

APPENDIX 2

Selected chemical analyses of inclusions within examined Final Neolithic/Early Bronze Age artefacts

Sample	Z-1	Z-1	Z-1	Z-1	Z-2	Z-2	Z-2	Z-3	Z-3	Z-4	Z-5	K-1	K-1	K-1	M-1a	M-1a	M-1a	M-1a	M-1b	M-1b	M-1b	M-1c	M-1c	M-1c	M-1d	M-1d	M-1e	M-1e	M-1e	M-1e	M-1f	M-1f	
Type of intergrowths	I	II	II	III	I	II	III	I	II	I	I	I	II	III	I	II	III	IV	I	II	III	I	II	III	I	II	I	II	III	IV	I	II	
As	9,70							12,80	39,10				4,40				17,30		14,00		5,50	14,80				11,60	3,80				12,40		
Se																																	
Si									0,20		7,20																						
S			8,30							0,30	8,30				0,10												10,00						
Ag																								58,40							43,90		
Cd																																	
Sb	12,60				35,30	28,80				9,00		40,10	41,00		17,80		1,40								23,50							8,60	
Au																																	
Pb	56,80	67,90			35,90	40,90						30,80	26,70		4,30	31,20		46,10	67,10	34,30		7,10	51,30				38,20		41,40			9,60	
Bi		22,30				8,40																											
Sn	0,13																																
Cu	8,40	7,10	84,40	90,30	13,70	10,50	90,70	83,90	48,50	84,00	84,40	14,30	11,60	90,00	88,20	47,20	91,20	28,50	21,10	45,40	90,30	84,60	25,80	91,10	34,60	68,80	89,70	39,80	78,10	37,20	49,50	59,70	
Fe																																	
Ni																																	
Co																																	
Zn																																	
O	11,1	2,6		9,4	14,5	10,8	8,9	2,3	12,3	6,3		14,6	15,9	10	7,3	3,7	8,3	6,4	11,8	5,8	9,7	2,9	8,1	8,9	7	7,7	10,3	10,4	3,7	5,8	6,6	9,7	
Al	0,3			0,3	0,6	0,5	0,4	0,8		0,43		0,4	0,4		0,2			0,3		0,51							0,4	0,2					
Mo			7,2					0,3									0,5										4,1	15,3					
Se																																	
Mg																														0,1			
<b>TOTAL</b>	99,03	99,90	99,90	100,00	100,00	99,90	100,00	100,10	100,10	100,03	99,90	100,20	100,00	100,00	100,10	99,90	100,00	100,00	100,00	100,01	100,00	100,10	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,10	100,00	100,00	100,00	

All concentrations expressed in wt %; chemical analyses represent semi-quantitative data obtained using EDS spectrometer