

□ 吉瓦提交匯處 (Giv'ati Junction)

以色列文物局 (IAA) 官方考古報告中文翻譯

□ 原始來源

期刊：Hadashot Arkheologiyot—Excavations and Surveys in Israel (HA-ESI)

卷期：第 125 卷 (2013 年)

報告作者：Oren Shmueli (奧倫·什穆埃利)

日期：2013 年 12 月 31 日 (最終報告)

報告編號：HA-ESI 125 (2013)

發掘許可：發掘許可編號 A-6317

官方網址：https://hadashot-esi.org.il/report_detail_eng.aspx?id=6473

插圖：原文插圖 (Fig.1–Fig.14) 全部由以色列文物局提供。

發掘概況

於 2011 年 10 月至 11 月間，在興建美科洛特 (Mekorot) 鑽井設施之前，於吉瓦提交匯處 (Giv'ati Junction) 遺址展開了一場搶救性發掘 (發掘許可編號 A-6317；地圖座標 168320–74/618740–800)。本發掘由以色列文物局辦理，經費由美科洛特公司承擔，由 O. 什穆埃利 (Shmueli) 主持；協助者有 Y. 阿爾-阿莫爾 (Al-'Amor，行政)、M. 庫寧 (Kunin，測量)、Y. 約洛維茨 (Yolowitz，田野攝影)、E. 貝拉紹夫 (Belashov，製圖)、J. 布肯戈爾茨 (Bukengolts，陶器修復)、R. 維尼茨基 (Vinitsky) 與 Y. 庫佩爾什米特 (Kupershmidt，冶金實驗室)、C. 赫施 (Hersch，陶器繪圖)、C. 阿米特 (Amit，工作坊攝影)、A. 羅赫曼-哈爾佩林 (Rochman-Halperin，以色列文物局檔案)、R. 科恩-阿明 (Cohen-Amin，遷移貯藏室)、D.T. 阿里埃爾 (Ariel，錢幣研究)、T. 溫特 (Winter，玻璃鑑定)，以及布里克 (Brik) 公司的工人與以色列文物局「專案 500」的作業人員。特別感謝 B. 貢嫩 (Gonen，內格巴基布茲) 在發掘期間造訪工址，並提供了許多關於該遺址及其周邊的資料。

吉瓦提交匯處遺址〔吉瓦特阿爾農，Giv'at Arnon；希爾巴特阿吉斯埃拉斯，Khirbat 'Ajjis er-Ras〕是一座位於庫爾卡 (kurkar) 砂岩山丘上的廢墟，此丘高聳於周圍地勢之上 (海拔 110 公尺)，位於南方沿海平原，距特拉什凱隆 (Tel Ashkelon) 東方約 11 公里。山丘頂部立有一座紀念吉瓦提 (Giv'ati) 旅第 51 團陣亡將士的紀念碑。遺址大部分地區覆蓋著一片按約略南北方向排列的土築農業階地 (高約 1 公尺) 上於 1950 年代栽植之桉樹林。以土方機械構築階地的作業嚴重破壞了這座廢墟。

此遺址最早於 1870 年代由巴勒斯坦勘察基金會 (Palestine Exploration Fund) 調查。希爾巴特阿吉斯埃拉斯 (Khirbet 'Ajjis er-Ras) 遺址標示於《西巴勒斯坦測繪》(SWP) 地圖表二十上，位於一條由阿什凱隆通往希伯崙山區的泥土路旁 (Conder 與 Kitchener 1882)。此遺址曾進行過五次考古發掘 (圖 1)。1979 年，在其南坡發掘了一座以庫爾卡砂岩築成、屬拜占庭時期之地下拱頂壁龕墓 (arcosolium tomb)；1983 年出土的一座複合式釀酒榨機 (winepress) 則於 1996–1997 年間清潔並修復 (以色列文物局檔案，Giv'ati Junction 發掘卷宗 589/0)。另有三次發掘在廢墟南緣、靠近吉瓦提交匯處處進行：1993 年發掘了一座年代定為西元四至七世紀之圓形陶窯 (Baumgarten 2001)；2004 年出土了一座拜占庭時期之工業用釀酒榨機 (HA-ESI 121)；2005 年則揭露了一座建築，顯然為西元五至七世紀之看守人小屋 (HA-ESI 122)。在本次發掘之前，計畫興建之區域曾經 E. 阿拉傑姆 (Aladjem) 以機械設備勘察。

發掘成果與地層

本次共發掘了六又二分之一個探方（計 162.5 平方公尺），並揭露了三個聚落地層（圖 2）：地層三——一座拜占庭時期之建築與一座設施；地層二——一座早期伊斯蘭時期之建築；以及地層一——一座馬穆魯克時期之烤爐。大部分建築保存至地面或牆身第一層砌石的高度。有數道牆的建築石材於古代已被移走，如今這些牆僅存其基礎溝槽。

地層三（拜占庭時期）

揭露了一座長方形建築之一部分（5.5×12.0 公尺）及其旁一座相鄰之設施。北牆（W13、W14；長 8 公尺，寬 0.9 公尺）以中型庫爾卡砂岩塊（0.10×0.30×0.45 公尺）砌成，築於一層小型毛石（0.1×0.1×0.1 公尺）之上；其東側僅保存了基礎溝槽（L128）。另一道牆（W17）僅部分揭露，顯示此建築可能有一座延伸至發掘區以北的北翼。建築東側以一道牆（W7；長 5 公尺，寬 0.65 公尺；圖 3）為界，此牆以粗鑿之中型庫爾卡砂岩塊（0.20×0.25×0.25 公尺）砌成，保存高達三層砌石。牆 16 與 W7 相接並垂直於它（見圖 3），可能顯示建築另有一座向東延伸之翼。西牆（W8；暴露長 1.35 公尺，寬 0.7 公尺）以中型庫爾卡砂岩塊（0.20×0.25×0.25 公尺）砌成。另一道牆（W9；暴露長 1.9 公尺）以中型庫爾卡砂岩塊（0.2×0.3×0.6 公尺）砌成，貫穿建築中心，其功能不明。建築之地面（L109、L119）由夯實之淺棕色泥土構成，其中倒插了三只加薩陶甕（Gaza jars）（圖 4）。這幾只甕的甕底均已缺失，且其中一側被刻意擊破，使器皿能沿著 W7 的北段安放。這些被擊破的甕很可能被用作儲藏設施。另有一只甕正立插入地面中，同樣曾遭蓄意擊破；其破片被置於地面上一塊毛石之旁。

建築南側部分暴露了一座挖入地下的抹灰設施（W11、W12）。牆 12 向南傾斜（暴露長 5.5 公尺，保存高 0.7 公尺；牆底寬 0.4 公尺，牆頂寬 0.3 公尺；圖 5）。它以石灰岩塊（0.1–0.3 × 0.1–0.3 × 0.1–0.3 公尺）砌成，以摻雜木炭屑與貝殼之灰色砂漿黏合。牆之外表面塗有一層抹灰（厚 1.5 公分），施於一層陶片之上。牆 12 與牆 7 相互交錯（見圖 3），顯示此設施屬該建築之一部分。牆 11 築於距牆 12 一公尺處，其頂部比牆 12 低約 0.6 公尺，順應山丘之自然坡勢。其牆基已加厚（0.2 公尺）。牆 11 南面之上部部分保存（0.1×0.2 公尺；圖 6）。地面並未達至牆身。此設施被發現填滿了土壤（L125），土壤中混雜大量陶片，包括一只完整之加薩陶甕。牆 11 以南為土壤填土層（L127），混有大量陶片，其中大部分屬於加薩陶甕。在 I10 探方東部發現一群陶片（L116），可能為一處淺層廢棄物堆積（0.1 公尺）。

建築與設施填土中發現之陶質出土物年代定為拜占庭時期（西元五至六世紀）。其中包括碗（圖 7:1–4），其中一件為進口之晚期羅馬類型碗，飾有沖印之花葉與幾何紋樣（圖 7:1）；一只杯（圖 7:5）；數件大口罐（kraters，圖 7:6–10）；炊煮鍋（圖 8:1、2）；炊煮壺（圖 8:3、4）；一只頸部帶棱脊之陶罐（圖 8:6）；數件加薩陶甕（圖 8:7–9）；一只小壺（juglet，圖 8:10）；以及數件水壺（jugs，圖 8:11、12）。在建築地面上發現一枚錢幣（以色列文物局編號 141918），可能屬西元五世紀。此外，還發現了一只頂端呈錐狀之石灰岩陶輪之殘破底座（圖 9:1）與一只陶製織機墜（圖 10:1）。

地層二（早期伊斯蘭時期）

此層之建築與一座庭院的各部分於發掘區多處被發現。一座僅部分揭露之方形房間築於該設施之上：兩道相互平行之牆（W3、W10；暴露長 2 公尺，寬 0.55 公尺）以中型庫爾卡砂岩塊（0.20×0.24×0.25 公尺）砌成，倚靠著 W12——後者此時被二次利用作為該建築的一道牆。房間地面（L114、L123）以小庫爾卡砂岩板（0.1×0.1×0.1 公尺）及夯實之淺棕色土壤鋪成，置於由大小不同之土壤與石塊構成之墊層上。

在發掘區西部發現了一間房間及一座露天的庭院，築於陶片堆積（L116）之上。揭露了兩道相互垂直、合併建造之牆（W5——暴露長 1.5 公尺，寬 0.35 公尺；W6——暴露長 1.75 公尺，寬 0.45 公尺）；兩者皆以中型庫爾卡砂岩板（0.15–0.25 × 0.25–0.35 × 0.60–0.65 公尺）砌成。房間之地面（L113）以夯土築成，其上發現大量陶質器皿。其牆基由小型庫爾卡砂岩塊（0.1×0.1×0.1 公尺）構成。建築之外是一座庭院（L107、L117），其地面

由小石塊、夯實土壤及二次利用之大理石碎片築成。另一道牆（W1；暴露長 1.2 公尺）立於陶片堆積（L116）之上，亦屬此層；它與建築之關聯不明。

地層二之陶器年代定為早期伊斯蘭時期（西元八至九世紀），包括碗（圖 11:1、2），其中一件施有藍綠色釉（圖 11:1）；一件大口罐（圖 11:3）；數件袋形陶罐（bag-shaped jars，圖 11:4、5）；水壺（圖 11:6、7）；一只以淺黃（buff）色黏土泥條製成之水壺壺柄（圖 11:8）；以及數盞以淺黃色黏土模製之油燈（圖 11:9、10）。其中一盞完整油燈飾有葡萄藤蔓紋樣（圖 11:9）。另發現一只頂端呈錐狀之石灰岩陶輪之殘破底座（圖 9:2）、一只石灰岩小雕像（1.8×2.0×5.0 公分；圖 10:2），表現出一具頂端塑造成型頭部之示意性人像（圖 10:1），以及三枚錢幣：兩枚屬西元四世紀（以色列文物局編號 141915、141916），另一枚為伍麥葉王朝之法爾斯銅幣（fals；改革後，697–750 年；以色列文物局編號 141917）。

地層一（馬穆魯克時期）

此層之遺跡僅於 I11 探方被發現：一座圓形炊煮烤爐（L124；直徑 1 公尺，深 0.55 公尺；圖 12），挖入山丘之天然土壤中，並穿透了地層三之地面。烤爐之壁以燒製黏土築成；其底以中型毛石（0.3×0.3×0.3 公尺）鋪成，爐內發現填滿了灰燼。

地層一於烤爐內發現之陶質出土物，年代定為馬穆魯克時期（西元十四至十五世紀），包括一件炊煮鍋（圖 13:1）、一座可攜式炊煮設施（圖 13:2），以及一只以手工製陶器皿之壺柄，飾有紅棕色條紋（圖 13:3）。另發現一件金屬器具，可能用作刻劃工具；其兩端均為尖頭，中段有一可供握住之表面（圖 14）。另發現一枚年代屬西元四世紀之錢幣（以色列文物局編號 141919）。

結論

本次發掘發現了三個時期之居住證據。根據錢幣學出土物，此遺址聚落之開端可定於西元四或五世紀。西元五至七世紀間，此處營建了一座長方形建築，內含一座抹灰設施。該設施很可能由兩座抹灰、階梯狀之蓄水／沉澱池（stepped basins）構成，在一處陶器作坊中用作陶土淘洗池（levigation pools）。此推論之間接證據，是在地層二與地層三所揭露建築中發現之兩個陶輪底座。西元七世紀時，此設施與建築停止使用。西元八世紀，新的建築築於地層三之建築與設施的牆身之上。西元九世紀時，遺址此一部分被棄置。約四百年後，聚落於西元十四世紀在此遺址復興，並繼續存在了約二百年。其證據即那座馬穆魯克時期之炊煮烤爐。

參考文獻

Baumgarten Y. 2001. A Pottery Kiln near the Giv'ati Junction. 《阿提閣特》'Atiqot 42:43–50（希伯來文；英文摘要，第 323–324 頁）。

Conder C.R. and Kitchener H.H. 1882. The Survey of Western Palestine: Memoirs of the Topography, Orography, Hydrography and Archaeology 3: Judea. London.

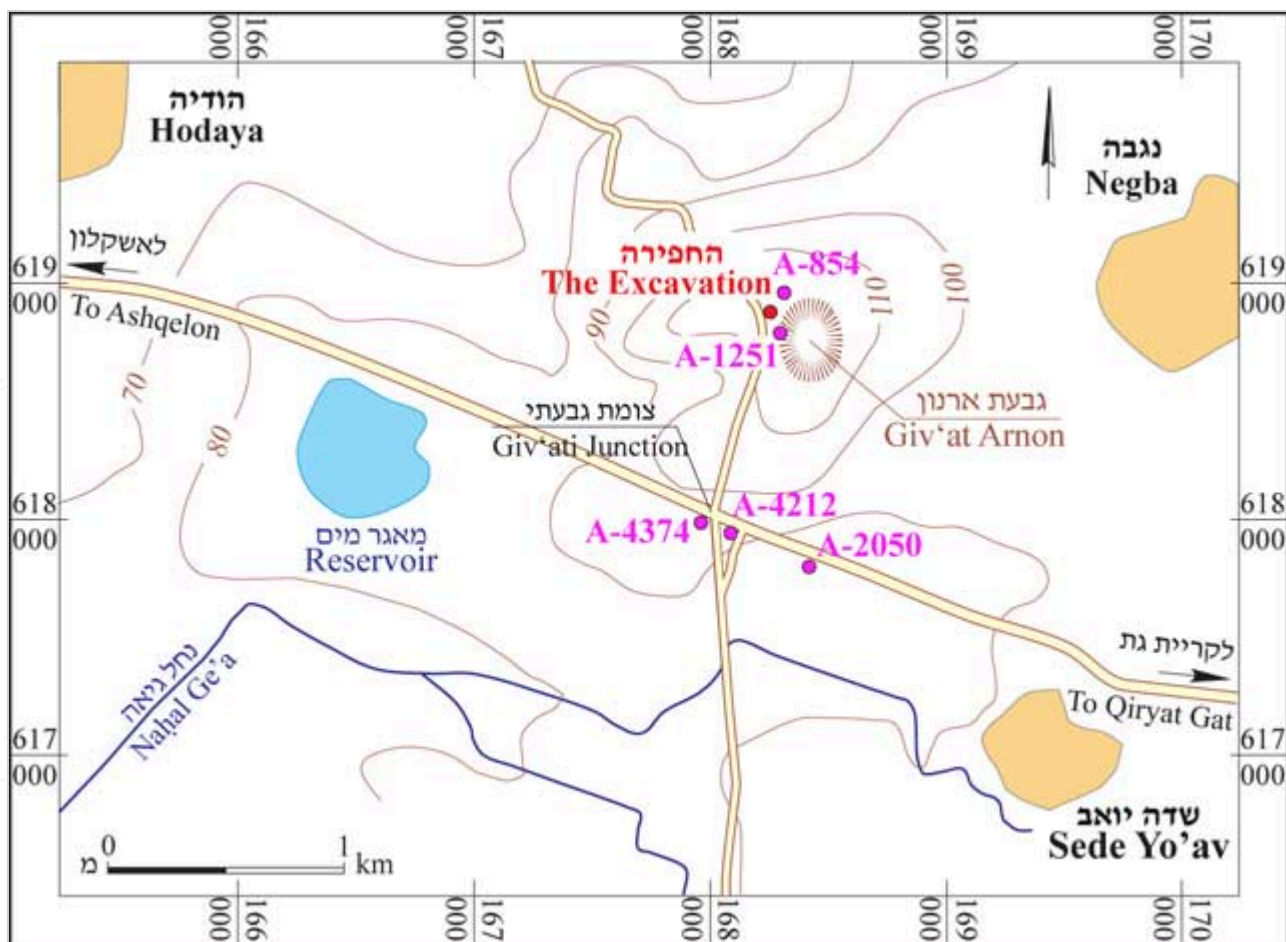


圖 1：位置圖 (Location map)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.1

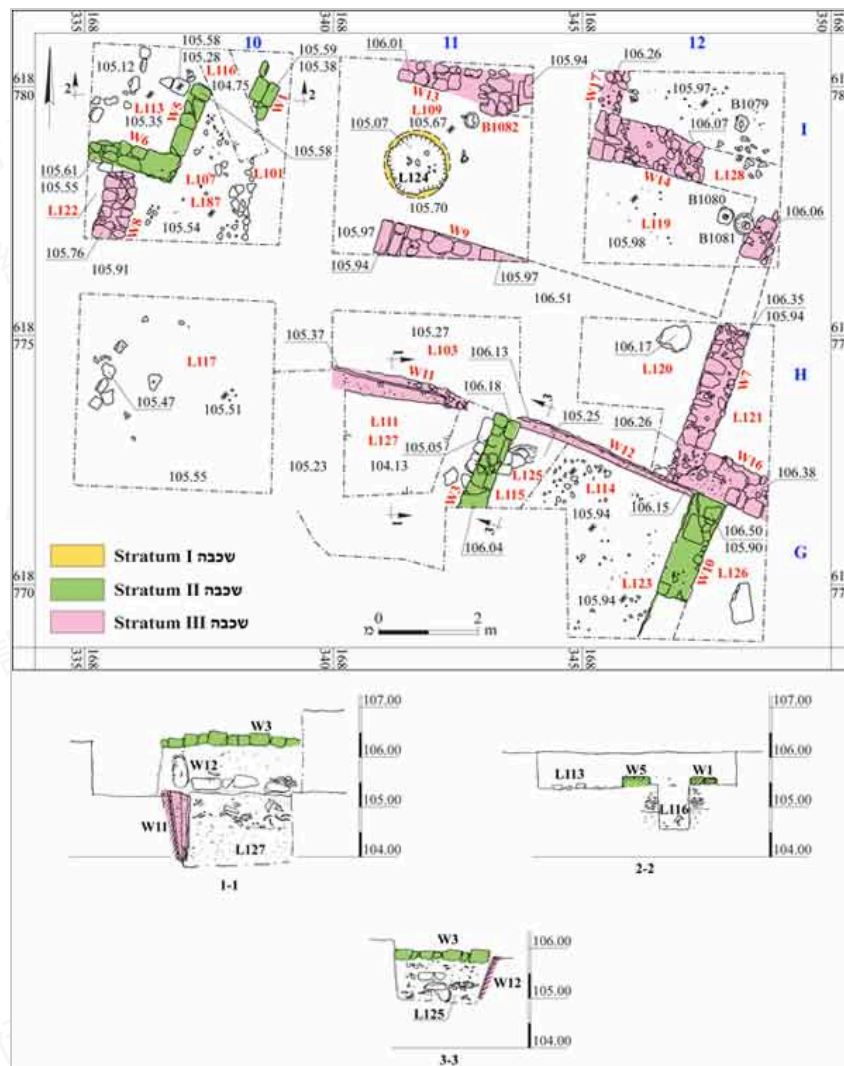


圖 2：平面圖與剖面圖 (Plan and sections)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.2



圖 3：G-H12 探方，向北望 (Sqs G-H12, looking north)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.3



圖 4：置於建築地面上的陶甕，向東望 (Jars set on the floor of the building, looking east)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.4



圖 5：抹灰設施，向西望 (Plastered installation, looking west)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.5



圖 6：抹灰設施中的牆 11，向西望 (Wall 11 in the plastered installation, looking west)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.6

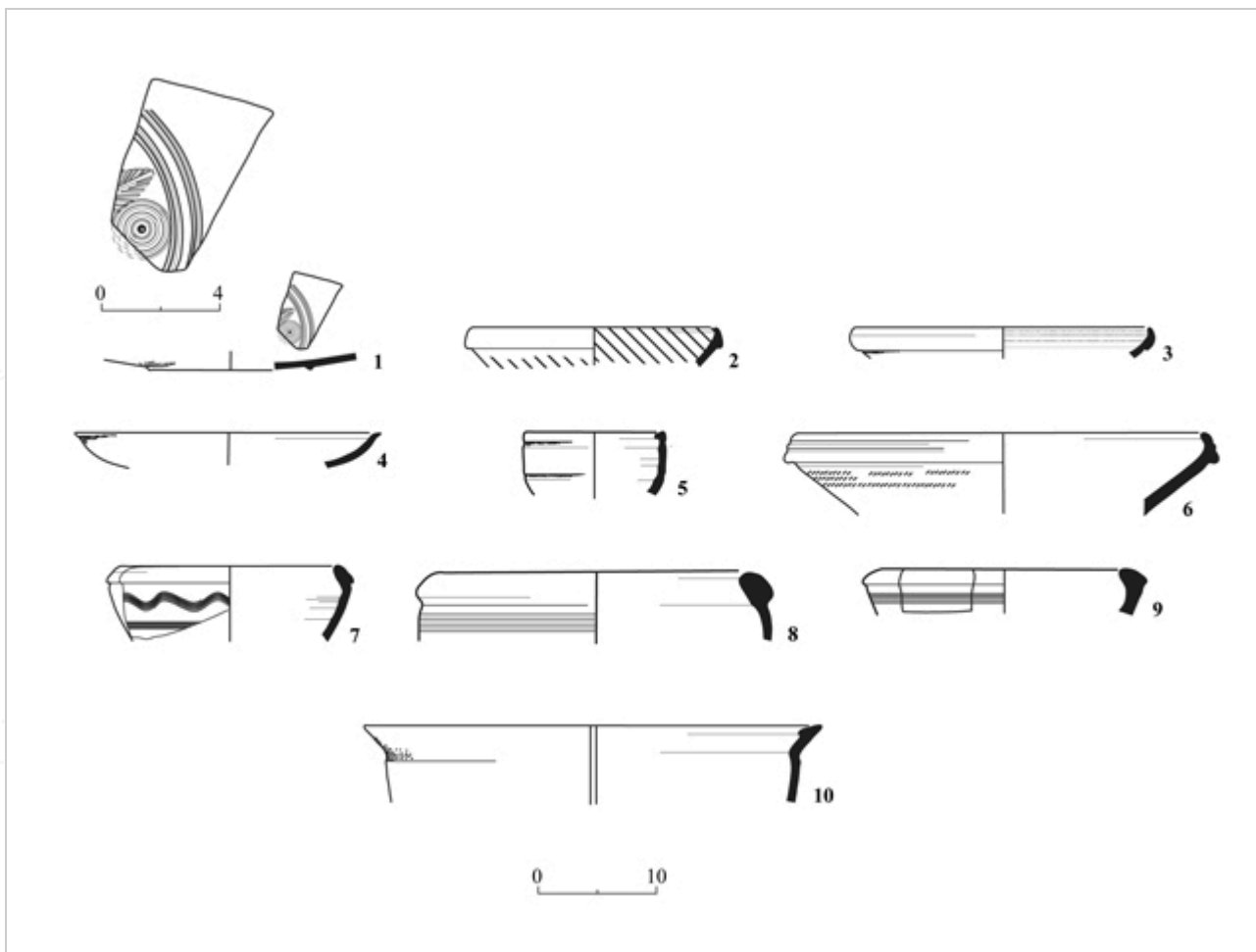


圖 7：地層三陶器（Stratum III, pottery）。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.7

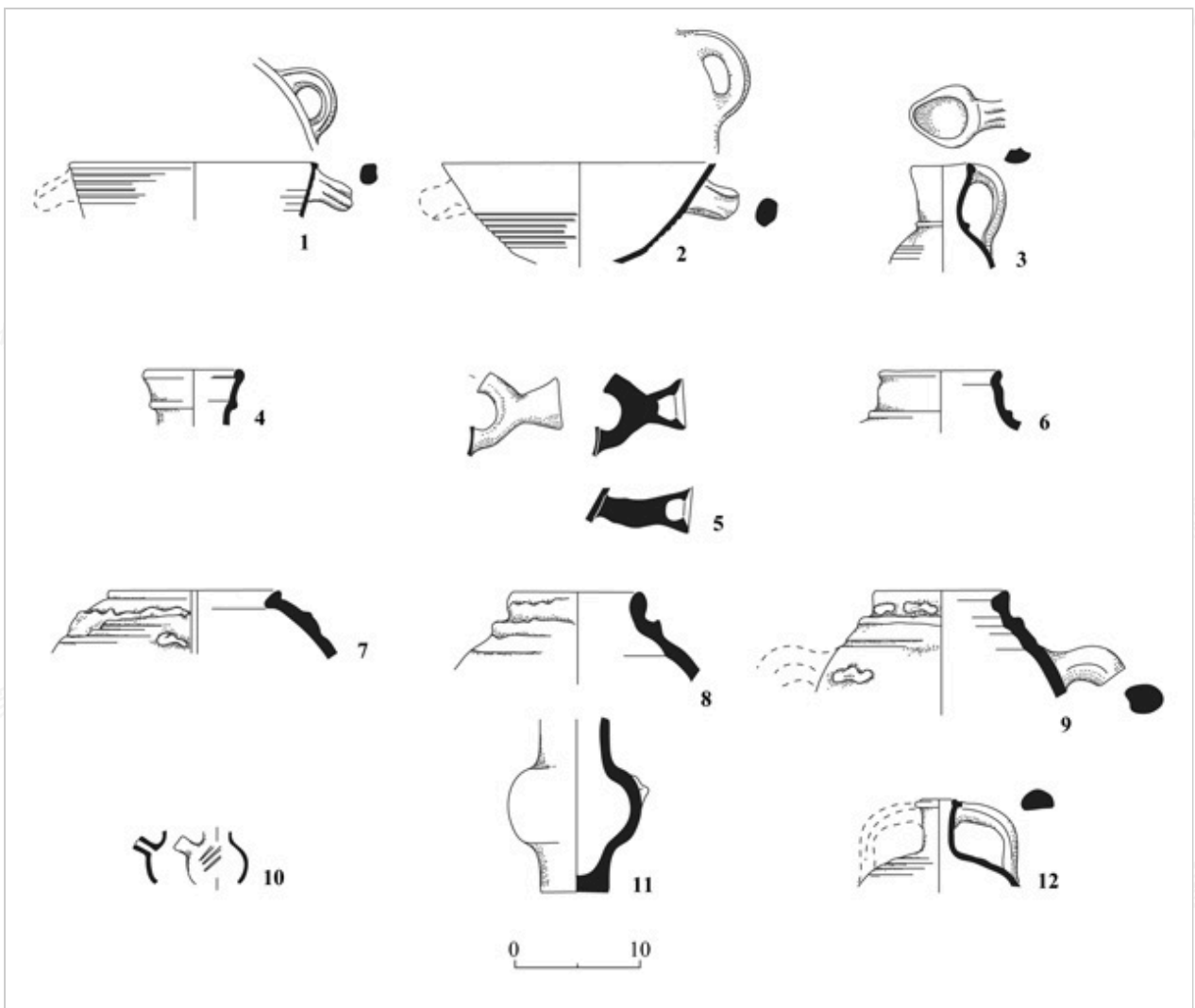


圖 8：地層三陶器 (Stratum III, pottery)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.8

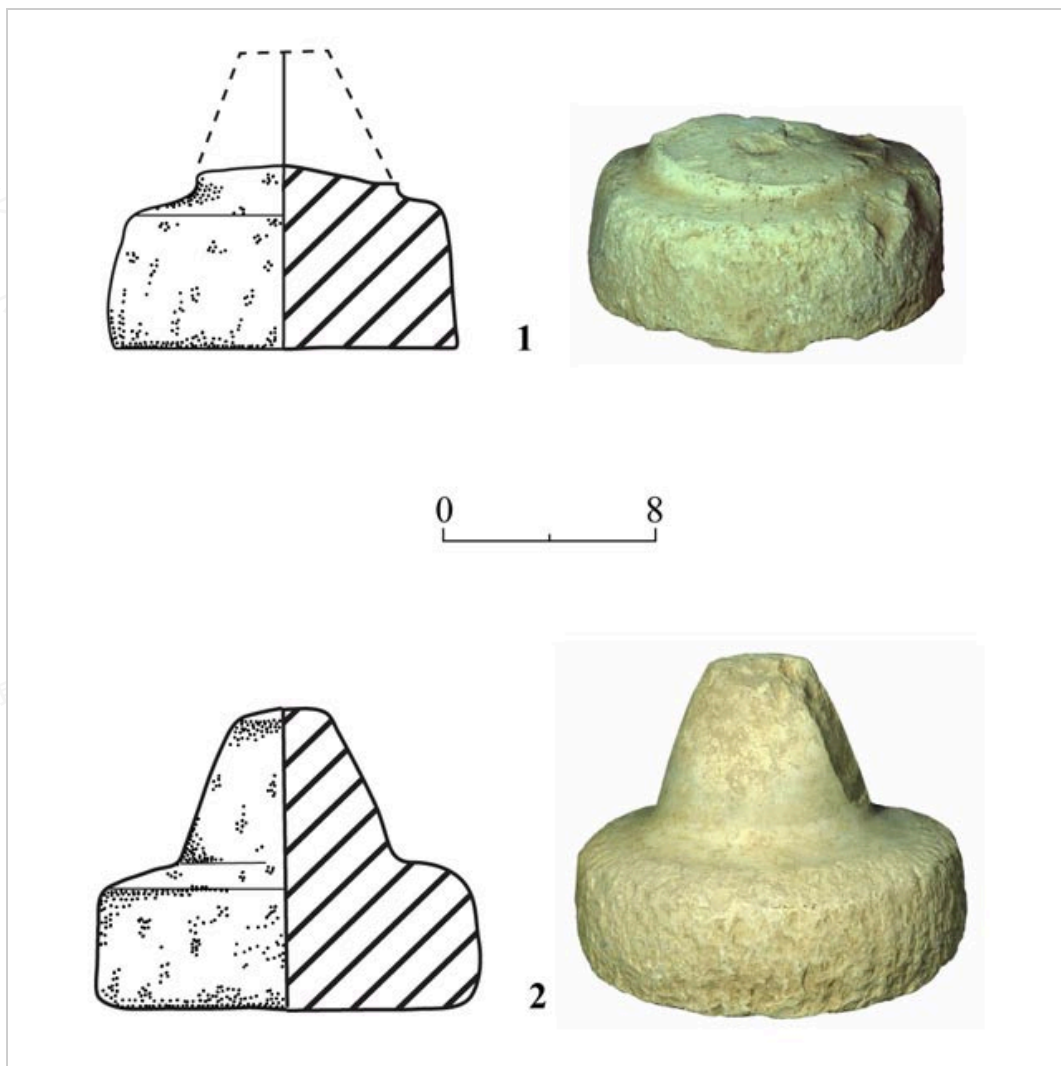


圖 9：陶輪之石質底座 (Stone bases of a potter's wheel)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.9

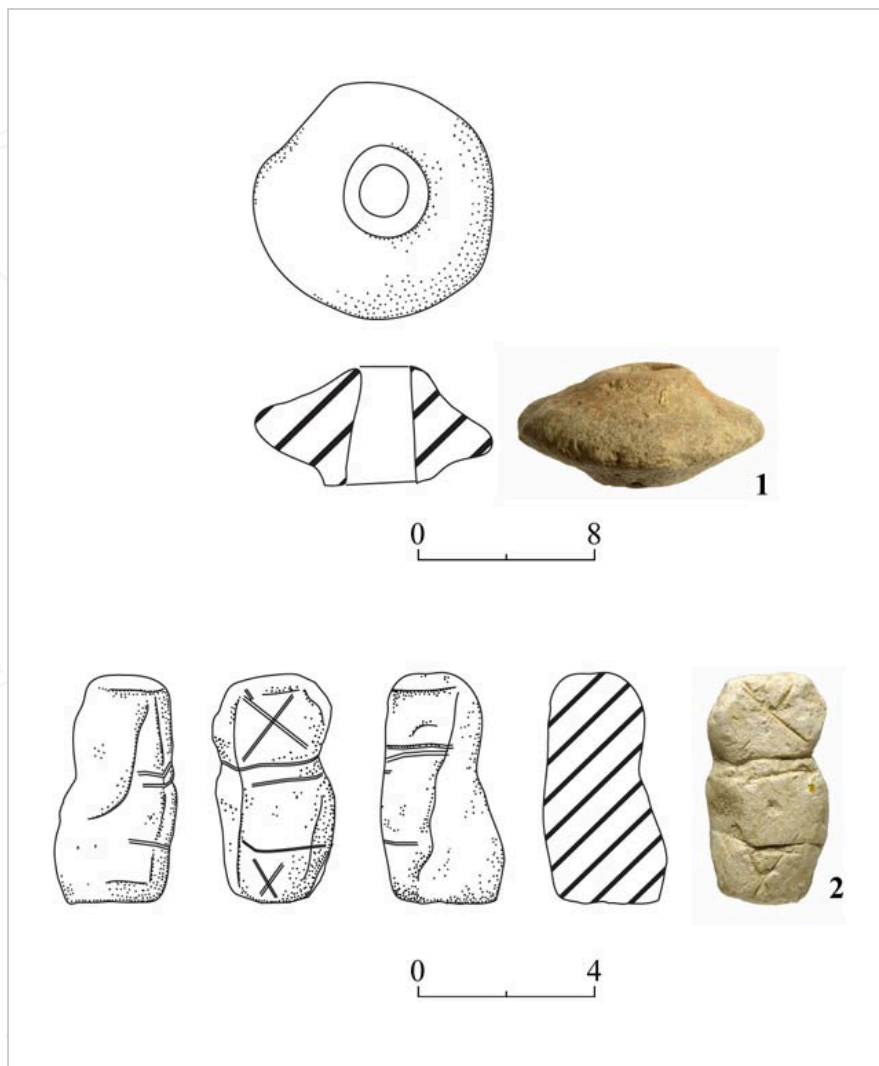


圖 10：一只織機墜與一件小雕像（A loomweight and a figurine）。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.10

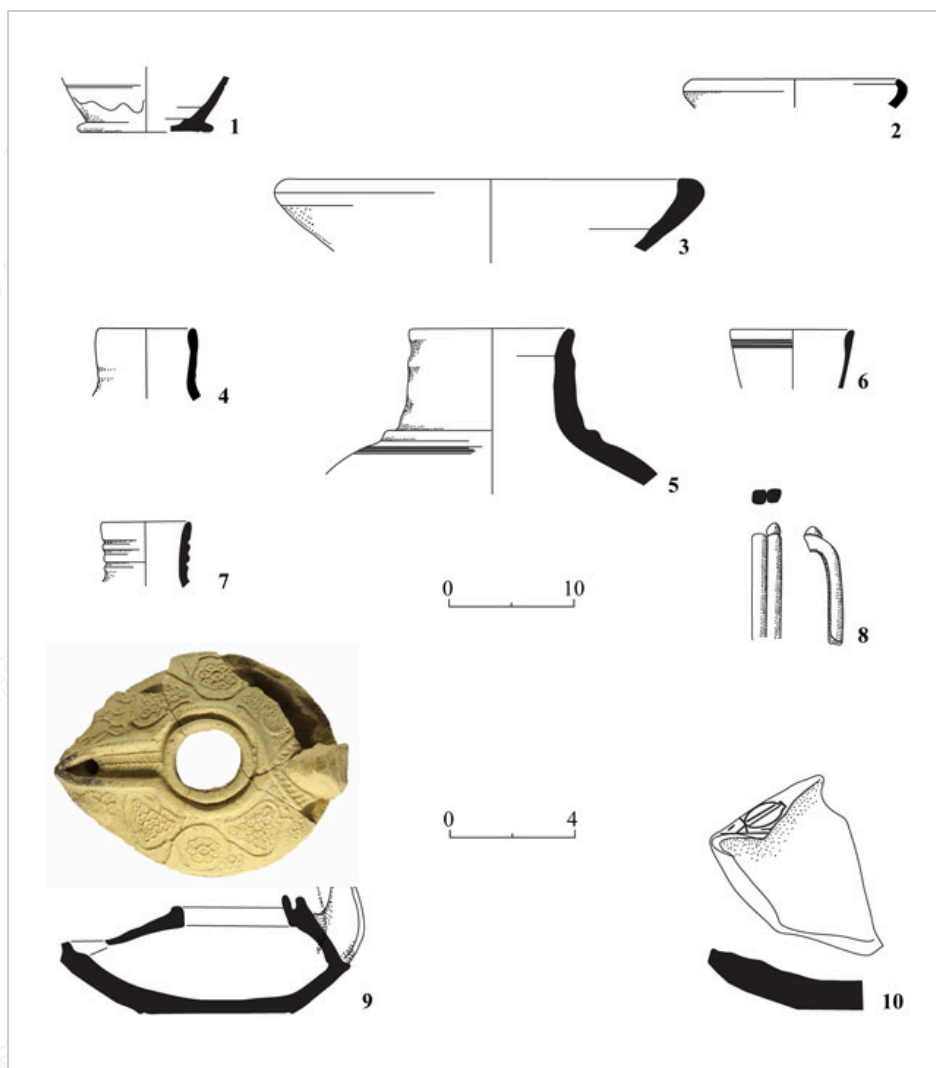


圖 11：地層二陶器 (Stratum II, pottery)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.11



圖 12：炊煮烤爐，向東望 (Cooking oven, looking east)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.12

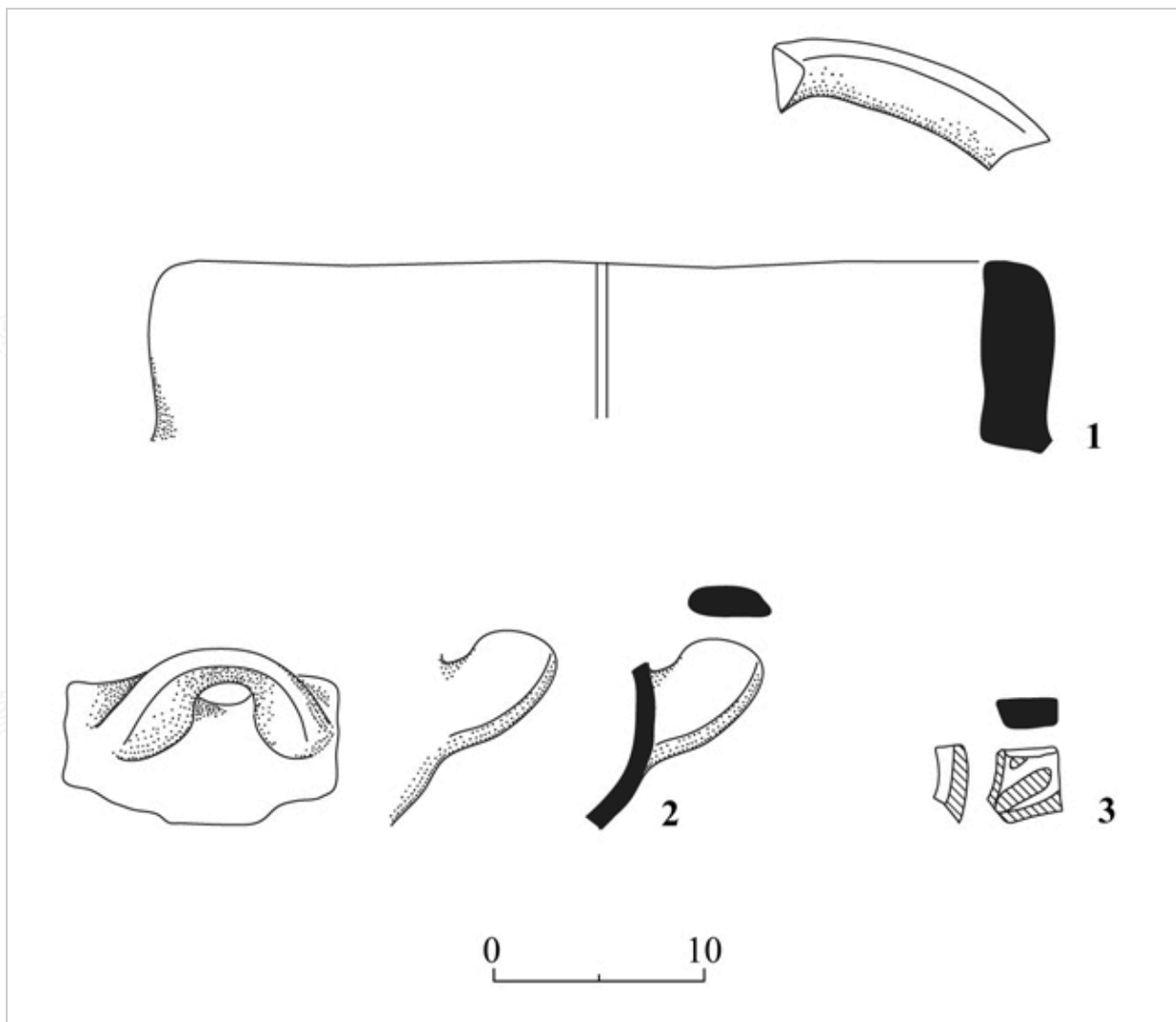


圖 13：地層一陶器 (Stratum I, pottery)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.13



圖 14：金屬物 (Metal item)。

IAA HA-ESI 125 (2013) Fig.14

本中文翻譯僅供學術與教育用途，由「笑著行聖經調查小組—聖經研究部—BiblePI協編」製作。原始報告：Israel Antiquities Authority, Hadashot Arkheologiyot (HA-ESI)。版權 © Israel Antiquities Authority。HA-ESI 期刊為開放取用 (Open Access)。商業用途須 IAA 書面許可；轉載須註明出處。聯絡：info@chantochi.com · <https://chantochi.com> · WhatsApp/Telegram +852 9108 5024

發掘許可編號：A-6317（可對照 IAA 網站資料序號）

—本翻譯僅供學術與教育用途·笑著行聖經調查小組—聖經研究部-BiblePI協編—

聯絡：info@chantochi.com

<https://chantochi.com>

WhatsApp/Telegram+85291085024

