pourrait marquer le bord de la fosse.

- **Mobilier (Pl. 31):**

TP89/T594-1 et 2 (fig. 102-6). Deux anneaux de bronze identiques découverts autour d'une phalange de la main gauche. Joints minces de section circulaire à peine facettée. Diam.: 2 cm.

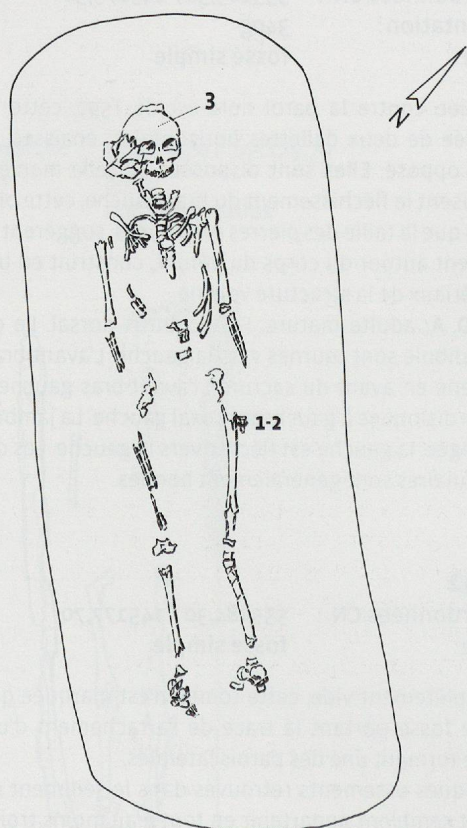


Fig. 338. T594.

Parallèles: Yverdon, Pré de la Cure, T22 (Steiner/Menna *et al.* 2000, vol. 2, pl. 4, T22-3); Sézégny, T250 (Privati 1983, pl. VI, 250-1); avec 2 anneaux simples: Kaiseraugst, T160, T270 et T980 (Martin 1976, pl. 10A, nos 2 et 3; pl. 18B, nos 6 et 7; pl. 59A, nos 4 et 5); Oberdorf, Bühl, T12 (Motschi 1993, pl. 2, nos 21-22).

TP89/T594-3. Fragment d'aiguille ou d'épingle en bronze découvert sous le crâne. Long.: 3,5 cm.

T595

Coordonnées CN.: 555179,40 / 145182,35

Type: fosse simple

Sépulture remaniée par des installations récentes.

- **IND. A:** nouveau-né (6-9 mois) ; très remanié. Décubitus dorsal.

T596

Coordonnées CN.: 555180,90 / 145182,60

Orientation: 326g

Type: contenant en bois

Découverte sous T594. On remarque, le long du côté droit de l'individu, des traces de bois révélatrices d'un contenant, sans effet de paroi sur le squelette. Ces traces en bordure de fosse sont soulignées par quelques pierres de calage.

- **IND. A:** adulte jeune, ind. (F possible). Décubitus dorsal, avec une légère torsion sur le côté gauche. L'épaule gauche est remontée et la tête s'y appuie. Le bras gauche est fléchi et le droit passe sous le coxal droit. Les pieds sont tournés vers la gauche.

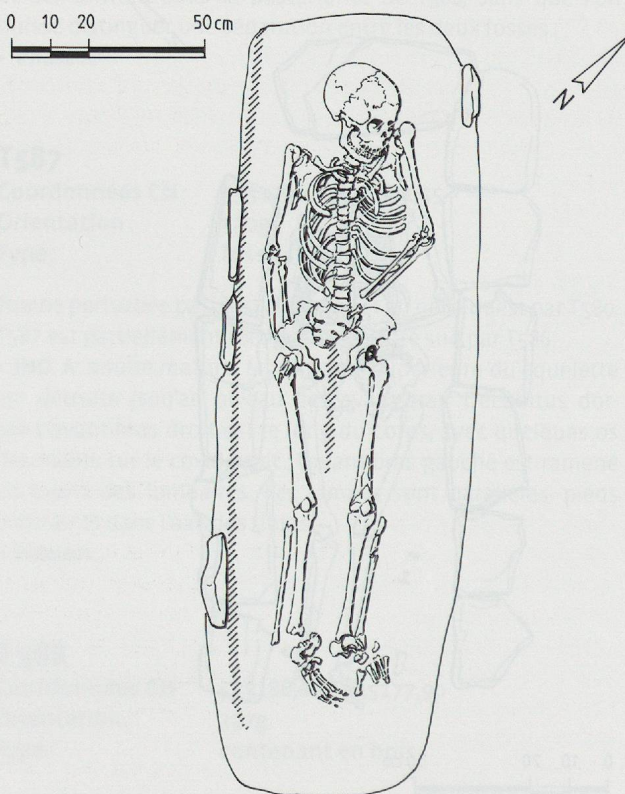


Fig. 339. T596.

• Mobilier (Pl. 31):

TP89/T596-1 (fig. 69-1). Boucle en fer très corrodée découverte sur la hanche gauche. Anneau réniforme (ou: en têtes de dauphins affrontées?) de section vraisemblablement rectangulaire; traverse amincie; ardillon de largeur constante. Long.: 2,9; larg. ext.: env. 4,5; larg. int.: 3 cm.

Parallèles: Hemmingen T37, T48 (Müller 1976, pl. 10 A, 5; pl. 12 B, 1); cf. aussi sous T5.

Datation: V^e-1^{ère} moitié VI^e s.

• Phase A.

T597 (fig. 166)

Coordonnées CN.: 555179,15 / 145185,65

Orientation: 351g

Type: fosse simple

La fosse est creusée aux proportions d'un sujet adulte.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Le crâne a basculé en arrière sur le côté droit, laissant la colonne cervicale et la mandibule de face. Le bras droit est parallèle à la colonne vertébrale, le bras gauche est légèrement fléchi, la main reposant sur le bassin. Les jambes sont resserrées aux chevilles et les pieds suivent l'axe des tibias.

T598

Coordonnées CN.: 555176,60 / 145 186,70

Orientation: 335g

Type: fosse simple

Diverses atteintes modernes ont complètement perturbé la fosse et le squelette.

• **IND. A:** adulte ind.; il ne subsiste que des fragments du crâne, quelques vertèbres cervicales et la partie distale de la jambe droite, depuis le genou. Décubitus dorsal.

• Phase A.

T599

Coordonnées CN.: 555176,20 / 145185,65

Orientation: 331g

Type: fosse simple

La fosse est recoupée dans sa partie supérieure par l'installation de T601. Le côté gauche du squelette présente un effet de paroi net, alors que le bord de la fosse est éloigné.

• **IND. A:** adulte mature, F. Décubitus dorsal. Squelette en position contrainte. Le crâne et la mandibule sont orientés du côté droit. L'avant-bras gauche est plaqué le long du corps, l'avant-bras droit est fléchi, main sur le sacrum. Les jambes sont resserrées aux genoux. La clavicule gauche et les métatarsiens sont disloqués. Le tibia droit a subi une rotation alors que les coxaux sont bloqués dans leur position originale.

• Phase A.

T600 (fig. 53)

Coordonnées CN.: 555181,10 / 145180,30

Orientation: 349g

Type: fosse simple

La limite nord-est de la fosse se confond avec celle de T594, une canalisation traversant toute la zone. Un effet de contrainte est visible du côté droit.

• **IND. A:** adulte jeune, M. Décubitus dorsal. Le crâne et la mandibule s'appuient sur l'épaule droite. Le bras droit suit l'axe du corps, le gauche est légèrement fléchi, la main sur le coxal. Les jambes sont resserrées et les chevilles se touchent. Les déplacements des os sont faibles et restent dans les limites du volume du corps.

Pathologie: la cheville du pied gauche porte des traces de fracture: extrémités distales tibia-fibula soudées aux os du tarse.

• Phase A.

T601

Coordonnées CN.: 555176,60 / 145185,95

Orientation: 335g

Type: fosse simple

Tombe perturbée du côté nord-est.

• **IND. A:** adulte âge ind., F. Décubitus dorsal. Tout le côté gauche a subi des destructions: le membre supérieur a disparu, il ne reste de la jambe que le pied et les extrémités distales du tibia et de la fibula. Le crâne, en partie éclaté, est encore en bonne connexion avec la mandibule. Le côté droit, enfoui plus profondément, est mieux conservé. Bien que parfois fragmentaire, il nous montre un bras allongé dans l'axe du corps, la main prise sous le coxal. Les chevilles sont resserrées et les métatarsiens prolongent l'axe des jambes.

T602 (fig. 55)

Coordonnées CN.: 555176,95 / 145187,10

Orientation: 336g

Type: fosse simple (contenant probable)

Fosse étroite. Des dalles sont placées de chant de part et d'autre des humérus.

• **IND. A:** adulte mature, M. Décubitus dorsal, position très resserrée, en «gouttière»: surélévation des épaules, clavicules dans l'axe du corps. Le crâne avec la mandibule s'appuient sur l'épaule droite. Les bras sont plaqués contre le tronc, les mains posées sur les fémurs. Les jambes sont resserrées, genoux et chevilles en contact. Les déplacements des os sont faibles, les connexions articulaires bonnes.

T603

= fosse moderne

T604

Coordonnées CN. : 555181,85 / 145183,75

Orientation : 335g

Type : fosse simple

Une canalisation récente traverse la fosse en perturbant le crâne.

• **IND. A:** adulte âgé, M. Décubitus dorsal. La tête est inclinée sur l'épaule droite, la mandibule suivant le même mouvement. Le bras gauche est placé le long du corps, la main reposant sur le fémur. Le bras droit est fléchi, la main dans le bassin. Les jambes sont parallèles, les métatarses dans le même axe. Les connexions sont généralement bonnes.

Objets du haut Moyen Age trouvés hors contexte

• **HC1 (Pl. 32).** Plaque-boucle en fer découverte dans les déblais, à proximité de T155. Boucle ovale à section en bandeau, ornée de groupes de trois lignes transversales en laiton alternant avec des plages entièrement plaquées d'argent ; traverse de section circulaire nettement amincie ; l'ardillon manque (cf. n° 2). Plaque à bords droits, extrémité distale incomplète ; surface plaquée d'argent, avec au centre un bandeau de laiton encadré d'une ligne de guillochis et d'un filet de laiton ; les bords de la plaque et les emplacements des rivets sont soulignés par des filets de laiton ; fixation par trois rivets, dont aucun n'est conservé. Boucle: long.: 3,4; larg. ext.: 4,3; larg. int. min.: 2,5; plaque: long.: 9; larg. max.: 2,8 cm.

Parallèles: La Roche-sur-Foron, E 186 et E 183 (Colardelle 1983, fig. 60, nos 6-7; fig. 61, n° 6); Mésigny, trouvaille ancienne (Colardelle 1983, fig. 119, n° 7); Publier, Amphion-Avonnes, S 7/1974 (Colardelle 1983, fig. 121, n° 12); Köniz, Gasel, Tg (Tschumi 1945, p. 111); Doubs, La Grande Oye, T120 (Urlacher *et al.* 1998, pl. 7, 120-2).

Datation: Phase JM III (670/80-720).

• **HC 2 (Pl. 32).** Plaquette de fer en forme de guitare découverte dans les déblais: probablement base de l'ardillon du n° 1. Surface plaquée d'argent et soulignée d'un filet de laiton ; reste d'une tige de fer sur la face inférieure ; amorce d'une extrémité en forme de tige, brisée. Long.: 3,1; larg. max.: 1,7 cm.