

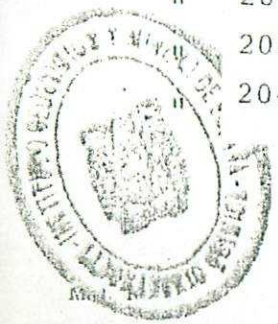
MINISTERIO DE INDUSTRIA

Instituto Geológico
y Minero de España
LQ/pmg

ANALISIS DE LAS MUESTRAS PRESENTADAS POR IBERGESA. HOJA DE GUEJAR-SIERRA (20-42)

Referencia	SiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	TiO ₂	CaO	MgO	K ₂ O	Na ₂ O	Cu	Ni	P, p, c
Muest: 2042IBFD 129	44,63	17,16	16,24	3,70	8,97	4,49	0,18	3,12	0,019	0,007	1,48 %
" 2042IBFD 203	43,86	29,80	6,11	0,51	14,91	1,93	0,31	0,59	0,003	0,008	1,96 %
→ " 2042IBFD 360	56,57	21,55	8,42	0,58	4,83	4,01	0,30	2,76	0,004	0,014	0,94 "
" 2042IBFD 213	47,03	18,53	12,20	0,60	5,81	8,61	0,14	5,04	0,003	0,012	2,00 "
" 2042IBFD 221	49,81	22,80	10,28	0,62	7,35	4,02	0,28	3,72	0,004	0,013	1,08 "
" 2042IBFD 222	48,50	20,59	10,14	0,56	7,47	8,63	0,25	2,64	0,003	0,017	1,18 "
" 2042IBFD 223	47,44	21,47	9,21	0,72	8,34	7,56	0,35	3,60	0,003	0,014	1,28 "
" 2042IBFD 367	59,45	22,26	6,91	0,61	0,77	1,50	3,55	1,77	0,005	0,004	3,15 "
" 2042IBFD 369	52,82	17,79	9,15	0,84	6,34	7,37	1,11	2,56	0,007	0,021	1,98 "
" 2042IBFD 157	55,85	17,37	5,17	0,55	6,07	3,31	3,26	1,78	0,003	0,009	6,62 "
" 2042IBFD 158	54,66	16,80	3,68	0,64	7,70	3,23	1,80	3,89	0,004	0,008	7,58 "
" 2042IBFD 366	60,73	16,27	4,81	0,67	3,82	3,09	3,08	3,31	0,003	0,008	4,19 "
→ " 2042IBFD 363	55,74	20,54	6,92	0,62	2,20	2,83	4,00	2,60	0,003	0,008	4,50 "
→ " 2042IBFD 370	47,15	17,76	10,77	1,12	10,87	6,47	0,61	3,36	0,003	0,014	1,86 "
" 2042IBFD 368	50,81	22,99	9,81	0,66	4,69	5,67	0,57	2,76	0,007	0,014	2,01 "
" 2042IBFD 365	56,22	15,80	7,55	0,48	6,63	4,21	2,23	3,17	0,007	0,009	3,68 "
" 2042IBFD 364	61,00	19,44	6,25	0,42	1,58	1,69	3,43	2,00	0,011	0,008	4,16 "
" 2042IBFD 159	37,88	13,59	3,28	0,10	17,81	5,03	2,25	1,91	0,002	0,006	18,12 "

21027.../..





MINISTERIO DE INDUSTRIA

Instituto Geológico
y Minero de España

		<u>SiO₂</u>	<u>Al₂O₃</u>	<u>Fe₂O₃</u>	<u>TiO₂</u>	<u>CaO</u>	<u>MgO</u>	<u>K₂O</u>	<u>Na₂O</u>	<u>Cu</u>	<u>Ni</u>	<u>P.p.c</u>
Muestra	2042IBFD 361	68,32	17,32	5,54	0,27	0,18	0,50	3,62	1,27	0,003	0,007	2,95 %
"	2042IBFD 362	82,86	11,17	1,51	0,22	0,11	0,22	2,11	0,84	0,004	0,004	2,66 "

Madrid, 30 de abril 1976

EL JEFE DEL LABORATORIO



21027