

Doctorat de l'Université de Toulouse

préparé à l'Université Toulouse - Jean Jaurès

Dynamiques culturelles et évolutions socio-économiques dans
la vallée de la Garonne et ses marges au III^e millénaire -
Apport de l'étude des productions céramiques

Thèse présentée et soutenue, le 19 décembre 2024 par

Raphaël SUSO

École doctorale

TESC - Temps, Espaces, Sociétés, Cultures

Spécialité

Archéologie

Unité de recherche

TRACES - Travaux et Recherches Archéologiques sur les Cultures, les Espaces et les Sociétés

Thèse dirigée par

Claire MANEN et Vincent ARD

Composition du jury

Président du jury : M. Olivier LEMERCIER, Université Paul Valéry - Montpellier 3

Mme Marie BESSE, **Rapporteure**, Université de Genève

M. François GILIGNY, **Rapporteur**, Université Paris I Panthéon Sorbonne

Mme Jessie CAULIEZ, **Examinatrice**, CNRS

Mme Muriel GANDELIN, **Examinatrice**, INRAP

M. Fabien CONVERTINI, **Examineur**, INRAP

Mme Claire MANEN, **Directrice de thèse**, CNRS

M. Vincent ARD, **Co-directeur de thèse**, CNRS

Volume 2 : annexes

Sommaire

Annexe 1 : Tableau des datations radiocarbone non calibrées	3
Annexe 2 : Représentation des dates calibrées retenues classées par département et par type d'échantillon (intervale d'incertitude inférieur à soixante quinze ans)	9
Annexe 3 : Tableau des datations radiocarbone non calibrées disponibles pour les sites du corpus sélectionnés	14
Annexe 4 : Inventaire des sites mobilisés dans l'état des connaissances par zone d'étude (Chapitre 1, II.5., p. 45-65)	16
Annexe 5 : Planches des dessins céramiques.....	23
Annexe 5.1 - La Salaberdié (Le Garic, Tarn)	25
Annexe 5.2 - La Vayssonié (Rosières, Tarn)	30
Annexe 5.3 - Labarthe 2 (Argelos, Pyrénées-Atlantiques)	45
Annexe 5.4 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde)	49
Annexe 5.5 - Combe Fages (Loupjac, Lot).....	58
Annexe 5.6 - Combe Nègre (Loupjac, Lot)	72
Annexe 5.7 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne)	86
Annexe 5.8 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde)	92
Annexe 5.9 - Le Planet (Fayet, Aveyron)	100
Annexe 6 : Tableaux des données quantitatives pour la tradition A	108
Annexe 7 : Tableaux des données quantitatives pour la tradition B	110
Annexe 8 : Tableaux des données quantitatives pour la tradition C	111
Annexe 9 : Tableaux des données quantitatives pour les céramiques du Planet (Fayet, Aveyron).....	113
Annexe 10 : Tableau des matières premières identifiées sur les sites et leur origine	114
Annexe 11 : Tableau des méthodes de débitage identifiées sur les assemblages lithiques et des principaux outils retrouvés sur les sites	115

Annexe 1 : Tableau des datations radiocarbone non calibrées (en rouge : les datations non retenues)

N° Date	Site	Nature échantillon	Méthode de datation	Référence laboratoire	Date BP	Écart type	Type de site	Bibliographie
Gironde (33)								
1	Cavignac (Tuilerie Est)	Gland	AMS	Erl-6308	4225	47	Habitat plein air	Vergnaud et Fouéré 2006
2	Camp du Pétreau	Os	AMS	Gif-7038	4400	90	Habitat éperon	Barraud <i>et al.</i> 1986
3	Station de Roanne	Charbon	AMS	Gif-782	3850	135	Habitat éperon	Coffyn 1966
4	Station de Roanne	Charbon	AMS	Gif-783	3700	135	Habitat éperon	Coffyn 1966
5	Station de Roanne (F3)	Charbon	AMS	Gif-784	4280	140	Habitat éperon	Coffyn 1966
6	Lède-du-Gurp (6B)	Charbon	AMS	Ly-6047	4565	135	Habitat côtier	Roussot-Larroque 1993
7	Lède-du-Gurp (5A)	Bois	AMS	Ly-7965	4080	45	Habitat côtier	Roussot-Larroque 1993
8	Lède-du-Gurp (5B)	Bois	AMS	Ly-7966	3995	45	Habitat côtier	Roussot-Larroque 1993
9	Lède-du-Gurp (5C)	Bois	AMS	Ly-7967	3990	50	Habitat côtier	Roussot-Larroque 1993
10	Lède-du-Gurp (6A)	Charbon	AMS	Ly-7968	3855	80	Habitat côtier	Roussot-Larroque 1993
11	Roquefort (C2)	Os	AMS	Ly-2683	3650	190	Habitat éperon	Roussot-Larroque 1981
12	Roquefort	Charbon	AMS	Gif-3597	3960	140	Habitat éperon	Roussot-Larroque 1981
13	Au Cerisier	Charbon	AMS	Poz-98230	4155	35	Habitat plein air	Laroche 2019
Lot (46)								
14	Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10062	4150	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
15	Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10063	4020	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
16	Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10064	4125	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
17	Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10065	4365	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
18	Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 1269 (OxA)	4160	50	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
19	Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 1267 (OxA)	3995	50	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
20	Combe Nègre (US 4)	Charbon	AMS	Ly 1303 (OxA)	3795	55	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
21	Combe Nègre	Charbon (foyer)	AMS	Ly 9976	3885	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001

22	Combe Nègre (US 3)	Charbon	AMS	Ly 9977	4030	35	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
23	Combe Nègre (US 3)	Charbon	AMS	Ly 1301 (OxA)	3450	50	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
24	Perte du Cros (Grotte)	Charbon	AMS	Erl 8619	3966	57	Habitat en grotte	Gernigon <i>et al.</i> 2008
25	Perte du Cros (Grotte)	Charbon	AMS	Erl 8620	4037	61	Habitat en grotte	Gernigon <i>et al.</i> 2008
26	Perte du Cros (Champ)	Charbon	AMS	Erl 4287	3877	62	Habitat plein air	Gernigon <i>et al.</i> 2008
Tarn (81)								
27	La Salaberdie	Charbon	AMS	GrA-24230	3950	45	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
28	La Salaberdie	Charbon	AMS	GrA-24227	3935	45	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
29	La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-29160	4020	20	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
30	La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24161	4010	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
31	La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24164	3980	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
32	La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24165	3995	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
33	La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24159	3995	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
34	La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24164	3990	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
35	Les Teuilières	Os	AMS	Ly-3601	3610	120	Dolmen	Lautier 1997
36	Les Teuilières (C3)	Ind	AMS	Ly-4669	3620	110	Dolmen	Lautier 1997
37	Roquemaure (4B)	Charbon	AMS	Gif-6256	3820	90	Grotte	Clottes et Giraud 1988
38	Roquemaure (2B)	Charbon	AMS	Gif-6257	3600	90	Grotte	Clottes et Giraud 1988
Dordogne (24)								
39	Chez-Tuillet (Villetoueix)	Charbon	AMS	Erl 12685	4142	42	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
40	Chez-Tuillet (Villetoueix)	Charbon	AMS	Erl 12698	4105	42	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
41	Chez-Tuillet (Villetoueix)	Charbon	AMS	Erl 12684	4102	43	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
42	Chez-Tuillet (Villetoueix)	Charbon	AMS	Erl 12683	4094	42	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013

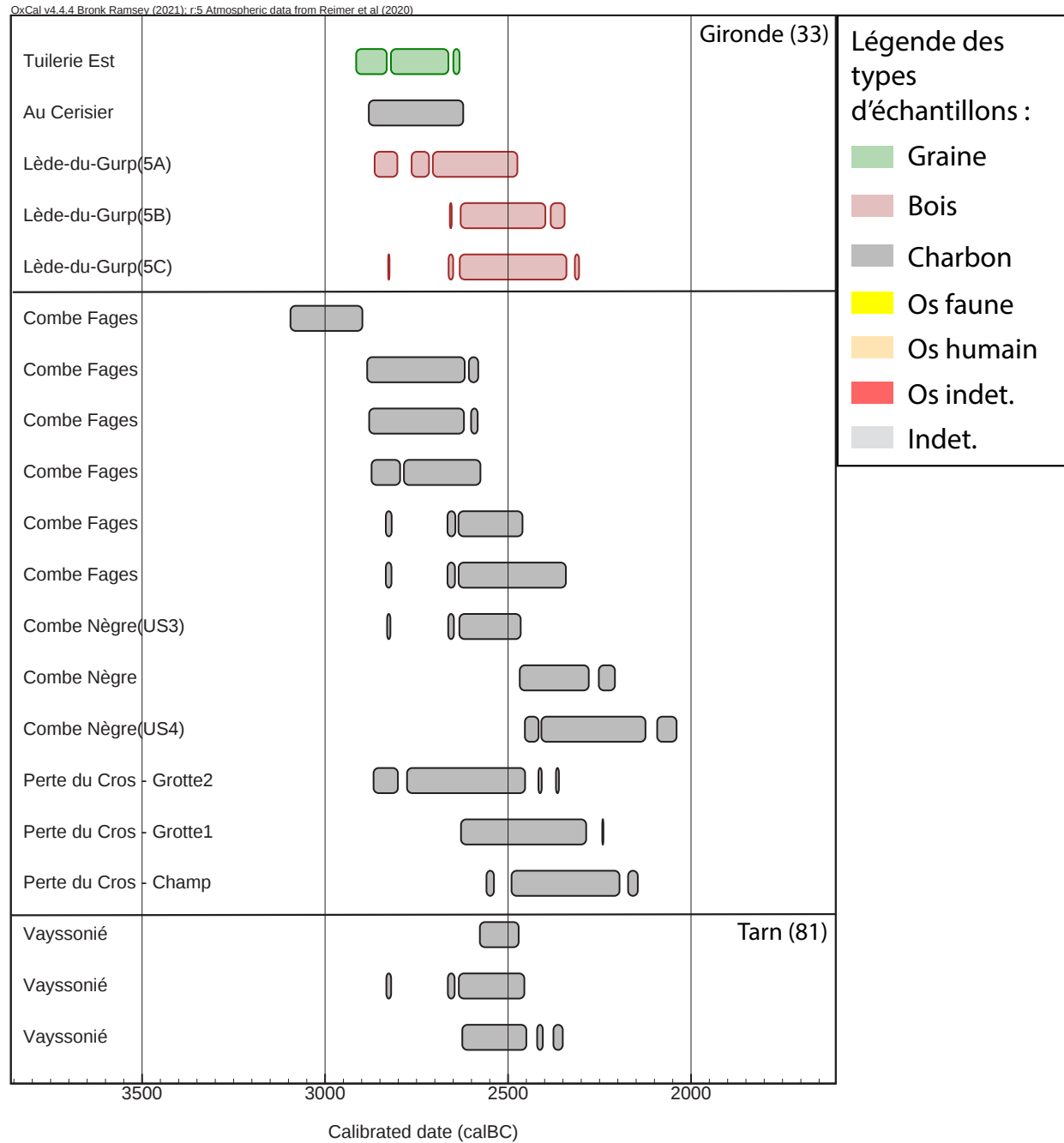
43	Chez-Tuil- let (Ville- toureix)	Charbon	AMS	Erl 12686	4089	42	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
44	Chez-Tuil- let (Ville- toureix)	Charbon	AMS	Poz 18725	4060	40	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
45	Chez-Tuil- let (Ville- toureix)	Charbon	AMS	Erl 12695	4047	52	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
46	Chez-Tuil- let (Ville- toureix)	Charbon	AMS	Erl 12697	4029	42	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
47	Chez-Tuil- let (Ville- toureix)	Charbon	AMS	Erl 12696	3982	46	Habitat plein air	Chancerel et Chancerel 2013
48	Gros-Bost	Charbon	AMS	Gif 9954	3870	60	Habitat plein air	Burnez <i>et al.</i> 1991
49	Gros-Bost	Charbon	AMS	Gif 9955	3860	20	Habitat plein air	Burnez <i>et al.</i> 1991
50	Gros-Bost	Charbon	AMS	Gif 10309	4110	70	Habitat plein air	Burnez <i>et al.</i> 1991
51	Gros-Bost	Charbon	AMS	Gif 10310	3580	60	Habitat plein air	Burnez <i>et al.</i> 1991
52	Beauclair	Charbon	AMS	Gif 104472	3980	60	Habitat plein air	Fouéré <i>et al.</i> 1995
53	Beauclair	Charbon	AMS	Gif 10473	3965	60	Habitat plein air	Fouéré <i>et al.</i> 1995
54	Fontaine de la Demois- selle (B1)	Charbon	AMS	Gif-2617	4250	150	Habitat éperon	Roussot-Larro- que 1998
55	Fontaine de la Demois- selle (B1)	Charbon	AMS	Gif-1733	4250	140	Habitat éperon	Roussot-Larro- que 1998
56	Fontaine de la Demois- selle (A2)	Charbon	AMS	Gif-2617	4230	140	Habitat éperon	Roussot-Larro- que 1998
57	Fontaine de la Demois- selle (B2)	Charbon	AMS	Gif-1734	4210	140	Habitat éperon	Roussot-Larro- que 1998
Pyrénées-Atlantiques (64)								
58	Labarthe 2	Charbon de bois (<i>Anus s.p.</i>)	AMS	Poz-33332	3990	40	Habitat plein air	Thirault <i>et al.</i> 2008
59	Labarthe 2	Charbon de bois (<i>Fraximus excelsior</i>) branchette	AMS	Poz-33374	4025	35	Habitat plein air	Thirault <i>et al.</i> 2008
60	Pomps 1	Charbon	AMS	Ly 3478	3850	120	Dolmen	Blanc 1994
61	Lescar 2	Charbon	AMS	Ny 750	3950	70	Dolmen	Blanc 1994
62	Lons 3	Charbon	AMS	Ly 4194	3680	100	Dolmen	Blanc 1994
63	Laà 3 (C6)	Os faune	AMS	Erl-11111	4315	53	Habitat en grotte	Dumontier <i>et al.</i> 2009

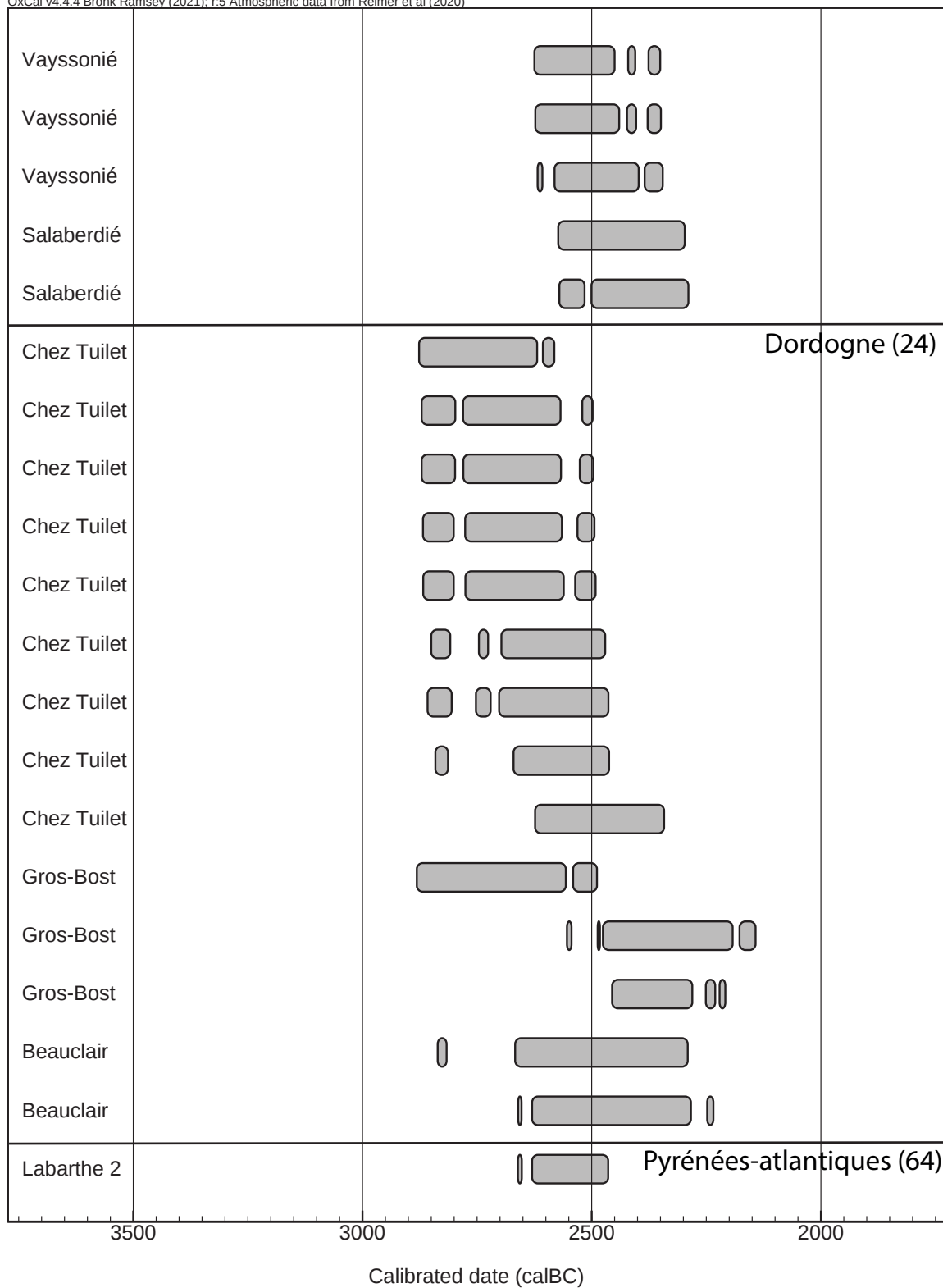
64	Laà 3	Os humain	AMS	Erl-11110	4197	35	Habitat en grotte	Dumontier <i>et al.</i> 2009
65	Laà 3 (st 1)	Ind	AMS	Erl-11425	4099	44	Habitat en grotte	Dumontier <i>et al.</i> 2009
66	Laà 3 (US 16)	Ind	AMS	Erl-12985	4040	51	Habitat en grotte	Dumontier <i>et al.</i> 2009
67	Laà 3 (C11)	Ind	AMS	Erl-11426	3935	44	Habitat en grotte	Dumontier <i>et al.</i> 2009
68	Las Areilles	Ind	AMS	Erl-12951	4307	45	Habitat plein air	Elizagoyen <i>et al.</i> 2012
69	Las Areilles	Ind	AMS	Erl-12949	3961	44	Habitat plein air	Elizagoyen <i>et al.</i> 2012
70	Las Areilles	Ind	AMS	Erl-12950	3821	44	Habitat plein air	Elizagoyen <i>et al.</i> 2012
71	Pau Cabout 5 (F3)	Ind	AMS	Beta-154326	4340	80	Tumulus	Marembert <i>et al.</i> 2008
72	Pau Cabout 5 (fossé ext.)	Ind	AMS	Beta-154328	3900	90	Tumulus	Marembert <i>et al.</i> 2008
73	Apons (C3s)	Ind	AMS	Ly-1129	4275	40	Grotte sépulcrale	Dumontier <i>et al.</i> 2016
74	Apons (C3s)	Ind	AMS	Ly-1130 (Oxa 9465)	4245	40	Grotte sépulcrale	Dumontier <i>et al.</i> 2016
75	Laplace	Ind	AMS	Ly-11874	4150	35	Grotte sépulcrale	Dumontier <i>et al.</i> 2014
76	Laplace	Ind	AMS	Ly-11873	4105	35	Grotte sépulcrale	Dumontier <i>et al.</i> 2014
77	Peyrecor 2 (C2i)	Ind	AMS	Ly-6953	4095	65	Dolmen	Dumontier 1997
78	Peyrecor 2 (C2i)	Ind	AMS	Ly-6954	4090	40	Dolmen	Dumontier 1997
79	Peyrecor 2 (fosse 1)	Ind	AMS	Ly-5698	3765	60	Dolmen	Dumontier 1997
80	Bordedela 2	Ind	AMS	Poz-69595	4075	35	Grotte sépulcrale	Dumontier <i>et al.</i> 2014
81	Bordedela 1	Ind	AMS	Ly-11875	4035	35	Grotte sépulcrale	Dumontier <i>et al.</i> 2014
82	Garli	Ind	AMS	Beta-308779	3970	30	Grotte sépulcrale	Ébrard 2013
83	Irau 4	Ind	AMS	Gif-7892	3850	90	Ciste	Blot 1993
Haute-Garonne (31)								
84	Ville-neuve-Tolosane	Charbon	AMS	Gif-6314	4200	90	Habitat plein air	Vaquer 1999
85	Moulin de Garonne	Charbon	AMS	Gif-5970	4080	100	Habitat plein air	Jolibert 1988

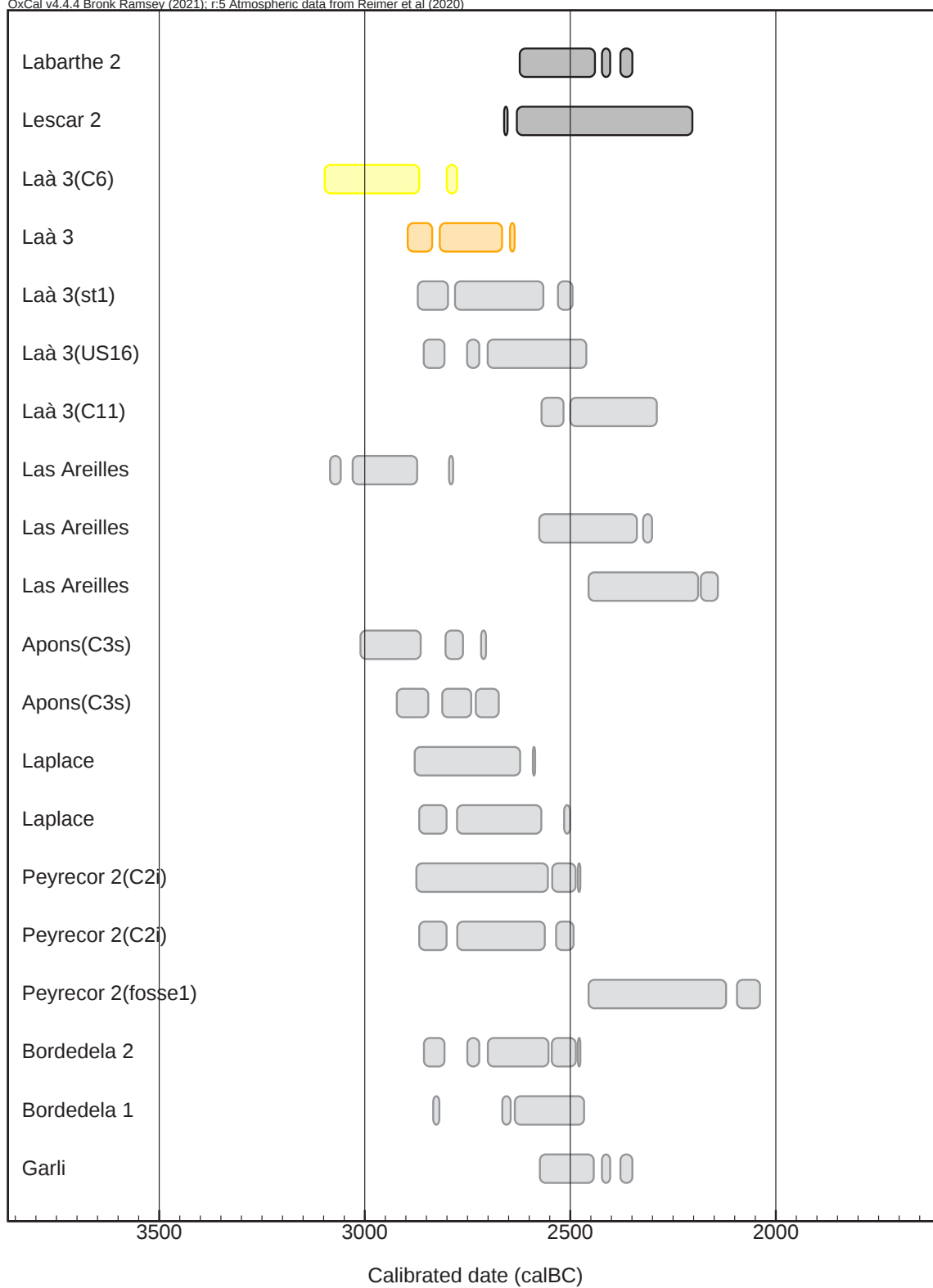
86	Cap de Joan	Charbon	AMS	Gif-5498	3890	50	Habitat plein air	Vaquer 1990
Aveyron (12)								
87	Planet (US 2009)	Graine	AMS	Poz-86531	4130	35	Habitat plein air	Maillé 2021
88	Planet (US 2006)	Graine	AMS	Poz-86533	4110	35	Habitat plein air	Maillé 2021
89	Planet (US 3022)	Graine	AMS	Ly-16003	4100	30	Habitat plein air	Maillé 2021
91	Planet (US 2066)	Graine	AMS	Ly-16007	4100	30	Habitat plein air	Maillé 2021
90	Planet (US 2006)	Graine	AMS	Ly-13876	4095	35	Habitat plein air	Maillé 2021
92	Planet (US 3013)	Charbon	AMS	Ly-16004	4090	30	Habitat plein air	Maillé 2021
93	Planet (US 2007)	Gland	AMS	Ly-13877	4080	30	Habitat plein air	Maillé 2021
94	Planet (US 2010)	Charbon	AMS	Ly-14983	4075	30	Habitat plein air	Maillé 2021
95	Planet (US 2086)	Graine	AMS	Ly-16006	4075	30	Habitat plein air	Maillé 2021
96	Planet (US 2126)	Graine	AMS	Ly-16005	4070	30	Habitat plein air	Maillé 2021
97	Planet (US 2224)	Charbon	AMS	Ly-17540	4065	30	Habitat plein air	Maillé 2021
98	Planet (US 2025)	Grain blé	AMS	Ly-14982	4050	30	Habitat plein air	Maillé 2021
99	Planet (US 2155)	Céréale	AMS	Ly-18264	4045	30	Habitat plein air	Maillé 2021
100	Planet (US 2057)	Graine	AMS	Ly-16002	4040	30	Habitat plein air	Maillé 2021
101	Planet (US 2052)	Céréale	AMS	Ly-18263	3975	30	Habitat plein air	Maillé 2021
102	Bre Sour-bettes	Os humain	AMS	Ly-1750	3800	130	Grotte sé-pulcrale	Prélèvement G. Fages (non publié) – Radiocarbon journals, vol 25, n°1, p.99
103	L'Hospitalet du Larzac (US F335)	Charbon	AMS	Ly-6559	3570	85	Habitat plein air	Pons 1994
104	L'Hospitalet du Larzac (US C2)	Charbon	AMS	Ly-6722	3635	105	Habitat plein air	Pons 1994
105	L'Hospitalet du Larzac (US F200)	Charbon	AMS	Ly-6560	3740	70	Habitat plein air	Pons 1994
106	L'Hospitalet du Larzac (US F74)	Charbon	AMS	Ly-6726	3850	55	Habitat plein air	Pons 1994

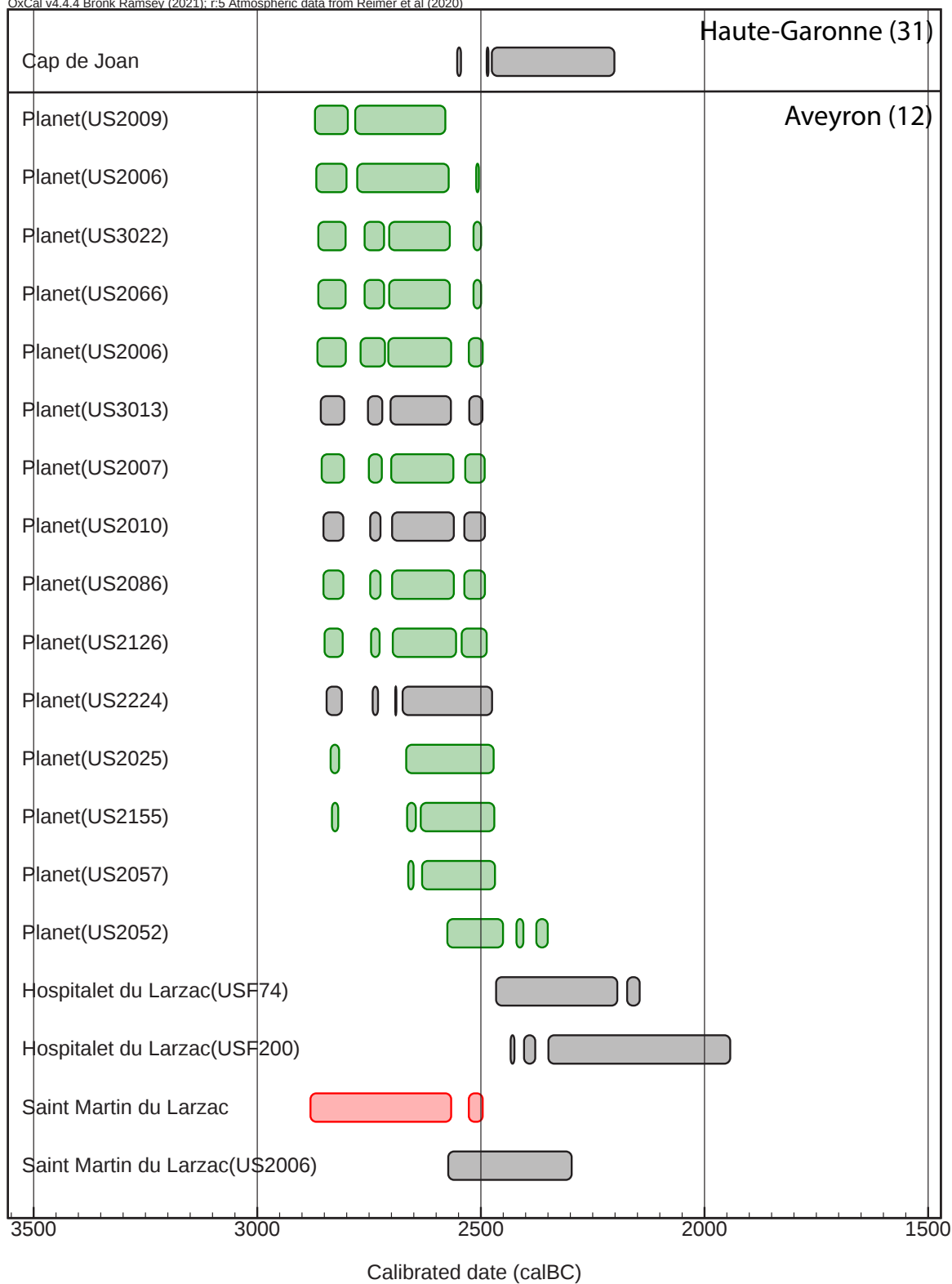
107	Saint Martin du Larzac (US 2006)	Os indet.	AMS	Ly-7380	3950	45	Habitat plein air / Dolmen	Coubrezy 2004
108	Saint Martin du Larzac (US 7042)	Charbon	AMS	Ly-9663	4120	60	Habitat plein air / Dolmen	Coubrezy 2004
109	Aven de Privats	Os indet.	AMS	Ly-7988	3985	40	Aven	Coubrezy 2004
110	Cotes de Roquefort	Ind	AMS	GSY-37	3930	150	Grotte sépulcrale	Balsan 1972
111	Cotes de Roquefort (niveau V)	Charbon	AMS	Gif-3005	3890	130	Grotte	Costantini 1984
112	Cotes de Roquefort (niveau IX)	Charbon	AMS	Gif-3005	3620	130	Grotte	Costantini 1984
113	Cotes de Roquefort	Charbon	AMS	Gif-328	3710	180	Grotte	Guilaine (dir.) 1976
114	Les Causses	Charbon	AMS	Gsy-38	3890	150	Grotte	Balsan 1972
115	Les Treilles (Niveau II)	Charbon	AMS	Gif-1515	4650	130	Grotte	Costantini 1972
116	Les Treilles (Niveau III)	Charbon	AMS	Gif-1516	4600	130	Grotte	Costantini 1972
117	Les Treilles (Niveau IV)	Charbon	AMS	Gif-1517	4600	130	Grotte	Costantini 1972
118	Foissac	Charbon	AMS	Ly-1592	4050	600	Grotte	Clottes 1979
119	Foissac	Charbon	AMS	Ly-1221	3950	130	Grotte	Clottes 1979
120	Foissac	Charbon	AMS	Ly-1593	3930	410	Grotte	Clottes 1979
121	Foissac (US 5)	Bois	AMS	Gif-5877	4190	80	Grotte	Garcia 1981
122	Foissac (Niveau A)	Charbon	AMS	Gif-6281	4700	150	Grotte	Garcia 1981
123	Foissac (US 2 et 3)	Charbon	AMS	Gif-6913	4000	90	Grotte	Garcia 1987
124	Foissac (US E15 et C1)	Charbon	AMS	Gif-7532	4050	70	Grotte	Garcia 1987
125	Foissac (US E13 et C1)	Charbon	AMS	Gif-7534	3900	70	Grotte	Garcia 1987
126	Foissac (US E18 et C1)	Charbon	AMS	Gif-7543	3880	90	Grotte	Garcia 1987
127	Roc Troué	Charbon	AMS	Gif-7687	4080	60	Grotte	Maury 1987

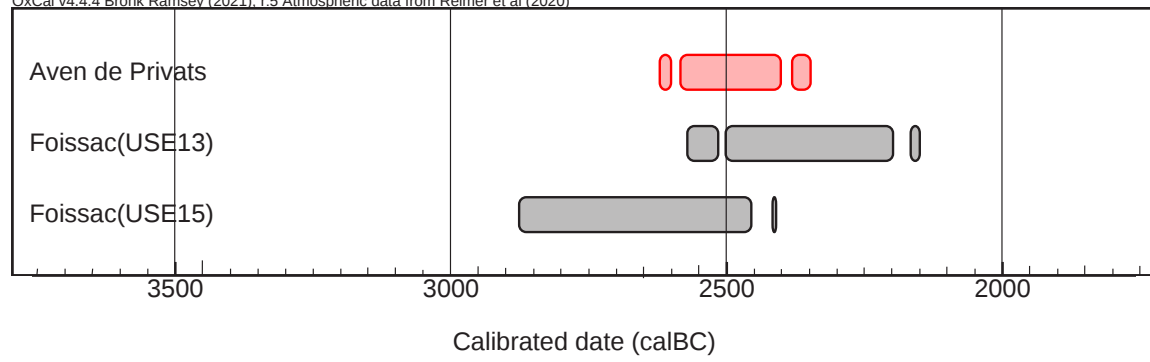
Annexe 2 : Représentation des dates calibrées retenues classées par département et par type d'échantillon (intervalle d'incertitude inférieur à soixante quinze ans)











Annexe 3 : Tableau des datations radiocarbone non calibrées disponibles pour les sites du corpus sélectionnés (en rouge, les datations non retenues)

Site	Nature échantillon	Méthode de datation	Référence laboratoire	Date BP	Écart type	Type de site	Réf. Bibliographique
Gironde (33)							
Cavignac (Tuilerie Est)	Gland	AMS	Erl-6308	4225	47	Habitat plein air	Vergnaud et Fouéré 2006
Au Cerisier	Charbon	AMS	Poz-98230	4155	35	Habitat plein air	Laroche 2019
Lot (46)							
Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10062	4150	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10063	4020	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10064	4125	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 10065	4365	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 1269 (OxA)	4160	50	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Fages	Charbon (foyer)	AMS	Ly 1267 (OxA)	3995	50	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Nègre (US 4)	Charbon	AMS	Ly 1303 (OxA)	3795	55	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Nègre	Charbon (foyer)	AMS	Ly 9976	3885	40	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Nègre (US 3)	Charbon	AMS	Ly 9977	4030	35	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Combe Nègre (US 3)	Charbon	AMS	Ly 1301 (OxA)	3450	50	Habitat plein air	Prodéo <i>et al.</i> 2001
Tarn (81)							
La Salaberdié	Charbon	AMS	GrA-24230	3950	45	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
La Salaberdié	Charbon	AMS	GrA-24227	3935	45	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-29160	4020	20	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24161	4010	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24164	3980	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006

La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24165	3995	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24159	3995	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
La Vayssonié	Charbon	AMS	GrN-24164	3990	40	Habitat plein air	Tchérémissinoff <i>et al.</i> 2006
Pyrénées-Atlantiques (64)							
Labarthe 2	Charbon de bois (<i>Anus s.p.</i>)	AMS	Poz-33332	3990	40	Habitat plein air	Thirault <i>et al.</i> 2008
Labarthe 2	Charbon de bois (<i>Fraximus excelsior</i>) branchette	AMS	Poz-33374	4025	35	Habitat plein air	Thirault <i>et al.</i> 2008
Haute-Garonne (31)							
Ville-neuve-Tolosane	Charbon	AMS	Gif-6314	4200	90	Habitat plein air	Vaquer 1999
Aveyron (12)							
Planet (US 2009)	Graine	AMS	Poz-86531	4130	35	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2006)	Graine	AMS	Poz-86533	4110	35	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 3022)	Graine	AMS	Ly-16003	4100	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2066)	Graine	AMS	Ly-16007	4100	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2006)	Graine	AMS	Ly-13876	4095	35	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 3013)	Charbon	AMS	Ly-16004	4090	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2007)	Gland	AMS	Ly-13877	4080	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2010)	Charbon	AMS	Ly-14983	4075	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2086)	Graine	AMS	Ly-16006	4075	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2126)	Graine	AMS	Ly-16005	4070	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2224)	Charbon	AMS	Ly-17540	4065	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2025)	Grain blé	AMS	Ly-14982	4050	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2155)	Céréale	AMS	Ly-18264	4045	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2057)	Graine	AMS	Ly-16002	4040	30	Habitat plein air	Maillé 2021
Planet (US 2052)	Céréale	AMS	Ly-18263	3975	30	Habitat plein air	Maillé 2021

Annexe 4 : Inventaire des sites mobilisés dans l'état des connaissances par zone d'étude (Chapitre 1, II.5., p. 45-65)

Les sites listés ont été répertoriés à partir de plusieurs sources documentaires : Bulletins Scientifiques Régionaux, articles, monographies, rapports de fouilles, travaux universitaires et la base de données BDA (Perrin *et al.* 2024). Les sites sont classés par département, et leur numéro correspond à ceux figurant sur les cartes de répartition présentées dans la partie « II.5. État des connaissances par zone d'étude » du chapitre I. Le type de site est précisé lorsque celui-ci est spécifié dans la documentation. Lorsque cette mention est incertaine, nous avons privilégié la mention « indice de ... ». La précision de l'US correspond aux occupations attribuées au Néolithique final, lorsque l'information est disponible. L'indice de confiance correspond aux critères de fiabilité présentés dans la partie « IV. La sélection du corpus d'étude » du chapitre I. Enfin, l'inventaire fait apparaître la présence ou l'absence de datations radiocarbone ainsi que leur fiabilité en fonction de leur intervalle d'incertitude.

N°	Site	Département	Commune	Type de site	US	Confiance	Fiabilité dates
1	Gros-Bost	Dordogne	Saint-Méard-de-Dronne	Habitat plein air		Excellente	Bonne
2	Beauclair	Dordogne	Douchapt	Habitat plein air		Excellente	Bonne
3	Laugerie-Basse	Dordogne	Les Eyzies-de-Tayac-Sireuil	Habitat abri/grotte	8	Moyenne	Mauvaise
4	Fontaine-de-la-Demoiselle	Dordogne	Saint-Léon-sur-l'Isle	Habitat plein air	3	Moyenne	Mauvaise
5	Traly Est	Dordogne	Traly	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
6	Chez Tuilet	Dordogne	Villetoureix	Habitat plein air		Excellente	Bonne
7	Leygonie	Dordogne	Neuvic	Grotte sépulcrale		Bonne	Aucune
8	Déroc	Dordogne	Saint-Léon-sur-l'Isle	Grotte sépulcrale		Moyenne	Aucune
9	Saint-Agne	Dordogne	Saint-Agne	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
10	Camp du Fayard	Dordogne	Campagne	Habitat plein air	2017 2018	Moyenne	Aucune
11	Les Gilets	Dordogne	Bergerac	Indice de site plein air		Bonne	Aucune

12	Resclausoux	Dordogne	Cours-de-Pile	Indice de site plein air		Bonne	Aucune
13	Migay et Pile	Dordogne	Cours-de-Pile	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
14	Monsagou	Dordogne	Lanquais	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
15	La Mérigode	Dordogne	Verdon	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
16	Forêt de Lanquais	Dordogne	Cours-de-Pile	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
17	Le Rabier	Dordogne	Saint-Laurent-des-Vignes	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
18	Roquefort	Gironde	Lugasson	Habitat plein air		Moyenne	Mauvaise
19	Le Bétey	Gironde	Andernos-les-Bains	Habitat plein air		Bonne	Aucune
20	Au Cerisier	Gironde	Saint-Aubin-de-Médoc	Habitat plein air		Excellente	Bonne
21	La Tuilerie Est	Gironde	Cavignac	Habitat plein air		Bonne	Bonne
22	Tumulus des Sables	Gironde	Saint-Laurent-de-Médoc	Tumulus		Bonne	Moyenne
23	Lede-du-Gurp	Gironde	Grayan-et-l'Hôpital	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
24	Pessac	Gironde	Pessac	Habitat plein air		Bonne	Aucune
25	Barbehère	Gironde	Saint-Germain-d'Esteuil	Dolmen		Moyenne	Aucune
26	Pineuilh	Gironde	Pineuilh	Habitat plein air		Bonne	Aucune
27	Station de Roanne	Gironde	Villegouge	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
28	La Lagune	Gironde	La Teste-de-Buch	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
29	Barrail IV	Gironde	Saint-Pey-de-Castets	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune

30	Loustaounaou	Landes	Canenx-et-Réaut	Habitat plein air		Bonne	Aucune
31	Saint-Remy	Landes	Maillères	Habitat plein air		Bonne	Aucune
32	Narosse	Landes	Dussin	Habitat plein air		Excellente	Bonne
33	Pémégan	Landes	Mont-de-Marsan	Habitat plein air		Excellente	Bonne
34	La Hubla	Landes	Canenx-et-Réaut	Habitat plein air		Bonne	Aucune
35	Bruhon	Landes	Canenx-et-Réaut	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
36	Bourduc	Landes	Saint-Yaguen	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
37	Grand Séouguès	Landes	Canenx-et-Réaut	Habitat plein air		Bonne	Aucune
38	Mazerolles	Landes	Mazerolles	Habitat plein air		Bonne	Aucune
39	Saint-Sever	Landes	Saint-Server	Habitat plein air		Bonne	Aucune
40	Ages	Landes	Canenx-et-Réaut	Tumulus		Moyenne	Aucune
41	sd 95340	Landes	Cazères-sur-l'Adour	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
42	Le Bourg	Landes	Dondas	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
43	Bordeneuve 2	Lot-et-Garonne	Foulayronnes	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
44	La Muraille	Lot-et-Garonne	Lafitte-sur-Lot	Indice de site plein air		Moyenne	Aucune
45	Roc de la Borie	Lot-et-Garonne	Sauveterre-la-Lémance	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
46	Le Bosc	Lot-et-Garonne	Tournon-d'Agenais	Indice néo. fin. dolmen		Moyenne	Aucune
47	Casse-Bartas	Lot-et-Garonne	Masquières	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune

48	Cordonnier	Lot-et-Garonne	Masquières	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
49	Grezac	Lot-et-Garonne	Auradou	Indice néo. fin. dolmen		Moyenne	Aucune
50	Lume	Lot-et-Garonne	Fargues-sur-Ourbise	Indice néo. fin. dolmen		Moyenne	Aucune
51	Cabeil	Lot-et-Garonne	Pompiey	Indice néo. fin. dolmen		Moyenne	Aucune
52	Passage du Serbat	Lot-et-Garonne	Barbaste	Indice néo. fin. dolmen		Moyenne	Aucune
53	Ithé 2	Pyrénées-Atlantique	Aussurucq	Dolmen		Moyenne	Moyenne
54	Grotte du Phare	Pyrénées-Atlantique	Biartiz	Habitat abri/grotte		Bonne	Aucune
55	Poeymaü	Pyrénées-Atlantique	Arudy	Habitat plein air		Bonne	Moyenne
56	Mirassou	Pyrénées-Atlantique	Lons	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
57	Lescar	Pyrénées-Atlantique	Lescar	Tumulus		Bonne	Moyenne
58	Labarthe 2	Pyrénées-Atlantique	Argelos	Habitat plein air		Bonne	Bonne
59	Peyrecor	Pyrénées-Atlantique	Escout	Dolmen		Moyenne	Moyenne
60	Bordelala	Pyrénées-Atlantique	Arudy	Grotte sépulcrale		Moyenne	Moyenne
61	Garli	Pyrénées-Atlantique	Arudy	Grotte sépulcrale		Bonne	Moyenne
62	Laa	Pyrénées-Atlantique	Arudy	Habitat plein air		Bonne	Mauvaise
63	Irau 4	Pyrénées-Atlantique	Irau	Dolmen		Moyenne	Moyenne
64	Las Areilles	Pyrénées-Atlantique	Uzein	Habitat plein air		Excellente	Bonne
65	Pau-Cabout	Pyrénées-Atlantique	Pau	Tumulus		Moyenne	Mauvaise

66	Malarode 1	Pyrénées-Atlantique	Arudy	Habitat abri/grotte		Moyenne	Aucune
67	Apons	Pyrénées-Atlantique	Sarrance	Grotte sépulcrale		Moyenne	Moyenne
68	Darre La Peyre	Pyrénées-Atlantique	Precilhon	Dolmen		Moyenne	Aucune
69	Laplace	Pyrénées-Atlantique	Arudy	Grotte sépulcrale		Moyenne	Moyenne
70	Gabarn	Pyrénées-Atlantique	Escout	Habitat plein air		Bonne	Moyenne
71	Mirassou	Pyrénées-Atlantique	Lons	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
72	Isturitz	Pyrénées-Atlantique	Saint-Martin-d'Arberoue	Grotte sépulcrale		Bonne	Moyenne
73	Artix	Pyrénées-Atlantique	Artrix	Tumulus		Moyenne	Aucune
74	Pomps	Pyrénées-Atlantique	Pomps	Tumulus		Bonne	Mauvaise
75	Peyreget	Pyrénées-Atlantique	Laruns	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
76	La Taillandere	Pyrénées-Atlantique	Laruns	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
77	Arrioutort	Pyrénées-Atlantique	Laruns	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
78	Caussiat	Pyrénées-Atlantique	Cette-Eygun	Indice habitat grotte		Moyenne	Aucune
79	Les Bouriates	Lot	Montfaucon	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
80	Devèze-Sud	Lot	Marcihac	Dolmen		Moyenne	Aucune
81	Marsa	Lot	Beauregard	Habitat abri/grotte ?		Moyenne	Aucune
82	Perte du Cros	Lot	Saillac	Habitat plein air et abri		Excellente	Bonne
83	Combe Fages	Lot	Loupiac	Habitat plein air	C4 C6	Bonne	Bonne

84	Combe Nègre	Lot	Loupiac	Habitat plein air	C3	Bonne	Bonne
85	Le Noyer	Lot	Esclauzels	Habitat abri/grotte		Moyenne	Aucune
86	Barcelone-du-Gers	Haute-Pyrénées	Barcelone-du-Gers	Habitat plein air		Bonne	Moyenne
87	Tourasse	Haute-Garonne	Saint-Martory	Habitat abri/grotte	A2	Moyenne	Aucune
88	Villeneuve-Tolosane/Cugnaux	Haute-Garonne	Villeneuve-Tolosane	Habitat plein air		Moyenne	Mauvaise
89	Moularès	Tarn	Saint-Jean-de-Marcel	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
90	Cassagna 2	Haute-Garonne	Blagnac	Habitat plein air		Bonne	Aucune
91	Muret	Haute-Garonne	Muret	Habitat plein air		Moyenne	Moyenne
92	Fontréal	Haute-Garonne	Castelnau-d'Estrétefonds	Habitat plein air		Bonne	Bonne
93	Le Vayssas	Tarn	Malourès	Habitat plein air		Moyenne	Aucune
94	La Vayssonié	Tarn	Rosières	Habitat plein air		Excellente	Bonne
95	La Salaberdié	Tarn	Le Garic	Habitat plein air		Bonne	Bonne
96	Grotte du Four	Tarn-et-Garonne	Caylus	Habitat abri/grotte		Moyenne	Aucune
97	En Guihlem	Tarn	Roquevidal	Habitat plein air		Bonne	Aucune
98	Al Claus	Tarn-et-Garonne	Varen	Habitat plein air		Excellente	Bonne
100	Planet	Aveyron	Fayet	Habitat plein air		Excellente	Bonne
101	Saint-Amans	Aveyron	Millau	Habitat abri/grotte	C3	Moyenne	Aucune
102	La Clapade	Aveyron	Millau	Habitat abri/grotte		Bonne	Aucune
103	Champ de Quercy	Aveyron	La Couvertorade	Habitat abri/grotte	C3 C4	Moyenne	Aucune

104	Maluserne	Aveyron	La Bastide-Pradines	Indice de site plein air		Bonne	Aucune
105	Serre de la Fon	Aveyron	Creissels	Indice de site plein air		Bonne	Aucune
106	Jas del Biau	Aveyron	Millau	Habitat plein air		Excellente	Bonne
107	La Vayssières	Aveyron	La Bastide-Pradines	Habitat plein air		Excellente	Bonne
108	Grotte I des Treilles	Aveyron	Saint-Jean-et-Saint-Paul	Habitat abri/grotte	niv. II niv. III niv. IV	Bonne	Mauvaise
109	Soulobres	Aveyron	Millau	Dolmen		Bonne	Bonne

Annexe 5 : Planches des dessins céramiques

L'annexe 5 comprend les planches des dessins céramiques pour chaque assemblage du corpus étudié. Les éléments de forme (lèvres, fonds, préhensions, carènes) ont été dessinés pour chaque série. Le numéro de chaque tesson correspond au numéro d'inventaire attribué au moment de l'étude, et le numéro de vase individualisé est précisé. Lorsqu'un numéro de tesson a été attribué lors des études réalisées dans le cadre des rapports de fouilles, celui-ci apparaît en second après notre propre numéro d'inventaire. Pour les sites d'Au Cerisier et du Planet, le numéro d'inventaire de terrain a été conservé. L'attribution des individus (vases ou tessons) à un groupe techno-morphologique est spécifiée en légende de chaque planche. Les individus non listés sont indéterminés.

Annexe 5.1 - La Salaberdié (Le Garic, Tarn)

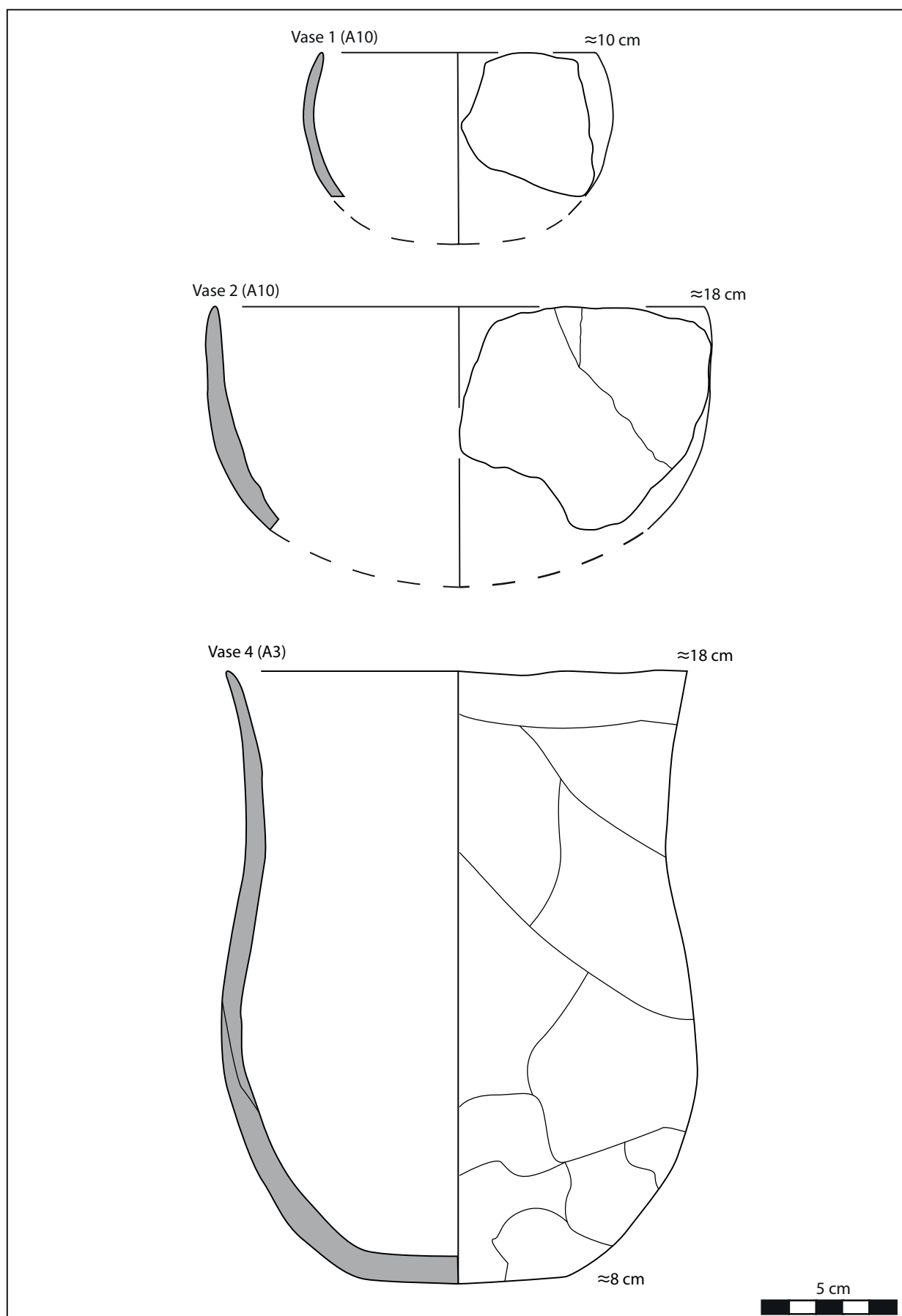


Planche 1 - La Salaberdié (Le Garic, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Vases semi-complets
Groupe Sala 1 : vase 4, vase 2 ? ; Groupe Sala 3 : Vase 1.

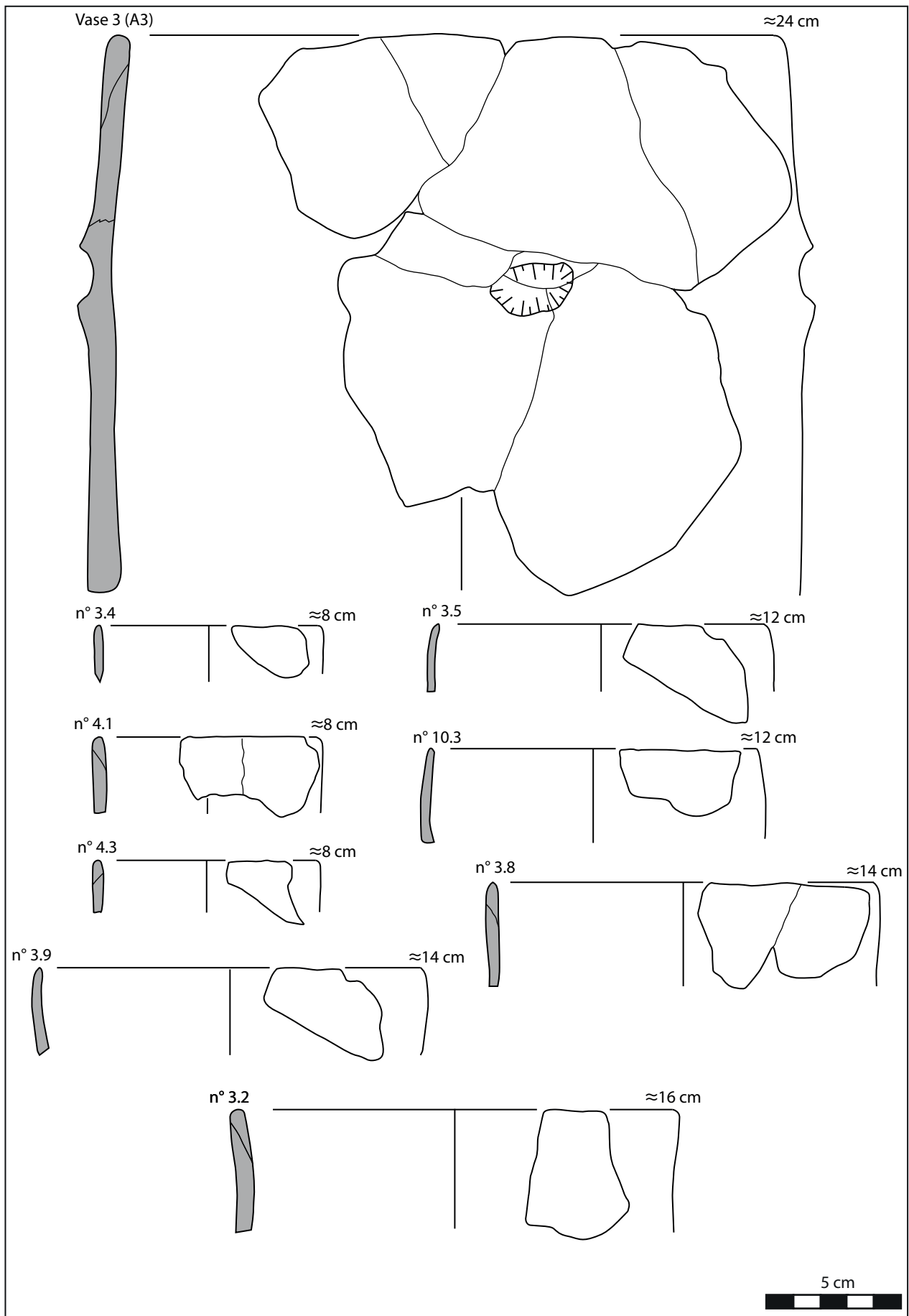


Planche 2 - La Salaberdie (Le Garic, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèvres
 Groupe Sala 1 : Vase 3 et n°3.4, 3.5, 4.1, 10.3, 4.3, 3.8, 3.9, 3.2.

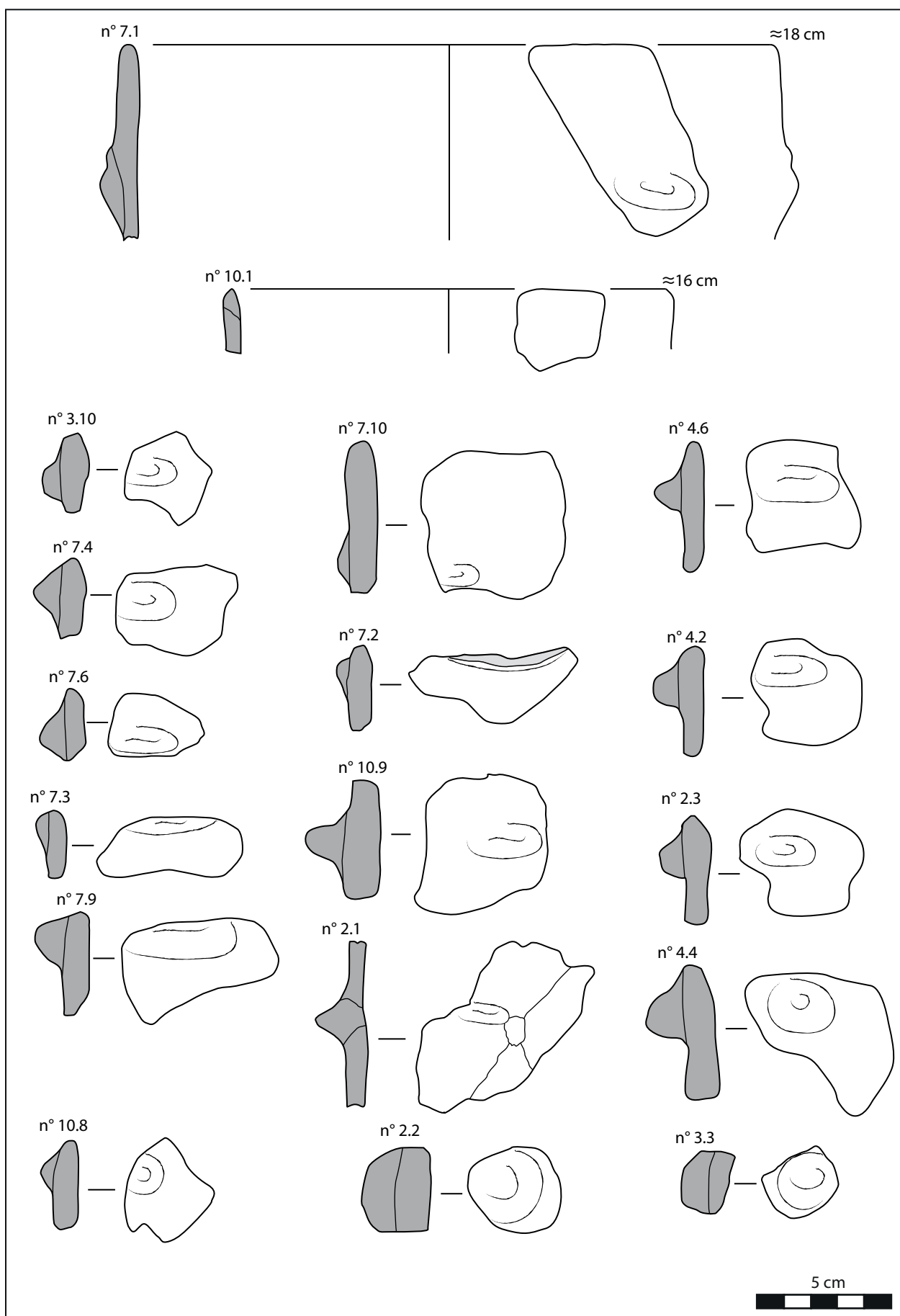


Planche 3 - La Salaberdie (Le Garic, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèvres et Préhensions

Groupe Sala 1 : n°7.1 et 10.1. L'attribution des préhensions isolées au groupe Sala 1 est incertaine.

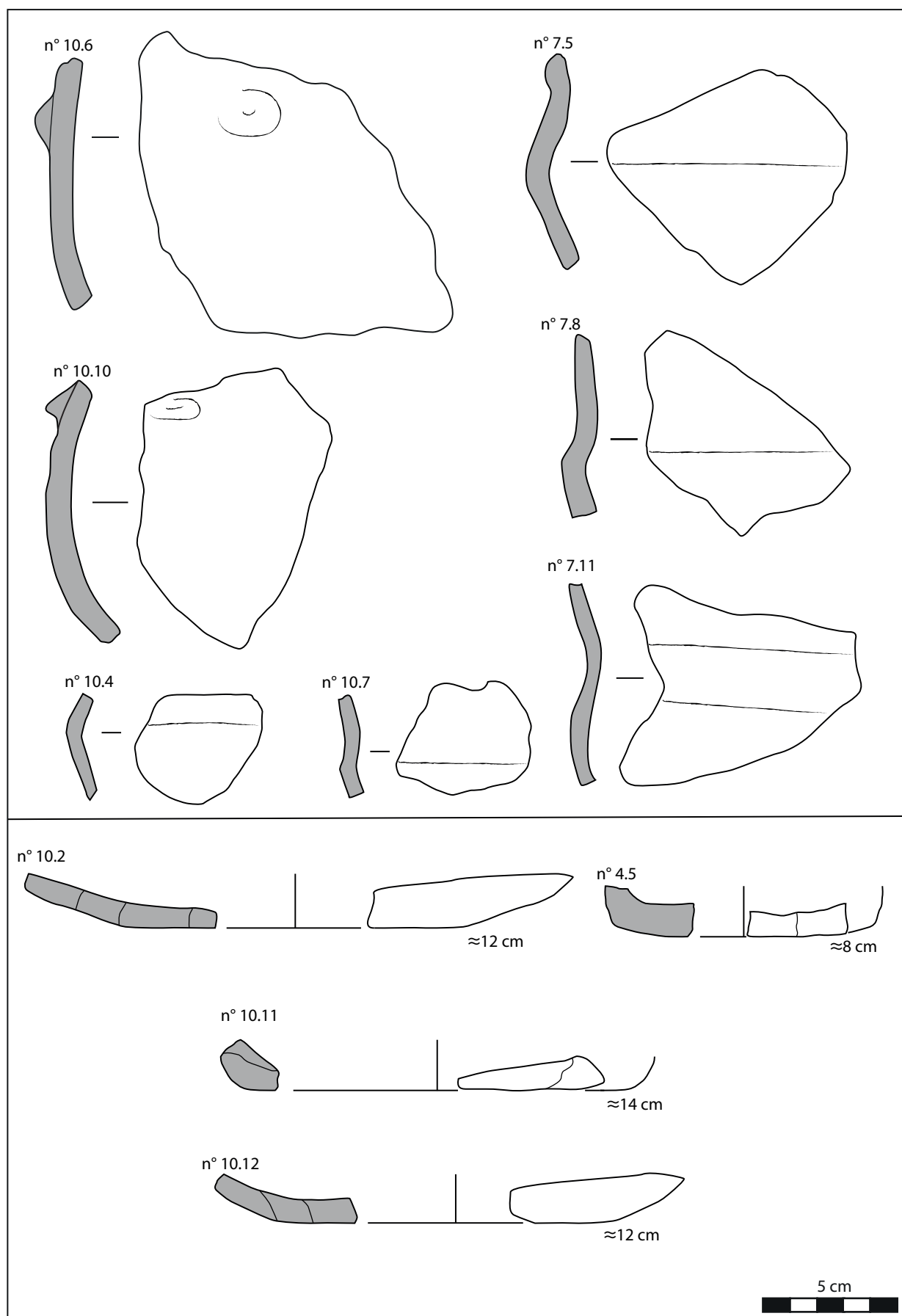


Planche 4 - La Salaberdie (Le Garic, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Carènes et Fonds
 Groupe Sala 1 : n°4.5, 10.2, 10.11, 10.12 et n°10.6, 10.10 ? Groupe Sala 2 : n°7.5, 7.8, 7.11, 10.4, 10.7.

Annexe 5.2 - La Vayssonié (Rosières, Tarn)

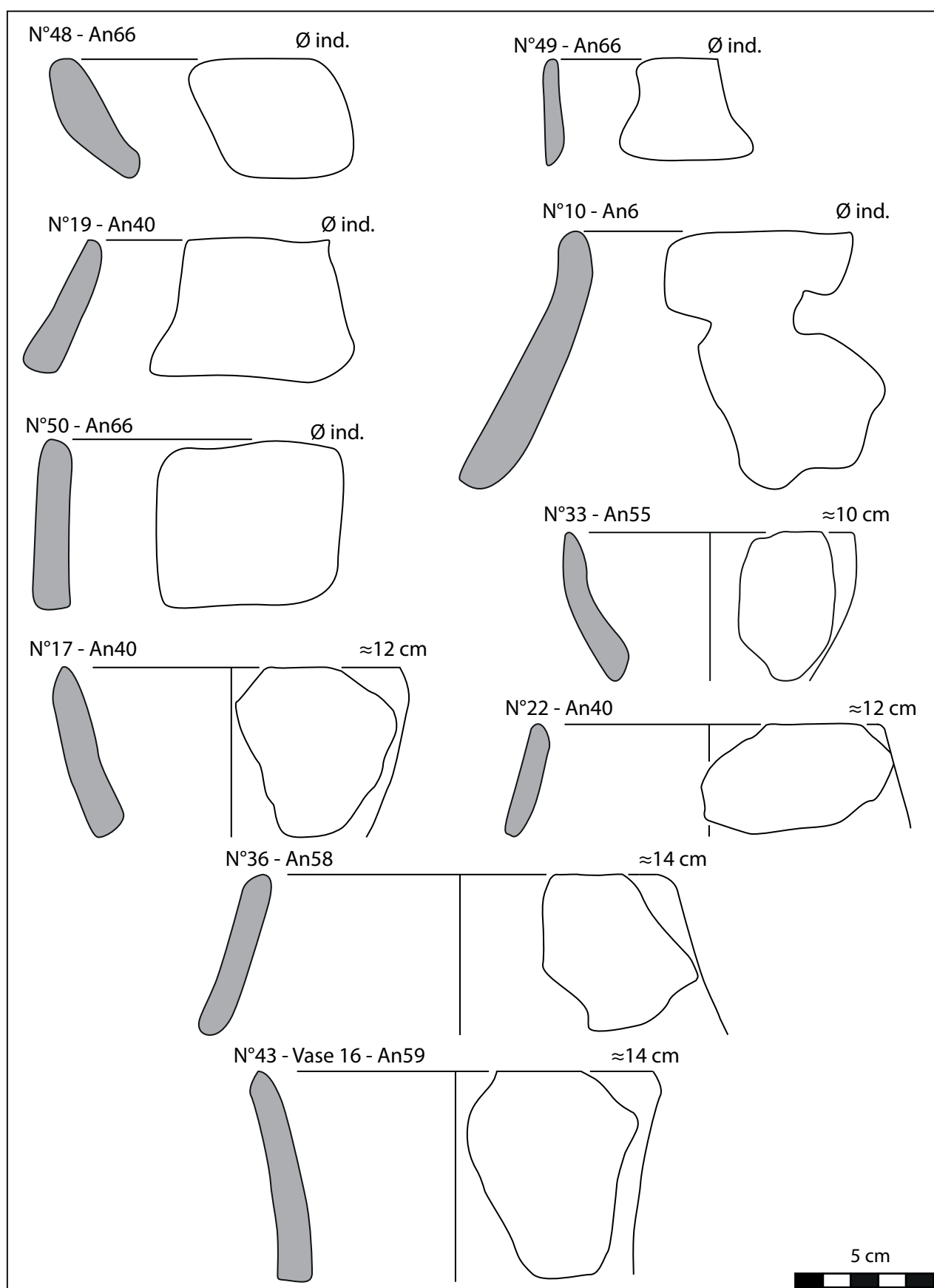


Planche 5 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèvres
Groupe Vay 1 : n°10, 22, 36, 43. Groupe Vay 2 : n°17, 33. Indet. : n°19, 48, 49, 50.

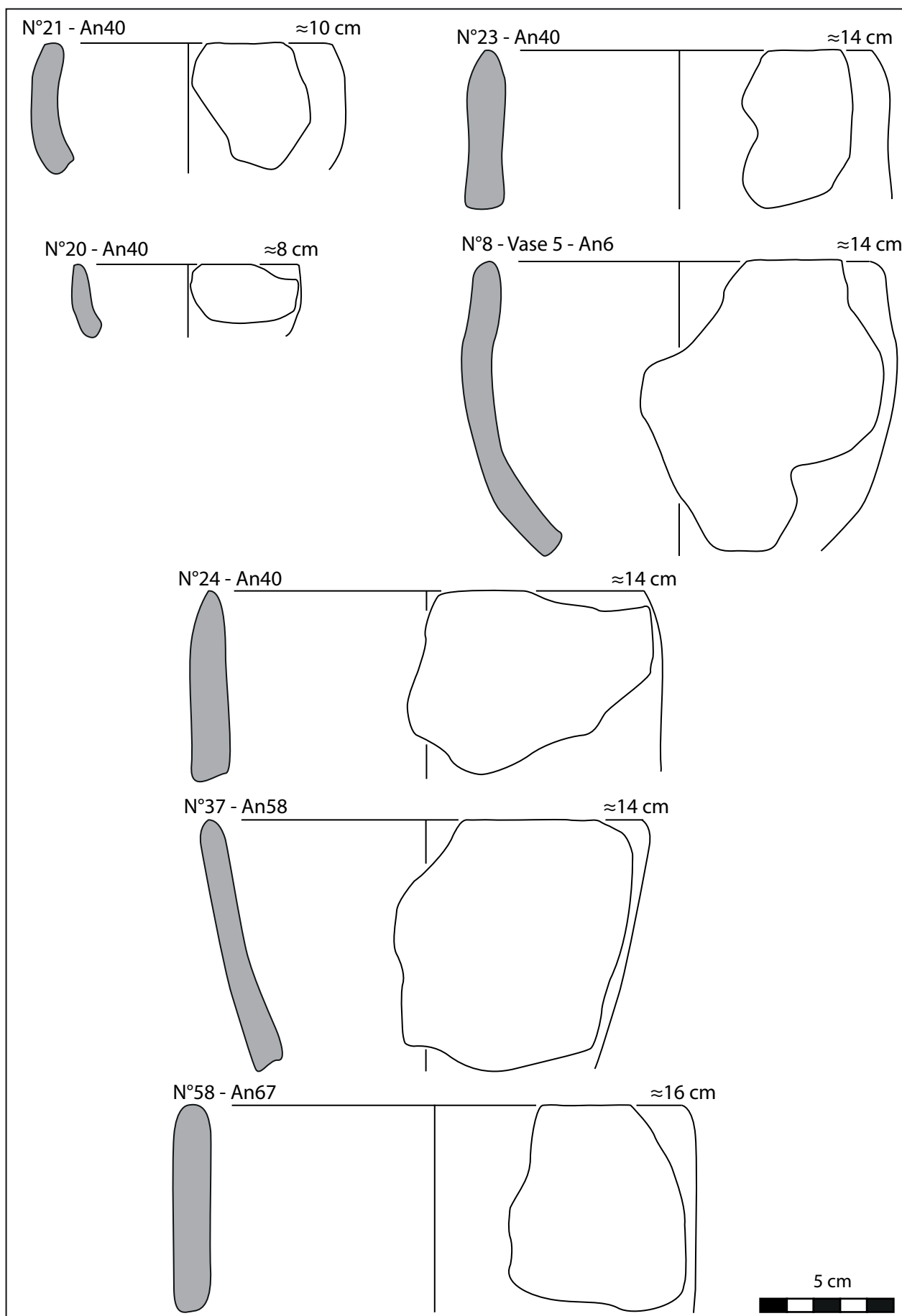


Planche 6 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèbres
Groupe Vay 1 : n°23, 24, 37, 58. Groupe Vay 2 : n°8, 20, 21.

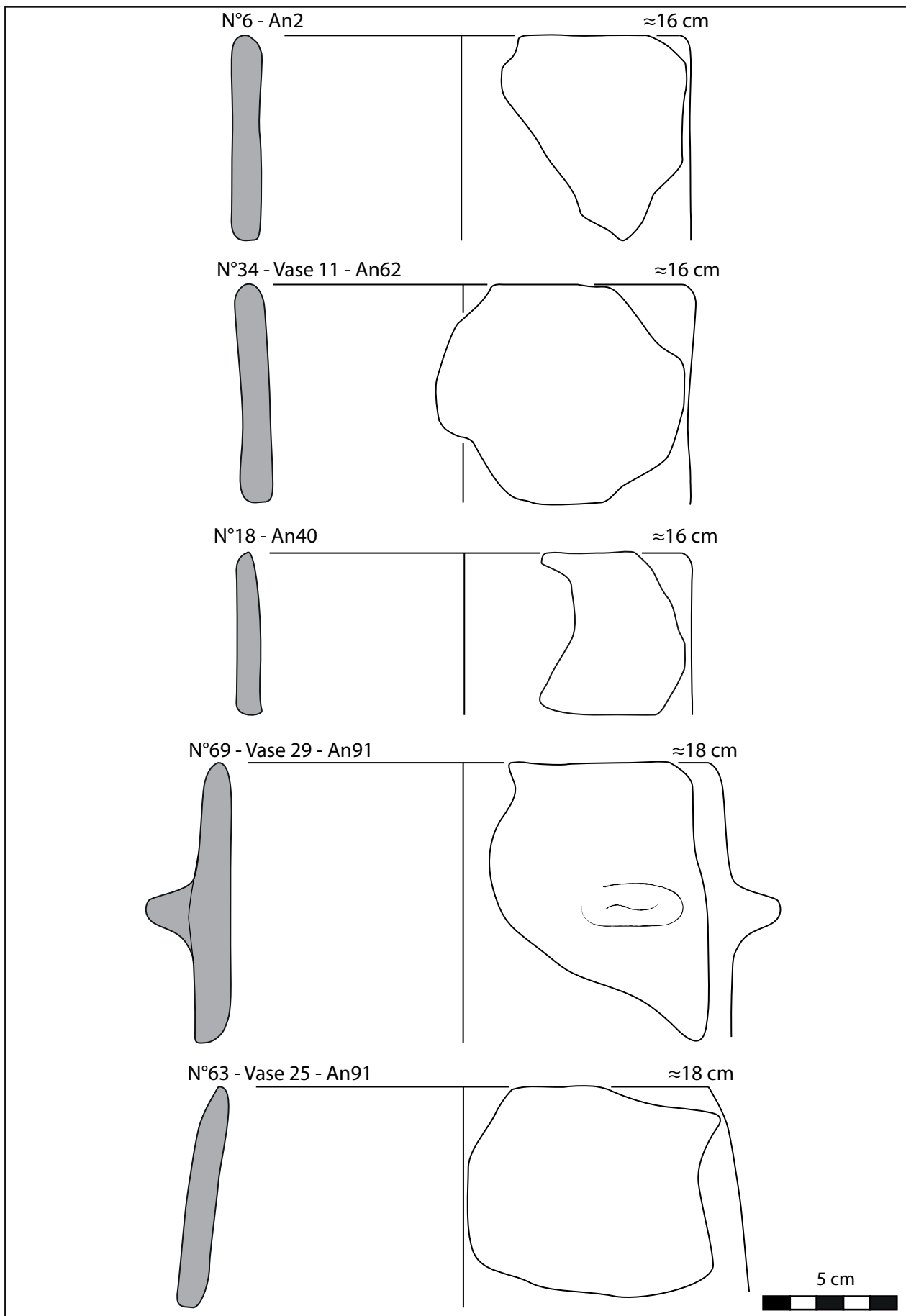


Planche 7 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèbres
Groupe Vay 1 : n°6, 18, 34, 63, 69.

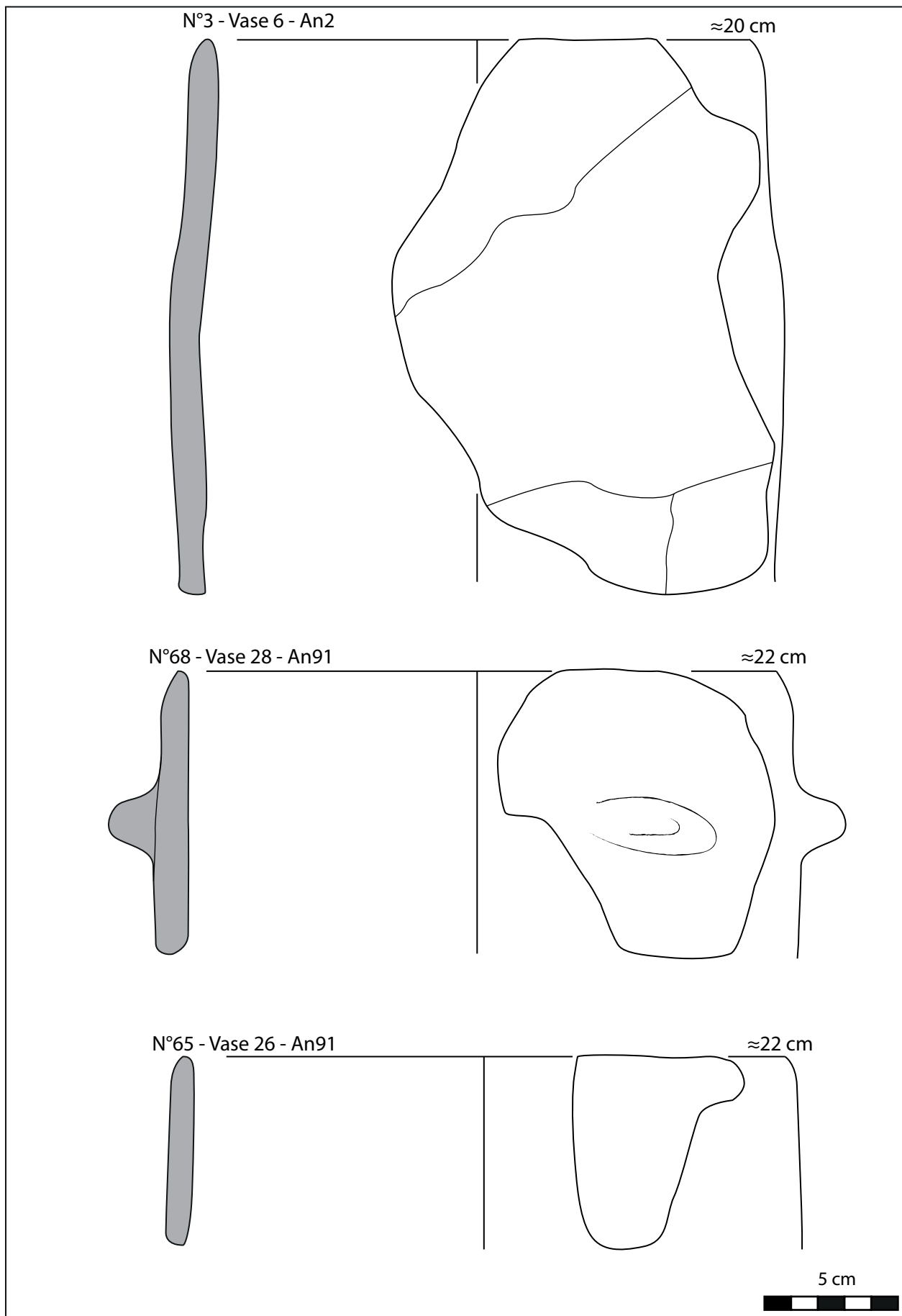


Planche 8 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèvres
Groupe Vay 1 : n°3, 65, 68.

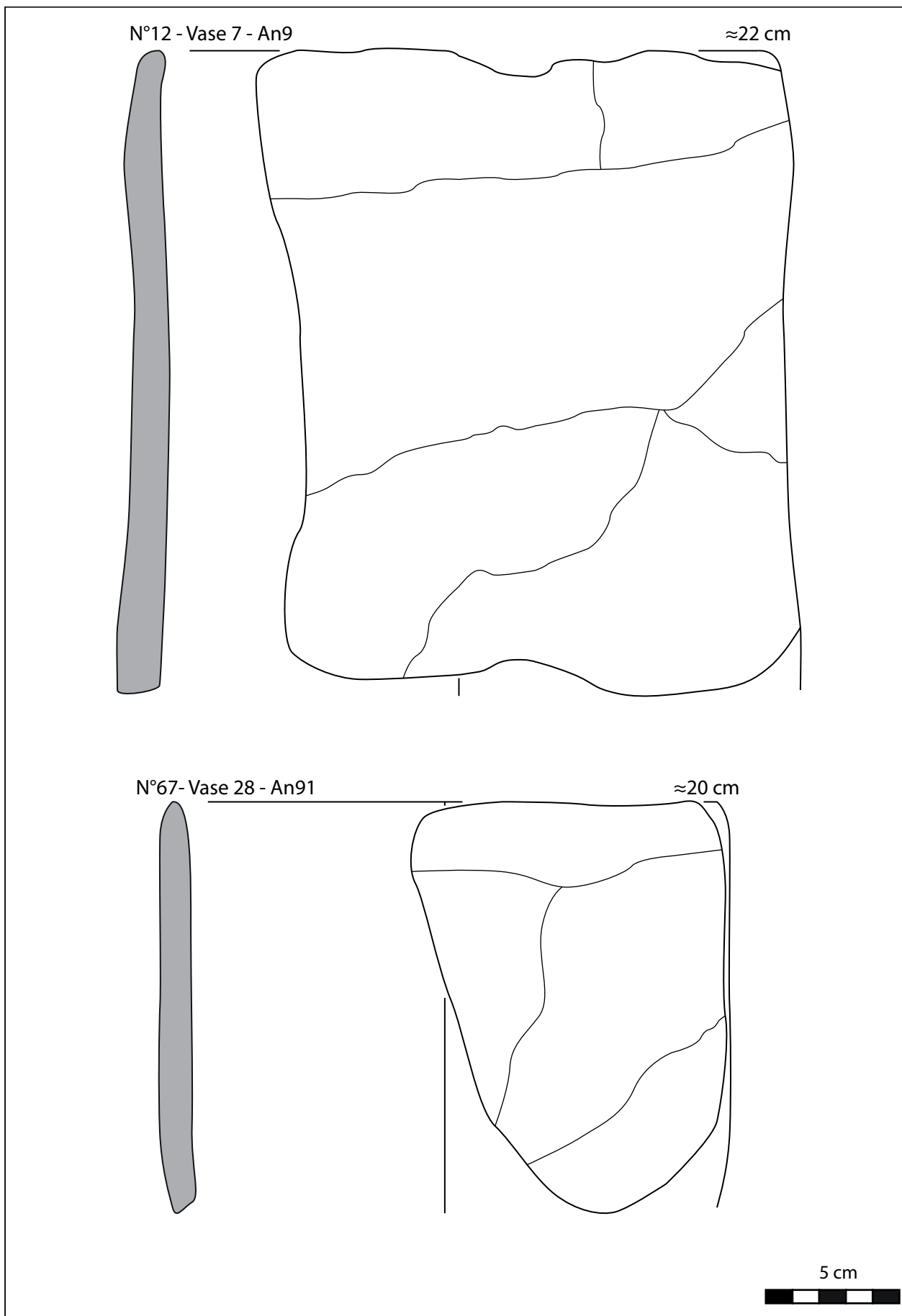


Planche 9 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèvres
Groupe Vay 1 : n°12, 67.

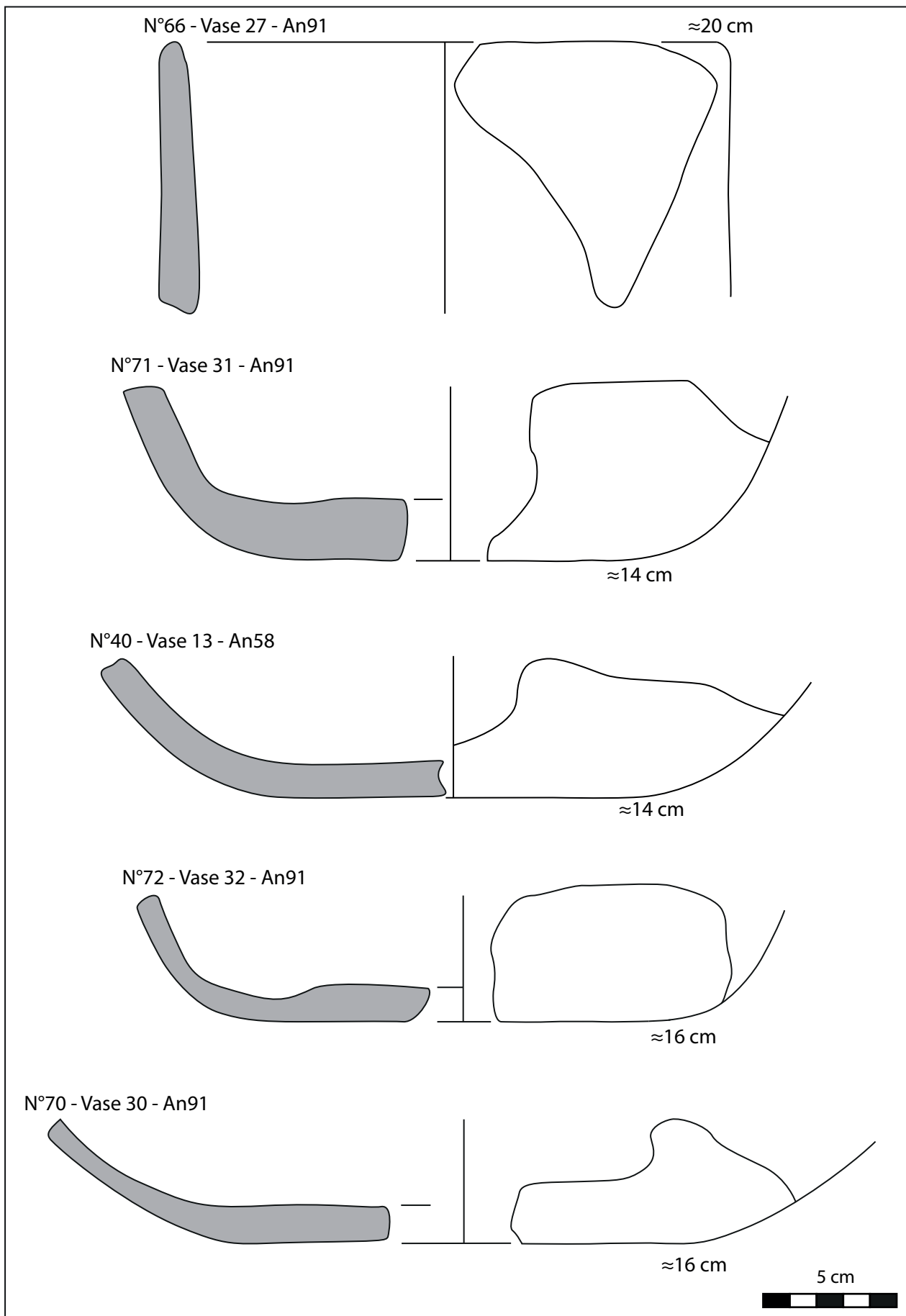


Planche 10 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Lèvre et fonds
Groupe Vay 1 : n°40, 66, 70, 71, 72.

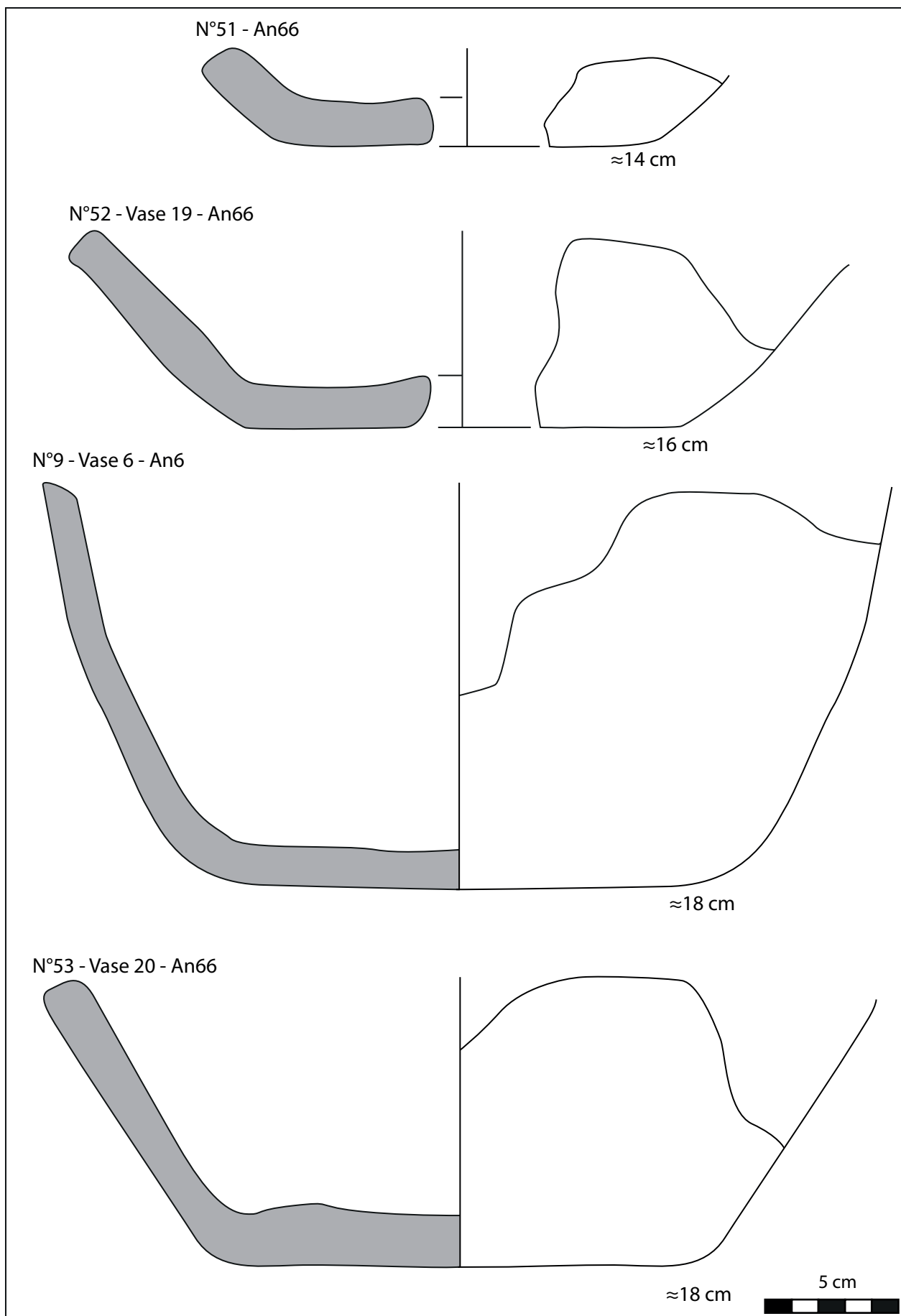


Planche 11 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchéremissinoff - Fonds
Groupe Vay 1 : n°9, 51, 52, 53.

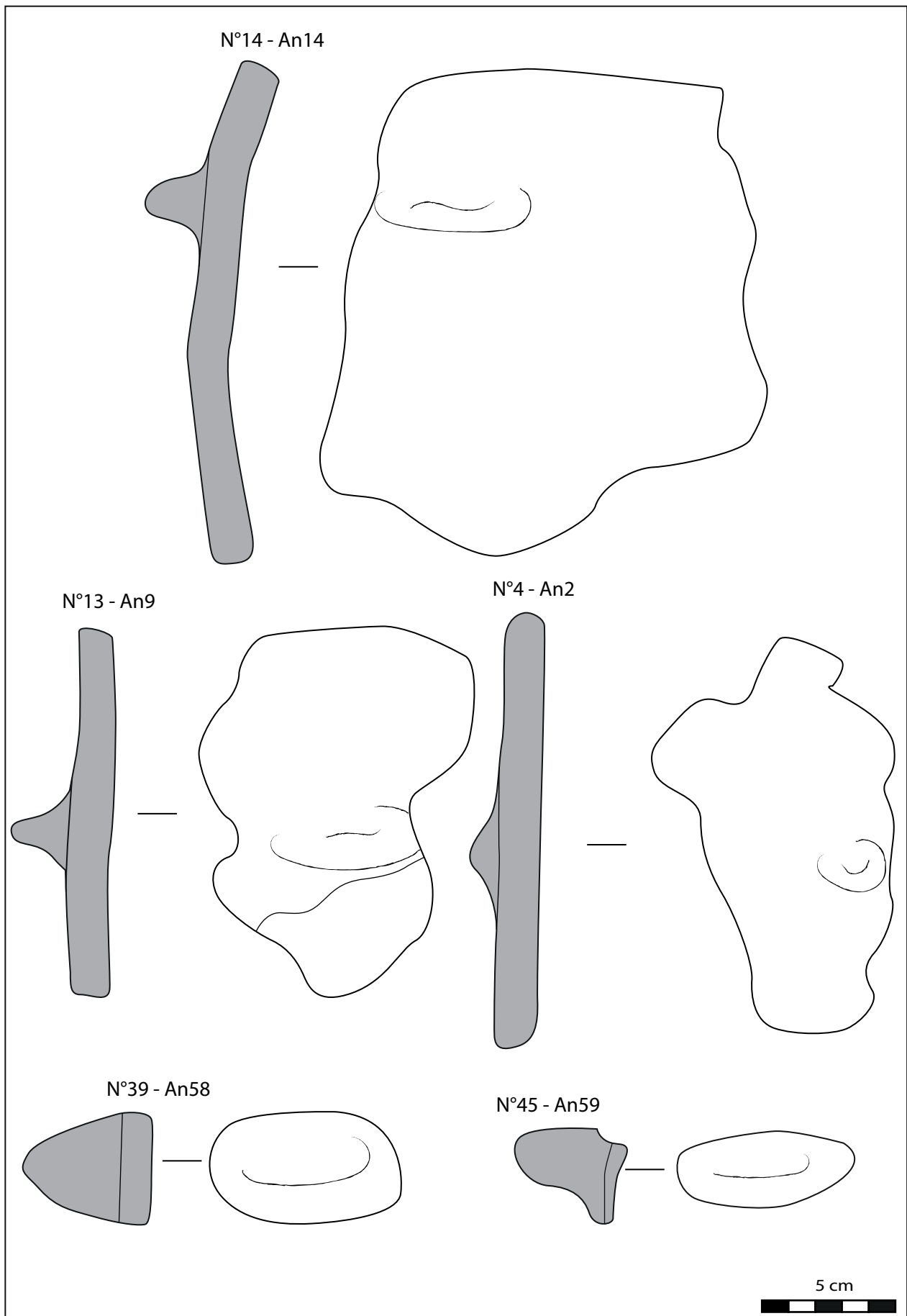


Planche 12 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Préhensions
Groupe Vay 1 : n°4, 13, 14. L'attribution à un groupe des préhensions isolées est incertaine.

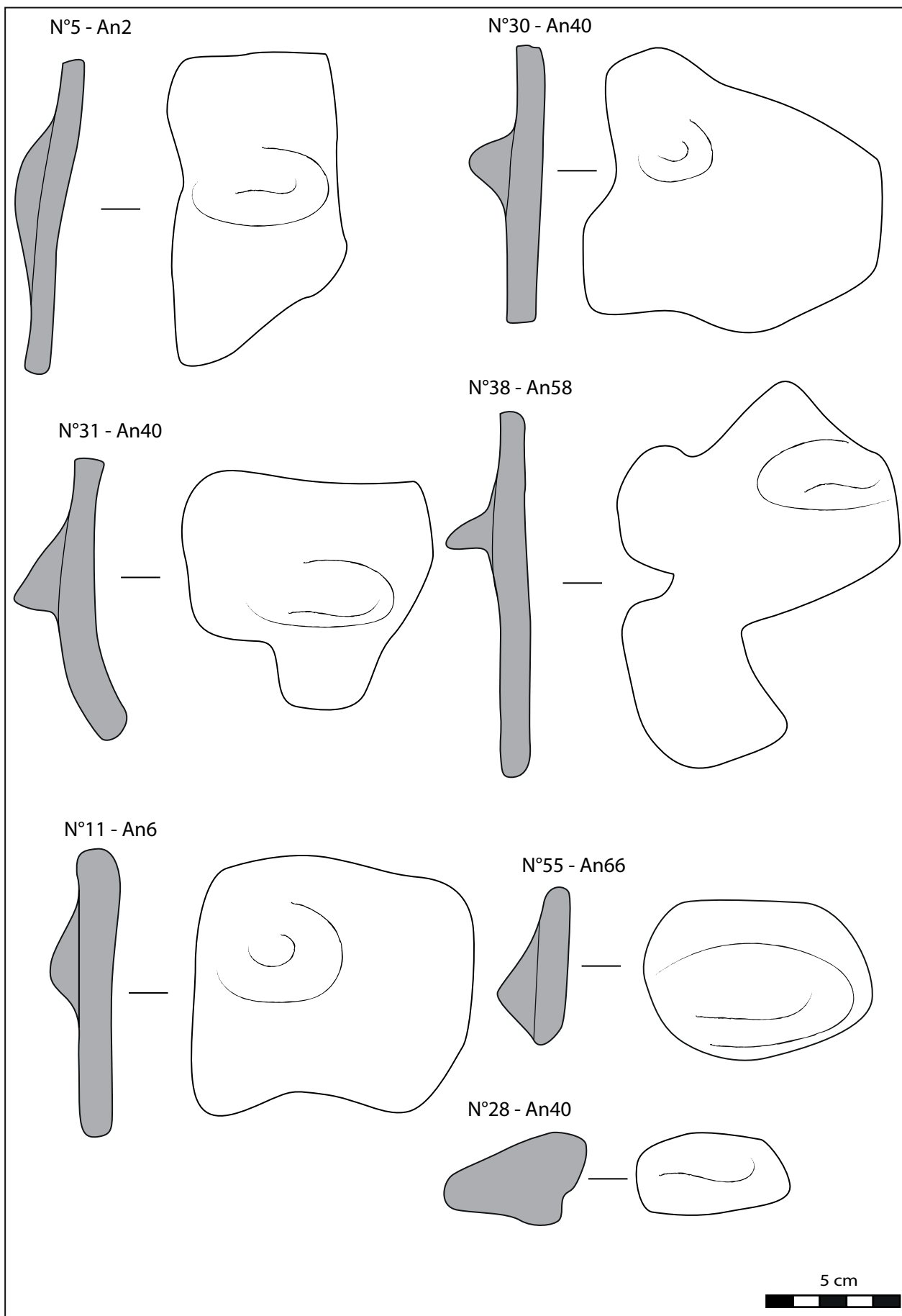


Planche 13 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Préhensions
 Groupe Vay 1 : n°30, 38, 11. Groupe Vay 2 : n°5, 31. L'attribution à un groupe des préhensions isolées est incertaine.

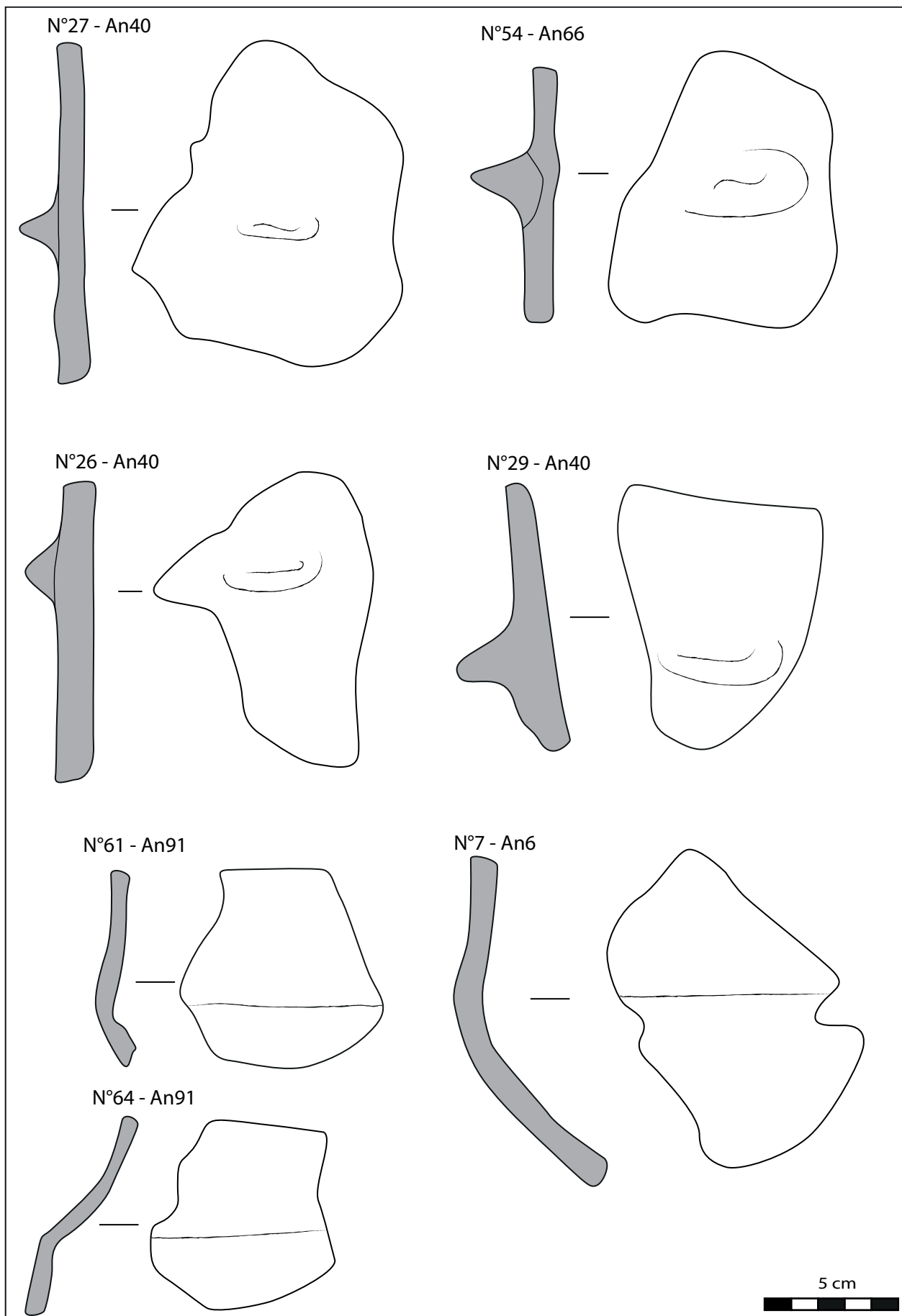


Planche 14 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Préhensions et carènes isolées

Groupe Vay 1 : n°26, 27, 54. Groupe Vay 2 : n°29. Groupe Vay 3 : n°7, 61, 64.

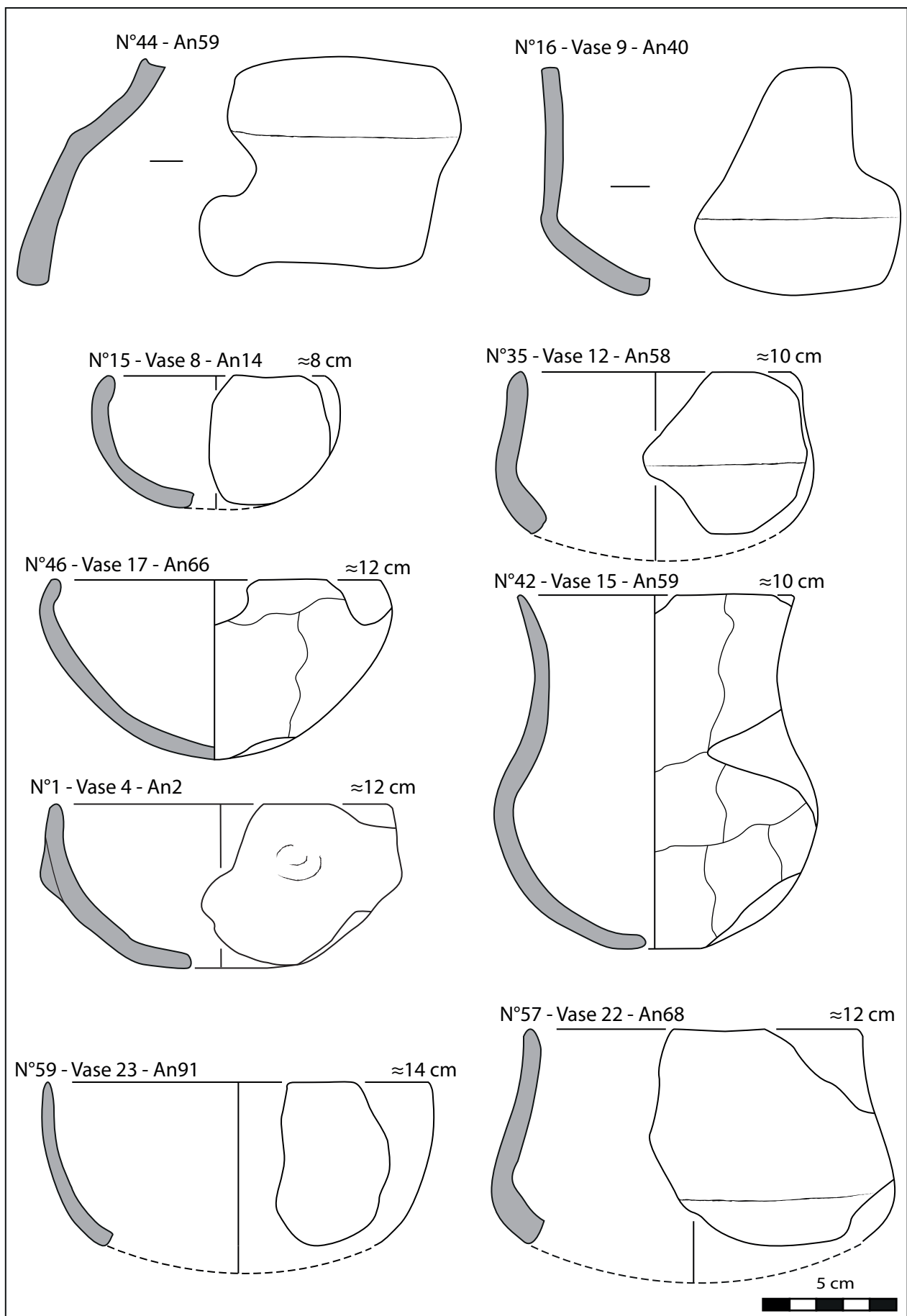


Planche 15 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Carènes isolées et
profils semi-complets

Groupe Vay 2 : n°1, 15, 35, 42, 59. Groupe Vay 3 : n°16, 44, 57.

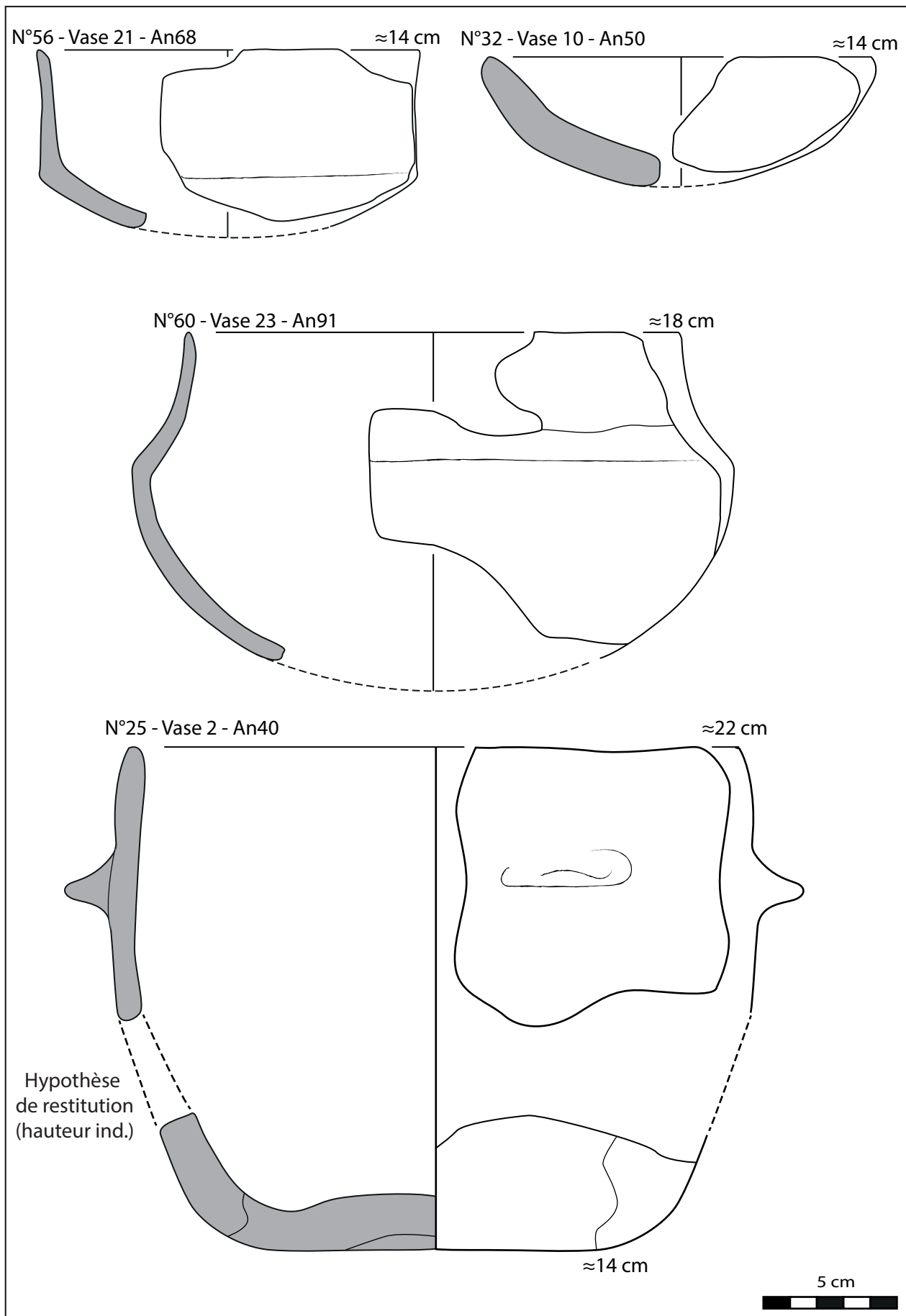


Planche 16 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Profils semi-complets

Groupe Vay 1 : n°25. Groupe Vay 2 : n° 32. Groupe Vay 3 : n°56, 60.

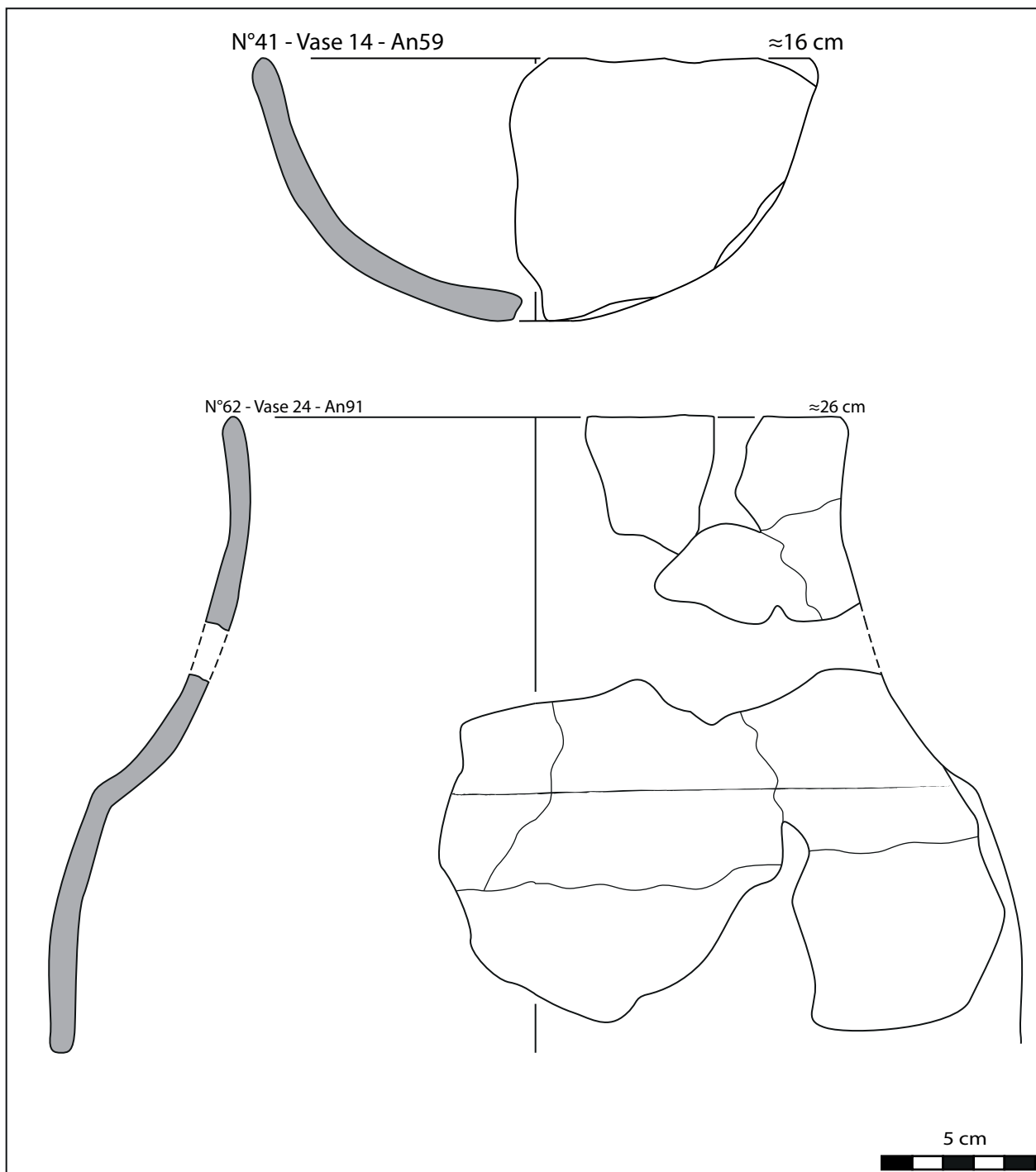


Planche 17 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Profils semi-complets
 Groupe Vay 2 : n°41. Groupe Vay 3 : n°62.

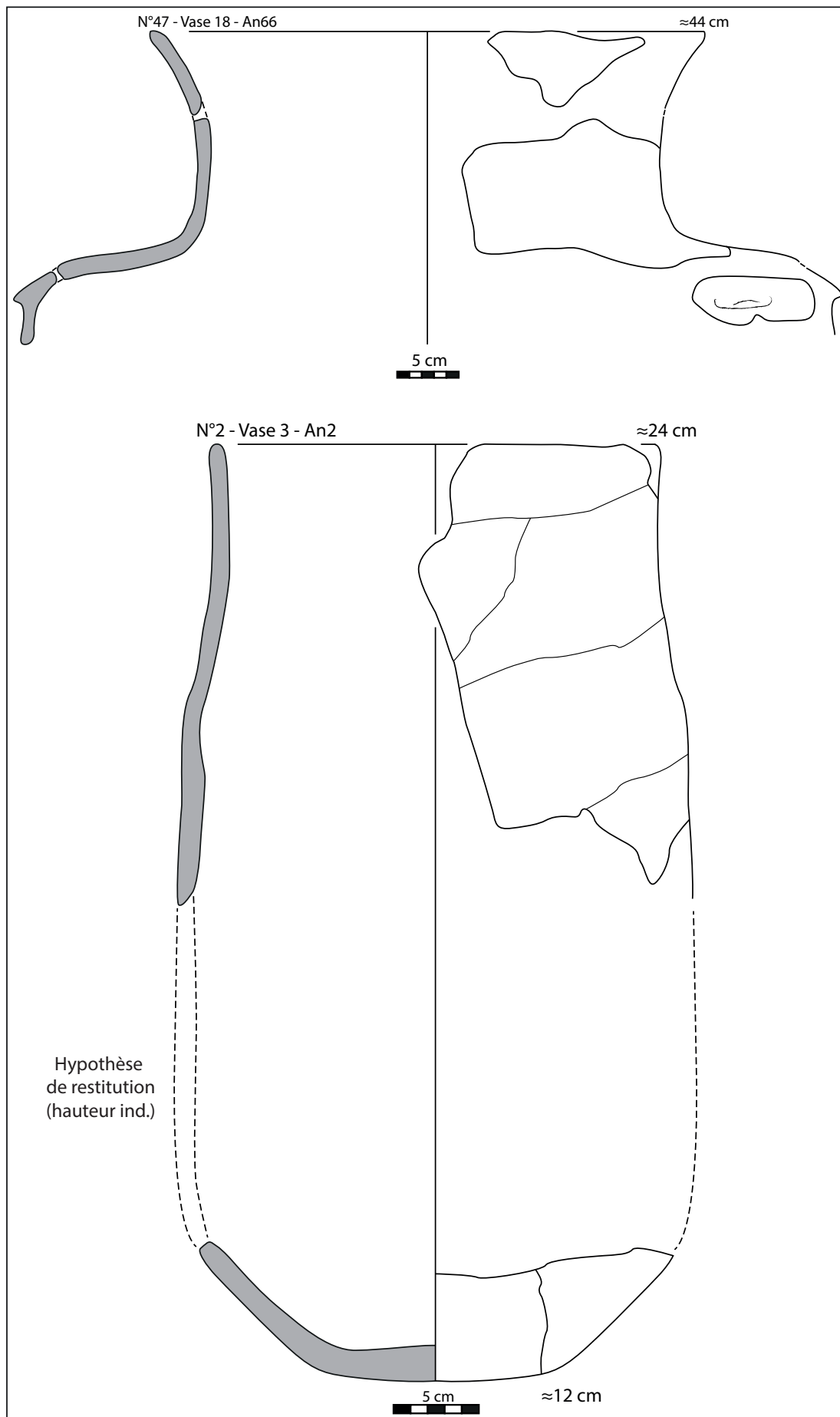


Planche 18 - La Vayssonié (Rosières, Tarn), fouilles dir. Y. Tchérémissinoff - Profils semi-complets
 Groupe Vay 1 : n°2. Groupe Vay 3 : n°47. Les dimensions des vases étant importante, les échelles
 de cette planche ont été ajustées.

Annexe 5.3 - Labarthe 2 (Argelos, Pyrénées-Atlantiques)

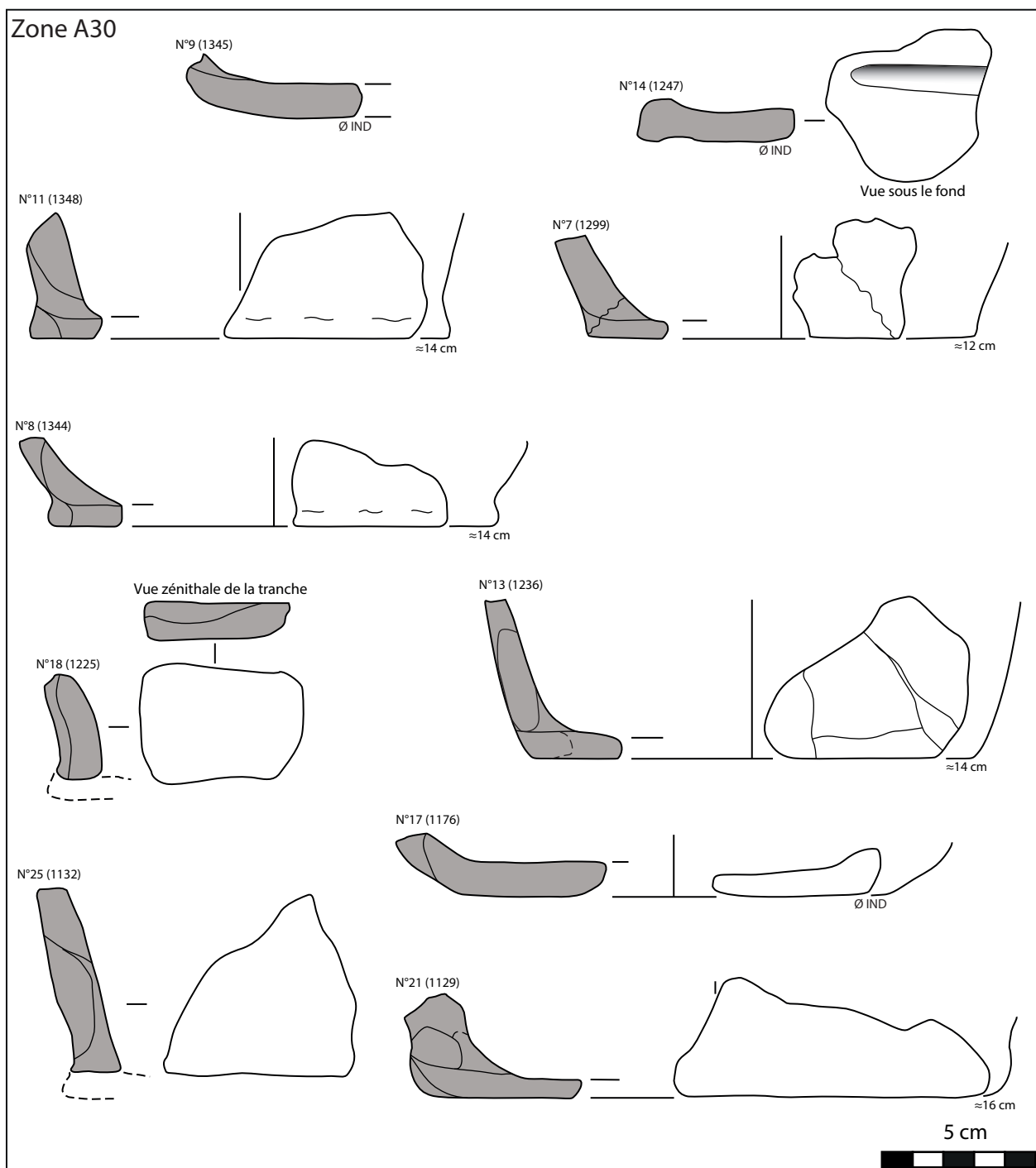


Planche 19 - Labarthe 2 (Argelos, Pyrénées-Atlantiques), fouilles dir. É. Thirault - Fonds et bases
Groupe Lab 1 : n°7, 8, 11, 13, 17, 21. Attribution incertaine au groupe : n°9, 14, 18, 25.

Zone A30

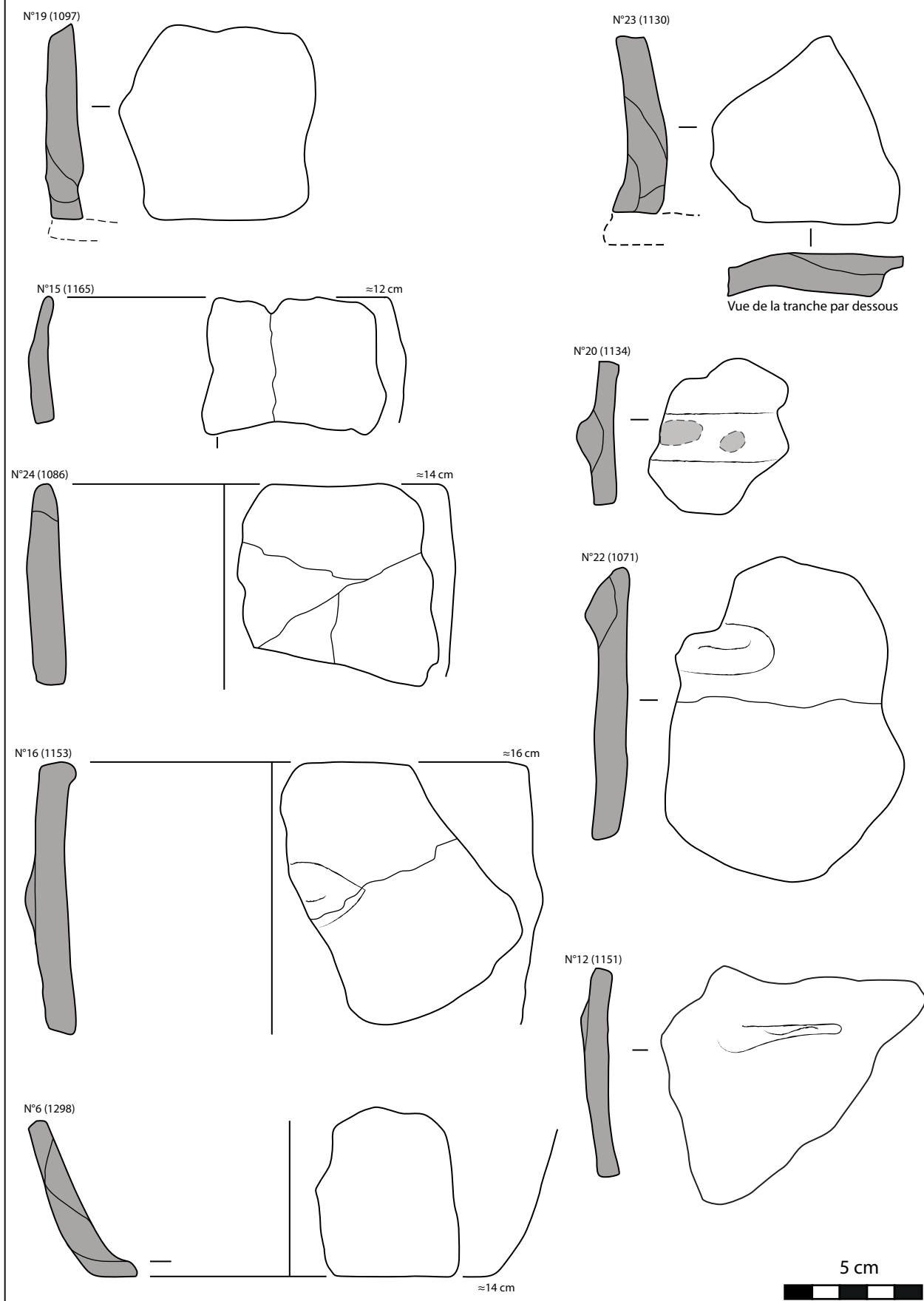


Planche 20 - Labarthe 2 (Argelos, Pyrénées-Atlantiques), fouilles dir. É. Thirault - Lèvres, préhensions, bases et fonds.

Groupe Lab 1 : n°6,16, 24. Attribution incertaine au groupe : n°12, 15, 20, 22, 19, 23.

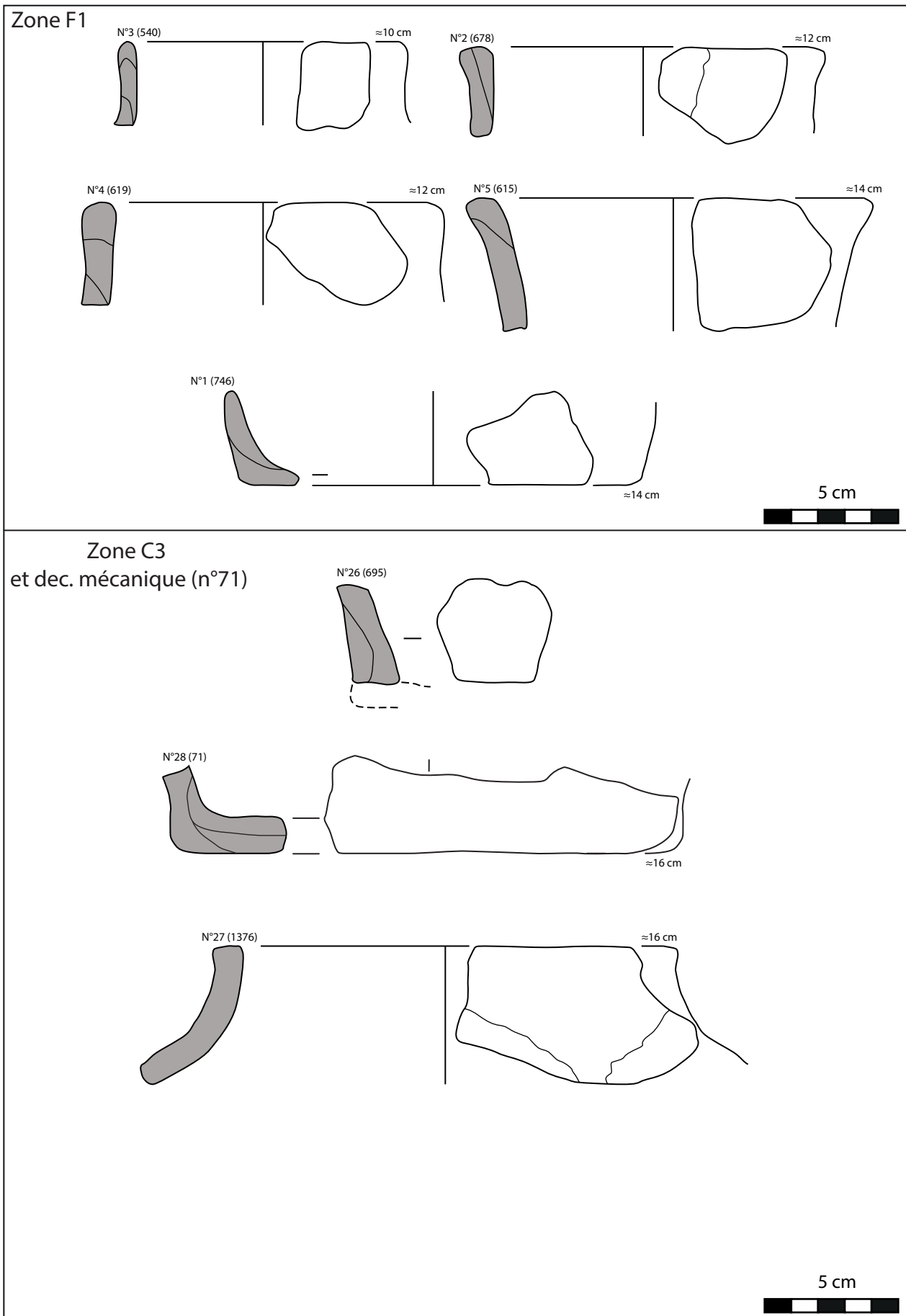


Planche 21 - Labarthe 2 (Argelos, Pyrénées-Atlantiques), fouilles dir. É. Thirault - Fonds et lèvres.

Groupe Lab 1 : n°1, 2, 3, 4, 5, 28. Attribution incertaine au groupe : n°26, 27.

Annexe 5.4 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde)

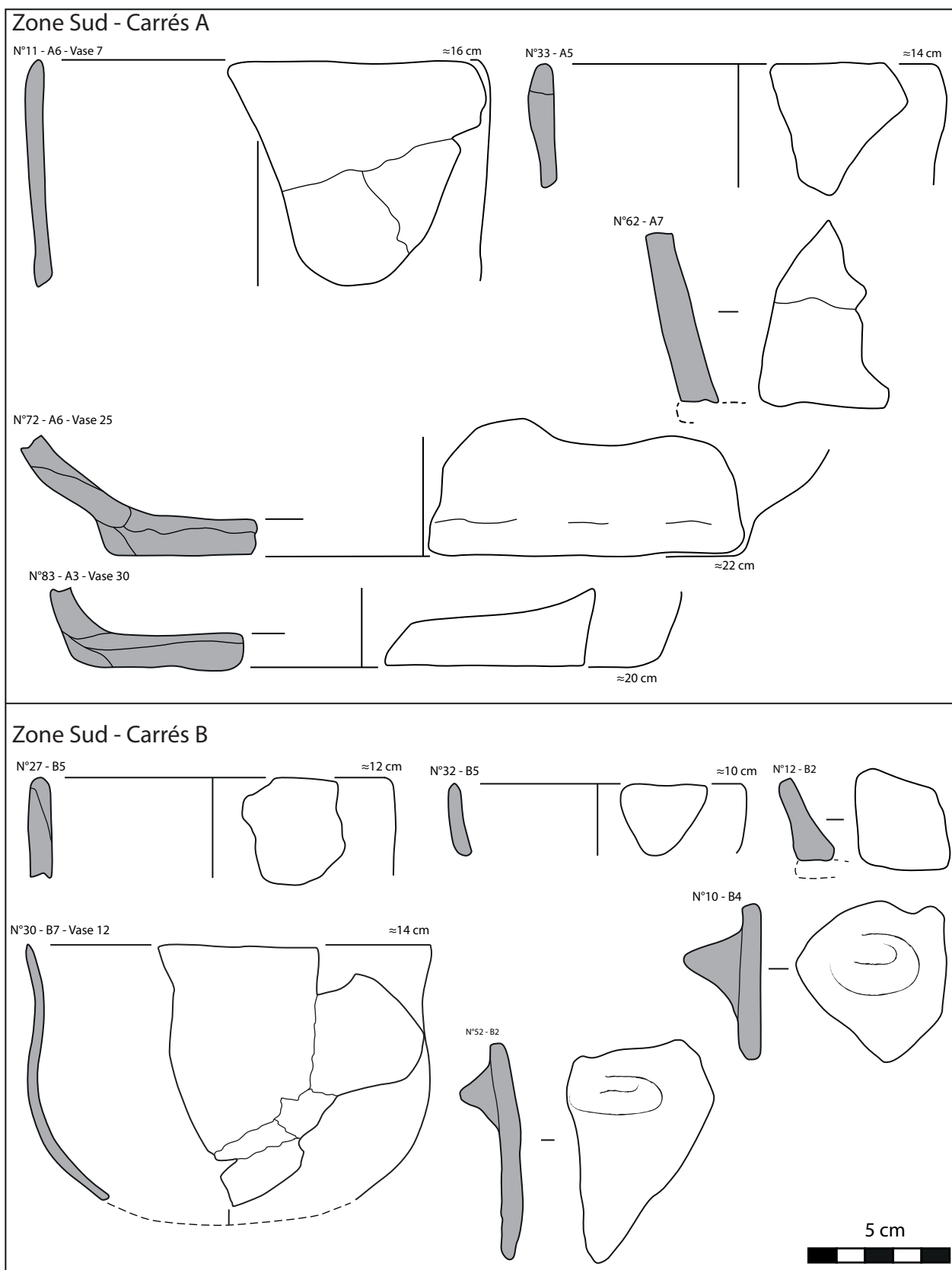


Planche 22 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques
Zone Sud, carrés A et B.

Groupe Cav 1 : n°11, 12, 33, 62. Groupe Cav 3 : n°27, 72. Groupe Cav 4 : n°32.

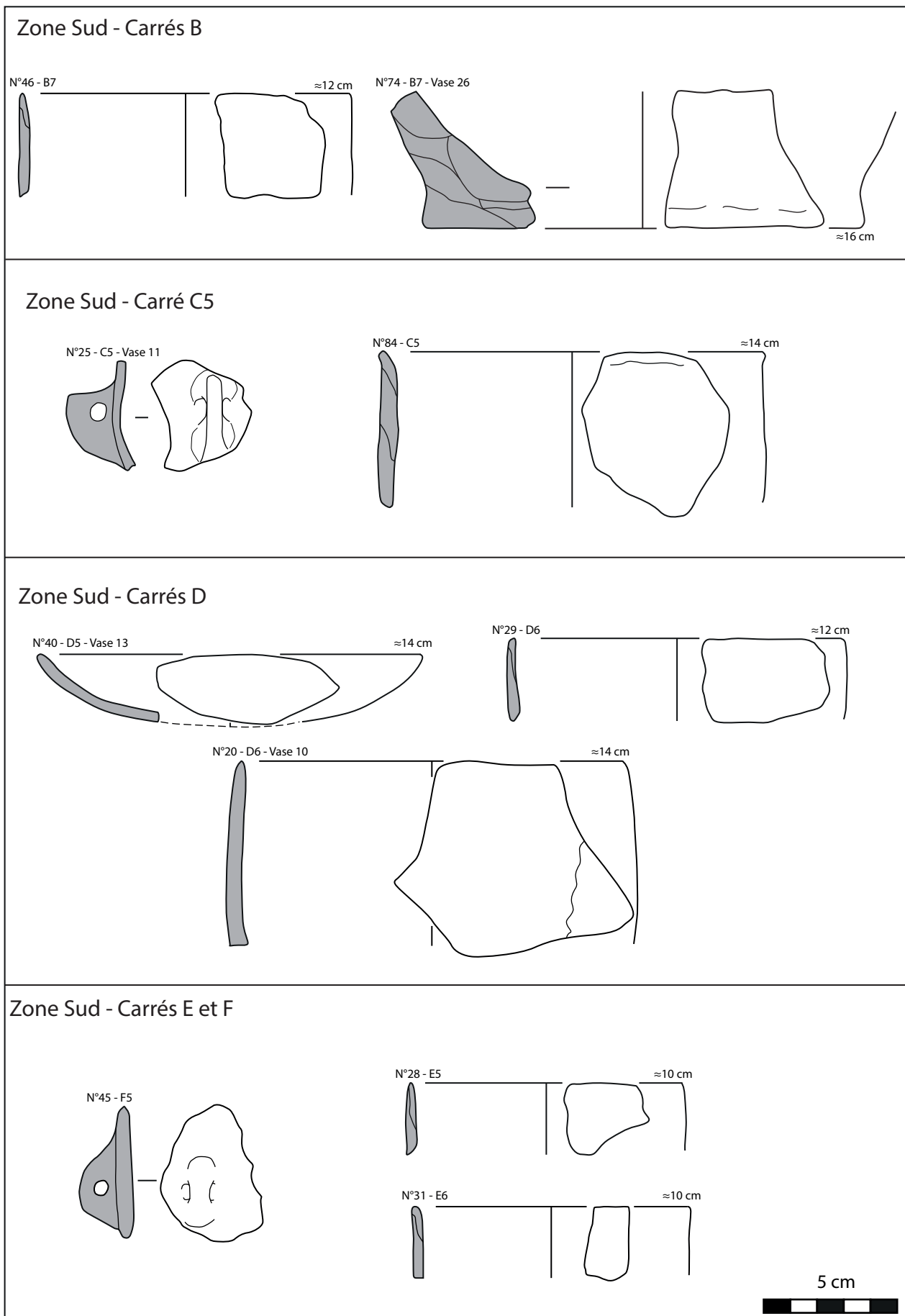


Planche 23 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques
Zone Sud, carrés C, D, E et F.

Groupe Cav 1 : n°46, 84. Groupe Cav 3 : n°74. Groupe Cav 4 : n°25, 29, 40, 45.

Zone Nord - Carrés V

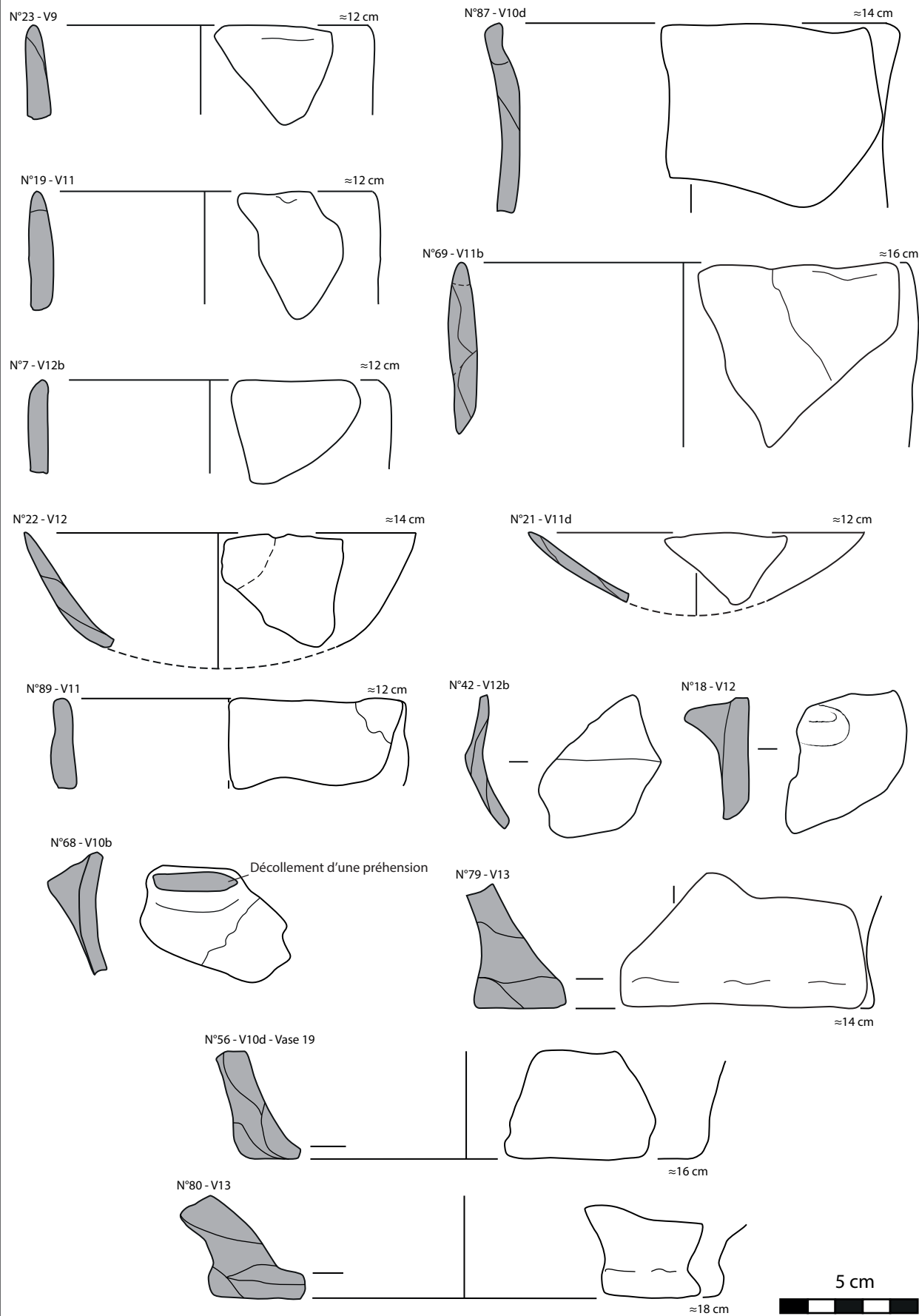
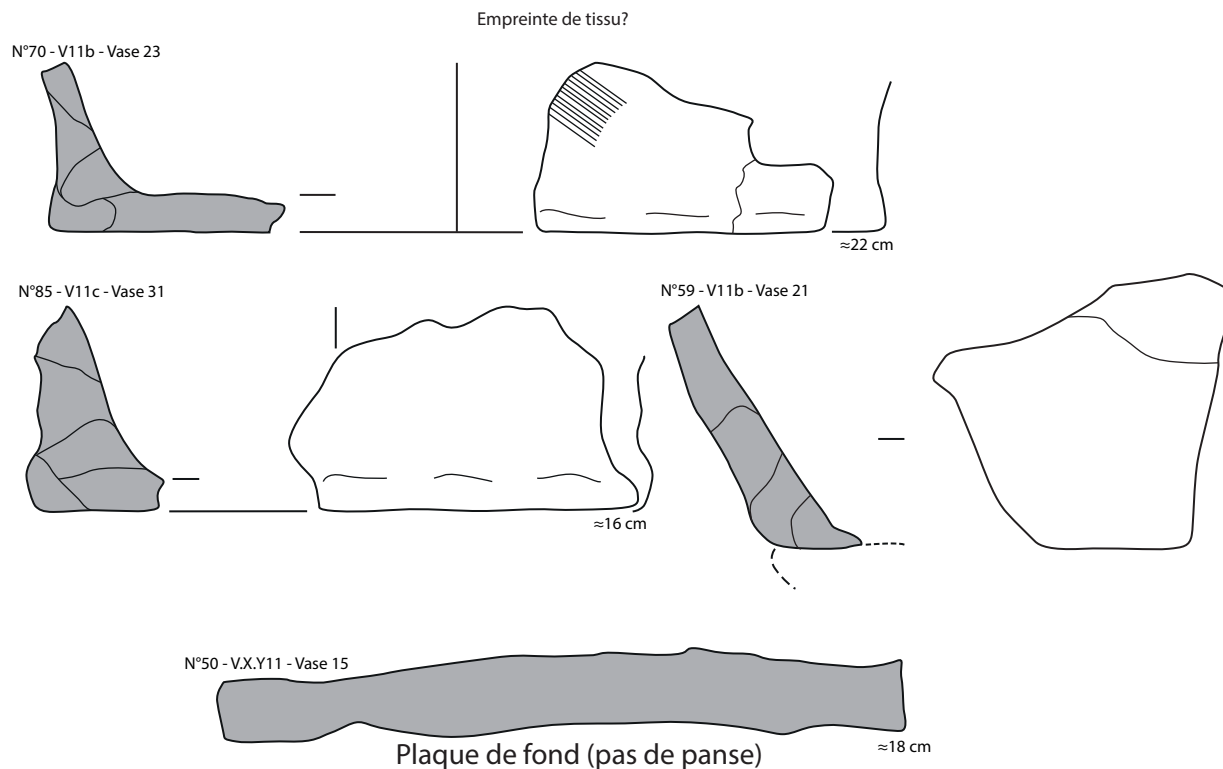


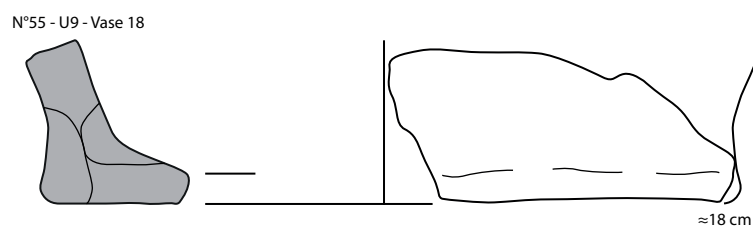
Planche 24 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques
Zone Sud, carré V.

Groupe Cav 2 : n°19, 56, 79, 87. Groupe Cav 3 : n°80. Groupe Cav 4 : n°21, 22, 42, 68, 89.

Zone Nord - Carrés V



Zone Nord - Carré U



Zone Nord - Carrés W

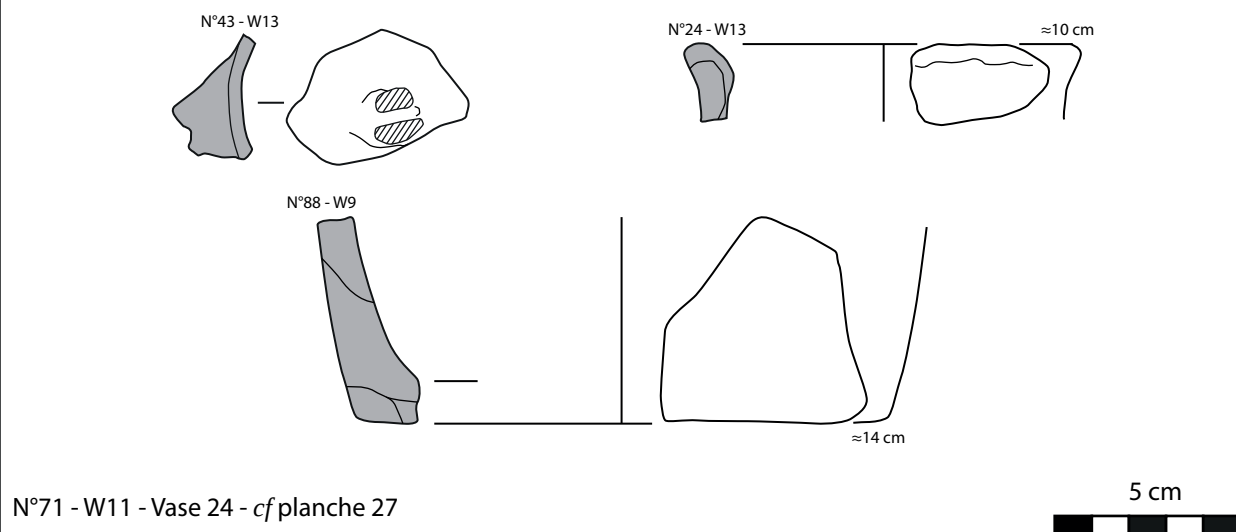


Planche 25 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques
Zone Sud, carrés U, W et X.

Groupe Cav 1 : n°50, 59. Groupe Cav 2 : n°55, 70, 85. Groupe Cav 3 : n°88. Groupe Cav 4 :
n°43, 24.

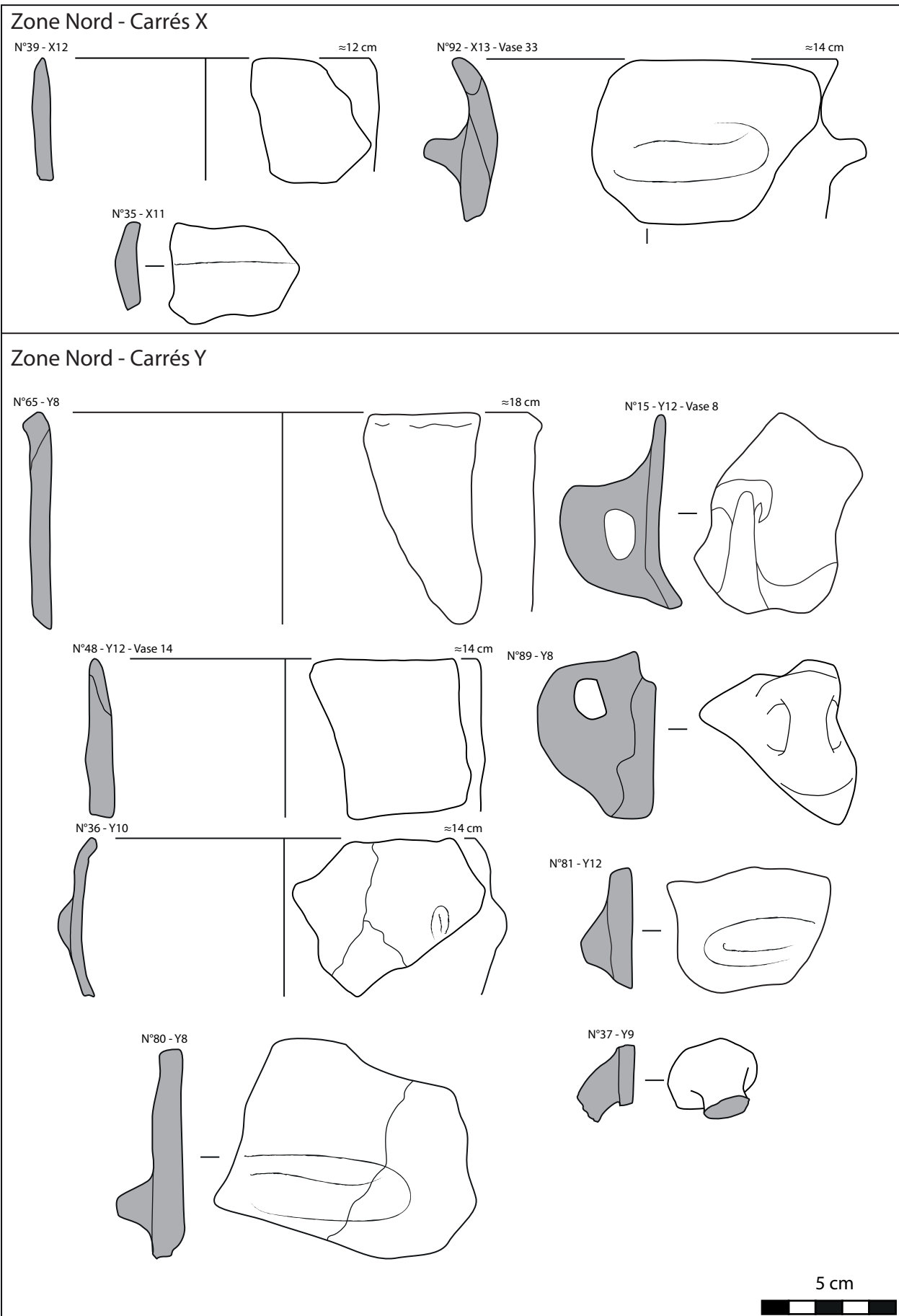


Planche 26 -La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques
 Zone Sud, carré Y.
 Groupe Cav 2 : n°48, 66, 89. Groupe Cav 4 : n°15, 35, 36, 37, 92.

N°71 - W11 - Vase 24 - Remonté

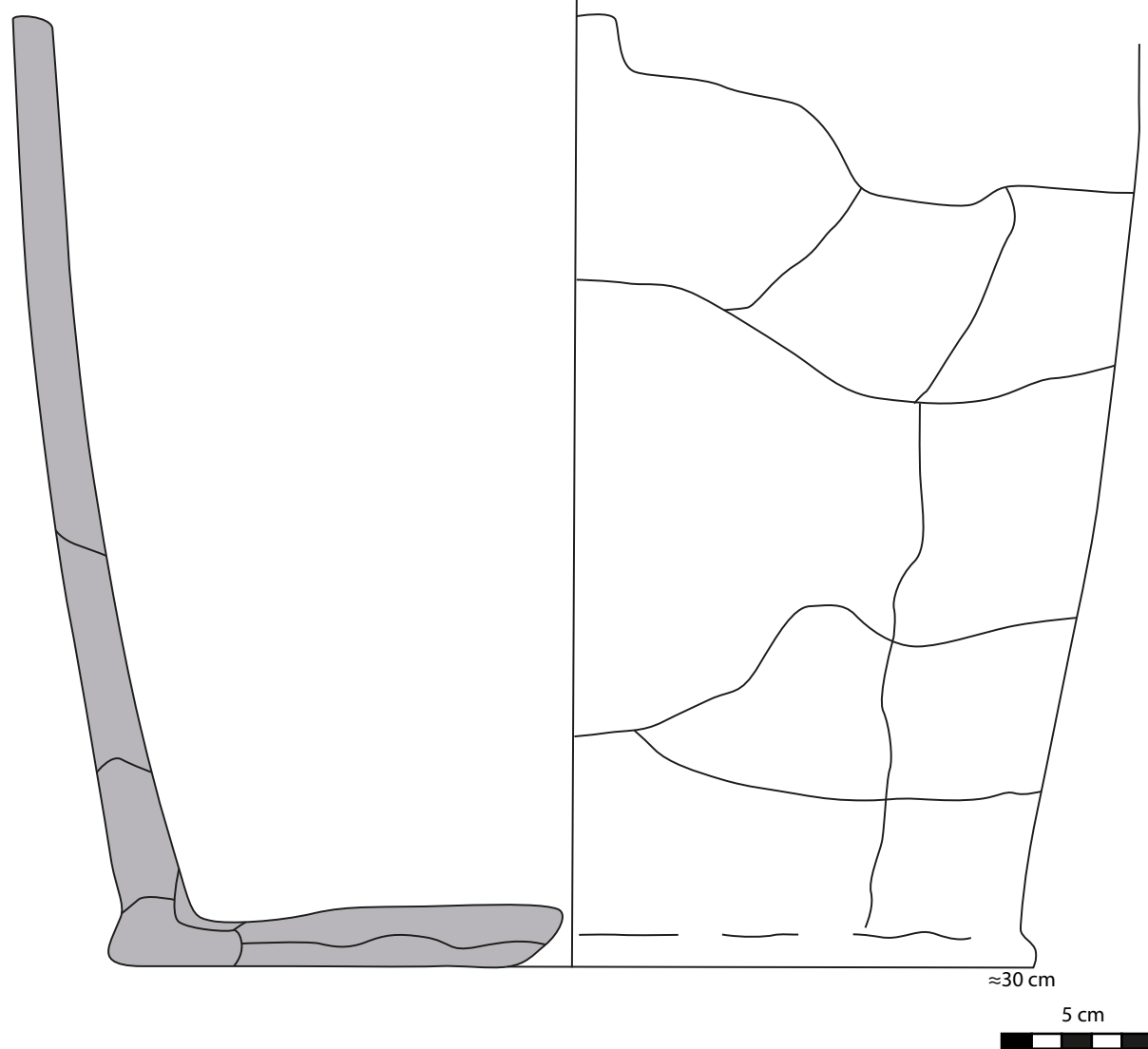
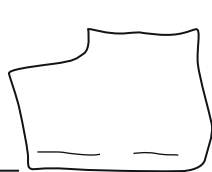
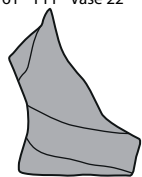


Planche 27 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques
Zone Sud, carré W11, Vase 24.
Groupe Cav 3 : n°71.

Zone Nord - Carrés Y

N°61 - Y11 - Vase 22



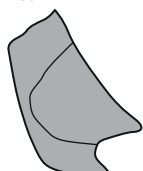
≈16 cm

N°67 - W12d



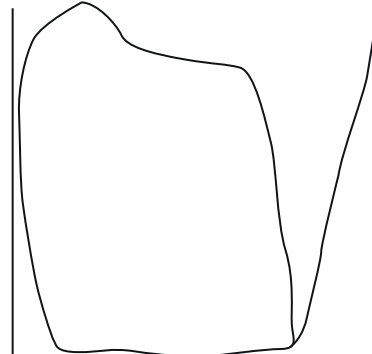
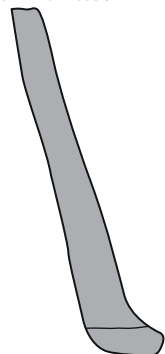
Vue depuis le bord externe du fond

N°60 - Y11



Décollement
de la paroi ≈16 cm

N°86 - Y11a - Vase 32



≈14 cm

Provenance IND

N°14 - IND



≈10 cm



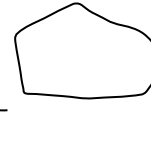
N°13 - IND



≈10 cm



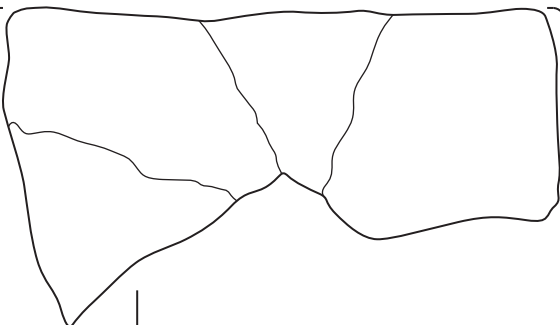
N°34 - IND



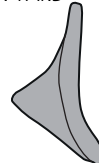
N°51 - IND - Vase 16



≈22 cm



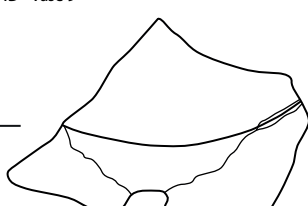
N°41-IND



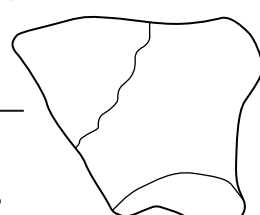
N°17 - IND



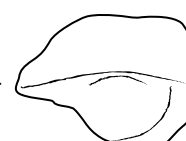
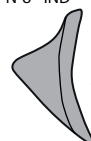
N°16 - IND - Vase 9



N°9 - IND



N°8 - IND



5 cm



Planche 28 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques de provenance indéterminée.

Groupe Cav 1 : n°61, 67, 86. Groupe Cav 2 : n°60. Groupe Cav 4 : n°8, 9, 13, 16, 17.

Provenance IND

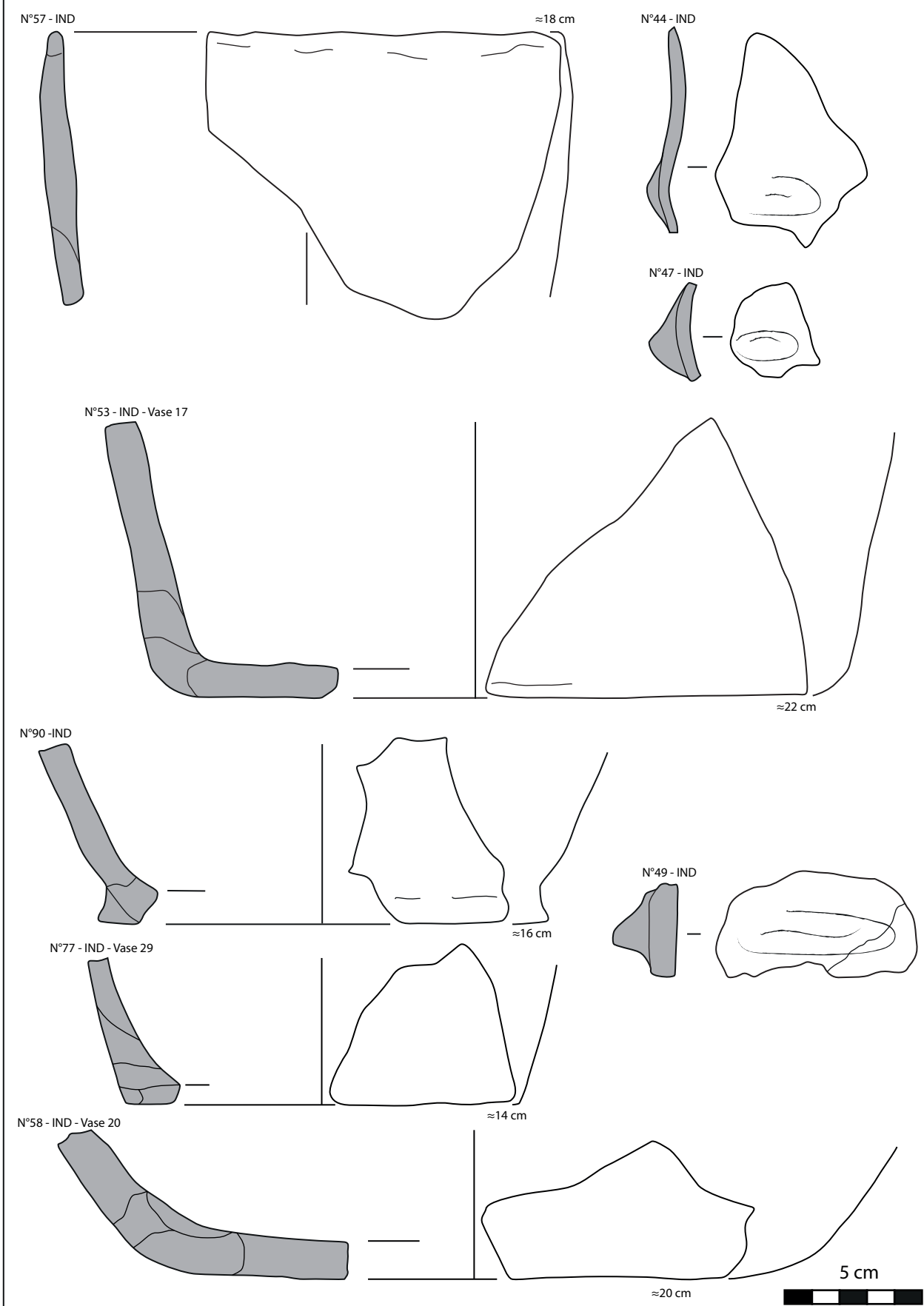


Planche 29 - La Tuilerie Est (Cavignac, Gironde), fouilles dir. P. Fouéré - Dessins céramiques de provenance indéterminée.

Groupe Cav 1 : n°53, 57, 77. Groupe Cav 2 : n°90, 58. Groupe Cav 4 : n°44, 47.

Annexe 5.5 - Combe Fages (Loupiac, Lot)

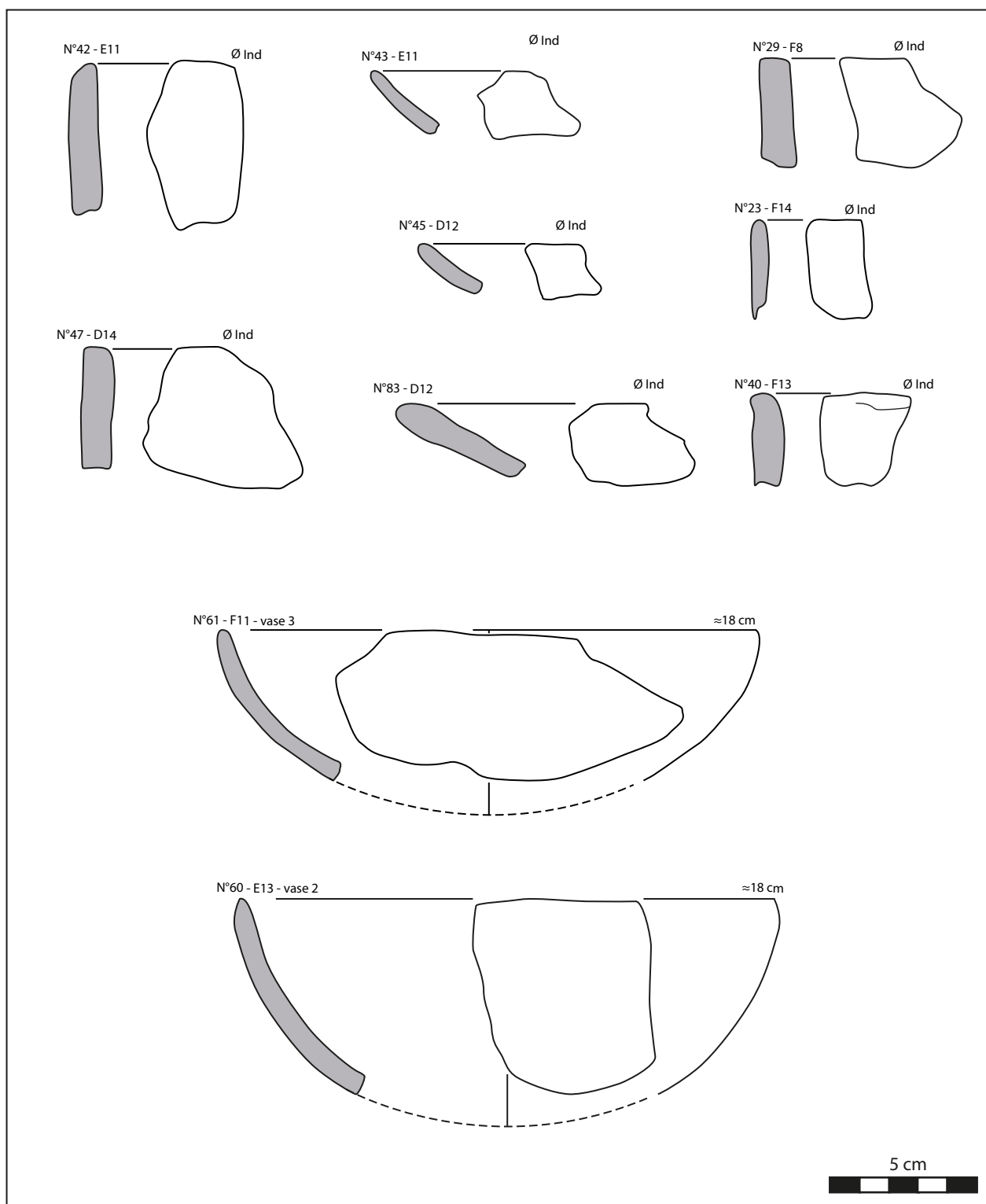


Planche 30 - Combe Fages (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Lèvres.
Groupe CF 3 : n°43, 45, 60, 61, 83.

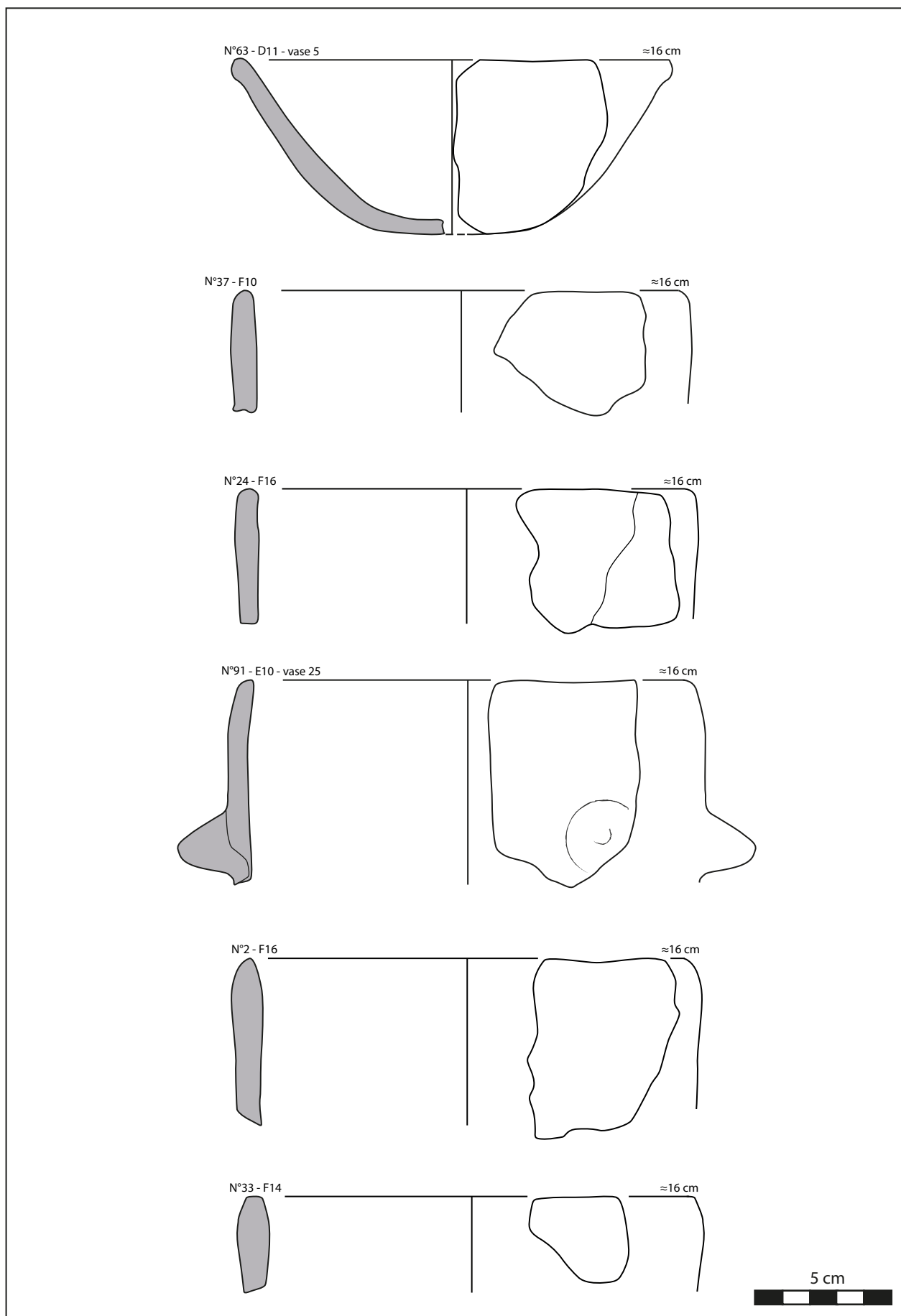


Planche 31 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Lèbres.
Groupe CF 1 : n°2, 91, 24. Groupe CF 3 : n°63.

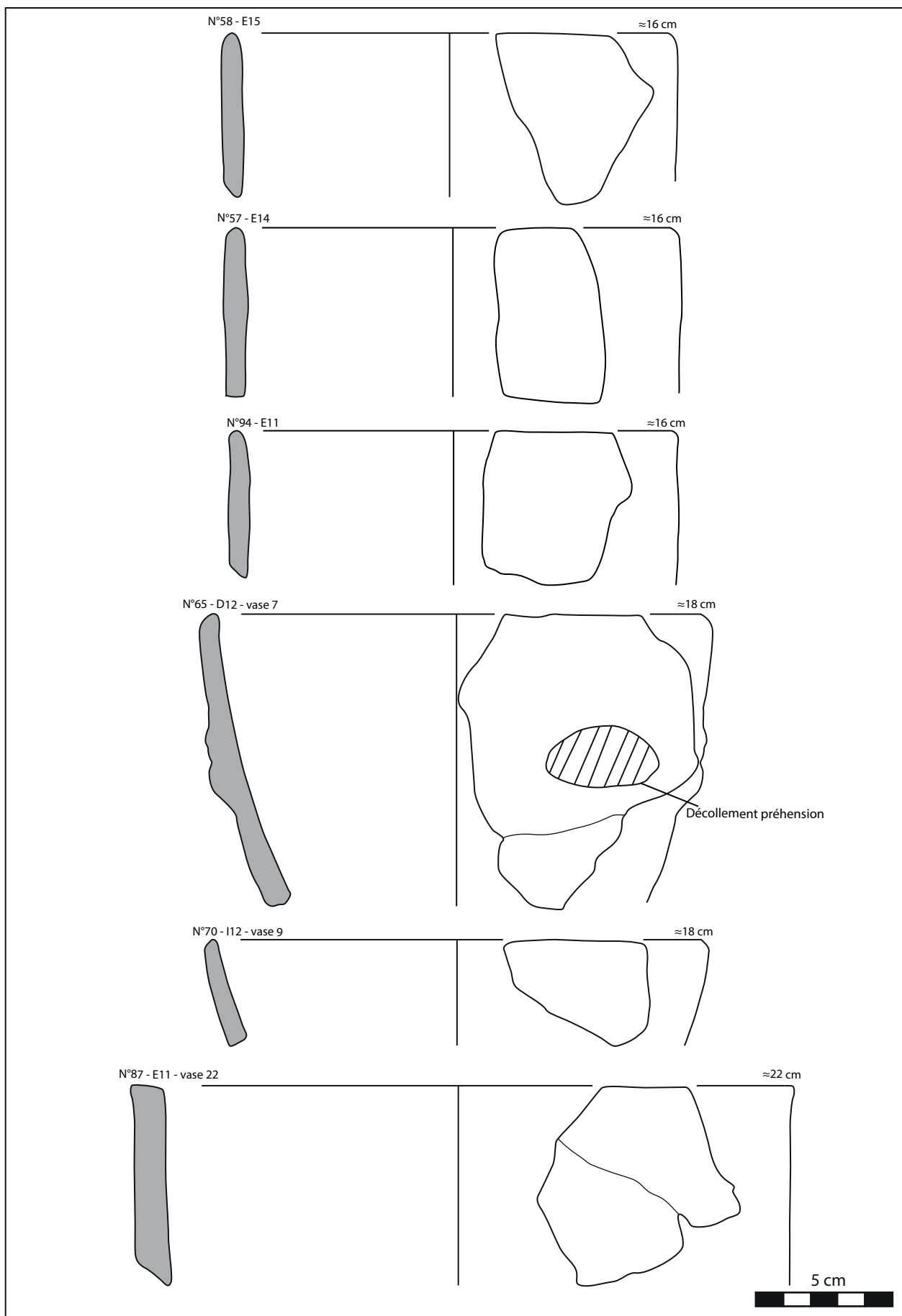


Planche 32 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Lèvres.
Groupe CF 2 : n°87. Groupe CF 3 : n°65, 70.

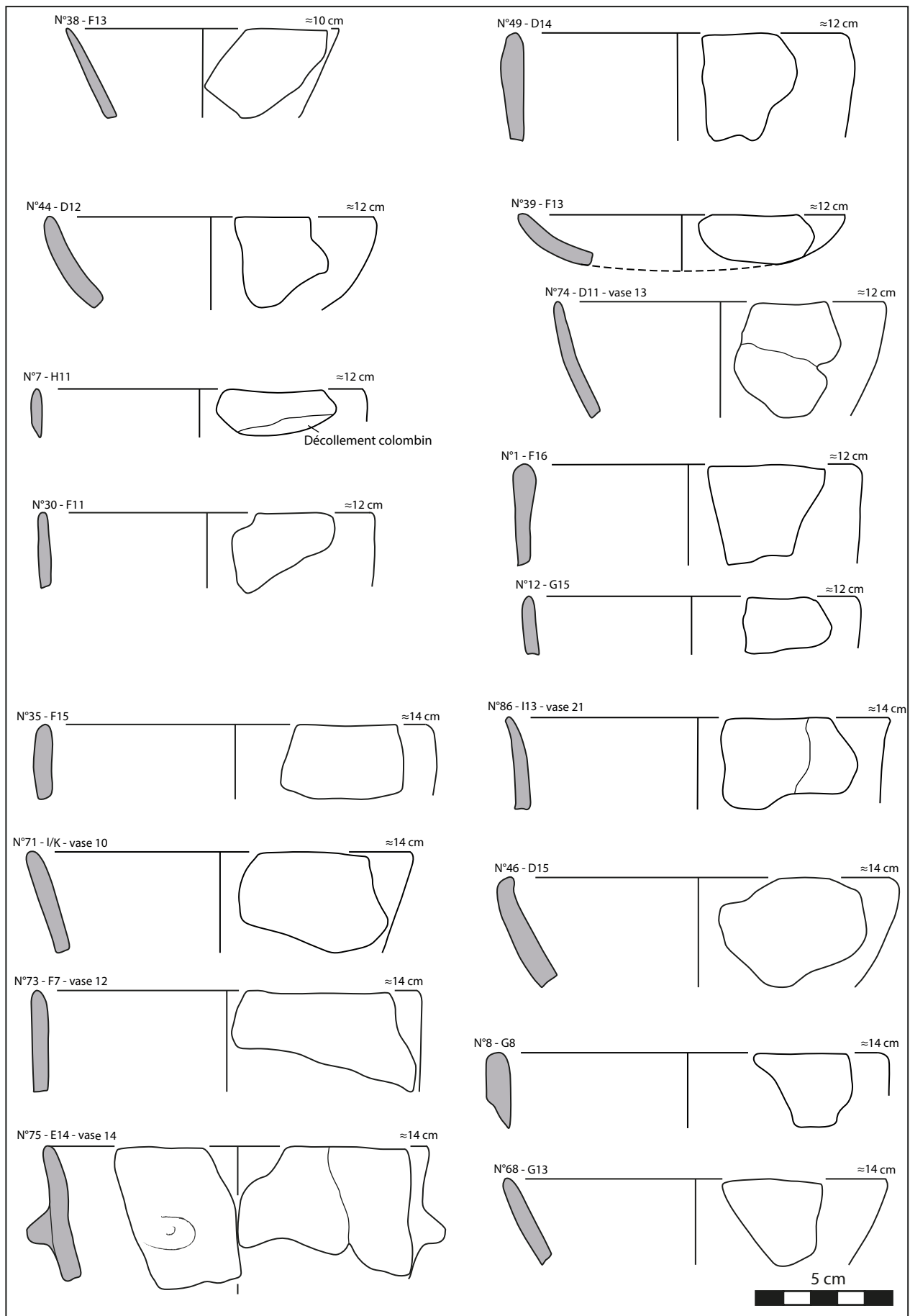


Planche 33 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Lèvres.
Groupe CF 1 : n°1, 73. Groupe CF 2 : n°86. Groupe CF 3 : n°39, 44, 46, 68, 71, 75.

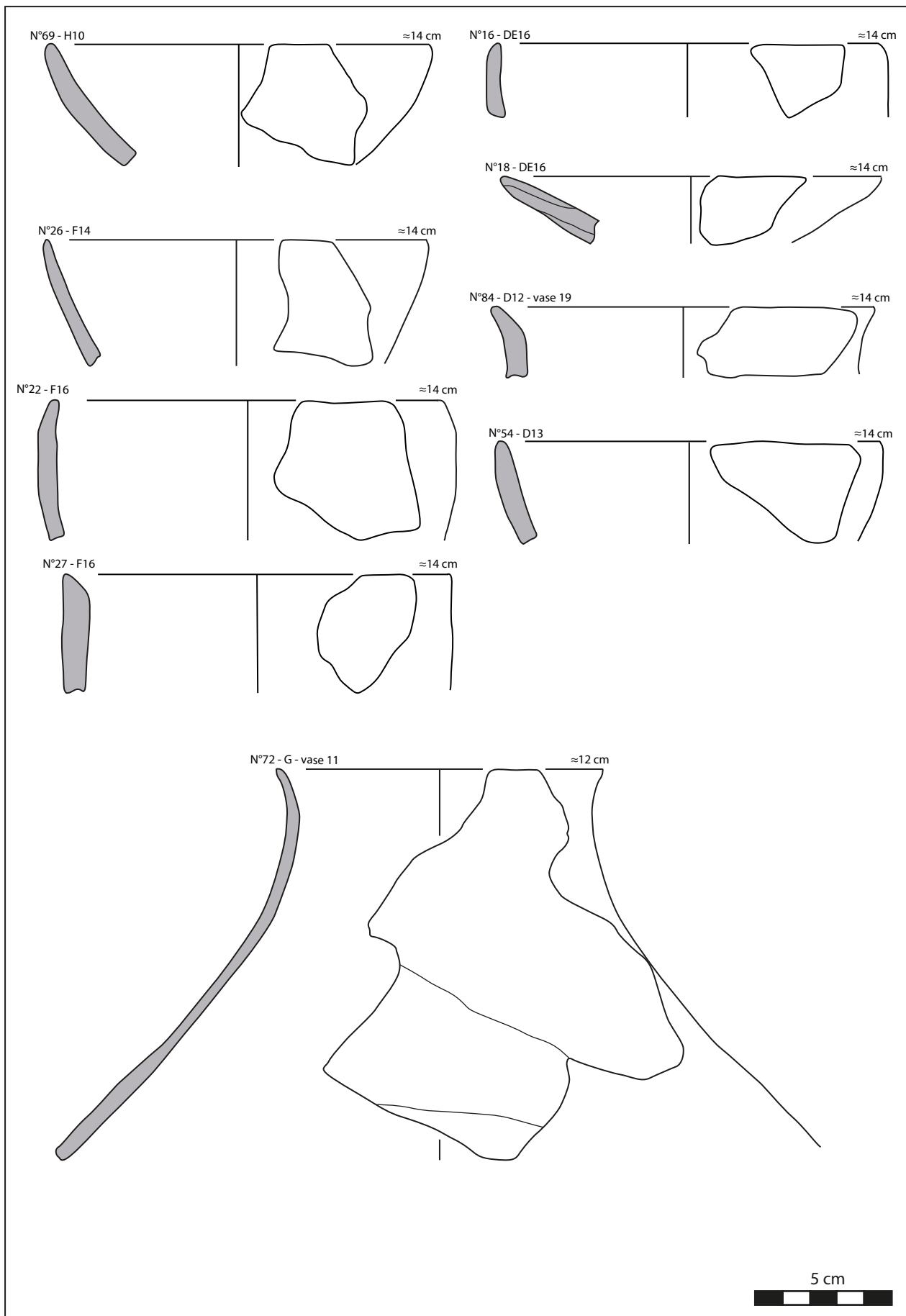


Planche 34 - Combe Fages (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Lèvres.
Groupe CF 2 : n°27. Groupe CF 3 : n°18, 22, 26, 54, 69, 54, 72.

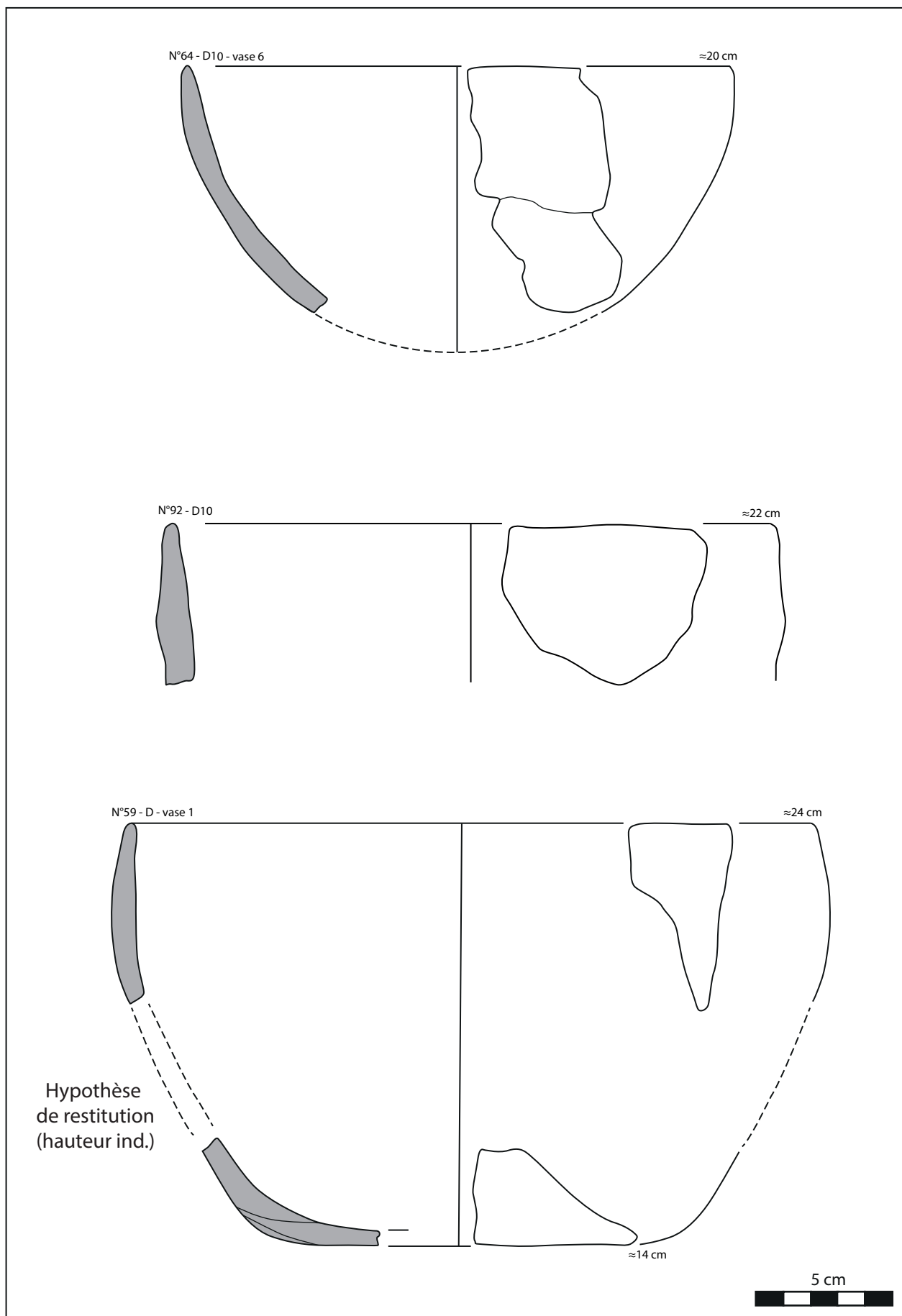


Planche 35 - Combe Fages (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Lèvres.
Groupe CF 1 : n°59, 92. Groupe CF 3 : n°64.

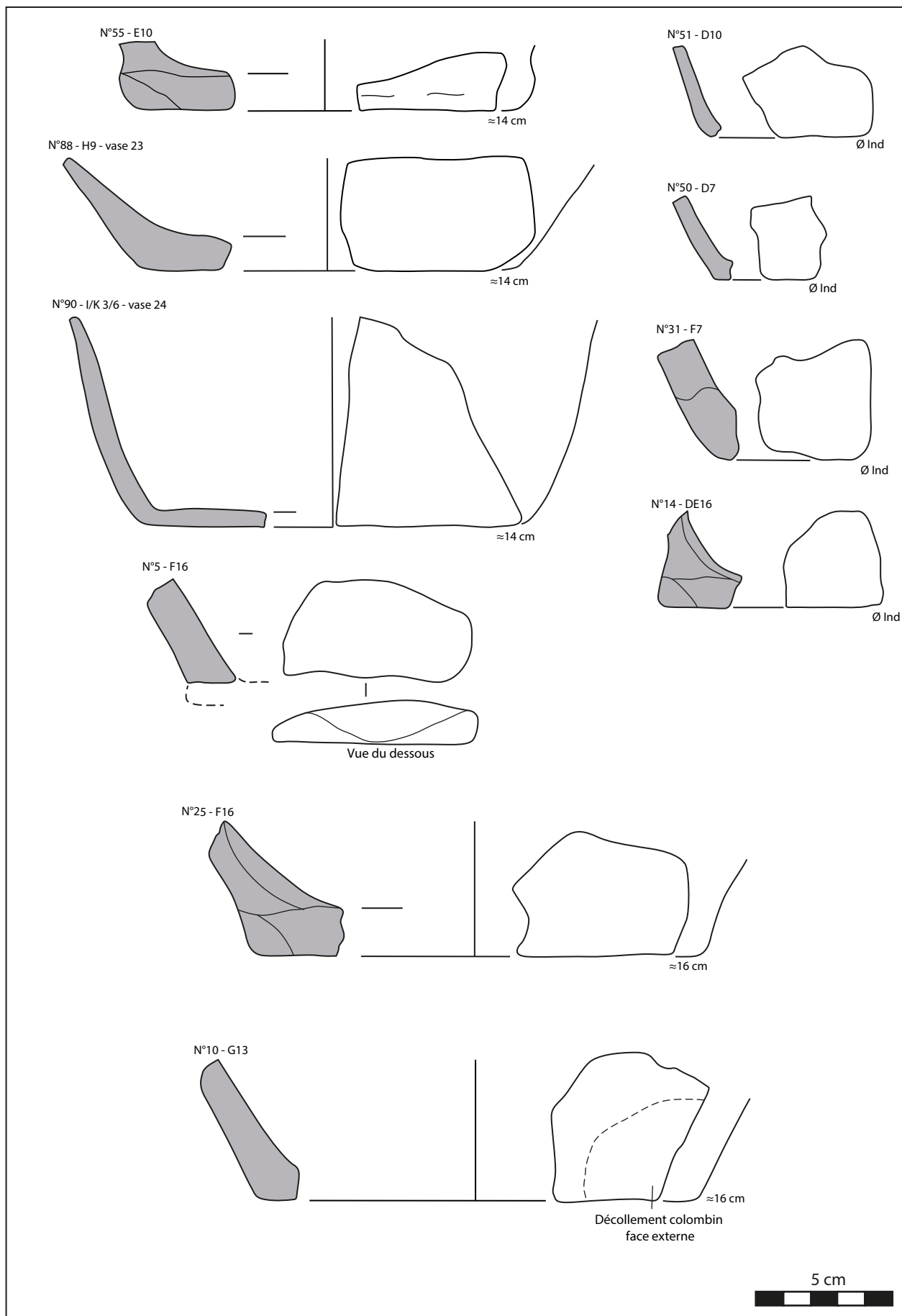


Planche 36 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Fonds.
Groupe CF 1 : n°10, 14, 25, 55.

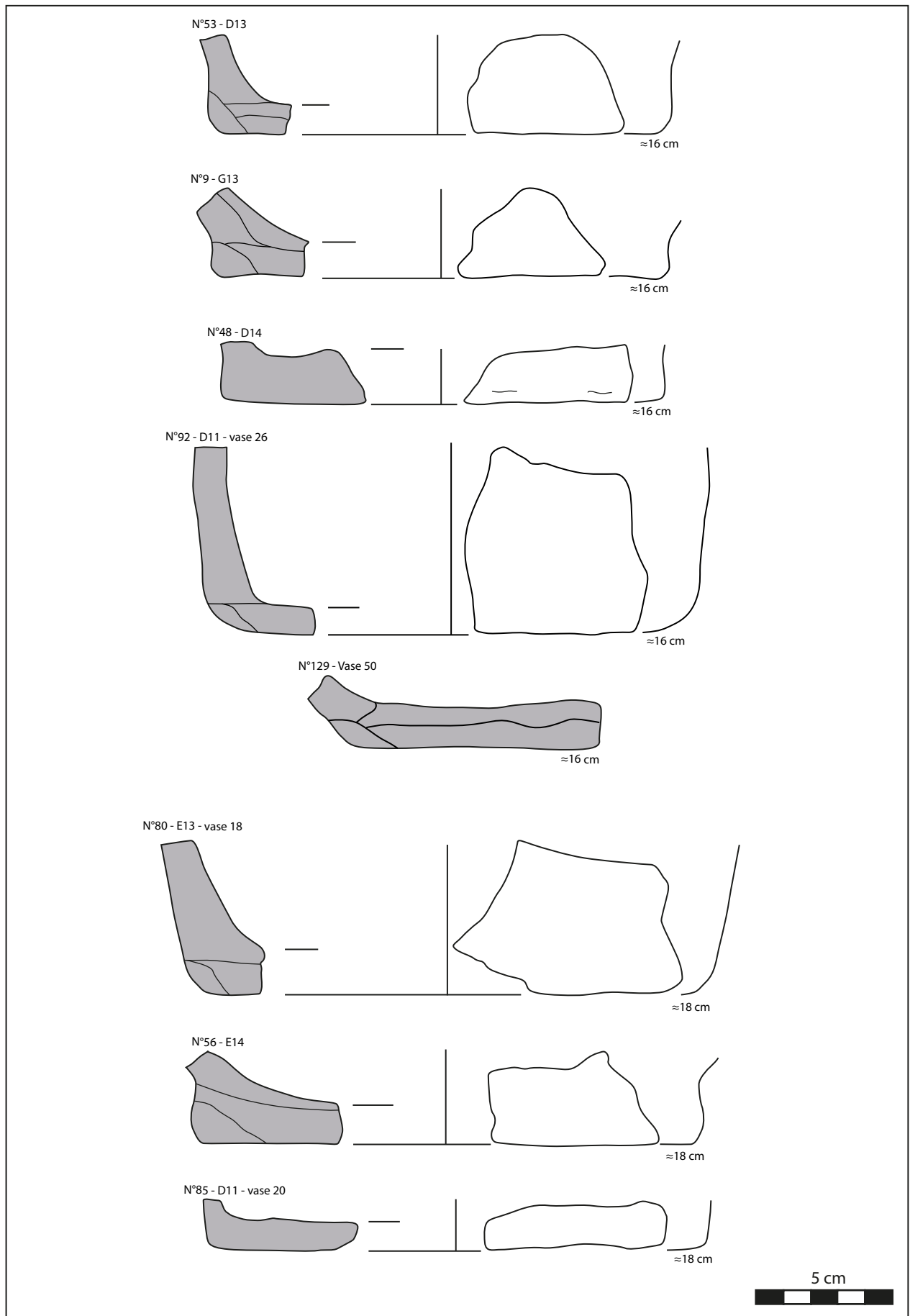


Planche 37 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Fonds.
 Groupe CF 1 : n°48, 56, 80, 85, 92. Groupe CF 2 : n°9, 53, 129.

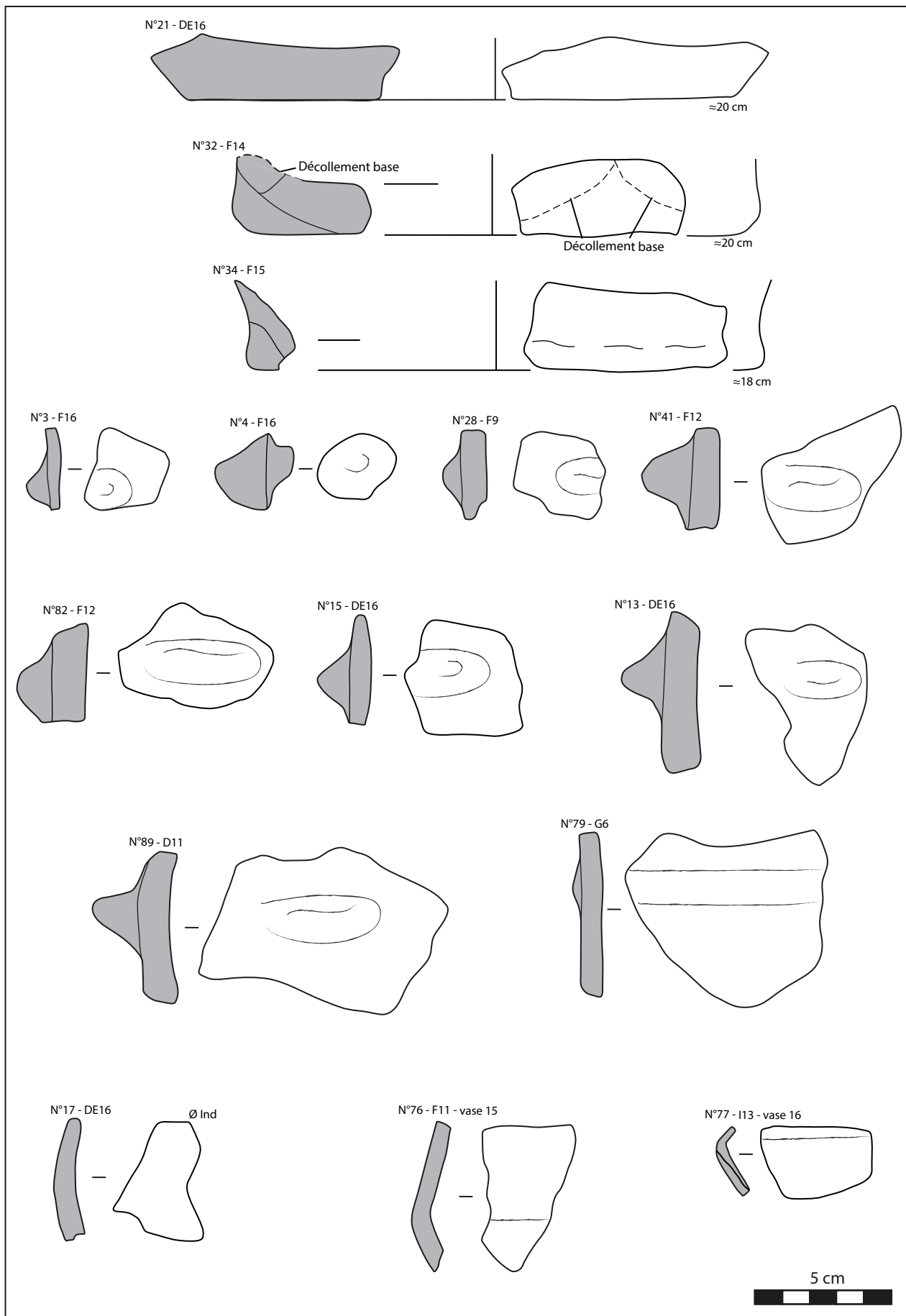


Planche 38 - Combe Fages (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 6 - Fonds et Préhensions.

Groupe CF 1 : n°21, 32, 34. Groupe CF 3 : n°17, 79, 76, 77.

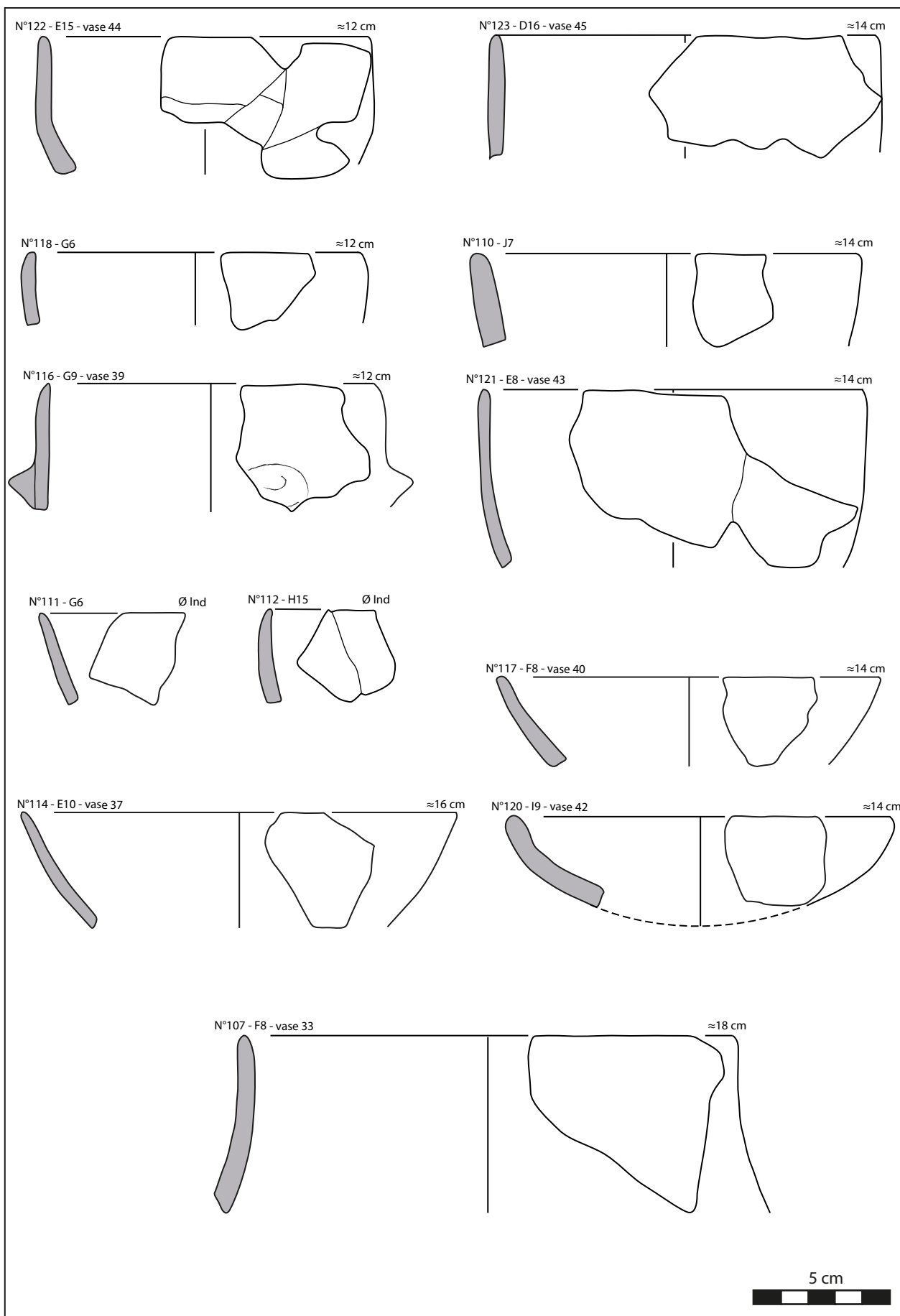


Planche 39 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 4 - Lèvres.
Groupe CF 1 : n°116. Groupe CF 3 : n°107, 110, 114, 117, 118, 120 122.

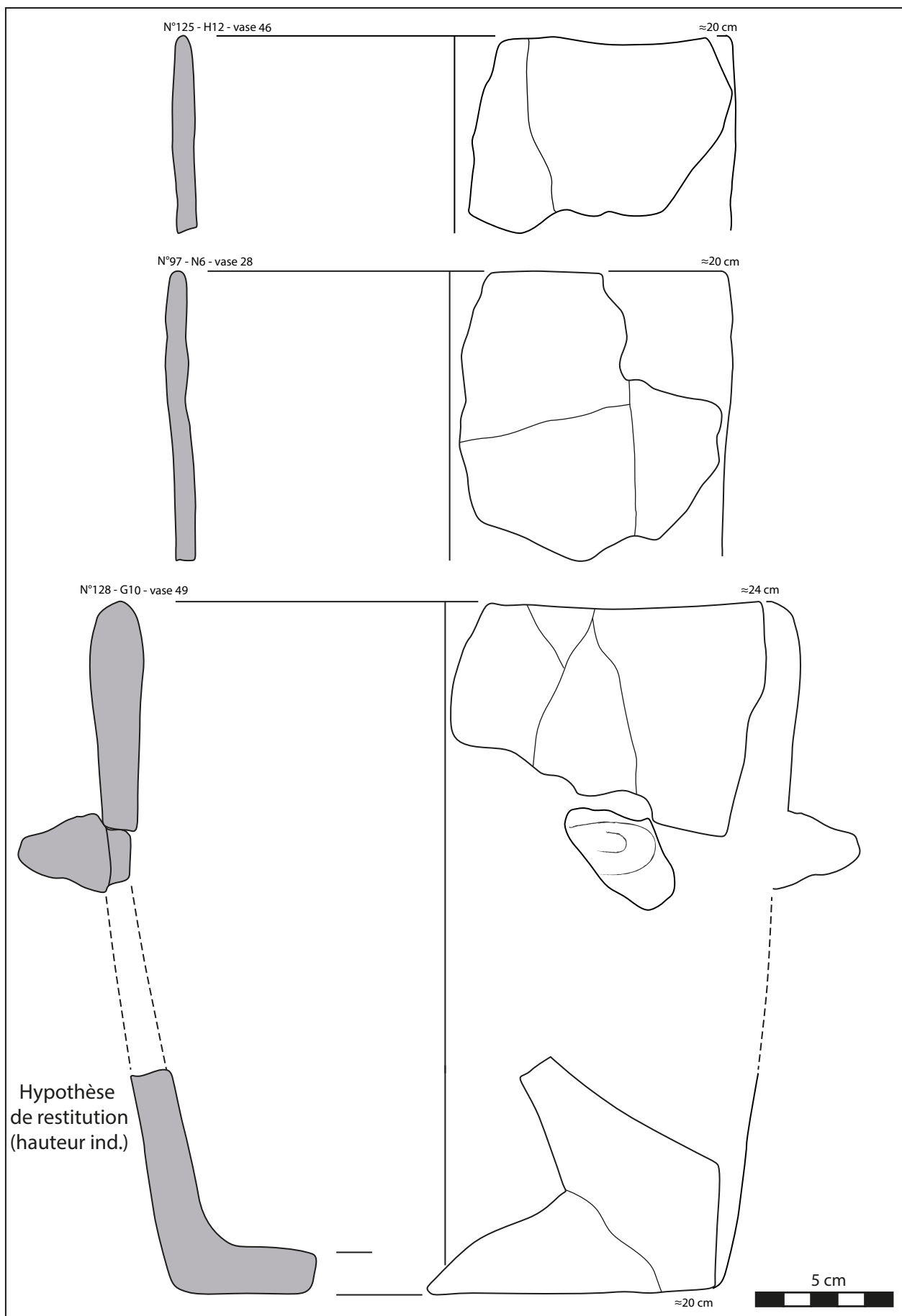


Planche 40 - Combe Fages (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 4 - Lèvres et profil semi-complet.

Groupe CF 1 : n°125, 128. Groupe CF 2 : n°97.

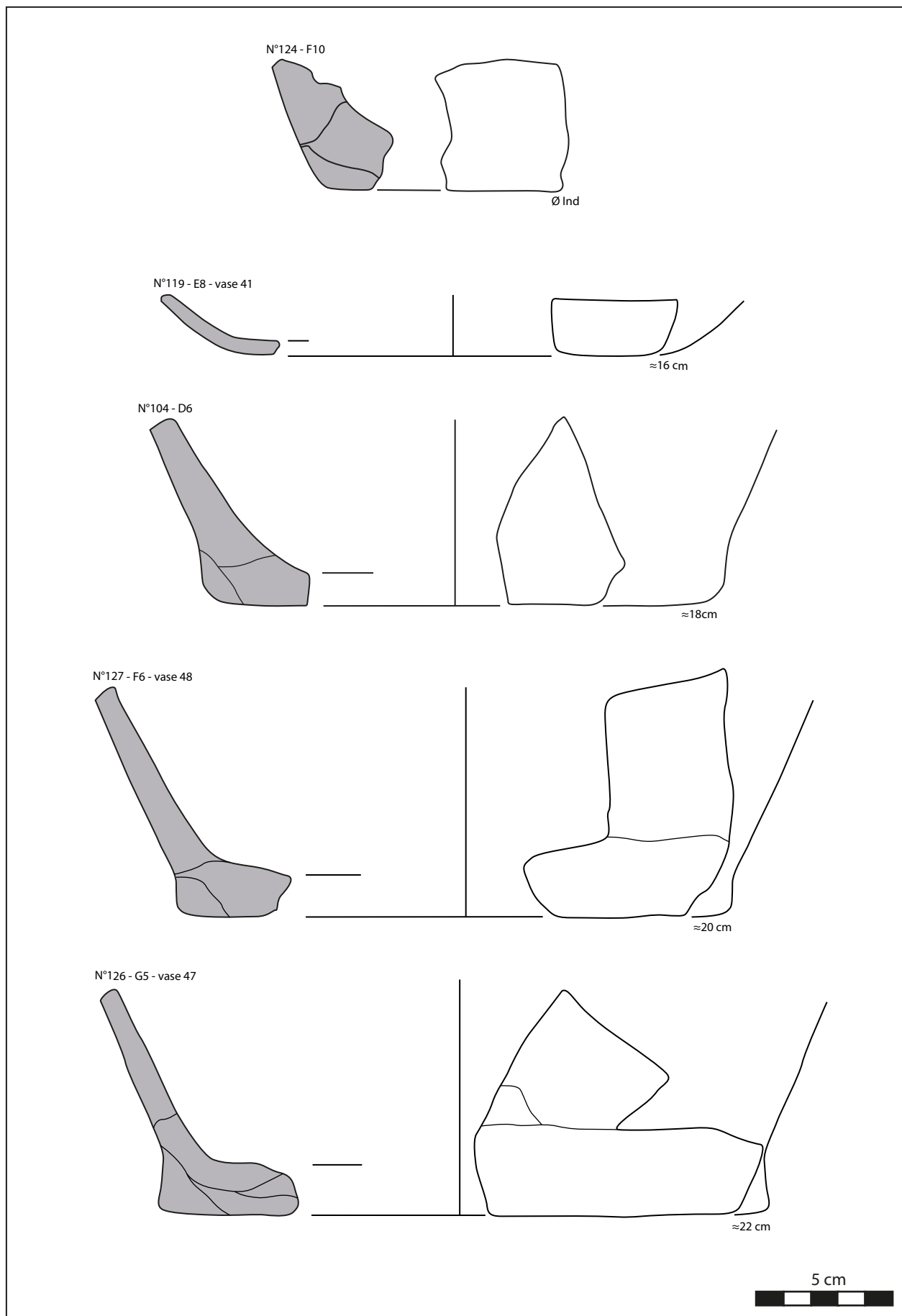


Planche 41 - Combe Fages (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 4 - Fonds.
 Groupe CF 1 : n°104, 124, 127. Groupe CF 2 : n°126. Groupe CF 3 : n°119.

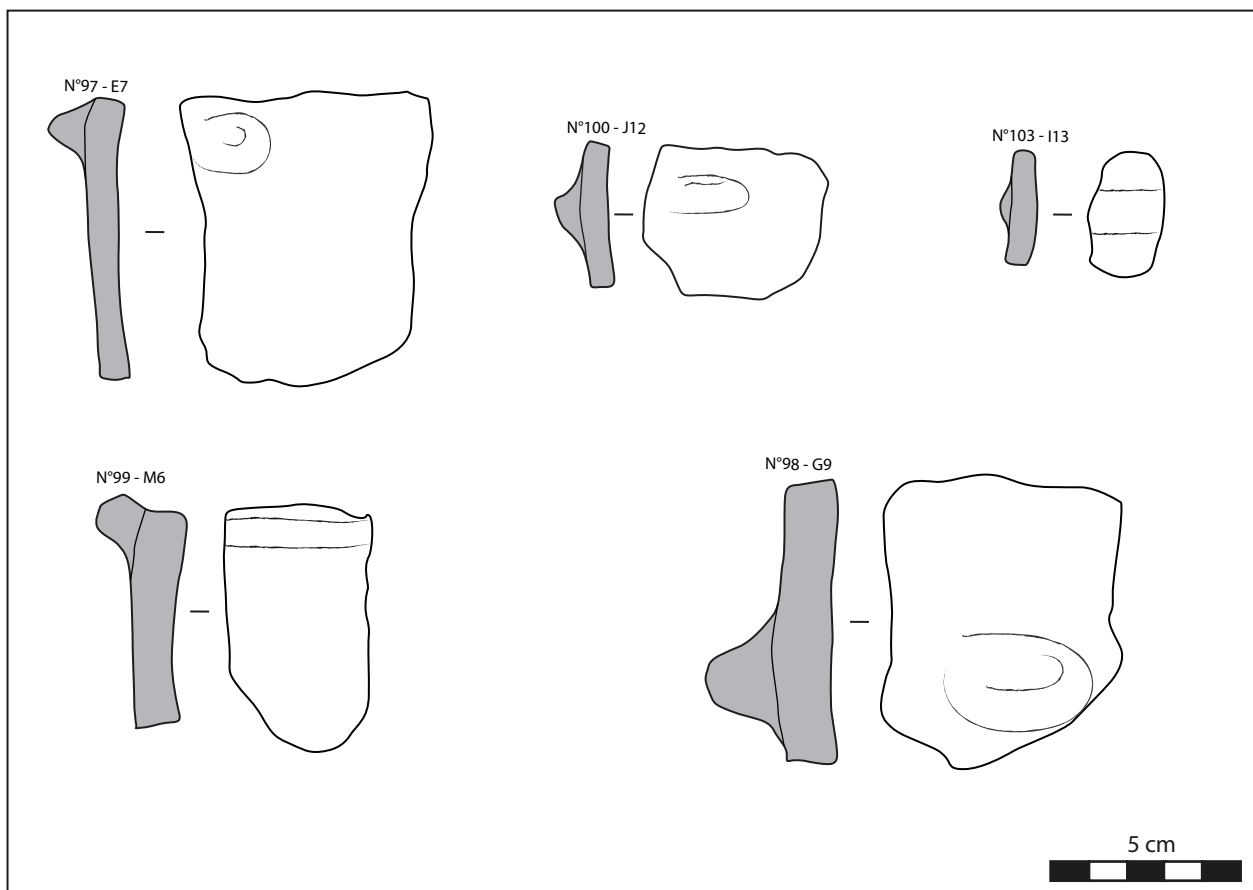


Planche 42 - Combe Fages (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Couche 4 - Préhensions.
 Attribution incertaine au groupe CF 2 : n°98, 100.

Annexe 5.6 - Combe Nègre (Loupiac, Lot)

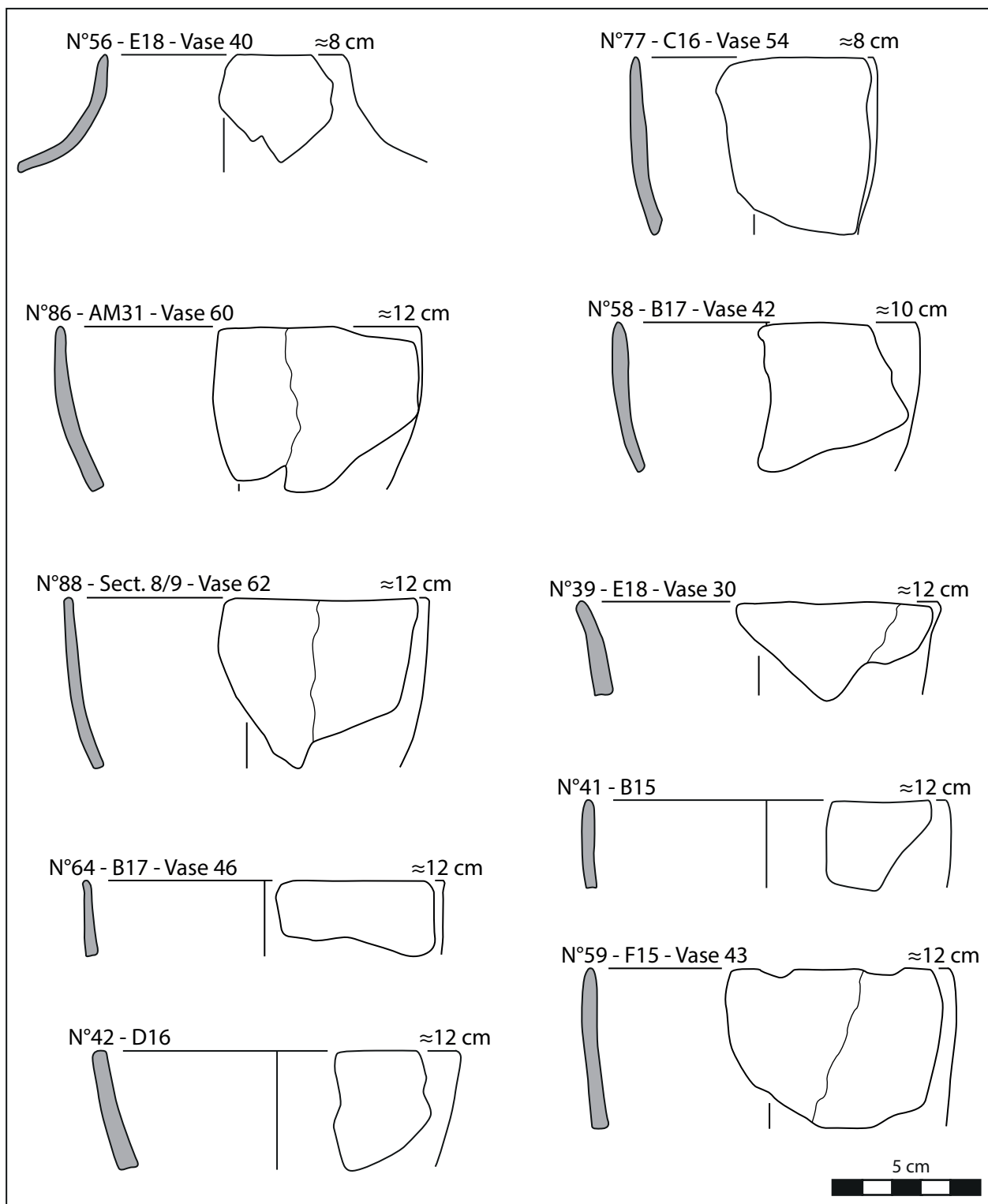


Planche 43 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Lèvres.
Groupe CN 4 : n°39, 41, 42, 56, 58, 59, 64, 77, 86.

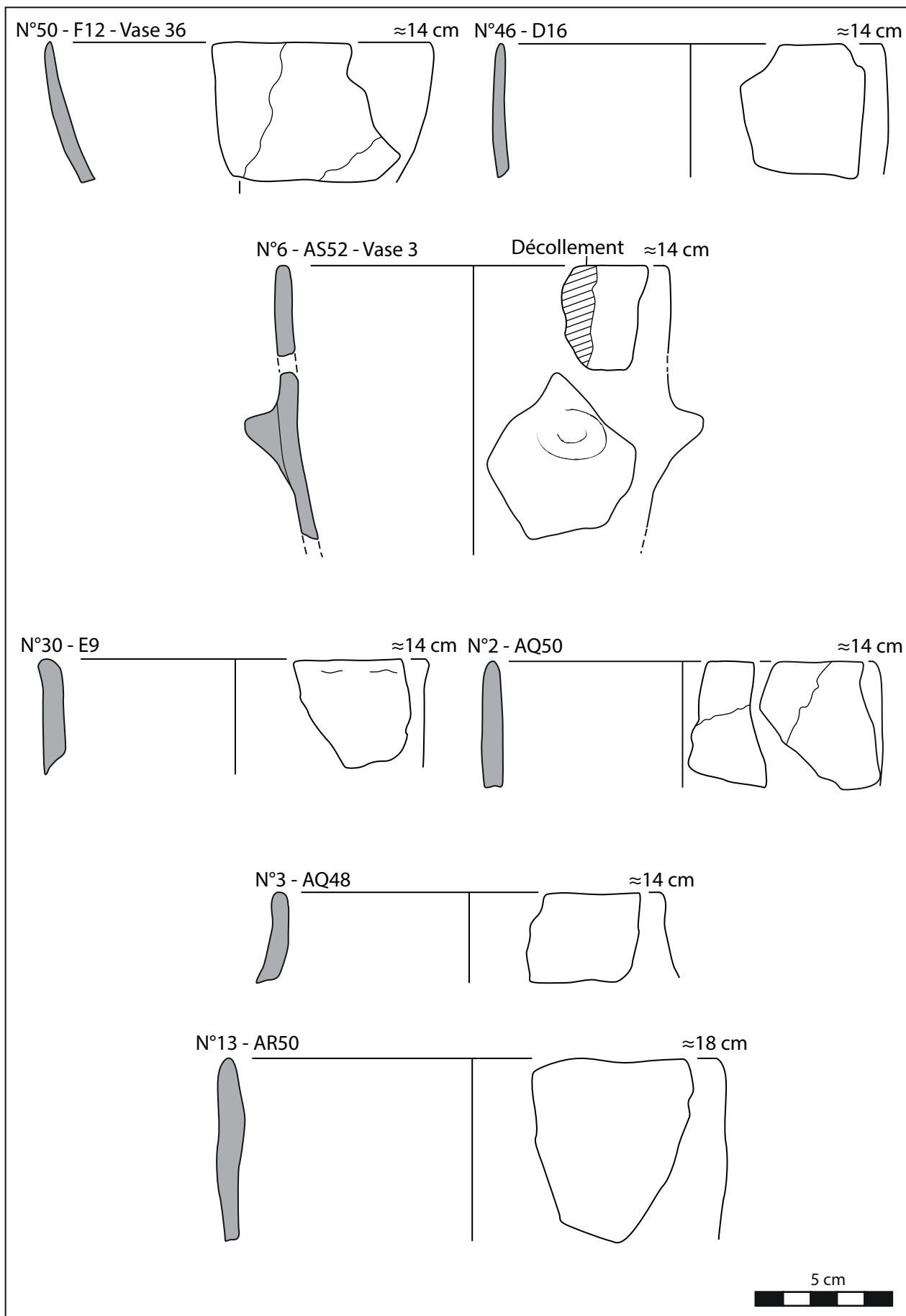


Planche 44 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Lèvres.
Groupe CN 1 : n°2, 30. Groupe CN 4 : n°3, 6, 13, 46, 50.

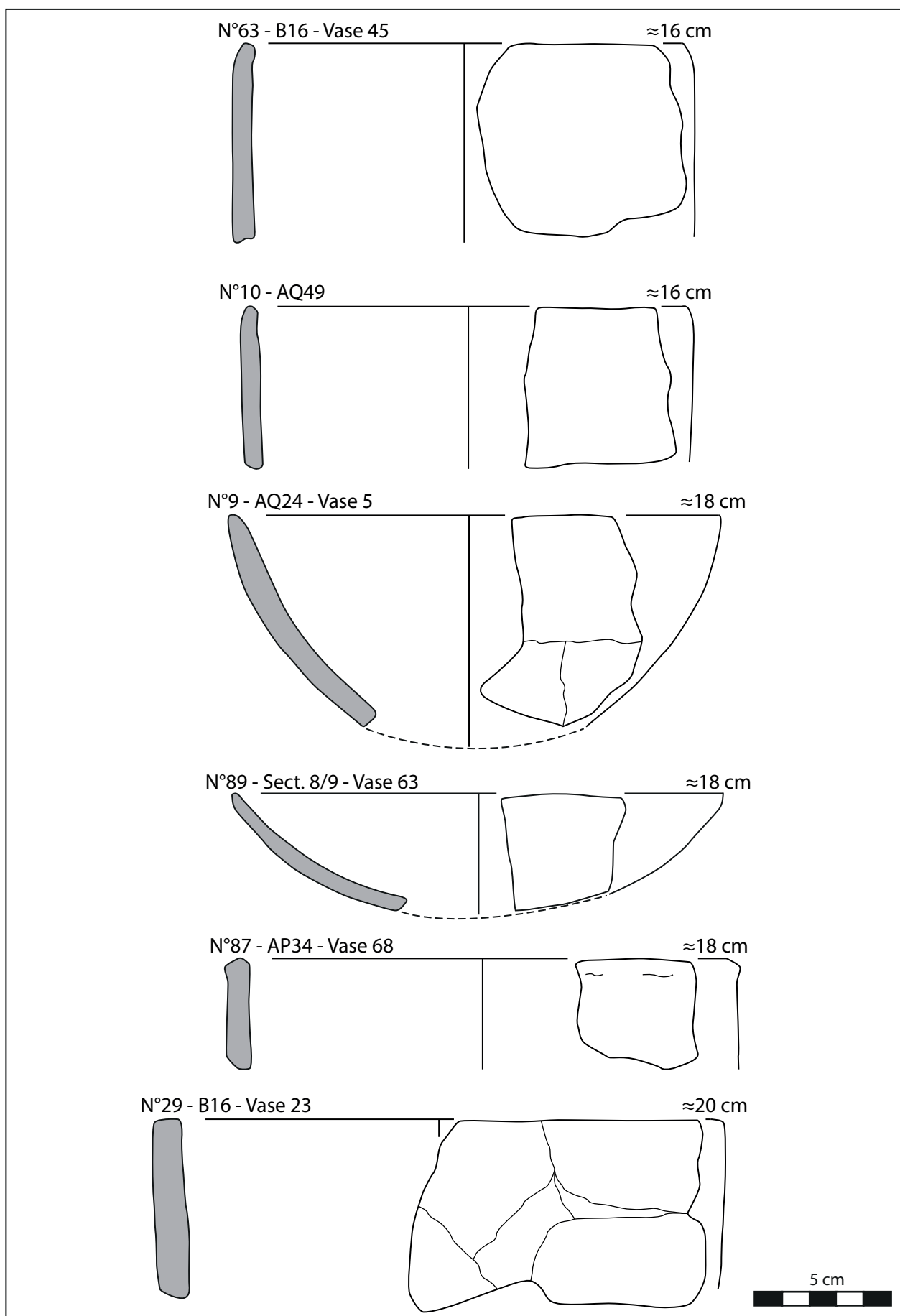


Planche 45 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Lèvres.
 Groupe CN 2 : n°63, 87. Groupe CN 3 : n°29. Groupe CN 4 : n°9, 89.

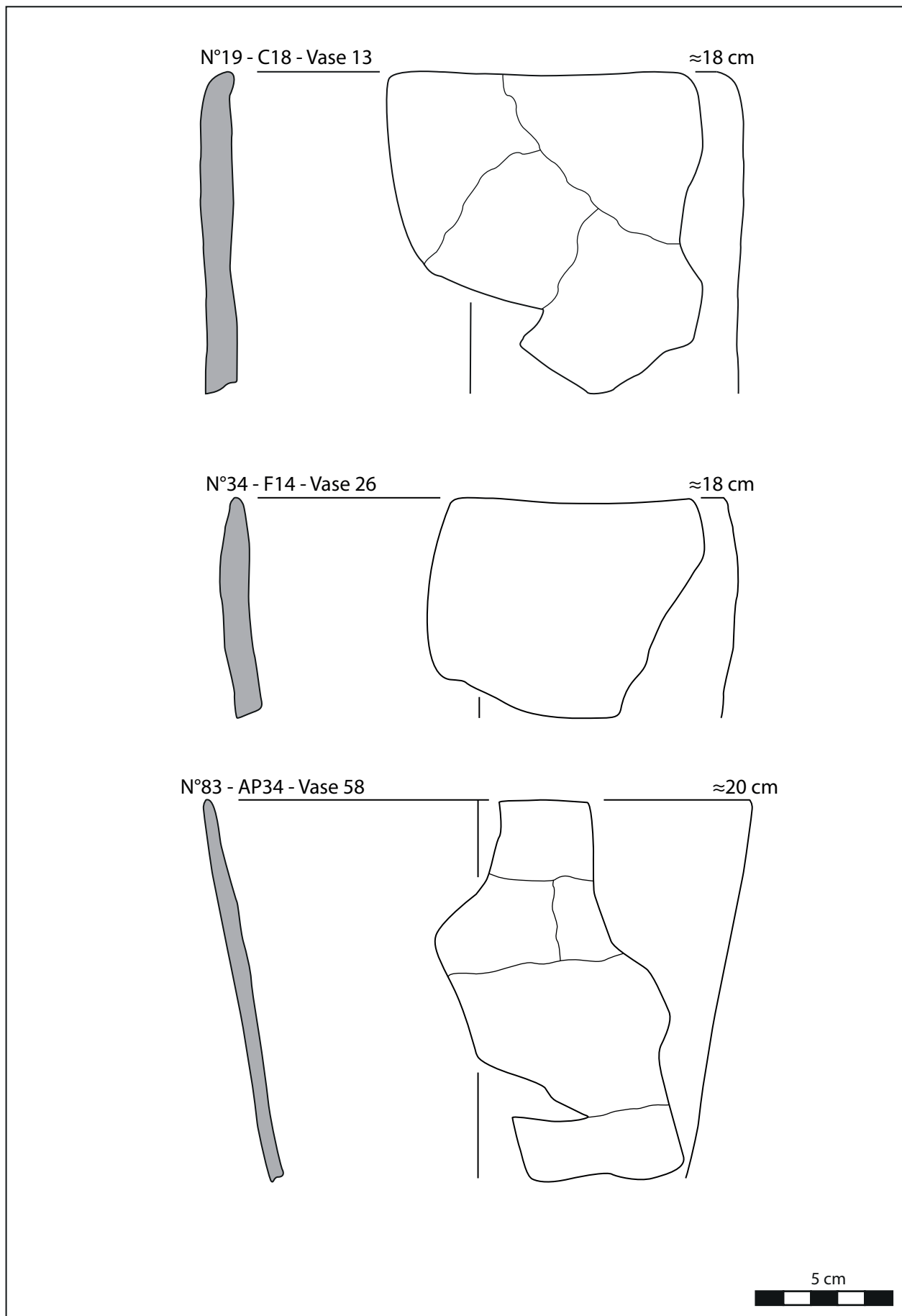


Planche 46 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Lèvres.
Groupe CN 1 : n°19, 34. Groupe CN 2 : n°83.

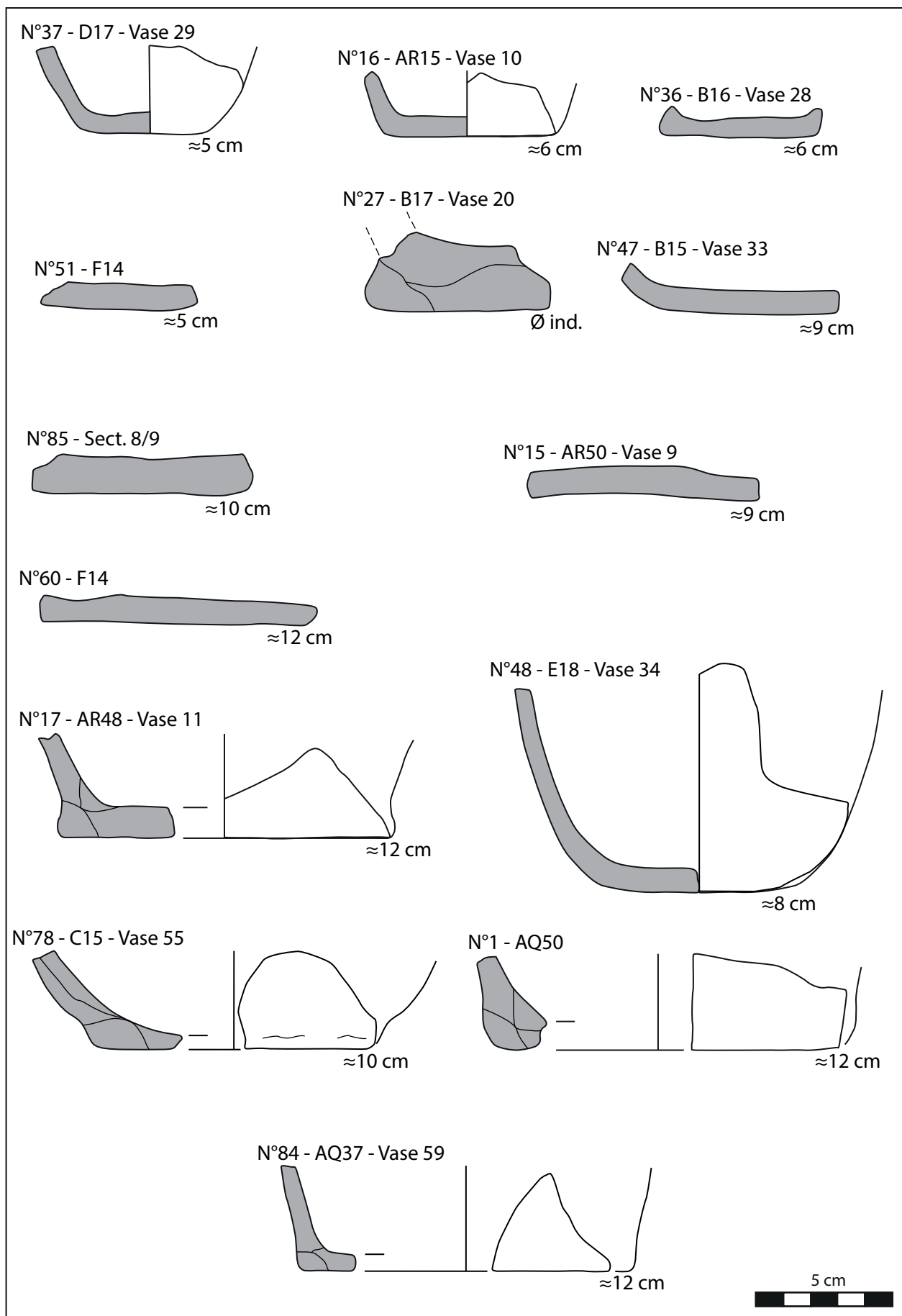


Planche 47 - Combe Nègre (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Fonds.
 Groupe CN 1 : n°15, 16, 36, 51, 60, 84, 85. Groupe CN 2 : n°27. Groupe CN 3 : n°1, 17, 78.
 Groupe CN 4 : n°37, 48.

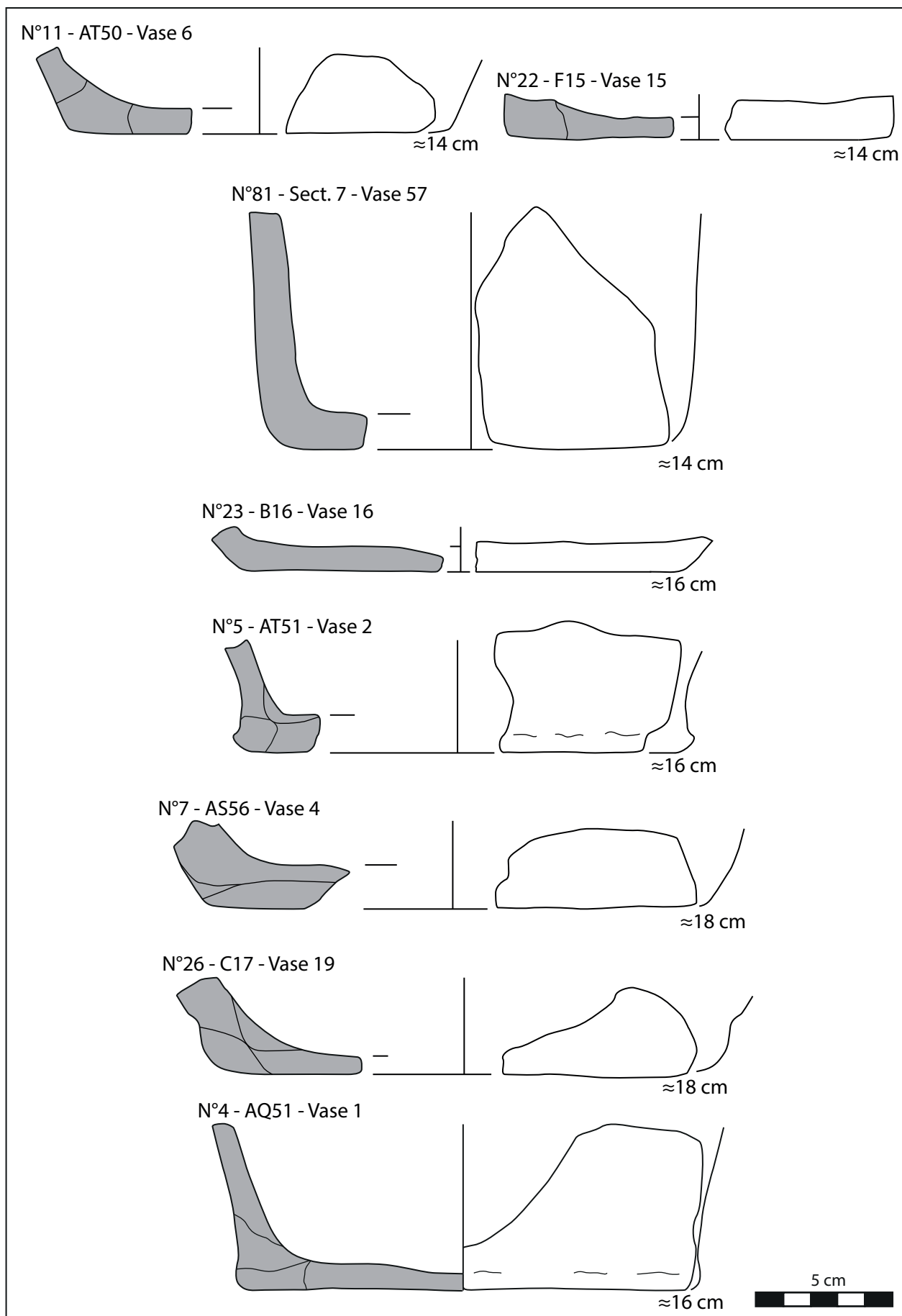


Planche 48 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Fonds.
Groupe CN 1 : n°11, 22, 23, 81. Groupe CN 2 : n°7. Groupe CN 3 : n°4, 5, 26.

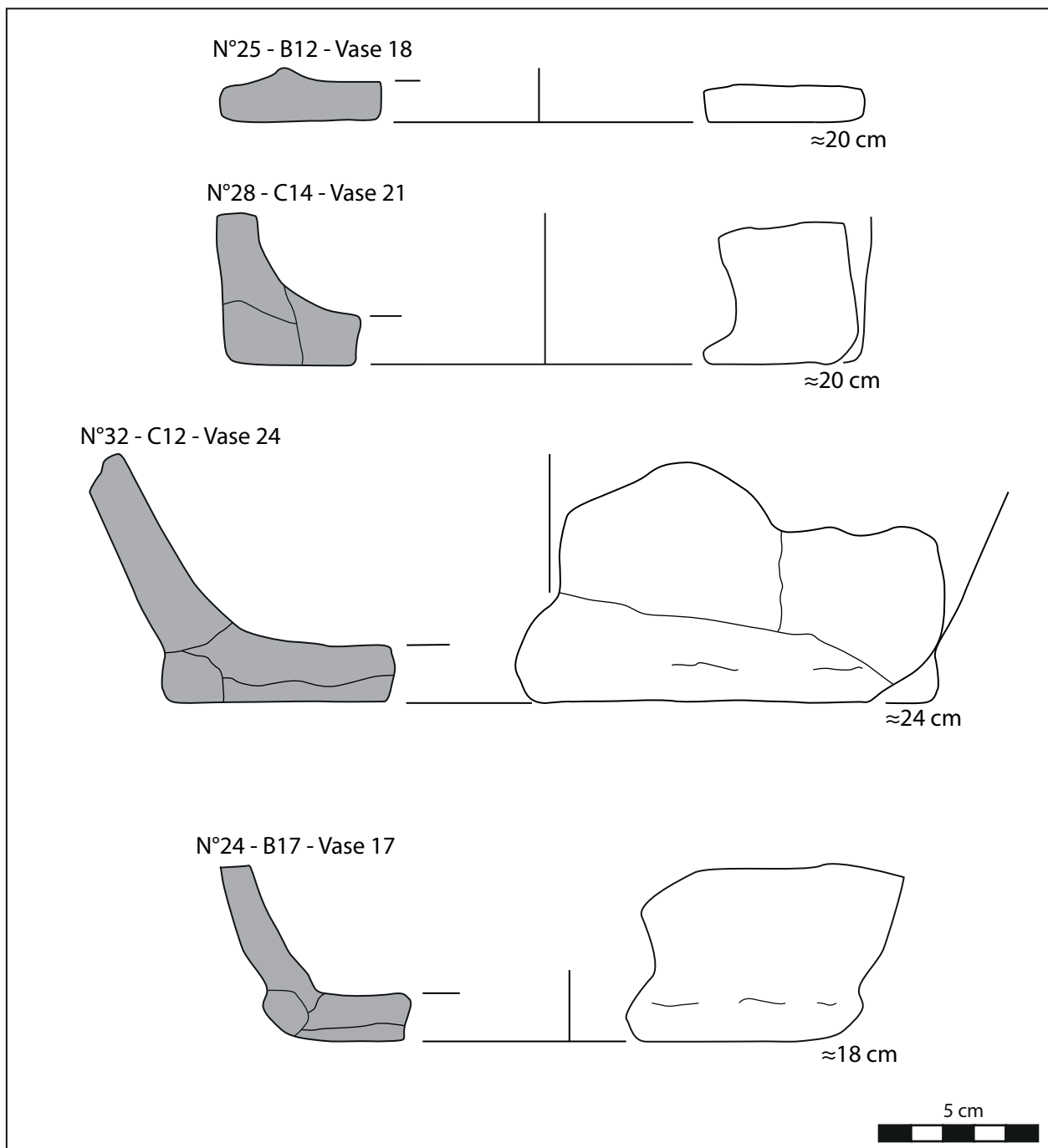


Planche 49 - Combe Nègre (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Fonds.
Groupe CN 1 : n°25, 28. Groupe CN 2 : n°32, 24.

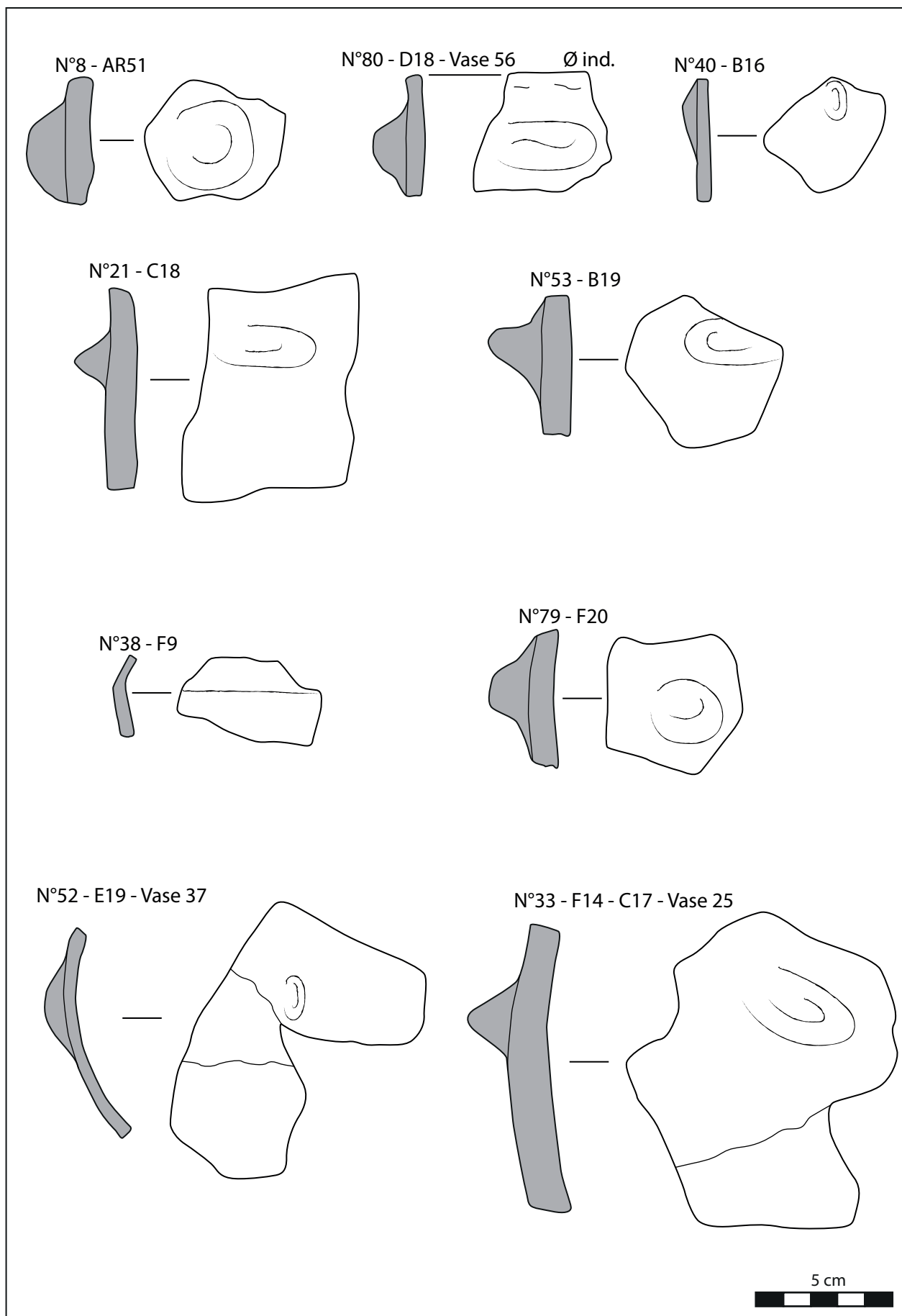


Planche 50 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Préhensions.
 Attribution incertaine au groupe CN 1 : n°21, 53. Groupe CN 4 : n°38, 40, 52, 80.

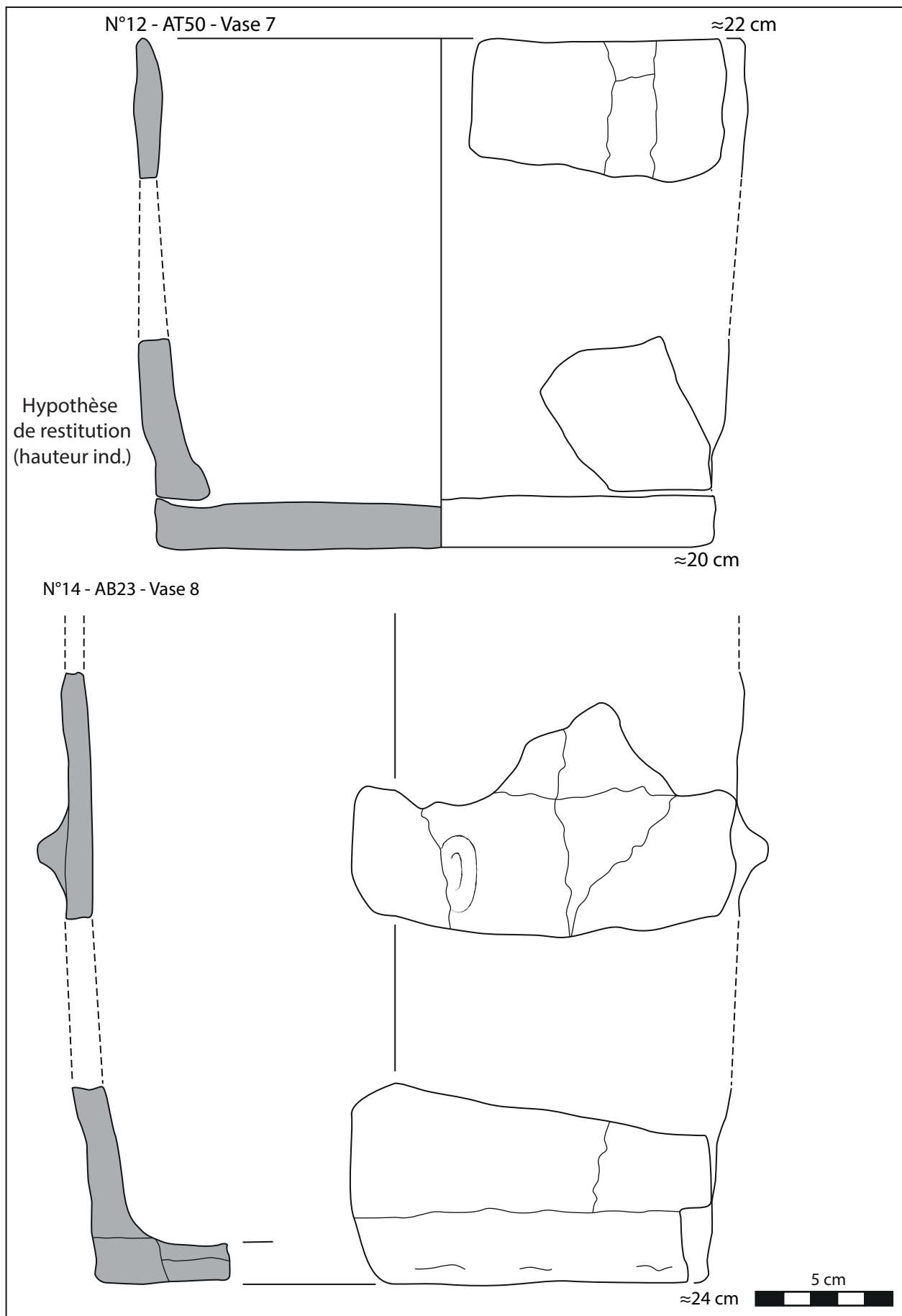


Planche 51 - Combe Nègre (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Profils semi-complets.
Groupe CN 1 : n°12. Groupe CN 2 : n°14.

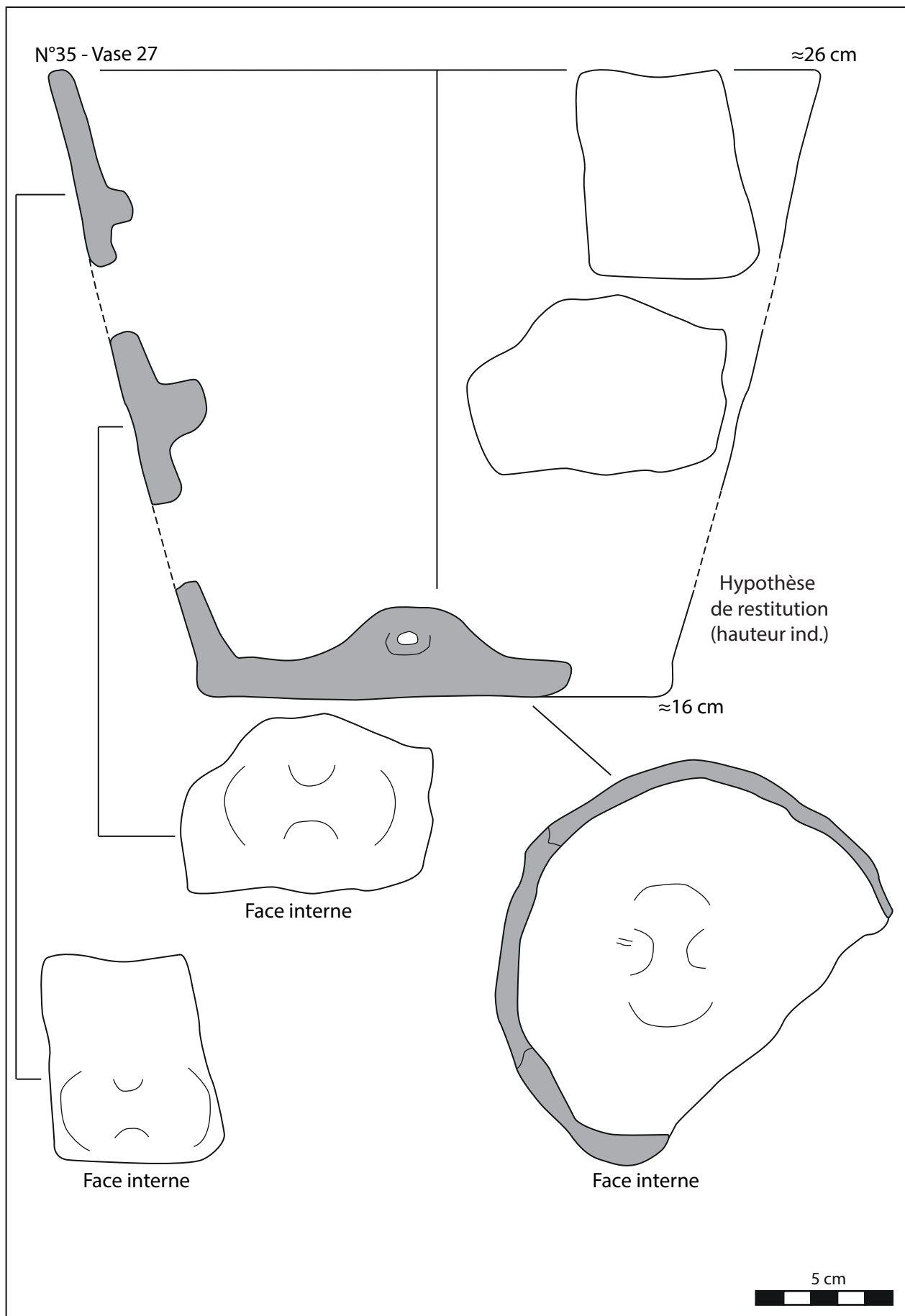


Planche 52 - Combe Nègre (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Vase 27.
Groupe CN 1 : n°35.

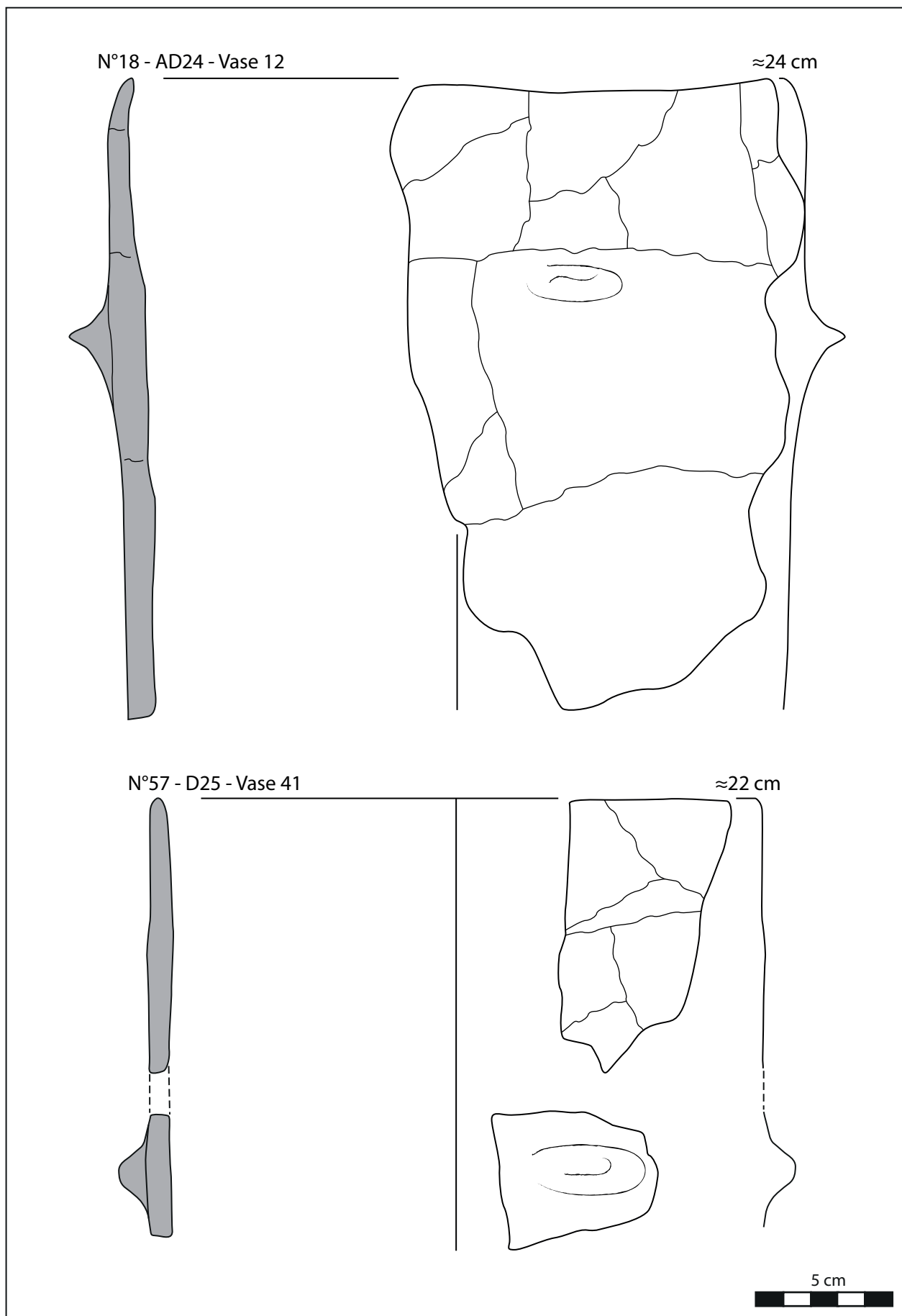


Planche 53 - Combe Nègre (Loupiac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Profils semi-complets.
 Attribution incertaine au groupe CN 1 : n°18. Incertaine au groupe CN 3 : n°57.

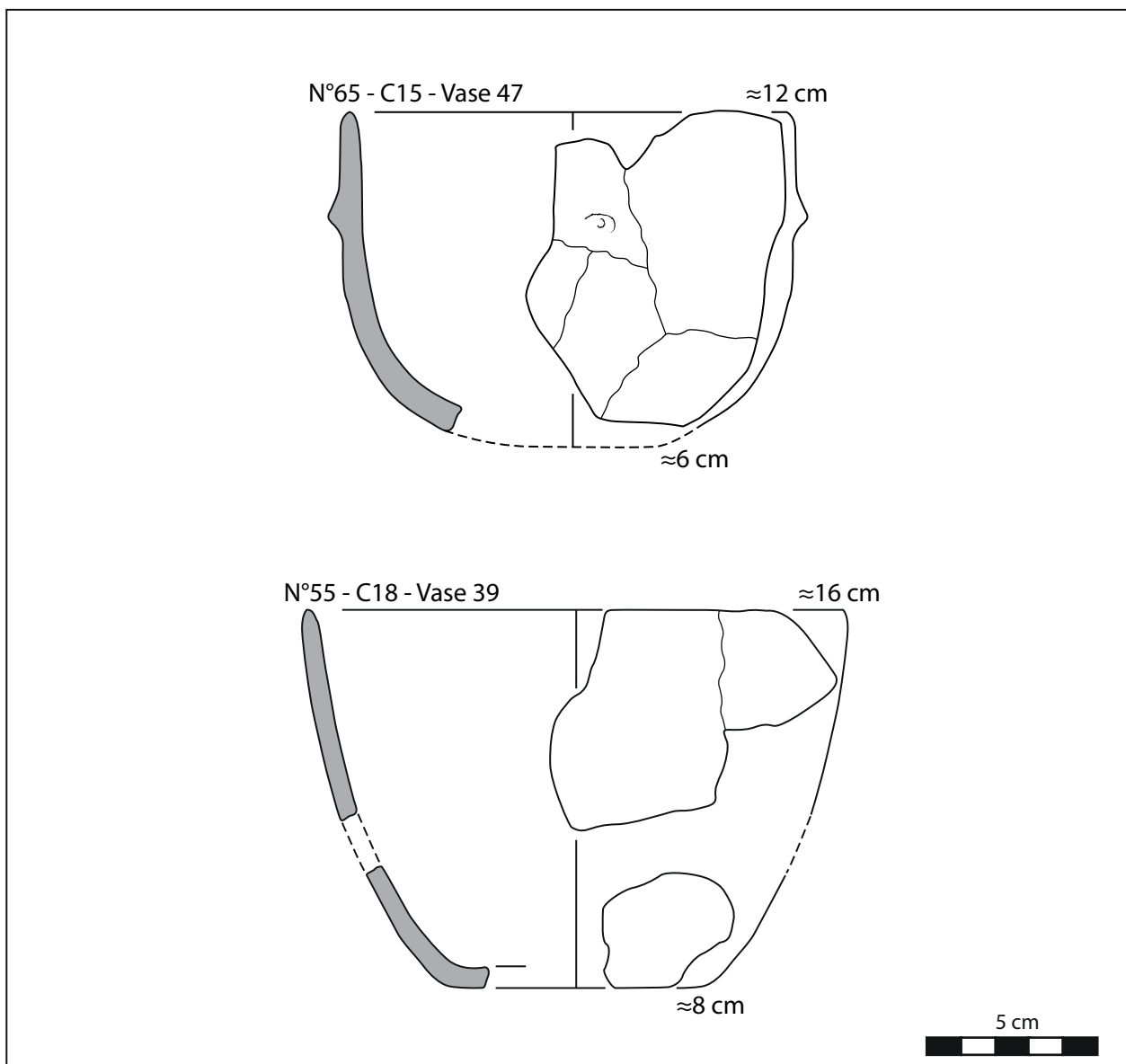


Planche 54 - Combe Nègre (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Profils semi-complets.
Groupe CN 4 : n°55, 65.

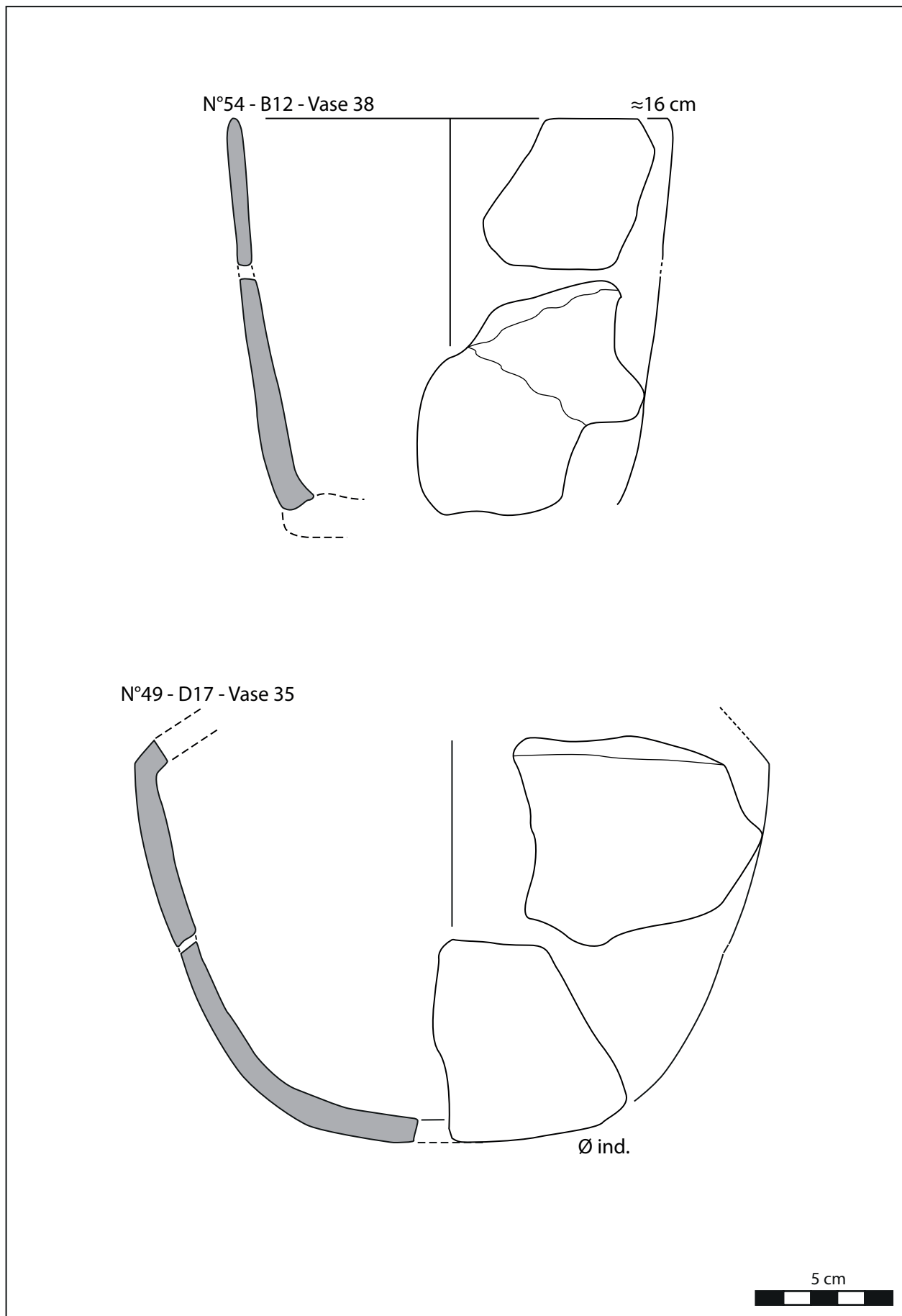


Planche 55 - Combe Nègre (Loupjac, Lot), fouilles dir. F. Prodéo - Profils semi-complets.
Groupe CN 1 : n°54. Groupe CN 4 : n°49.

Annexe 5.7 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne)

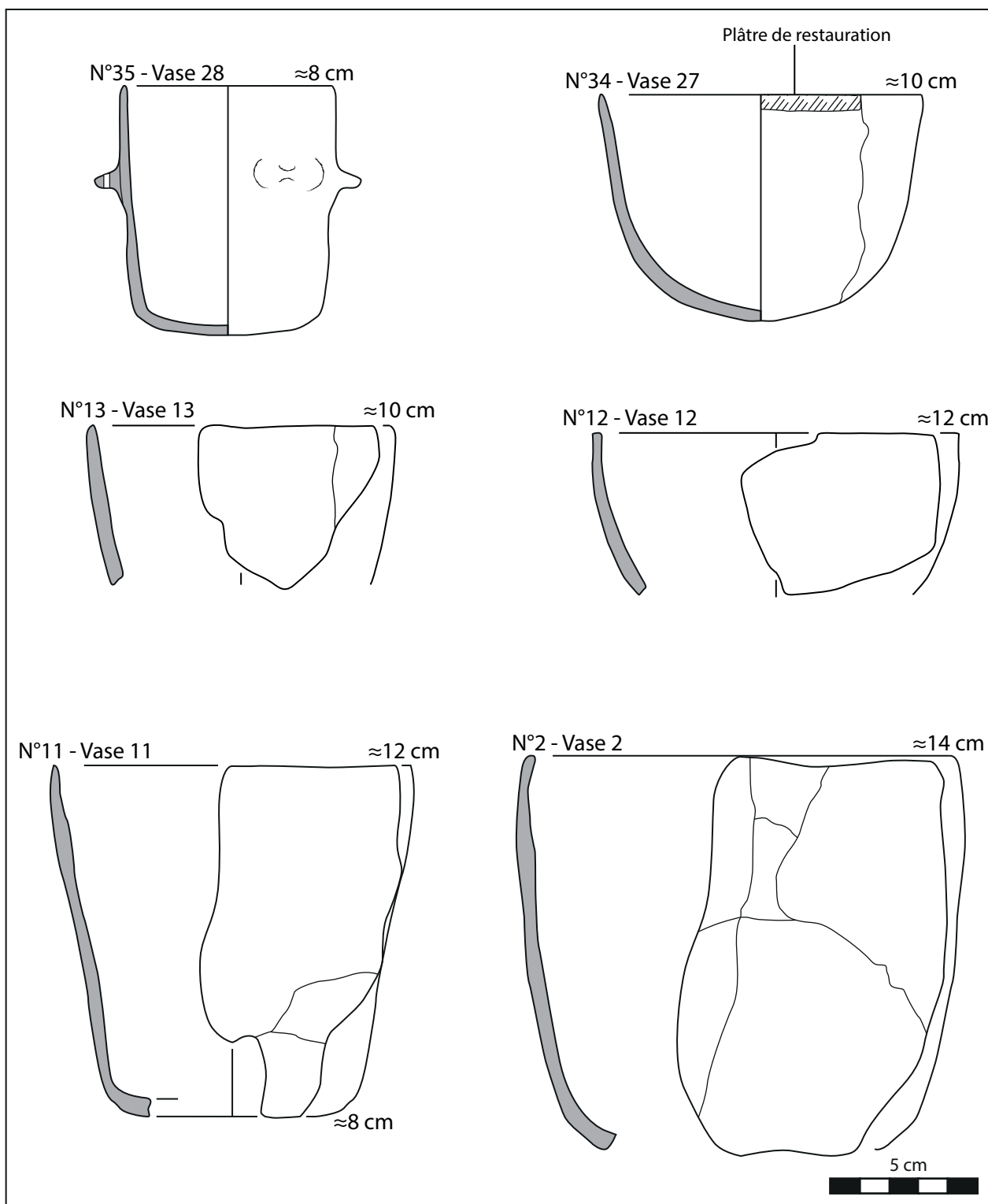


Planche 56 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne), fouilles dir. J. Vaquer - R6-3 - Profils semi-complets.
Groupe VT 1 : n°11. Groupe VT 2 : n°2, 35. Groupe VT 3 : n°12, 13, 34.

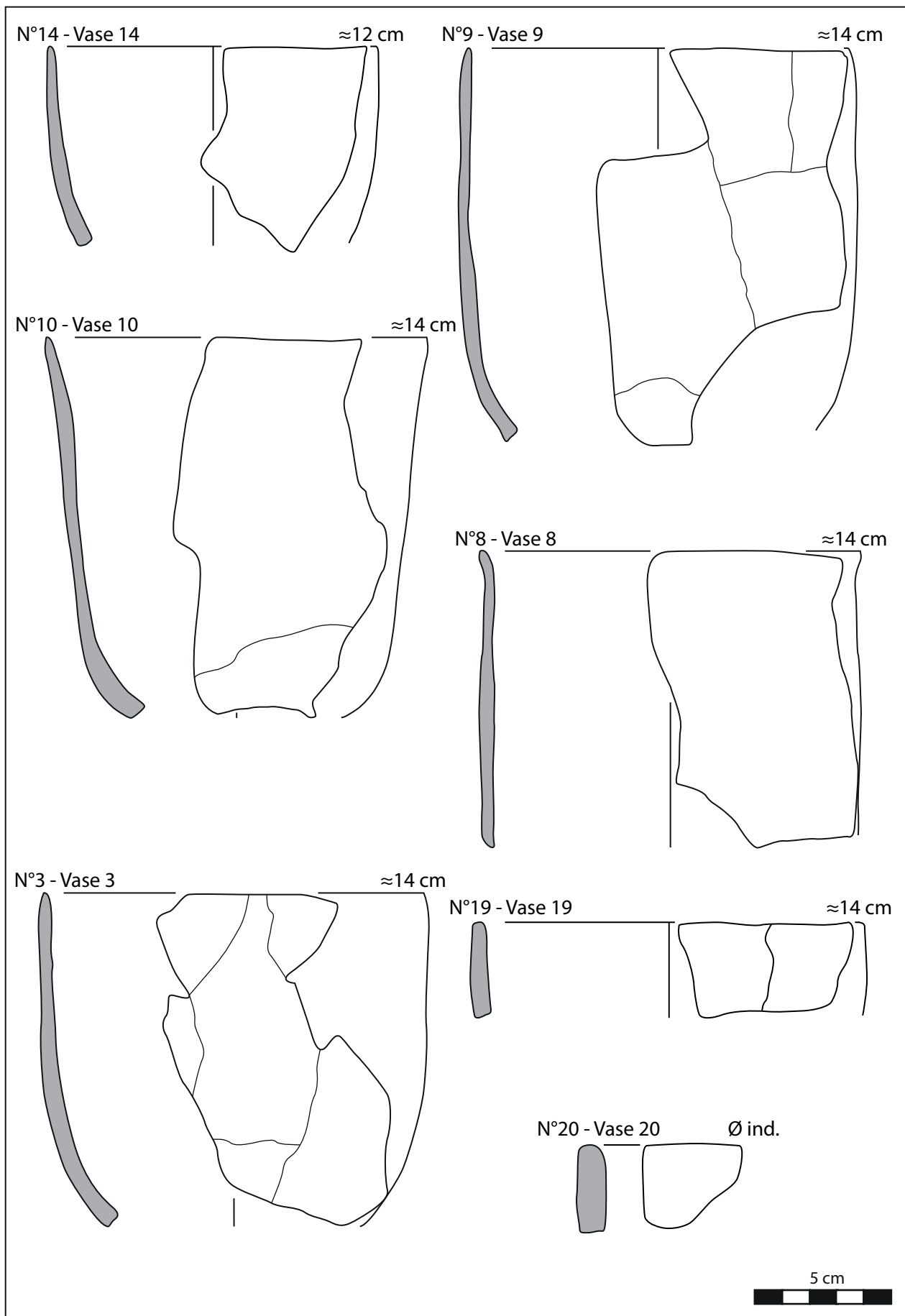


Planche 57 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne), fouilles dir. J. Vaquer -
R6-3 - Profils semi-complets et lèvres.
Groupe VT 1 : n°8, 10, 19. Groupe VT 2 : n°3, 9, 14.

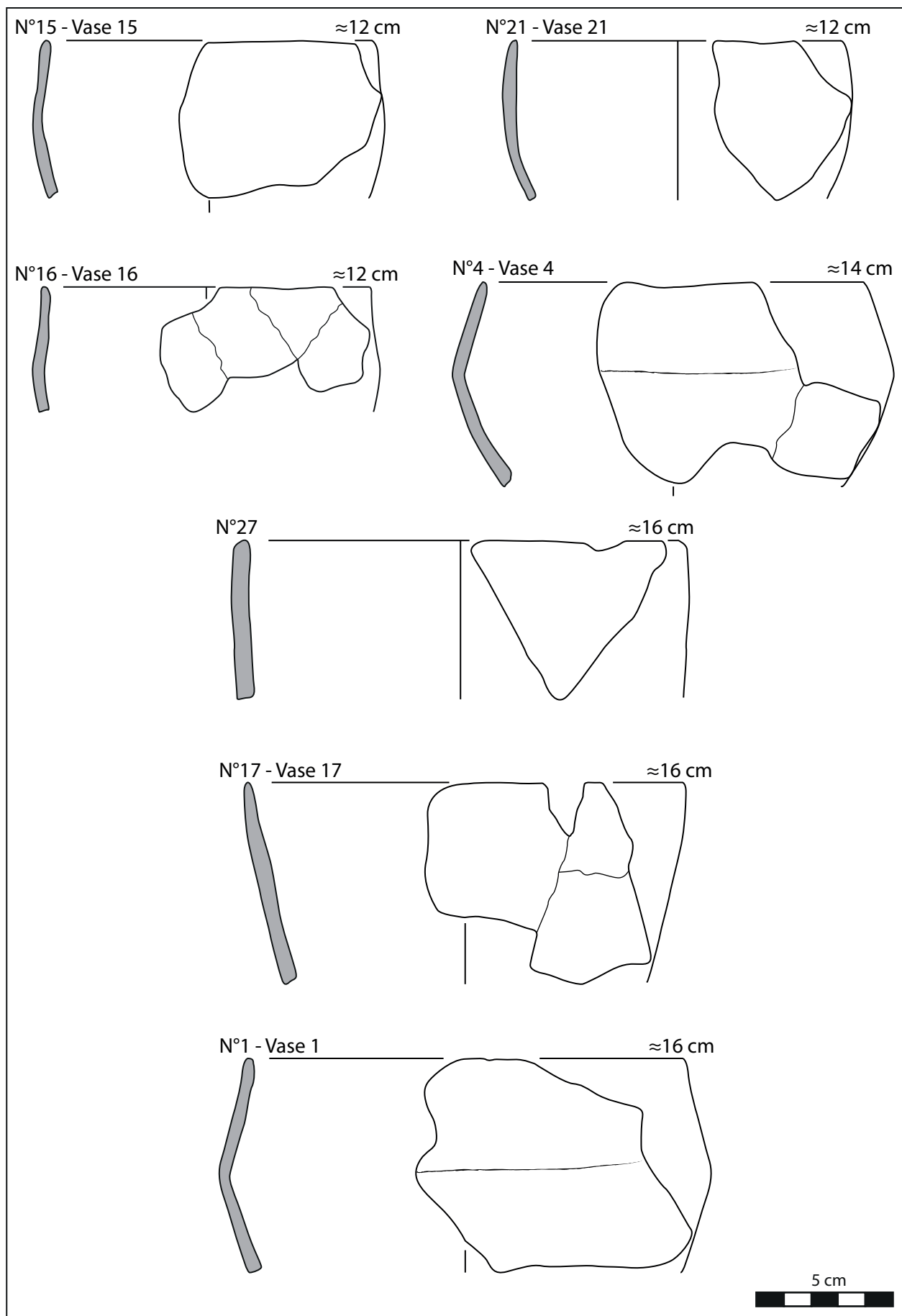


Planche 58 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne), fouilles dir. J. Vaquer -
R6-3 - Profils semi-complets et carènes.
Groupe VT 1 : n°27. Groupe VT 3 : n°1, 4, 7, 15, 16, 17.

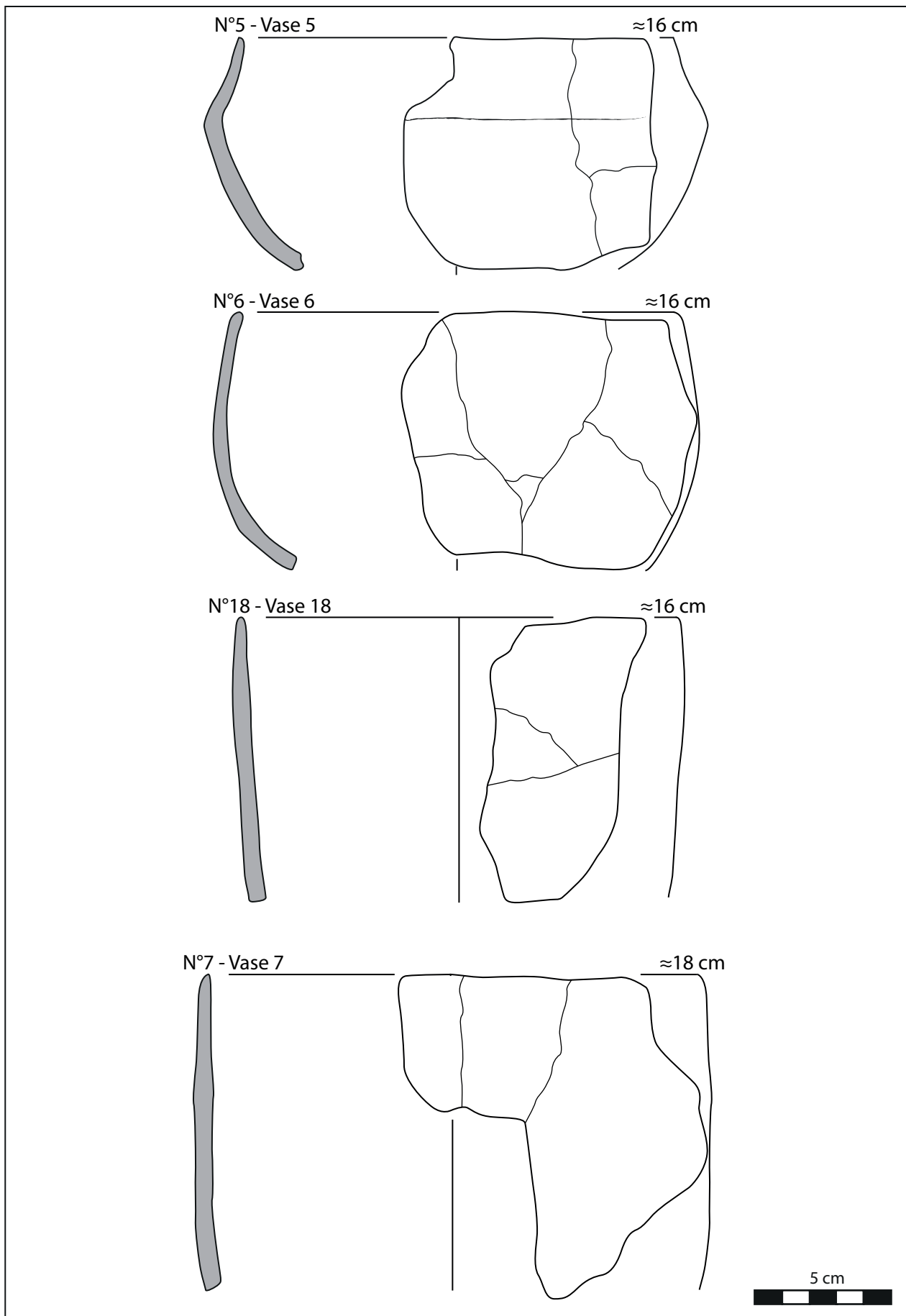


Planche 59 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne), fouilles dir. J. Vaquer -
R6-3 - Profils semi-complets et carènes.
Groupe VT 1 : n°7, 18. Groupe VT 3 : n°5, 6.

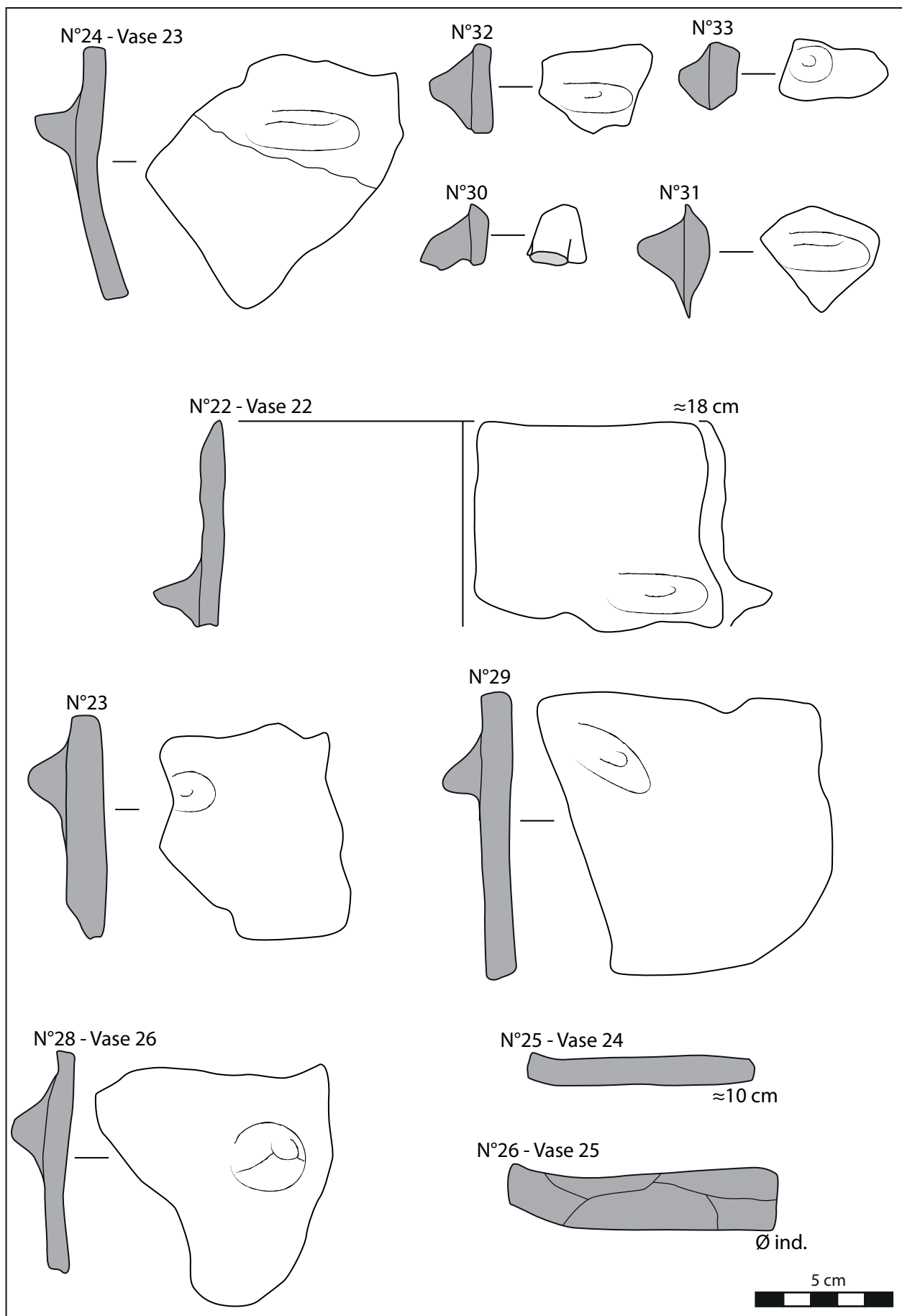


Planche 60 - Villeneuve-Tolosane (Villeneuve-Tolosane, Haute-Garonne), fouilles dir. J. Vaquer -
R6-3 - Préhensions et fonds.
Groupe VT 1 : n°22, 23, 28, 29. Groupe VT 3 : n°24, 25, 26, 30.

Annexe 5.8 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde)

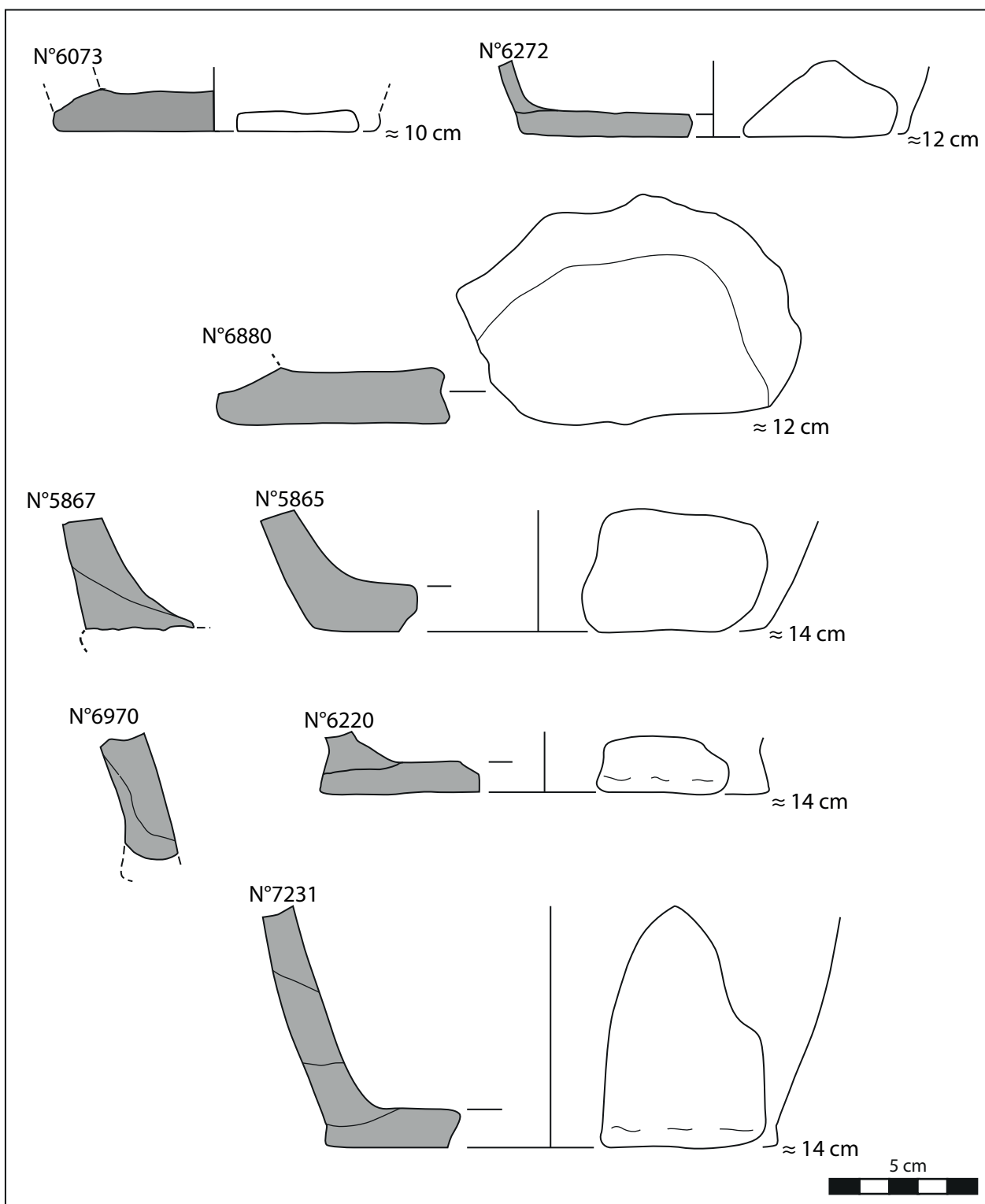


Planche 61 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche - Fonds.
Groupe Cer 1 : n°5865, 5867, 6073, 6220, 6272, 6880, 6970.

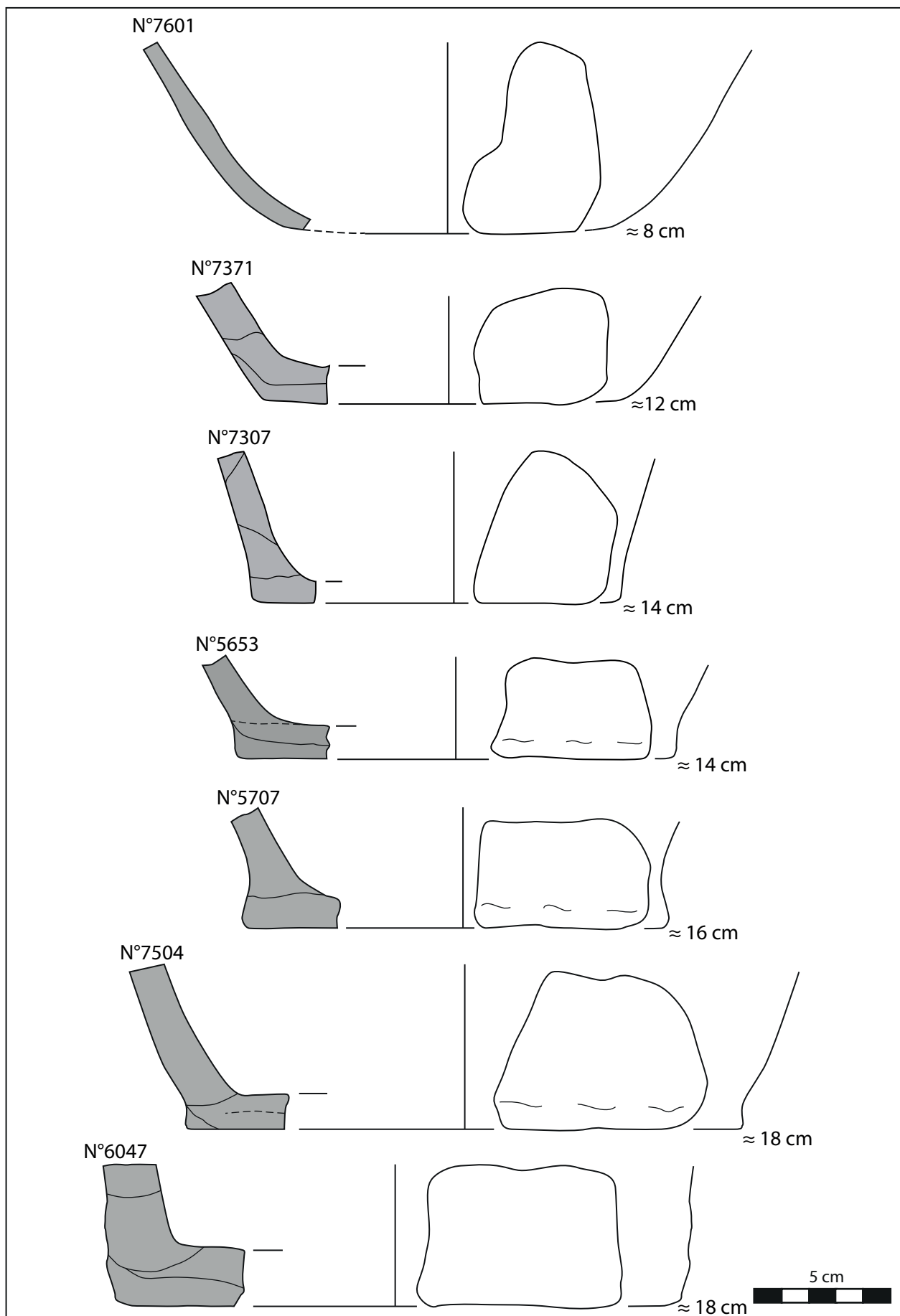


Planche 62 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche - Fonds.
 Groupe Cer 1 : n°5707, 7307. Groupe Cer 2 : n°5653, 6057, 7371, 7504. Groupe Cer 3 : n°7601.

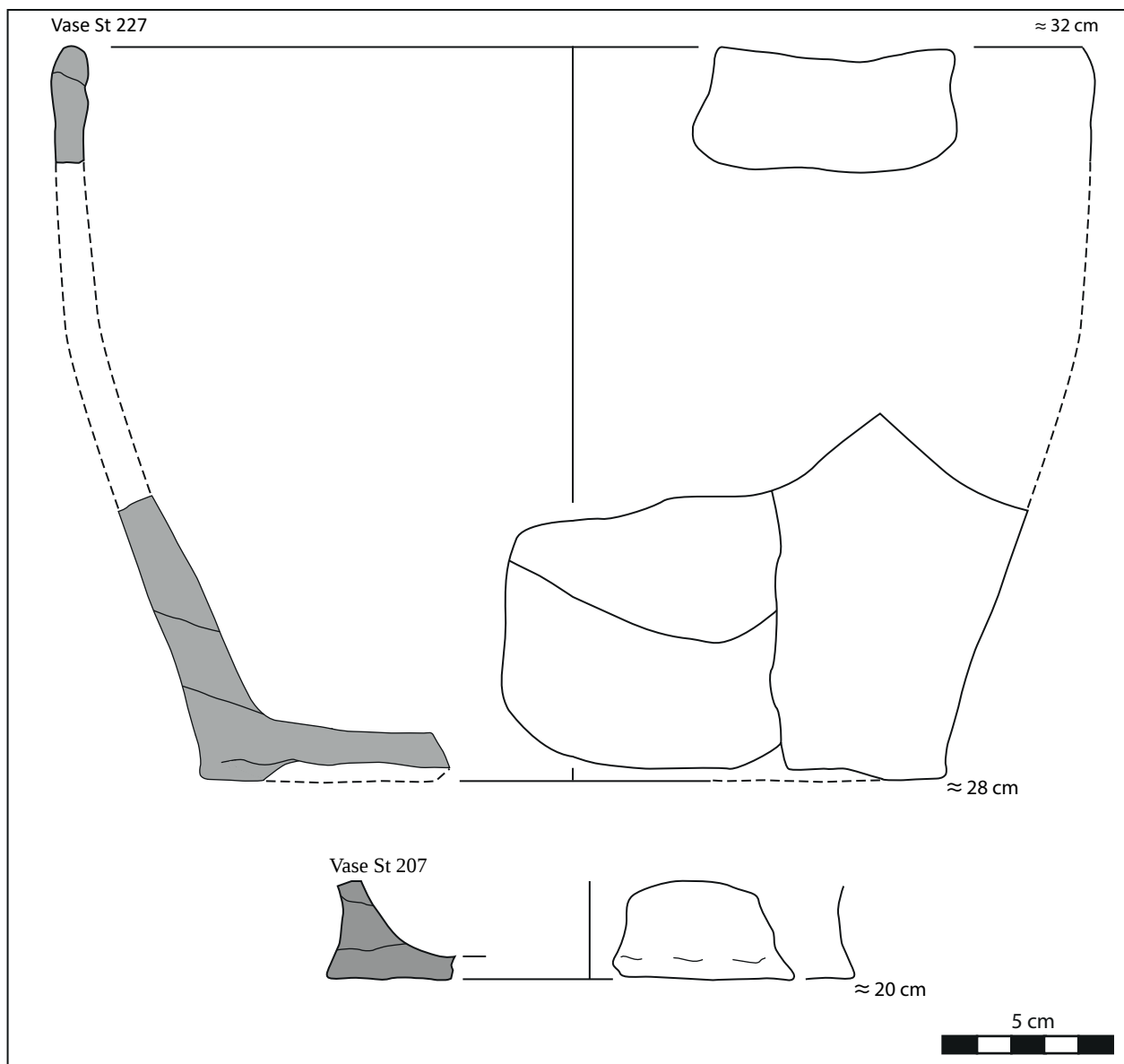


Planche 63 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche - Vases ST227 et ST207.

Groupe Cer 1 : vase St 207. Groupe Cer 2 : Vase St 227.

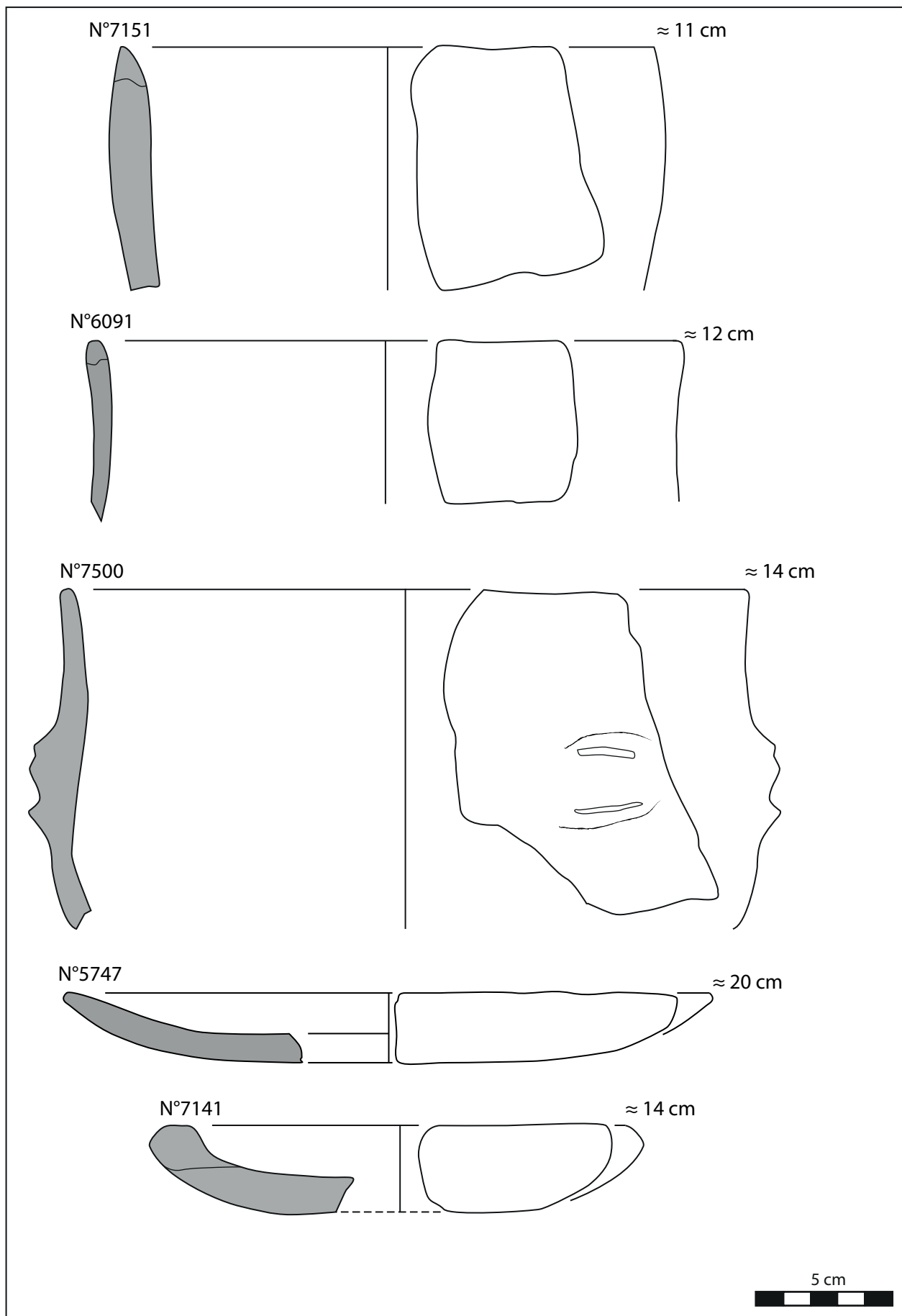


Planche 64 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche - Lèvres.
Groupe Cer 3 : n°5747, 6091, 7141, 7151, 7500.

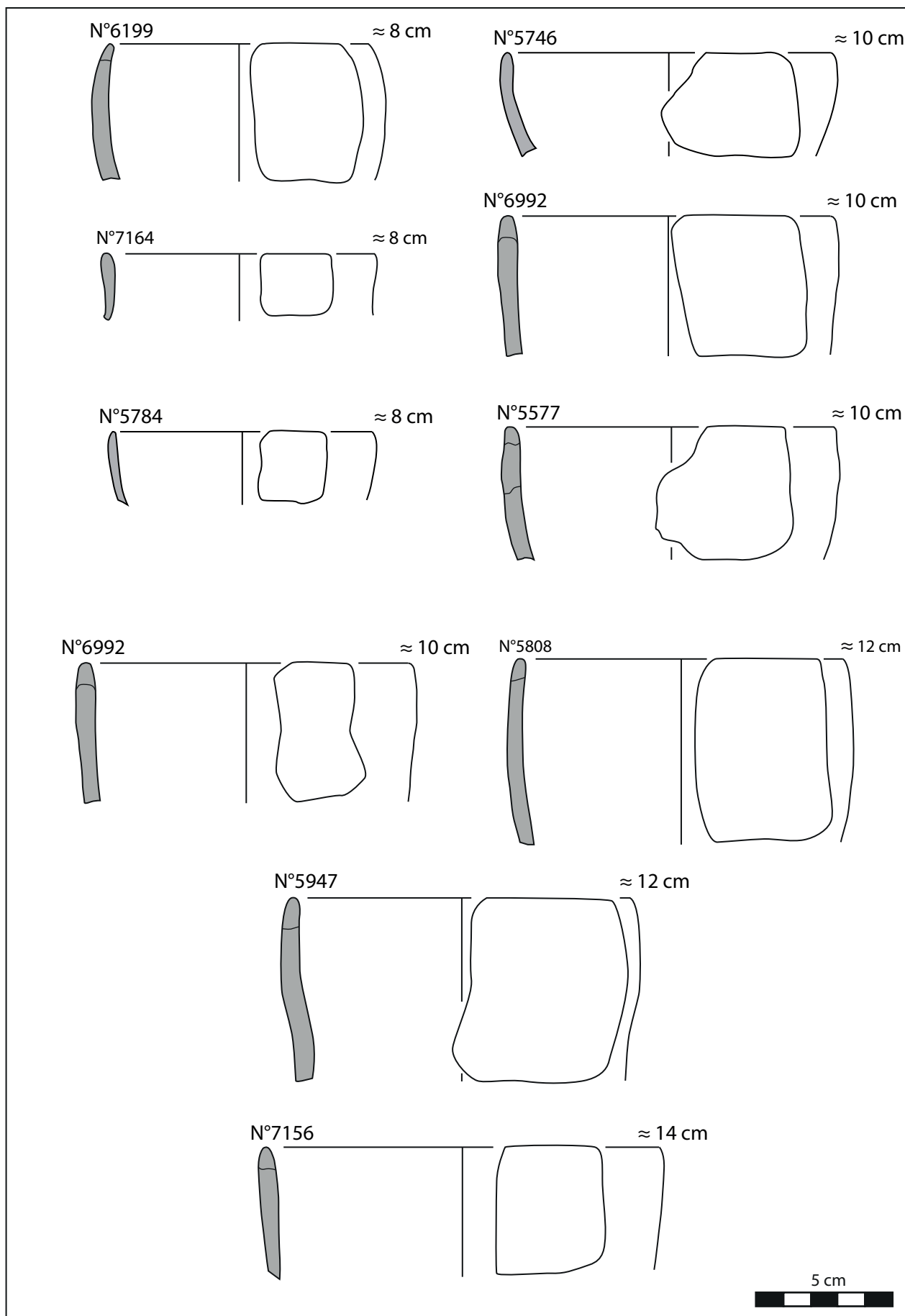


Planche 65 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche - Lèvres.
Groupe Cer 3 : n°5577, 5746, 5784, 5808, 5947, 6199, 7156, 7164.

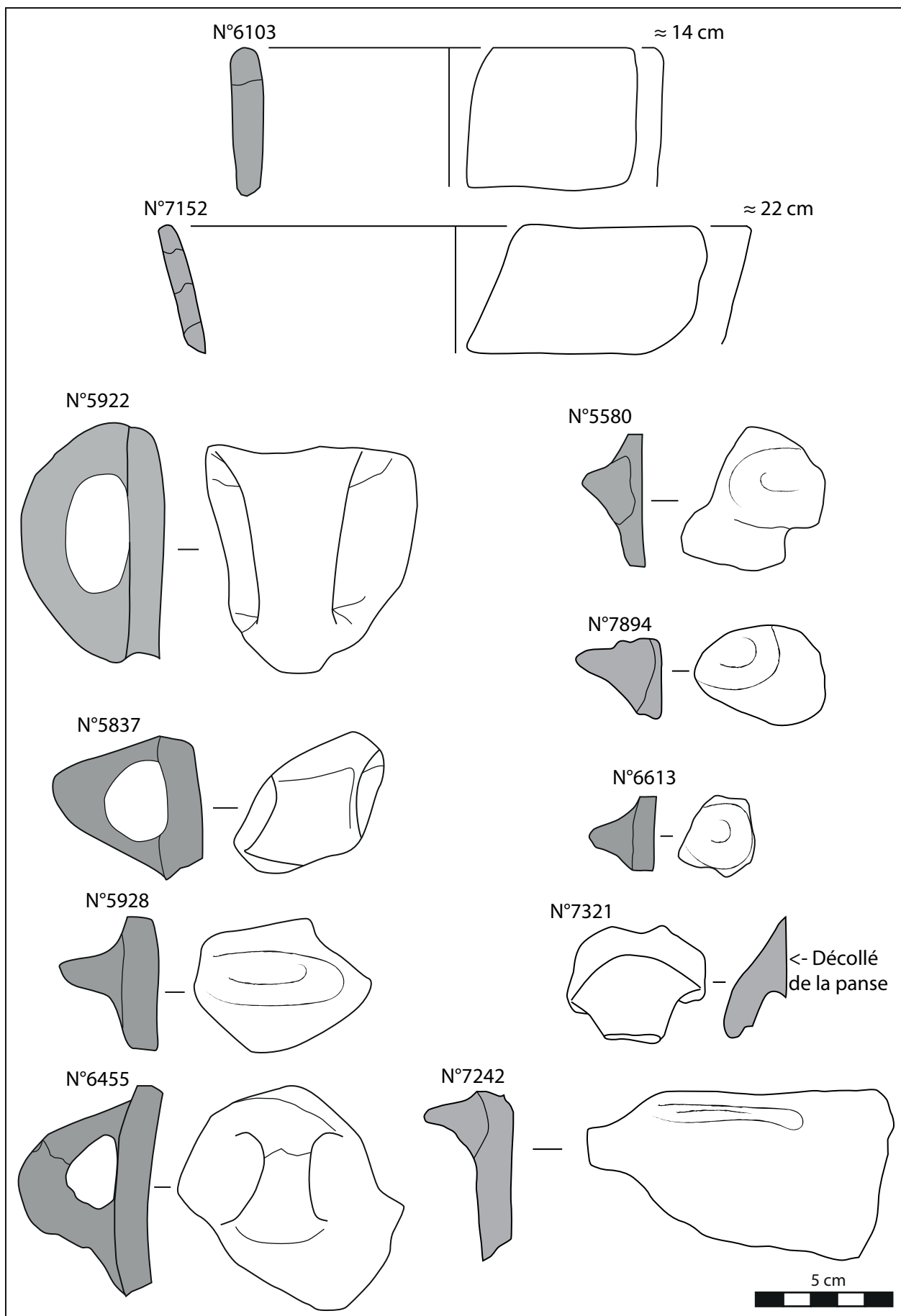


Planche 66 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche - Lèvres et préhensions.

Groupe Cer 1 : n°6103, 5922, 5837. Groupe Cer 2 : n°6455, 7242. Groupe Cer 3 : n°7152, 6613.

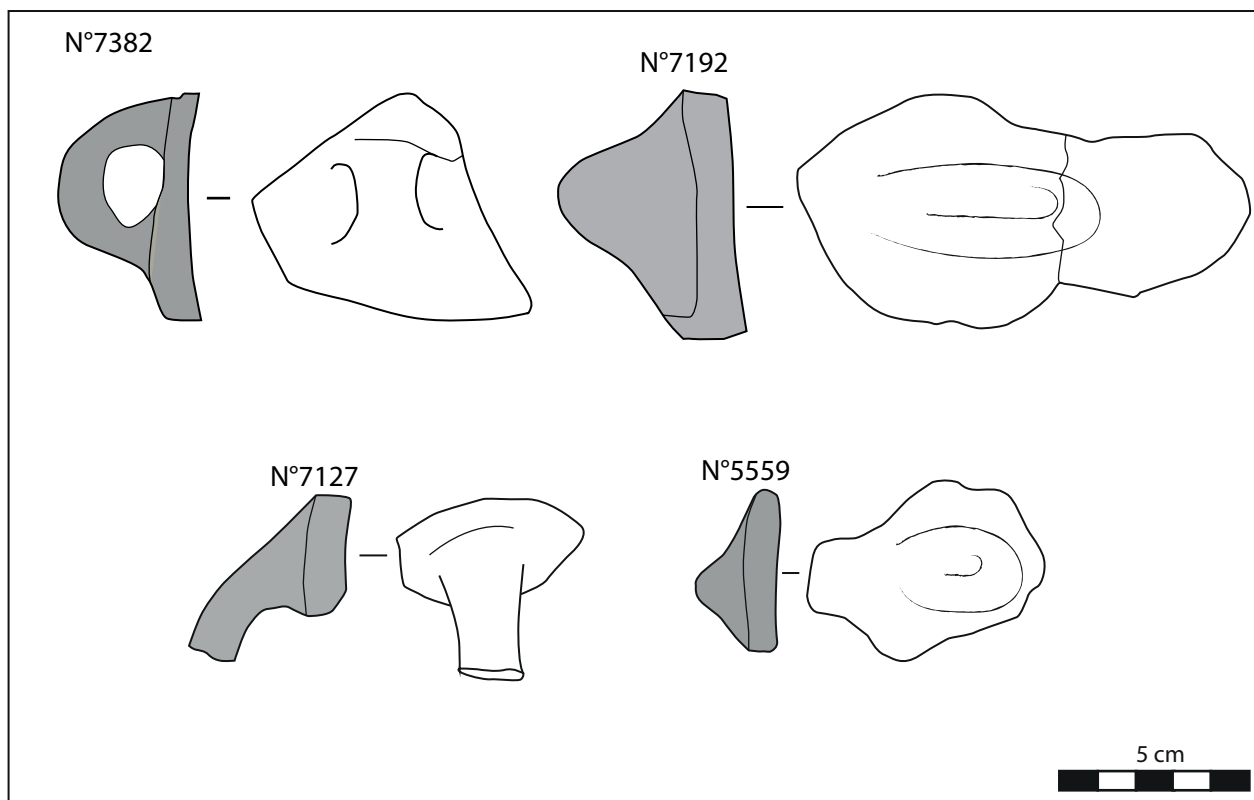


Planche 67 - Au Cerisier (Saint-Aubin-de-Médoc, Gironde), fouilles dir. M. Laroche -
Préhensions.
Groupe Cer 1 : n°7382. Groupe Cer 3 : n°7127.

Annexe 5.9 - Le Planet (Fayet, Aveyron)

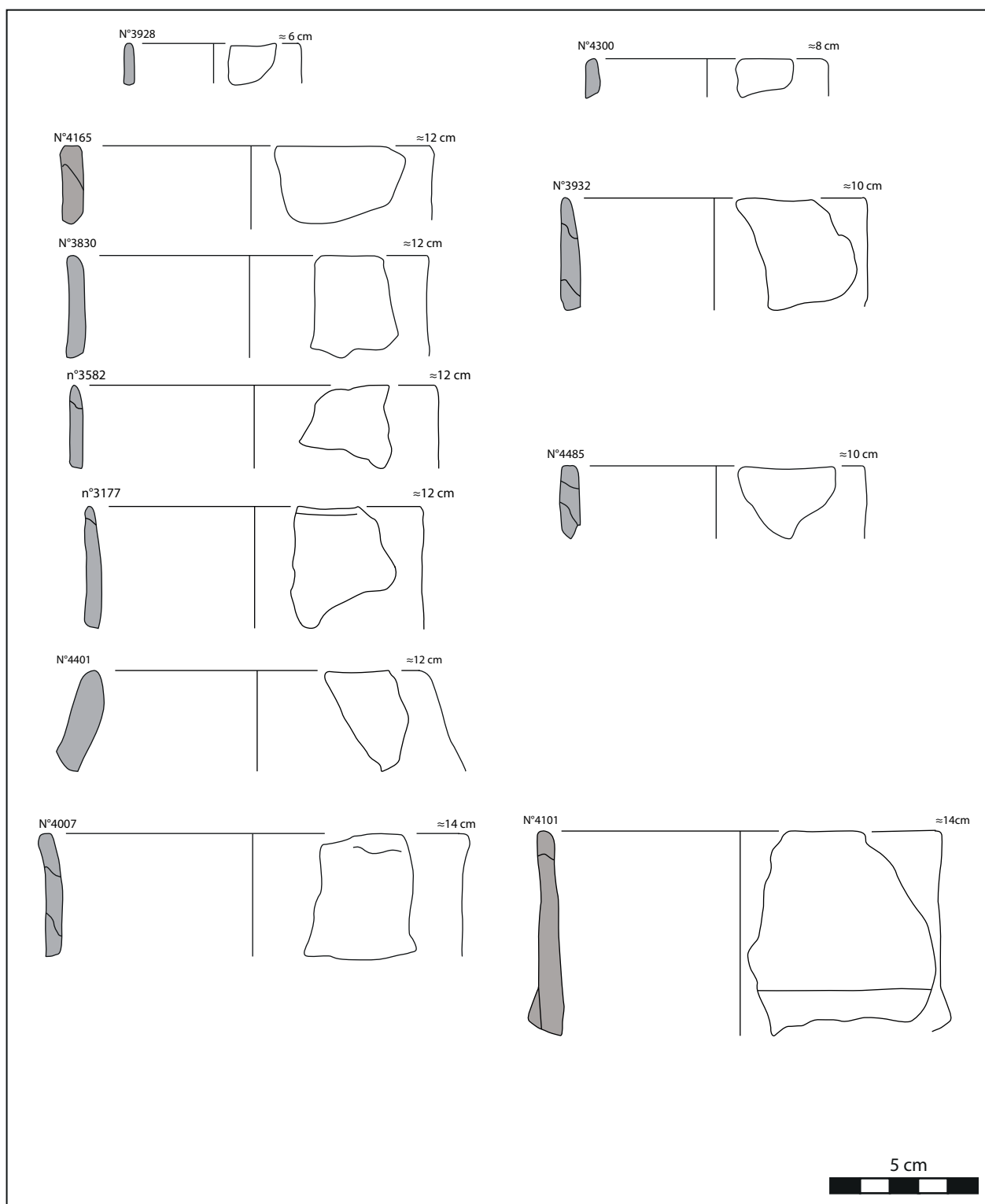


Planche 68 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Lèbres.
 Groupe Plt 1 : n°3177, 3830, 4101, 4165. Groupe Plt 2 : n°3582, 4007, 4401. Groupe Plt 3 :
 n°4300, 4485.

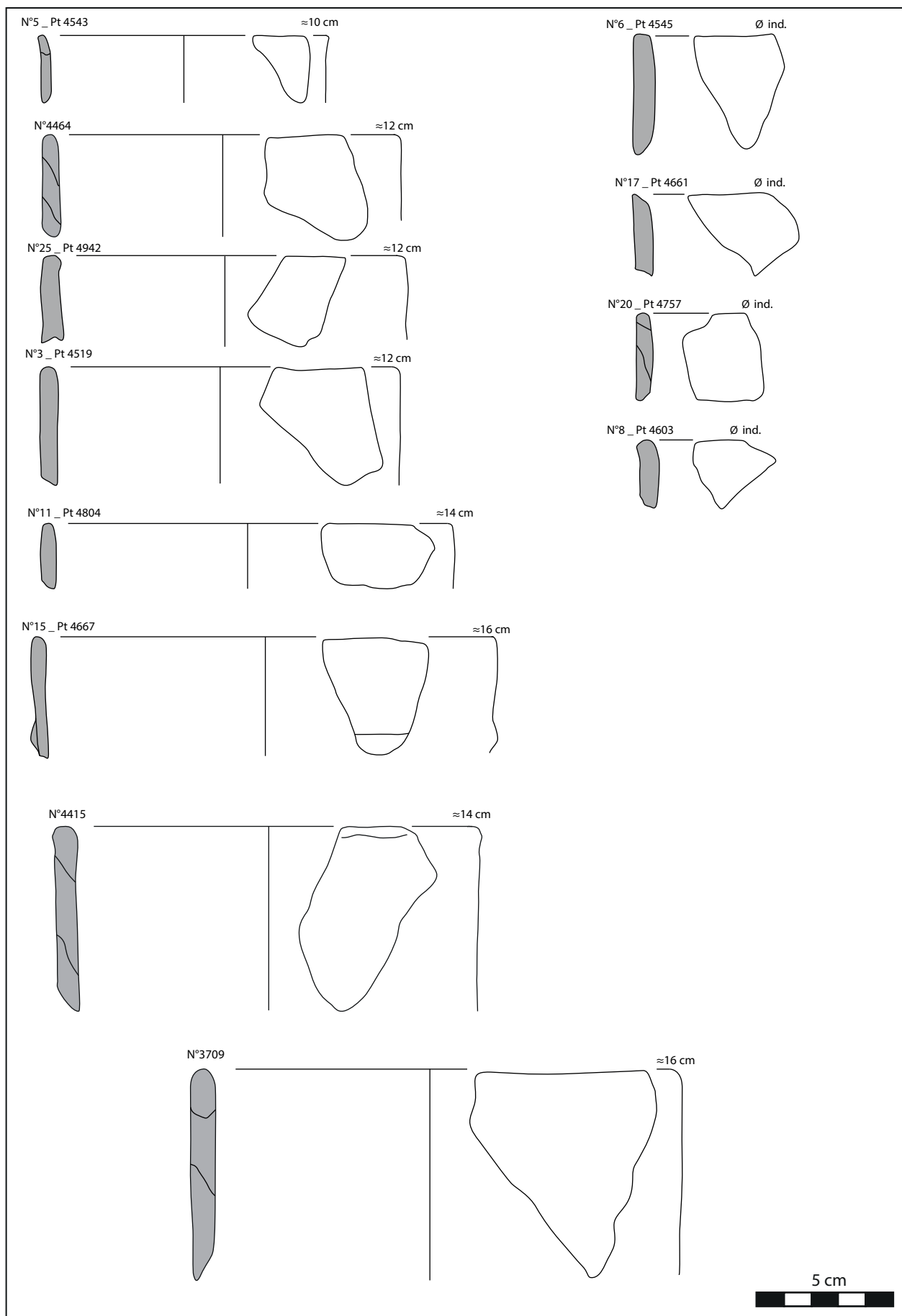


Planche 69 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Lèbres.
 Groupe Plt 1 : n°3709, 4415, 4464, 4667. Groupe Plt 2 : n°4519, 4543, 4545. Plt 3 : n°4757, 4661.

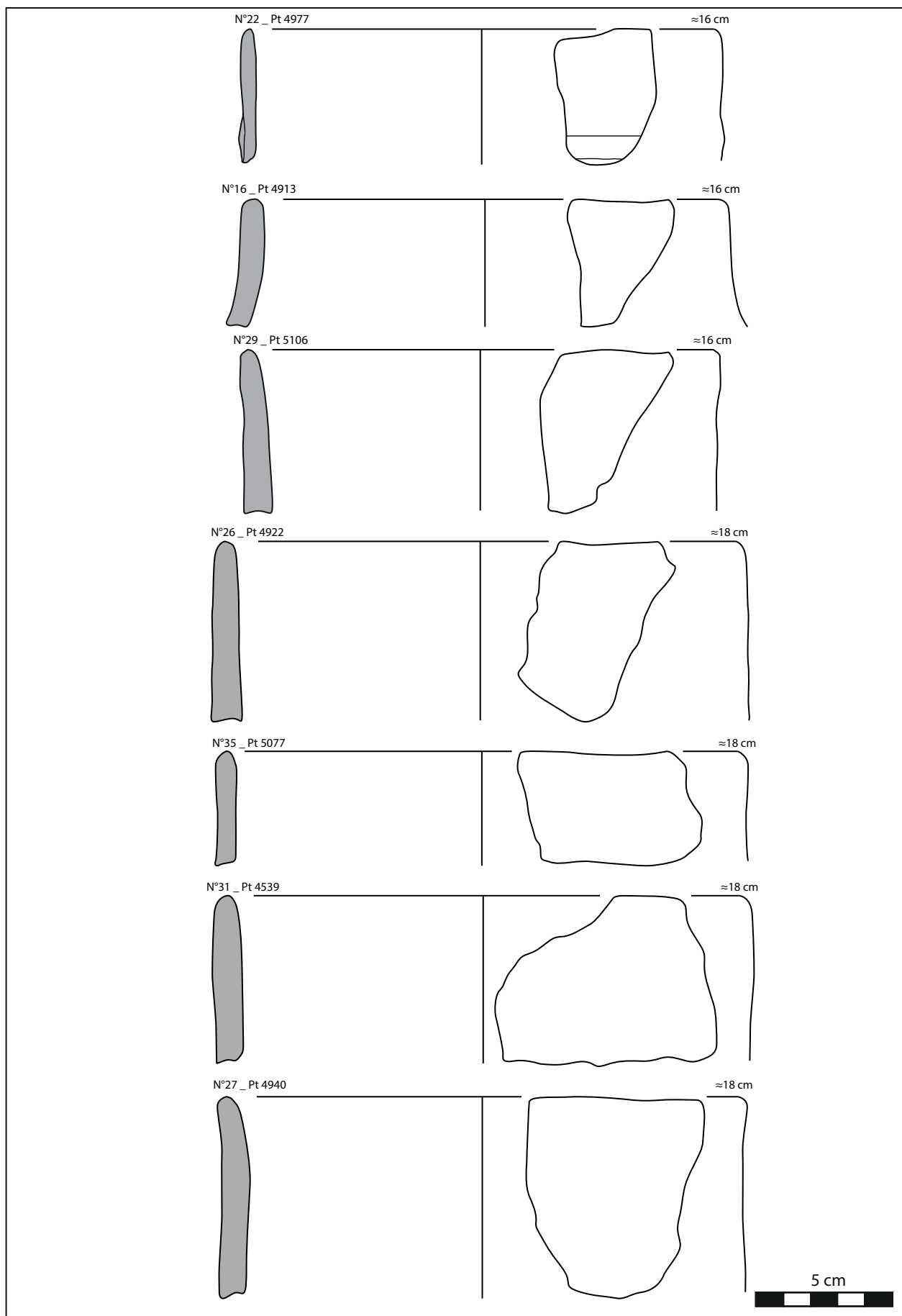


Planche 70 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Lèvres.
 Groupe Plt 1 : n°4539, 4913, 4940, 4977. Groupe Plt 2 : n°4922, 5077, 5106.

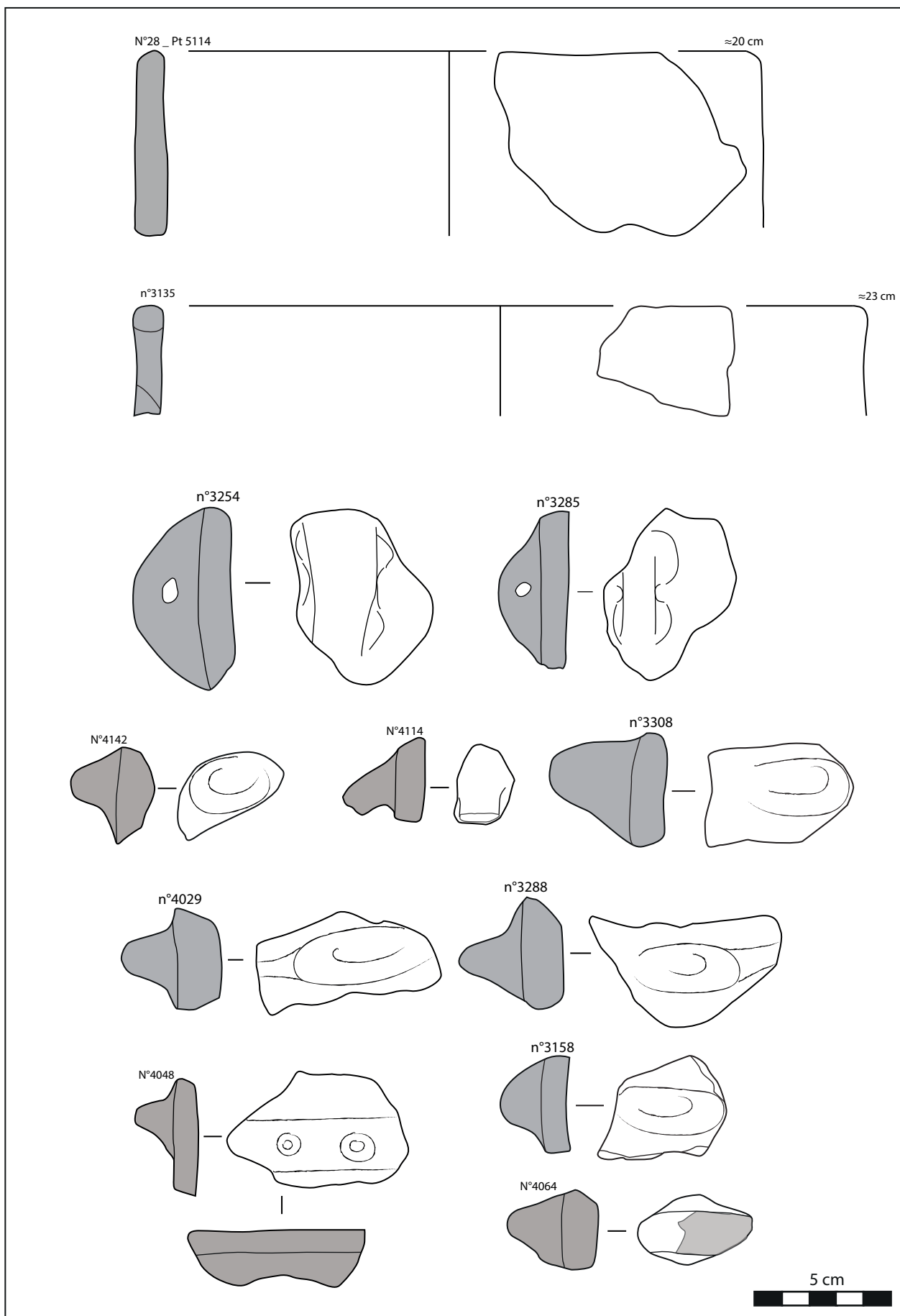


Planche 71 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Lèvres et préhensions.
 Groupe Plt 1 : n°3135, 3254, 3285, 3288, 4048, 4142, 5114. Groupe Plt 2 : n°3308, 4029, 4114.

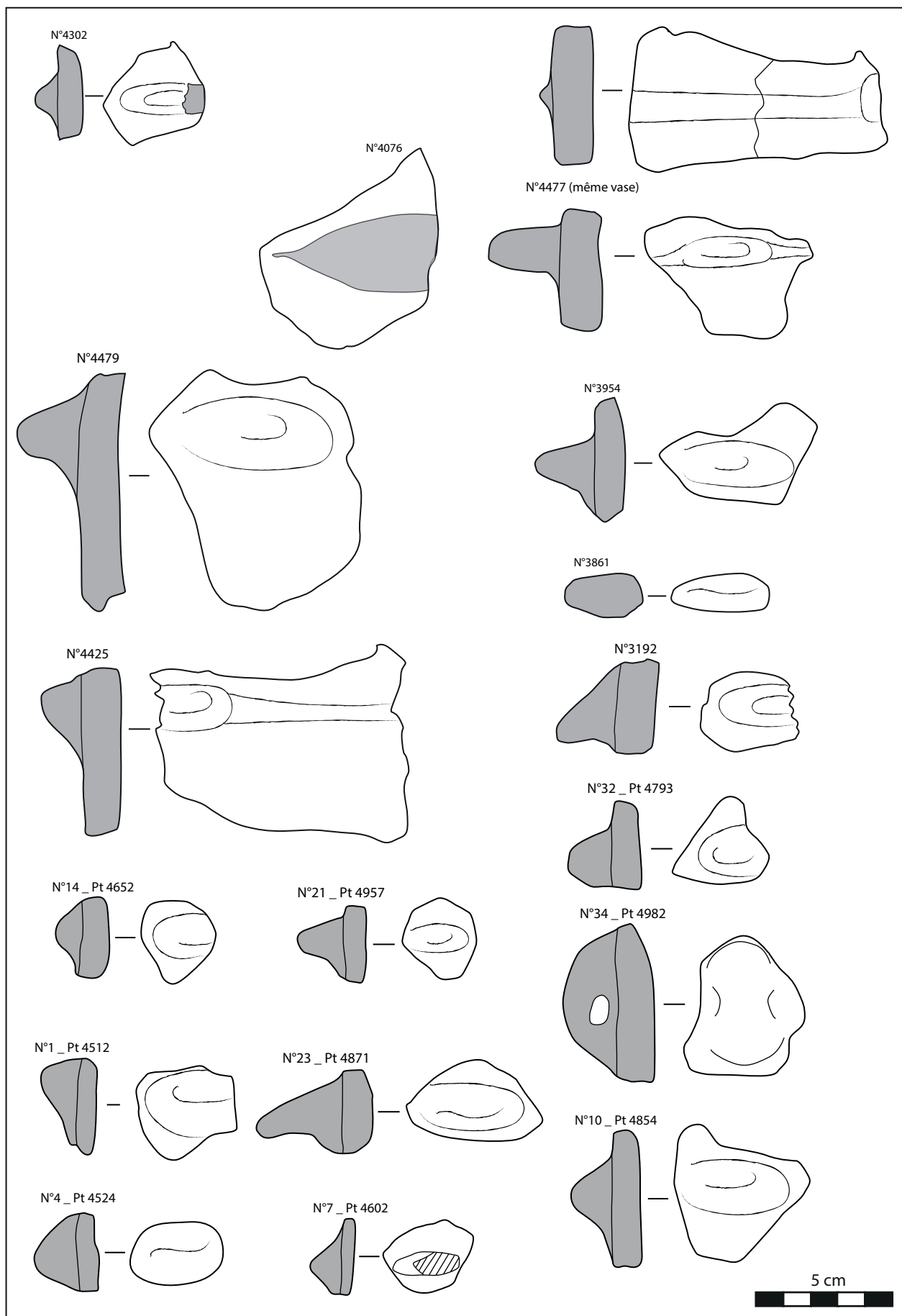


Planche 72 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Préhensions.

Groupe Plt 1 : n°3192, 4477, 4479, 4854, 4982. Groupe Plt 2 : n°3954, 4425, 4793. Groupe Plt 3 : n°4512, 4524, 4602.

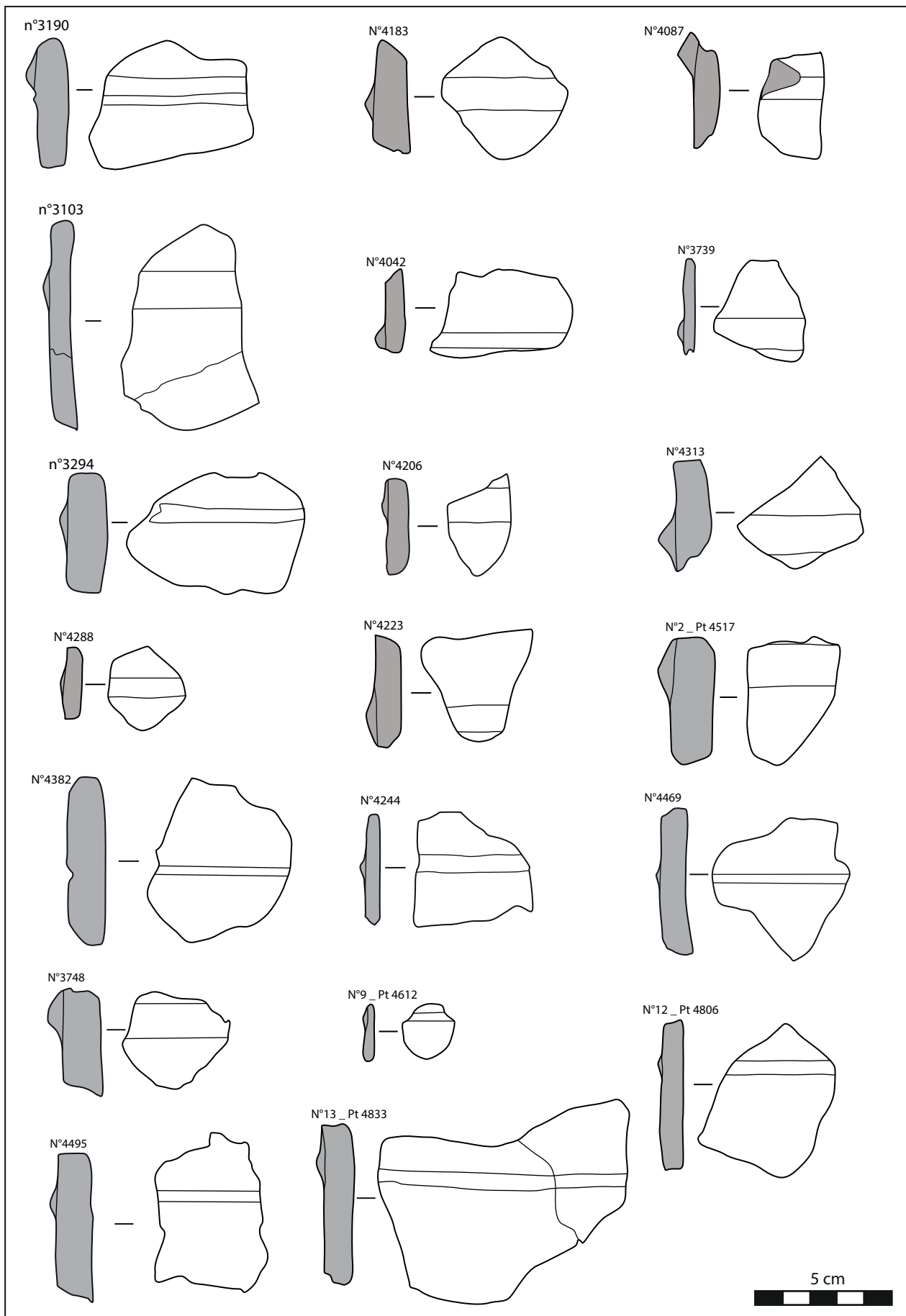


Planche 73 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Préhensions.
 Groupe Plt 1 : n°4223, 4382, 4469, 4495, 4806, 4833. Groupe Plt 2 : n°3103, 3190, 3748, 4183, 4206, 4244, 4517. Groupe Plt 3 : n°3739, 4042, 4288, 4612.

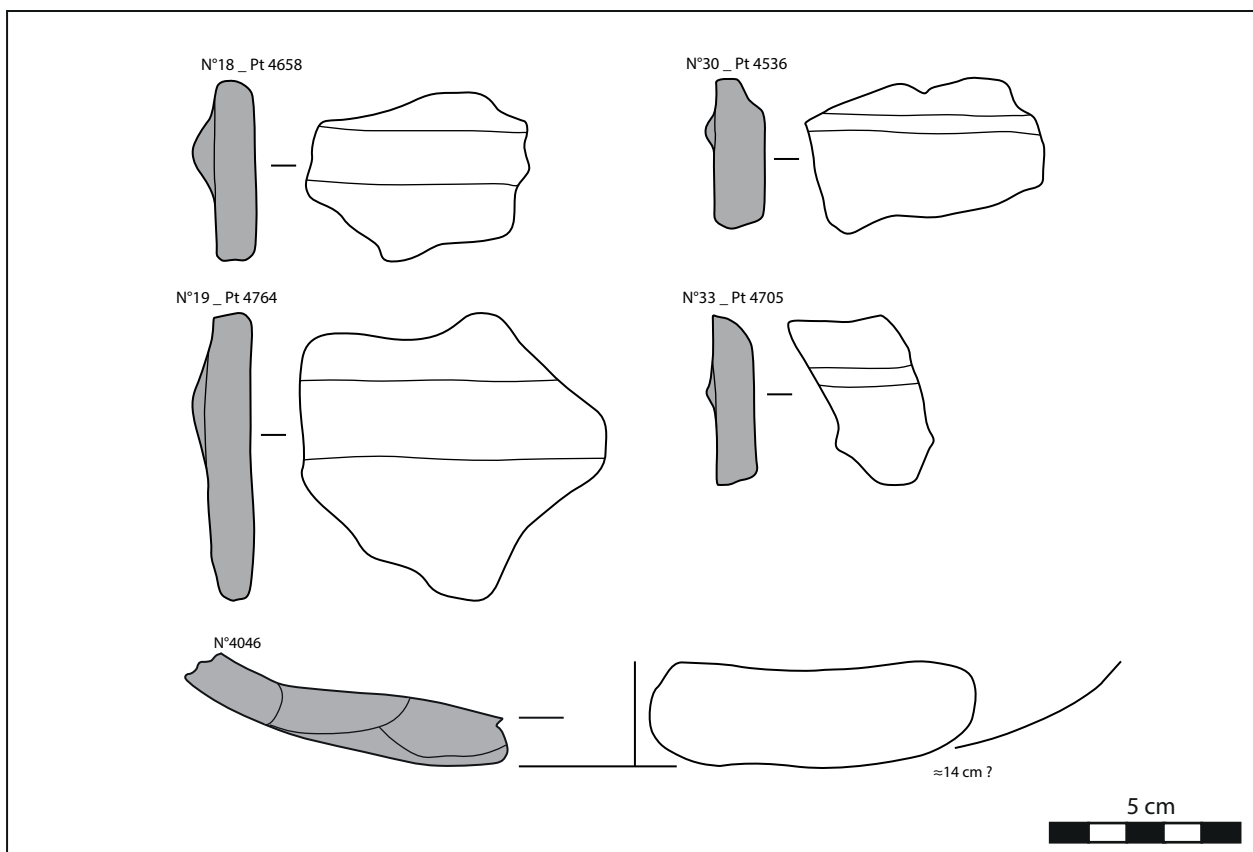


Planche 74 - Le Planet (Fayet, Aveyron), fouilles dir. M. Maillé - Préhensions et fond.
 Groupe Plt 1 : n°4046, 4705, 4764. Groupe Plt 2 : n°4536, 4658.

Annexe 6 : Tableaux des données quantitatives pour la tradition A

- Décompte des procédés d'ébauchages des fonds observés sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition A

Site	PCE	PCECI	2PCECI	Pl	2P	Masses d'argile	Total
La Tuilerie Est	11	6	5	3	0	0	25
Au Cerisier	23	0	4	25	6	0	58
Combe Fages	11	10	0	4	2	8	35
Combe Nègre	32	5	7	6	8	11	69
Labarthe 2	9	0	0	1	1	0	11
Villeneuve-Tolosane	0	0	0	1	0	0	1
Total	86	21	16	40	17	19	199

- Décompte des procédés d'ébauchages des panses observés sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition A

Site	Oblique	Oblique alterne	Plat	Total
La Tuilerie Est	49	24	6	79
Au Cerisier	53	26	48	127
Combe Fages	74	8	19	101
Combe Nègre	81	4	53	138
Labarthe 2	24	1	0	25
Villeneuve-Tolosane	8	0	2	10
Total	286	63	131	480

- Décompte des classes granulométriques des inclusions non-plastiques en fonction de leur proportion observées sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition A

Site	Quantité d'inclusions	Inclusions hétérométriques (>1 mm)	Inclusions fines (<1 mm)	Total quantité
La Tuilerie Est	Rares	0	1	1
	Peu nombreuses	2	14	16
	Nombreuses	42	7	49
Total Tuilerie Est		44	22	66
Au Cerisier	Rares	0	1	1
	Peu nombreuses	10	80	90
	Nombreuses	21	17	38
Total Au Cerisier		31	98	129
Combe Fages	Rares	0	8	8
	Peu nombreuses	1	11	12
	Nombreuses	34	69	103
Total Combe Fages		35	88	123
Combe Nègre	Rares	0	4	4
	Peu nombreuses	1	22	23
	Nombreuses	29	115	144
Total Combe Nègre		30	141	171
Labarthe 2	Peu nombreuses	1	23	24
	Nombreuses	1	2	3
Total Labarthe 2		2	25	27
Villeneuve-Tolosane	Peu nombreuses	0	1	1
	Nombreuses	0	9	9
Total Villeneuve-Tolosane		0	10	10
Total taille inclusions		142	384	526

- Décompte des traitements de surface observés observés sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition A

Site	Brunissage	Doucissage	Total
La Tuilerie Est	0	0	0
Au Cerisier	18	10	28
Combe Fages	3	30	33
Combe Nègre	0	40	40
Labarthe 2	0	0	0
Villeneuve-Tolosane	3	5	8
Total	24	85	109

- Décompte des types morphologiques observés sur les profils semi-complets ou reconstitués grâce à l'inflexion des parois par assemblage de la tradition A

Type morphologique	La Tuilerie Est	Au Cerisier	Combe Fages	Combe Nègre	Labarthe 2	Villeneuve-Tolosane	Total
Tronconique	6	17	7	44	10	8	92
Sub-cylindrique	9	4	4	32	0	2	51
Sub-hémisphérique	2	4	3	29	2	0	40
Hémisphérique	1	0	4	0	0	0	5
Hémis. à carène saillante	0	0	0	1	0	0	1
Subsphérique	0	3	0	17	0	0	20
Assiette	0	2	0	1	0	0	3
Bouteille	0	0	2	3	0	0	5
Total	18	30	20	127	12	10	217

- Décompte des préhensions recensées par assemblage de la tradition A

Type de préhension	La Tuilerie Est	Au Cerisier	Combe Fages	Combe Nègre	Labarthe 2	Villeneuve-Tolosane	Total
Anse en boudin	9	15	0	0	0	0	24
Anse en ruban	0	0	2	4	0	0	6
Bouton circulaire	0	13	6	9	0	1	29
Bouton ovulaire	5	11	9	6	3	0	34
Languette	6	8	2	14	0	2	32
Languette perforée	0	0	0	0	0	2	2
Cordon	0	1	4	0	1	0	6
Total	20	48	23	33	4	5	133

Annexe 7 : Tableaux des données quantitatives pour la tradition B

- Décompte des procédés d'ébauchages des fonds observés sur les éléments diagnostics au sein de l'assemblage de la tradition B

Site	PCE	PCECI	2PCECI	PI	2P	Masses d'argile	Total
La Tuilerie Est	0	0	0	0	0	21	21

- Décompte des procédés d'ébauchages des panses observés sur les éléments diagnostics au sein de l'assemblage de la tradition B

Site	Oblique	Oblique alterne	Plat	Total
La Tuilerie Est	15	0	6	21

- Décompte des classes granulométriques des inclusions non-plastiques en fonction de leur proportion observées sur les éléments diagnostics au sein de l'assemblage de la tradition B

Site	Quantité d'inclusions	Inclusions hétérométriques (>1 mm)	Inclusions fines (<1 mm)	Total quantité
La Tuilerie Est	Rares	0	8	8
	Peu nombreuses	0	13	13
	Nombreuses	0	0	0
Total		0	21	21

- Décompte des traitements de surface observés sur les éléments diagnostics au sein de l'assemblage de la tradition B

Site	Brunissage	Doucissage	Total
La Tuilerie Est	15	6	21
Total	15	6	21

- Décompte des types morphologiques observés sur les profils semi-complets ou reconstitués grâce à l'inflexion des parois sur l'assemblage de la tradition B

Site	Subhémisphérique	Hémisphérique	Ellipsoïdal à galbe rentrant	Hyperboloïde à rupture vive saillante	Tulipiforme	Total
La Tuilerie Est	4	6	2	2	1	15

- Décompte des préhensions recensées sur l'assemblage de la tradition B

Site	Anse nasiforme	Bouton redressé	Total
La Tuilerie Est	2	4	6

Annexe 8 : Tableaux des données quantitatives pour la tradition C

- Décompte des procédés d'ébauchages des fonds observés sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition C

Site	Masses d'argile	Masses d'argile avec pastille	Total
La Vayssonié	25	2	27
La Salaberdie	5	0	5
Villeneuve-Tolosane	4	0	4
Total	34	2	36

- Décompte des procédés d'ébauchages des panses observés sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition C

Site	Oblique	Oblique alterne	Plat	Total
La Vayssonié	91	53	0	144
La Salaberdie	11	17	0	28
Villeneuve-Tolosane	9	8	0	17
Total	111	78	0	189

- Décompte des classes granulométriques des inclusions non-plastiques en fonction de leur proportion observées sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition C

Site	Quantité d'inclusions	Inclusions hétérométriques (>1 mm)	Inclusions fines (<1 mm)	Total quantité
La Vayssonié	Rares	0	5	5
	Peu nombreuses	12	31	43
	Nombreuses	66	2	68
Total La Vayssonié		78	38	116
La Salaberdie	Rares	0	1	1
	Peu nombreuses	5	14	19
	Nombreuses	18	4	22
Total Au Cerisier		23	19	42
Villeneuve-Tolosane	Rares	0	0	0
	Peu nombreuses	9	6	15
	Nombreuses	5	3	8
Total Villeneuve-Tolosane		14	9	23
Total taille inclusions		115	66	181

- Décompte des traitements de surface observés sur les éléments diagnostics au sein des assemblages de la tradition C

Site	Brunissage	Doucissage	Total
La Vayssonié	23	19	42
La Salaberdie	1	1	2
Villeneuve-Tolosane	4	5	9
Total	28	25	53

- Décompte des types morphologiques observés sur les profils semi-complets ou reconstitués grâce à l'inflexion des parois par assemblage de la tradition C

Type morphologique	La Vayssonié	La Salaberdie	Villeneuve-Tolosane	Total
Sub-cylindrique	8	13	5	26
Sub-hémisphérique	7	0	7	14
Hémisphérique	11	7	0	18
Ellipsoïdal	0	6	0	6
Hémis. à carène saillante	5	5	2	12
Hémis. à épaulement	0	0	3	3
Subsphérique	3	0	0	3
Hyperboloïde à carène	5	0	0	5
Tulipiforme à galbe rentrant	1	1	0	2
Bouteille	2	0	0	2
Total	42	32	17	91

- Décompte des préhensions recensées par assemblage de la tradition C

Site	Bouton circulaire	Bouton ovale	Languette	Total
La Vayssonié	9	6	41	56
La Salaberdie	6	12	0	18
Villeneuve-Tolosane	0	0	3	3
Total	15	18	44	77

Annexe 9 : Tableaux des données quantitatives pour les céramiques du Planet (Fayet, Aveyron)

- Unique procédé d'ébauchage de fond pour l'assemblage du Planet

Site	Masses d'argile	Total
Le Planet	1	1

- Décompte des procédés d'ébauchages des panses observés sur les éléments diagnostics de l'assemblage du Planet

Site	Oblique	Oblique alterne	Plat	Total
Le Planet	126	0	0	126
Total	126	0	0	126

- Décompte des classes granulométriques des inclusions non-plastiques en fonction de leur proportion observées sur les éléments diagnostics de l'assemblage du Planet

Site	Quantité d'inclusions	Inclusions hétérométriques (>1 mm)	Inclusions fines (<1 mm)	Total quantité
Le Planet	Rares	0	0	0
	Peu nombreuses	2	29	31
	Nombreuses	78	17	95
Total		80	46	126

- Décompte des traitements de surface observés sur les éléments diagnostics de l'assemblage du Planet

Site	Brunissage	Doucissage	Total
Le Planet	18	10	28

- Décompte des types morphologiques observés sur les profils semi-complets ou reconstitués grâce à l'inflexion des parois pour l'assemblage du Planet

Type morphologique	Le Planet	Total
Tronconique	35	35
Sub-cylindrique	26	26
Total	61	61

- Décompte des préhensions recensées pour l'assemblage du Planet

Site	Anse en boudin	Cordon lisse	Langnette	Bouton ovalaire	Total
Le Planet	3	56	11	6	76
Total	3	56	11	6	76

Annexe 10 : Tableau des matières premières identifiées sur les sites et leur origine

Sites	Matières premières majoritaires	Origine	Matières premières minoritaires	Origine
Le Planet (Aveyron)	Silex marin crétacé Chaille	50 km Locale	Silex sénonien blond Silex bédoulien	>100 km >100 km
La Vayssonié (Tarn)	Quartz et quartzites	Locales	Silex tertiaire Silex sénonien blond Cinérîte	30 km >100 km 30 km
La Salaberdié (Tarn)	Quartz et quartzites	Locale	Cinérîte	30 km
Villeneuve-Tolosane (Haute-Garonne)	Quartz et quartzites	Locale	Silex sénonien noir Silex jaspé (Lot)	>100 km 50-100 km
Cassagna 2 (Haute-Garonne)	Quartz et quartzites	Locale	Jaspéroïde	>100 km
La Perte du Cros (Lot)	Quartz et quartzites Meulières tertiaires	Locale 40 km	Cinérîte de Rouergue Silex sénonien Silex oligocène Silex turonien du Grand Pressigny	70 km >100 km 90 km >100 km
Combe Fages (Lot)	Silex sénonien noir Quartz	Locale Locale	Silex blond lacustre Silex indet.	Locale Exogène
Combe Nègre (Lot)	Silex sénonien noir Silex tertiaire Quartz	Locale Locale Locale	Silex bergeracois Silex coniacien	50 km >150 km
Chez Tuilet (Dordogne)	Silex sénonien noir et blond	Locale	Silex turonien de Saintonge Jaspéroïde	50-100 km >100 km
Gros-Bost (Dordogne)	Silex sénonien noir et blond	Locale	Silex turonien du Grand Pressigny Jaspéroïde	>100 km >100 km
Beauclair (Dordogne)	Silex sénonien noir et blond	Locale	Silex turonien de Saintonge	50-100 km
La Tuilerie Est (Gironde)	Silex sénonien brun ou noir	Locale	Silex blond Silex turonien de Saintonge Silex bergeracois	50 km 50-100 km 50 km

Annexe 11 : Tableau des méthodes de débitage identifiées sur les assemblages lithiques et des principaux outils retrouvés sur les sites

Sites	Méthode de débitage	Principaux outils
Le Planet (Aveyron)	Percussion dure lancée Traitement thermique	Éclats retouchés Lamelles retouchées Armatures à retouches bifaciale Haches polies
La Vayssonié (Tarn)	Percussion dure lancée Traitement thermique	Éclats retouchés Scies à encoches Haches polies
La Salaberdie (Tarn)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Haches polies
Villeneuve-Tolosane (Haute-Garonne)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Couteau à dos abattu Scies à encoches
Cassagna 2 (Haute-Garonne)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Galets à encoches Scies à encoches Denticulés Grattoirs
La Perte du Cros (Lot)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Scies à encoches Grattoirs Lames Pointes de flèches à ailerons et pédoncule Haches polies
Combe Fages (Lot)	Percussion dure lancée Percussion tendre lancée Retouche par pression	Éclats retouchés Galets à encoche Lames Armatures à retouches bifaciales Microdenticulés
Combe Nègre (Lot)	Percussion dure lancée Percussion tendre lancée Retouche par pression	Éclats retouchés Armatures à ailerons et pédoncule Microdenticulés
Chez Tuilet (Dordogne)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Grattoirs Perçoirs Scies à encoches Couteaux à dos Microdenticulés
Gros-Bost (Dordogne)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Grattoirs Perçoirs Lames Armatures à ailerons et pédoncule
Beauclair (Dordogne)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Grattoirs Perçoirs Lames Armatures à ailerons et pédoncule

La Tuilerie Est (Gironde)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Grattoirs Perçoirs Scies à encoches Denticulés
Au Cerisier (Gironde)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Grattoirs
Pémégan (Landes)	Percussion dure lancée	Éclats retouchés Lames Armatures perçantes Haches polies
Labarthe 2 (Pyrénées-Atlantiques)	Percussion dure lancée Percussion sur enclume	Éclats retouchés Grattoirs Lames et lamelles