



UNIVERSITAT DE
BARCELONA

Les produccions ceràmiques del País Basc durant l'època baixmedieval i moderna

Una aproximació arqueomètrica

Cristina Puig Barrachina

ADVERTIMENT. La consulta d'aquesta tesi queda condicionada a l'acceptació de les següents condicions d'ús: La difusió d'aquesta tesi per mitjà del servei TDX (www.tdx.cat) i a través del Dipòsit Digital de la UB (deposit.ub.edu) ha estat autoritzada pels titulars dels drets de propietat intel·lectual únicament per a usos privats emmarcats en activitats d'investigació i docència. No s'autoritza la seva reproducció amb finalitats de lucre ni la seva difusió i posada a disposició des d'un lloc aliè al servei TDX ni al Dipòsit Digital de la UB. No s'autoritza la presentació del seu contingut en una finestra o marc aliè a TDX o al Dipòsit Digital de la UB (framing). Aquesta reserva de drets afecta tant al resum de presentació de la tesi com als seus continguts. En la utilització o cita de parts de la tesi és obligat indicar el nom de la persona autora.

ADVERTENCIA. La consulta de esta tesis queda condicionada a la aceptación de las siguientes condiciones de uso: La difusión de esta tesis por medio del servicio TDR (www.tdx.cat) y a través del Repositorio Digital de la UB (deposit.ub.edu) ha sido autorizada por los titulares de los derechos de propiedad intelectual únicamente para usos privados enmarcados en actividades de investigación y docencia. No se autoriza su reproducción con finalidades de lucro ni su difusión y puesta a disposición desde un sitio ajeno al servicio TDR o al Repositorio Digital de la UB. No se autoriza la presentación de su contenido en una ventana o marco ajeno a TDR o al Repositorio Digital de la UB (framing). Esta reserva de derechos afecta tanto al resumen de presentación de la tesis como a sus contenidos. En la utilización o cita de partes de la tesis es obligado indicar el nombre de la persona autora.

WARNING. On having consulted this thesis you're accepting the following use conditions: Spreading this thesis by the TDX (www.tdx.cat) service and by the UB Digital Repository (deposit.ub.edu) has been authorized by the titular of the intellectual property rights only for private uses placed in investigation and teaching activities. Reproduction with lucrative aims is not authorized nor its spreading and availability from a site foreign to the TDX service or to the UB Digital Repository. Introducing its content in a window or frame foreign to the TDX service or to the UB Digital Repository is not authorized (framing). Those rights affect to the presentation summary of the thesis as well as to its contents. In the using or citation of parts of the thesis it's obliged to indicate the name of the author.

Annex 1

Taules

Estàndard	Nomenclatura
ANRT	National Working Group; Association Nationale de la Recherche Technique ANRT; Vandoeuvre, France: BX-N, DR-N, DT-N, FK-N, GL-O, GS-N, UB-N
BCS	British Chemical Standards (BCS); Bureau of Analysed Samples (BAS); Middlebrou, Cleveland, England: BCS375, BCS376, BCS381, ECRM879-1
CCRMP	Canada Center for Mineral and Energy Technology; Mines and Resources; Ottawa, Canada: SO-1, SY-2
CRPG	Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (CNRS); Vandoeuvre, France: BR, GA, GH, Mica-Fe, Mica-Mg
IGGE	Institute of Geophysical and Geochemical Prospection; Ministry of Geology; Beijing, China: GSD-1, GSD-2, GSD-3, GSD-4, GSD-5, GSD-6, GSD-7, GSD-8, GSD-9, GSD-10, GSD-11, GSD-12, GSR-1, GSR-2, GSR-3, GSR-4, GSR-5, GSR-6, GSS-1, GSS-2, GSS-3, GSS-4, GSS-5, GSS-6, GSS-7, GSS-8
IWG-GIT	International Working Group; Analytical Standards of Minerals, Ores and Rocks; Vandoeuvre, France: AC-E, AL-I, AN-G, BE-N, IF-G, MA-N
MISC	Geological Research Laboratory; Sofia; Bulgaria: GV, MB
NIST	National Institute of Standards and Technology NIST (antic NBS); Gaithersburg, USA: NBS1645, NBS1C, NBS278, NBS688, NBS88B, NBS91, NBS97B, NBS98B
NIM	SABS; Pretoria, South Africa: NIM-G
NRC	National Research Council; Institute for Environmental Chemistry; Ottawa, Canada: BCSS-1, MESS-1
USGS	Branch of Geochemistry; Geological Survey; Denver Federal Center; Denver, USA: PCC-1

Taula 24: Estàndards geològics internacionals utilitzats a la unitat de Fluorescència de Raigs X (FRX) dels Centres Científics i Tecnològics de la Universitat de Barcelona (CCiTUB), durant els anys 2007 i 2009.

	U	R	s	P	T	L	C	D	X	O	kV	mA	A	F+	F-
Al₂O₃	%	0.15 - 59.20	0.21	E	Rh	Ka	G	F	PE	1	40	70	145.1195	-	4.20
P₂O₅	%	0.01 - 15.70	0.01	E	Rh	Ka	G	F	GE	1	40	70	141.0351	3.20	-
K₂O	%	0.05 - 12.81	0.08	E	Rh	Ka	M	F	LIF200	1	40	70	136.6627	5.00	-
CaO	%	0.04 - 49.00	0.45	E	Rh	Ka	M	F	LIF200	1	40	70	113.0734	-	3.30
SiO₂	%	1.13 - 90.40	0.45	E	Rh	Ka	G	F	PE	1	40	70	109.2089	-	4.00
TiO₂	%	0.01 - 2.71	0.05	E	Rh	Ka	M	D	LIF200	1	40	70	86.1294	-	2.00
MnO	%	0.01 - 0.35	0.01	E	Rh	Ka	M	D	LIF200	1	50	50	62.9680	2.00	2.00
Fe₂O₃	%	0.07 - 25.65	0.31	E	Rh	Ka	M	D	LIF200	1	60	40	57.5133	-	2.00
MgO	%	0.12 - 43.51	0.13	E	Rh	Ka	G	F	PX1	1	40	75	22.3635	1.60	1.60
Ba	ppm	40 - 2000	33	A	Rh	Ka	F	C	LIF220	1	60	40	15.6046	1.20	0.50
Mo	ppm	2 - 92	1	A	Rh	Ka	F	C	LIF220	1	60	40	28.9011	0.60	0.60
Nb	ppm	5 - 270	5	A	Rh	Ka	M	C	LIF220	1	40	30	30.4374	0.50	0.60
Zr	ppm	20 - 780	16	A	Rh	Ka	M	C	LIF220	1	60	50	32.0975	0.90	1.20
Y	ppm	7 - 180	2	A	Rh	Ka	M	C	LIF220	1	60	50	33.8976	0.90	0.90
Sr	ppm	20 - 1370	11	A	Rh	Ka	M	C	LIF220	1	60	50	35.8550	0.70	0.70
Rb	ppm	10 - 3600	16	A	Rh	Ka	M	C	LIF220	1	60	50	37.9879	1.60	1.60
Th	ppm	3 - 370	9	A	Rh	L ^B	M	C	LIF220	1	60	50	31.1719	0.30	0.30
Pb	ppm	3 - 928	8	A	Rh	L ^B	F	C	LIF220	1	60	50	40.3786	0.80	0.80
Na₂O	%	0.5 - 10.59	0.22	A	Rh	Ka	G	F	PX1	1	40	75	27.0102	1.80	1.80
Rh(1)	-	-	-	-	-	Ka	F	C	LIF200	2	60	50	37.1186	-	-
Sn	ppm	2 - 370	4	A	Rh	Ka	M	C	LIF200	1	60	40	14.0377	0.40	0.20
Ce	ppm	21 - 520	16	A	Rh	Ka	F	C	LIF220	1	60	50	14.4678	0.30	0.30
Ga	ppm	5 - 95	2	A	Rh	Ka	M	C	LIF200	1	60	50	38.9137	1.00	-
Zn	ppm	10 - 1720	14	A	Rh	Ka	M	C	LIF200	1	60	50	41.7957	-	2.00
W	ppm	7 - 490	7	A	Rh	La	M	D	LIF200	1	60	50	43.0150	1.00	-
Cu	ppm	4 - 1230	8	A	Rh	Ka	M	D	LIF200	1	60	50	45.0239	2.00	-
Co	ppm	5 - 112	6	A	Rh	Ka	F	D	LIF220	1	40	60	77.8942	1.00	0.50
Ni	ppm	4 - 2380	9	A	Rh	Ka	M	D	LIF200	1	60	50	48.6632	1.00	1.00
V	ppm	5 - 310	22	A	Rh	Ka	M	D	LIF220	1	40	75	123.1654	0.40	1.00

U: unitats de concentració (en pes)
R: límits del calibrat (rang de concentracions)
s: sigma del calibrat (*)
P: preparació de mostra (E:perla, A:pastilla)
T: tub raigs x (ànode de Rh)
L: línia espectral llegida
C: col-limador (G:gruixut/0.70mm, M:mig/0.30 mm, F:fí/0.15mm)
D: detector (F:flux, S:sellat, C:centelleig, D:dúplex F+S)

X: cristall dispersor
O: ordre òptic
kV: kilovoltatge emprat
mA: mil.liamperatge emprat
A: ° angle del goniòmetre (sen 2theta)
F+: ° posició relativa fons +
F-: ° posició relativa fons -
(I): canal de lectura de la radiació incoherent Compton

(*) SIGMA(s)
n = patrons
k = coeficients de regressió
c.q.: concentració química
c.c.: concentració calculada

$$\sigma = \sqrt{\frac{\sum_n (c.q. - c.c.)^2}{n - k}}$$

Taula 25: Condicions analítiques (precisió i exactitud) de la unitat de Fluorescència de Raigs X (FRX) dels Centres Científics i Tecnològics de la Universitat de Barcelona (CCiTUB), durant els anys 2007 i 2009.

Estàndard	Nomenclatura
ANRT	National Working Group; Association Nationale de la Recherche Technique ANRT; Vandoeuvre, France
BCS	British Chemical Standards (BCS); Bureau of Analysed Samples (BAS); Middlebrou, Cleveland, England
CCRMP	Canada Center for Mineral and Energy Technology; Mines and Resources; Ottawa, Canada
CRPG	Centre de Recherches Pétrographiques et Géochimiques (CNRS); Vandoeuvre, France
IGGE	Institute of Geophysical and Geochemical Prospection; Ministry of Geology; Beijing, China
IWG-GIT	International Working Group; Analytical Standards of Minerals, Ores and Rocks; Vandoeuvre, France
MISC	Geological Research Laboratory; Sofia; Bulgaria
NIST	National Institute of Standards and Technology NIST (antic NBS); Gaithersburg, USA
NIM	SABS; Pretoria, South Africa
NRC	National Research Council; Institute for Environmental Chemistry; Ottawa, Canada
USGS	Branch of Geochemistry; Geological Survey; Denver Federal Center; Denver, USA
GSJ	Geological Survey of Japan

Taula 26: Estàndards geològics internacionals utilitzats a la unitat de Fluorescència de Raigs X (FRX) dels Centres Científics i Tecnològics de la Universitat de Barcelona (CCiTUB), durant els anys 2011 i 2013.

Desviació standard de la recta de calibratge i rang de patrons de la recta de calibratge dels elements MAJORS

Compost en el que expressem el % en pes de l'element determinat	S(*) %en pes	Rangs patrons %en pes
Fe ₂ O ₃	0,09	0,7 – 25,65
MnO	0,04	0,01 – 1,0
TiO ₂	0,02	0,01 – 2,7
CaO	0,04	0,04 – 55,09
K ₂ O	0,04	0,05 – 12,81
P ₂ O ₅	0,01	0,01 – 1,39
SiO ₂	0,40	0,5 – 90,36
Al ₂ O ₃	0,22	0,15 – 59,2
MgO	0,12	0,12 – 43,43
Na ₂ O	0,07	0,5 – 10,59

Càcul d's

(*) SIGMA(s) de la recta de calibratge
 n = patrons
 k = coeficients de regressió
 c.q.= concentració química
 c.c.= concentració calculada

$$S = \sqrt{\frac{\sum_n (c.q - c.c)^2}{n - k}}$$

Desviació standard de la recta de calibratge i rang de patrons de la recta de calibratge dels elements TRACES

Element	S(*) ppm	Rang patrons ppm
Ba	25,1	0 - 4000
Ce	8,5	21 - 928
Co	2,8	0,5 - 438
Cr	12,7	4 - 2300
Cu	8,3	0 - 1230
Ga	1,4	5 - 948
Mo	0,5	5 - 92
Nb	8,5	5 - 1003
Ni	6,5	0 - 2380
Pb	11,6	0 - 1162
Rb	11,3	0 - 8500
Sn	7,2	0 - 1300
Sr	13,8	0 - 1370
Th	3,5	0 - 1017
V	7,8	3 - 446
W	4,5	7 - 490
Y	5,1	0 - 184
Zn	18,3	0 - 1720
Zr	18,4	20 - 1494

Taula 27: Condicions analítiques (precisió i exactitud) de la unitat de Fluorescència de Raigs X (FRX) dels Centres Científics i Tecnològics de la Universitat de Barcelona (CCiTUB), durant els anys 2011 i 2013.

	Fe ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	MnO	P ₂ O ₅	TiO ₂	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	SiO ₂	Ba	Rb*	Mo*	Th*
Valor cert.	4.13	12.34	0.0824	0.197	0.51	1.74	4.03	1.54	2.95	65.11	726	110	1.6	14
Desv. Est.	0.08	0.17	0.004	0.016	0.038	0.05	0.11	0.04	0.096	0.41	38			
MONTS-12/2007	4.09	12.42	0.08	0.19	0.48	1.83	4.02		3.01	65.18				
MONTS-12/2007	4.09	12.43	0.08	0.19	0.48	1.79	4.01		3.02	65.22				
MONTS-12/2007								1.29			721	119	-1	14
MONTS-10/2009	4.12	12.24	0.08	0.19	0.50	1.72	4.02		2.95	64.78				
MONTS-10/2009	4.13	12.15	0.09	0.19	0.50	1.73	4.01		2.96	64.69				
MONTS-11/2009								1.29			707	119	1	13
MONTS-11/2009								1.30			697	118	1	12
MONTS-09/2011	4.22	12.66	0.09	0.20	0.52	1.78	4.00	1.48	3.01	65.44				
MONTS-09/2011											665	112	1	9
MONTS-11/2011	4.19	12.50	0.09	0.20	0.51	1.86	4.05	2.53	2.99	65.20				
MONTS-11/2011	4.18	12.55	0.09	0.20	0.51	1.87	4.05	2.54	3.00	65.31				
MONTS-11/2011											657	112	1	9
MONTS-11/2011											667	112	1	9
MONTS-11/2011											659	112	1	8
MONTS-11/2011											660	112	2	9
MONTS-11/2011											659	112	1	8
MONTS-02/2013	4.16	12.65	0.08	0.19	0.51	1.79	4.01	1.65	2.94	64.93				
MONTS-02/2013											659	114	2	12
m	4.15	12.45	0.09	0.19	0.50	1.80	4.02	1.73	2.99	65.09	675	114	1	10
s	0.05	0.18	0.01	0.01	0.01	0.06	0.02	0.56	0.03	0.26	23.83	3.16	0.82	2.23
cv	1.15	1.46	6.29	2.67	2.91	3.06	0.47	32.70	1.03	0.41	3.53	2.77	81.65	21.62

	Nb	Pb	Zr*	Y*	Sr	Sn	Ce*	Co*	Ga*	V	Zn	W*	Cu	Ni	Cr*
Valor cert.		1162	230	25	245.3		69	10	15	81.6	350.4	3	114	20.6	47
Desv. Est.		31		0.7						2.9	4.8	2	1.1		
MONTS-12/2007															
MONTS-12/2007															
MONTS-12/2007	21	1239	292	36	251	9	61	10	29	83	354	9	120	22	87
MONTS-10/2009															
MONTS-10/2009															
MONTS-11/2009	22	1236	295	36	254	2	59	12	23	83	353	8	120	20	89
MONTS-11/2009	22	1236	296	37	253	7	56	13	23	83	352	8	119	19	91
MONTS-09/2011															
MONTS-09/2011	18	1170	267	33	226	7	69	9	16	83	327	5	108	19	38
MONTS-11/2011															
MONTS-11/2011															
MONTS-11/2011	19	1170	267	33	226	6	72	10	16	83	327	4	109	19	41
MONTS-11/2011	19	1171	267	33	226	6	72	10	16	82	327	4	110	20	41
MONTS-11/2011	18	1173	267	33	226	8	71	11	17	83	326	4	110	20	41
MONTS-11/2011	18	1173	268	33	226	8	67	10	16	83	327	5	110	19	41
MONTS-11/2011	19	1171	267	33	226	7	73	10	16	86	327	4	110	19	38
MONTS-02/2013															
MONTS-02/2013	16	1168	268	33	228	5	77	9	16	80	328	3	112	18	40
m	19	1191	275	34	234	6	68	10	19	83	335	5	113	19	55
s	1.95	32.00	13.13	1.65	12.77	1.99	6.91	1.30	4.63	1.47	12.58	2.08	4.84	1.11	23.70
cv	10.17	2.69	4.77	4.85	5.45	30.69	10.20	12.58	24.67	1.78	3.76	38.36	4.29	5.71	43.30

Taula 28: Taula de precisió emprant l'estàndard SRM 2711 (Montana Soil) del *National Institute of Standards and Technology* (NIST) (Gaithersburg, MD, EUA) a partir de la preparació i lectura de mostres diferents. m = mitjana aritmètica; s = desviació estàndard; cv = coeficient de variació; Valor cert. = valor certificat; Desv. est. = desviació estàndard del valor certificat. (*) En els elements només amb valor certificat, aquest correspon, en realitat, al valor recomanat.

Ic	Fe ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	MnO	P ₂ O ₅	TiO ₂	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	SiO ₂	Ba	Rb	Mo	Th	Nb	Pb	Zr	Y	Sr	Sn	Ce	Co	Ga	V	Zn	W	Cu	Ni	Cr	PAF	Σ
EHU001	4.52	13.55	0.05	0.74	0.59	2.5	20.3	0.78	2.09	48.03	364	106	0	12	17	4343	183	40	377	43	66	19	57	60	72	66	92	36	57	5.21	98.96
EHU002	7	20.35	0.06	0.26	0.73	4.38	3.94	0.53	4.07	57.41	761	160	0	19	18	2531	208	38	230	34	83	22	48	99	97	131	46	39	79	1.06	100.25
EHU003	4.11	13.32	0.03	0.35	0.72	2.66	6.36	0.32	3.31	64.32	329	131	-2	13	16	1854	235	30	175	11	60	14	33	77	77	55	51	19	66	4.77	100.59
EHU004	4.4	14.32	0.03	0.22	0.72	3.11	6	0.23	3.38	63.37	343	145	-2	14	17	1013	230	30	166	13	70	11	28	76	80	52	34	25	68	4.56	100.58
EHU005	5.22	17.38	0.04	0.19	0.65	1.63	7.94	0.32	3.98	60.56	661	197	0	16	17	3097	180	35	166	84	63	20	51	71	100	128	37	33	71	1.96	100.37
EHU006	7.14	21.06	0.06	0.21	0.63	5.52	5.54	0.53	4.23	53.81	757	173	0	18	18	1311	169	36	304	22	73	20	40	104	103	52	51	41	84	0.96	100.03
EHU007	5.64	18.57	0.05	0.31	0.66	1.78	8.55	0.28	4.31	57.44	502	207	0	16	18	3618	173	39	224	27	69	20	56	82	87	85	464	37	70	1.99	100.16
EHU008	4.63	13.69	0.06	1.02	0.61	2.51	17.98	0.48	2.62	52.61	351	90	0	14	18	5701	201	45	344	52	62	17	69	61	71	81	64	36	61	3.45	100.39
EHU009	5.84	15.9	0.07	0.26	0.74	2.05	12.14	2.26	1.73	56.6	482	135	0	16	19	6880	221	51	169	108	75	17	82	87	119	76	268	46	64	2.02	100.50
EHU010	5.69	18.51	0.07	0.47	0.62	6.44	15.43	2.46	0.89	45.73	480	113	1	17	18	13081	131	60	767	16	51	25	142	90	114	53	222	54	71	1.89	99.75
EHU011	6.91	20.31	0.06	0.98	0.68	3.47	4.83	0.5	4.26	56.48	759	172	0	17	18	501	188	33	311	48	91	18	31	103	115	31	58	37	76	1.6	100.34
EHU012	3.41	16.29	0.02	0.32	0.7	3.74	14.97	0.3	3.01	51.21	371	133	1	13	18	4490	177	39	291	40	67	18	62	82	63	58	38	38	66	6.32	100.90
EHU013	4.13	12.71	0.03	0.16	0.55	1.24	21.07	0.48	2.45	47.52	285	109	0	11	15	1354	151	27	678	88	36	13	28	59	77	29	23	28	49	9.66	100.31
EHU014	3.23	17.15	0.02	0.23	0.74	2.96	13.47	0.42	2.82	54.79	338	131	0	14	20	7688	209	51	237	80	57	19	90	87	67	75	84	39	72	3.43	100.20
EHU015	3.62	17.28	0.02	0.42	0.6	1.7	17.5	0.73	3.25	49.26	379	156	0	16	18	4594	139	36	768	22	44	10	66	62	71	50	31	25	56	5.53	100.56
EHU016	4.69	14.97	0.03	0.16	0.75	3.69	5.49	0.3	3.59	64.36	304	147	-2	14	17	1989	226	33	119	12	71	14	37	79	106	76	23	23	92	2.29	100.66
EHU017	4.18	14.59	0.02	0.24	0.73	2.26	5.73	0.44	3.61	64.31	309	140	-2	13	16	2136	226	33	158	16	67	14	38	89	89	53	29	24	68	4.15	100.61
EHU018	4.91	16.7	0.03	0.19	0.81	1.68	3.3	0.51	3.65	65.69	386	157	-3	15	18	874	232	32	134	18	94	18	30	119	106	65	62	34	79	2.99	100.71
EHU019	3.36	15.82	0.03	0.43	0.58	1.53	18.13	0.47	3.38	47.49	356	139	1	14	17	5032	148	34	949	25	40	10	67	60	64	46	39	20	45	8.68	100.61
EHU020	3.32	16.13	0.03	0.33	0.72	3.16	14.44	0.36	3.32	51.91	346	147	0	14	18	1800	183	33	256	29	72	19	39	77	64	64	29	31	61	6.67	100.72
EHU021	4.38	24.55	0.02	0.56	0.77	0.72	1.65	0.62	3.05	60.11	824	195	-2	19	19	46	173	38	296	14	115	18	32	129	122	17	14	29	82	3.65	100.30
EHU022	4.8	15.11	0.03	0.22	0.74	3.16	5.88	0.28	3.47	63.26	324	155	-3	13	16	20	218	29	147	11	78	16	20	83	80	99	9	22	68	3.58	100.67
EHU023	5.55	13.31	0.03	0.31	1.06	2.81	1.24	0.49	1.8	67.1	254	68	-3	10	17	15	260	28	192	9	56	24	17	181	47	83	20	33	144	6.8	100.65
EHU024	7.14	18.69	0.03	0.22	0.87	1.16	0.77	0.61	3.3	66.36	500	166	-2	17	19	33	241	39	126	11	100	29	26	160	117	81	18	51	106	1.4	100.73
EHU025	5.68	19.1	0.03	0.08	0.89	0.78	0.92	0.47	3.22	69.04	427	194	-3	16	20	30	275	37	176	15	110	22	26	110	82	179	11	36	116	0.5	100.90
EHU026	6.2	18.62	0.03	0.47	0.78	1.13	1.23	0.79	3.41	65.96	577	168	-3	15	18	26	204	32	215	10	70	22	25	150	105	36	18	45	93	2.09	100.89
EHU027	7.46	22.15	0.05	0.23	0.78	2.4	9.42	0.66	3.89	52.02	487	179	0	18	20	3164	150	41	415	9	94	24	60	115	117	71	20	54	82	1.06	100.63

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Fe ₂ O ₃	Al ₂ O ₃	MnO	P ₂ O ₅	TiO ₂	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	SiO ₂	Ba	Rb	Mo	Th	Nb	Pb	Zr	Y	Sr	Sn	Ce	Co	Ga	V	Zn	W	Cu	Ni	Cr	PAF	Σ
CND001	3.81	11.48	0.02	0.05	0.95	0.52	0.24	0.36	1.25	81.34	266	78	0	19	19	50	478	43	74	6	87	33	15	74	54	146	6	18	112	0.62	100.80
CND002	4.69	12.81	0.12	0.11	0.91	0.6	0.37	0.4	1.41	78.1	318	94	1	19	19	46	394	40	92	5	90	34	17	87	64	207	7	23	143	0.79	100.48
CND003	3.87	11.32	0.02	0.11	0.92	0.54	0.3	0.38	1.31	80.41	278	84	0	18	18	48	465	42	80	6	98	67	16	80	58	249	9	20	123	0.8	100.16
CND004	2.48	16.72	0	0.05	0.82	0.82	0.06	0.22	2.61	75.93	387	127	0	14	15	28	213	30	104	5	82	36	22	117	22	247	12	11	109	0.7	100.57
CND005	4.16	17.14	0.02	0.09	0.9	0.86	0.12	0.38	3.05	71.58	521	136	0	16	17	28	224	34	120	5	101	56	23	113	72	164	16	31	98	1.49	99.97
CND006	6.56	18.45	0.11	0.18	1.02	1.54	0.15	1.21	3.58	64.91	548	178	7	18	18	74	280	40	98	7	102	26	25	161	178	321	26	38	119	0.87	98.81
CND007	2.65	17.45	0.01	0.06	0.89	0.76	0.06	0.2	2.44	73.8	392	119	0	15	16	32	248	29	115	6	90	26	23	120	23	282	10	9	85	1.26	99.74
CND008	4.06	17.35	0.02	0.06	0.89	0.86	0.14	0.46	3.29	71.98	526	145	0	16	17	22	230	34	126	6	96	28	22	117	70	592	11	30	107	0.2	99.53
CND009	2.12	17.48	0	0.04	0.84	0.89	0.07	0.98	2.52	72.92	400	130	4	16	16	25	216	28	104	6	88	42	22	122	20	218	10	11	83	1.53	99.55
CND010	3.3	10.09	0.02	0.05	0.94	0.48	0.57	0.52	1.12	81.75	251	74	1	21	20	32	546	48	98	4	105	28	13	70	48	602	4	18	78	0.43	99.48
CND011	3.54	11.43	0.03	0.05	0.96	0.59	0.3	0.62	1.24	79.88	277	88	0	19	20	31	466	46	84	6	92	23	16	80	55	306	8	23	91	0.79	99.60
CND012	4.37	13.35	0.05	0.05	0.98	0.71	0.37	0.6	1.6	76.5	335	109	0	20	20	30	431	44	94	7	95	24	18	90	64	487	8	25	86	0.73	99.51
CND013	3.5	10.47	0.06	0.05	0.93	0.48	0.29	0.6	1.1	80.9	258	74	0	21	19	36	509	47	86	4	107	27	14	69	50	487	5	18	71	0.73	99.30

Taula 29: Resultats de les anàlisis de FRX. Els valors dels elements majors, menors, de la pèrdua al foc (PAF) i del sumatori (Σ) venen expressats en tant per cent (%). Els elements traces venen expressats en parts per milió (ppm).

Annex 2

Inventari

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU001	SMC.04.26503.79	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Majòlica	Escudella	Perfil sencer d'una escudella sense nanses. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: interior, motius vegetals (flors de punts i briònies) en blau i marró i abundants punts en marró; exterior, motius geomètrics en marró (franja al llavi, dues franges centrals entre les quals hi figuren línies en diagonal, etc.).
EHU002	SMC.04.26503.74	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Majòlica	Tallador	Fragment de la vora. Vidrat: blanc a l'interior, poc opac. Decoració: motius geomètrics en verd i negre a l'interior (franja verda a la vora, dues línies negres horitzontals entre les quals hi ha línies negres en diagonal i un cercle verd).
EHU003	VIT.XXI.05.1005.92	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Indeterminat	Base possiblement d'un bol o tipus similar. Vidrat: blanc a l'interior i engalba a l'exterior. Sense decoració.
EHU004	VIT.XXI.05.1005.119	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Indeterminat	Base possiblement d'un plat o tipus similar. Vidrat: blanc a l'interior i residualment a l'exterior. Sense decoració.
EHU005	SMC.04.26202.251	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Plat	Vidrat: blanc a l'interior. Sense decoració.
EHU006	SMC.04.26504.01	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1a 1/2 XV	Majòlica	Indeterminat	Fragment informe, possiblement d'una escudella o tipus similar. Vidrat: blanc a l'interior. Decoració: motius geomètrics en verd a l'interior.
EHU007	SMC.04.26384.113	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1a 1/2 XV	Majòlica	Bol	Fragments de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i vidrat de color verd a l'exterior. Decoració: interior, franja verda al llavi, motiu vegetal en negre i, a sota, motiu geomètric en verd.
EHU008	SMC.05.26493.187	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Majòlica	Escudella	Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius vegetals en blau (flor de briònica, nou blanca o fulla trifoliada) a l'interior.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU009	SMC.05.26493.191	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Majòlica	Llàntia	Fragment de vora i inici del blener. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior i aplicació d'un vidrat verd en algunes zones puntuals. Decoració: motius geomètrics en negre a l'interior i a l'exterior.
EHU010	SMC.05.26493.192	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Majòlica	Plat	Fragment de vora. Vidrat: blanc a l'interior i rosat a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en blau (franja gruixuda sota el llavi i cinta ondulada emmarcada per dues línies) a l'interior.
EHU011	SMC.04.26384.114	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1a 1/2 XV	Majòlica	Indeterminat	Fragment de base. Vidrat: exterior, poc opac. Decoració: exterior en verd.
EHU012	VIT.XXI.05.1005.83	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos d'una escudella sense nanses. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.
EHU013	VIT.XXI.05.1005.2	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Aiguabeneitera	Fragment informe. Vidrat: blanc exterior i interior. Decoració: motius vegetals en verd i geomètrics en blau (relleu excís, conservat parcialment, on s'aprecia l'extrem d'una creu i motius vegetals).
EHU014	VIT.XXI.05.1005.57	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Gerreta	Fragment de vora i cos d'un gerreta amb dues nanses (en conserva una). Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior, com a mínim, fins al descans de la nansa. Decoració: restes de pigment verd a l'exterior.
EHU015	VIT.XIII.03.448.47	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVI	Majòlica	Plat	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a la vora a l'exterior. Sense decoració.
EHU016	VIT.XIII.03.447.142	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVI	Majòlica	Plat	Perfil sencer. Vidrat i acabat: blanc a l'interior i engalba a l'exterior. Sense decoració.
EHU017	VIT.XIII.03.447.143	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i al llavi a l'exterior i restes (goterons) per la vora i el cos. Sense decoració.
EHU018	VIT.XIII.03.447.144	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVI	Majòlica	Indeterminat	Fragment de base. Vidrat i acabat: blanc a l'interior i engalba a l'exterior. Decoració: exterior, estriada, a prop de la base.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU019	VIT.XIII.03.438.23	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos, amb un mamelló (nansa de cinta). Vidrat: blanc a l'interior i a la vora a l'exterior, amb restes en el mamelló i en el cos. Sense decoració.
EHU020	VIT.XIII.03.438.24	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos, amb una nansa (mamelló). Vidrat: blanc a l'interior i a la vora i a la part superior de la nansa a l'exterior. Decoració: cos estriat.
EHU021	SMC.01.18911.4	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XI	Sense vidrat	Orza	Nº Mostra 1 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU022	SMC.01.18909.4	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XI	Sense vidrat	Orza	Nº Mostra 63 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU023	SMC.02.23930.145	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XI	Sense vidrat	Olla	Nº Mostra 70 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU024	SMC.01.18073.7	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XIII	Sense vidrat	Pitxer	Nº Mostra 102 (Solaun, 2005, p. 456)
EHU025	SMC.02.23930.1	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XI	Sense vidrat	Orza	Nº Mostra 71 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU026	SMC.01.17744.1	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XII	Sense vidrat	Gibrell	Nº Mostra 56 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU027	SMC.01.17778.32	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XIII	Vidrada	Indeterminat	Nº Mostra 34 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU028	SMC.01.17965.116	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XII	Vidrada	Indeterminat	Nº Mostra 32 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU029	RSM.I.9.26,64	C / Enrique IV, 1	Rivabellosa, Ribera Baja	Àlaba	XI	Sense vidrat	Olla	Nº Mostra 127 (Solaun, 2005, p. 456)
EHU030	RSM.I.9.27,28	C / Enrique IV, 1	Rivabellosa, Ribera Baja	Àlaba	XI	Sense vidrat	Tenalla	Nº Mostra 128 (Solaun, 2005, p. 455)
EHU031	SMC.04.26202.252	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII - Material XV	Majòlica	Escudella	Fragment de base amb peu anular perforat. Vidrat: blanc a l'interior. Decoració: motius geomètrics en verd i negre a l'interior (triangle negre, en el qual s'inscriu aparentment una creu, amb la zona exterior pintada en verd).
EHU032	SMC.04.26401.46	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1a 1/2 XV	Majòlica	Indeterminat	Fragment informe. Vidrat: blanc a l'exterior. Decoració: traços en verd delimitats per línies negres.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU033	OLE.08.8	Barri d'Ollerfas	Elosu, Legutio	Àlaba	Prospecció	Majòlica	Trespeus	Fragment de trespeus, que conserva un peu i l'arrencament dels altres dos. Presenta restes de vidrat gairebé imperceptibles. La superfície exterior presenta digitacions.
EHU034	OLE.08.10	Barri d'Ollerfas	Elosu, Legutio	Àlaba	Prospecció	Majòlica	Escudella	Fragment de base amb peu anular sortint. Vidrat: blanc a l'interior. Decoració: interior, al centre de la peça, en verd (part d'una aspa i dos cercles, un a cada costat de l'aspaa). Error de producció (vidrat amb bomboles).
EHU035	LTA.08.2	<i>La Tejera</i>	Egileta, Alegría-Dulantzi	Àlaba	Prospecció - donació	Majòlica	Trespeus	Fragment d'un trespeus de mida petita, que no té cap peu sencer, tot i que els conserva els tres. No presenta restes ni de vidrat ni de pigment.
EHU036	SED.08.1	La senda Eguileta	Hijona/Ixona, Elburgo/Burgelu	Àlaba	Prospecció	Majòlica	Trespeus	Fragment de trespeus, que conserva dos peus sencers. Restes de vidrat i pigment blau, gairebé imperceptibles.
EHU037	LTA.08.11	<i>La Tejera</i>	Egileta, Alegría-Dulantzi	Àlaba	Prospecció	Majòlica	Pitxer	Fragment informe. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: exterior en blau (motius indescriptibles).
EHU038	LOL.08.2	La Ollería	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	Prospecció	Sense vidrat	Trespeus	Fragment de trespeus que només conserva uns dels peus sencers. Al centre de la peça presenta un orifici circular fet amb el dit. Sense restes de vidrat ni pigment.
EHU039	COC.02.2002.8	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV-Principis XVI	Sense vidrat	Gibrell	Fragment de vora i cos. Decoració: diverses bandes incises (una d'elles sota el llavi).
EHU040	SMC.05.26495.164 SMC.05.26497.69	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora, coll i cos. Decoració: estries longitudinals paral·leles i meandre incisos a l'espata. Restes de combustió a l'exterior i, parcialment, a l'interior.
EHU042	VSB.II.99.3002.19	C/ Laurel, 11	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	Principis XV	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora i cos. Acabat: possible engalba. Decoració: línies excises a l'espata.
EHU043	COC.02.2002.6	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV-Principis XVI	Sense vidrat	Orza	Fragments de vora i cos. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració.
EHU044	VSB.III.00.40.58	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	1a 1/2 XVII	Vidrada	Trespeus	Fragment de trespeus que conserva només un peu. Presenta restes de vidrat verd.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU045	VSB.III.00.11.79	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	XVIII (posterior a finals XVII)	Vidrada	Trespeus	Fragment de trespeus que conserva dos peus. Al centre de la peça presenta un orifici circular. Presenta restes de vidrat verd-melat.
EHU046	SMC.05.26493.133	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos amb carena d'una escudella sense nanses. Vidrat: melat a l'interior. Sense decoració.
EHU047	SMC.01.16056.1	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XVI	Vidrada	Pitxer	Perfil sencer d'un pitxer amb una nansa el·líptica i bec. Vidrat: verd a l'interior i de forma residual a l'exterior. Decoració: incisions (5 a la vora, una entre el coll i l'espalla i 8 a la panxa).
EHU048	SMC.00.17246.1	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XVI	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos amb carena d'una escudella sense nanses. Vidrat: melat a l'interior i a la part superior de la vora a l'exterior.
EHU049	VSB.III.00.19.34	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	2a 1/2 XVII	Vidrada	Orza	Fragment de vora i coll. Vidrat: melat a l'interior i en bona part de l'exterior. Sense decoració.
EHU050	V.O.XXV.02.113.4	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XV - 1a 1/2 XVI	Vidrada	Escudella	Fragments de vora i cos d'una escudella sense nanses. Vidrat: melat-verdós a l'interior i junt al llavi i de forma residual a l'exterior. Sense decoració.
EHU051	BI.IXX.02.144.4	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Trespeus	Fragment de trespeus que conserva només l'extrem d'un peu. Presenta restes de vidrat verd, melat clar i marró fosc.
EHU052	BI.IXX.02.40.132	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Trespeus	Fragment de trespeus que conserva només un peu. Presenta restes de vidrat verd.
EHU053	BI.IXX.02.40.36-64	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Tallador	Diversos fragments que conformen un perfil sencer. Vidrat i acabat: melat a l'interior i possiblement engalba i allisat a l'exterior. Decoració: meandres incisos sobre la vora i decoració geomètrica (línies corbes) al centre.
EHU054	BI.IXX.02.138.2-3	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Cànter	Fragments de vora, coll i cos d'un cànter amb nansa de cinta. Vidrat: melat a l'interior i en verd a la vora i de forma residual a l'exterior. Decoració: estries profunes a la zona superior de la vora.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU055	BI.XX.02.40.42	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Tallador	Fragments de vora i cos. Vidrat: vidrat verd interior, amb tons marrons sobretot a la part superior de la peça. Acabat: exterior allisat i potser envernissat. Decoració: motius geomètrics incisos (a la vora meandres d'angles arrodonits, al cos meandres entrellaçats amb angles en pic i, a sota, motius en V, tots separats per línies horizontals).
EHU056	VGK.III.06.48.18	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Vidrada	Plat	Fragment de vora. Vidrat: melat a l'interior i al llavi a l'exterior (amb intrusió verda). Decoració: 3 meandres paral·lels incisos, a l'interior, que semblen de color negre.
EHU057	VD.I.03.275.3959	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	2a 1/2 XVI - principis XVII	Vidrada	Plat	Fragment de vora. Vidrat: melat verdós a l'interior i al llavi a l'exterior. Sense decoració.
EHU058	BI.XIX.02.106.2	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	XVIII	Majòlica	Trespeus	Fragment de trespeus que conserva dos peus. Presenta restes de vidrat i de pigment blau.
EHU059	BI.XIV.91.23.10	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	XVI o XVII	Majòlica	Tallador	Fragment de vora i cos. Vidrat: beix a l'interior i al llavi a l'exterior. Decoració: a l'interior, motius geomètrics en negre-marró (línies circulars de diversos gruixos i línia a l'interior del llavi) i verd (petits punts al voltant de les línies).
EHU060	VD.I.03.179.1070	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	Època moderna	Majòlica	Tallador	Fragment de vora i cos. Vidrat: beix-grogenc a l'interior i residualment a l'exterior. Decoració: a l'interior, motius geomètrics en negre i verd (motiu ovalat en verd remarcat amb una línia negra i línia a l'interior del llavi).
EHU061	VD.I.03.231.3660	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Sense vidrat	Orza	Fragment de vora. Acabat: estriat lleu a tota la superfície. Sense decoració. Presenta signes de combustió.
EHU062	BI.XIV.91.23.1	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	XVI o XVII	Sense vidrat	Pitxer	Fragment de vora i coll, amb l'arrencament d'una nansa de cinta. Acabat: engalba a l'exterior i part de l'interior. Sense vidrat ni decoració. Presenta signes de combustió (potser postdeposicional).

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU063	BE.XVIII.04.8.4-7-25-26-6, VIII.04.8.4.,36,27	C/ Nekazari, 5	Bermeo	Biscaia	XIV	Sense vidrat	Orza	Fragments de vora, coll i cos d'una orza amb nansa de cinta. Decoració: estriada, a l'espatlla. Acabat: engalba. Presenta signes de combustió.
EHU064	BI.XI.90.43.158	Palau de La Bolsa	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XV	Sense vidrat	Cànter	Fragment de vora amb nansa de cinta. Acabat: engalba. Sense decoració.
EHU065	V.O.XXV.02.125.61	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	Finals XIV - principis XV	Sense vidrat	Bol	Fragments de vora i cos. Acabat: espatulat. Sense decoració. Presenta signes de combustió a l'interior.
EHU066	V.O.XXV.02.113.69	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XV - 1a 1/2 XVI	Sense vidrat	Tenalla	Fragment de vora i coll. Decoració: estries molt separades.
EHU067	BI.XX.02.177.2	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Cassola	Fragment de base. Vidrat: melat a l'exterior i a sobre la fractura. Sense decoració. Error de producció.
EHU068	BI.XX.02.40.39	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Orza	Perfil sencer amb nansa el·liptica. Vidrat: possiblement de color verd fosc, a la vora (tant a l'exterior com a l'interior) i gotes a la base. Acabat: exterior allisat. Sense decoració.
EHU069	BI.XIV.91.7.4	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	XVII	Vidrada	Olla	Perfil sencer. Fragment de vora. Vidrat: verd a l'interior i al llavi a l'exterior. Decoració: petit cordó vertical a l'exterior. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior.
EHU070	BI.XII.90.16.19	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Olla	Fragment de vora i coll. Vidrat: verd a l'interior i al llavi a l'exterior. Decoració: aplicat excís a l'exterior (segurament un cordó).
EHU071	VD.I.03.214.3690	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Vidrada	Olla	Fragments de vora i cos amb nansa de cinta. Vidrat: verd, residual (entre la vora i l'espatlla i a la nansa). Sense decoració. Presenta intensos signes de combustió.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU072	VD.I.03.302.4885	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Fragments de vora i cos. Vídrat: blanc-grisos interior i exterior. Decoració: interior, motius geomètrics, florals i àrabs en blau i negre-morat (en blau, dues franges concèntriques sota el llavi, a sota i en perpendicular 6-7 franges més gruixudes emmarcades per dues línies fines; motiu àrab, en morat, sota el qual hi ha dues franges de color blau i una de color morat).
EHU073	BI.XII.90.16.23	C/ Tendería, 34 - Artekale 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Fragment informe. Vídrat: blanc a l'exterior i a l'interior. Decoració: motius geomètrics (línies, cercles i semicercles) en blau i morat a l'interior. Decoració: incisa. Presenta signes de combustió a l'exterior.
EHU074	VGK.III.06.48.17	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos amb una orellata trilobulada. Vídrat: blanc a l'exterior i a l'interior. Decoració: a l'interior i a l'exterior, motius geomètrics en marró (rúbrica, franges, etc.), i a sobre l'orelleta dues creus gruixudes flanquejades per altres més fines (disposades de dos en dos) en la unió de les quals presenten un petit cercle.
EHU075	BI.XII.90.16.22	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Fragment de vora. Vídrat: blanc a l'exterior i a l'interior. Decoració: motius geomètrics (cercles concèntrics, orles, etc.) i vegetals en marró a l'exterior i a l'interior.
EHU076	BI.XIX.02.481.4	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XIV	Vidrada	Indeterminat	Fragment informe. Vídrat: a l'exterior en verd. Decoració: a l'exterior, segell excís (estrella de cinc puntes, entre aspa i aspa un petit cercle i rodejant la composició un cercle compost per petits punts).
EHU077	BI.XII.90.21.71	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Anafre	Fragment de nansa el·líptica. Vídrat: en verd i melat a l'exterior. Decoració: a sobre la nansa, una cara excisa amb un segell (cercle quarterat) a sota i, entorn a aquests motius excisos, puncions.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU078	BI.XIX.02.449.1	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XIV	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'exterior i a l'interior. Decoració: motius geomètrics d'inspiració àrab, en blau a l'interior.
EHU079	VSB.III.00.9.1	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alavesa)	Finals XVII	Majòlica	Pitxer	Fragments d'un pitxer amb vora continua, abocador triangular, peu anular rebaixat i amb una nansa el·líptica. Vidrat: blanc a l'exterior i a l'interior. Decoració: motius geomètrics i vegetals, en blau (exterior: motius vegetals dins d'un quadrat; nansa: punts alineats en vertical; interior: centre IHS, rodejant motius geomètrics com asteriscs, espirals, etc.).
EHU080	V.O.XXV.02.106.1580	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora, cos i orelleta amb un ressalt polilobulat. Vidrat: blanc a l'exterior i a l'interior. Decoració: una mena de cor, amb un punt al centre, en blau a la zona superior de l'orelleta.
EHU095	VDI.03.214.3692	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Sense vidrat	Tenalla	Fragment de vora d'una tenalla amb nanses de cinta. Decoració: exterior, cordó horizontal amb digitacions i aplic en vertical i motius geomètrics incisos a la zona superior de la nansa. Presenta signes de combustió.
EHU096	VDI.03.214.3693	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Sense vidrat	Tenalla	Fragment informe d'una tenalla amb nanses de cinta. Decoració: a l'exterior, cordó horizontal amb digitacions i aplic en vertical i motius geomètrics incisos a la zona superior de la nansa. Presenta signes de combustió.
EHU097	VDI.03.214.3988	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Sense vidrat	Indeterminat	Fragment informe. Decoració: a l'exterior, cordó vertical amb motius geomètrics impresos (possiblement rombes). Presenta signes de combustió.
EHU098	VGK.III.06.48.01	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Indeterminat olla	Fragment de vora i cos. Sense decoració. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior i una empremta de suspensió.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU099	VGK.III.06.48.02	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora i cos. Decoració: a l'exterior, cordó vertical (que arrenca a l'espalla) amb decoració impresa de rombes. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior.
EHU100	VGK.III.06.48.04	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora. Sense decoració. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior.
EHU101	VGK.III.06.48.03	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora. Acabat: engalba a l'interior i a l'exterior. Sense decoració. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior i empremta de suspensió.
EHU102	VGK.III.06.48.10	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment informe. Decoració: exterior, cordó vertical amb decoració impresa de rombes.
EHU103	VGK.III.06.48.15	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora i cos d'una olla amb nansa de cinta. Decoració: segell estampat d'un possible trèvol de 4 fulles a l'arrencada de la nansa. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior.
EHU104	BI.XIV.91.24.6	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	XIV - XV	Sense vidrat	Olla	Fragments de vora. Acabat: possiblement estriat. Sense decoració.
EHU105	BI.XIV.91.24.7	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	XIV - XV	Sense vidrat	Olla	Fragments de vora, amb una empremta de suspensió. Acabat: possiblement estriat. Sense decoració.
EHU106	BI.XII.90.16.s.n	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Sense vidrat	Indeterminat	Fragment de base. Acabat: engalba a l'exterior i a l'interior. Sense decoració. Presenta un goteró de vidrat melat a la zona exterior de la base i lleus signes de combustió.
EHU107	BI.XII.90.21.s.n	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Indeterminat	Fragment informe. Vidrat: una part de la superficie exterior està vidrada en melat i la part no vidrada presenta un goteró de vidrat verd i diverses taques blanques. Sense decoració.
EHU108	BI.XIX.02.449.6	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XIV	Sense vidrat	Pitxer	Fragment de vora amb nansa de cinta. Acabat: a l'exterior i a l'interior, possible estriat i engalba.
EHU109	BI.XIX.02.449.14	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XIV	Sense vidrat	Pitxer	Fragment informe. Acabat: a l'exterior, possible estriat i engalba.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció	
		Jaciment	Municipi	Província					
EHU110	BI.XIX.02.449.18	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XIV	Sense vidrat	Pitxer	Fragment de base. Acabat: a l'exterior, possible estriat i engalba.	
EHU111	VDI.03.214.3663	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Sense vidrat	Indeterminat	Fragment informe o de base, possiblement d'un vas de cuina. Decoració: possible cordó digitat vertical. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior.	
EHU112	LK.XVIII.96.34.4	Palau Sosoaga	Lekeitio	Biscaia	2a 1/2 XVI	Sense vidrat	Olla	Fragment de nansa. Acabat: Engalba. Sense decoració. Presenta intensos signes de combustió a l'exterior	
EHU113	VGK.III.06.48.6	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment informe amb diverses carenes a l'interior. Sense decoració. Presenta signes de combustió a l'exterior.	
EHU114	COC.02.2005.32	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals Principis XVI	XV-	Sense vidrat	Cànter	Fragments de vora, cos i base. Decoració: a l'exterior, la transició entre el coll i l'espalla està marcada per dues incisions paral·leles i l'espalla presenta dos meandres incisos inscrits en dues bandes dividides per dues incisions.
EHU115	COC.02.2002.10	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals Principis XVI	XV-	Sense vidrat	Orza	Fragment de vora. Acabat: engalba a l'interior i a l'exterior. Sense decoració. Presenta signes de combustió a la part superior exterior de la vora.
EHU116	VSB.III.00.31.18	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alavesa)	1a 1/2 XVII	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora. Decoració: possible estriat. Presenta lleus signes combustió.	
EHU118	BI.XI.90.40.135	Palau de La Bolsa	Bilbao	Biscaia	XVI	Sense vidrat	Indeterminat	Fragment de base. Acabat: engalba a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.	
EHU119	BI.LXX.02.76.1	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XVI	Sense vidrat	Orza	Fragment de vora amb empremta d'element de suspensió. Decoració: a l'exterior, estriat lleu al coll. Acabat: a l'exterior, possible engalba i interior allusat.	
EHU120	BE.XVIII.04.8.1	C/ Nekazari, 5	Bermeo	Biscaia	XIV	Sense vidrat	Orza	Fragment de vora i cos amb nansa de cinta. Decoració: exterior, estriat lleu al llavi i coll, molt marcat a l'espalla. Acabat: possible engalba a l'exterior. Presenta signes de combustió.	

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU121	BE.XVIII.04.8.13	C/ Nekazari, 5	Bermeo	Biscaia	XIV	Sense vidrat	Olla	Fragments informes. Decoració: incisa a l'exterior. Presenta intensos signes de combustió.
EHU122	BI.XX.02.76.3	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	1a 1/2 XVI	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat i decoració: melat amb jaspiat negre a l'interior i al llavi presenta una línia més fosca paral·lela a aquest. Acabat: engalba grisenc a l'exterior. Presenta un goteró de vidrat en avançat estat de vitrificació.
EHU124	BI.XX.02.40.41	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Bol	Fragment de vora i cos. Vidrat: verd a l'interior i a la part superior de la vora a l'exterior, superposat amb melat. Decoració: dos estries paral·leles sota el llavi a l'exterior. Acabat: exterior allisat i possiblement envernissat.
EHU125	BI.XX.02.40.38	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Cànter	Perfil sencer. Fragments d'un cànter amb nansa el·líptica. Vidrat: melat a l'interior i verd, residualment, a l'exterior. Acabat: exterior allisat i amb engalba. Decoració: estriat a l'interior; a l'exterior, meandres incisos acabats en punta, formant ones, espatlla i panxa amb ondulacions marcades, així com la zona superior de la vora i en la base conservada.
EHU126	BI.XIV.91.3.11	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	Finals XVII	Vidrada	Tallador	Fragments de vora i cos. Vidrat: melat a l'interior i a la part superior de la vora a l'exterior. Sense decoració.
EHU127	BI.XIV.91.3.12	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	Finals XVII	Vidrada	Cànter	Fragments de base i cos. Vidrat: melat a l'interior i residualment a l'exterior. Decoració: meandres incisos emmarcats per estries a la banda inferior de l'exterior.
EHU128	BI.XII.90.21.s.n.	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Gibrell	Fragment de vora amb empremta de nansa. Vidrat: melat a l'exterior. Acabat: engalba a l'interior. Decoració: puncions a la zona de la nansa.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU130	VIT.XXI.05.1005.99	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: melat a l'interior i a la part superior de la vora a l'exterior. Decoració: possible estriat.
EHU131	VIT.XXI.05.1061.1	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII ?	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos amb nansa de cinta. Vidrat: melat a l'interior i a la part superior de la vora i residualment a l'exterior. Acabat: engalba a l'interior. Sense decoració.
EHU132	CO.C.02.2005.1	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV- Principis XVI	Vidrada	Escudella	Fragments de vora, cos i base. Vidrat: verd a l'interior i a la part superior de la vora exterior. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració.
EHU133	CO.C.02.2002.2	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV- Principis XVI	Vidrada	Plat	Fragment de vora, cos i base. Vidrat: verd-melat a l'interior i a la part superior de la vora exterior. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració. Presenta restes d'argamassa.
EHU134	CO.C.02.2002.3	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV- Principis XVI	Vidrada	Escudella	Fragments de vora i cos. Vidrat: melat a l'interior i a la part superior de la vora exterior. Acabat: engalba. Sense decoració.
EHU135	VSB.III.00.40.53	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alavesa)	1a 1/2 XVII	Vidrada	Pitxer	Fragment de vora i gran nansa el·líptica. Vidrat: tot, excepte algunes parts de la nansa, verd i melat. Sense decoració. Presenta vidrat en una part de la fractura (error de producció).
EHU141	BI.XII.90.23.s.n.	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	XVI	Vidrada	Olla	Fragment informe. Vidrat: verd a l'interior. Decoració: cordó fi a l'exterior. Presenta signes de combustió a l'exterior.
EHU143	BI.XII.90.16.20	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Vidrada	Olla	Fragment de vora amb nansa amb depressió central. Vidrat: verd a l'interior i a sobre la nansa. Decoració: incisions.
EHU144	VDI.03.214.3742	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Vidrada	Olla	Fragment de vora, cos i base amb nansa amb depressió central. Vidrat: verd a l'interior. Decoració: <i>ungulacions</i> a la nansa. Presenta intenses signes de combustió.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU145	SMC.05.26493.167	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Tallador	Fragments de vora i cos. Vidrat: melat interior. Decoració: estampada, a la zona de la vora motius que semblen plomes o fulles i a la zona central, part superior de tres flors de lis. Presenta signes de combustió a l'exterior (potser postdeposicional).
EHU146	SMC.05.26493.168	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Bol	Perfil sencer. Vidrat: marró-grogenc a l'interior i a l'exterior goterons del propi vidrat i de vidrats aliens (verd). Decoració: a l'exterior, diverses estries (a la meitat de la vora i entre la vora i el coll) i a prop del fons un meandre.
EHU147	SMC.05.26493.169	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragments de vora i cos. Vidrat: marró-vermellós interior i residualment exterior. Decoració: exterior, estries de la vora fins a la carena. Acabat: engalba a l'exterior.
EHU148	SMC.05.26493.173	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragments de cos i base. Vidrat: groc-vermellós a l'interior. Sense decoració.
EHU149	SMC.05.26495.157	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: melat a l'interior i a l'exterior, com a mínim, fins a la part superior de la vora. Sense decoració.
EHU150	SMC.05.26495.158	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragment de cos. Vidrat: melat a l'interior i residualment a l'exterior. Sense decoració.
EHU151	SMC.05.26495.174	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Olla	Diversos fragments de vora i cos d'una olla amb dues nanses de cinta. Vidrat: melat a l'interior i residualment a l'exterior. Sense decoració. Presenta signes de combustió.
EHU152	VDI.03.214.3999	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Vidrada	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: melat, interior i part superior vora exterior. Acabat: exterior (de forma desigual), engalba vermellosa. Sense decoració. Presenta signes de combustió.
EHU153	SMC.05.26493.142	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Cànter	Fragment de vora amb nansa el·líptica. Vidrat: melat a l'interior i verd a l'exterior. Sense decoració.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció	
		Jaciment	Municipi	Província					
EHU154	VIT.XXI.05.1005.94	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Vidrada	Orza	Fragment de vora i cos amb nansa el·líptica. Vidrat: melat parcialment a l'interior i exterior, amb petites taques més fosques a l'interior i taques verdes a l'exterior. Sense decoració.	
EHU155	VIT.XXI.05.1005.104	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Vidrada	Plat	Fragment de vora i cos. Vidrat i decoració: melat a l'interior, amb tons més foscos a la part del llavi i línia marronosa entre la vora i el cos. Acabat: engalba a l'exterior.	
EHU156	VIT.XXI.05.1005.111	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Vidrada	Tallador	Fragment de vora i cos. Vidrat: melat a l'interior i part superior de la vora exterior. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració.	
EHU157	SMC.05.26495.141	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragment de vora. Vidrat: verd a l'interior i residualment a l'exterior. Sense decoració.	
EHU158	VIT.XXI.05.1005.114	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Vidrada	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: melat a l'interior i residualment a l'exterior. Acabat: engalba a l'exterior.	
EHU159	SMC.05.26497.67	Catedral de Santa Maria	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XV	Vidrada	Escudella	Fragments de vora i cos. Vidrat: melat, a l'interior i part superior de la vora exterior. Acabat: allisat o engalba a l'exterior. Sense decoració.	
EHU160	VIT.XXI.05.1061.8	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII ?	Vidrada	Escudella	Vidrat: melat a l'interior. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració.	
EHU161	CO.C.02.2005.3	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals Principis XVI	XV-XVI	Vidrada	Plat	Fragment de vora, cos i base. Vidrat: melat a l'interior i a la part superior de la vora exterior. Decoració: a l'interior, incisió paral·lela al llavi i tres línies concèntriques incises al centre.
EHU162	VDI.03.214.3764	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de base. Vidrat: blanc a l'interior. Decoració: motius geomètrics en verd a l'interior (punts i línies disposades formant un cercle dins del qual s'inscriu una decoració geomètrica indescriptible).	

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU163	VDI.03.214.4016	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a la part superior de la vora exterior. Decoració: motius geomètrics (dues línies en diagonal) en verd a l'exterior.
EHU164	VDI.03.214.3761	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Majòlica	Indeterminat	Fragment informe. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en verd a l'exterior (dues línies en diagonal oposades deixant un espai per ubicar 5 motius geomètrics també en diagonal).
EHU165	VGK.III.06.48.19	Solars urbans 11, 13 i 18	Gerrikaitz	Biscaia	2a 1/2 XVI - 1a 1/2 XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos amb orelleta triangular. Vidrat: blanc a l'interior i a sobre l'orelleta. Decoració: motius geomètrics en verd a l'interior (esses dobles associades) i a sobre l'orelleta (dues línies paral·leles situades al centre del triangle i als dos costats).
EHU166	VSB.III.00.88.1	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Fragment de vora. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en blanc a l'interior (dues franges paral·leles al llavi, entre les quals es situen dos traços semirectangulars associats).
EHU167	VSB.III.00.88.3	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Fragments de base amb peu anular. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en blau al centre interior de la peça (un cercle central dividit per 4 aspes que es creuen entre si i entre aquestes divisions, motius circulars).
EHU168	VIT.XXI.05.1005.86	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i residualment a la part superior de la vora exterior. Decoració: restes de pigment blau o negre.
EHU169	VIT.XXI.05.1005.1	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i residualment a la part superior de la vora exterior; vidrat verd a l'orelleta. Sense decoració.
EHU170	V.O.II.95.71.s.n.	C/ Barria, 13	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Pitxer	Fragment de base i cos. Vidrat: blanc a l'interior i, fins la panxa, a l'exterior. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU171	V.O.XXV.02.106.29	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior, a la part superior de la vora i residualment a l'exterior. Possibles restes de pintura vermella a l'exterior. Sense decoració.
EHU172	V.O.XXV.02.106.57	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Pitxer	Fragment informe. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: línies verticals excises i incisions longitudinals a l'exterior.
EHU173	V.O.II.95.71.19	C/ Barria, 13	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a la part superior de la vora a l'exterior. Decoració: incisió circular a la zona central interior (fons).
EHU174	BI.IXX.02.40.144	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.
EHU175	VIT.XXI.05.1005.88	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Álaba	XVII	Majòlica	Plat	Fragment de vora i cos. Vidrat i decoració: blanc a l'interior i a l'exterior; presenta restes de vidrat melat i de pigment blau.
EHU176	VIT.XIII.03.447.85	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Álaba	1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora amb orelleta. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior; presenta restes de vidrat melat. Sense decoració.
EHU177	BI.XV.93.19.102	C/ Tendería, 3-5	Bilbao	Biscaia	XVI - XVII	Majòlica	Tallador	Fragment de vora. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: a l'interior i a l'exterior, en marró.
EHU179	BI.IXX.02.144.1	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius vegetals (fulles i branques) en verd i marró a l'exterior i motius geomètrics (cercle i ellipses) en marró a l'interior.
EHU180	BI.XII.90.23.85	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de base i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en marró-daurat a l'exterior (dues línies paral·leles) i a l'interior (dos cercles concèntrics que divideixen el fons de la paret, enreixat a la paret i al fons tres línies paral·leles divideixen el fons en dos i a cada costat hi ha línies corbes paral·leles).

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU181	BI.XII.90.21.69	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en marró a l'interior i a l'exterior.
EHU182	VDI.03.214.3766	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de base. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: gairebé desapareguda, en marró-vermellós a l'interior i a l'exterior.
EHU183	VDI.03.179.1062	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	Època moderna	Majòlica	Plat	Fragment de vora. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius vegetals i geomètrics en blau a l'interior. Presenta incrustat a la vora un òxid de ferro, que s'ha escampat fins i tot per sota del vidrat.
EHU184	SMC.01.16056.2	Catedral de Santa María	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora amb orelleta. Vidrat: blanc a l'interior i a la zona superior de l'orelleta. Decoració: incisions triangulars a l'orelleta.
EHU185	CO.C.02.2002.1	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV-Principis XVI	Majòlica	Escudella	Perfil sencer d'una escudella amb orelleta triangular. Vidrat: blanc a l'interior, a la part superior de l'orelleta i a part superior de la vora a l'exterior. Acabat: engalba a l'exterior. Sense decoració.
EHU186	VSB.III.00.31.25	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alavesa)	1a 1/2 XVII	Majòlica	Plat	Fragment de vora. Vidrat: blanc a l'interior i a la part superior de la vora exterior. Decoració: motius geomètrics i vegetals en negre a l'interior (junt al llavi, piràmides de 3-4 nivells i branques i fruits entre dues línies i al centre de la peça, dues línies concèntriques).
EHU187	BI.XIV.91.3.9	C/ Tendería, 16	Bilbao	Biscaia	Finals XVII	Majòlica	Plat	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.
EHU188	V.O.XXV.02.106.31	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a la part superior de la vora exterior, amb petites esquitxades de vidrat melat. Decoració: algun punt de pigment verd.
EHU189	V.O.II.95.71.26	C/ Barria, 13	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de base, amb peu anular, i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: cercle blau i reixa taronja superposada, a la zona central interior.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU190	V.O.XXV.02.106.9-12	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragments de vora i cos amb orelleta trilobulada. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: flor de llis estampada sobre l'orelleta.
EHU191	V.O.XXV.02.101.11-15	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI - XVII	Majòlica	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: pigment residual a l'exterior.
EHU192	V.O.XXV.02.101.1	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI - XVII	Majòlica	Escudella	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a la part superior de la vora i de forma residual a l'exterior. Decoració: dues aspes creuades incises al fons.
EHU193	V.O.XXV.02.101.28	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI - XVII	Majòlica	Plat	Perfil sencer. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: petits punts blaus.
EHU194	V.O.XXV.02.101.3-6	C/ Zaharra, 2-4	Orduña	Biscaia	2a 1/2 XVI - XVII	Majòlica	Escudella	Fragments de vora i cos amb orelleta retorçada. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: petits punts blaus.
EHU195	VDI.03.275.3974	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	2a 1/2 XVI - principis XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos amb orelleta triangular. Vidrat: blanc a l'interior i a la part superior de la vora a l'exterior; restes de vidrat melat. Decoració: 4 incisions a l'orelleta.
EHU196	VDI.03.275.3965	C/ Komentukale, 8	Durango	Biscaia	2a 1/2 XVI - principis XVII	Majòlica	Escudella	Fragment de base i cos. Vidrat: blanc a l'interior. Sense decoració.
EHU198	BI.XV.93.28.117	C/ Tendería, 3-5	Bilbao	Biscaia	XVII	Majòlica	Plat	Fragment de vora. Vidrat: lila a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.
EHU200	BI.XX.02.40.145	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: dues estries profunes al terç inferior del cos.
EHU201	BI.XX.02.40.158	C/ de la Ribera	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Pitxer	Fragment informe. Vidrat i decoració: esponjat en blau a l'interior i a l'exterior.
EHU202	BI.XIX.02.535.1	Església de Sant Antoni Abat	Bilbao	Biscaia	Finals XV - principis XVI	Majòlica	Plat	Fragment de vora i cos. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: interior, orla i núvols en blau, ocells en negre i reixeta en taronja.
EHU203	BI.XII.90.21.67	C/ Tendería, 34 - Artekale, 37	Bilbao	Biscaia	2a 1/2 XVI	Majòlica	Plat	Fragments de vora, cos i base. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.
EHU204	VIT.XXI.05.1005.93	Campillo Sud	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	XVII	Majòlica	Plat	Fragment informe. Vidrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU205	VIT.XIII.03.438.40	Palau Ruiz de Vergara	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	1/2 XVII	Majòlica	Plat	Fragment informe. Vídrat: blanc a l'interior i a l'exterior de forma puntual. Sense decoració.
EHU206	COC.02.2002.16	Castell de Lanos	Ocio, Zambrana	Àlaba	Finals XV- Principis XVI	Majòlica	Plat	Fragment informe. Vídrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sense decoració.
EHU207	VSB.III.00.88.2	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	2a 1/2 XVI	Majòlica	Escudella	Fragment de cos i base amb peu anular. Vídrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius vegetals i geomètrics en blau a l'interior (un cercle central sobre el qual es recolzen 4 motius vegetals, entre aquests motius es situen dues V, uns dins de l'altra, i a sobre possiblement hi ha una línia concèntrica).
EHU208	VSB.III.00.31.6	Plaça Major	Salinillas de Buradón, Labastida	Àlaba (Rioja alabesa)	1a 1/2 XVII	Majòlica	Escudella	Fragment informe. Vídrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Sens decoració.
EHU220	GEA.II.06.3098.1937	Palau de Zarautz	Getaria	Guipúscoa	XVII - principis XVIII	Sense vidrat	Olla	Fragment de vora amb nansa de cinta. Sense decoració. Presenta signes de combustió.
EHU221	GEA.II.06.3123.2435	Palau de Zarautz	Getaria	Guipúscoa	2a 1/2 XVII	Vidrada	Indeterminat	Fragments de cos. Vídrat: restes de vidrat groguenc-verdós a l'interior i a l'exterior. Presenta signes de combustió.
EHU222	GEA.II.3095.1871	Palau de Zarautz	Getaria	Guipúscoa	XVII - principis XVIII	Majòlica	Bol	Fragment de vora amb nansa d'orelleta polilobulada. Vídrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius reticulats amb traços de diferents gruixos, en daurat, a la part superior de la nansa i superfície interna de la vora.
EHU223	GEA.II.06.3097/3123.2166	Palau de Zarautz	Getaria	Guipúscoa	XVII - principis XVIII	Majòlica	Bol	Fragment de vora i cos. Vídrat: blanc a l'interior i a l'exterior. Decoració: motius geomètrics en daurat i blau a l'interior (punts, línies horitzontals, arcs, etc., motiu abstracte al cos) i a l'exterior (línies horitzontals sobre el llavi i el cos).
EHU224	GEA.II.06.3058.1563	Palau de Zarautz	Getaria	Guipúscoa	XVIII - XIX	Majòlica	Plat	Perfil complet. Vídrat i decoració: blanc a l'interior i a l'exterior, possiblement amb verd a sobre. Sense decoració.
EHU226	GEA.II.3103.2202	Palau de Zarautz	Getaria	Guipúscoa	Finals XVI - principis XVII	Sense vidriat	Indeterminat	Fragment de base.

(Continua a la pàgina següent)

Ic	Sigla Inventari	Procedència			Cronologia UE	Tipus ceràmic	Forma	Descripció
		Jaciment	Municipi	Província				
EHU229	RSB.09.2007.063	Reial Seminari	Bergara	Guipúscoa		Majòlica		
EHU230	RSB.09.2007.062	Reial Seminari	Bergara	Guipúscoa		Majòlica		
EHU231	RSB.09.2081.364	Reial Seminari	Bergara	Guipúscoa		Majòlica		
EHU232	RSB.09.2081.365	Reial Seminari	Bergara	Guipúscoa		Majòlica		
EHU233	RSB.09.2083.413	Reial Seminari	Bergara	Guipúscoa		Majòlica		
EHU238		Palau Escoriaza Es- quivel	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	Anterior 2a 1/2 XVI	Sense vidrat	Teula	
EHU239		Palau Escoriaza Es- quivel	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	Anterior 2a 1/2 XVI	Sense vidrat	Teula	
EHU240		Palau Escoriaza Es- quivel	Vitoria-Gasteiz	Àlaba	Anterior 2a 1/2 XVI	Sense vidrat	Teula	
CND001	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Vidrada	Teula	HH1 8N-24W. Vidrat blanc.	
CND002	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Vidrada	Teula	HH1 8N-24W. Vidrat melat.	
CND003	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 4N-18W. Sembla presentar un gruix su- perior a l'habitual.	
CND004	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 Cookhouse Structure.	
CND005	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 Cookhouse Structure.	
CND006	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 Cookhouse Structure.	
CND007	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 Cookhouse Structure. Engalba de color rosat - marronós.	
CND008	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 Cookhouse Structure.	
CND009	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 C3-1 Underwater site. Sembla presen- tar un gruix una mica superior a l'habitual.	
CND010	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Vidrada	Teula	HH1 C3-1 Underwater site. Possibles restes de vidriat melat.	
CND011	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 C3-1 Underwater site.	
CND012	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 C3-1 Underwater site.	
CND013	Hare Harbour-1	Petit-Mécatina	Quebec	XVII-XVIII	Sense vidrat	Teula	HH1 C3-1 Underwater site.	