

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.
Rubrik: Planches
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: 16.09.2025

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

LÉGENDE DES PLANCHES

Les numéros figurés sont les numéros du catalogue 2000. Le matériel archéologique est figuré dans une même intégralité sauf en ce qui concerne la céramique grossière de type Neumark soignée pour laquelle nous avons émis certains éléments seuls représentés.

Planche 1

Perceurs de pierres et pierres travaillées. Céramique diversifiée, 1404, quartzite gris-vert, 1405, calcaire gris, 1406, quartzite gris à petites roches, 1407, serpentine, 1412, calcaire dolomitique, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000.

PLANCHES

Planche 2

Remplissage du dolmen. Céramique grossière des couches 5A1/4A.F. et 40A.F. Ech. 1:3.

Planche 3

Remplissage du dolmen. Jattes 12 (5A1/4A.F.), 1 et 22 (40A.F.). Ech. 1:3.

Planche 4

Remplissage du dolmen. Céramique grossière de la couche 5A1/4A.F.

Planche 5

Remplissage du dolmen. Jattes 6, 9, 11 et 21 (5A1/4A.F.). Ech. 1:3.

Planche 6

Remplissage du dolmen. Jatte 3 (40A.F.), 13 et 16 (5A1/4A.F.) et coquille de *Columbella rustica* percée latéralement (1065). Ech. 1:3; sauf 1065, éch. 4/3.

Planche 7

Remplissage du dolmen. Jattes 8 et 11 (5A1/4A.F.). Ech. 1:3.

Planche 8

Remplissage du dolmen. Jattes 2 et 7 (5A1/4A.F.) et poinçon en bois dans la fracture postérieure de l'encadrement proximal d'un autel en bois droit de caprin (1044). Ech. 1:3, sauf 1044, éch. 2:3.

Planche 9

Remplissage du dolmen. Jattes 17 et 19 (5A1/4A.F.). Ech. 1:3.

Planche 10

Remplissage du dolmen. Céramique grossière de la couche 5A1/4A.F. Ech. 1:3.

Planche 11

Remplissage du dolmen. Jattes 13, 14, 18 et 23 (5A1/4A.F.) et silex d'ophiolite verte non retouché (1051). Ech. 1:3, sauf 1051, éch. 2:3.

Planche 12

Remplissage du dolmen. Jatte 4 (5A1/4A.F.). Matériel de la couche 5A1/4A.F. Epingle de type Sines (1042), anneaux de tête (1043), épingle en os (1045), dentales (1067, 1078), ornements au coquille d'unionnée (1058, 1059, 1060), ligule en dent de saule (1052) et fond de jarre 20 (1028). Ech. 1:3 (1045, 1046, 1047, 1048, 1049, 1050, 1051, 1052, 1053, 1054, 1055, 1056, 1057, 1058, 1059, 1060, 1061, 1062, 1063, 1064, 1065, 1066, 1067, 1068, 1069, 1070, 1071, 1072, 1073, 1074, 1075, 1076, 1077, 1078, 1079, 1080, 1081, 1082, 1083, 1084, 1085, 1086, 1087, 1088, 1089, 1090, 1091, 1092, 1093, 1094, 1095, 1096, 1097, 1098, 1099, 1100, 1101, 1102, 1103, 1104, 1105, 1106, 1107, 1108, 1109, 1110, 1111, 1112, 1113, 1114, 1115, 1116, 1117, 1118, 1119, 1120, 1121, 1122, 1123, 1124, 1125, 1126, 1127, 1128, 1129, 1130, 1131, 1132, 1133, 1134, 1135, 1136, 1137, 1138, 1139, 1140, 1141, 1142, 1143, 1144, 1145, 1146, 1147, 1148, 1149, 1150, 1151, 1152, 1153, 1154, 1155, 1156, 1157, 1158, 1159, 1160, 1161, 1162, 1163, 1164, 1165, 1166, 1167, 1168, 1169, 1170, 1171, 1172, 1173, 1174, 1175, 1176, 1177, 1178, 1179, 1180, 1181, 1182, 1183, 1184, 1185, 1186, 1187, 1188, 1189, 1190, 1191, 1192, 1193, 1194, 1195, 1196, 1197, 1198, 1199, 1200, 1201, 1202, 1203, 1204, 1205, 1206, 1207, 1208, 1209, 1210, 1211, 1212, 1213, 1214, 1215, 1216, 1217, 1218, 1219, 1220, 1221, 1222, 1223, 1224, 1225, 1226, 1227, 1228, 1229, 1230, 1231, 1232, 1233, 1234, 1235, 1236, 1237, 1238, 1239, 1240, 1241, 1242, 1243, 1244, 1245, 1246, 1247, 1248, 1249, 1250, 1251, 1252, 1253, 1254, 1255, 1256, 1257, 1258, 1259, 1260, 1261, 1262, 1263, 1264, 1265, 1266, 1267, 1268, 1269, 1270, 1271, 1272, 1273, 1274, 1275, 1276, 1277, 1278, 1279, 1280, 1281, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286, 1287, 1288, 1289, 1290, 1291, 1292, 1293, 1294, 1295, 1296, 1297, 1298, 1299, 1300, 1301, 1302, 1303, 1304, 1305, 1306, 1307, 1308, 1309, 1310, 1311, 1312, 1313, 1314, 1315, 1316, 1317, 1318, 1319, 1320, 1321, 1322, 1323, 1324, 1325, 1326, 1327, 1328, 1329, 1330, 1331, 1332, 1333, 1334, 1335, 1336, 1337, 1338, 1339, 1340, 1341, 1342, 1343, 1344, 1345, 1346, 1347, 1348, 1349, 1350, 1351, 1352, 1353, 1354, 1355, 1356, 1357, 1358, 1359, 1360, 1361, 1362, 1363, 1364, 1365, 1366, 1367, 1368, 1369, 1370, 1371, 1372, 1373, 1374, 1375, 1376, 1377, 1378, 1379, 1380, 1381, 1382, 1383, 1384, 1385, 1386, 1387, 1388, 1389, 1390, 1391, 1392, 1393, 1394, 1395, 1396, 1397, 1398, 1399, 1400, 1401, 1402, 1403, 1404, 1405, 1406, 1407, 1408, 1409, 1410, 1411, 1412, 1413, 1414, 1415, 1416, 1417, 1418, 1419, 1420, 1421, 1422, 1423, 1424, 1425, 1426, 1427, 1428, 1429, 1430, 1431, 1432, 1433, 1434, 1435, 1436, 1437, 1438, 1439, 1440, 1441, 1442, 1443, 1444, 1445, 1446, 1447, 1448, 1449, 1450, 1451, 1452, 1453, 1454, 1455, 1456, 1457, 1458, 1459, 1460, 1461, 1462, 1463, 1464, 1465, 1466, 1467, 1468, 1469, 1470, 1471, 1472, 1473, 1474, 1475, 1476, 1477, 1478, 1479, 1480, 1481, 1482, 1483, 1484, 1485, 1486, 1487, 1488, 1489, 1490, 1491, 1492, 1493, 1494, 1495, 1496, 1497, 1498, 1499, 1500, 1501, 1502, 1503, 1504, 1505, 1506, 1507, 1508, 1509, 1510, 1511, 1512, 1513, 1514, 1515, 1516, 1517, 1518, 1519, 1520, 1521, 1522, 1523, 1524, 1525, 1526, 1527, 1528, 1529, 1530, 1531, 1532, 1533, 1534, 1535, 1536, 1537, 1538, 1539, 1540, 1541, 1542, 1543, 1544, 1545, 1546, 1547, 1548, 1549, 1550, 1551, 1552, 1553, 1554, 1555, 1556, 1557, 1558, 1559, 1560, 1561, 1562, 1563, 1564, 1565, 1566, 1567, 1568, 1569, 1570, 1571, 1572, 1573, 1574, 1575, 1576, 1577, 1578, 1579, 1580, 1581, 1582, 1583, 1584, 1585, 1586, 1587, 1588, 1589, 1590, 1591, 1592, 1593, 1594, 1595, 1596, 1597, 1598, 1599, 1600, 1601, 1602, 1603, 1604, 1605, 1606, 1607, 1608, 1609, 1610, 1611, 1612, 1613, 1614, 1615, 1616, 1617, 1618, 1619, 1620, 1621, 1622, 1623, 1624, 1625, 1626, 1627, 1628, 1629, 1630, 1631, 1632, 1633, 1634, 1635, 1636, 1637, 1638, 1639, 1640, 1641, 1642, 1643, 1644, 1645, 1646, 1647, 1648, 1649, 1650, 1651, 1652, 1653, 1654, 1655, 1656, 1657, 1658, 1659, 1660, 1661, 1662, 1663, 1664, 1665, 1666, 1667, 1668, 1669, 1670, 1671, 1672, 1673, 1674, 1675, 1676, 1677, 1678, 1679, 1680, 1681, 1682, 1683, 1684, 1685, 1686, 1687, 1688, 1689, 1690, 1691, 1692, 1693, 1694, 1695, 1696, 1697, 1698, 1699, 1700, 1701, 1702, 1703, 1704, 1705, 1706, 1707, 1708, 1709, 1710, 1711, 1712, 1713, 1714, 1715, 1716, 1717, 1718, 1719, 1720, 1721, 1722, 1723, 1724, 1725, 1726, 1727, 1728, 1729, 1730, 1731, 1732, 1733, 1734, 1735, 1736, 1737, 1738, 1739, 1740, 1741, 1742, 1743, 1744, 1745, 1746, 1747, 1748, 1749, 1750, 1751, 1752, 1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 1811, 1812, 1813, 1814, 1815, 1816, 1817, 1818, 1819, 1820, 1821, 1822, 1823, 1824, 1825, 1826, 1827, 1828, 1829, 1830, 1831, 1832, 1833, 1834, 1835, 1836, 1837, 1838, 1839, 1840, 1841, 1842, 1843, 1844, 1845, 1846, 1847, 1848, 1849, 1850, 1851, 1852, 1853, 1854, 1855, 1856, 1857, 1858, 1859, 1860, 1861, 1862, 1863, 1864, 1865, 1866, 1867, 1868, 1869, 1870, 1871, 1872, 1873, 1874, 1875, 1876, 1877, 1878, 1879, 1880, 1881, 1882, 1883, 1884, 1885, 1886, 1887, 1888, 1889, 1890, 1891, 1892, 1893, 1894, 1895, 1896, 1897, 1898, 1899, 1900, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000.

Planche 13

Remplissage du dolmen. Céramique grossière des couches 5A1/4A.F. et 40A.F. et jatte 5 (5A1/4A.F.). Céramique campaniforme de la couche 5A1/4A.F. Ech. 1:3.

Planche 14

Remplissage du dolmen. Matériel non travaillé de la couche 5A1/4A.F. : dentales (1056-1058, 1070-1077, 1079), ornement biforcé au coquille de triton (Charonia

LÉGENDE DES PLANCHES

Les numéros figurés sont les numéros du catalogue INFOL. Le matériel archéologique est figuré dans son intégralité sauf en ce qui concerne la céramique grossière de type Bronze ancien pour laquelle nous avons écarté certains éléments jugés redondants.

Planche 1.

Percuteurs de pierres et pierres travaillées. Couches diverses. 1404, quartzite gris-vert. 1405, calcaire gris. 1406, quartzite gris à patine rouge. 1407, serpentine. 1413, calcaire dolomitique (marbre saccharoïde). Ech. 1:2.

Planche 2.

Remplissage du dolmen. Céramique grossière des couches 4A3MAJ et 4CMAJ. Ech. 1:2.

Planche 3.

Remplissage du dolmen. Jarres 10 (4BMAJ), 1 et 22 (4CMAJ). Ech. 1:3.

Planche 4.

Remplissage du dolmen. Céramique grossière de la couche 4DMAJ.

Planche 5.

Remplissage du dolmen. Jarres 6, 9, 12 et 21 (4DMAJ). Ech. 1:3.

Planche 6.

Remplissage du dolmen. Jarre 3 (4DMAJ), 15 et 16 (5A1/4MAJ) et coquille de *Columbella rustica* percée latéralement (1065). Ech. 1:3; sauf 1065, éch. 4/3.

Planche 7.

Remplissage du dolmen. Jarres 8 et 11 (5A1/4MAJ). Ech. 1:3.

Planche 8.

Remplissage du dolmen. Jarres 2 et 7 (5A1/4MAJ) et poinçon taillé dans la fraction postérieure de l'extrémité proximale d'un métatarsien droit de capriné (1044). Ech. 1:3, sauf 1044, éch. 2:3.

Planche 9.

Remplissage du dolmen. Jarres 17 et 19 (5A1/4MAJ). Ech. 1:3.

Planche 10.

Remplissage du dolmen. Céramique grossière de la couche 5A1/4MAJ. Ech. 1:3.

Planche 11.

Remplissage du dolmen. Jarres 13, 14, 18 et 23 (5A51MAJ) et éclat d'ophiolithe verte non retouché (1051). Ech. 1:3, sauf 1051, éch. 2:3.

Planche 12.

Remplissage du dolmen. Jarre 4 (5A51MAJ). Matériel de la couche 5A52MAJ. Épingle de type Singen (1042), anneau de tôle (1043), épingle en os (1045), dentales (1069, 1078), ornements en coquille d'unionidé (1058, 1059, 1060), lunule en dent de suidé (1052) et fond de jarre 20 (1028). Ech. 1:3 (1018, 1028), 2:3 (1042, 1043, 1052, 1058, 1059, 1060), 4:3 (1045, 1069, 1078).

Planche 13.

Remplissage du dolmen. Céramique grossière des couches 5A51MAJ et 5A52MAJ et jarre 5 (5A52MAJ). Céramique campaniforme de la couche 5A53MAJ. Ech. 1:2.

Planche 14.

Remplissage du dolmen. Matériel non céramique de la couche 5A53MAJ : dentales (1066-1068, 1070-1077, 1079), ornement biforcé en coquille de triton (*Charonia*

sp., 1057), lunules en coquilles de pétoncle (*Pectunculus* sp. 1053-1056), Colombelles avec apex perforé (1061, 1063, 1064), silex (1046-1050). Couches extérieures. Colombelle à apex perforé de la couche 5A53 (1348) Ech. 2:3 (1057, 1053-1056), 4:3 (1066-1068, 1070-1077, 1079; 1061, 1063, 1064 et 1046-1050).

Planche 15.

Couches extérieures. Matériel des couches 5A1, 4C et 4D : céramique grossière et colombelles à perforation latérale (1344-1347). Ech. 1:3 (1296-1297, 1292-1295), 2:3 (1279, 1281, 1275, 1108 et 1264), 4:3 (1344-1347).

Planche 16.

Couches extérieures. Céramique grossière de la couche 4D. Ech. 1:2.

Planche 17.

Couches extérieures. Céramique grossière et percuteur de quartzite (1408) de la couche 4D. Ech. 1:2.

Planche 18.

Couches extérieures. Céramique grossière de la couche 5ASUP. Ech. 1:2.

Planche 19.

Couches extérieures. Matériel de la couche 5ASUP. Céramique grossière, céramique fine rattachable au Campaniforme (1340, 1362-1363-1364, 1365) et percuteur en serpentine (1410). Ech. 1:2.

Planche 20.

Couches extérieures. Matériel des couches 5ASUP, 5A53 et 5C2: jarre 1 (5ASUP), silex (1350, 1351 et 1349) et cristal de roche (1352).

Matériel de la ciste adventice ouest (CIST/AD/W): céramique grossière (1227-1228, 1234, 1258), dentale (1355), épingles en os (1353, 1354) et vertèbres de poisson (1356, 1357, 1358).

Ech. 1:3 (jarre 1, 1282 et suiv.), 2:3 (1227-1228, 1234, 1258), 4:3 (1349-1352 et 1353-1358).

Planche 21.

Couches extérieures. Céramique grossière et céramique campaniforme décorée de la couche 5A53. Ech. 1:2.

Planche 22.

Faune de l'intérieur du dolmen. Remontages anatomiques : pattes de bovidés et mandibule de chien. Chaque os est désigné par un double numéro :

1. numérotation de chantier, 2. numérotation du catalogue INFOL (entre parenthèses). Ech. 1:2.

Planche 23.

Faune de l'intérieur du dolmen. Crânes de moutons (317, 1105 et 1128) et os divers présentant des traces de décarnisation (flèches). Boeuf : 795 (indéterminé), 2353 (phalange I), 2457 (Scaphocuboïde), 2372 (métacarpien), 2064 (vertèbre dorsale). Mouton : 2218 (métacarpien), 2072 (fémur). Suidé : 2114 (humérus). Indéterminé : 1209. Numérotation de chantier. Ech. 1:2.

Planche 24.

Faune de l'intérieur du dolmen. Os fracturés. Boeuf : 2307 (fémur), 2055 (mandibule), 2159 (vertèbre dorsale), 2364 (cubitus), 2464 (fémur). Mouton : 1254, 2266, 483 (cubitus), 1967 (tibia), 810, 2091 (métatarsiens).

Chaque os est désigné par une double numérotation : 1. numérotation de chantier; 2. numérotation du catalogue INFOL. Ech. 1:2.

Planche 25. Etapes de la fouille du dolmen.

1. Etat du dolmen MXI après enlèvement des terres comblant les terrassements modernes, tranchées de fondation, canalisation, fouilles Bocksberger 1969 (cf. document 1). 20 mars 1972.
2. Vue générale du chantier avec emplacement des principaux témoins stratigraphiques (cf. document 2). En arrière plan le pont roulant.
3. Le dolmen dégagé au niveau de la surface de la couche 5A53. Au premier plan dalle des carrés U'-V'/86 (couche 5ASUP). 25 août 1972.

Planche 26. Etapes de la fouille du dolmen.

1. Dégagement du cairn III et apparition des deux stèles recouvrant le dispositif de blocage de la porte. 5 juillet 1973.
2. Le dolmen entièrement dégagé jusqu'en surface du sol d'érection (surface couche 5C2) 11 août 1973.
3. Première étape de la fouille du remplissage et fouille de la couche 5C2. Du dispositif de blocage de la porte seul subsistent les trois dalles verticales 54, 55 et 56 (cf. document 53). 21 août 1973.

Planche 27. Etapes de la fouille du dolmen.

1. Fouille du remplissage du coffre et dégagement des fossés. L'ouverture primitive du dolmen est encore obturée par le remplissage interne. 6 septembre 1973.
2. Fouille du remplissage du coffre (surface du cairn III). Dégagement des fossés extérieurs et fouille de la ciste adventice ouest. 6 septembre 1973.
3. Dégagement des fossés du dolmen et sondage profond V'-W'/85. Mise en place des cadres de référence utilisés pour le relevé architectural du monument (documents 27 à 30). 26 septembre 1973.

Planche 28. Etapes de la fouille du dolmen.

1. Gravures de la face sud de la dalle nord entièrement dégagées (cf. document 14). 9 octobre 1973.
2. Dégagement complet de la base des dalles latérales après enlèvement des antennes. A gauche, sondage profond V'-W'/85. 26 septembre 1973.
3. Le dolmen après enlèvement des dalles d'extrémité. La forme primitive de la stèle servant de dalle orientale apparaît clairement. 12 octobre 1973.

Planche 29. Fossés de fondation des dalles d'extrémité.

1. Comblement du fossé de la dalle sud. Dalles du niveau supérieur situées sous le dallage de la ciste adventice sud (cf. stratigraphie 43, document 210 et document 28). 4 septembre 1973.
2. Comblement du fossé de la dalle sud. Dallettes du niveau inférieur partiellement engagées sous la base de la dalle (cf. stratigraphie 43, document 210). 14 septembre 1973.
3. Comblement du fossé de la dalle nord. Dalles engagées dans la partie inférieure étroite du fossé. 2 octobre 1973.

Planche 30. Fossés de fondation des antennes et des dalles latérales.

1. Antenne sud-ouest. Le bord gauche de la dalle porte une large échancrure façonnée au moment de la mise en place de la dalle sud de la ciste adventice sud (cf. document 43). La partie supérieure de l'antenne est cassée. 10 septembre 1973.

2. Calages extérieurs de l'antenne sud-est. Ces calages sont totalement indépendants des calages de la dalle est qui apparaissent en haut de la photographie (cf. document 33). 25 septembre 1973.
3. Calages intérieurs de l'antenne sud-est. Les calages les plus élevés atteignent pratiquement le niveau des premières gravures de poignards. 14 septembre 1973.
4. Calages extérieurs de la dalle est. Ces dalles de marbre saccharoïde proviennent vraisemblablement du soubassement du dolmen MVI (cf. document 30, carré V'). 4 septembre 1973.

Planche 31. Cairns entourant le dolmen.

1. Vue d'ensemble du dolmen dégagé au niveau du cairn III (couche 5ASUP) et de la surface de la couche 5A53 (zones extérieures au cairn). Dalle des carrés U'-V'/86 (5ASUP). (cf. dépliant 11). 25 août 1973.
2. Cairn I (couche 4A1/2) dans la partie antérieure du dolmen (cf. document 66 et dépliant 8). 19 juillet 1973.
3. Surface du cairn III (surface couche 4D) dans la partie antérieure du dolmen. 27 juillet 1973. L'état présenté dans le plan du dépliant 10 correspond à un état plus avancé de la fouille.

Planche 32. Cairns entourant le dolmen et dispositif de blocage de la porte.

1. Vue d'ensemble du dolmen dégagé au niveau de la surface du cairn III (surface 4D). 27 juillet 1973.
2. Détail du cairn II (cf. dépliant 8) apparaissent en surface de la couche 4A1 sur le bord oriental du dolmen. On distingue nettement l'imbrication existant entre les pierres arrondies du cairn et les petites plaquettes provenant de l'effritement de la dalle de couverture. 27 juillet 1973.
3. Le dolmen dégagé au niveau du sol d'érection (surface couche 5C2). Dispositif de blocage de la porte comblant l'entonnoir d'accès à la sépulture. 11 août 1973.

Planche 33. Dispositif de blocage de la porte.

1. Apparition des deux fragments de stèle 1 et 2 recouvrant le dispositif de blocage de la porte et vestiges de la partie inférieure du cairn III (cf. dépliant 12 et document 53). 6 juillet 1973.
2. Fouille du dispositif de blocage. Troisième état avec notamment les pierres 25 à 38 (cf. document 53) 14 août 1973.
3. Fouille du dispositif de blocage. Quatrième état avec notamment les pierres 39 à 49. Au premier plan fragment de la stèle anthropomorphe non décorée dégagée à la partie supérieure du dispositif (pierre 1, cf. document 53). 16 août 1973.

Planche 34. Porte primitive du dolmen.

1. Dalles verticales 55 et 56 obturant l'entrée primitive du dolmen (cf. document 53) 22 août 1973.
2. L'ouverture primitive du dolmen après dégagement complet. La morphologie de l'entonnoir d'accès apparaît clairement. 27 août 1973.
3. Stratigraphie partielle du remplissage interne du dolmen apparaissant à travers la porte. On distingue de haut en bas : 1. la couche 5A52MAJ riche en vestiges organiques, les dallettes provenant de la perforation de la dalle de couverture, la fraction supérieure de la couche 5A53MAJ (cf. document 215).

Planche 35. Fouille de la ciste adventice sud.

1. Fouille du cairn III situé au-dessus de la ciste adventice sud. De très nombreux tessons de céramique apparaissent dans la partie méridionale de la ciste au niveau de la couche 4D (cf. dépliants 14 et 15). 6 juillet 1973.
2. Fouille du cairn III situé au-dessus de la ciste adventice sud. Les tessons Bronze ancien sont encore nombreux dans la partie méridionale de la ciste au niveau de la couche 5ASUP (cf. dépliants 17 et 18). 24 août 1973.
3. Fouilles du cairn III dans la zone de la ciste adventice. Tessons de céramique de la couche 4D appartenant notamment à la jarre 3 (dépliants 14 et 15). 6 juillet 1973.

Planche 36. Fouille de la ciste adventice sud.

1. Ciste adventice sud dégagée au niveau de son dallage primitif (couche 5A53). La forme anthropomorphe de la dalle sud apparaît clairement (cf. dépliant 12). 13 août 1973.
2. Fouille des sédiments situés sous le dallage (couche 5C2 et fossé de la dalle sud du dolmen). Remplissage compact sans matériel archéologique. 22 août 1973.
3. Stèle anthropomorphe limitant la partie méridionale de la ciste entièrement dégagée (cf. document 43). Les gravures, tournées vers l'extérieur, ne sont pas visibles. 24 août 1973.

Planche 37. Fouille de la ciste adventice ouest.

1. Dégagement de la dalle de couverture inférieure calée par de petites pierres verticales (cf. document 44). 22 août 1973.
2. Dégagement du squelette de l'enfant (cf. document 44). 1er septembre 1973.
3. Dégagement des dalles tapissant le fond de la ciste (cf. document 44). 7 septembre 1973.

Planche 38. Trous de poteau.

1. Trou de poteau 20 prolongeant l'antenne sud-est (cf. dépliant 51, R'/84). La dalle horizontale qui obture le trou de poteau se raccorde à un autre fragment situé en dehors du champ de la photographie. Les petites fiches blanches marquent l'emplacement des tessons du gobelet campaniforme 3 (cf. documents 38 et 43). Les pierres situées à l'extérieur du trou de poteau appartiennent au fossé de la dalle sud de la ciste adventice. 23 août 1973.
2. Trou de poteau 22 apparaissant en surface de la couche 5C2 (cf. dépliant 51, R'-S'/87). 25 septembre 1973.
3. Coupe nord sud (PCI-St. 50 et 51) recoupant les trous de poteaux 1, 3 et 7 (du nord au sud). La dalle verticale calée dans le trou de poteau 7 appartient au monument primitif (cf. dépliant 51, V'-X'/83 et document 125). 12 septembre 1973.

Planche 39. Fraction supérieure du remplissage du coffre.

1. Dégagement des couches 4AMAJ. A gauche surface de la couche 4AlMAJ immédiatement sous la dalle de couverture. A droite cairn II et surface de la couche 4Al/2MAJ. En bas, fragments de la dalle de couverture encore en place (cf. document 75). 16 août 1973.
2. Dégagement complet de la surface du cairn II, couche 4A3MAJ (cf. document 77). 28 août 1973.

3. Dégagement de la surface du cairn III, couche 4CMAJ et apparition de la céramique de type Bronze ancien. Dans l'angle sud-ouest, tessons de la jarre 10 (cf. document 78). 31 août 1973.
4. Fouille du cairn III (4DMAJ). Dans la partie méridionale surface du limon violet de la couche 4CMAJ et crâne humain (cf. documents 79 et 80). 13 septembre 1973.

Planche 40. Fraction inférieure du remplissage du coffre.

1. Fouille de la couche 5A1/3MAJ. Nombreux tessons mêlés aux pierres (cf. document 82). 27 septembre 1973.
2. Fouille de la couche 5A52MAJ et apparition de la surface de la couche 5A53MAJ. Les os humains commencent à apparaître (cf. document 86). 23 octobre 1973.
3. Fouille de la couche 5A5MAJ (premier décapage, cf. document 87). 6 novembre 1973. Des vestiges de la couche 5A52MAJ sont encore présents.
4. Fouille de la couche 5A5MAJ (premier décapage). Partie centrale de la sépulture fouillée en laboratoire. 9 décembre 1973.

Planche 41. Fraction inférieure du remplissage du coffre.

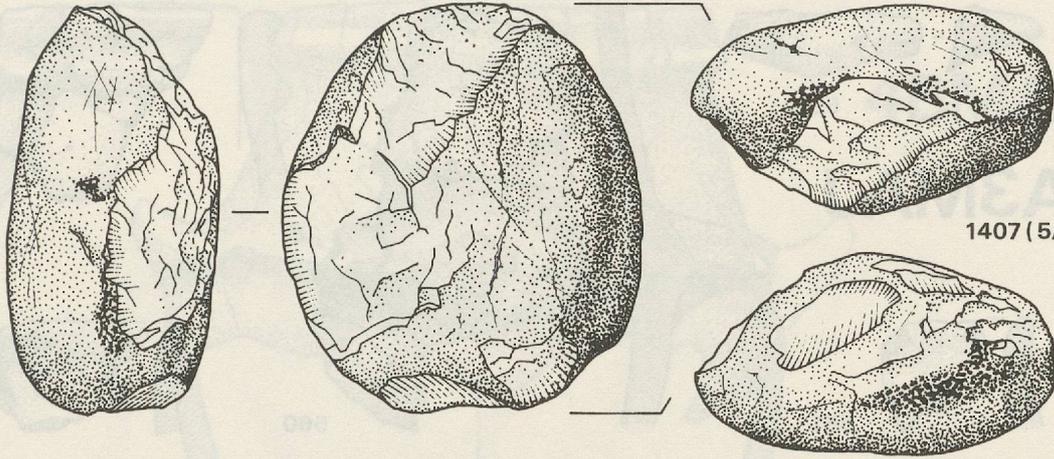
1. Jarre 4 de la couche 5A51MAJ en place (cf. document 84). 19 octobre 1973.
2. Compartiment nord de la sépulture dégagé au niveau des dallettes provenant de la perforation de la dalle de couverture et située à l'articulation des couches 5A52MAJ et 5A53MAJ. La dalle transversale limitant le compartiment apparaît sous les premiers os humains. 29 octobre 1973.
3. Fraction sud-ouest de la sépulture (T'/83) dégagée au niveau de l'articulation 5A51MAJ-5A52MAJ (cf. documents 84 et 85). Nombreux restes de faune, mandibules de bovidés notamment (cf. document 149).

Planche 42. Dalles des carrés S'-T'/89-90.

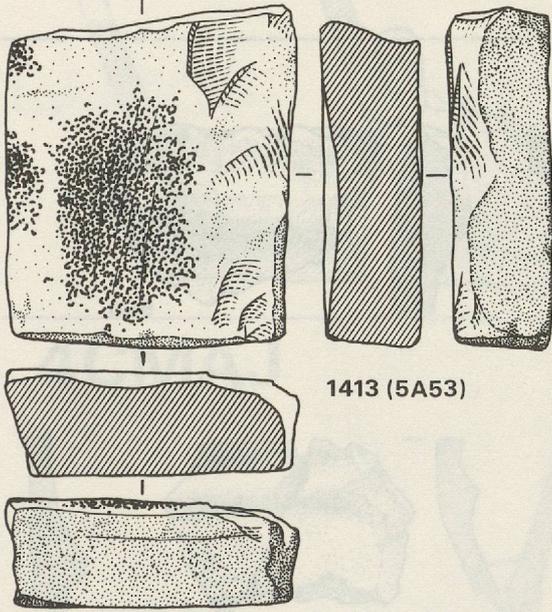
1. Dalle horizontale des carrés S'-T'/88-89 reposant dans la couche 5A53 (cf. dépliant 12). 11 août 1973.
2. Base probable de stèle encore implantée dans la couche 5C2 (T'/89) (cf. dépliant 13). 26 septembre 1973.
3. L'ensemble des dalles des carrés S'-T'/88-90 au cours du dégagement de la couche 5A53. 17 août 1973.
4. Dégagement de la surface de la couche 5C2 dans la partie orientale du chantier. Les trous de poteaux 10, 11, 12 et 14 sont bien visibles (cf. dépliant 13). 17 septembre 1973.

		Céramique grossière de type Bronze ancien	Céramique campani- forme	Pierre taillée (silex)	Pierre taillée (quartz etc.)	Percuteurs	Dents travaillées	Ornements de coquilles	Industrie osseuse	Métal
INTERIEUR DU DOLMEN	4A3MAJ	2								
	4BMAJ	3								
	4CMAJ	2,3								
	4DMAJ	4,5,6				1		6		
	5A1/4MAJ	6,7,8,9,10				1			8	
	5A51MAJ	11,12,13				1				
	5A52MAJ	12,13						12	12	12
	5A53MAJ		13	14				14		
EXTERIEUR DU DOLMEN	4A1	15								
	4C	15						15		
	4D	15,16,17				17		15		
	5ASUP	18,19,20	19			19				
	CIST/AD/W	20						20	20	
	5A53	21	21	20	20	1				
	5C2			20						

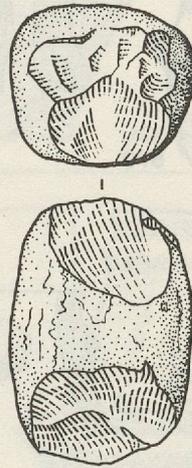
Tableau 1. Index du contenu des planches de matériel (objets manufacturés). Les numéros mentionnés aux intersections lignes-colonnes correspondent aux numéros des planches.



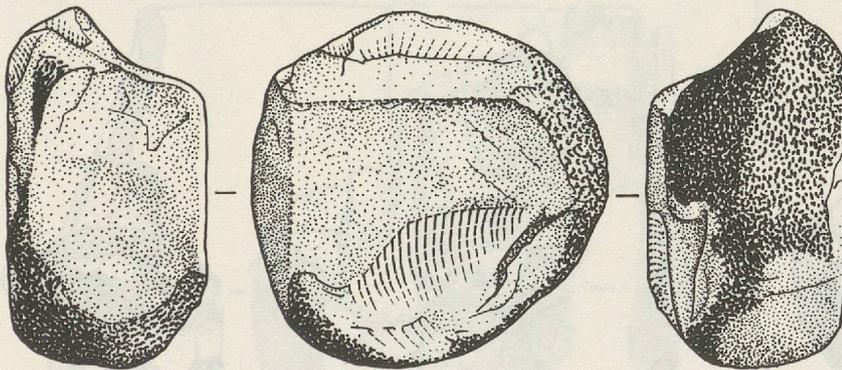
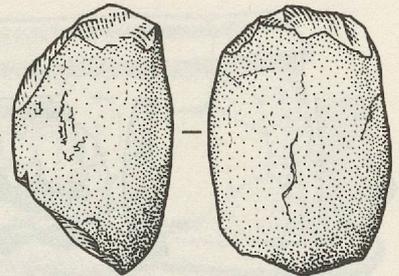
1407 (5A53)



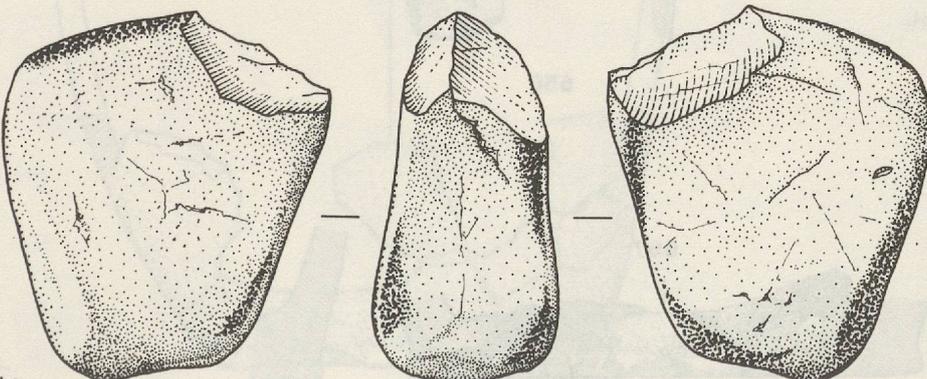
1413 (5A53)



1405 (5A1/4MAJ)

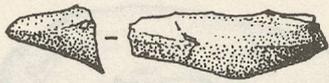


1404 (4DMAJ)

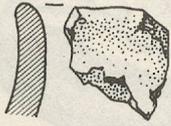


1406 (5A51MAJ)

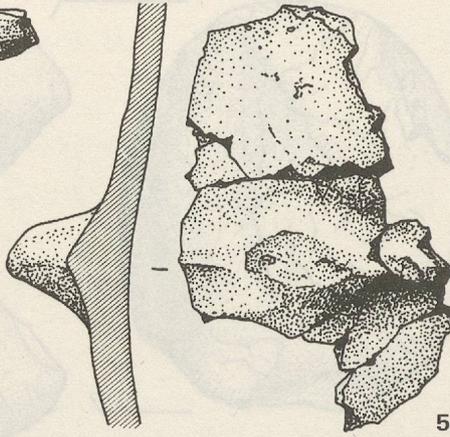
4A3MAJ



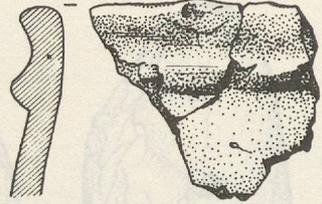
550



551



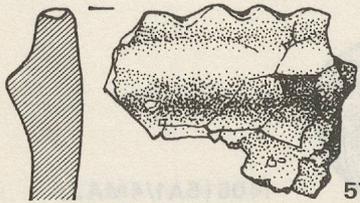
560



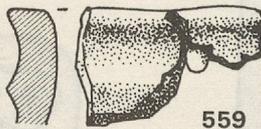
558



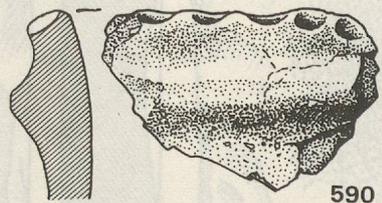
551



570



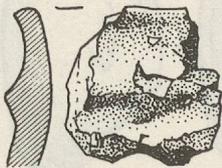
559



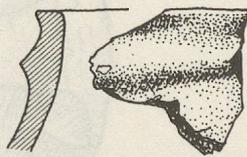
590



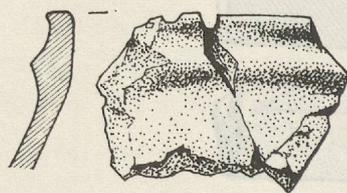
586



562



571

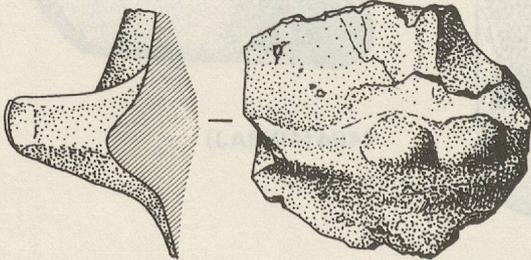


569

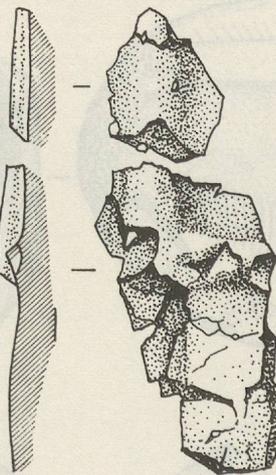


563

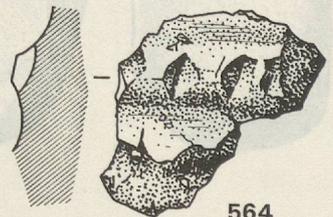
4CMAJ



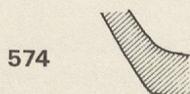
565



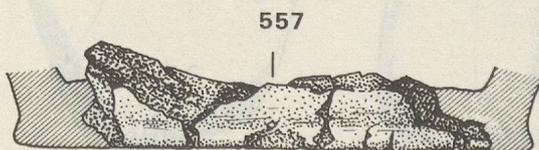
556



564



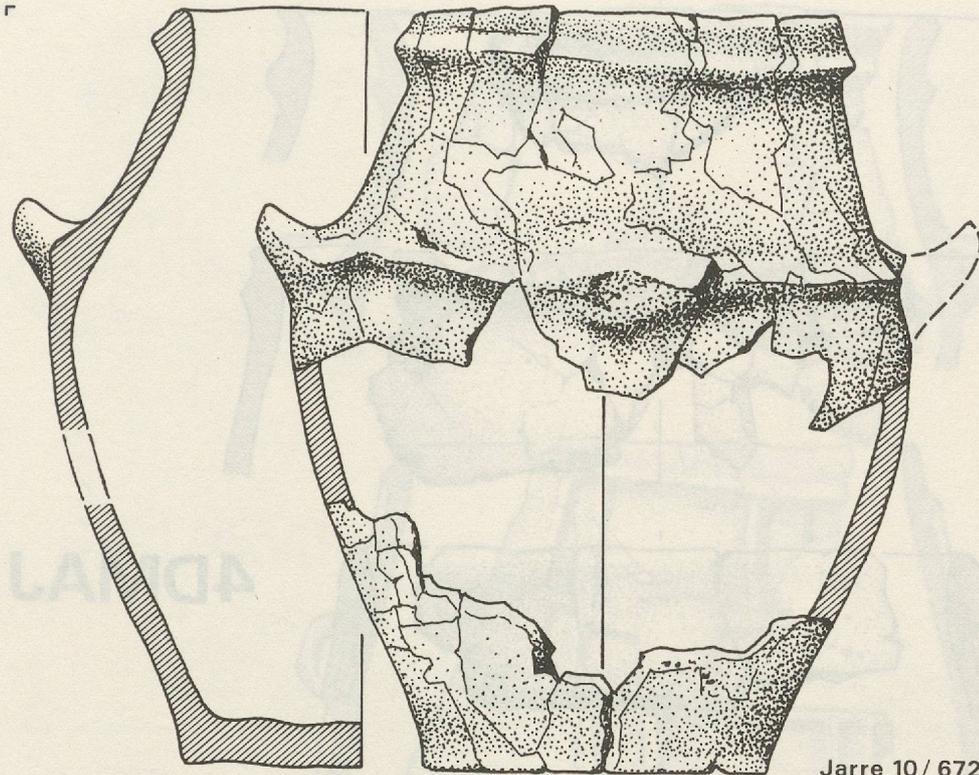
574



557



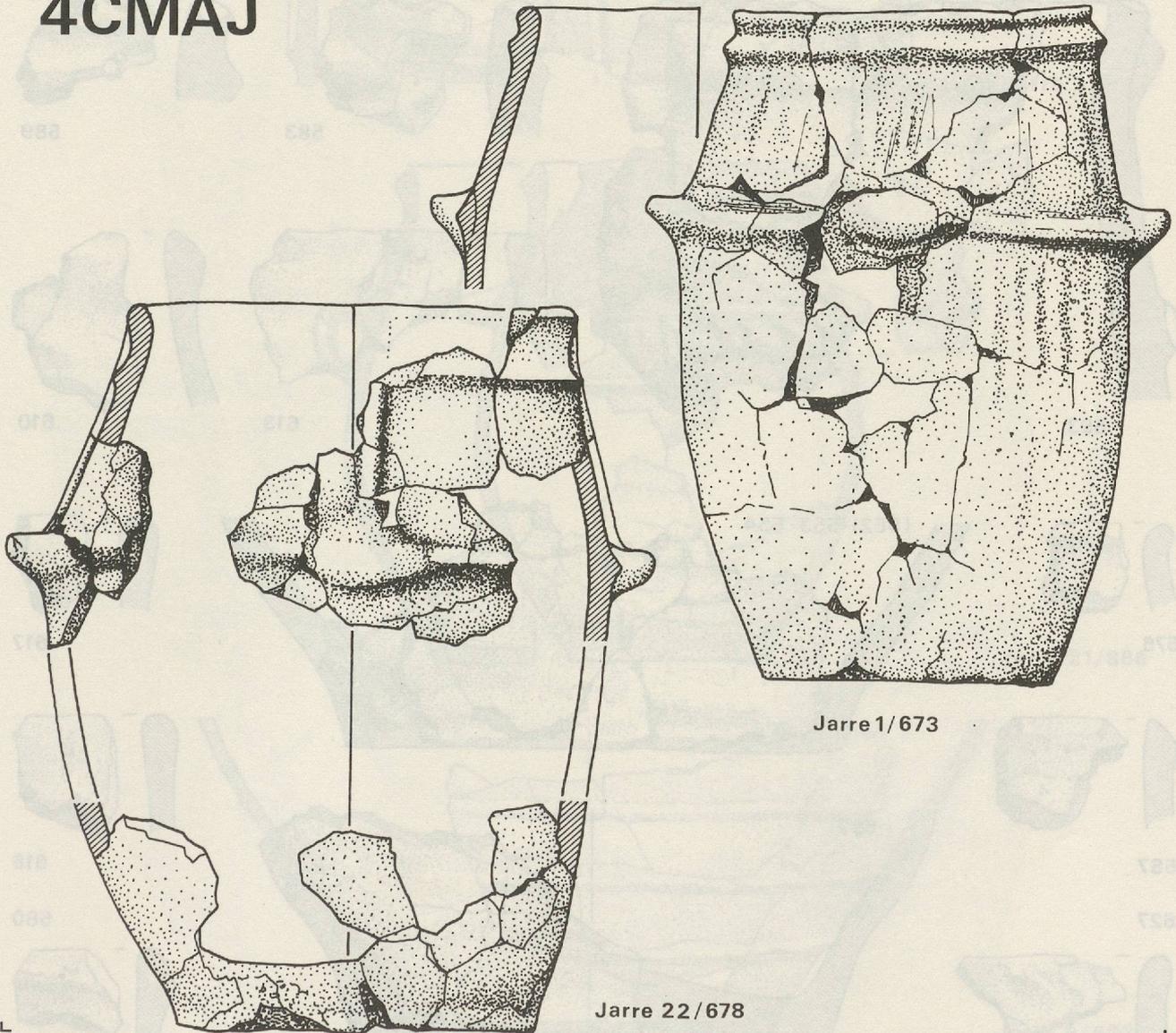
561



4BMAJ

Jarre 10 / 672

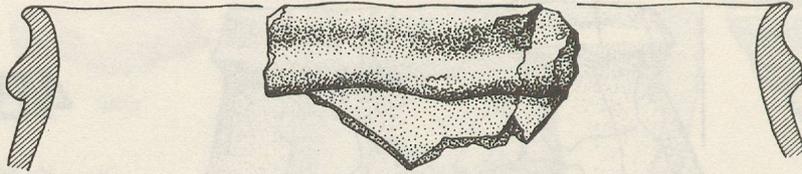
4CMAJ



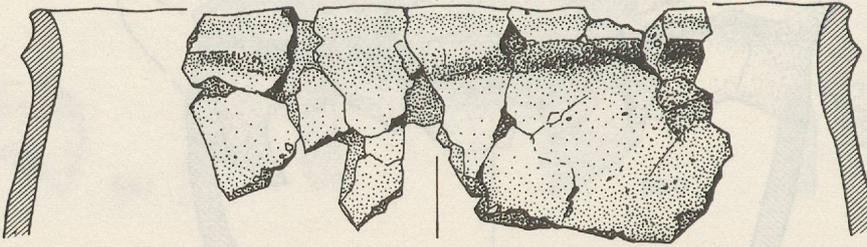
Jarre 1 / 673

Jarre 22 / 678

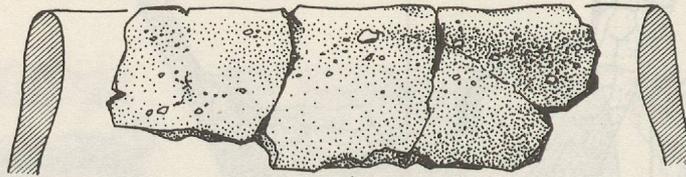
634



585

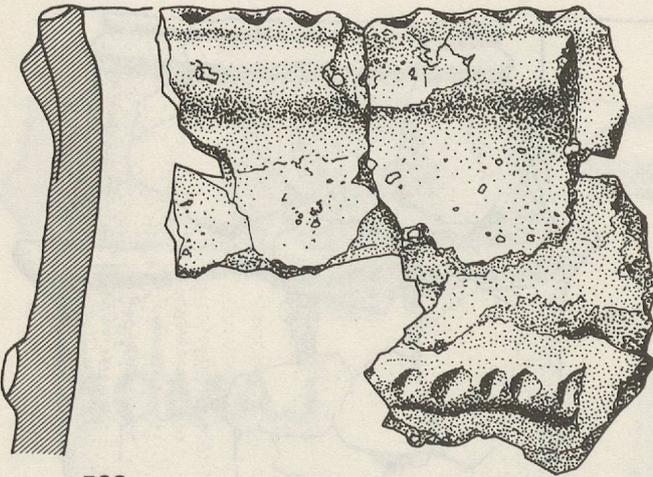


608

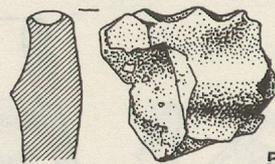


4DMAJ

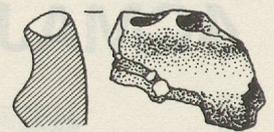
593



583



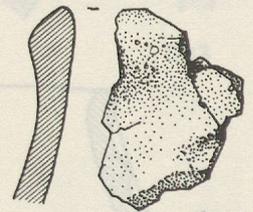
589



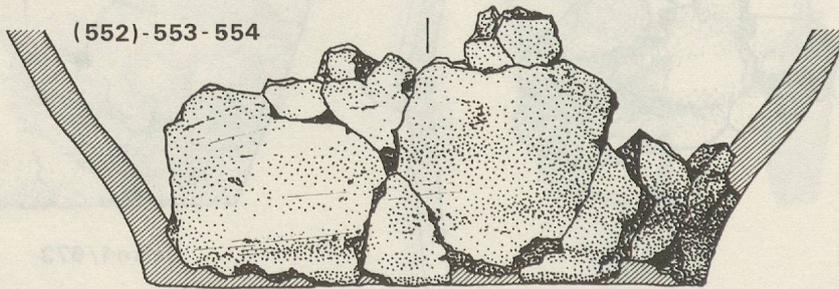
613



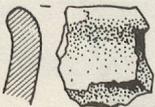
610



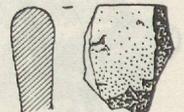
(552)-553-554



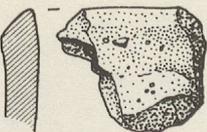
576



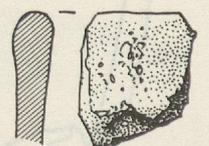
617



587



616



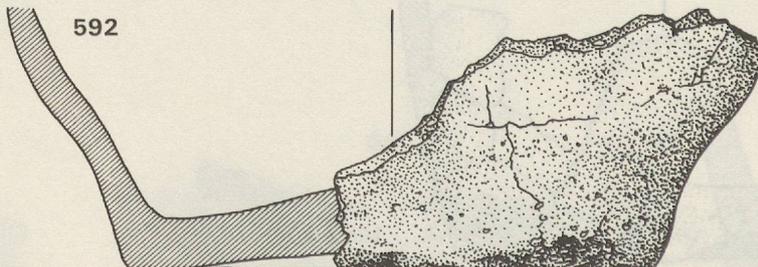
627

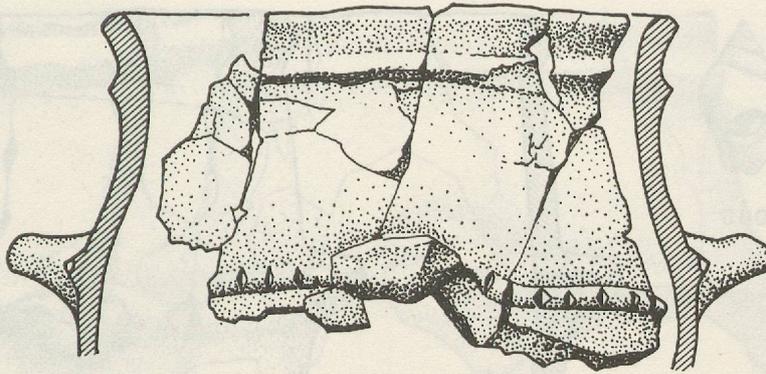


580



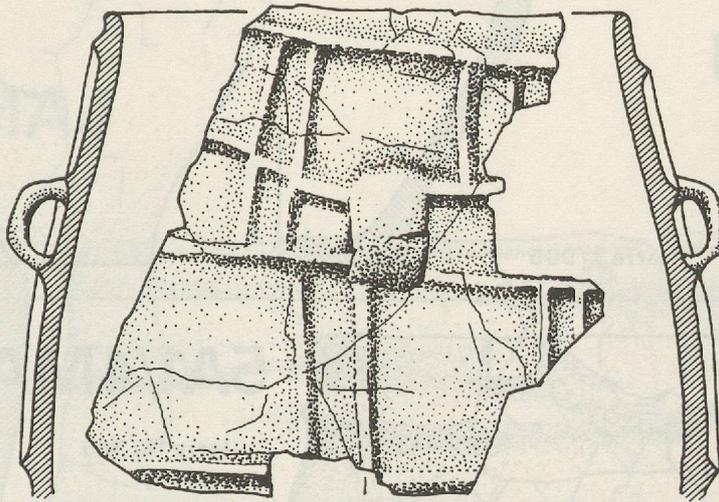
592



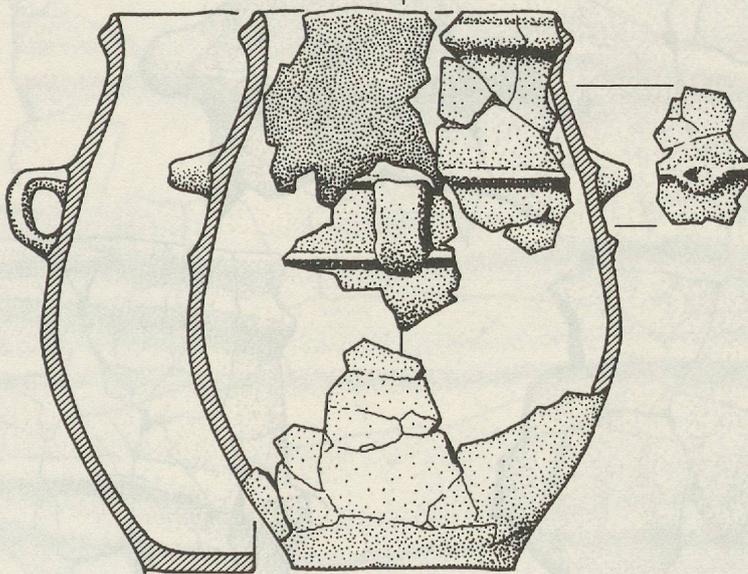


4DMAJ

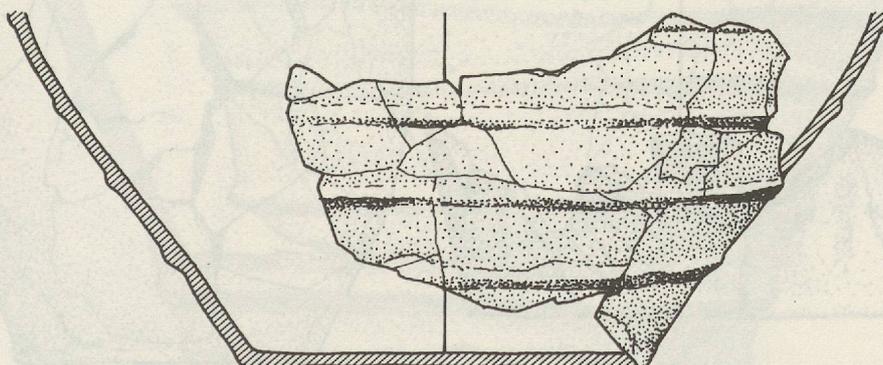
Jarre 12/910



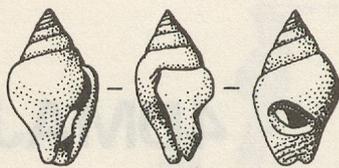
Jarre 6/906



Jarre 21/886



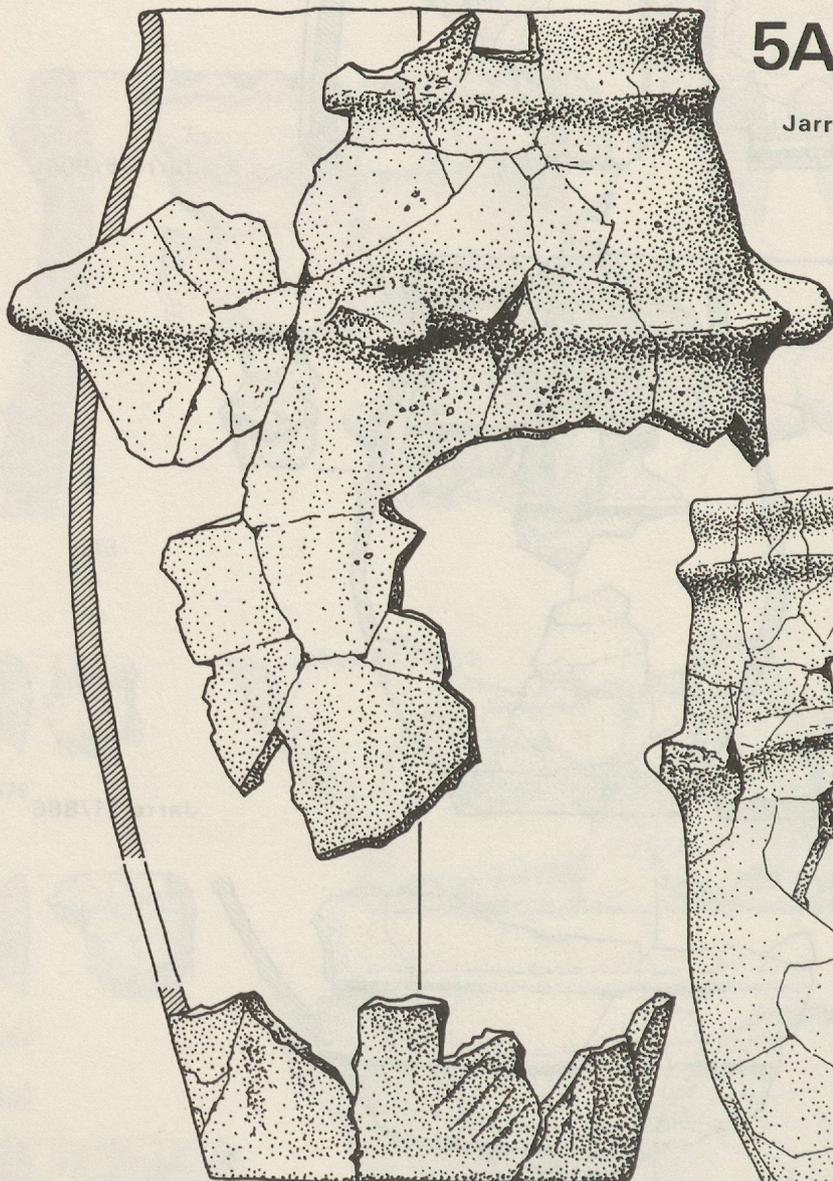
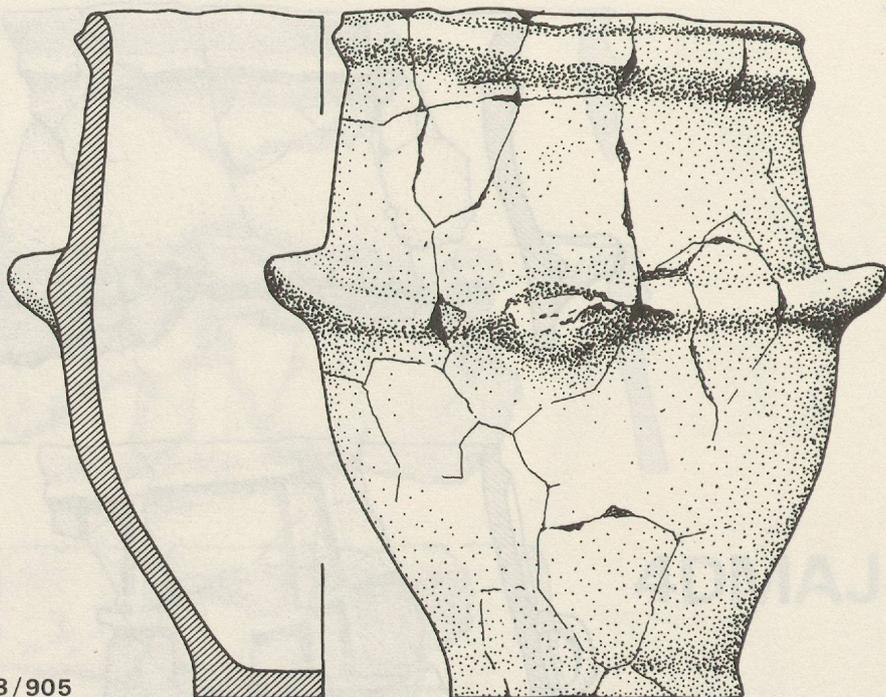
Jarre 9/682



1065

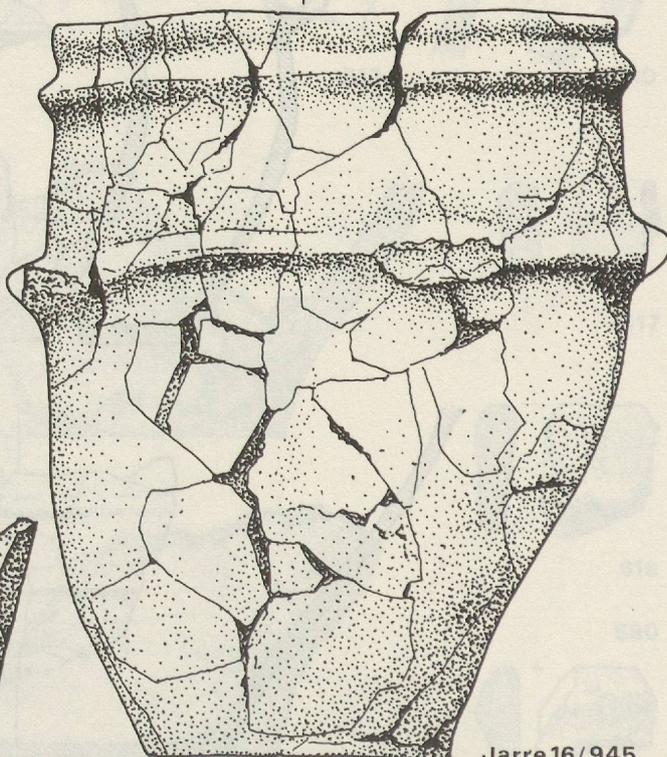
4DMAJ

Jarre 3/905

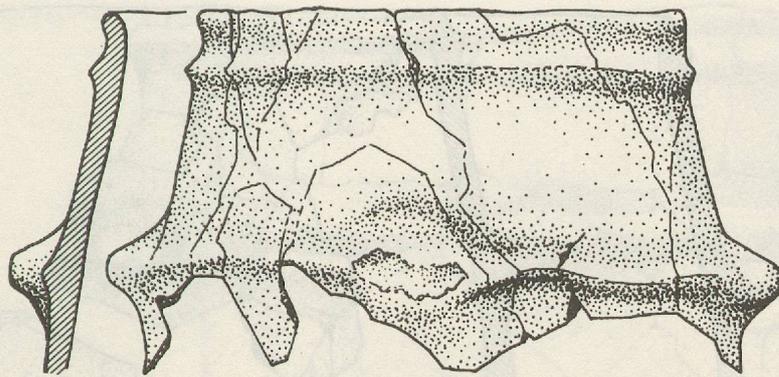


5A1/4MAJ

Jarre 15/985



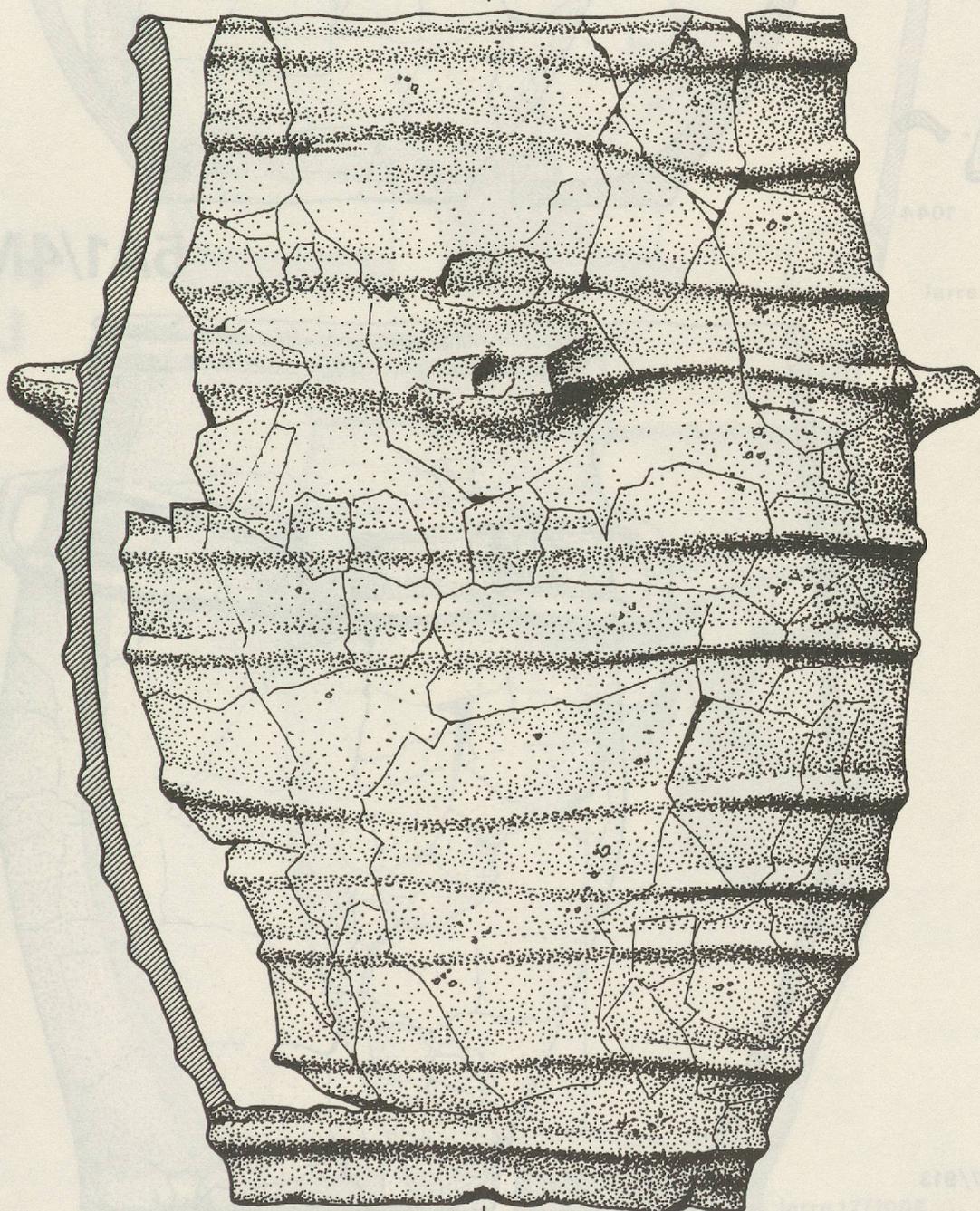
Jarre 16/945



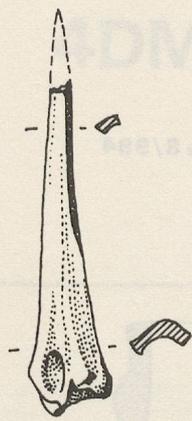
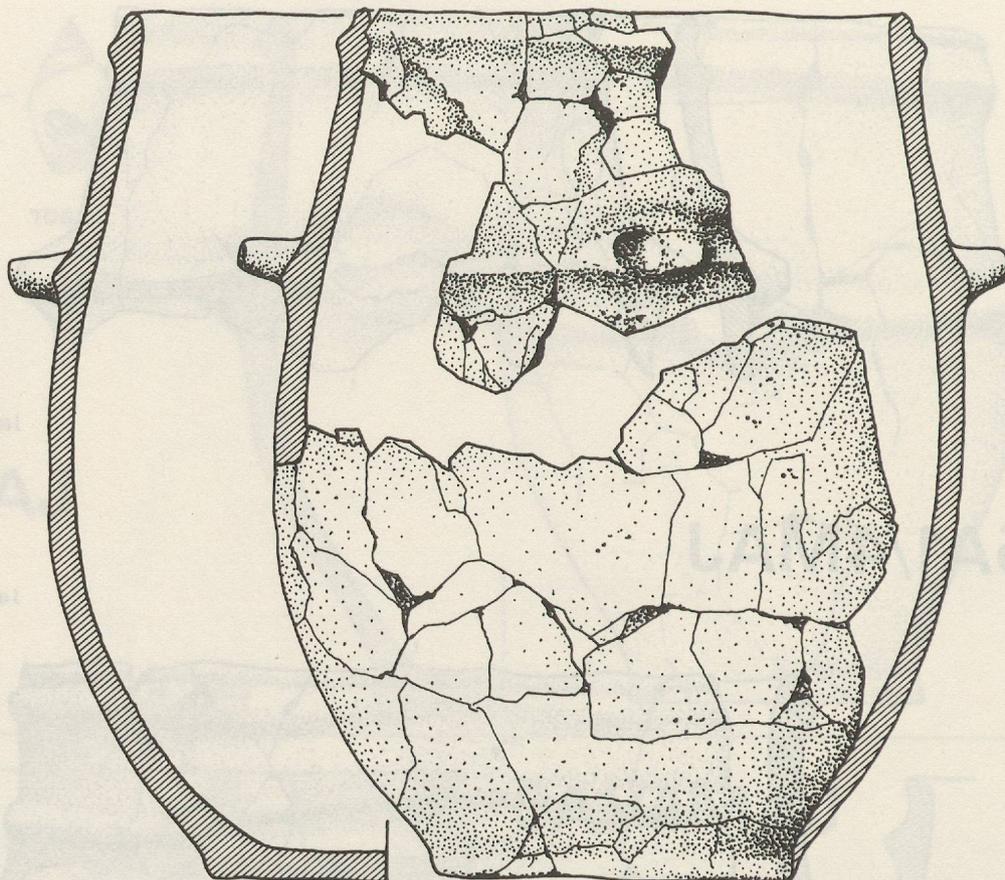
Jarre 11/965

5A1/4MAJ

Jarre 8/994

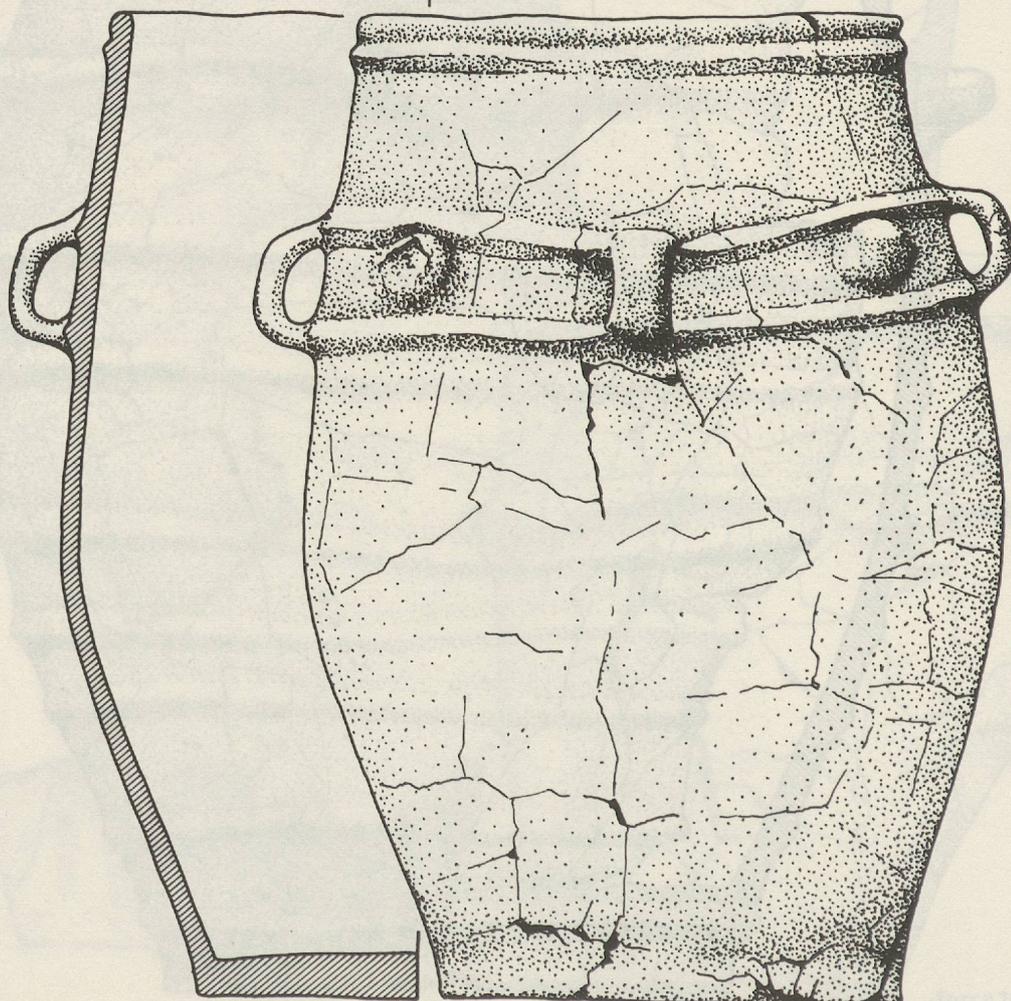


Jarre 2/971

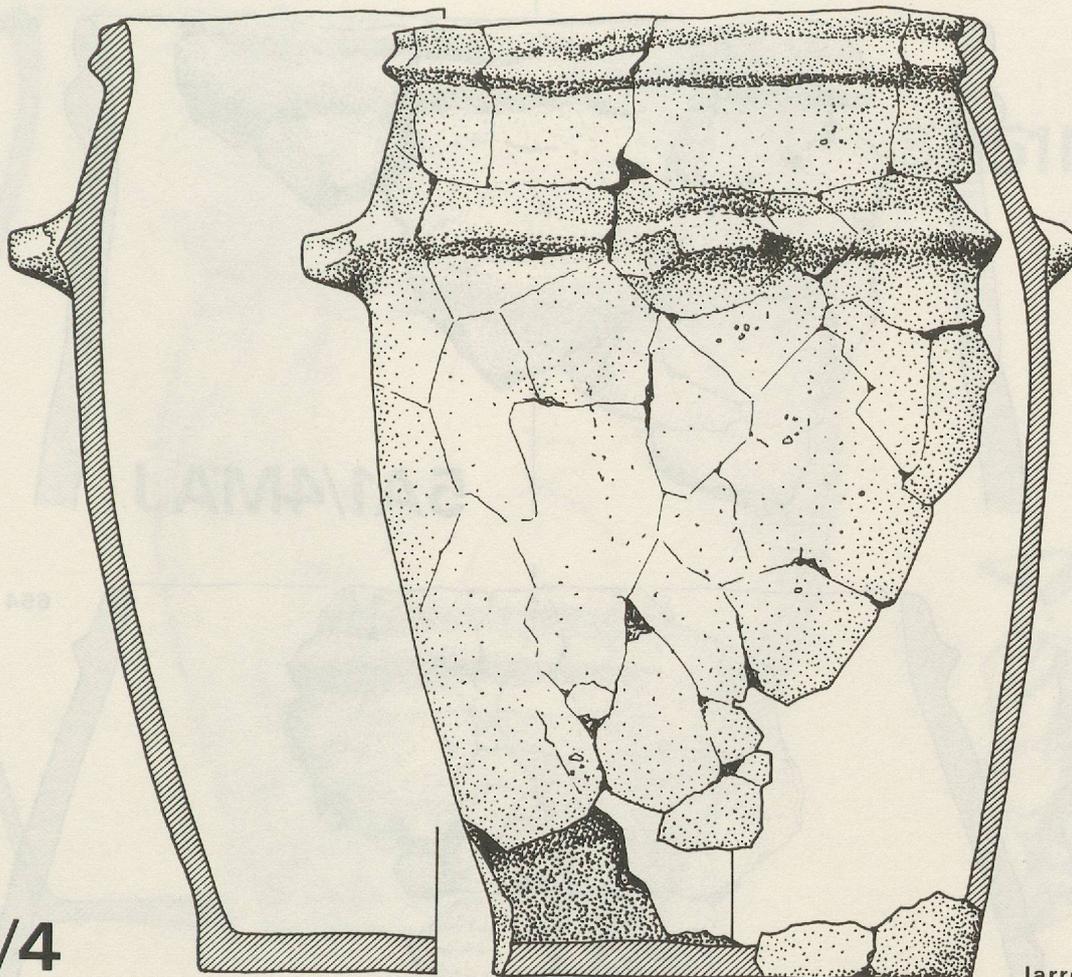


1044

5A1/4MAJ

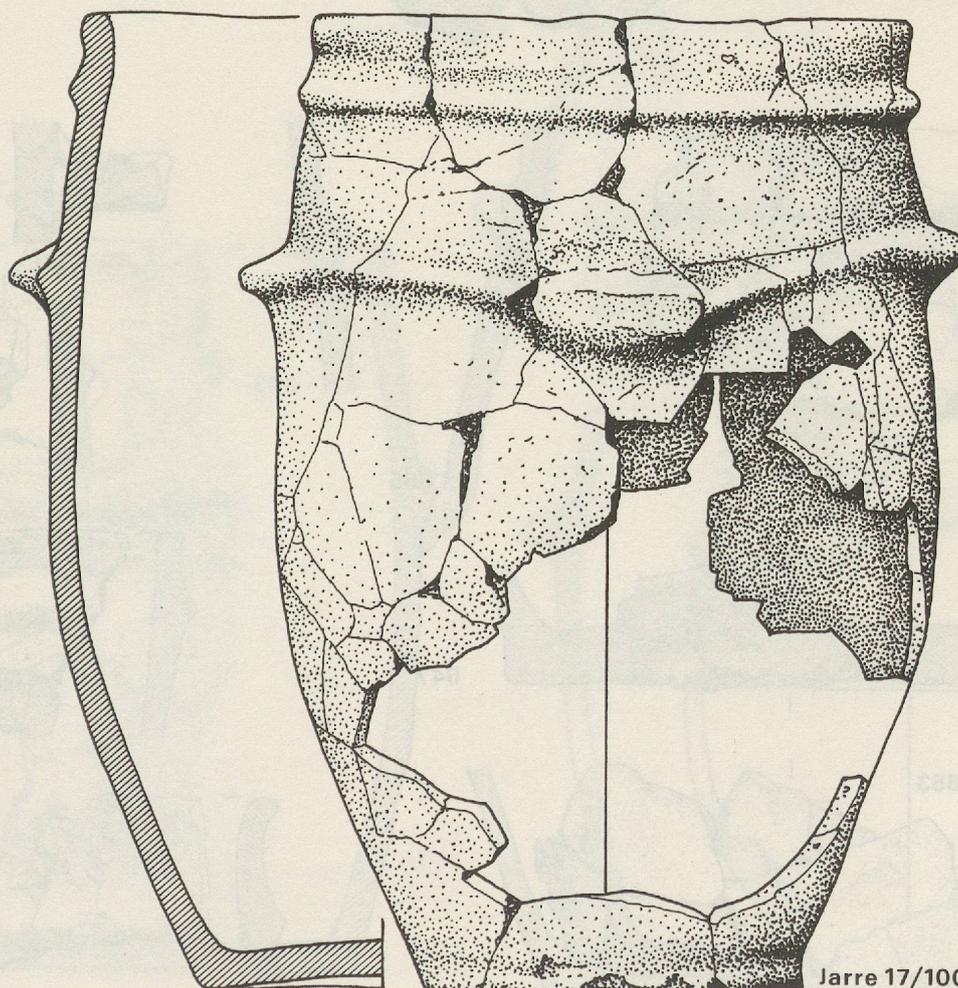


Jarre 7/913

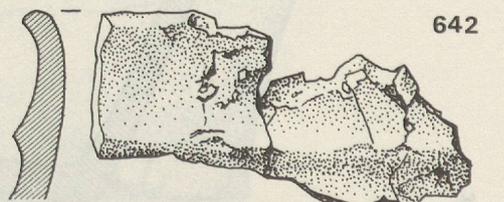
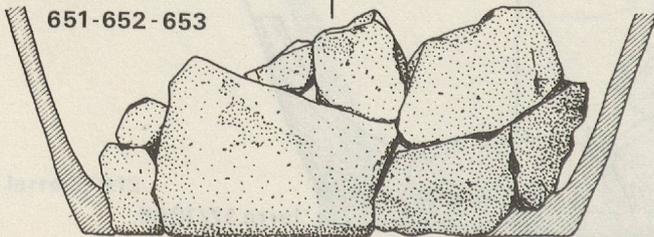
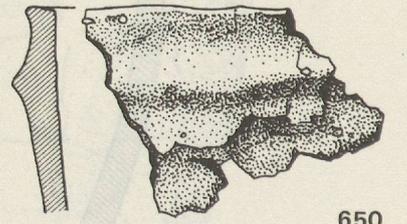
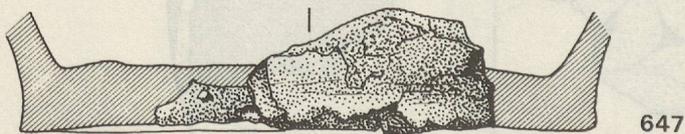
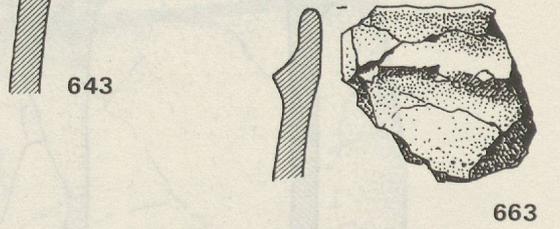
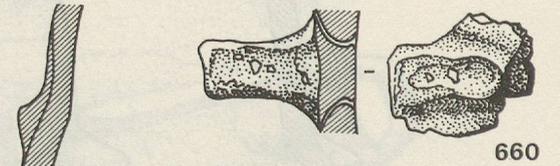
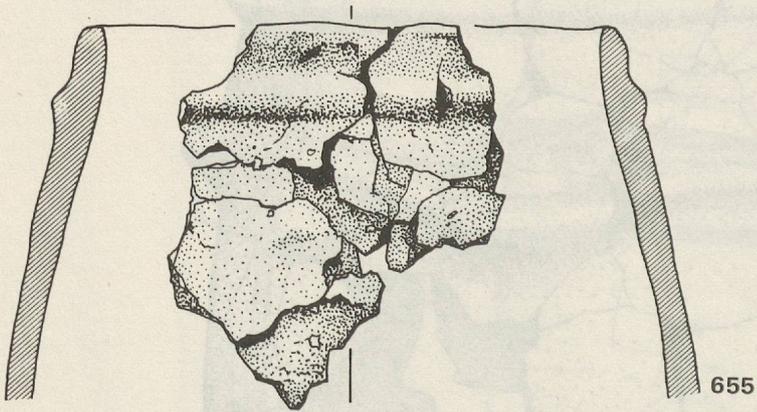
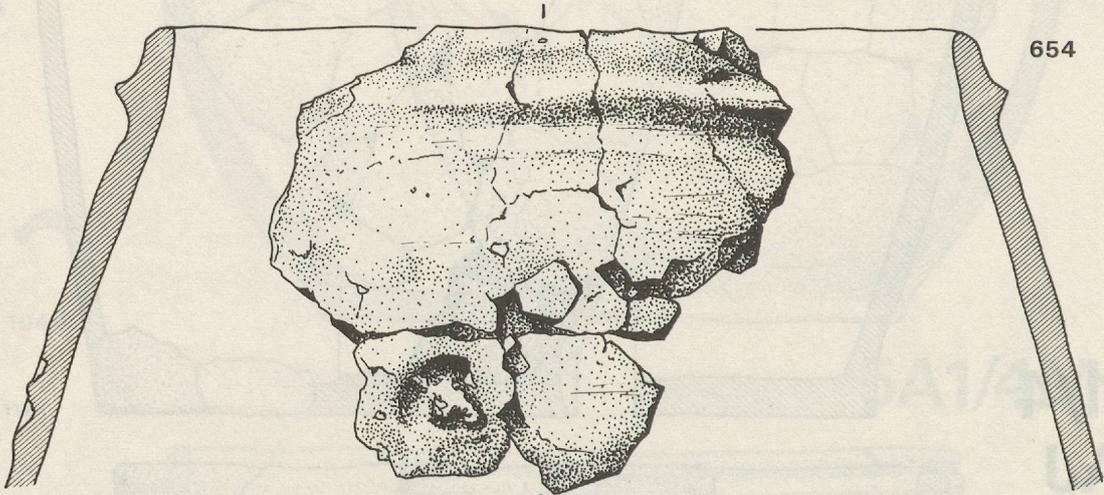
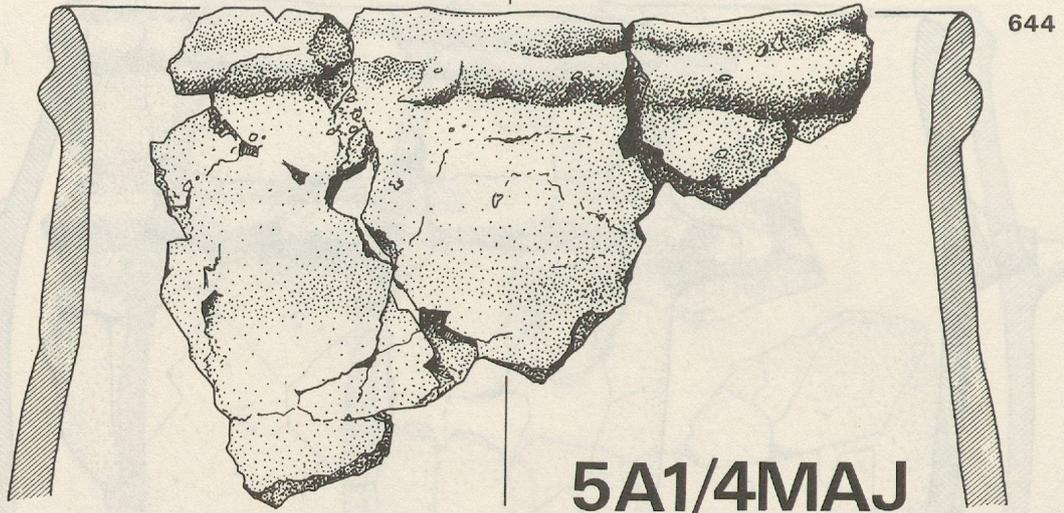


Jarre 19/935

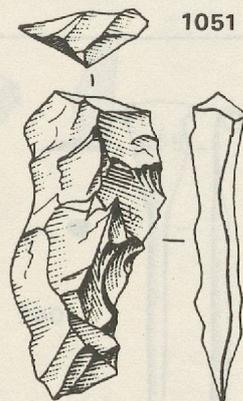
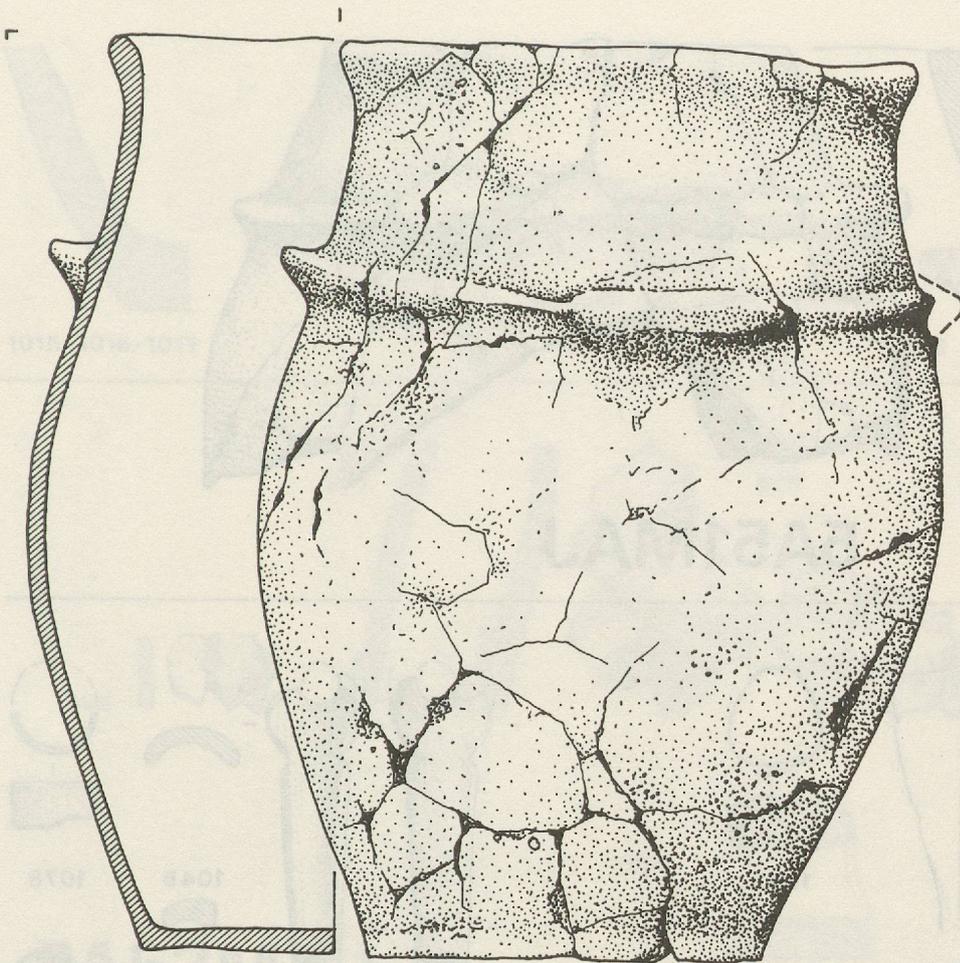
5A1/4
MAJ



Jarre 17/1006

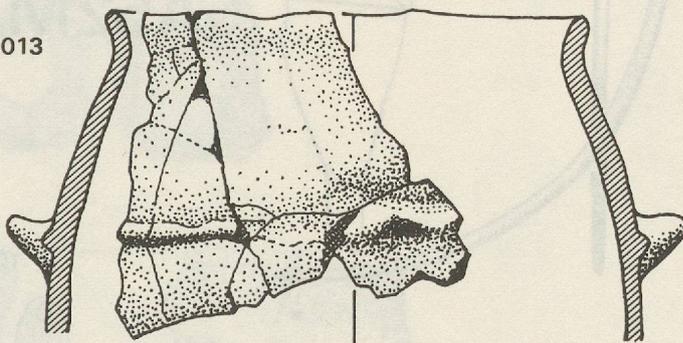


5A51MAJ

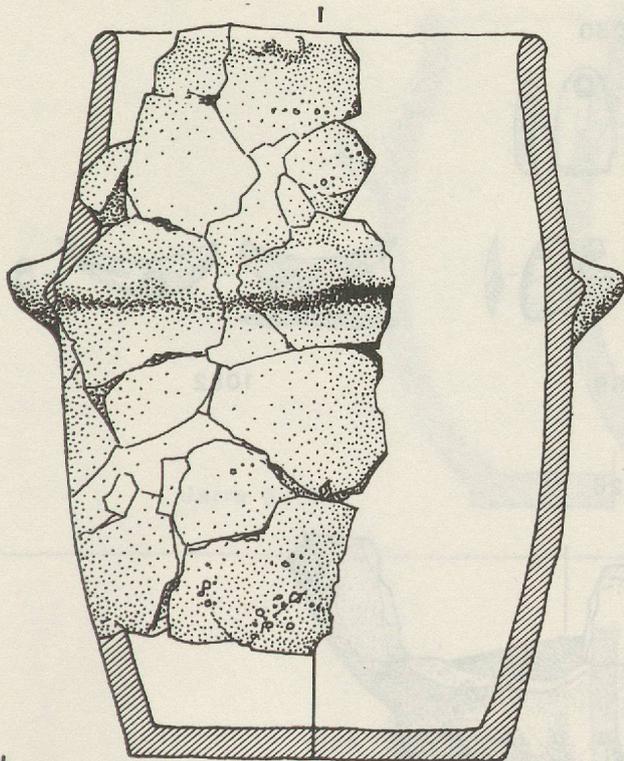


Jarre 14/1015

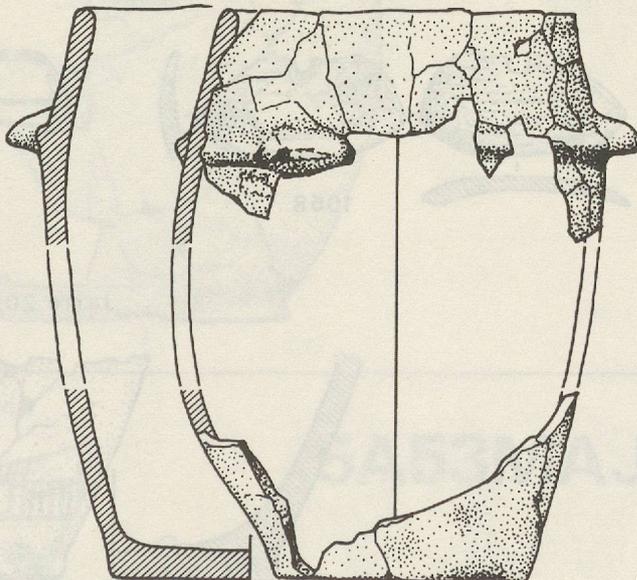
Jarre 13/1013



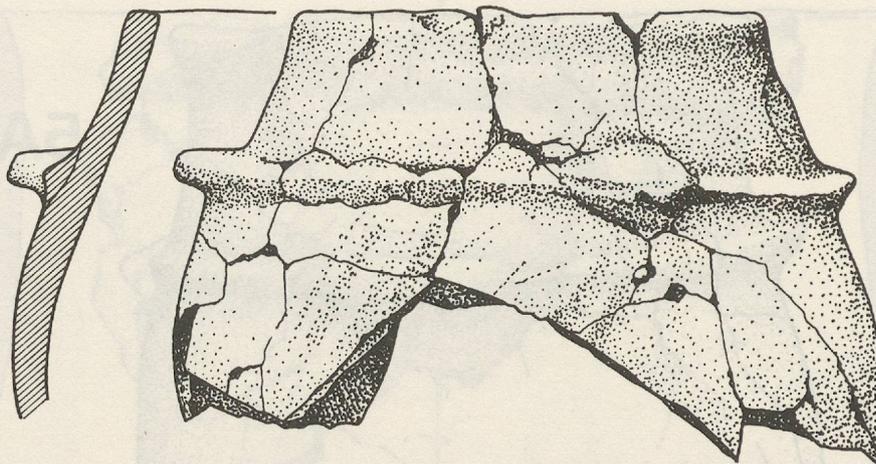
Jarre 18/1009



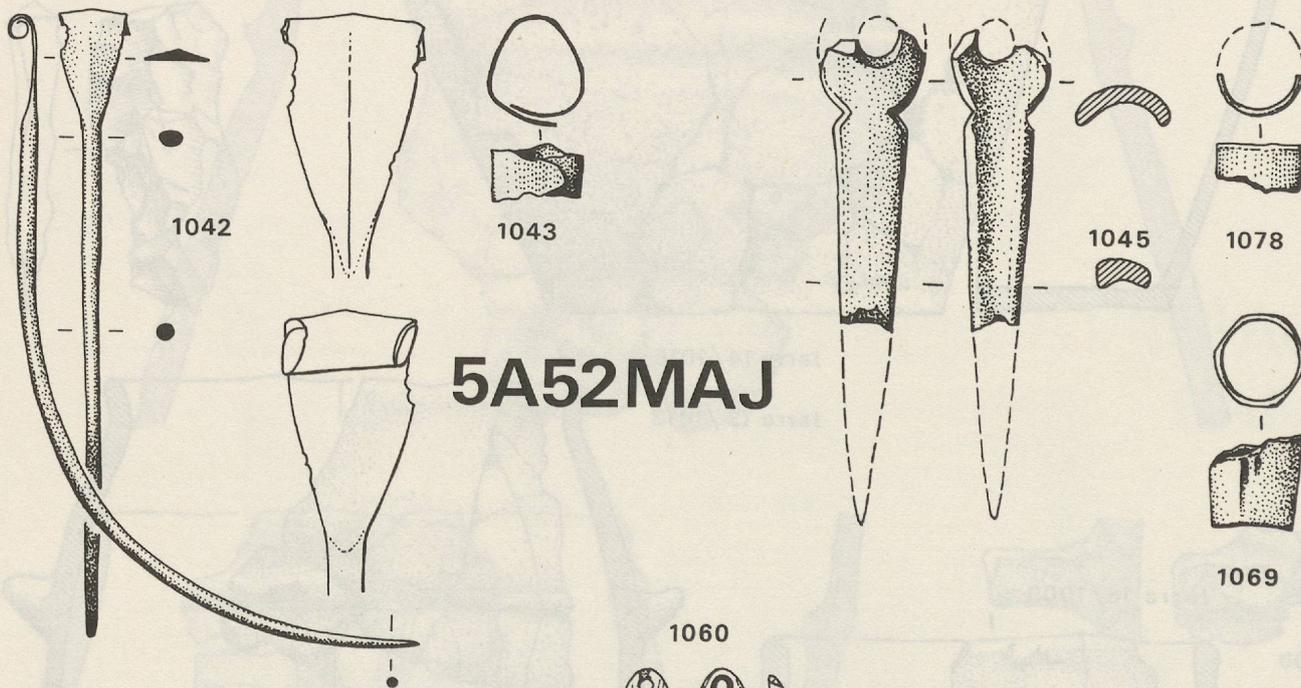
Jarre 23/1020



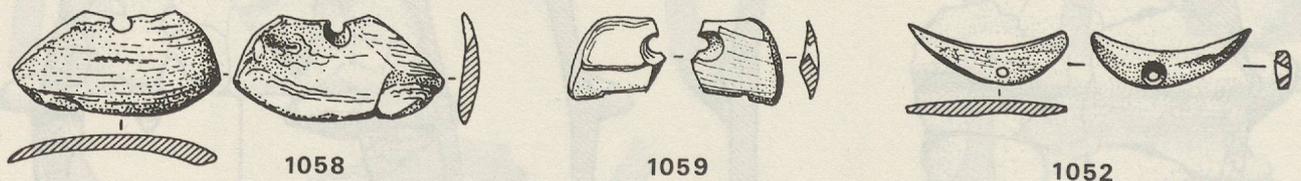
Jarre 4/1018



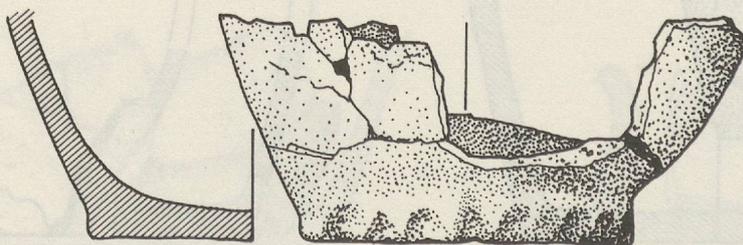
5A51MAJ



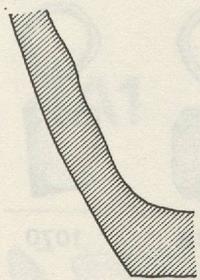
5A52MAJ



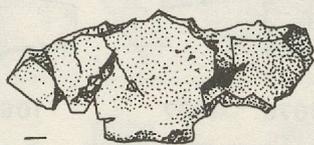
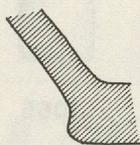
Jarre 20/1028



5A51MAJ



1015 - 1016 - 1017



630



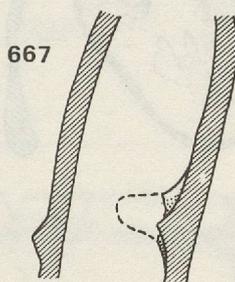
662



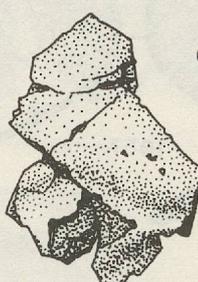
658



661



667



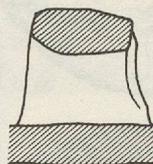
668



666

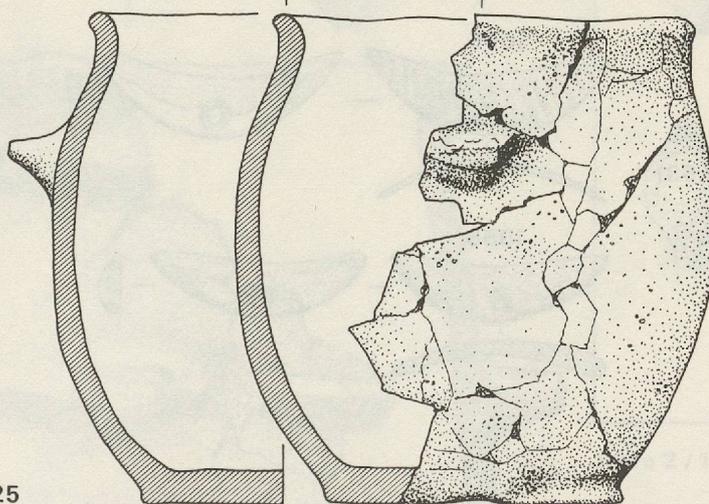
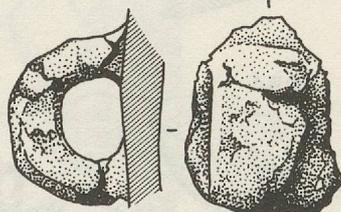


665



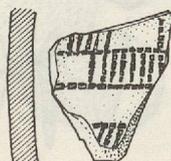
669

5A52MAJ



Jarre 5/1025

1341



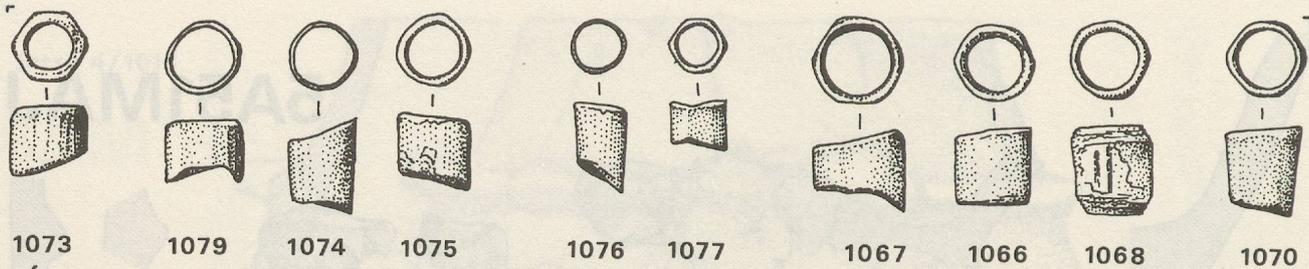
5A53MAJ

1343



1338

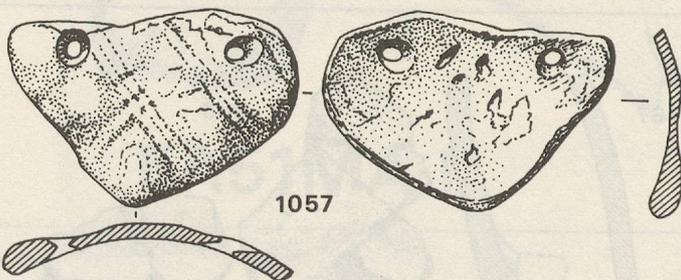




5A53MAJ



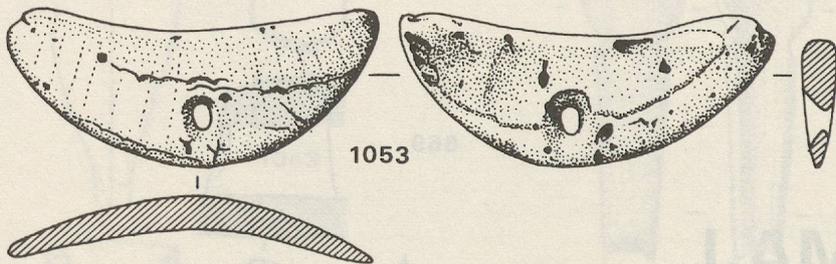
1071



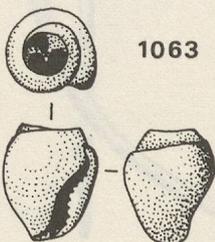
1057



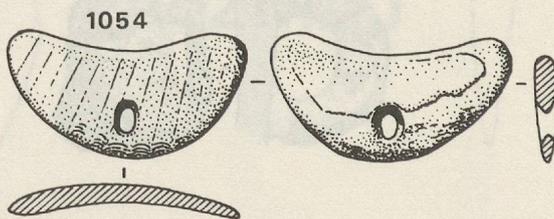
1072



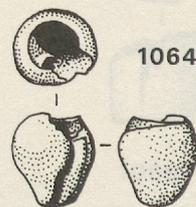
1053



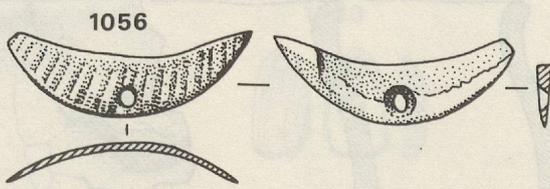
1063



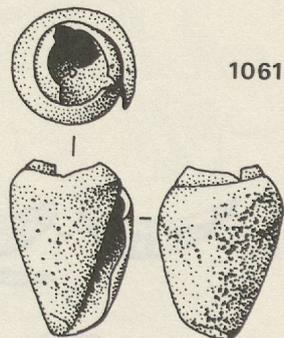
1054



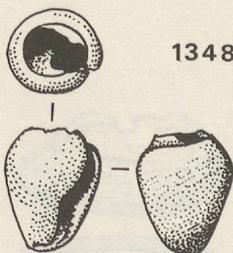
1064



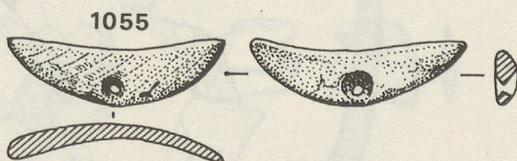
1056



1061

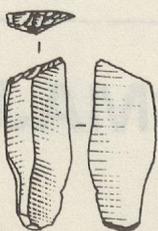


1348 (5A53)

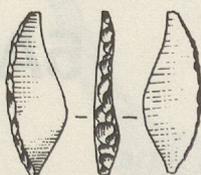


1055

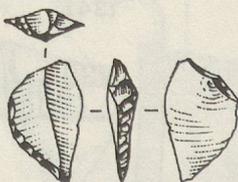
1049



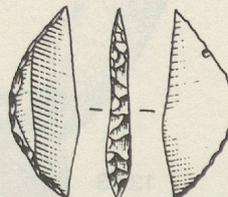
1046



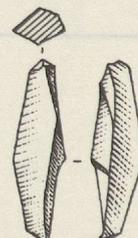
1048



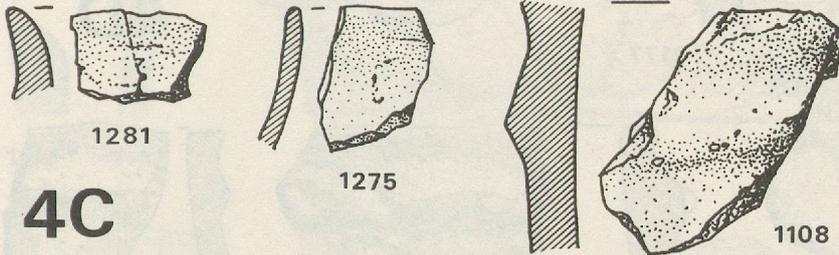
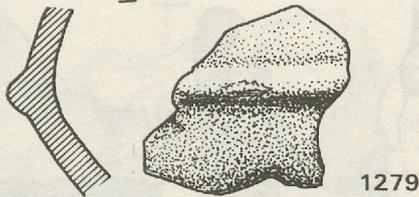
1047



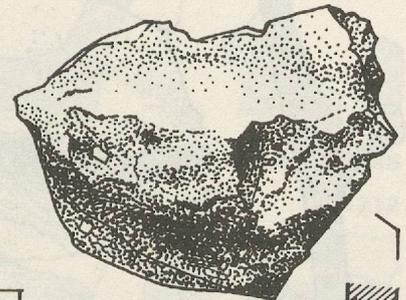
1050



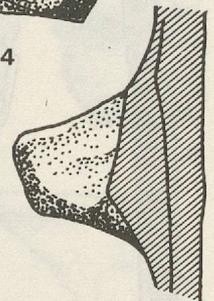
4A1



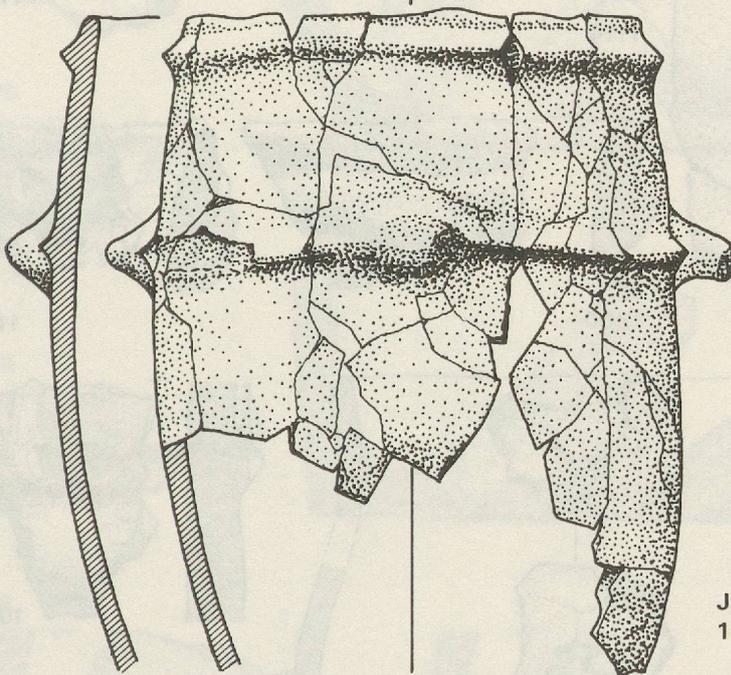
4C



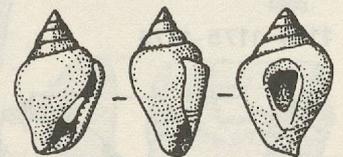
1264



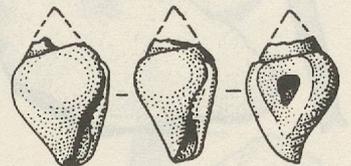
4D



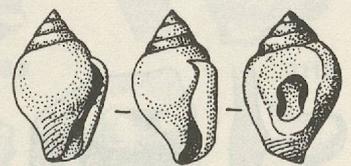
Jarre 3
1296-1297



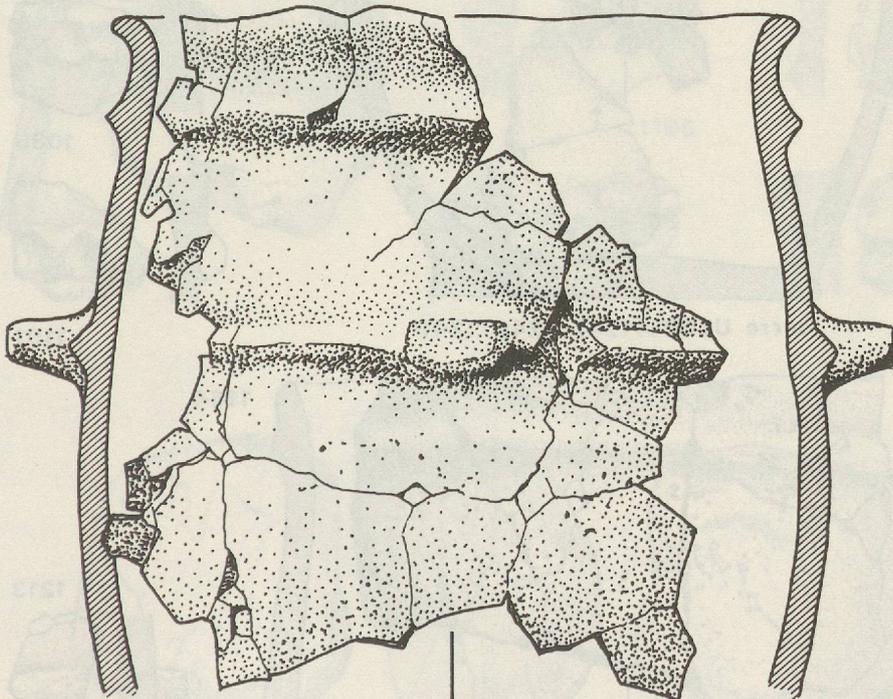
1346



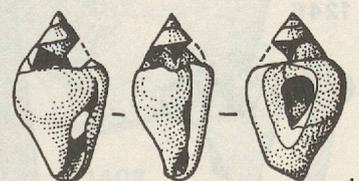
1347



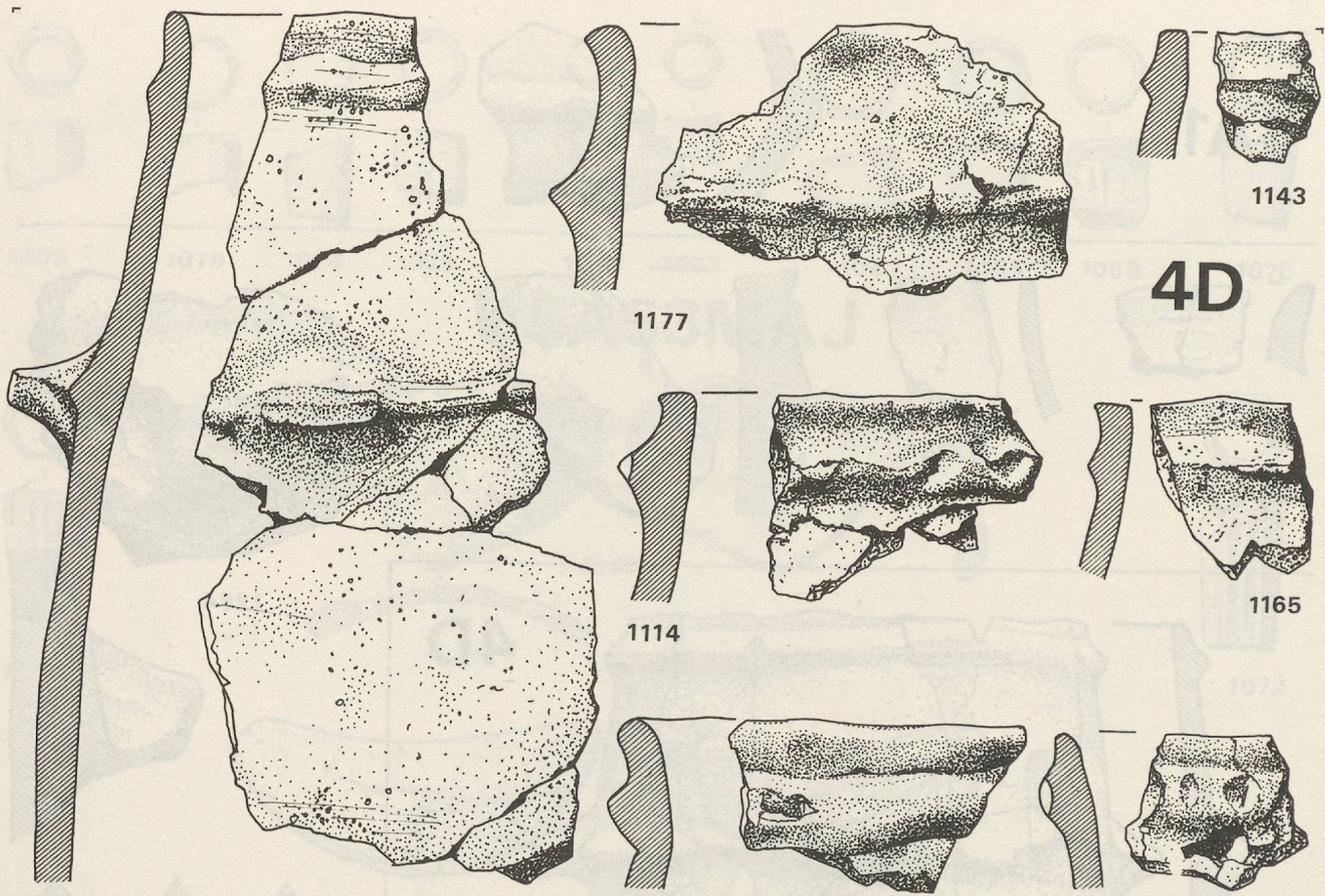
1345



Jarre 2 / 1292 - 1295



1344



4D

1174-1175-1176

1177

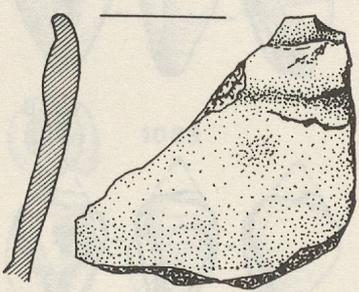
1114

1260

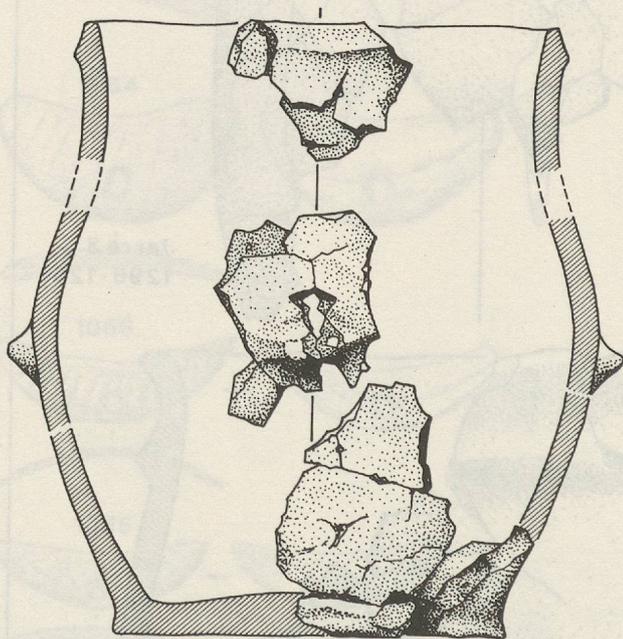
1143

1165

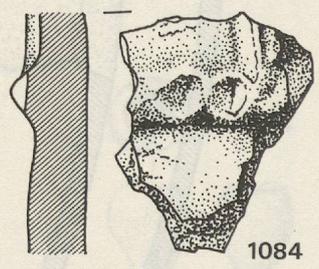
1127



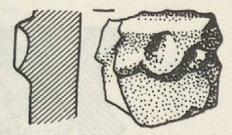
1095



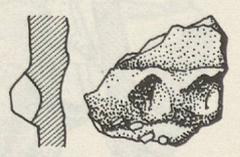
Jarre U/82 1247-1248-1249



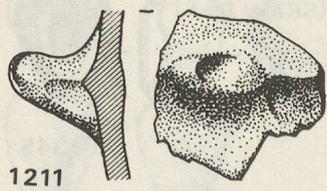
1084



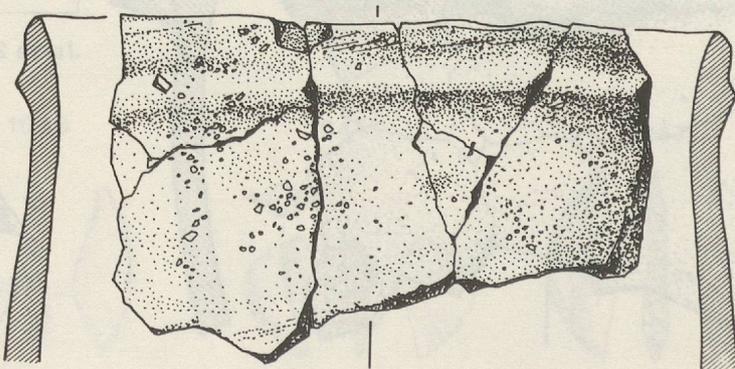
1085



1101



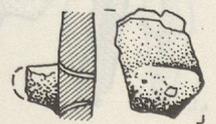
1211



1164

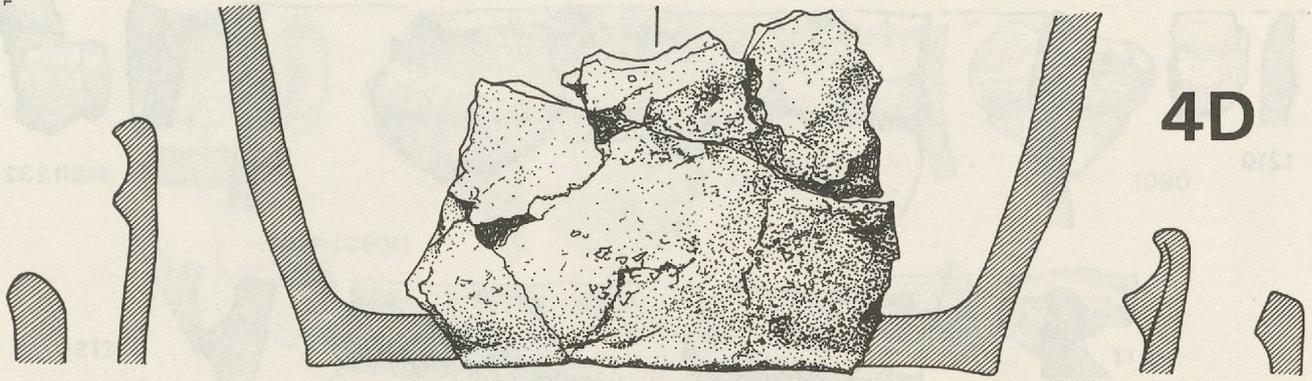


1246



1213

4D



1118

1183

1187

1224

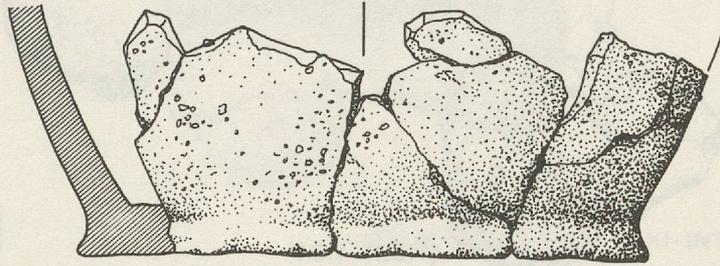
1226

1225

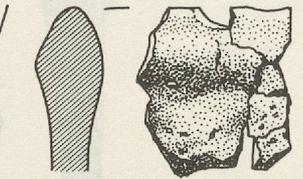
1212



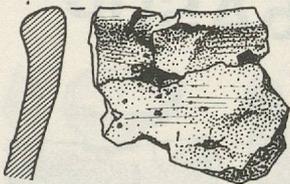
1270



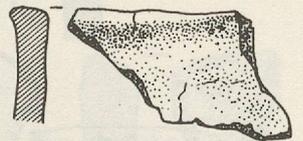
1163



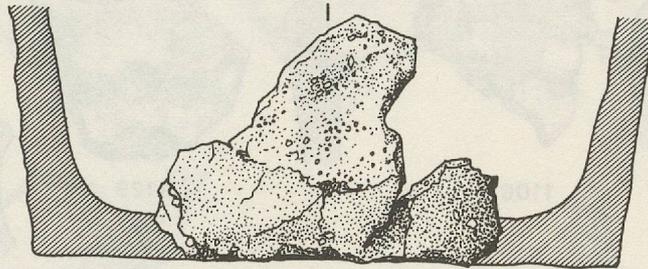
1156



1256

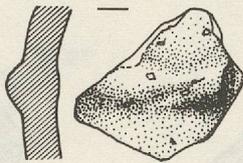
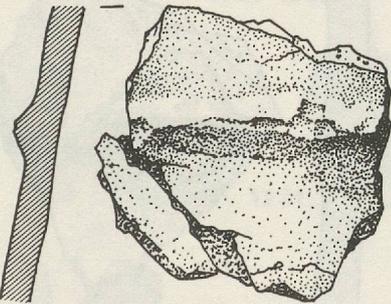


1261



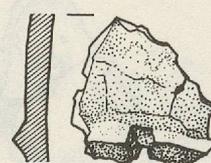
1190

1148



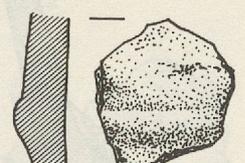
1195

1096

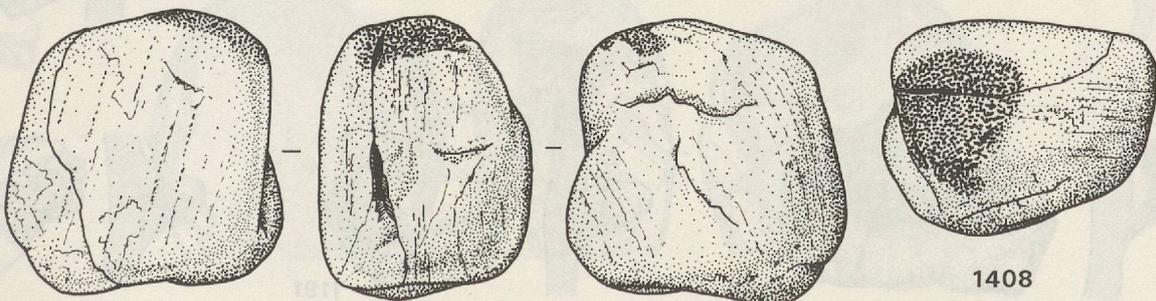


1269

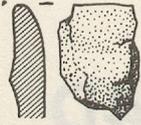
1255



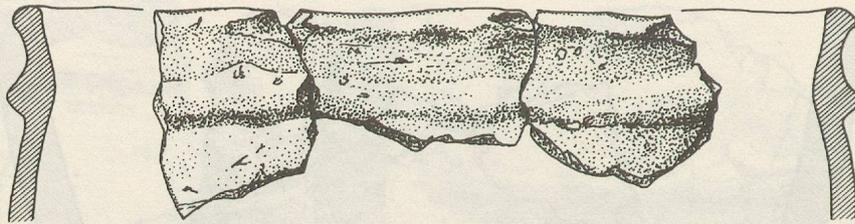
1113



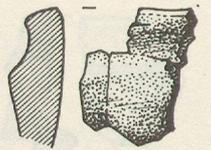
1408



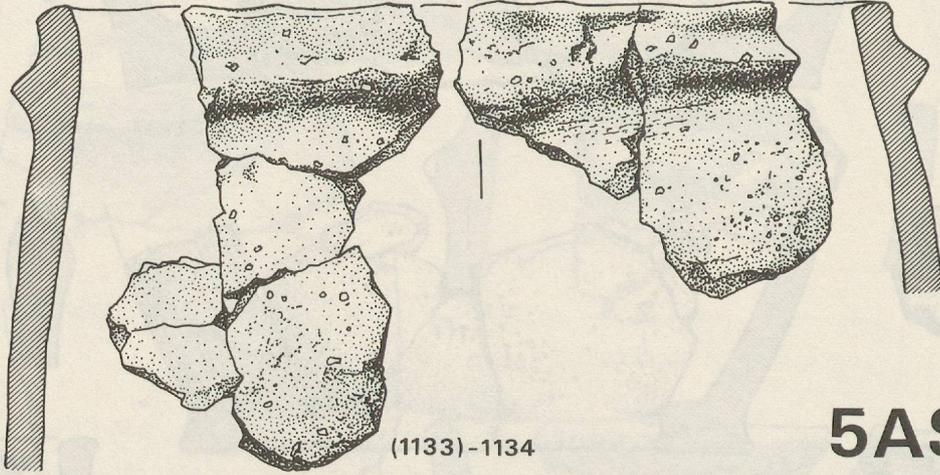
1210



(1099)-1100

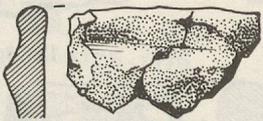


1232

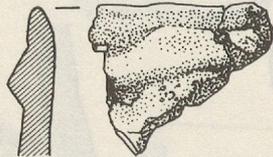


(1133)-1134

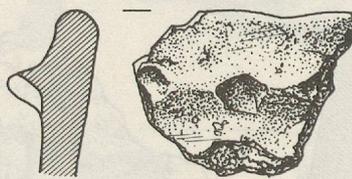
5ASUP



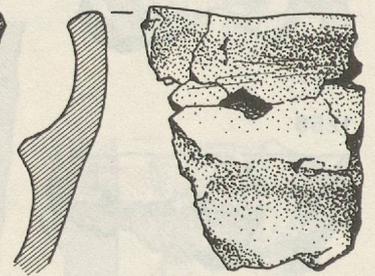
1206



1106

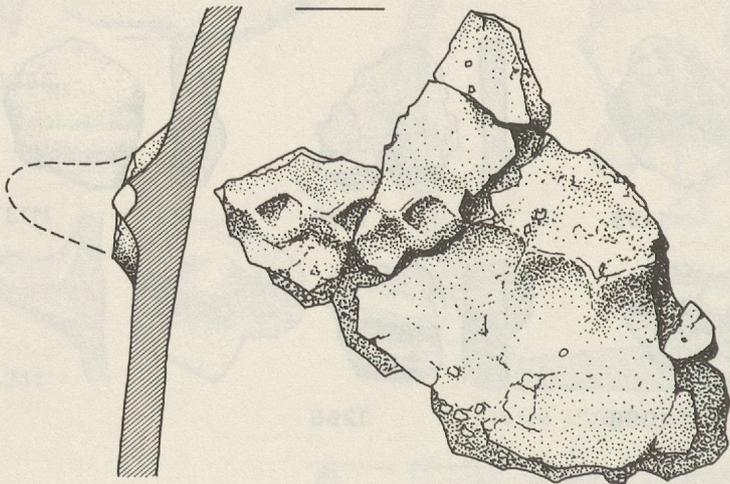


1129



1144

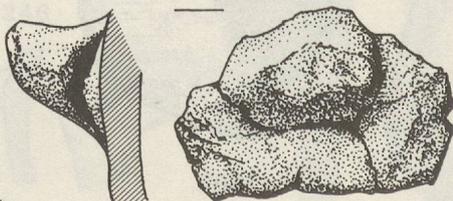
1086-1087-1088



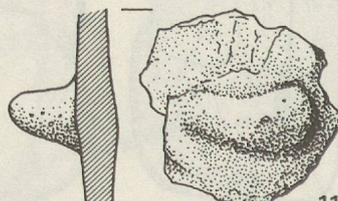
1120



1138



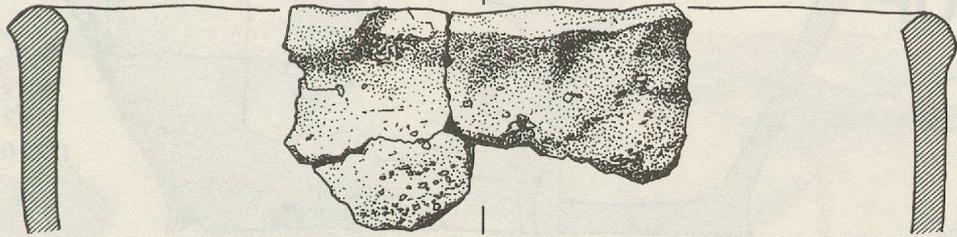
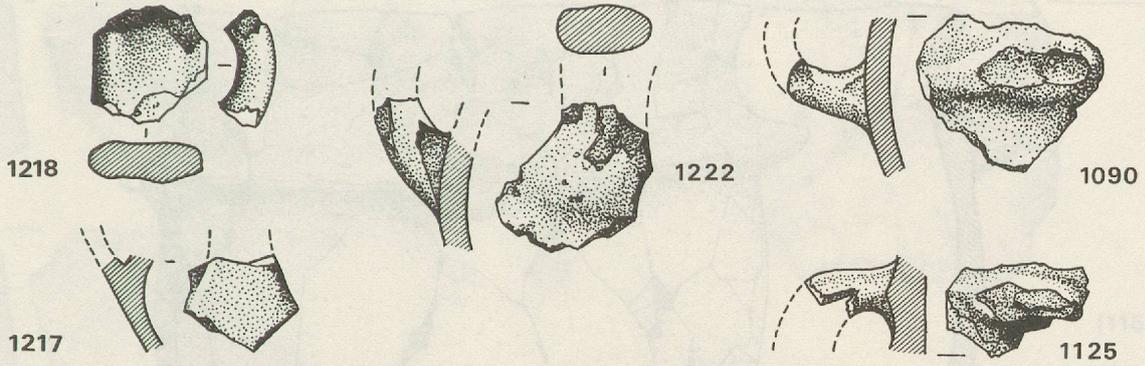
1115



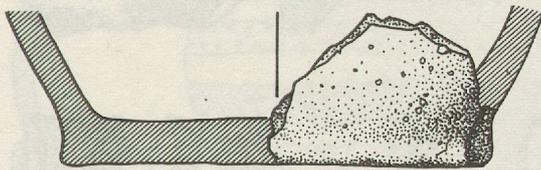
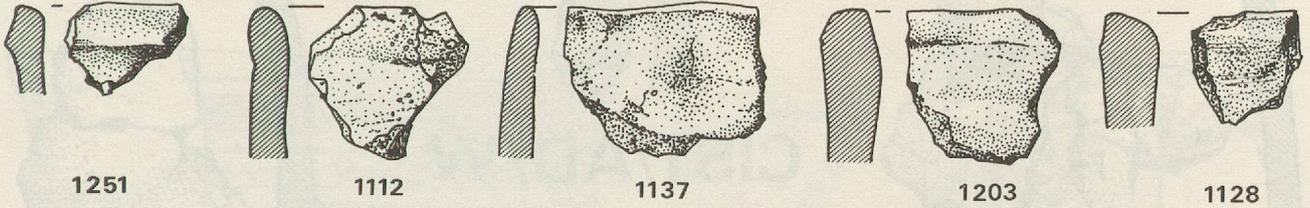
1191



1257

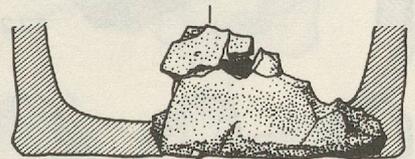


(1145)-1146 (→ 616 M XI-INT)

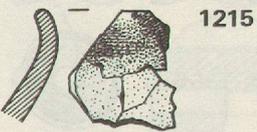
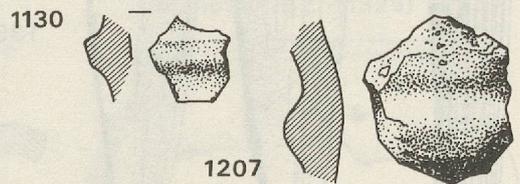
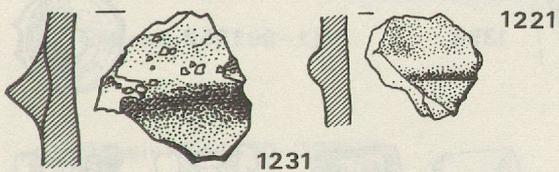


1091-1092

5ASUP



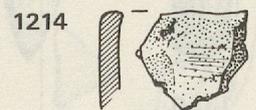
1272



1215



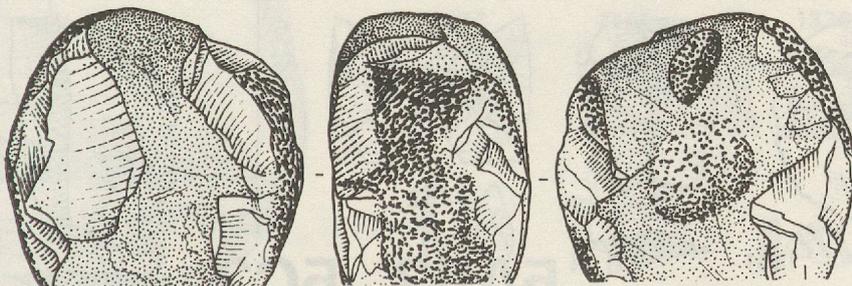
1362-(1363-1364)



1214

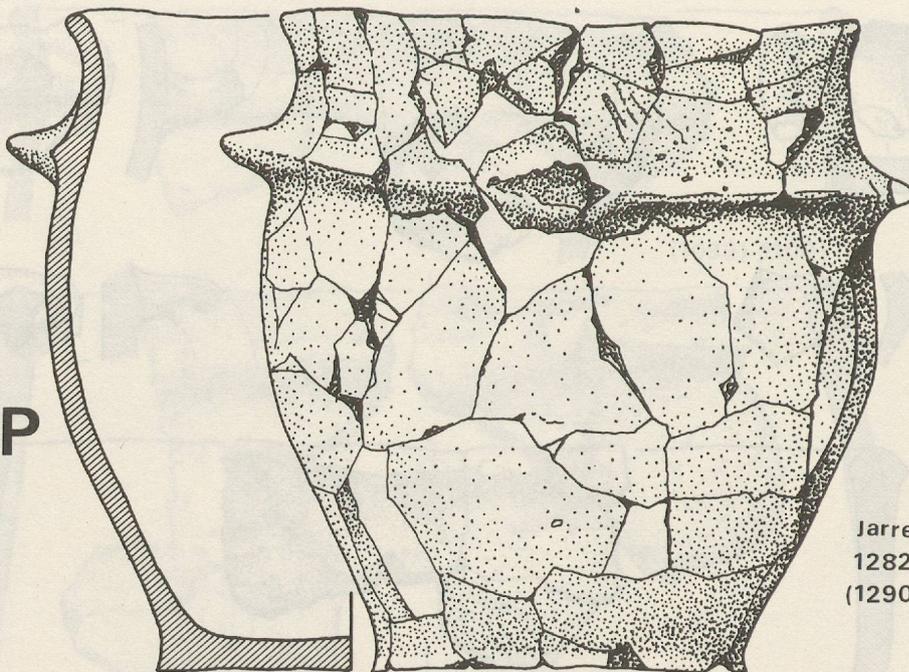


1340

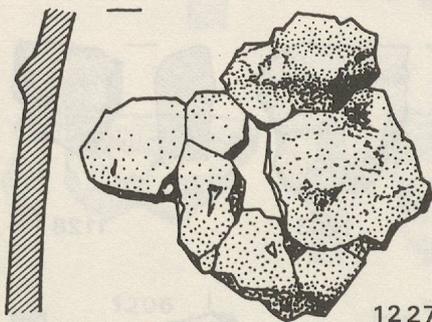


1365

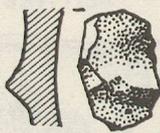
5ASUP



Jarre1
1282-1289-1291
(1290)



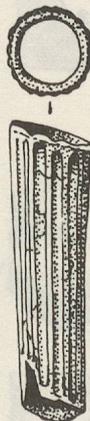
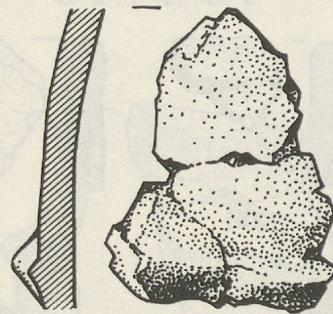
1227-1228 (5A53 ou 5ASUP)



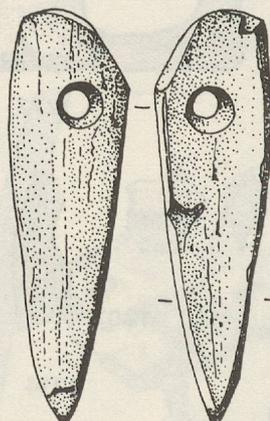
1258

1234

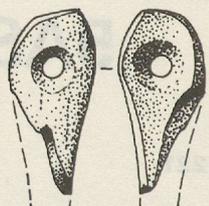
CIST/AD/W



1355



1354



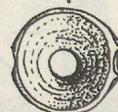
1353



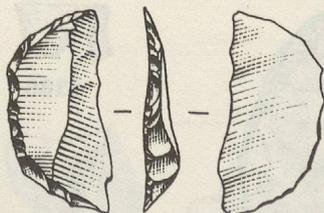
1357



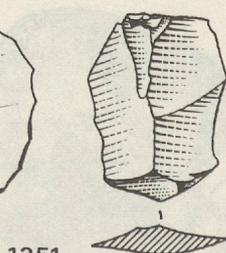
1358



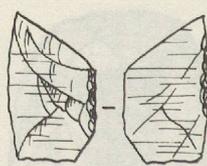
1356



1350

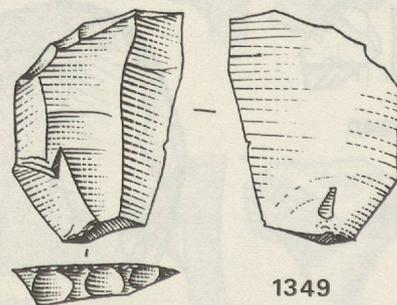


1351

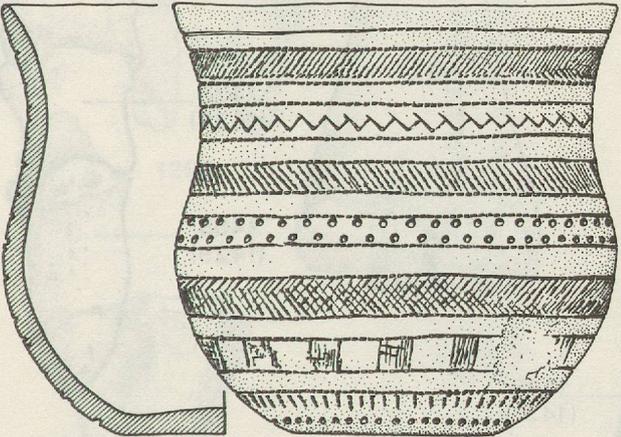
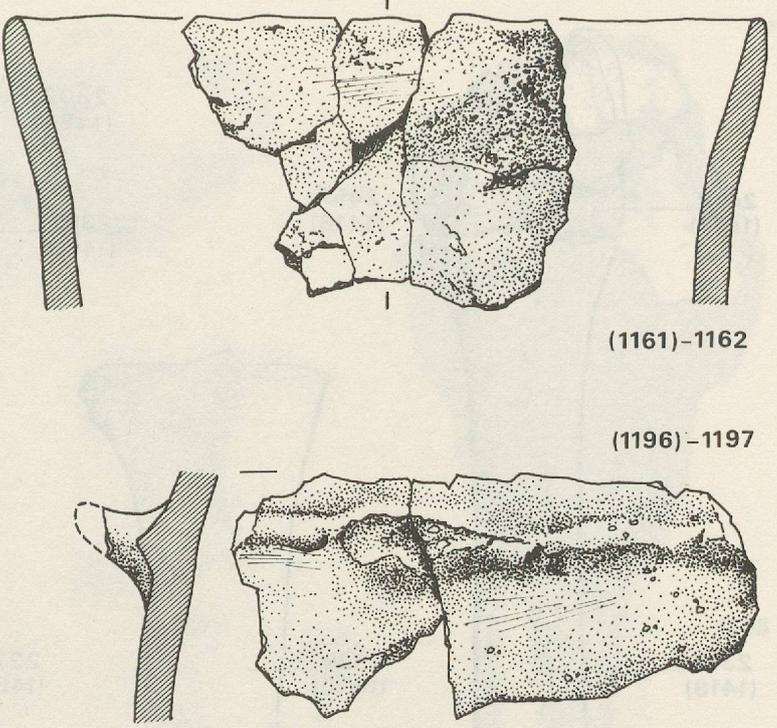
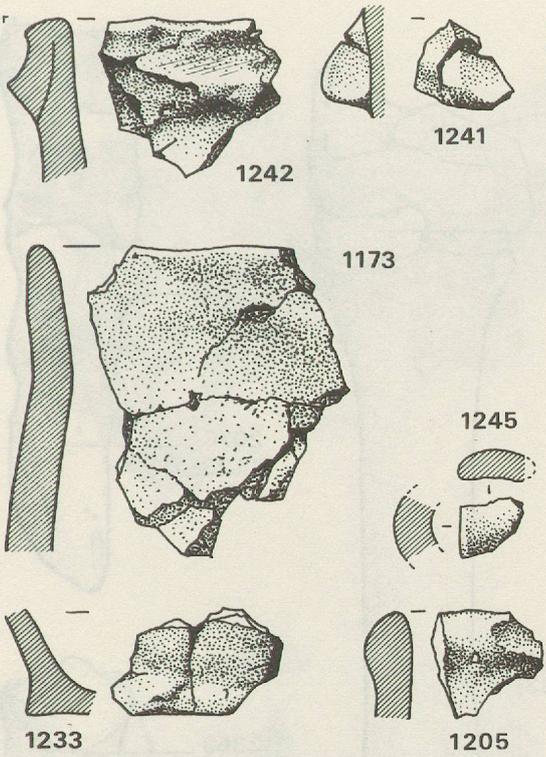


1352

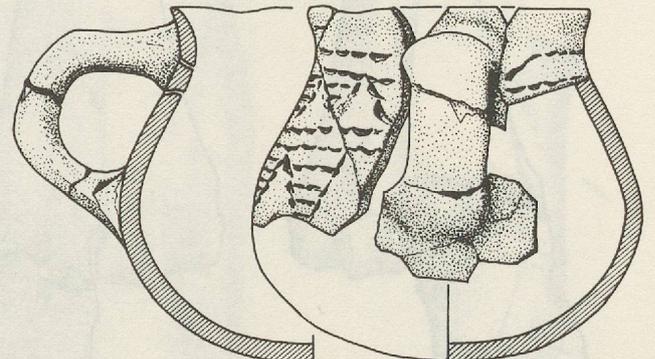
5A53 5C2



1349



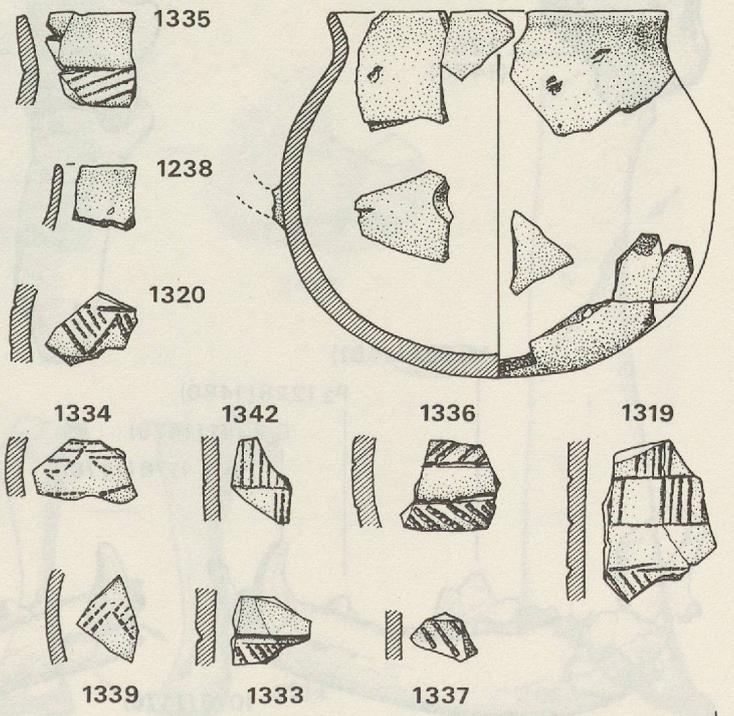
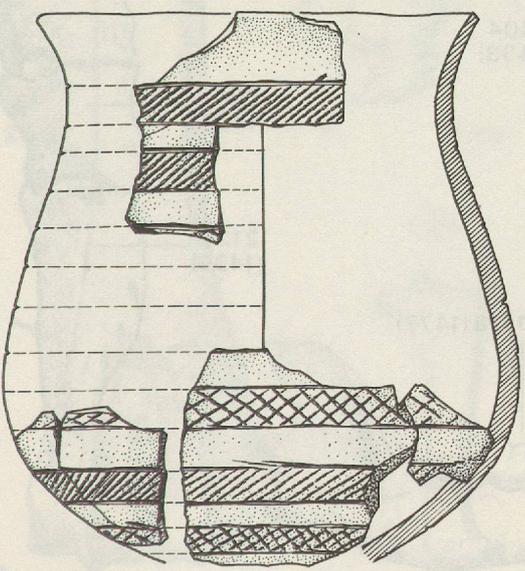
Gobelet 1 / 1298-1318

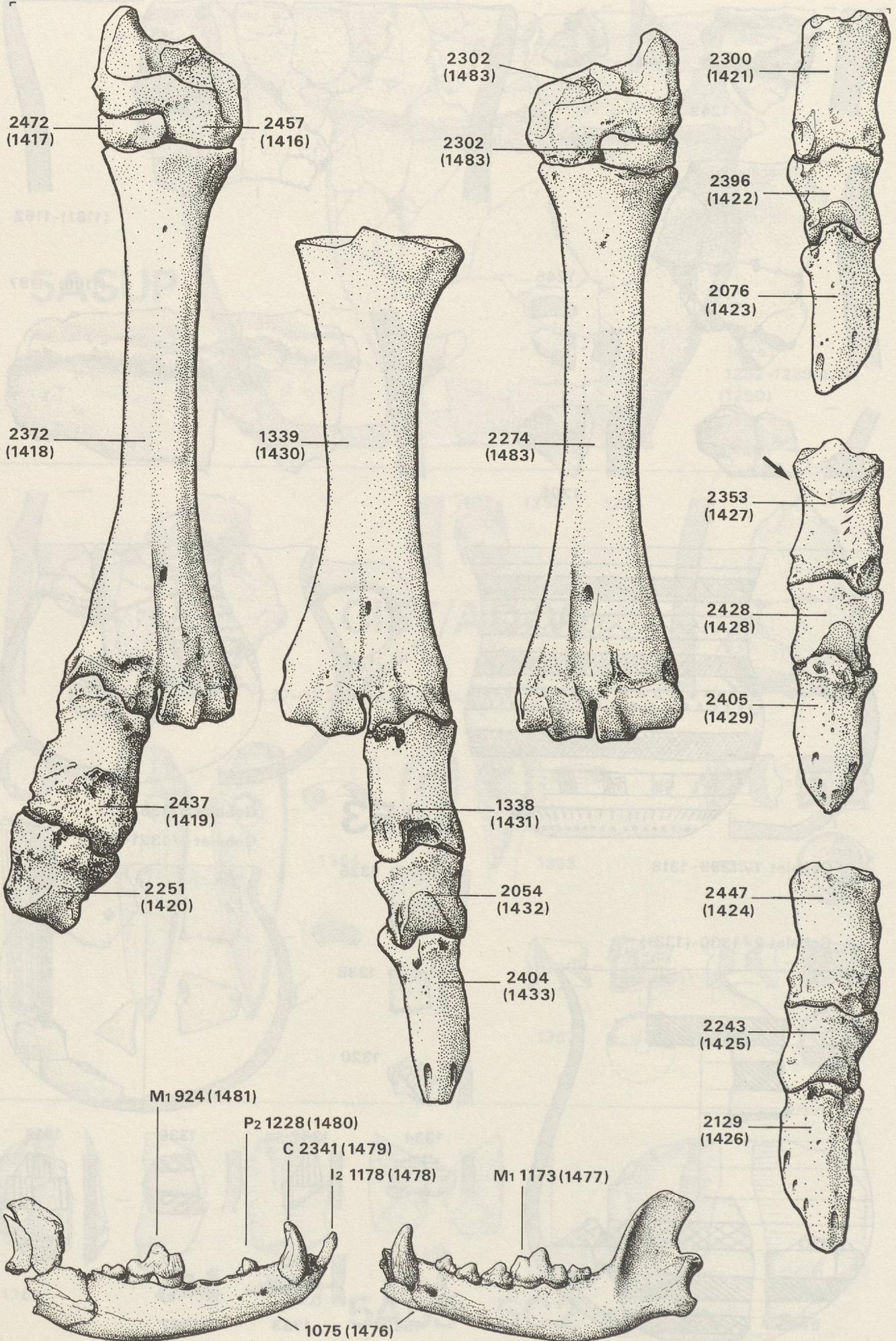


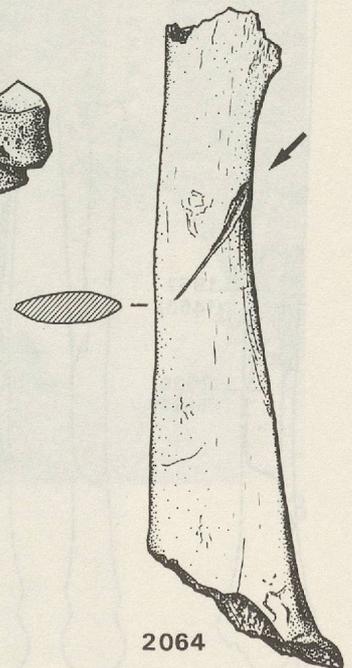
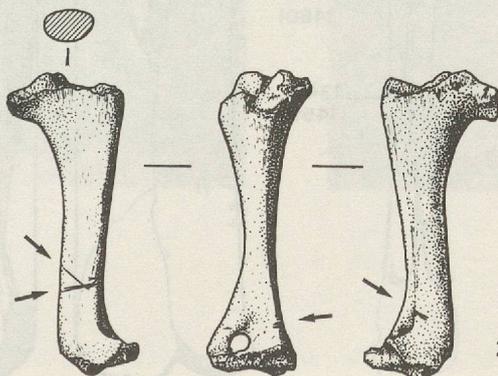
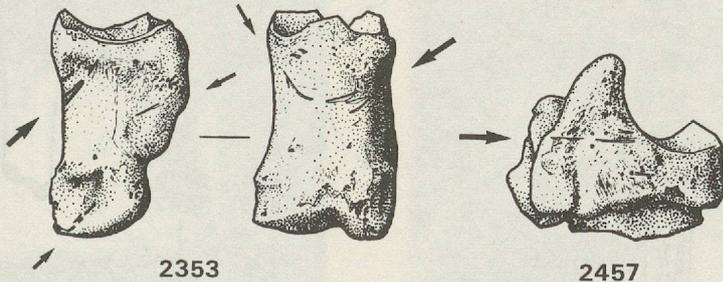
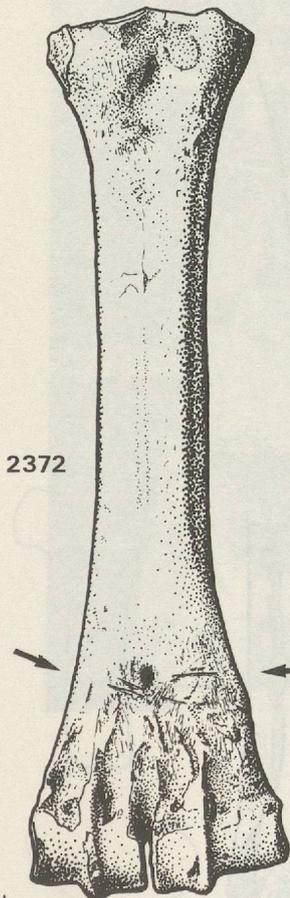
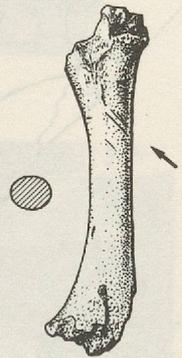
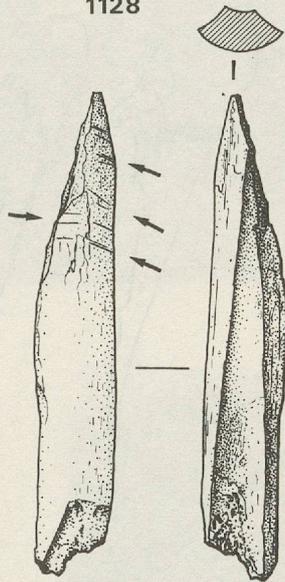
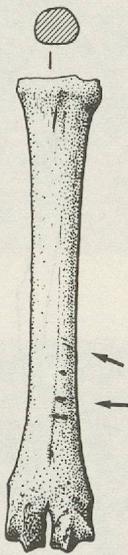
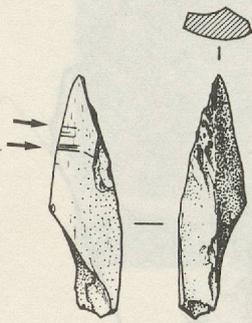
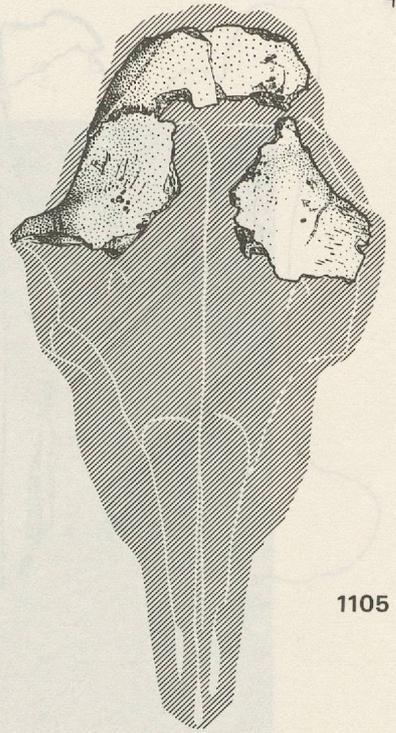
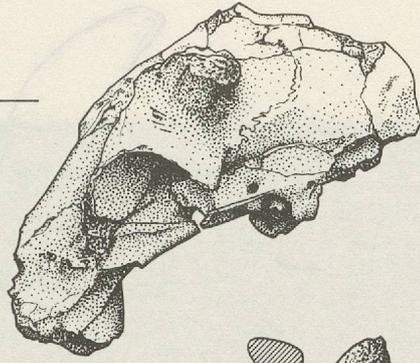
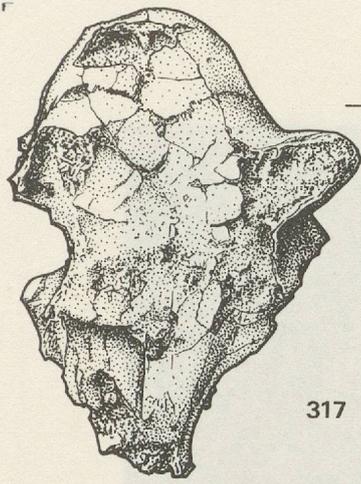
Gobelet 3 / 1332
Gobelet 4 / 1321-(1329)

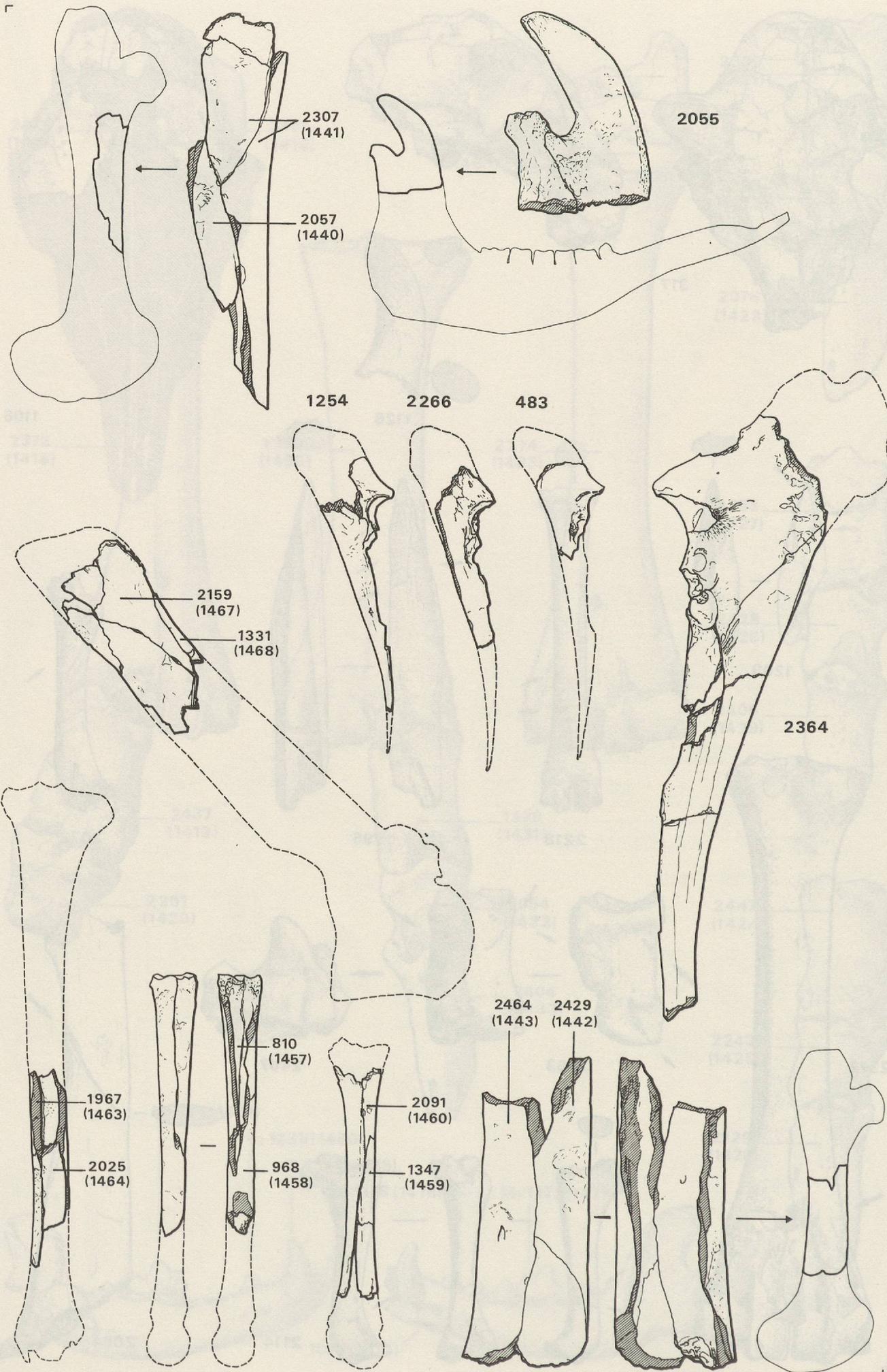
5A53

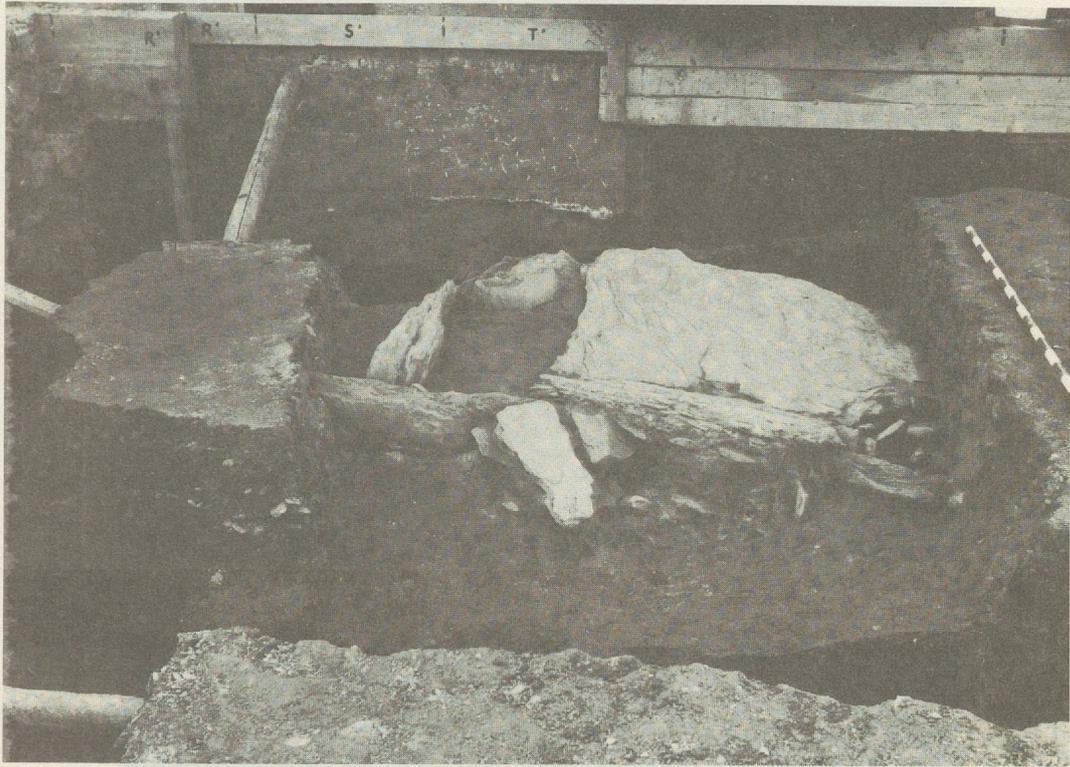
Gobelet 2 / 1330-(1331)



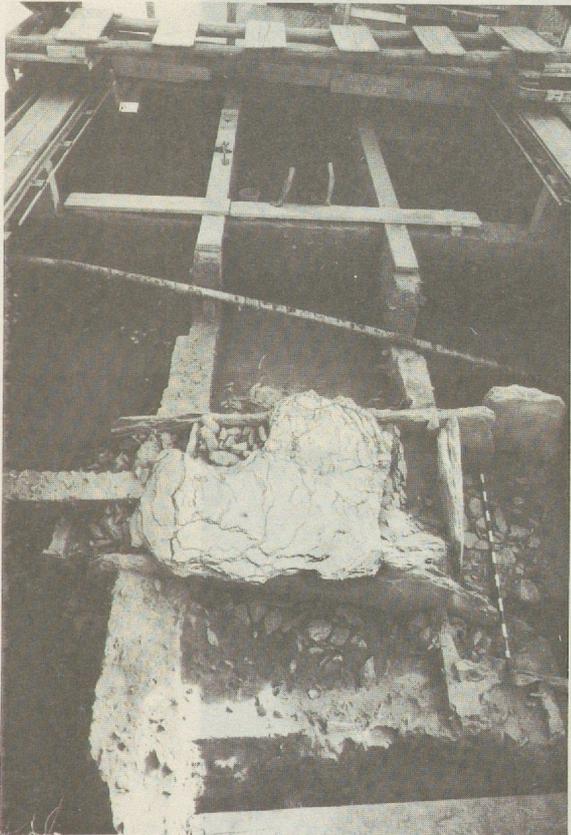




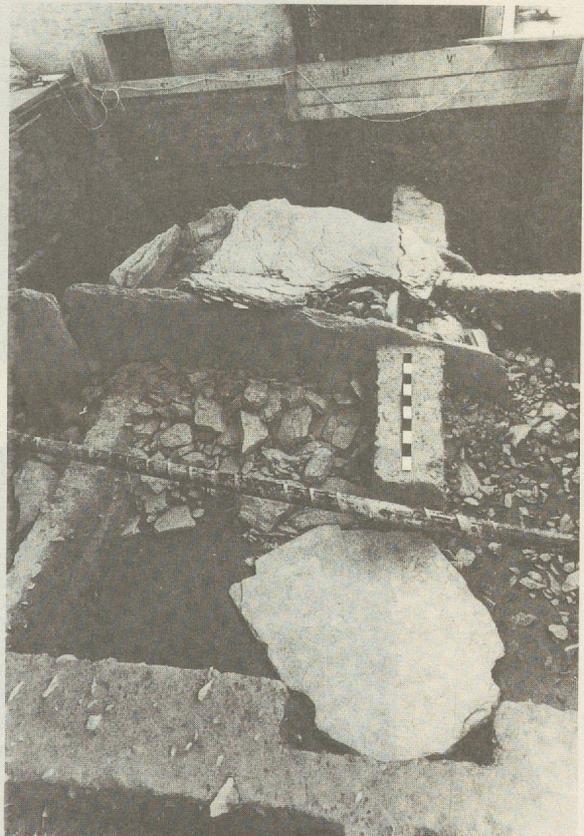




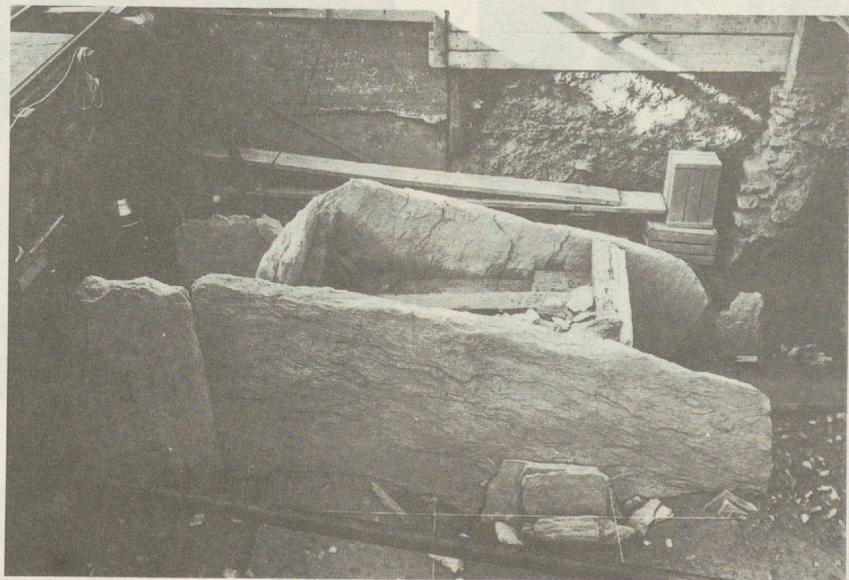
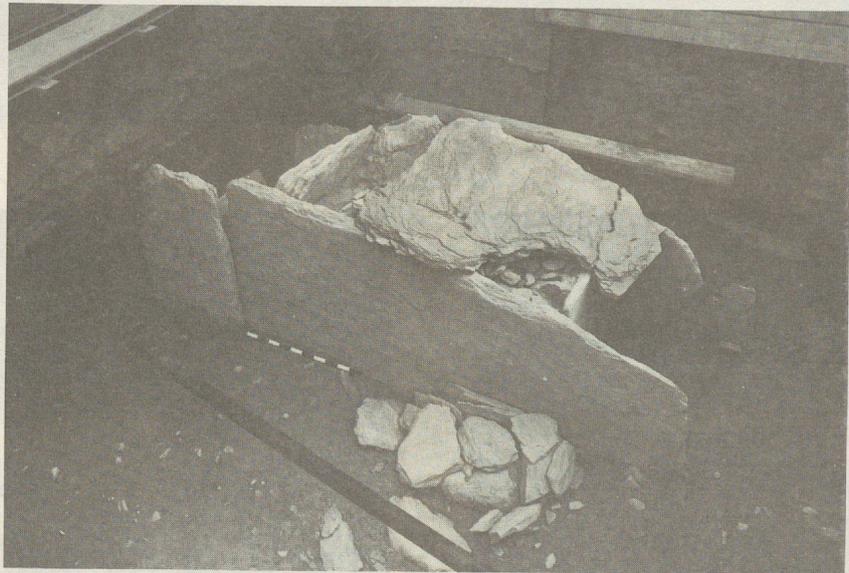
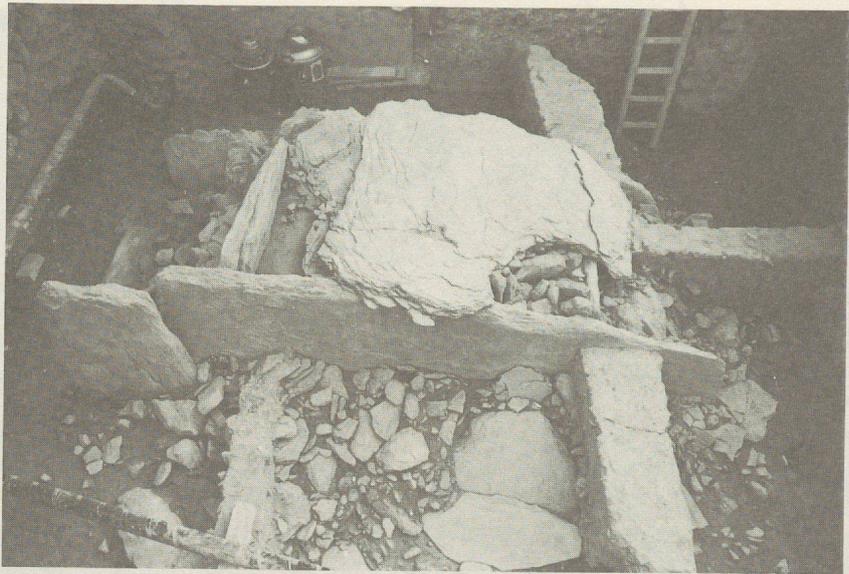
1

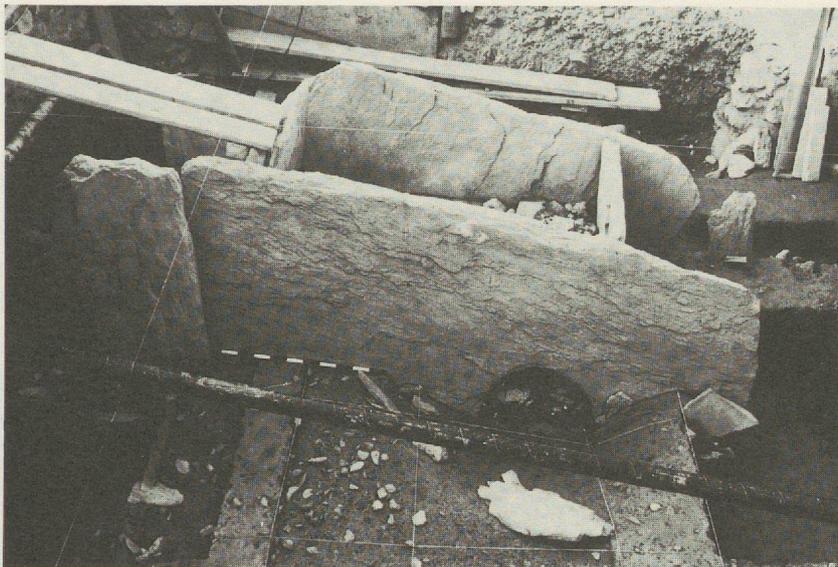


2

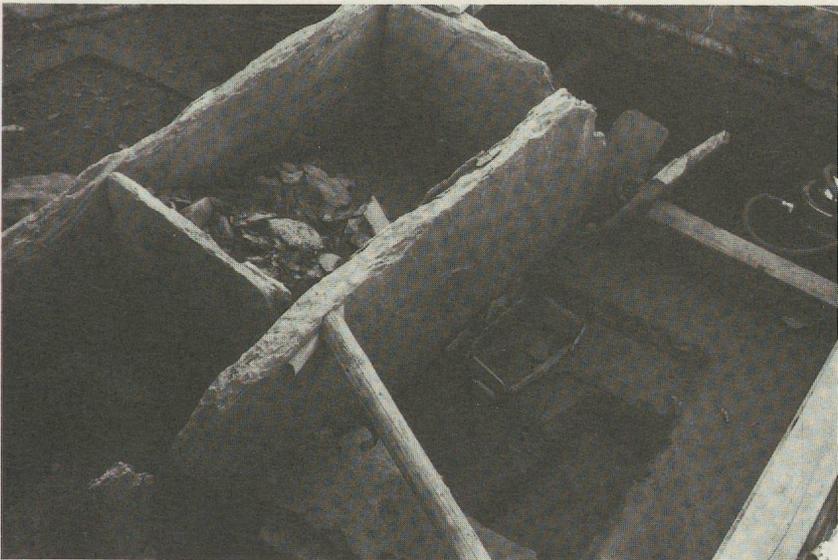


3

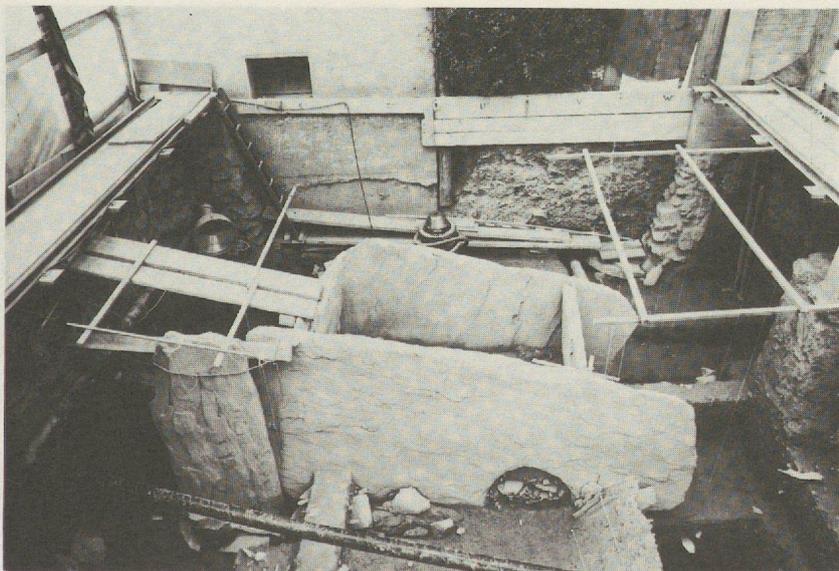




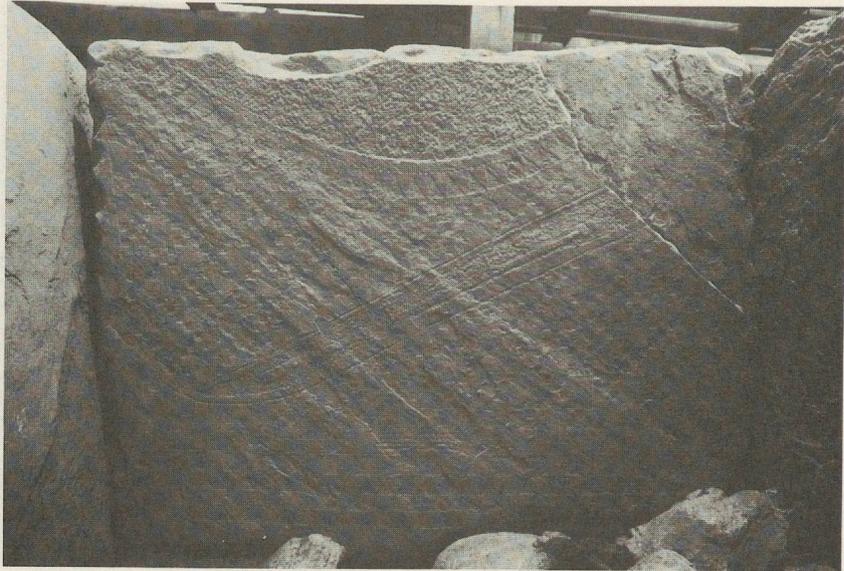
1



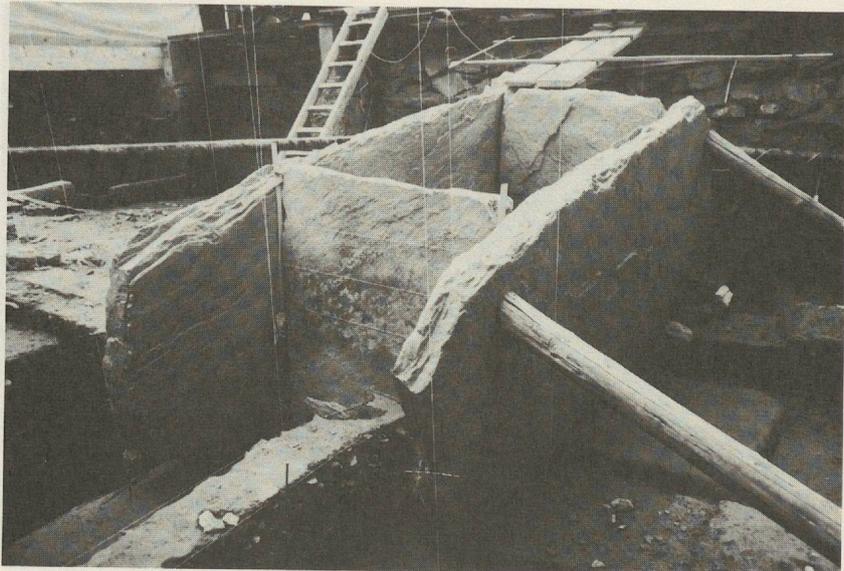
2



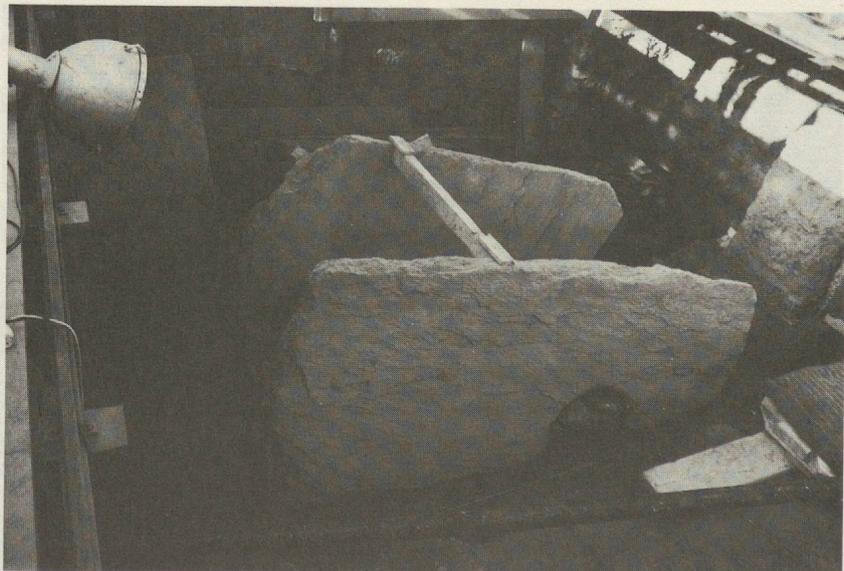
3



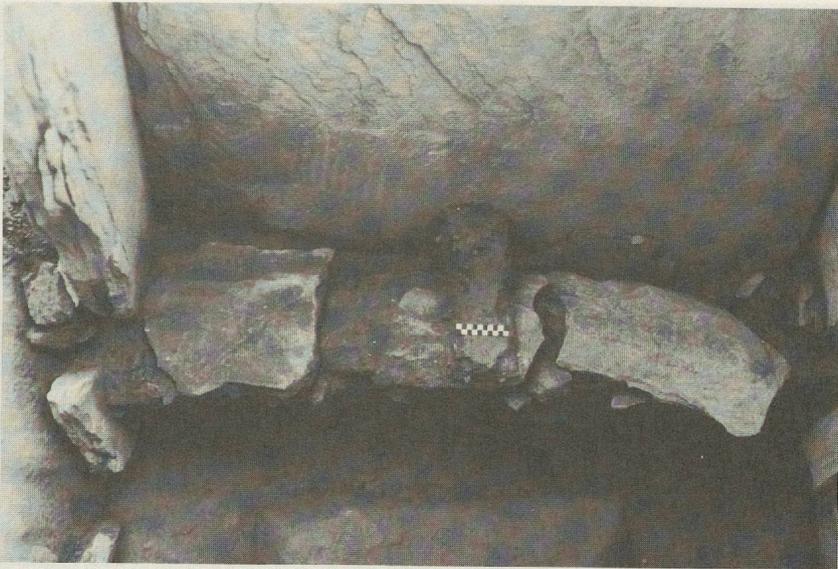
1



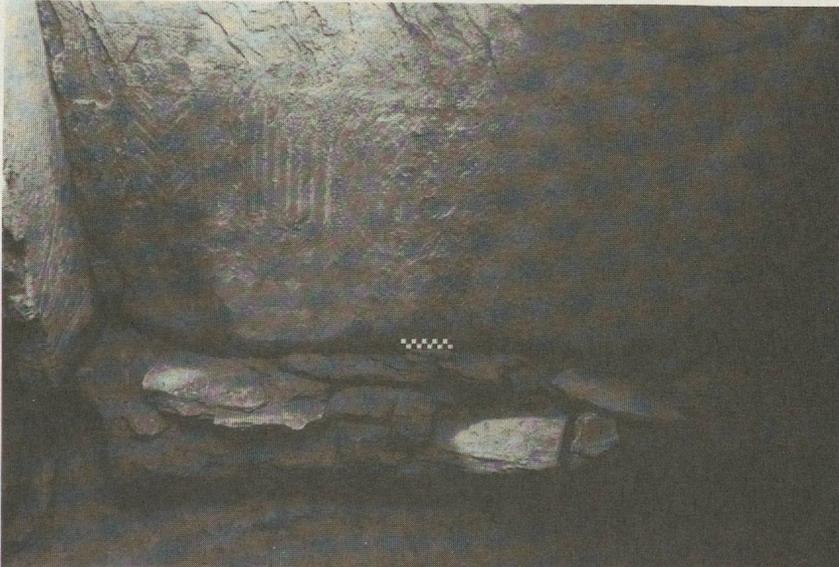
2



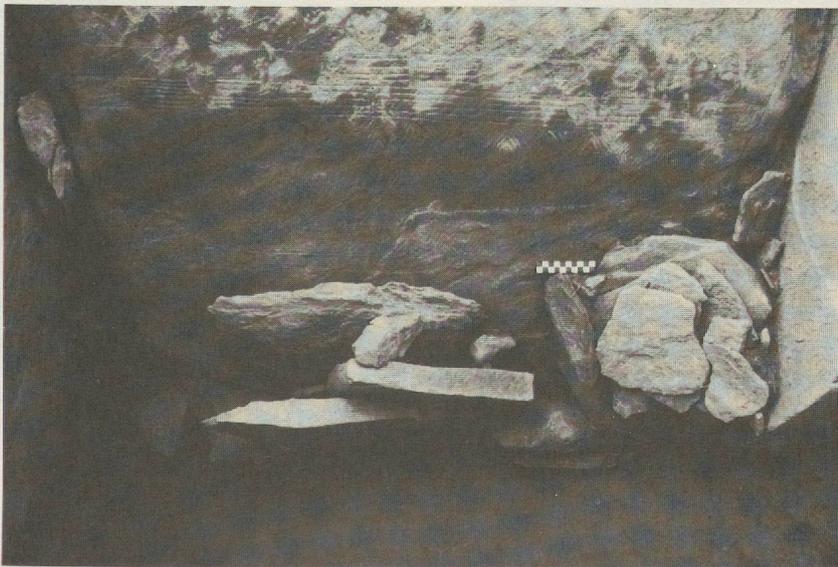
3



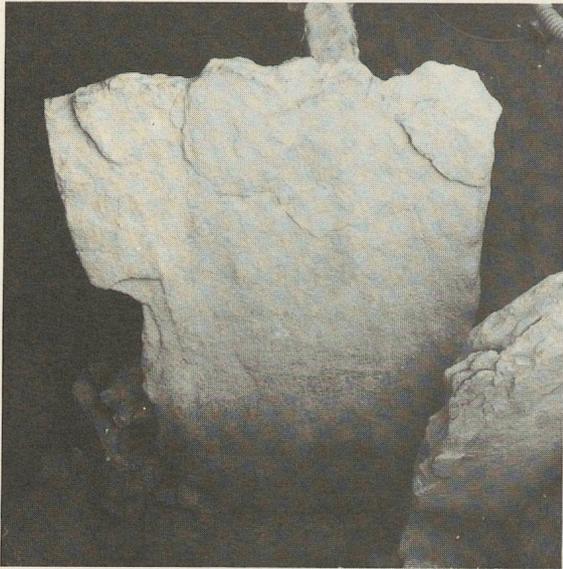
1



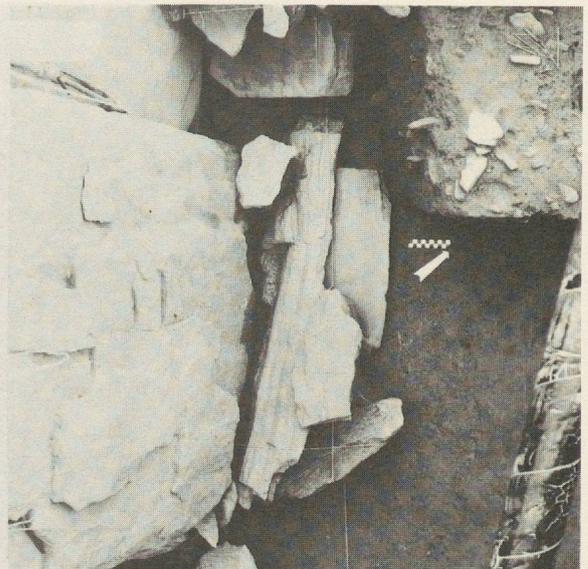
2



3



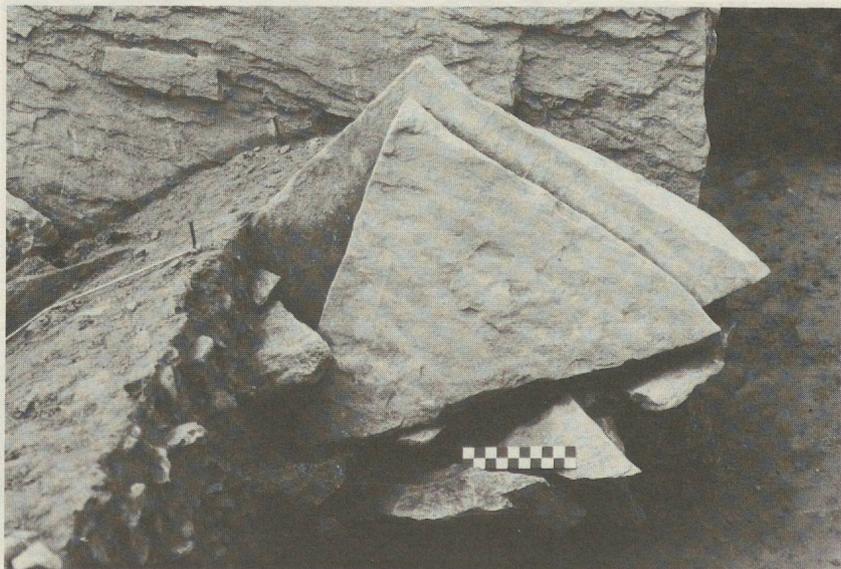
1



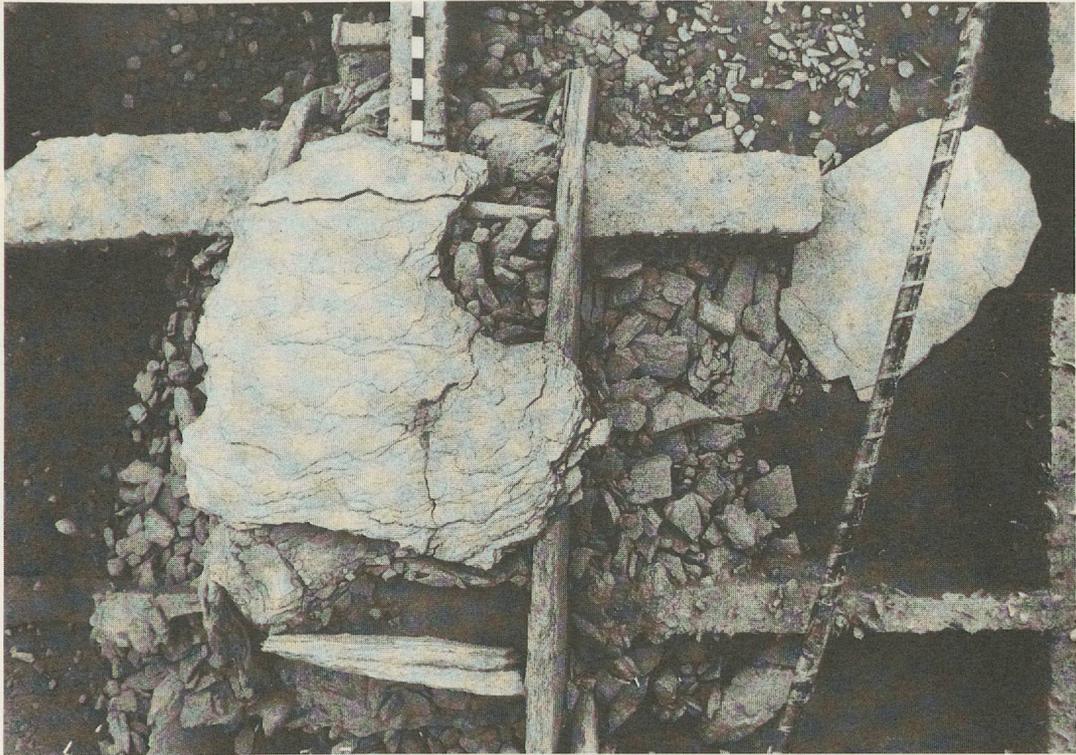
2



3



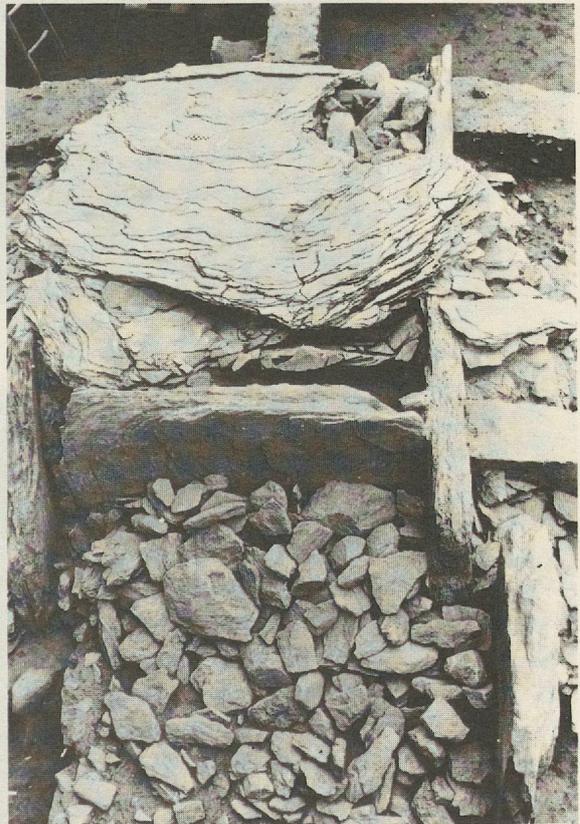
4



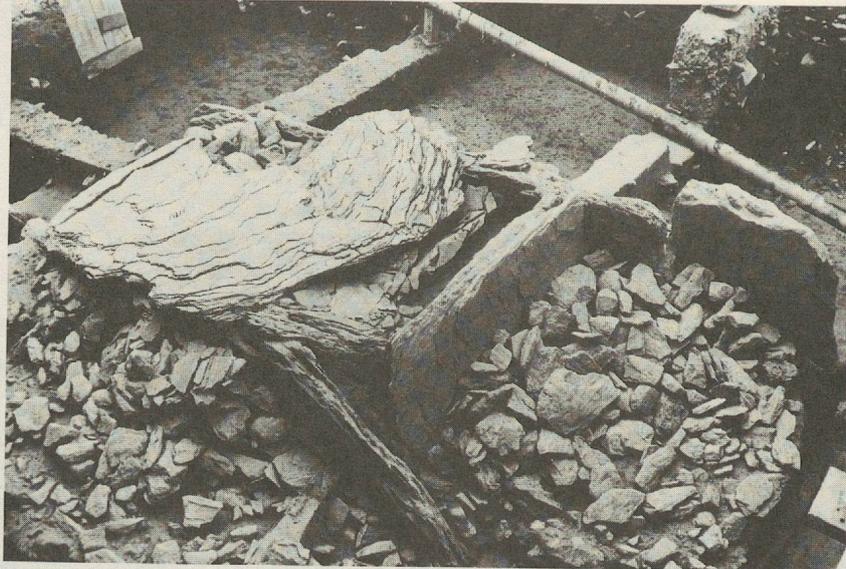
1



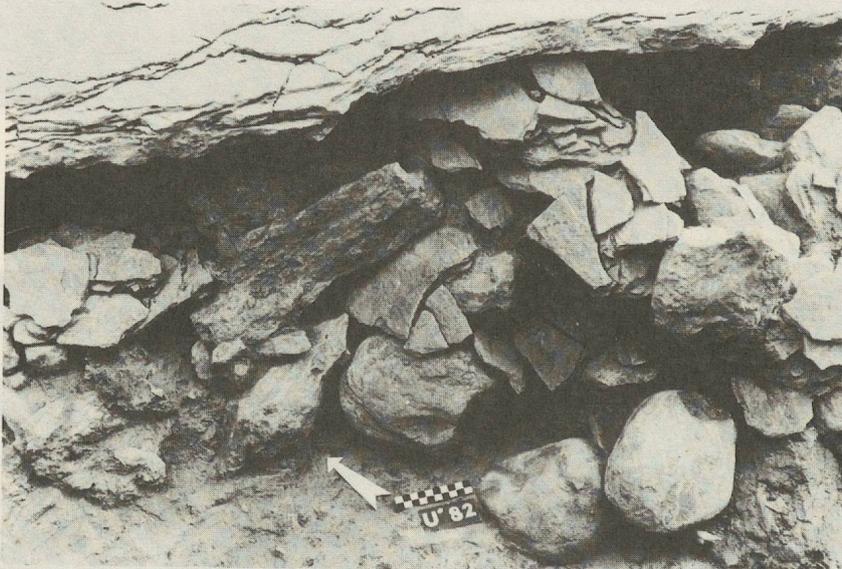
2



3



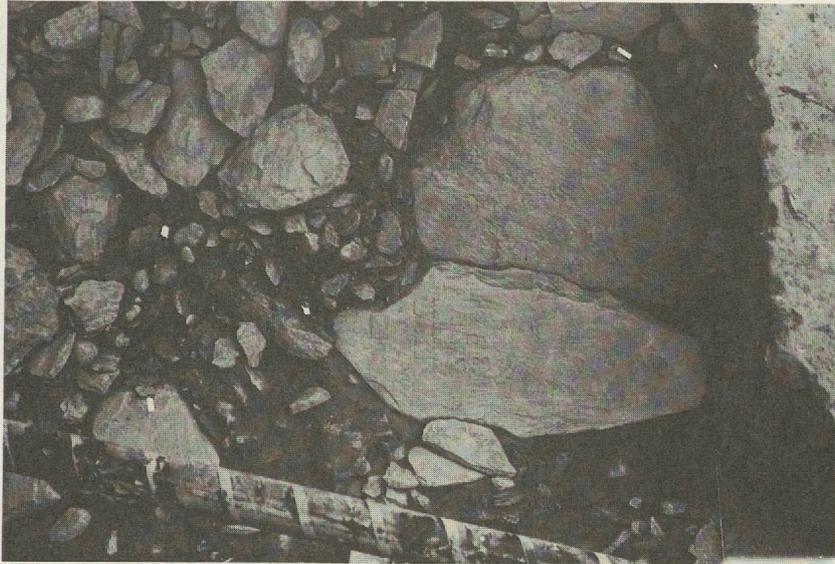
1



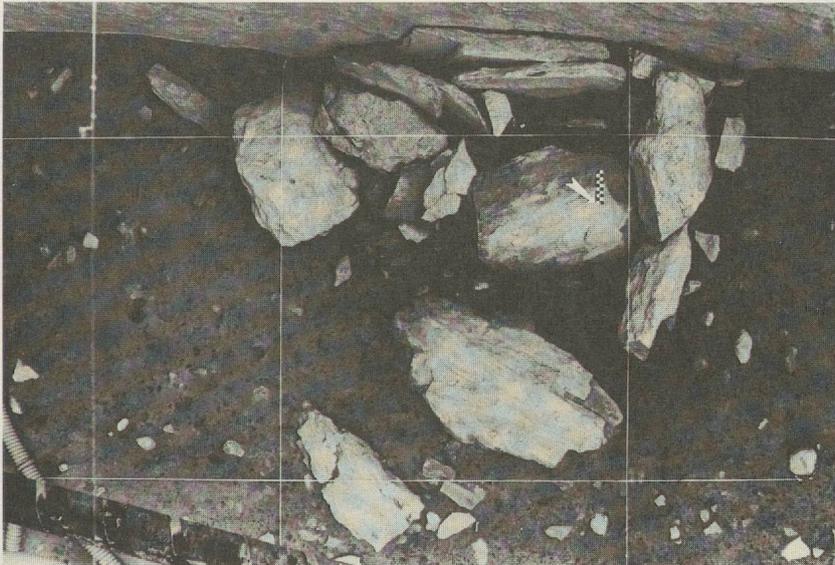
2



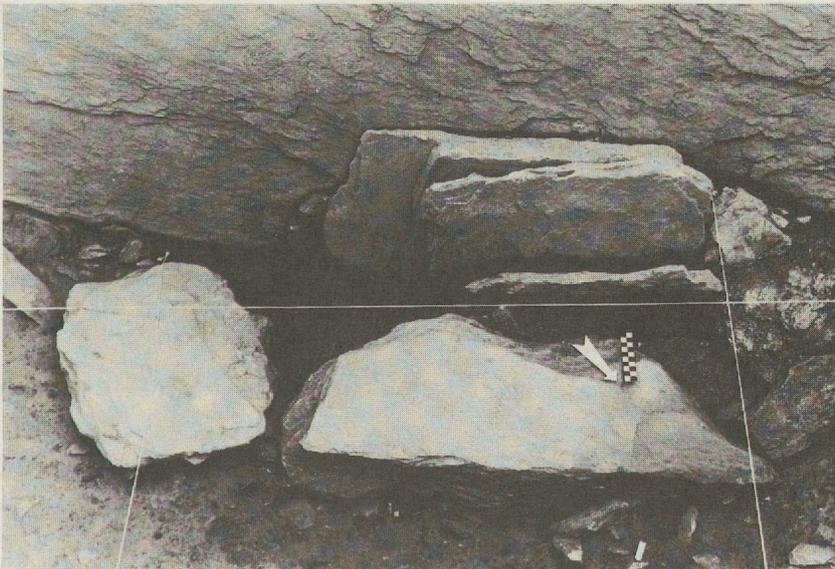
3



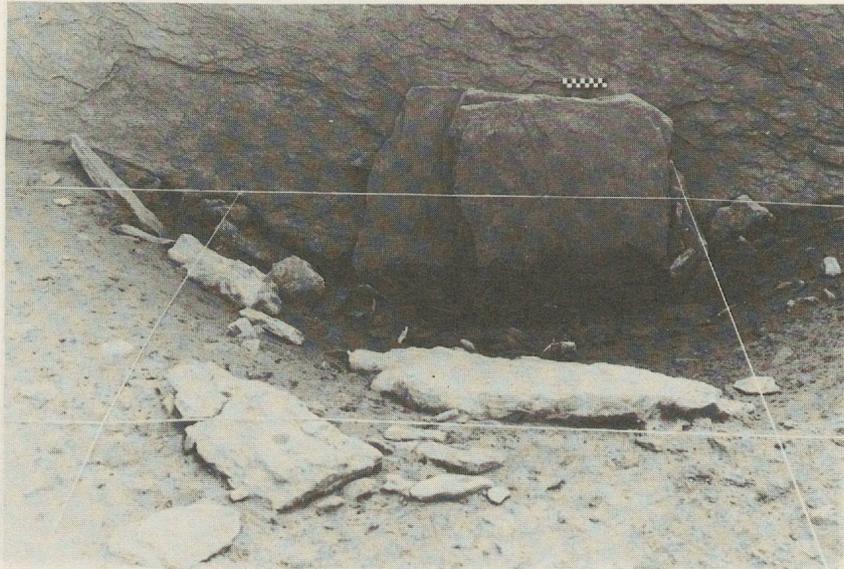
1



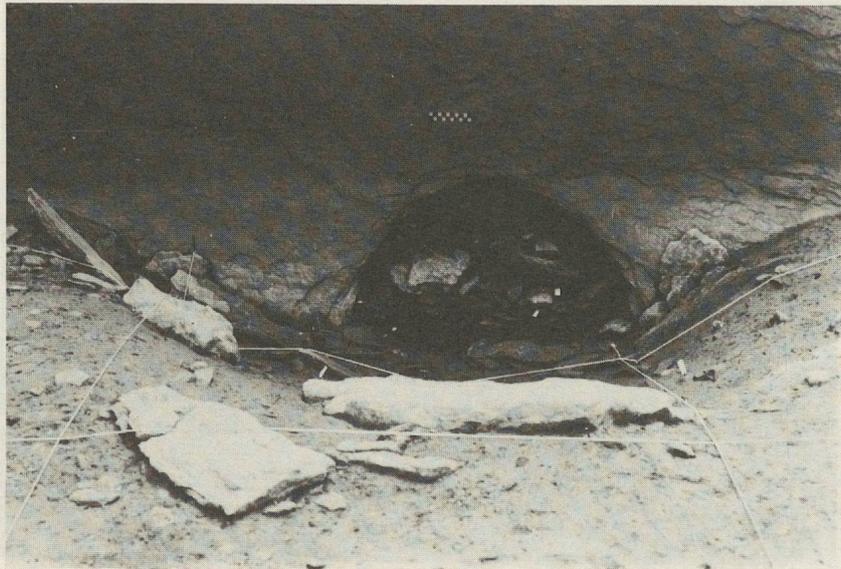
2



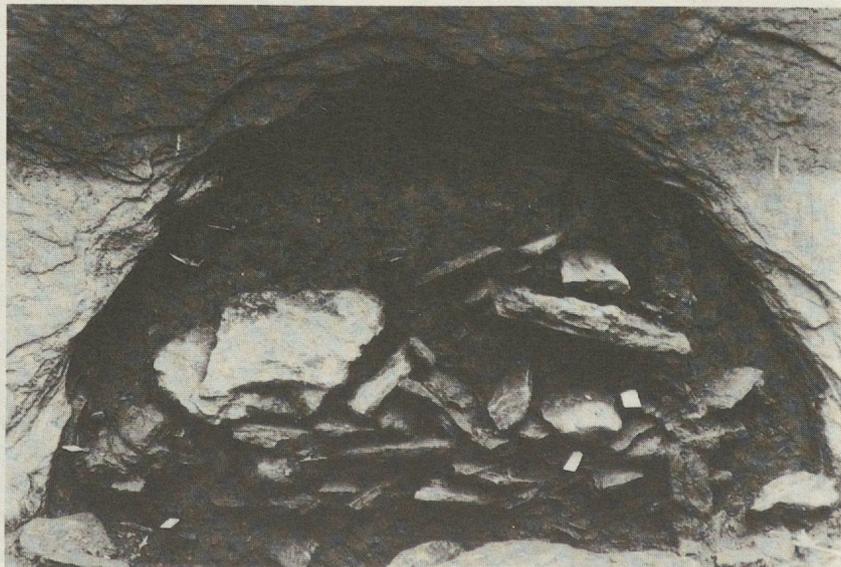
3



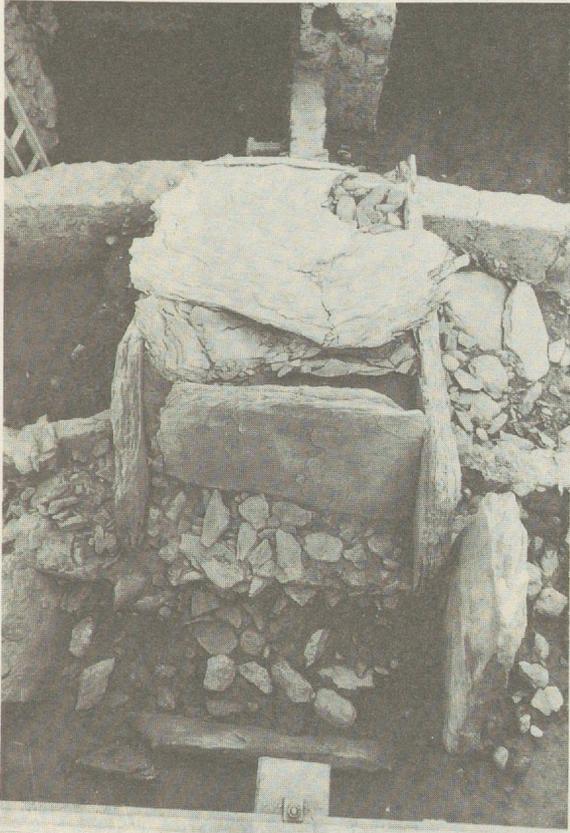
1



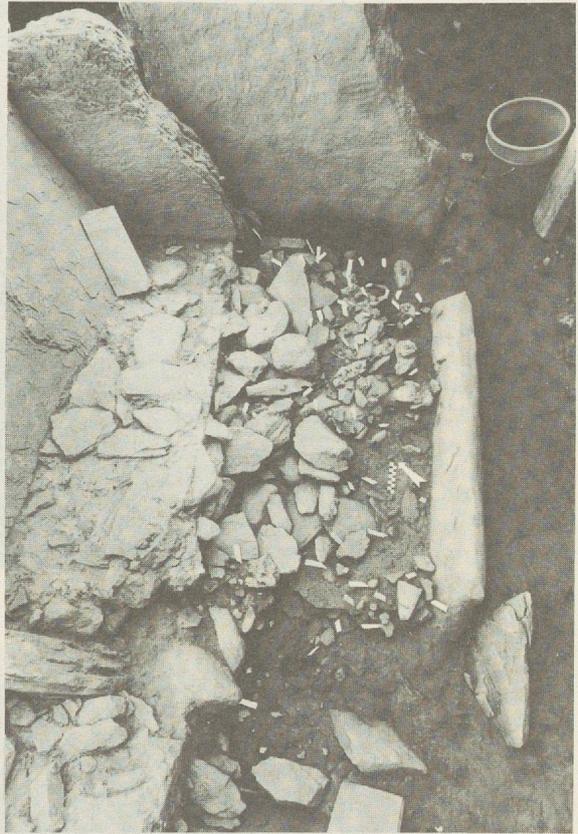
2



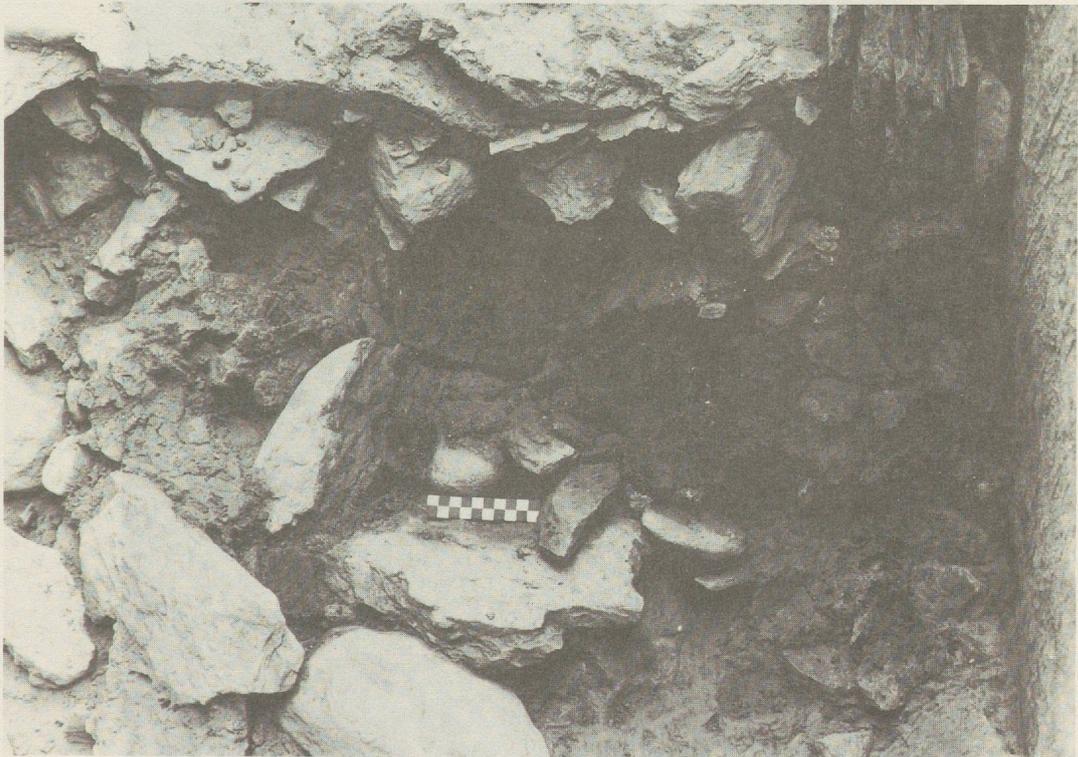
3



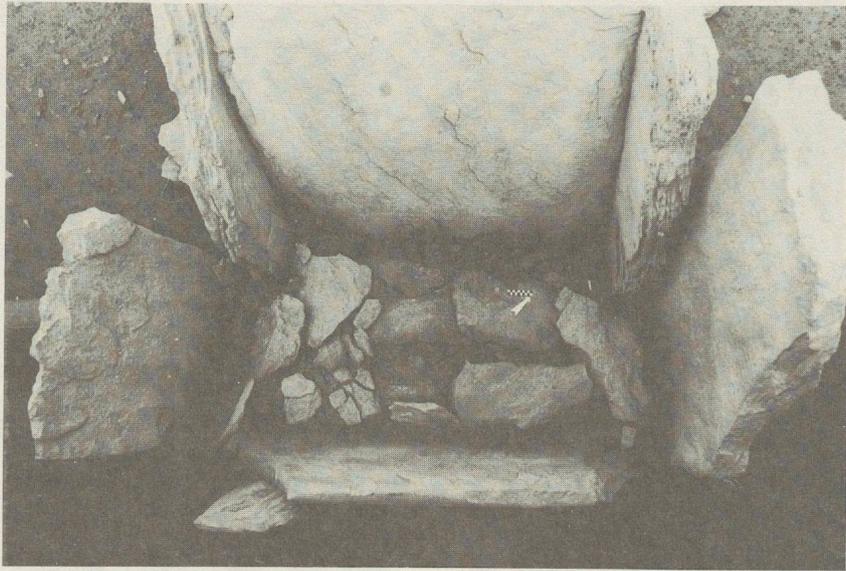
1



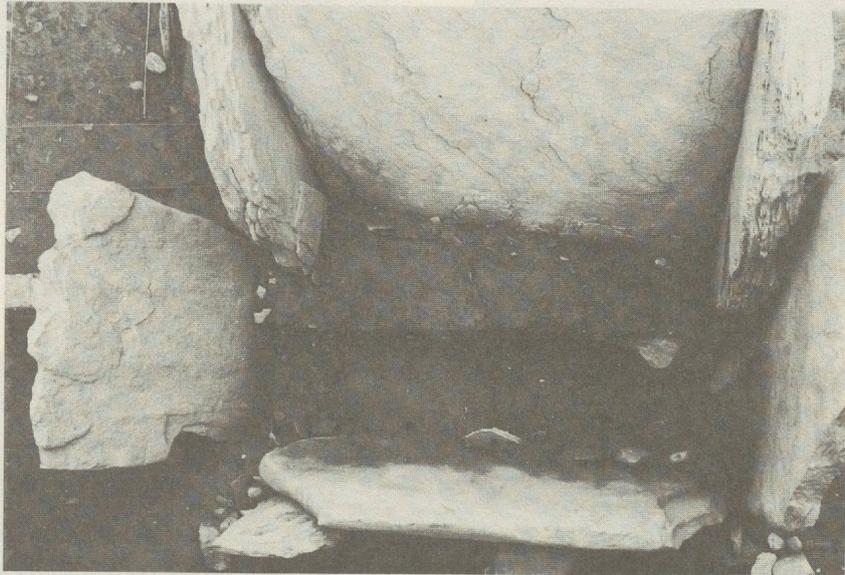
2



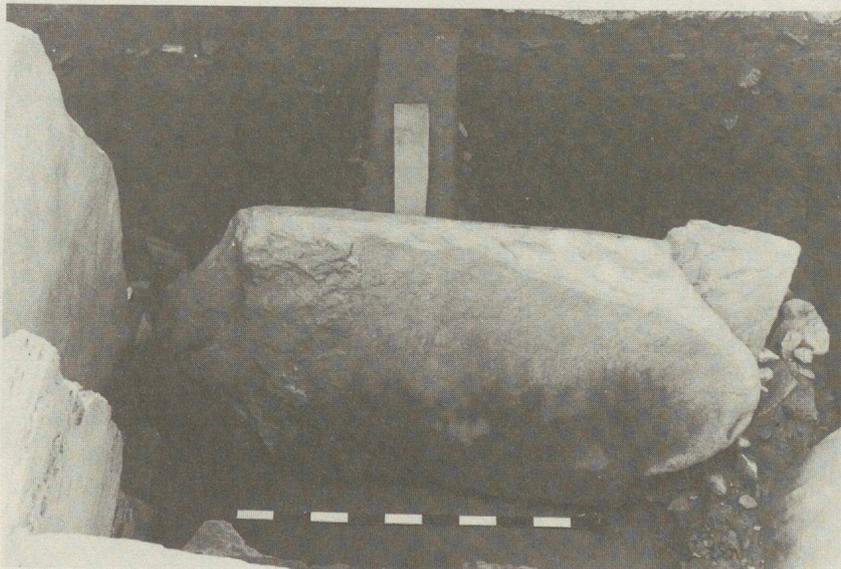
3



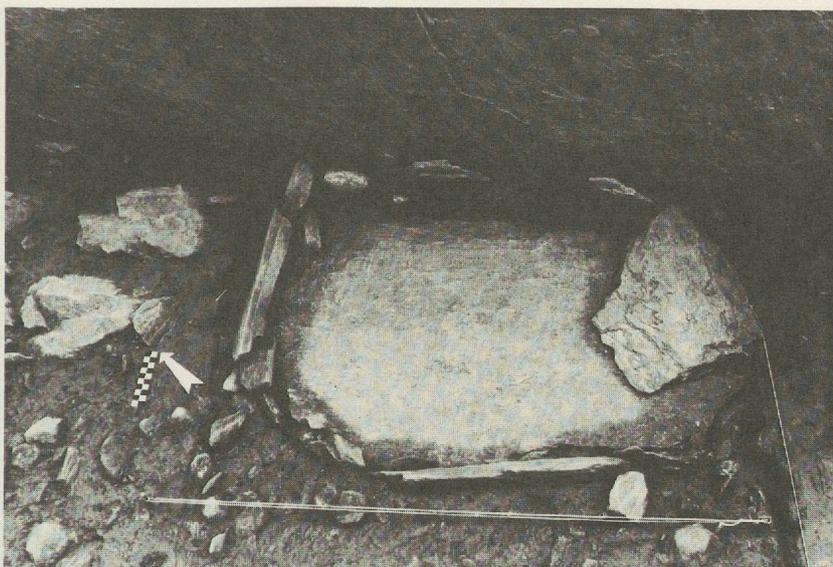
1



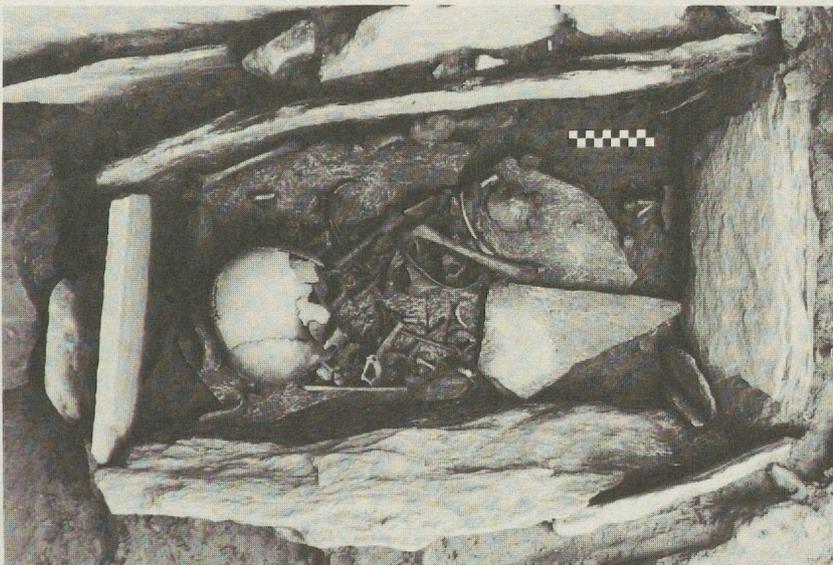
2



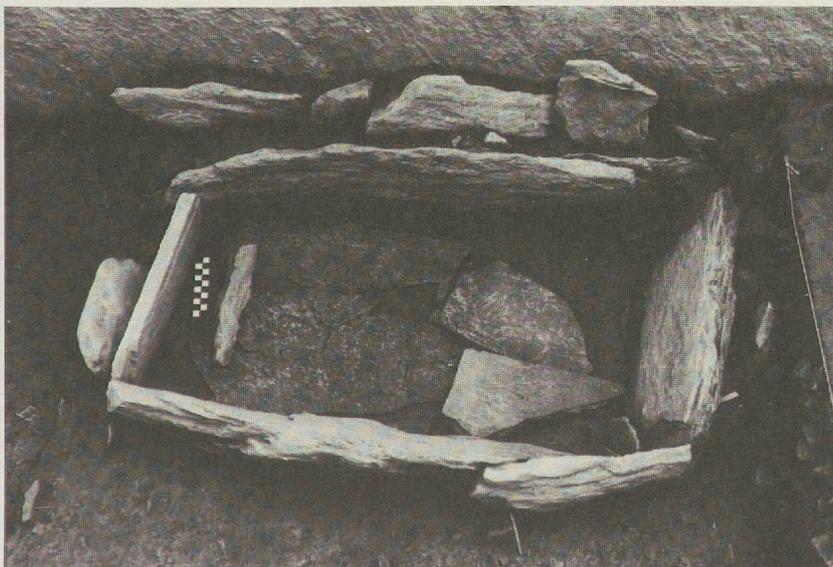
3



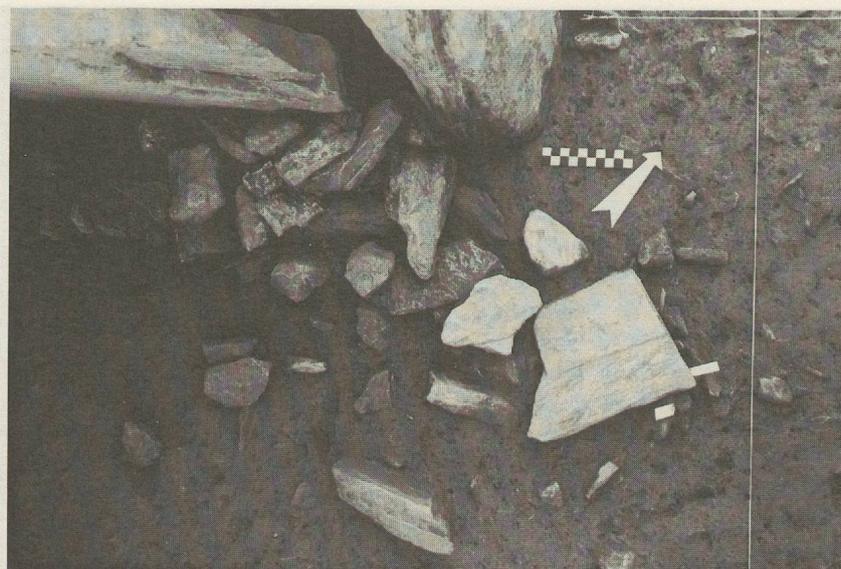
1



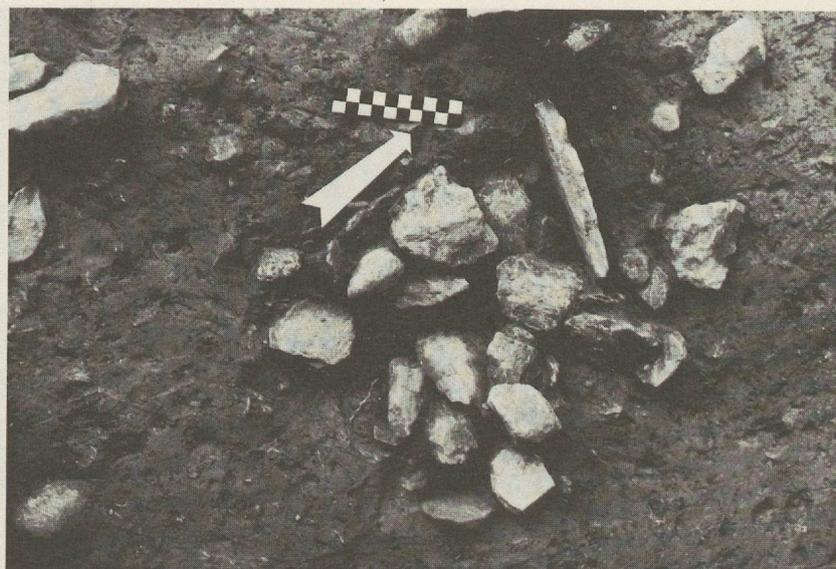
2



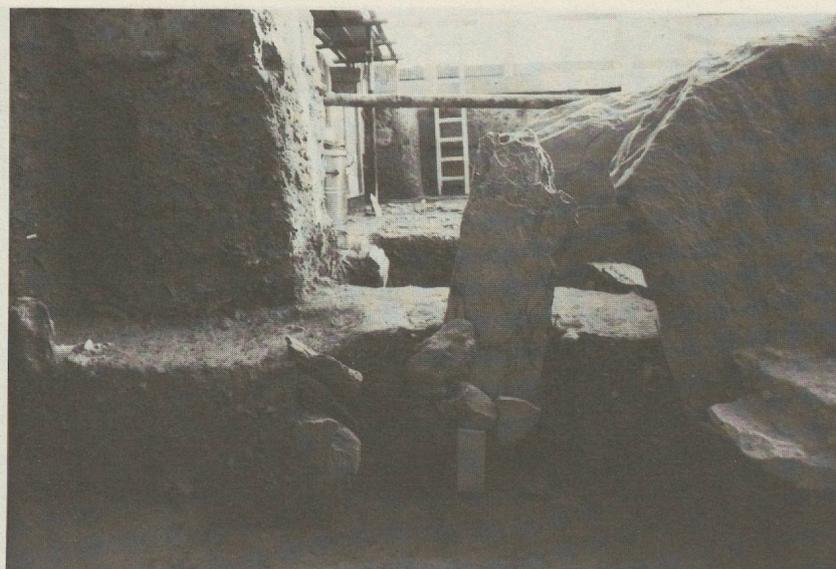
3



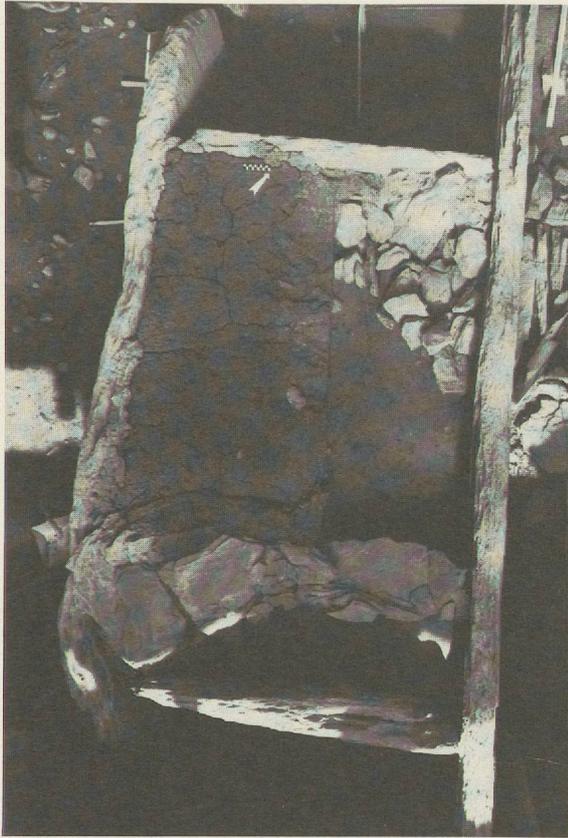
1



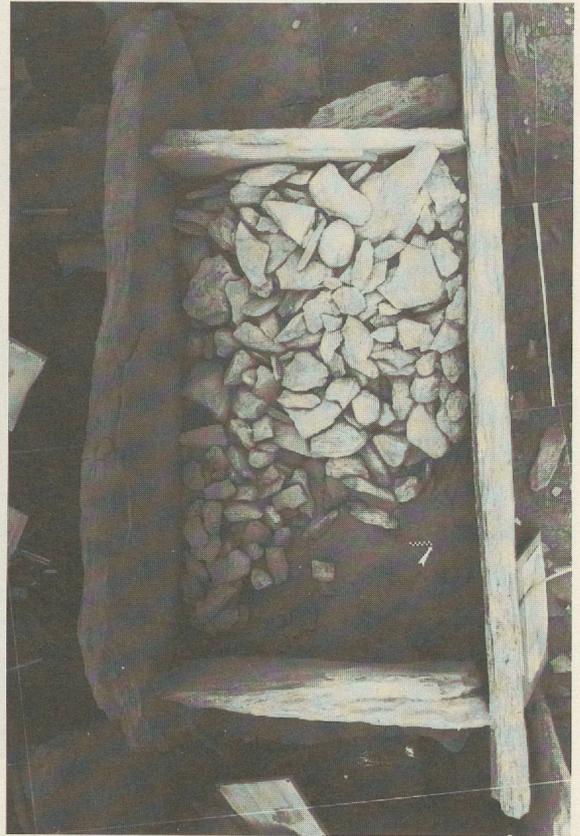
2



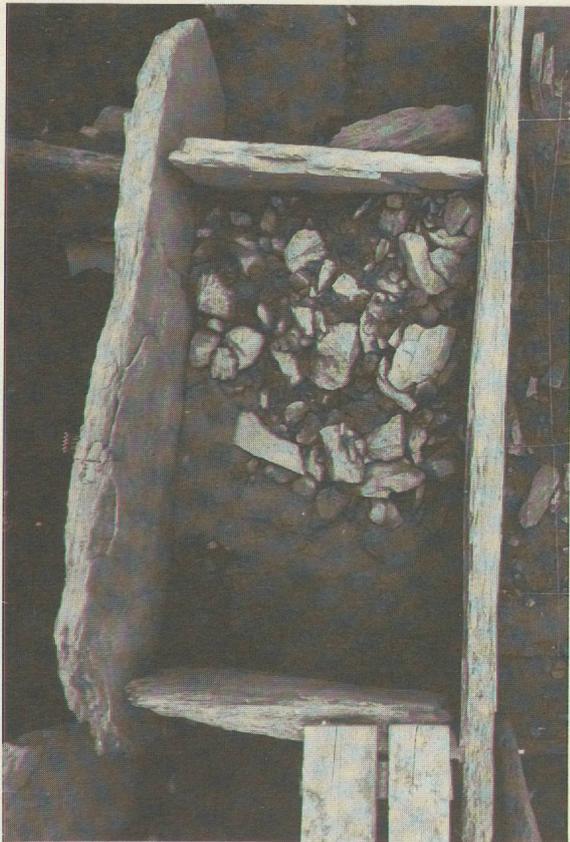
3



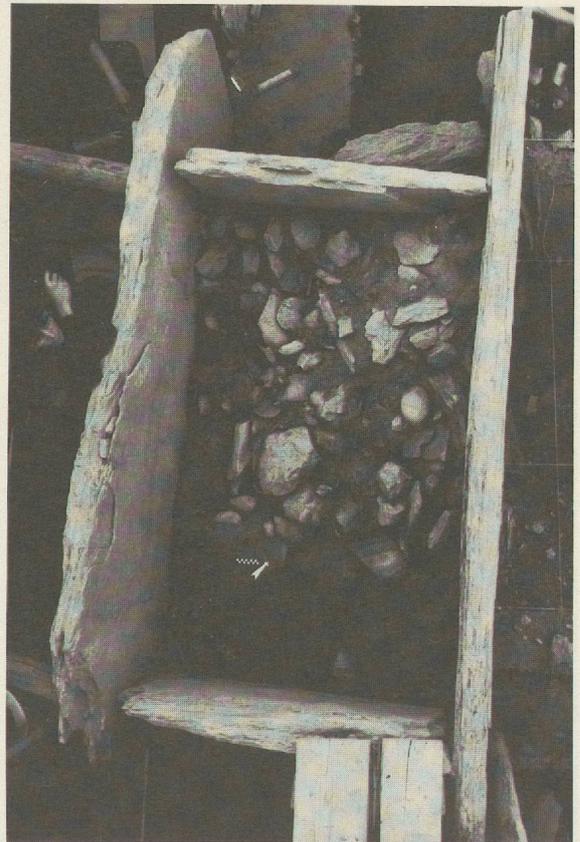
1



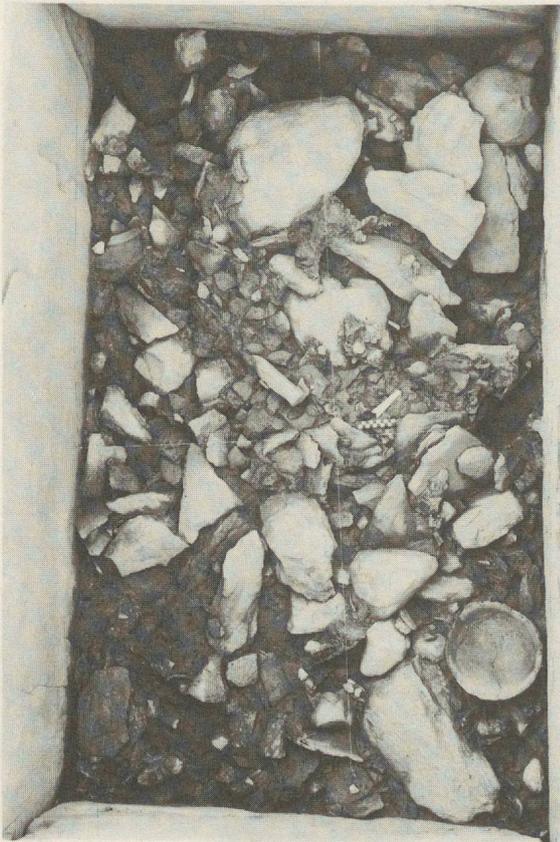
2



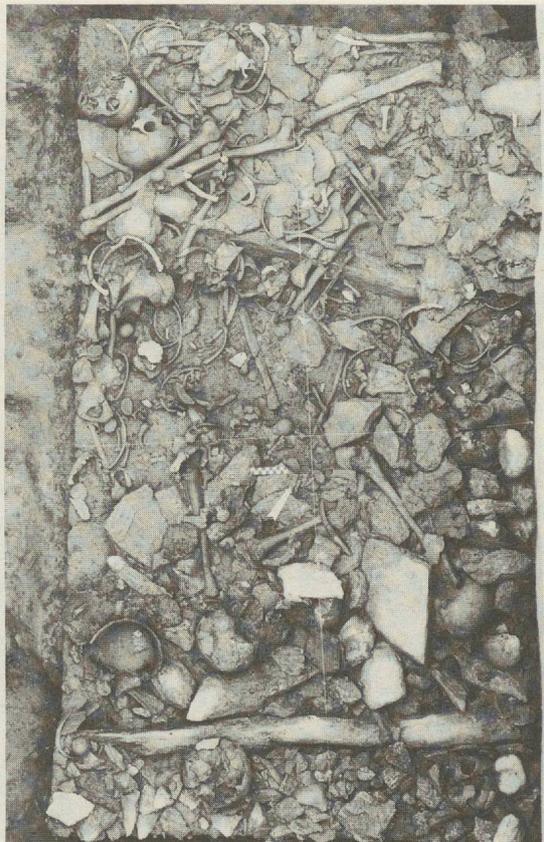
3



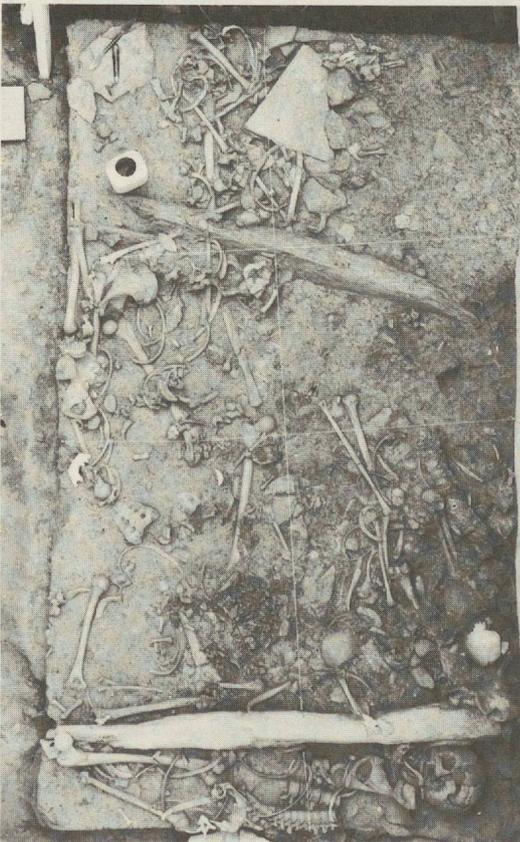
4



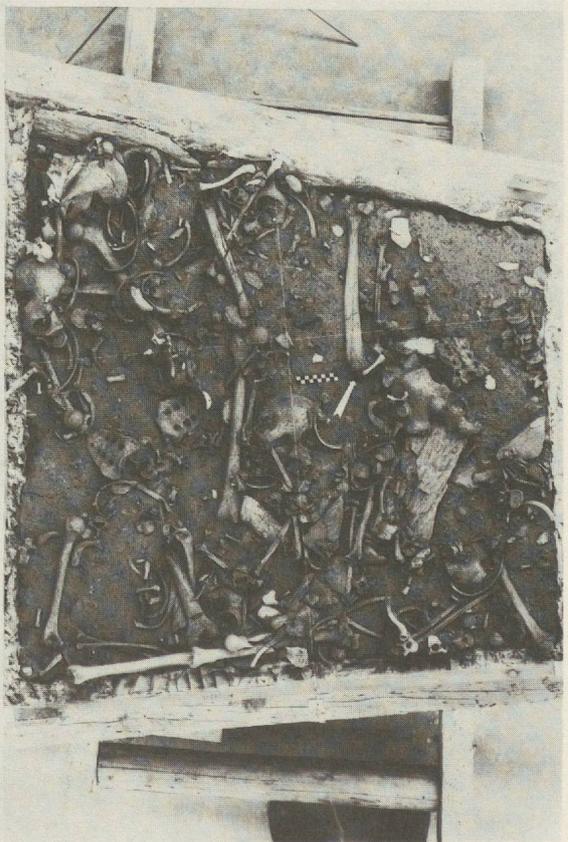
1



2

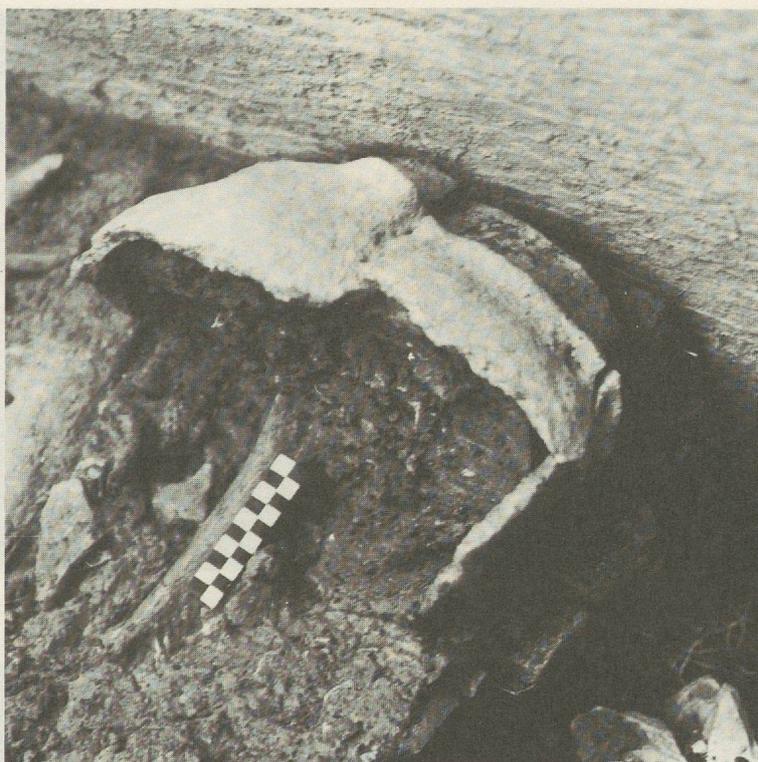


3

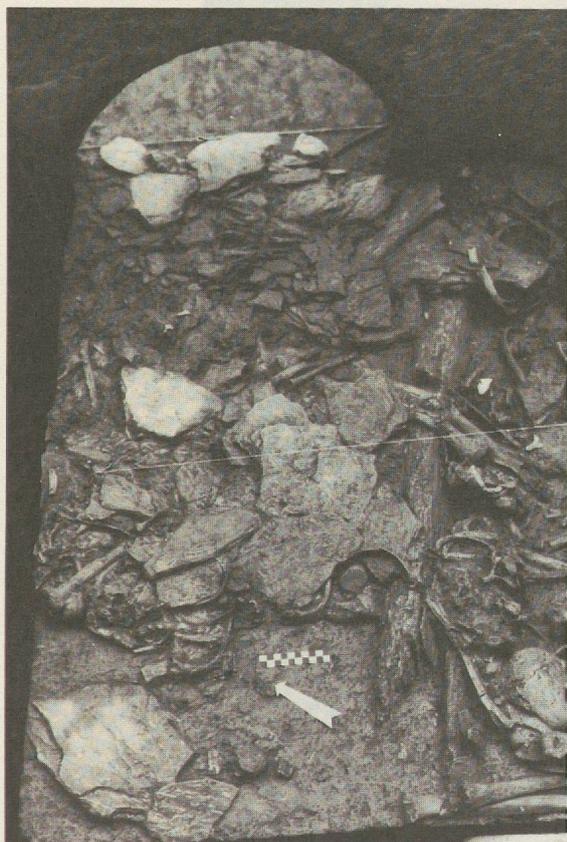


4

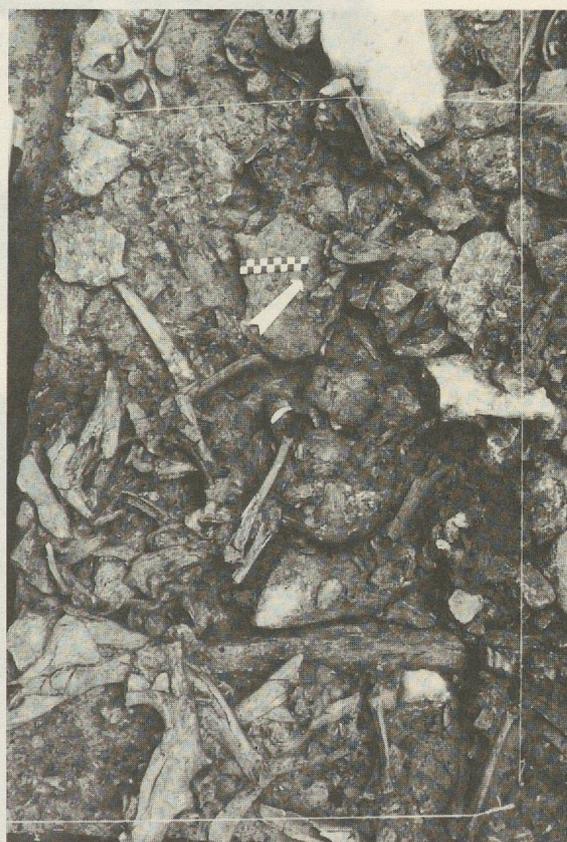
LISTE DES DÉPLIANTS



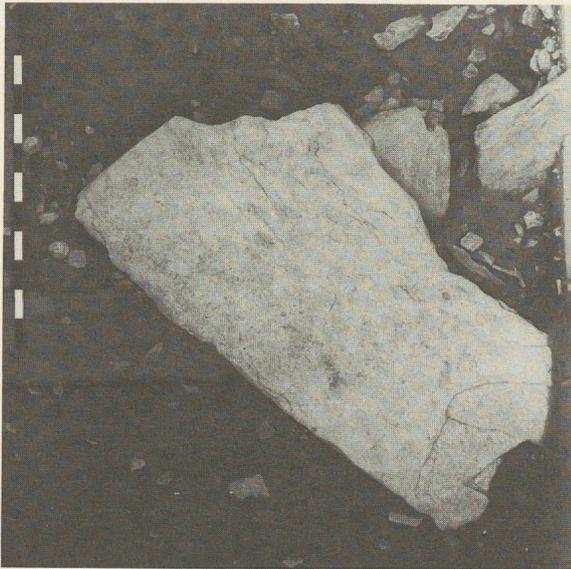
1



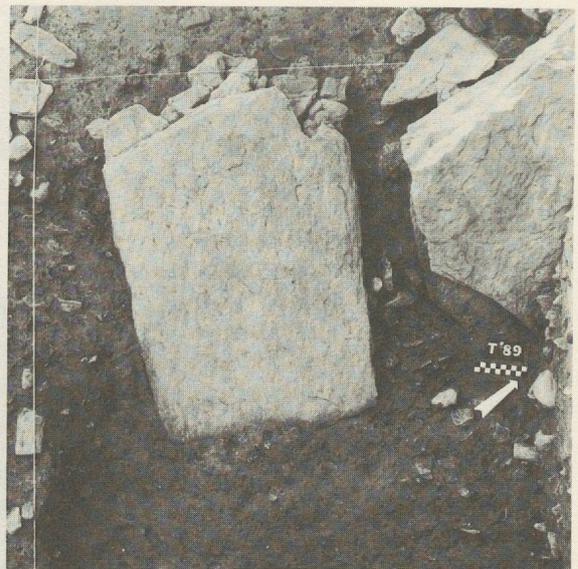
2



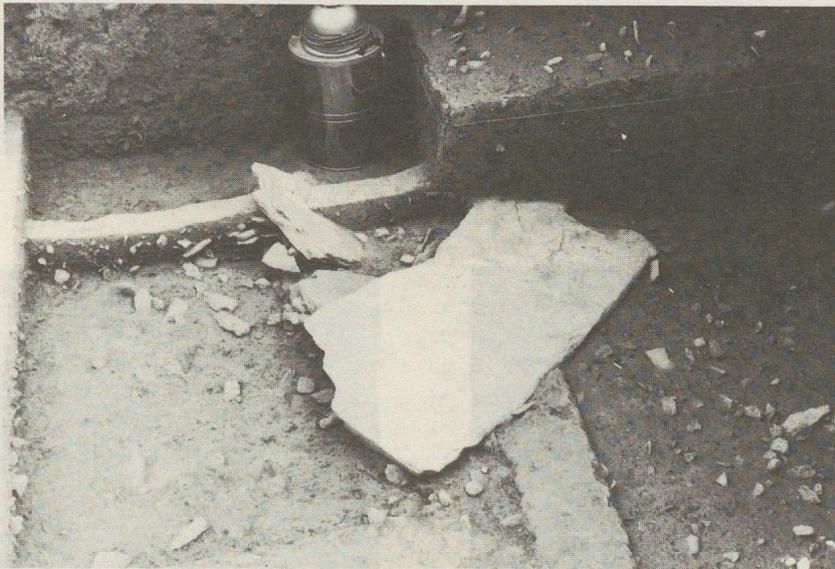
3



1



2



3



4