

PODOLITO

CENTRO DE LABORATORIOS Y ENSAYOS. ITGE. LABORATORIO DE RAYOS X

 ANALISIS POR FLUORESCENCIA DE RAYOS X

Nombre del Informe.....BATOLITO LOS PEDROCHES. STL-3251

	MUESTRA	%SI02	%AL203	%FE203	%CAO	%TI02	%MNO	%K2O	%NA2O	%MGO	%PPC
M	JF9186	67.21	14.94	3.874	2.401	0.523	0.054	4.214	3.586	1.900	1.10
M	JF9187	66.58	14.87	4.353	2.112	0.642	0.067	4.524	3.262	2.363	1.00
R	JF9188	71.91	14.17	2.405	0.590	0.296	0.062	5.096	2.750	0.560	2.00
R	JF9189	73.88	14.19	1.474	0.333	0.082	0.036	4.661	2.763	0.273	2.15
R	JF9190	67.03	15.38	3.398	2.304	0.485	0.043	4.141	3.505	2.007	1.48
Ap	JF9191	71.42	14.34	2.135	1.924	0.288	0.027	4.619	3.478	0.986	0.65
Ap	JF9192	74.52	13.52	1.642	1.240	0.188	0.030	4.690	3.060	0.594	0.45
90	JF9193	66.92	15.68	3.777	2.899	0.522	0.066	3.744	3.437	1.965	0.77
90	JF9194	66.74	15.64	3.726	2.935	0.535	0.057	3.660	3.734	2.031	0.75
90	JF9195	66.83	15.65	3.603	2.929	0.517	0.052	3.723	3.761	2.029	0.71
E	JF9196 Bien	63.86	16.43	5.449	3.945	0.881	0.076	2.206	3.451	2.525	0.92
90	JF9197	65.71	15.71	4.041	3.118	0.587	0.058	3.784	3.545	2.417	0.80
R	JF9198	75.22	14.32	0.987	0.254	0.023	0.121	4.041	4.125	0.000	0.87
90	JF9199	66.56	15.85	3.915	3.076	0.565	0.058	3.708	3.303	2.245	0.50
E	JF9236	57.62	16.37	7.010	4.985	1.150	0.128	2.841	3.747	4.754	0.66
90	JF9237	67.75	15.55	3.472	2.878	0.494	0.054	3.801	3.357	1.911	0.55
E	JF9238	58.31	15.67	8.035	3.349	1.003	0.123	3.725	2.790	5.553	0.92
90	JF9239	67.52	15.63	3.550	2.917	0.513	0.054	3.860	3.289	1.964	0.50
90	JF9240	67.31	15.83	3.444	2.888	0.484	0.054	3.931	3.559	1.896	0.40
90	JF9241	68.53	15.46	3.301	2.789	0.474	0.054	3.913	3.154	1.765	0.35
90	JF9242	68.52	15.35	3.147	2.435	0.433	0.051	4.202	3.262	1.711	0.70
90	JF9243	68.91	15.39	2.939	2.398	0.406	0.043	4.038	3.640	1.547	0.50
90	JF9244	68.09	15.60	3.293	2.080	0.453	0.052	3.701	3.680	1.826	1.00
90	JF9245	66.87	15.41	3.335	2.252	0.473	0.064	4.221	3.410	2.137	1.65
90	JF9246	66.58	15.83	3.716	2.783	0.541	0.054	3.877	3.518	2.127	0.76
90	JF9247	63.67	16.55	4.572	3.248	0.709	0.071	3.377	3.437	3.138	1.00
90	JF9248	67.45	15.77	3.357	2.186	0.483	0.044	4.189	3.370	1.914	1.00

H. A. Co.



SINTESIS BATOLITOS LOS PEDROCHES

ANALISIS POR

P . P . M .

INSTITUTO TECNOLÓGICO
DE ESPAÑA
CENTRO DE
LABORATORIOS Y ENSAYOS

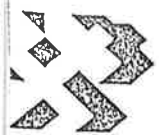
OBSERVACIONES:

EL JEFE DE LABORATORIO:

INSTITUTO TECNOLÓGICO
GOBIERNO DEL ESTADO DE
VERACRUZ
CENTRO DE
LIBRERÍAS Y LECTURA

SINTESIS BATOLITOS LOS PEDROCHES
ANALISIS POR PLASMA
12 de Mayo de 1989

MUESTRA	Nb	Y	Ba	V	Zn	Ni	Cu	Co	Cr	Pb	Mo	B	Be						
9186	< 5	13	384	45	227	21	4	9	138	17	4	6	4						
9187	< 5	20	457	39	76	18	4	14	120	6	2	9	7						
9188	< 5	15	282	8	42	6	3	4	112	4	8	36	7						
9189	< 5	7	81	2	21	4	2	2	100	13	2	45	11						
9190	< 5	10	554	39	33	21	4	7	144	7	2	9	6						
9191	< 5	12	299	22	22	11	9	5	136	34	2	7	4						
9192	< 5	12	200	11	21	9	4	3	145	49	3	8	5						
9193	< 5	20	477	42	52	20	4	11	149	27	14	6	6						
9194	< 5	12	442	46	53	23	4	8	151	10		3	5						
9195	< 5	13	405	41	54	23	2	9	140	7	10	3	4						
9196	< 5	9	266	67	59	24	17	13	143	--	--	6	4						
9197	< 5	12	483	66	51	33	8	10	196	13	--	6	4						
9198	18	13	11	--	46	4	2	--	95	16	--	32	6						
9199	< 5	11	357	52	49	27	3	10	162	--	--	1	2						
9236	< 5	21	464	132	82	40	56	19	168	--	--	3	3						
9237	< 5	14	367	50	41	25	4	9	163	8	7	4	3						
9238	< 5	22	340	95	116	118	134	24	252	--	--	--	3						



ANALISIS POR FRX

P.P.M.

MUESTRA	Sn	W	Rb	Sr	Zr	%P ₂ O ₅	%Li			
IG-JF9186	--	--	185	281	130	0,21	--			
9187	--	--	218	246	159	0,24	--			
9188	10	--	354	80	159	0,16	--			
9189	55	--	532	47	43	0,15	--			
9190	--	--	181	371	133	0,22	--			
9191	--	--	200	230	90	0,13	--			
9192	--	--	229	124	75	0,07	--			
9193	--	--	196	342	128	0,22	0,02			
9194	10	--	168	345	128	0,21	--			
9195	--	--	177	340	119	0,21	--			
9196	--	--	148	350	164	0,24	--			
9197	10	--	166	368	126	0,23	--			
9198	80	--	771	9	30	0,03	0,04			
9199	--	--	169	371	120	0,22	--			
9236	--	--	192	307	233	0,71	0,02			
9237	12	--	178	332	126	0,19	--			
9238	--	--	277	266	194	0,52	0,03			

(--) MENOR DE 10 ppm. Para Sn y W
MENOR DEL 0,02 para Li

OBSERVACIONES:

EL JEFE DE LABORATORIO: