

Zeitschrift: Cahiers d'archéologie romande
Herausgeber: Bibliothèque Historique Vaudoise
Band: 31 (1984)

Artikel: Le dolmen M XI : texte et planches
Autor: Gallay, A. / Chaix, L.

Inhaltsverzeichnis

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-835613>

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: 18.04.2026

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

TABLE DES MATIERES

<u>INTRODUCTION</u>	1
<u>FICHE TECHNIQUE</u>	5
<u>DESCRIPTION DU DOLMEN MXI</u>	7
<u>HISTORIQUE DES RECHERCHES</u>	9
1. <u>Calendrier</u>	9
2. <u>Conditions de fouilles</u>	10
2.1. Organisation du chantier	10
2.2. Organisation des décapages et coordination des approches verticales et horizontales	10
2.3. Enregistrement des données	11
<u>ARCHITECTURE ET CONSTRUCTION</u>	13
1. <u>Insertion chronologique des constructions</u>	13
2. <u>Matériaux de construction formant le coffre du dolmen.</u>	14
2.1. Les stèles primitives	14
Reconstitutions	
Matériau et fabrication	
Exécution de l'ornementation	
Forme et structure de l'ornementation	
Chronologie des gravures	
Implantation primitive des stèles	
2.2. Le réemploi des stèles au moment de la construction	15
2.3. Les altérations postérieures à la construction	15
Altérations d'âge préhistorique	
Cassures modernes.	
3. <u>La dalle de couverture</u>	17
3.1. Mise en place et état primitif	17
3.2. Dégradation de la dalle de couverture et histoire du dolmen	17
Ecaillage des bords	
Trou de violation nord-est	
Trou de violation sud	
Affaissement de la dalle	
4. <u>Les fossés de fondation</u>	19
4.1. Insertion stratigraphique	
4.2. Profondeurs et dimensions absolues	19
4.3. Formes et asymétrie	20
4.4. Pierres de calage	20
5. <u>Architecture générale</u>	21
5.1. Architecture du coffre primitif	21

5.2. Technique de construction	22
5.3. Affaissement du dolmen	23
6. <u>Les aménagements périphériques (trous de poteaux, dalles)</u>	24
6.1. Trous de poteaux contemporains de la construction	24
Insertion stratigraphique	
Organisation topographique	
6.2. Les deux dalles des carrés T'/89-90	25
Matériaux	
Insertion stratigraphique	
Disposition topographique	
6.3. Le fossé du carré S'/86	26
6.4. La dalle horizontale des carrés S'-T'/88-89	26
6.5. Les trous de poteaux de la couche 4C	26
7. <u>Les cistes adventices</u>	28
7.1. La ciste adventice sud	
Dalle sud de la ciste adventice	
Construction, dallage	
Fossé de fondation insertion stratigraphique et chronologique	
Fonction, signification	
7.2. La ciste adventice ouest	29
Construction	
Insertion stratigraphique et chronologique	
Fonction, signification	
8. <u>Le dispositif de blocage de la porte</u>	30
8.1. Les éléments ornés ou façonnés	30
8.2. Entonnoir d'accès à la porte et structure du dispositif de blocage	30
L'entonnoir d'accès	
Le blocage de pierres	
Le dallage précédant le dispositif de blocage	
8.3. Insertion stratigraphique et chronologique du dispositif.	31
Description	
Interprétation	
9. <u>Le cairn entourant le dolmen</u>	33
9.1. Caractéristiques globales : composantes géologiques	33
Structure générale	
Pétrographie	
Morphométrie et poids	
Disposition spatiale	
9.2. Insertion stratigraphique et relations avec les couches	34
9.3. Extension topographique des divers cairns	34
9.4. Relation avec le matériel archéologique	35

9.5. Interprétation générale	35
<u>L'INTERIEUR DU COFFRE</u>	37
1. <u>Structures évidentes</u>	37
1.1. L'établissement de la stratigraphie	37
Conditions de fouilles	
Projection de matériel et chronologie des dépôts de jarres	
Numérotation et délimitation des couches	
1.2. Description des couches	38
Couche 4A1MAJ	
Couche 4A1/2MAJ	
Couche 4A2MAJ	
Couche 4A3MAJ (Cairn II)	
Couche 4BMAJ	
Couche 4CMAJ	
Couche 4DMAJ	
Couche 5A1/4MAJ	
Couche 5A51MAJ	
Couche 5A52MAJ	
Dallettes provenant de la dalle de couverture	
Couche 5A53MAJ	
Couche 6	
2. <u>Le matériel archéologique</u>	43
2.1. Description du matériel	43
Céramique grossière	
Céramique fine	
Ophiolithes ou autres roches	
Os	
Dents et défenses	
Coquilles	
Métal	
2.2. Structures latentes sur le plan chronologique	44
Répartition stratigraphique des éléments isolés	
Attribution chronologique aux diverses phases du Néolithique-Bronze ancien	
Caractérisation des différentes périodes	
2.3. Structures latentes sur le plan spatial	46
Les sépultures campaniformes (couche 5A53MAJ)	
Les dépôts de jarres (couches 5A52MAJ à 4CMAJ)	
Les couches supérieures (couches 4A1MAJ et 4CMAJ)	
2.4. Interprétation des dépôts de jarres	48
Hypothèse d'un dépôt d'ordre "domestique"	
Hypothèse d'un dépôt d'ordre "rituel"	
3. <u>La faune</u>	49
3.1. Objectif, stratégie, corpus	49
Objectif	
Stratégie et instruments	

Choix des critères pertinents	
Délimitation du corpus	
3.2. Description du matériel, composantes biologiques	52
Structure spécifique de la population	
3.3. Description du matériel, composantes techniques	55
Conservation du squelette	
Traces de morsure	
Traces alimentaires et/ou techniques : incisions	
Traces alimentaires et/ou techniques : fractures	
Traces de calcination	
Traces techniques et/ou artistiques	
3.4. Structures latentes sur le plan chronologique	62
Structure stratigraphique du dépôt de faune	
Comportement stratigraphique des liaisons courtes	
Interprétation de la disposition stratigraphique	
3.5. Structures latentes sur le plan spatial	64
Ouverture relative du système	
Etat de dislocation des squelettes	
Structures latentes proprement dites	
3.6. Synthèse et interprétation : signification du dépôt de faune	65
Résumé des caractéristiques	
Interprétation : dépôt rituel ou poubelle?	
4. <u>Les os humains</u>	69
4.1. Objectifs, corpus	69
4.2. Démographie	69
Détermination du NMI (Nombre minimum d'individus)	
Le contrôle du NMI à partir du dénombrement des dents	
Reconstitution des individus	
4.3. Structures latentes sur le plan spatial : identité des témoins	71
Etat de conservation des squelettes	
Etat de fragmentation des os	
Traces de calcination	
Ouverture relative du système	
Etat de dislocation du squelette	
4.4. Structures latentes sur le plan spatial : groupement et liaisons	74
Classement des divers types de structures latentes	
Groupements et liaisons au sens strict	
Répartition spatiale des os appartenant aux divers individus	
Répartition selon le sexe et l'âge	
Relations avec les mobiliers funéraires	
Rites funéraires	
4.5. Structures latentes sur le plan chronologique	76

<u>LES COUCHES EXTERIEURES</u>	77
1. <u>Introduction</u>	77
2. <u>L'établissement de la stratigraphie</u>	78
2.1. Description des stratigraphies	78
2.2. L'attribution chronologique des couches	78
Projection globale du matériel sur les stratigraphies	
Sériation stratigraphique du matériel	
Projections stratigraphiques de détail	
Raccords entre l'intérieur et l'extérieur du dolmen	
Raccords chronologiques avec le reste du chantier	
3. <u>Les couches 4A</u>	81
3.1. Structures évidentes	81
Extension topographique des couches	
Insertion stratigraphique	
Composition sédimentaire	
Plan de surface (PCI-MXI/46)	
3.2. Description du matériel	82
4. <u>La couche 4B</u>	85
5. <u>La couche 4C</u>	83
5.1. Structures évidentes	83
Extension topographique de la couche	
Insertion stratigraphique	
Composition sédimentaire	
Plan de surface (CPI-MXI/47)	
5.2. Description du matériel	84
5.3. Structures latentes	84
6. <u>La couche 4D</u>	85
6.1. Structures évidentes	85
Extension topographique de la couche	
Insertion stratigraphique	
Composition sédimentaire	
Plan de surface (PCI-MXI/48)	
6.2. Description du matériel	85
6.3. Structures latentes	86
Groupements, structures homogènes	
Groupements, structures hétérogènes	
Liaisons au sens strict	
Interprétation	
7. <u>La couche 5ASUP</u>	89
7.1. Structures évidentes	89
Extension topographique de la couche	
Insertion stratigraphique	

Composition sédimentaire
Plan de surface (PCI-MXI/49)

7.2. Description du matériel	90
7.3. Structures latentes	90
Groupements, structures homogènes	
Groupements, structures hétérogènes	
Liaisons au sens strict	
Interprétation	
8. <u>La couche 5A53</u>	93
8.1. Structures évidentes	93
Extension topographique de la couche	
Insertion stratigraphique	
Composition sédimentaire	
Plan de surface (PCI-MXI/50)	
8.2. Description du matériel (couche 5A53)	94
8.3. Description du matériel (ciste adventice ouest)	95
Vestiges osseux humains	
Matériel archéologique	
8.4. Structures latentes, généralités	95
8.5. Structures latentes, base de la couche 5A53	95
Groupements, structures homogènes	
Groupements, structures hétérogènes	
Liaisons au sens strict	
Interprétation	
8.6. Structures latentes, surface de la couche 5A53	97
Groupements, structures homogènes	
Groupements, structures hétérogènes	
Liaisons au sens strict	
Interprétation	
9. <u>La couche 5C2</u>	99
9.1. Structures évidentes	
Extension topographique de la couche	
Insertion stratigraphique	
Composition sédimentaire	
Plan de surface (PCI-MXI/51)	
9.2. Description du matériel	99
9.3. Structures latentes	100
10. <u>La couche 6</u>	
10.1. Extension topographique, insertion stratigraphique et composition sédimentaire	101
10.2. Matériel archéologique	101

<u>STRUCTURES D'ENSEMBLE ET RESULTATS</u>	103
1. <u>Synthèse historique</u>	103
1.1. Structure stratigraphique d'ensemble	103
1.2. L'histoire du dolmen MXI	103
Phase 1. Période précédant la construction du dolmen	
Phase 2. Erection du dolmen MXI	
Phase 3. Utilisation du dolmen, sépultures campaniformes	
Phase 4. Violation du dolmen et réaménagements divers	
Phase 5. Ciste adventice ouest	
Phase 6. Perforation de la dalle de couverture et dernière inhumation	
Phase 7. Premiers dépôts de pierres et de faune	
Phase 8. Dépôts de jarres No 2 et 3	
Phase 9. Dépôts de jarres No 4 et 5	
Phase 10. Dépôt de jarre No 6	
Phase 11. Dépôt de jarre No 7	
Phase 12. Dépôt 8, jarre 10	
Phase 13. Edification du cairn II	
Phase 14. Abandon temporaire	
Phase 15. Edification du cairn I	
Phase 16. Abandon définitif	
1.3. Les acquis historiques	107
2. <u>Synthèse ethnologique</u>	108
2.1. Eléments pour la formulation d'un rituel	108
Construction de cistes	
Dallages	
Cairn	
Erection de stèles	
Réemploi de stèles	
Inhumations collectives	
Inhumations individuelles	
Mobilier funéraires	
Dépôts de jarres de type Bronze ancien	
Dépôts secondaires de gobelets campaniformes	
Dépôts de faune	
Remaniement sur place du contenu des sépultures	
Extraction du contenu des sépultures	
Apports extérieurs d'os humains	
Feux simples	
Feux avec ossements brûlés	
2.2. Durée d'utilisation du dolmen	112
2.3. Les complexes rituels	
Dolmen, sépultures collectives et stèles	
Sépultures individuelles et aménagements adventices externes	
Cairns, dépôts de jarre et faune	
Eléments intermédiaires	

CATALOGUE DU MATERIEL 115

BIBLIOGRAPHIE 117

LEGENDE DES PLANCHES 123

PLANCHES 131

LISTE DES DEPLIANTS 173

