



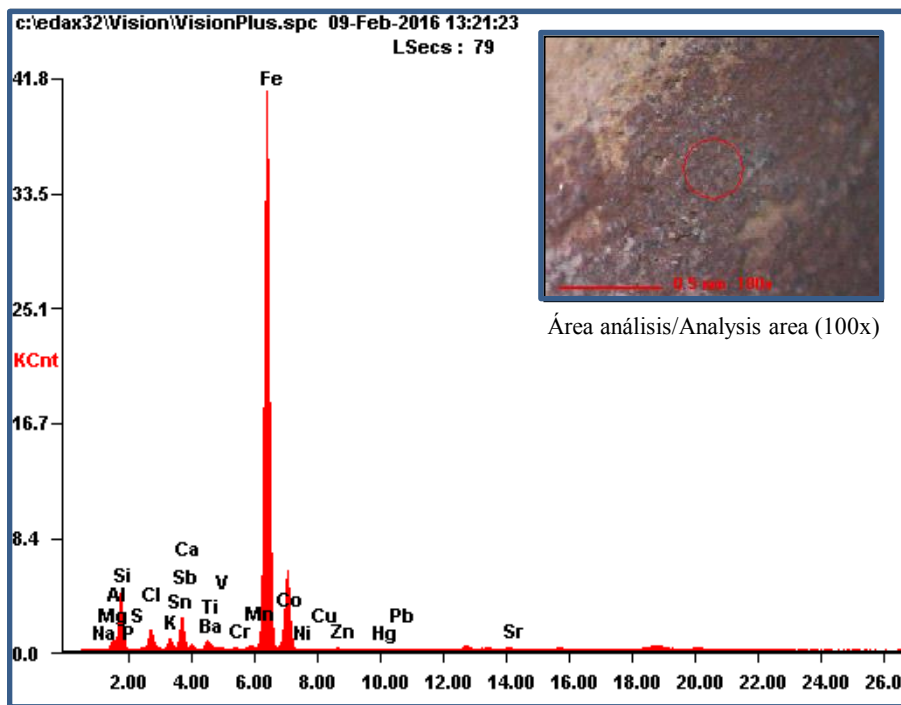
EDXRF: muestra nº 1-1 (entorno CE 126) / nº 1-1 (around the CE 126)

Yacimiento /Archaeological site: Necrópolis de La Noria / Cemetery of La Noria

Realizado por / Prepared by: I.U.I. Arqueología Ibérica

09/09/2016

Análisis en decoración roja / Analysis on red decoration



Espectro de fluorescencia de rayos X /
X-ray fluorescence spectrum

Condiciones experimentales / Experimental conditions:

Voltaje / voltage: 40 kV

Intensidad / intensity: 740 µA

Tamaño de spot / spot size: 300 µm

Oxide	Wt%	At%
Na2O	00.54	00.71
MgO	02.27	04.57
Al2O3	13.06	10.39
SiO2	40.95	55.28
P2O5	00.38	00.22
SO3	00.30	00.30
Cl2O	02.72	02.54
K2O	01.87	01.61
SnO2	00.00	00.00
Sb2O3	00.00	00.00
CaO	04.76	06.89
BaO	00.00	00.00
TiO2	00.89	00.90
V2O5	00.01	00.00
Cr2O3	00.03	00.01
MnO	00.14	00.16
Fe2O3	31.67	16.09
CoO	00.00	00.00
Ni2O3	00.01	00.00
CuO	00.07	00.07
ZnO	00.11	00.11
HgO2	00.06	00.02
PbO2	00.03	00.01
SrO	00.13	00.10

Resultados semicuantitativos/
semiquantitative results



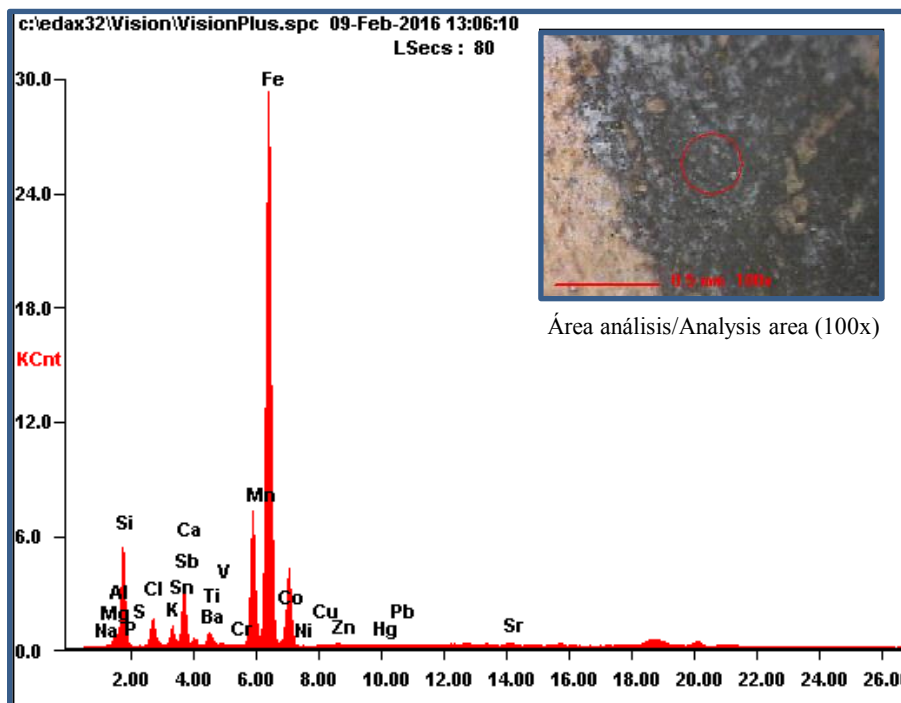
EDXRF: muestra nº 1-1 (entorno CE 126) / nº 1-1 (around the CE 126)

Yacimiento /Archaeological site: Necrópolis de La Noria / Cemetery of La Noria

Realizado por / Prepared by: I.U.I. Arqueología Ibérica

09/09/2016

Análisis en decoración negra / Analysis on black decoration



Espectro de fluorescencia de rayos X /
X-ray fluorescence spectrum

Condiciones experimentales / Experimental conditions:

Voltaje / voltage: 40 kV

Intensidad / intensity: 950 µA

Tamaño de spot / spot size: 300 µm

Oxide	Wt%	At%
Na2O	01.06	01.26
MgO	02.75	05.06
Al2O3	12.45	09.04
SiO2	46.74	57.61
P2O5	00.51	00.26
SO3	00.02	00.02
Cl2O	02.34	02.00
K2O	02.22	01.75
SnO2	00.00	00.00
Sb2O3	00.00	00.00
CaO	05.76	07.60
BaO	00.00	00.00
TiO2	00.94	00.88
V2O5	00.02	00.01
Cr2O3	00.04	00.02
MnO	04.72	04.92
Fe2O3	20.10	09.32
CoO	00.00	00.00
Ni2O3	00.00	00.00
CuO	00.05	00.04
ZnO	00.12	00.11
HgO2	00.02	00.01
PbO2	00.02	00.01
SrO	00.13	00.09

Resultados semicuantitativos/
semiquantitative results



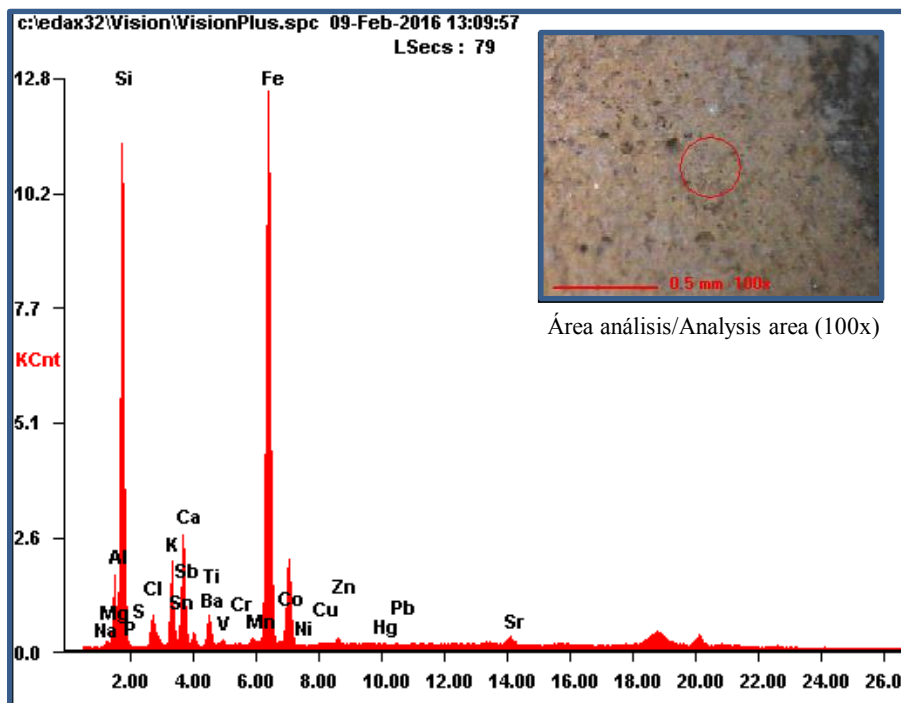
EDXRF: muestra nº 1-1 (entorno CE 126) / nº 1-1 (around the CE 126)

Yacimiento /Archaeological site: Necrópolis de La Noria / Cemetery of La Noria

Realizado por / Prepared by: I.U.I. Arqueología Ibérica

09/09/2016

Análisis en la pasta cerámica / Analysis on ceramic paste



Espectro de fluorescencia de rayos X /
X-ray fluorescence spectrum

Condiciones experimentales / Experimental conditions:

Voltaje / voltage: 40 kV

Intensidad / intensity: 800 µA

Tamaño de spot / spot size: 300 µm

Oxide	Wt%	At%
Na2O	00.20	00.22
MgO	02.78	04.59
Al2O3	15.34	10.02
SiO2	67.59	74.85
P2O5	00.21	00.10
SO3	00.03	00.03
Cl2O	00.79	00.60
K2O	03.16	02.23
SnO2	00.00	00.00
Sb2O3	00.00	00.00
CaO	03.73	04.43
BaO	00.00	00.00
TiO2	00.71	00.59
V2O5	00.03	00.01
Cr2O3	00.03	00.01
MnO	00.08	00.07
Fe2O3	05.19	02.16
CoO	00.01	00.01
Ni2O3	00.00	00.00
CuO	00.01	00.01
ZnO	00.03	00.03
HgO2	00.02	00.00
PbO2	00.01	00.00
SrO	00.05	00.03

Resultados semicuantitativos/
semiquantitative results