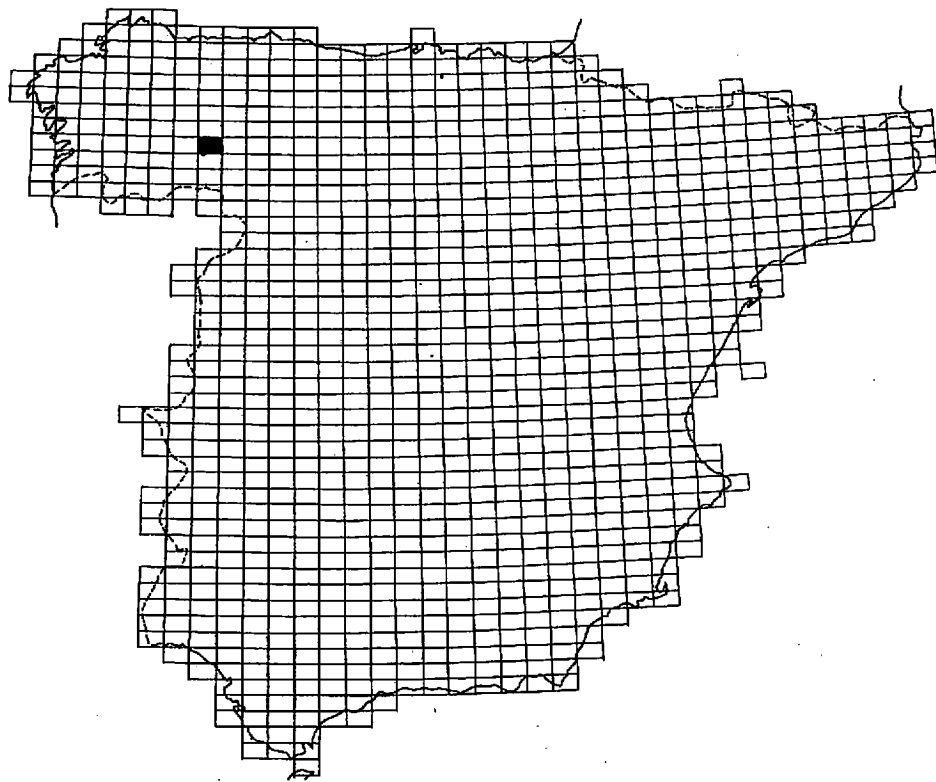


GEOTEHIC S.A.
INGENIEROS CONSULTORES

MAPA GEOLOGICO NACIONAL

Escala 1:50.000

MAGNA



DOCUMENTACION COMPLEMENTARIA
INFORMES DE ANALISIS QUIMICO

HOJA 191 (10-10)

SILVAN



MINISTERIO DE INDUSTRIA

Instituto Geológico
y Minero de España

Lg/pmg

ANALISIS DE LAS MUESTRAS PRESENTADAS POR GEOTEHIC

Hoja 10-10 SILVAN

Ref.: AH-600

Silice, SiO ₂	68,84%
Alumina, Al ₂ O ₃	16,46%
Oxido férrico, Fe ₂ O ₃	6,40%
Oxido de titanio TiO ₂	0,46%
Cal, CaO	0,04%
Magnesia, MgO	0,02%
Potasa, K ₂ O	2,28%
Sosa, Na ₂ O	0,21%
Anhídrido sulfúrico, SO ₃	no se aprecia-
Pérdida por calcinación	5,29%

Ref.: AH-601

Silice, SiO ₂	63,88%
Alumina, Al ₂ O ₃	21,50%
Oxido férrico, Fe ₂ O ₃	4,31%
Oxido de titanio TiO ₂	0,58%
Cal, CaO	0,03%
Magnesia, MgO	0,02%
Potasa, K ₂ O	2,85%
Sosa, Na ₂ O	0,35%
Anhídrido sulfúrico, SO ₃	no se aprecia
por calcinación	5,29%

..!..





MINISTERIO DE INDUSTRIA

Instituto Geológico
y Minero de España

Ref.: AH-602

Silice, SiO_2	62,32%
Alumina, Al_2O_3	21,61%
Oxido ferrico, Fe_2O_3	5,62%
Oxido de titanio TiO_2	0,65%
Cal, CaO	0,04%
Magnesia, MgO	0,01%
Potasa, K_2O	3,33%
Sosa, Na_2O	0,29%
Anhídrido sulfúrico, SO_3	no se aprecia
Pérdida por calcinación	6,05%

Ref.: AH-603

Silice, SiO_2	59,92%
Alumina, Al_2O_3	20,05%
Oxido férrico, Fe_2O_3	9,78%
Oxido de titanio TiO_2	0,29%
Cal, CaO	0,05%
Magnesia, MgO	0,02%
Potasa, K_2O	2,54%
Sosa, Na_2O	0,23%
Anhídrido sulfúrico, SO_3	no se aprecia
Pérdida por calcinación	7,12%

Madrid, 14 de mayo 1976

EL JEFE DEL LABORATORIO

