

Friday 10th December 2021

Musées royaux d'Art et d'Histoire
Koninklijke Musea voor Kunst en Geschiedenis
Lecture Room: Grand Auditorium

09.30-09.45 Welcome by Bruno VERBERGT (General Director a.i. MRAH/KMKG)
9.45-10.00 Opening remarks by Athena TSINGARIDA (ULB, President of the BCAOG/CBRAG)
10.00-10.30 Andreas KAPETANIOS (Ionian University, Corfu)
Scale matters: Hints to understanding the Lavrion Historical Landscape
10.30-11.00 Roald DOCTER (UGent), Johannes BERGEMANN (University of Gottingen), Sylviane Dederix (Ecole française d'Athènes), Denis MORIN (Université de Lorraine, Nancy)
Recent field work in Thorikos
11.00-11.15 Coffee break
11.15-11.45 Tiziano FANTUZZI (Aegis-CEMA-INCAL-UCLouvain)
Minoan Eruption Chronology: A (simple) summary of an intricate problem
11.45-12.15 Charles DOYEN & Louise WILLOCX (Pondera-CEMA-INCAL-UCLouvain)
Weighing in Ancient Greece: The Pondera Online Project
12.15-12.45 Jean VANDEN BROECK-PARANT (FNRS/ULB)
The Builder Kings of Pergamon: monumental construction and the cost of the Attalids' foreign policy
12.45-13.45 Lunch break
13.45-14.15 Alexandros LAFTSIDIS (Marie-Curie IF/ULB)
Going Global or Going Local in the Hellenistic Times: The Testimony of the Hellenistic Ceramic "Koine"
14.15-14.45 Natacha MASSAR (MRAH-KMKG)
Cretan Fine Wares in and out of Crete. Trade Patterns and Distribution Networks
14.45-15.15 Elie PIETTE (ULiège)
Prendre ses dieux avec soi. Regards conjoints sur les sanctuaires de Paros et de Thasos
15.15-15.30 Coffee break
15.30-16.00 Luca LORENZON (ULiège)
Honorer des humains comme des dieux : construction rituelle et discours critique aux périodes hellénistique et romaine
16.00-16.30 Ralf VANDAM, Jan COENAERTS & Karin NYS (VUB)
Introducing the Hala Sultan Tekke Hinterland Survey Project. The first results



Photo: Itanos,
archaeological excavations 2021

Weighing in ancient Greece: The Pondera Online Project

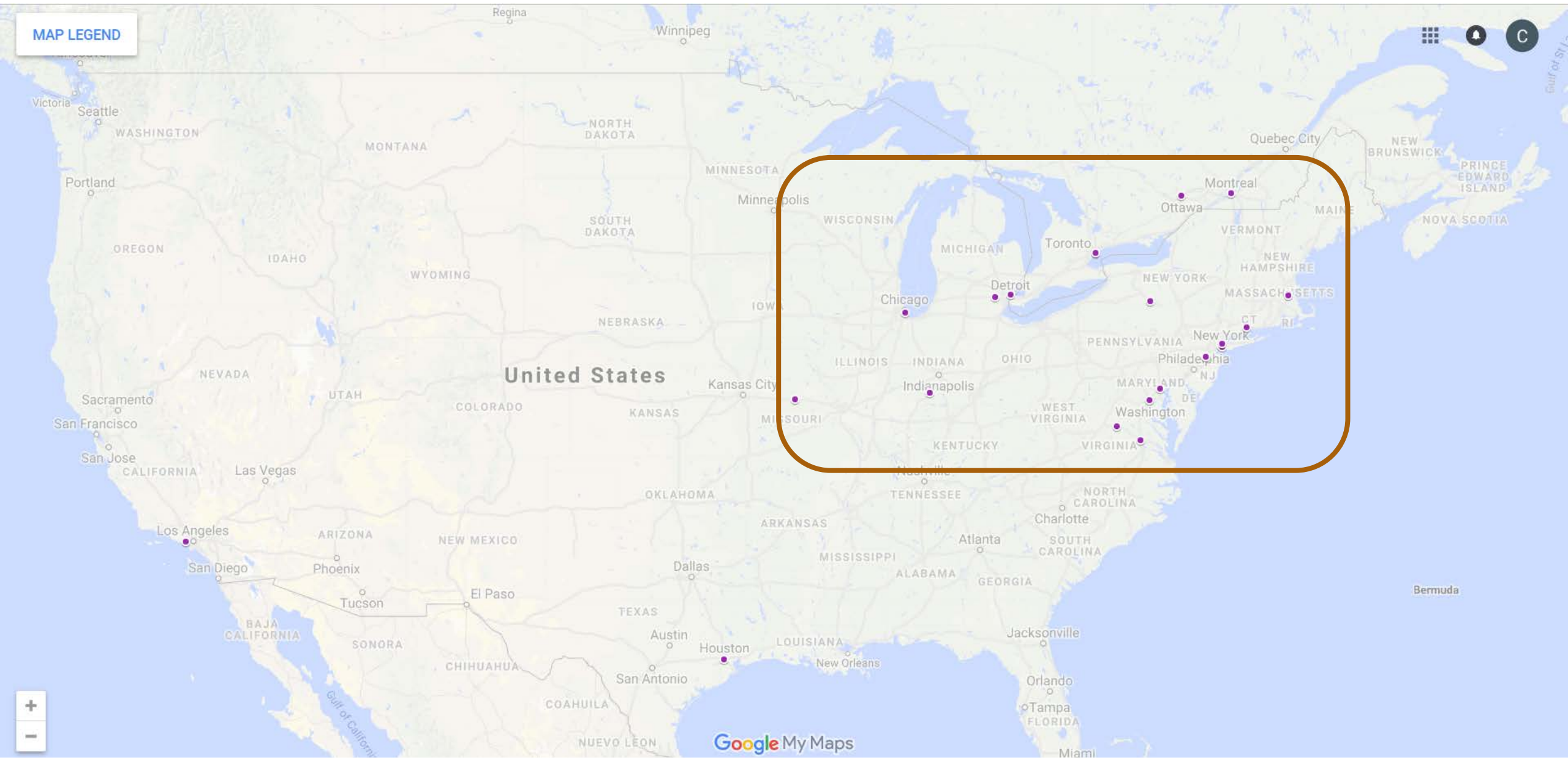
Charles Doyen & Louise Willocx
F.R.S.–FNRS / UCLouvain



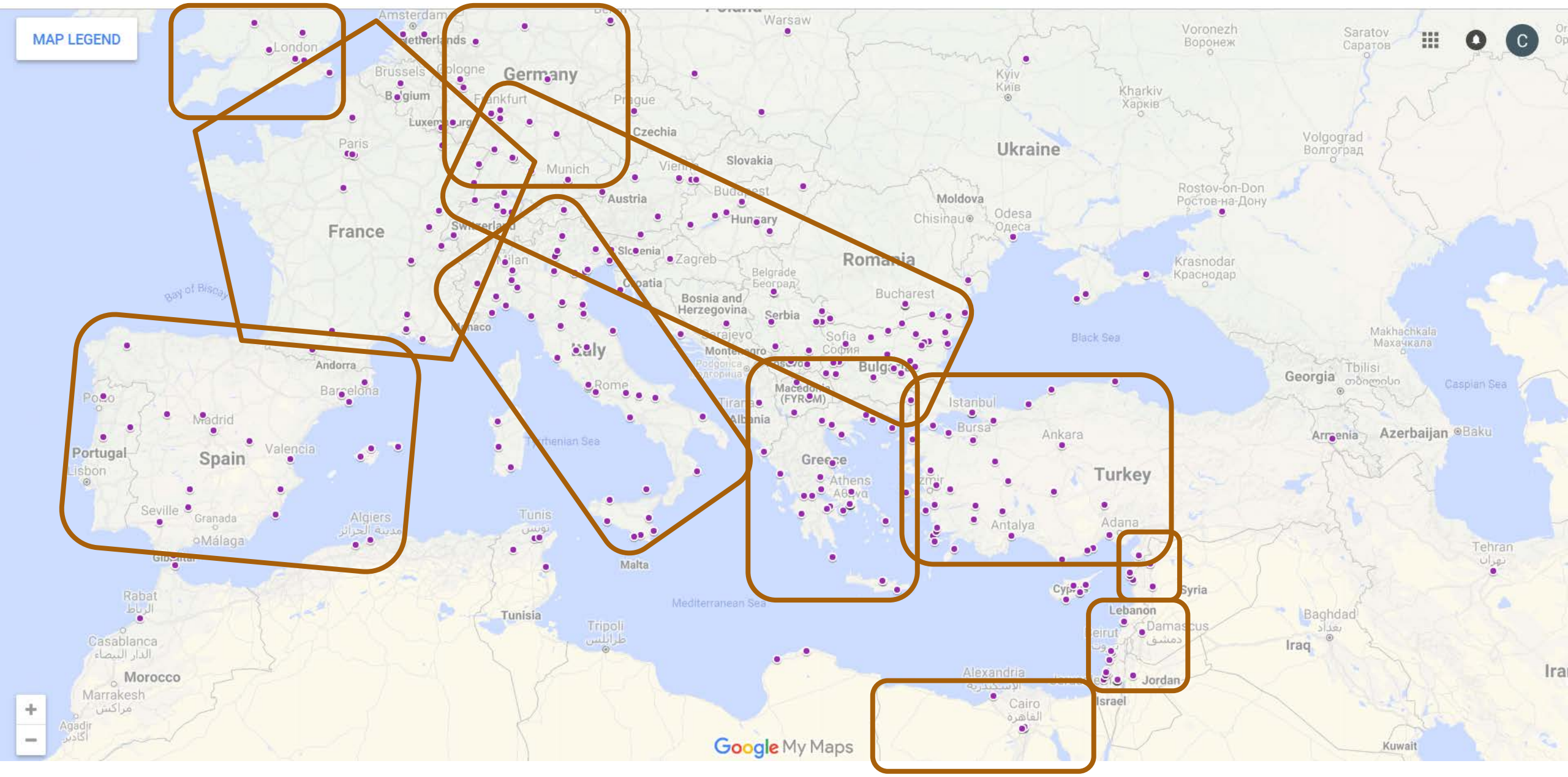




MAP LEGEND



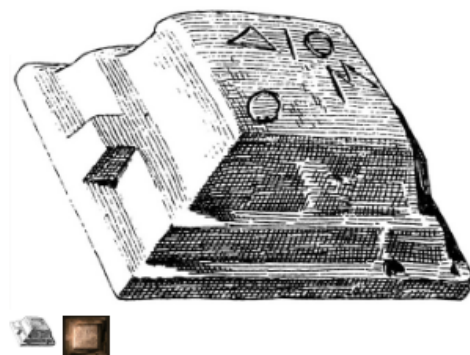
MAP LEGEND





An Online Database of Ancient and Byzantine Weights

Browse



ARCHAEOLOGICAL DESCRIPTION OF THE WEIGHT

AUTHORITY		nomisma.org	[225+ items]
MINT	Olympia	nomisma.org	[90+ items]
DENOMINATION	4 Minas	nomisma.org	[275+ items]
MATERIAL	Copper alloy (bronze or brass)	nomisma.org	[14 items]
MANUFACTURE	Cast	nomisma.org	[4 items]
SHAPE	Step pyramid (stepped disc, stepped square, stepped rectangle)		[23 items]
LENGTH	9.20 cm		
WIDTH	8.90 cm		
HEIGHT	4.20 cm		
METROLOGY	Mass (g)	Mass (grain)	Date of measurement
	1859.20	-	-
	1854.00	-	-
			Reference
			Olympia V
			Hitzl 1996
			fragmented
			No
			No
			reference weight
			No
			Yes
ICONOGRAPHY			[250+ items]
WEAR	Little to no wear	nomisma.org	[5 items]
CORROSION	Little to no corrosion	nomisma.org	[5 items]
HANDLE	No		SUSPENSION HOLE
RECARVED MOULD	No		RECARVED WEIGHT
INTENTIONALLY DESTROYED	No		No
ARCHAEOLOGICAL DESCRIPTION	Hitzl 1996: Inschrift: Eingehauene Inschrift mit Zusatzbuchstaben. Die ersten drei Buchstaben quer über die hintere Hälfte der Oberseite; das Sigma verdreht in der Mitte der rechten Kante; in der vorderen linken Ecke ein zusätzliches Omikron; Buchstabenhöhe 0,8–1,3 cm. Unsauberer Guß mit Fehlern. In der Mitte von linker und rechter Seite der mittleren Stufe Vorsprünge bis zum Rand der unteren Stufe, B links 1,5 cm, B rechts 2,4 cm. Alle Kanten der Unterseite leicht abgeschrägt. Alle oberen Kanten der untersten Stufe ebenfalls abgeschrägt. Olympia V: Dreistufige Gewichte. Gesamthöhe 0,045, wovon 0,022 auf die oberste Stufe kommen; Grundfläche etwa 0,09 im Quadrat. Die beiden unteren Stufen sind auf 2 Seiten durch einen Vorsprung verbunden. Oben graviert in gebrochener Linie Διόζ. O. — 2 Exemplare. Vollständig erhalten, die rauhe Unterseite mit Vertiefung, ihre Ränder etwas abgekantet.		
AUTOPSY	No		

[← Back](#)

ARCHAEO

AUTH

DENOMI

MA

MANUFA

L

H

METRI

ICONOG

LES

INSCRI

CORR

ARCHAEO

DESCR

AL



Image 1 of 2

ARCHAEOLOGICAL CONTEXT

DATING OF THE WEIGHT



[← Back](#)

ARCHAEOLOGICAL DATA

AUTHORITY
DENOMINATION
MATERIAL
MANUFACTURE
SHAPE
LENGTH
WIDTH
HEIGHT
METROLOGY

ICONOGRAPHY

LEGEND /
INSCRIPTION
WEAR

CORROSION

ARCHAEOLOGICAL

DESCRIPTION

AUTOPSY

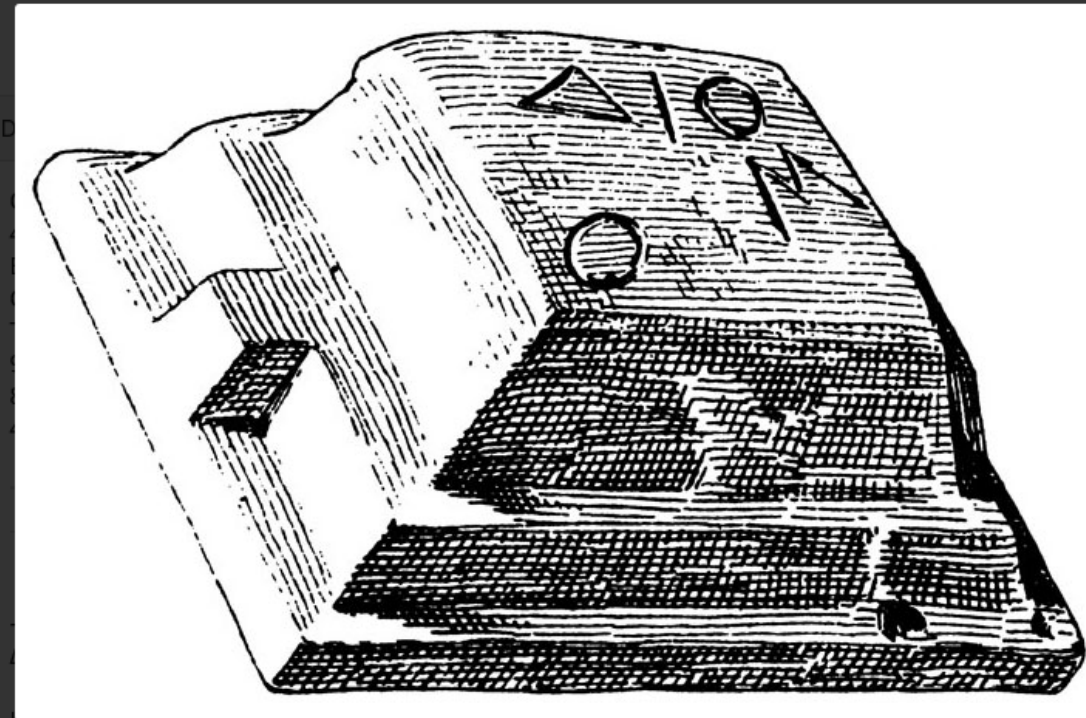


Image 2 of 2
Little to no wear
Little to no corrosion

Hitzl 1996:

Inscription: Eingehauene Inschrift mit Zusatzbuchstaben. Die ersten drei Buchstaben quer über die hintere Hälfte der Oberseite; das Sigma verdreht in der Mitte der rechten Kante; in der vorderen linken Ecke ein zusätzliches Omikron; Buchstabenhöhe 0,8–1,3 cm.

Unsauberer Guß mit Fehlern. In der Mitte von linker und rechter Seite der mittleren Stufe Vorsprünge bis zum Rand der unteren Stufe, B links 1,5 cm, B rechts 2,4 cm. Alle Kanten der Unterseite leicht abgeschrägt. Alle oberen Kanten der untersten Stufe ebenfalls abgeschrägt.

Olympia V:

Dreistufige Gewichte. Gesamthöhe 0,045, wovon 0,022 auf die oberste Stufe kommen; Grundfläche etwa 0,09 im Quadrat. Die beiden unteren Stufen sind auf 2 Seiten durch einen Vorsprung verbunden. Oben graviert in gebrochener Linie Διός. Ο. — 2 Exemplare.

Vollständig erhalten, die rauhe Unterseite mit Vertiefung, ihre Ränder etwas abgekantet.

No

ARCHAEOLOGICAL CONTEXT

DATING OF THE WEIGHT

INSCRIPTION	
LEGEND TYPE	
FAC SIMILE	
EDITION	Διός, O
MONOGRAM	
COUNTERMARK TYPE	
COUNTERMARK	

ARCHAEOLOGICAL CONTEXT		CIRCUMSTANCES OF ACQUISITION	
FINDSPOT (REGION)	Greece: Elis	REGION	[1022 items]
FINDSPOT (SITE)	Archaia Olympia [Olympia]	CITY	[826 items]
CONTEXT	Nordosten des Leonidaion, 29/04/1880	DATE OF FIRST ACQUISITION	
		CIRCUMSTANCES	

DATING OF THE WEIGHT	
CHRONOLOGICAL PERIOD	Archaic and Classical periods (700–338 BCE)
TERMINUS POST QUEM	TERMINUS ANTE QUEM
COMMENTS ON CHRONOLOGY	Hitzl 1996: ca. 450–420 BCE.

COLLECTION HISTORY					
COLLECTION	Name		Date of acquisition		Inventory number
	Berlin Antiquities Collection		None		Ol. 13206
BIBLIOGRAPHY	Reference	Page/Column	Reference (number)	Plate / Figure	Comment
	Dittenberger and Purgold 1896	801	1	Abb.	(Gruppe 1) (wrong Inv.Nr.: 12306)
	Hultsch 1898	96			(non vidi)
	Hitzl 1996	158	13		(Gruppe II: Vierminenstücke; Klasse B)

VARIA	
ADDITIONAL COMMENT	Antikensammlung Berlin: Bemerkung: Zahlendreher (falsche Nummer), läßt sich im Grabungsinventar nicht verifizieren. Richtig ist Ol. 13206. (NF) Bemerkung: Schon auf alter Inventarkarte durch einen Zahlendreher fälschlich als "Ol. 12306" verzeichnet. (NF) Abbildungen: Skizze im Grabungsinventar
PERMALINK	19
EXTERNAL LINK	http://www.smb.museum/antikebronzenberlin , http://www.smb-digital.de/eMuseumPlus?service=ExternalInterface&module=collection&objectId=1004489&viewType=detailView
AUTHOR	Charles Doyen
STATUS	PRIVATE





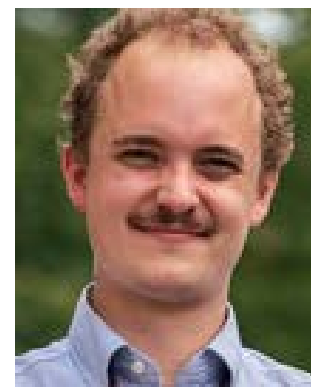
Dr. Charles Doyen
Project leader



Dr. Simone Killen
Postdoc researcher



Dr. Alessandra Pugliese
Postdoc researcher



Dr. Pierre Charrey
Postdoc researcher



Patrick Kalume
IT technician



Louise Willocx
PhD student



Lysiane Delanaye
PhD student



Damien Delvigne
PhD student



Thomas Leblanc
PhD student



Emma Pavan
PhD student