

卷末資料 8 鉍石品位分析結果

Apéndice 8 Análisis químico de menas

鉍石分析結果一覽表

Analysis quimico de menas, 1 / 7

Table with 34 columns (Au, Ag, Al, As, Ba, Bi, Br, Cd, Ce, Co, Cr, Cu, Fe, Ga, Hf, Hg, In, K, La, Li, Mg, Mn, Mo, Nb, Ni, P, Pb, Po, Rb, S, Sb, Se, Si, Sn, Sr, Ta, Te, Th, Ti, U, V, W, Y, Zn, Zr) and rows for various sample numbers (1-67) and districts (Teacoma).

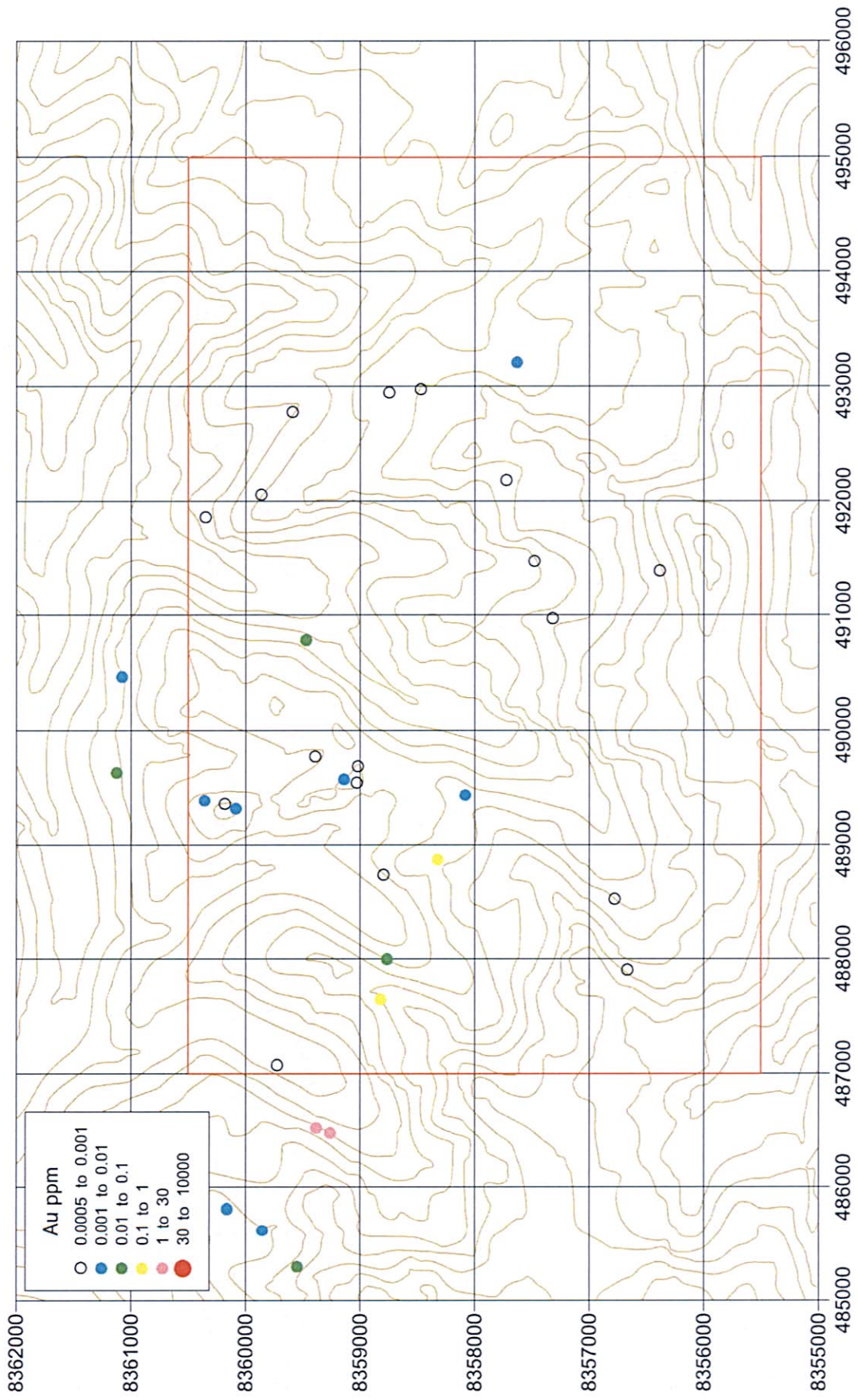
鉍石分析結果一覽表
 Analisis quimico de menas, 5 / 7

Sample No.	district	Au	Ag	Al	As	B	Bi	Bo	Br	Ca	Co	Cu	Cr	Cs	Fo	Fe	Ga	Hf	He	Hg	In	K	La	Mg	Mn	Mo	Nb	Ne	Ni	P	Pb	Re	Rh	S	Sb	Se	Sn	Sr	Ta	Tb	Ti	Tl	U	V	W	Y	Zn	Zr		
393	11002 Hb. Hb.	0.019	0.04	0.25	4.2	1.0	0.015	0.31	0.02	0.01	3.33	1.4	1.78	0.16	8.5	0.76	0.76	0.05	0.02	0.01	0.12	0.02	1.5	16.3	0.08	43	0.86	0.91	0.016	7.9	1.40	0.001	0.01	0.13	0.5	0.2	0.5	2.3	0.01	0.07	0.1	0.0005	0.02	0.05	3	0.23	0.38	8	0.05	
394	11002 Hb. Hb.	0.009	0.02	1.25	18.5	0.10	0.08	0.22	0.03	0.01	10.56	3	1.98	0.43	28.2	4.42	4.38	0.05	0.02	0.01	0.31	0.23	5.2	87.2	0.58	100	1.24	0.01	0.016	13.6	2.40	0.001	0.07	0.16	2	0.2	0.6	3.3	0.01	0.06	2.6	0.0005	0.02	0.11	12	0.21	0.57	48	0.05	
395	11010 Hb. Hb.	0.001	0.02	1.5	15.4	0.10	0.13	0.12	0.05	0.01	18.65	8.5	1.86	0.44	17.1	3.31	4.58	0.05	0.02	0.01	0.31	0.23	9.2	86.7	0.68	104	1.74	0.02	0.016	16.7	2.80	0.001	0.18	1.9	0.2	0.6	4.1	0.01	0.07	3.7	0.0005	0.02	0.12	11	0.16	0.58	47	0.05		
397	11012 Hb. Hb.	0.001	0.08	0.85	8.5	0.10	0.08	0.84	0.1	0.01	18.65	8.5	1.86	0.44	17.1	3.31	4.58	0.05	0.02	0.01	0.31	0.23	9.2	86.7	0.68	104	1.74	0.02	0.016	16.7	2.80	0.001	0.18	1.9	0.2	0.6	4.1	0.01	0.07	3.7	0.0005	0.02	0.12	11	0.16	0.58	47	0.05		
398	11010 Hb. Hb.	0.001	0.23	0.48	2.9	0.10	0.07	0.04	0.01	0.01	38.2	1.4	1.67	0.59	23.3	1.92	0.05	0.02	0.01	0.04	0.01	0.01	18.7	22.5	0.18	87	1.71	0.02	0.016	6.2	1.29	0.001	0.22	0.6	0.2	0.6	3.3	0.01	0.07	1.8	0.0005	0.02	0.09	6	0.18	0.78	18	0.05		
399	11012 Hb. Hb.	0.001	0.23	0.48	2.9	0.10	0.07	0.04	0.01	0.01	38.2	1.4	1.67	0.59	23.3	1.92	0.05	0.02	0.01	0.04	0.01	0.01	18.7	22.5	0.18	87	1.71	0.02	0.016	6.2	1.29	0.001	0.22	0.6	0.2	0.6	3.3	0.01	0.07	1.8	0.0005	0.02	0.09	6	0.18	0.78	18	0.05		
400	11136 Hb. Hb.	12.3	0.46	1.22	3100	0.10	0.17	0.72	0.02	0.08	6.83	11.2	1.96	0.25	31.7	3.4	3.05	0.04	0.02	0.01	0.012	0.04	2.1	18.8	0.68	186	0.81	0.01	0.016	13	4.20	0.001	0.48	0.89	2.9	0.8	0.6	18.5	0.01	0.24	1.8	0.0005	0.02	0.05	8	0.22	2.04	87	0.05	
402	11138 Hb. Hb.	0.024	0.02	1.22	818	0.10	0.22	0.4	0.1	0.001	22.1	8.5	1.92	0.28	31.7	3.4	3.05	0.04	0.02	0.01	0.012	0.04	2.1	18.8	0.68	186	0.81	0.01	0.016	13	4.20	0.001	0.48	0.89	2.9	0.8	0.6	18.5	0.01	0.24	1.8	0.0005	0.02	0.05	8	0.22	2.04	87	0.05	
411	11143 Hb. Hb.	0.02	0.02	0.67	182.5	0.10	0.17	0.07	0.06	0.02	22.2	12.8	1.64	0.8	28.3	1.8	2.07	0.05	0.02	0.01	0.007	0.01	12.4	17.8	0.64	229	1.58	0.01	0.016	48.4	10.00	0.001	0.34	1.05	3.1	1.9	1	17.7	0.01	0.08	2.4	0.0005	0.02	0.12	9	0.16	0.53	48	0.05	
414	11143 Hb. Hb.	0.18	0.05	0.67	4890	0.10	0.24	0.2	0.06	0.01	24.3	8.7	1.78	0.38	57	2.12	2.53	0.05	0.02	0.01	0.007	0.01	12.8	18.1	0.27	300	1.04	0.04	0.016	14	230	0.001	0.18	0.8	0.5	1.1	0.01	0.02	4.4	0.0005	0.02	0.22	11	0.24	0.84	30	0.05			
415	11144 Hb. Hb.	8.8	0.17	1.16	182	0.10	0.20	0.24	0.05	0.01	18.16	10	215	0.38	31.8	3.43	3.31	0.05	0.02	0.01	0.006	0.01	5.3	8.5	0.18	304	0.69	0.02	0.016	16.0	240	0.001	0.58	1.78	1.3	0.2	0.7	7.4	0.01	0.04	3	0.0005	0.02	0.11	1.14	1.23	38	0.05		
425	11154 Hb. Hb.	0.001	0.01	0.12	22	0.10	0.09	0.01	0.01	0.01	1.16	1.8	280	0.21	7	0.72	0.4	0.05	0.02	0.01	0.006	0.01	0.2	0.4	0.01	35	1.24	0.01	0.016	12.1	1.7	0.001	0.01	0.2	0.8	0.4	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	
426	11015 Hb. Hb.	0.012	0.03	0.5	179	0.10	0.13	0.18	0.05	0.01	18.76	37.7	1.94	0.83	24.4	4.2	1.86	0.05	0.02	0.01	0.008	0.01	8.5	6.8	0.08	229	1.03	0.05	0.016	25.5	880	0.001	0.13	0.48	0.6	0.6	5.5	0.01	0.13	3.1	0.0005	0.02	0.08	0.78	11	0.15	1.3	17	0.05	
431	11149 Hb. Hb.	0.548	1.05	0.41	5	0.10	0.07	0.08	0.03	0.01	8.88	2.3	2.93	0.14	6.8	2.8	2.1	0.05	0.02	0.01	0.005	0.01	3.4	26.2	0.51	381	0.31	0.02	0.016	15.8	180	0.001	0.23	0.82	0.2	0.7	8.8	0.01	0.08	2.4	0.0005	0.02	0.16	0.19	0.93	17	0.05			
432	11149 Hb. Hb.	0.009	0.01	0.22	16	0.10	0.10	0.05	0.08	0.02	0.01	41.4	1.8	2.48	0.1	8.5	0.26	1.07	0.04	0.02	0.01	0.006	0.01	21.2	3	0.08	47	1.24	0.01	0.016	8.5	160	0.001	0.53	0.48	1.9	0.2	0.6	3.8	0.01	0.04	1.8	0.0005	0.02	0.18	0.28	1.21	8	0.05	
433	10881 Hb. Hb.	0.001	0.01	0.68	13.5	0.10	0.05	0.06	0.03	0.01	16.06	2.2	1.68	0.09	6.8	1.26	2.4	0.05	0.02	0.01	0.006	0.01	0.2	17.2	0.3	140	1.72	0.01	0.016	8.1	370	0.001	0.92	1.88	0.5	0.2	0.7	3.1	0.01	0.02	0.8	0.0005	0.02	0.07	11	0.14	0.51	8	0.05	
434	10881 Hb. Hb.	0.014	0.12	3.3	104.5	0.10	0.20	0.41	0.18	0.03	39.8	70.2	0.7	2.78	65.7	1.8	2.33	0.14	0.08	0.02	0.01	0.008	0.01	17.8	17.6	1.3	345	0.95	0.06	0.016	98.4	1.40	0.001	2.48	0.27	1.4	0.6	16.8	0.01	0.14	12.4	0.0005	0.02	0.11	24	0.08	6.82	174	0.05	
435	10882 Hb. Hb.	0.006	0.01	0.49	81	0.10	0.10	0.05	0.22	0.02	0.01	7.65	2.75	2.26	0.2	8.0	0.56	1.04	0.05	0.02	0.01	0.008	0.01	20.9	36.2	0.24	147.5	0.21	0.01	0.016	105.4	10.5	0.001	0.82	0.23	2.1	1.1	0.3	71.6	0.01	0.08	14.6	0.0005	0.02	0.48	281	0.21	21.2	84	0.05
437	10883 Hb. Hb.	0.001	0.02	0.17	4.4	0.10	0.09	0.21	0.02	0.01	4.72	4.7	4.4	0.18	2.0	15.0	0.5	0.28	0.08	0.01	0.008	0.01	20.9	36.2	0.24	147.5	0.21	0.01	0.016	105.4	10.5	0.001	0.82	0.23	2.1	1.1	0.3	71.6	0.01	0.08	14.6	0.0005	0.02	0.48	281	0.21	21.2	84	0.05	
440	11152 Hb. Hb.	0.01	0.02	0.04	28.1	0.10	0.07	0.04	0.01	0.01	1.3	1.7	1.72	0.18	6.5	1.66	0.77	0.05	0.02	0.01	0.004	0.01	0.5	0.8	0.01	47	0.88	0.01	0.016	8.2	280	0.001	0.92	1.88	0.5	0.2	0.7	3.1	0.01	0.02	0.8	0.0005	0.02	0.07	11	0.14	0.51	8	0.05	
441	11152 Hb. Hb.	1.03	0.48	0.87	844	0.10	0.13	0.78	1.12	0.01	39.3	3.1	1.12	0.41	7.9	8.1	6.1	0.08	0.02	0.01	0.004	0.01	7.4	13.6	0.2	74	2.02	0.01	0.016	6.1	7770	0.001	2.23	2.1	2.9	1.8	0.8	28	0.01	0.16	3.8	0.0005	0.02	0.12	0.19	8.14	10	0.8		
442	11152 Hb. Hb.	0.342	0.48	0.87	783	0.10	0.24	0.28	0.15	0.01	10.8	28.1	1.13	0.61	60.7	16.0	8.58	0.48	0.05	0.04	0.244	0.14	3.4	16	0.2	433	2.71	0.02	0.016	20.3	293	0.001	0.18	0.2	0.2	0.2	4.3	0.01	0.02	0.2	0.0005	0.02	0.08	0.26	0.21	21.2	84	0.05		
443	11155 Hb. Hb.	0.182	0.08	1.22	224	0.10	0.20	0.24	0.04	0.01	39.5	17.8	1.39	1.94	48.0	8.0	3.84	0.05	0.02	0.01	0.004	0.01	21	18.2	0.4	44.5	7.6	0.18	300	0.2	0.02	0.02	4.7	2.8	0.3	0.7	3.4	0.01	0.02	0.2	0.0005	0.02	0.12	0.18	0.15	2.08	9	0.6		
444	11155 Hb. Hb.	0.388	0.28	1.31	518	0.10	0.20	0.24	0.04	0.01	39.5	17.8	1.39	1.94	48.0	8.0	3.84	0.05	0.02	0.01	0.004	0.01	21	18.2	0.4	44.5	7.6	0.18	300	0.2	0.02	0.02	4.7	2.8	0.3	0.7	3.4	0.01	0.02	0.2	0.0005	0.02	0.12	0.18	0.15	2.08	9	0.6		

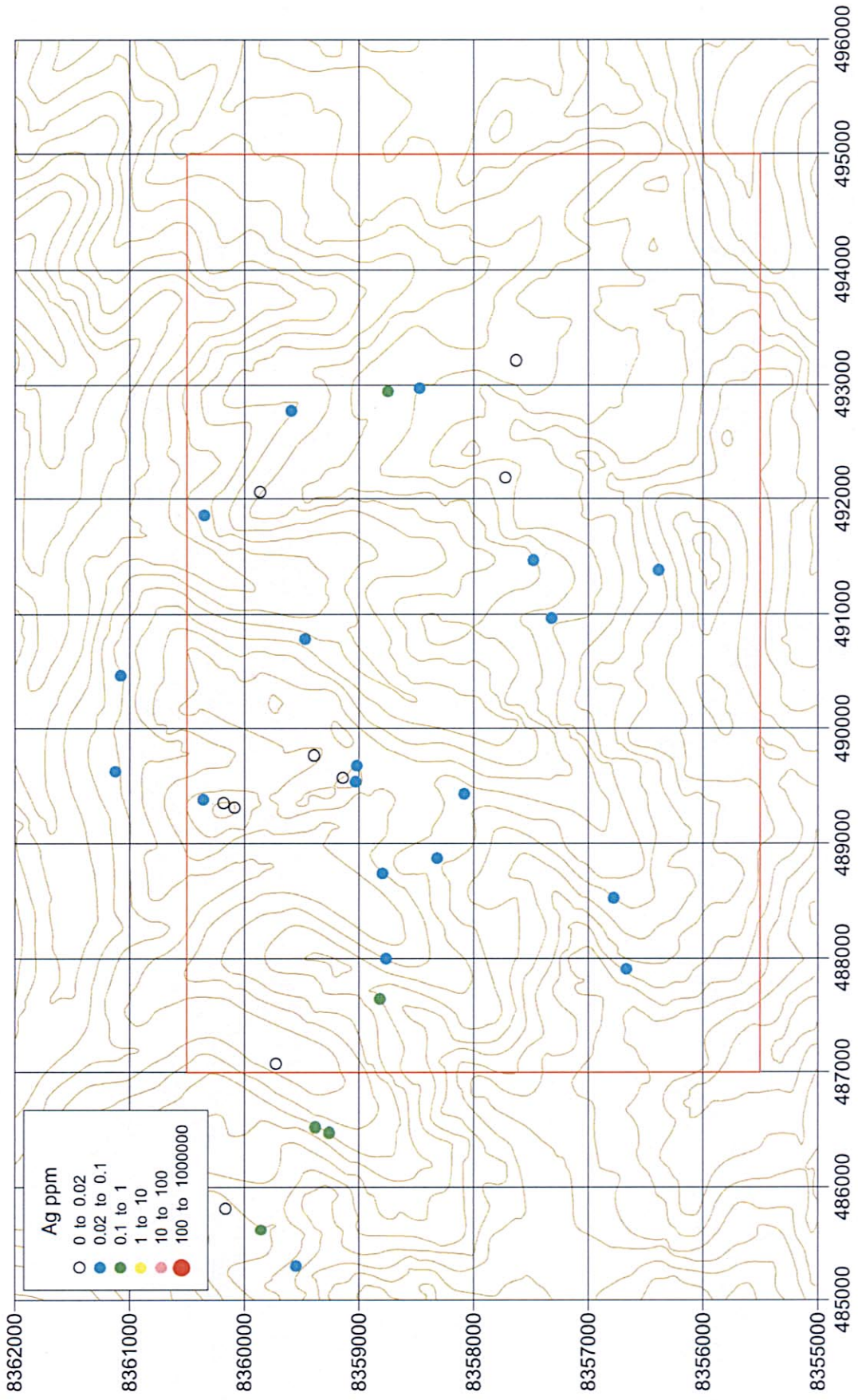
鉍石分析結果一覽表

Analysis quimico de menas, 7 / 7

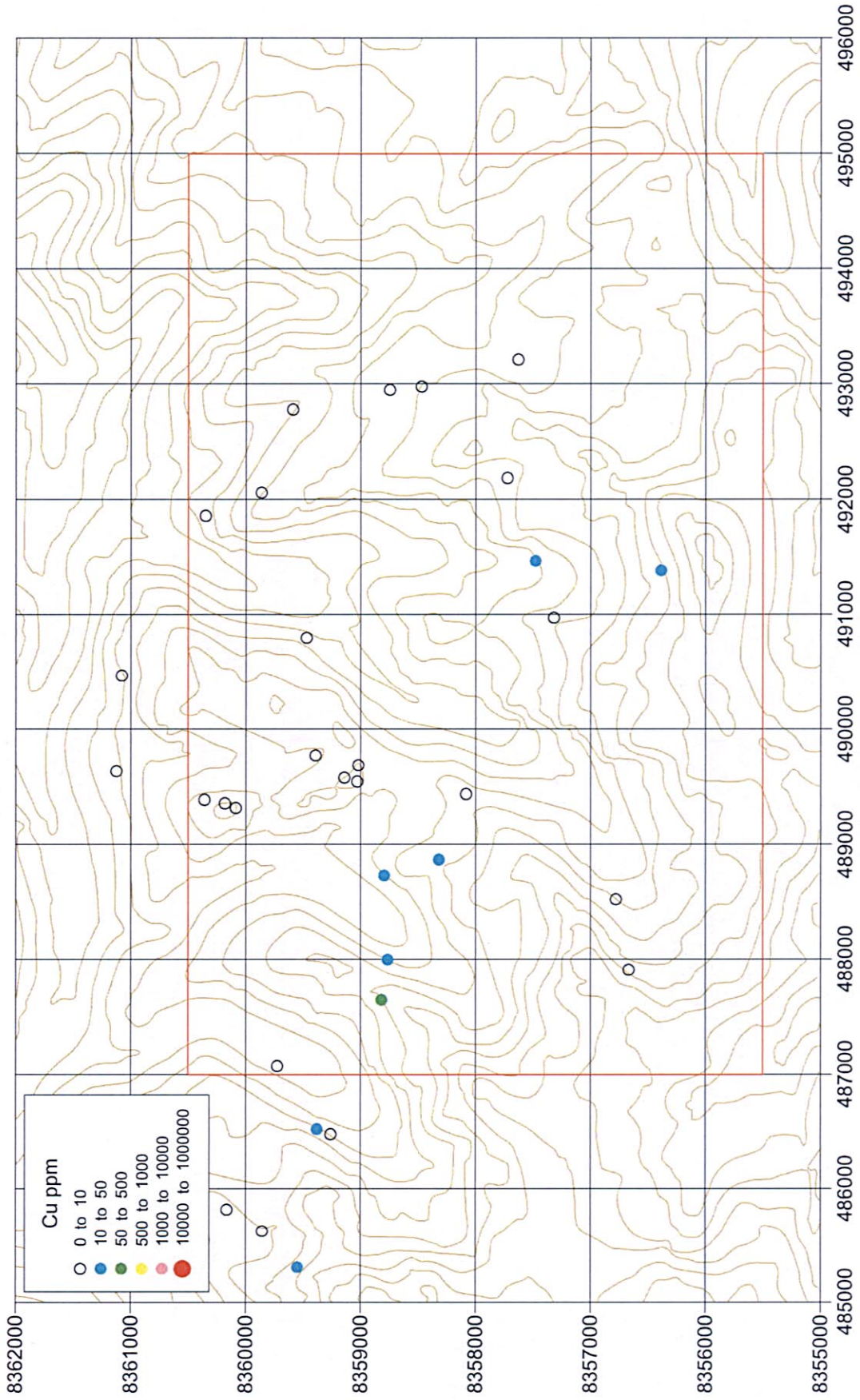
Sample No.	Sample district	Au	Ag	Al	As	B	Ba	Be	Bi	Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Ga	Ge	Hf	He	In	K	La	Li	Mg	Mn	Mo	Nb	Ne	Ni	P	Pb	Re	S	Sb	Se	Si	Sn	Sr	Ta	Tb	Ti	Tl	U	V	W	Y	Zn	Zr				
531	106880 Huancu	0.022	0.01	0.24	159	10	0.18	0.24	0.02	0.01	0.28	18.3	198	0.26	3.7	0.71	1.14	0.05	0.02	0.01	0.016	0.07	0.2	5	0.04	87	0.66	0.02	0.05	8.9	100	3.8	4.9	0.001	0.01	1.43	0.6	0.2	0.5	2.8	0.01	0.01	0.8	0.005	0.02	0.07	4	0.22	0.48	4	0.5	
532	106890 Huancu	0.018	0.01	0.11	78.7	10	0.09	0.5	0.01	0.01	0.41	8.2	115	0.25	81	1.3	0.02	0.05	0.02	0.01	0.126	0.05	0.2	0.2	0.01	110	0.97	0.02	0.05	6.3	80	2	3.9	0.001	0.02	0.8	0.2	0.8	2	0.01	0.01	0.8	0.005	0.02	0.06	2	0.05	0.32	2	0.5		
533	106891 Huancu	0.001	0.01	0.25	15.7	10	0.15	0.11	0.01	0.01	3.85	1.3	234	0.41	8.8	1.3	1.28	0.05	0.02	0.01	0.031	0.05	2.1	3	0.05	38	1.24	0.03	0.05	9.4	140	2	4.1	0.001	0.01	0.84	0.7	0.2	0.7	4.1	0.01	0.01	1.3	0.005	0.02	0.06	5	0.19	0.3	4	0.5	
534	106892 Huancu	0.003	0.01	0.18	15.4	10	0.09	0.1	0.01	0.01	2.42	1.1	180	0.29	3.9	1.26	0.05	0.02	0.01	0.037	0.05	1.4	3	0.04	30	0.83	0.02	0.05	6.3	190	2.8	3.7	0.001	0.02	0.83	0.6	0.2	0.4	3.8	0.01	0.01	0.8	0.005	0.02	0.05	3	0.17	0.35	3	0.5		
535	106893 Huancu	0.005	0.01	0.3	21.1	10	0.12	0.18	0.02	0.01	12.55	2	168	0.37	5.2	2.43	2.83	0.05	0.02	0.01	0.012	0.08	8.6	22.2	0.27	88	1.11	0.01	0.05	11.4	220	2.5	4.2	0.001	0.1	0.78	1.3	0.2	0.8	2.2	0.01	0.02	4.2	0.005	0.02	0.21	13	0.1	0.93	14	0.5	
538	106894 Huancu	0.009	0.01	0.48	18.4	10	0.11	0.19	0.01	0.01	19.3	1.7	190	0.51	4.9	1.64	1.83	0.05	0.02	0.01	0.014	0.08	8.9	10	0.18	48	0.98	0.02	0.05	10.4	140	2.6	4.5	0.001	0.02	0.88	1	0.2	0.7	2.5	0.01	0.01	2.4	0.005	0.02	0.12	8	0.22	0.85	8	0.5	
537	106895 Huancu	0.004	0.01	0.53	9.2	10	0.18	0.18	0.01	0.01	14.8	3	190	0.51	4.5	1.70	2.25	0.05	0.02	0.01	0.012	0.07	8	15	0.17	87	0.71	0.01	0.05	10	190	2.8	7.3	0.001	0.01	0.82	0.8	0.2	0.4	2.1	0.01	0.02	3.2	0.005	0.02	0.16	8	0.21	0.74	10	0.5	
538	106897 Huancu	0.054	0.05	0.11	187.5	10	0.25	2.11	0.01	0.01	0.17	8.8	228	0.17	242	1.18	1.14	0.05	0.02	0.01	0.094	0.01	3.2	2.8	0.23	80	0.98	0.03	0.05	8.3	80	8.1	0.8	0.001	0.05	3.81	0.4	0.5	1.2	2.5	0.01	0.07	1	0.005	0.02	0.06	2	0.21	0.41	5	0.5	
540	106898 Huancu	0.028	0.02	0.11	168	10	0.06	1.28	0.01	0.01	0.25	38.5	198	0.26	144	0.74	1.47	0.05	0.02	0.01	0.148	0.03	1.5	2	0.02	18	0.88	0.02	0.05	12.8	40	82.3	2.4	0.001	0.05	0.74	0.3	0.3	0.8	2.3	0.01	0.05	0.8	0.005	0.02	0.05	2	0.22	0.18	85	0.5	
541	106899 Huancu	0.002	0.12	0.04	28.1	10	0.09	2.38	0.01	0.01	0.48	0.8	182	0.15	31.4	0.26	0.3	0.05	0.02	0.01	0.02	0.02	0.2	0.3	0.01	14	0.87	0.02	0.05	6.8	10	2.8	1.4	0.001	0.01	0.83	0.2	0.2	0.7	1.7	0.01	0.08	0.2	0.005	0.02	0.05	1	0.13	0.05	14	0.5	
542	106900 Huancu	0.148	0.03	0.05	298	10	0.10	0.05	0.42	0.01	0.02	1.9	75.7	148	0.15	690	4.12	0.43	0.05	0.02	0.01	0.122	0.02	0.5	0.4	0.01	28	0.74	0.02	0.05	10.8	20	38.2	1.4	0.001	0.23	7.18	0.2	2.4	0.6	1.8	0.01	0.15	0.3	0.005	0.02	0.05	1	0.17	0.14	5	0.5
543	11815 Huancu	0.034	0.01	0.14	135	10	0.05	0.83	0.01	0.01	1.88	25.1	194	0.18	1840	3.64	2.91	0.05	0.02	0.01	0.42	0.02	1	2.3	0.02	82	0.71	0.02	0.05	8.5	80	4.8	1.4	0.001	0.31	4.3	0.4	0.8	1.3	1.5	0.01	0.22	0.3	0.005	0.02	0.06	4	0.19	0.2	8	0.5	
544	11817 Huancu	0.024	0.21	0.08	133	10	0.05	0.84	0.01	0.01	7.82	8.9	224	0.12	46.8	0.72	1.24	0.05	0.02	0.01	0.02	0.01	4	2.5	0.02	21	1.04	0.02	0.05	7.8	20	89.3	0.5	0.001	0.02	2.44	0.2	0.2	0.8	1.8	0.01	0.04	0.3	0.005	0.02	0.05	2	0.17	0.32	5	0.5	
545	11817 Huancu	0.008	0.15	0.08	18.1	10	0.08	0.28	0.01	0.01	2.49	1.5	218	0.17	26.7	0.88	1.88	0.05	0.02	0.01	0.014	0.02	1.4	1	0.01	18	0.88	0.02	0.05	7.8	20	19.8	1.7	0.001	0.01	1.78	0.3	0.2	0.8	2.3	0.01	0.01	0.2	0.005	0.02	0.06	2	0.2	0.12	9	0.5	
546	11818 Huancu	0.028	0.12	0.1	187	10	0.08	0.29	0.01	0.04	7.85	14.8	190	0.2	112	1.12	1.58	0.05	0.02	0.08	0.086	0.03	3.9	2.1	0.02	29	0.87	0.02	0.05	6.7	40	40.2	2.1	0.001	0.08	3.5	0.7	0.3	0.4	2.3	0.01	0.05	0.8	0.005	0.02	0.06	3	0.24	0.45	30	0.5	
547	11857 Huancu	0.003	0.02	0.37	4.9	10	0.2	0.13	0.01	0.01	7.8	2.5	184	0.28	43	2.81	1.78	0.05	0.02	0.01	0.139	0.03	3.7	14.9	0.12	188	0.85	0.01	0.05	8.4	80	4.9	2.4	0.001	0.02	0.84	1.8	0.2	0.4	2.3	0.01	0.02	1.2	0.005	0.02	0.12	8	0.2	1.18	8	0.5	
548	11858 Huancu	0.004	0.04	0.05	10	10	0.05	0.44	0.01	0.01	1.78	3	185	0.14	38.1	0.77	0.6	0.05	0.02	0.01	0.03	0.02	0.7	0.5	0.01	77	0.84	0.01	0.05	7.9	40	1.1	1.8	0.001	0.01	0.89	0.4	0.2	0.8	1.7	0.01	0.01	0.3	0.005	0.02	0.05	1	0.27	0.57	2	0.5	
549	11859 Huancu	0.001	0.03	0.08	22	10	0.07	0.28	0.01	0.01	1.81	1.3	185	0.22	11	0.54	0.48	0.05	0.02	0.01	0.008	0.03	0.9	2.8	0.01	82	0.88	0.01	0.05	7	40	12.9	2	0.001	0.01	0.28	0.4	0.2	0.7	2.8	0.01	0.01	0.5	0.005	0.02	0.06	1	0.12	0.18	2	0.5	
550	11860 Huancu	0.001	0.01	0.07	2.3	10	0.05	0.02	0.01	0.01	0.34	1	213	0.2	3.8	0.4	0.21	0.05	0.02	0.01	0.005	0.02	0.2	2.8	0.01	18	0.78	0.01	0.05	6.3	10	1.1	1.8	0.001	0.01	0.3	0.3	0.2	0.4	2.8	0.01	0.01	0.2	0.005	0.02	0.05	1	0.25	0.08	2	0.5	
551	11887 Huancu	0.001	0.01	0.05	12	10	0.08	0.08	0.01	0.01	10.88	3.1	285	0.2	11.4	0.43	0.22	0.05	0.02	0.01	0.005	0.02	5.3	1.2	0.01	81	1.2	0.01	0.05	8	20	1.8	1.4	0.001	0.01	0.86	0.2	0.2	0.8	4	0.01	0.01	0.3	0.005	0.02	0.05	1	0.24	0.34	2	0.5	
552	11882 Huancu	0.001	0.01	0.05	1.8	10	0.05	0.01	0.01	0.01	0.1	0.1	0.5	0.22	5.3	0.43	0.24	0.05	0.02	0.01	0.005	0.02	0.2	0.8	0.01	25	1.14	0.01	0.05	8.2	10	1.5	1.6	0.001	0.01	0.23	0.2	0.2	0.8	3.7	0.01	0.01	0.2	0.005	0.02	0.06	1	0.18	0.08	2	0.5	



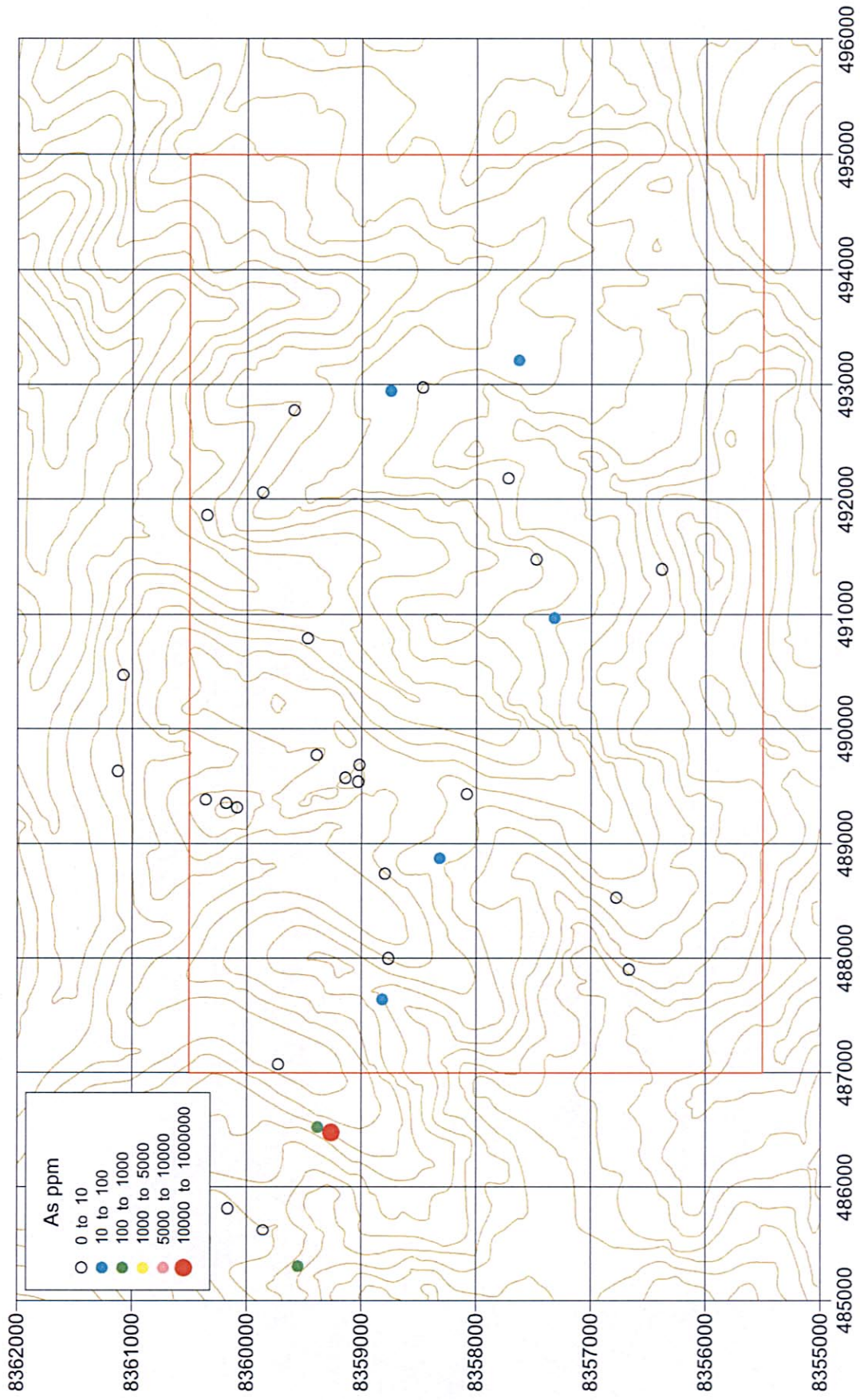
Pelechuco ore evaluation



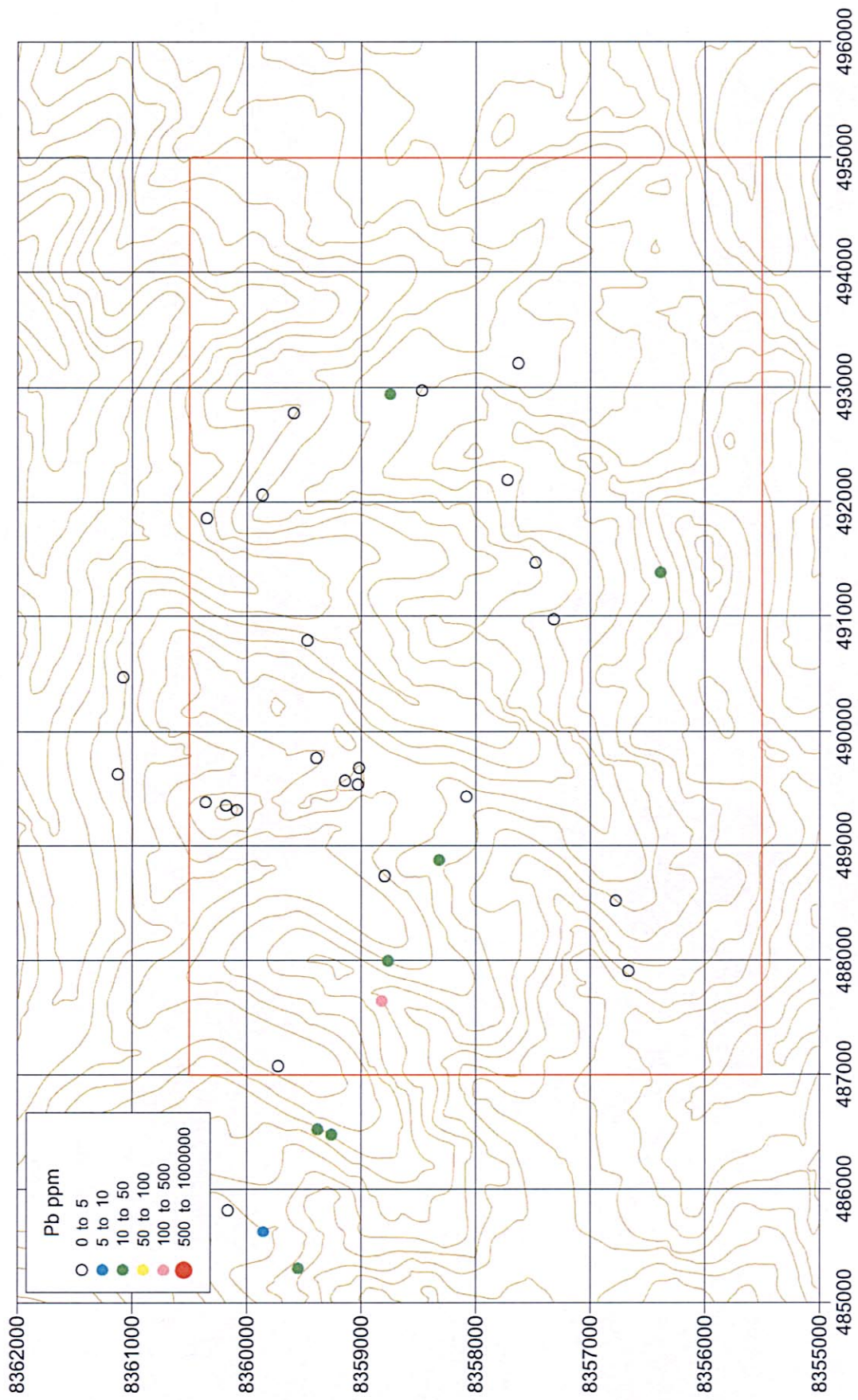
Pelechuco ore evaluation



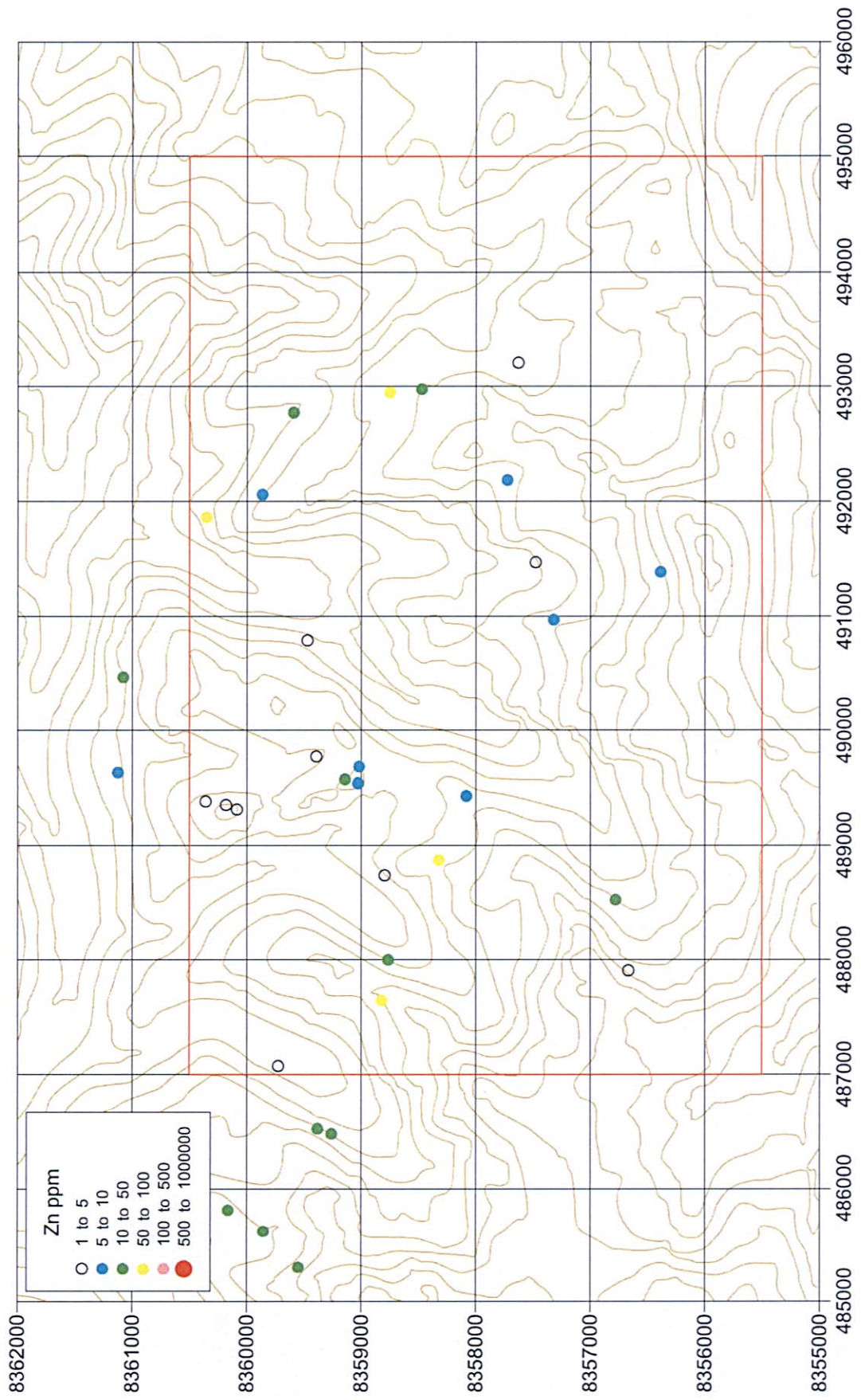
Pelechuco ore evaluation



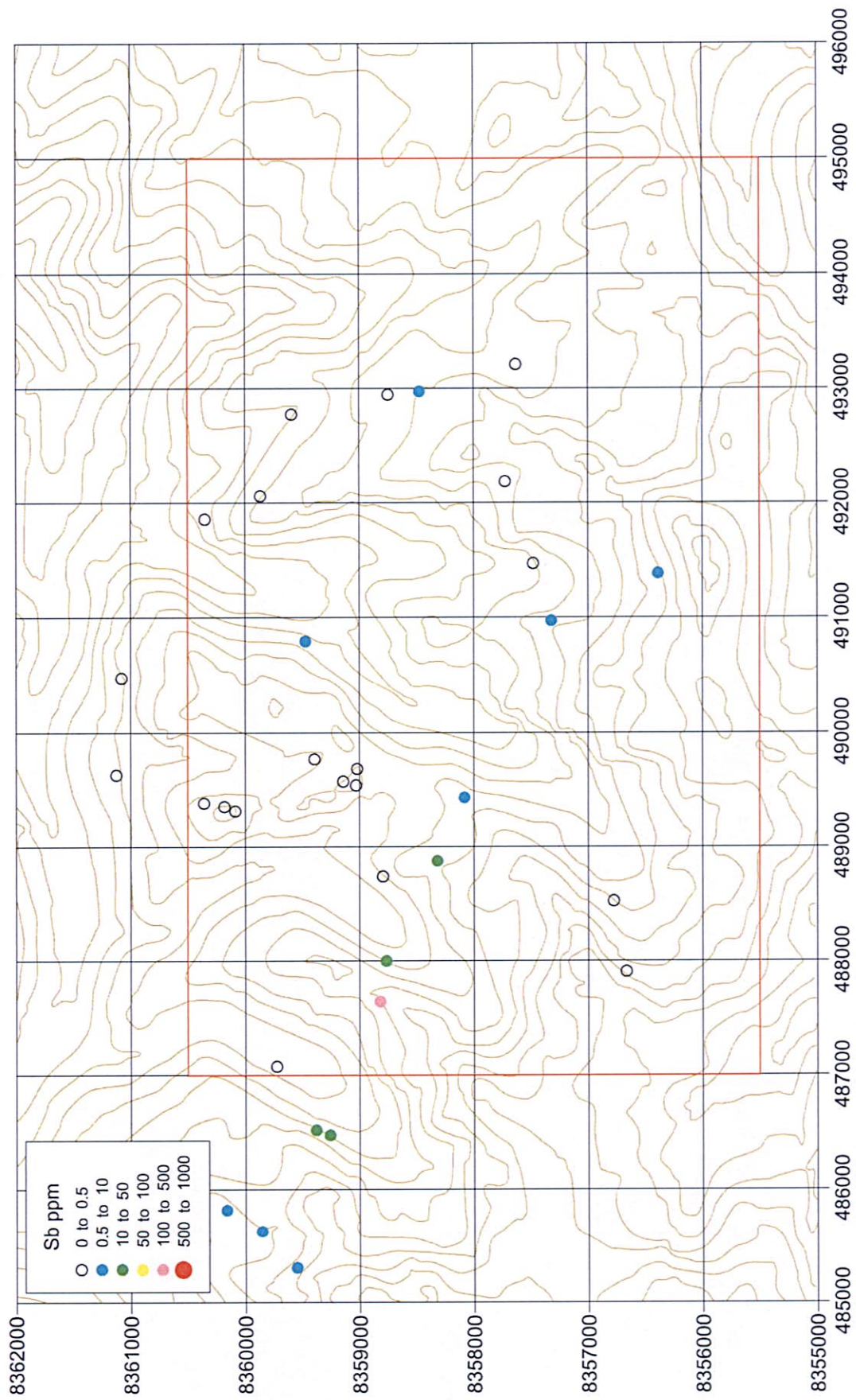
Pelechuco ore evaluation



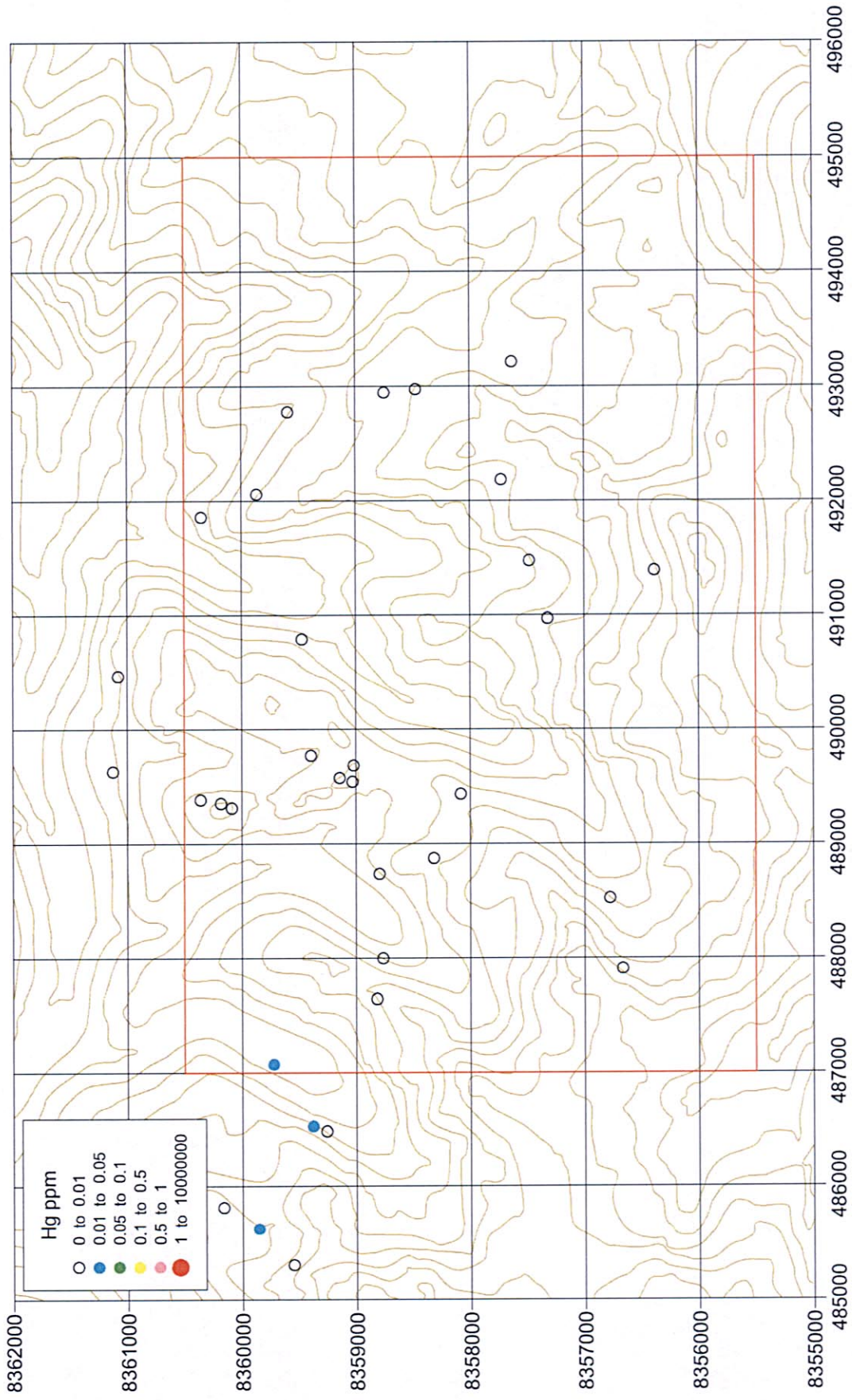
Pelechuco ore evaluation



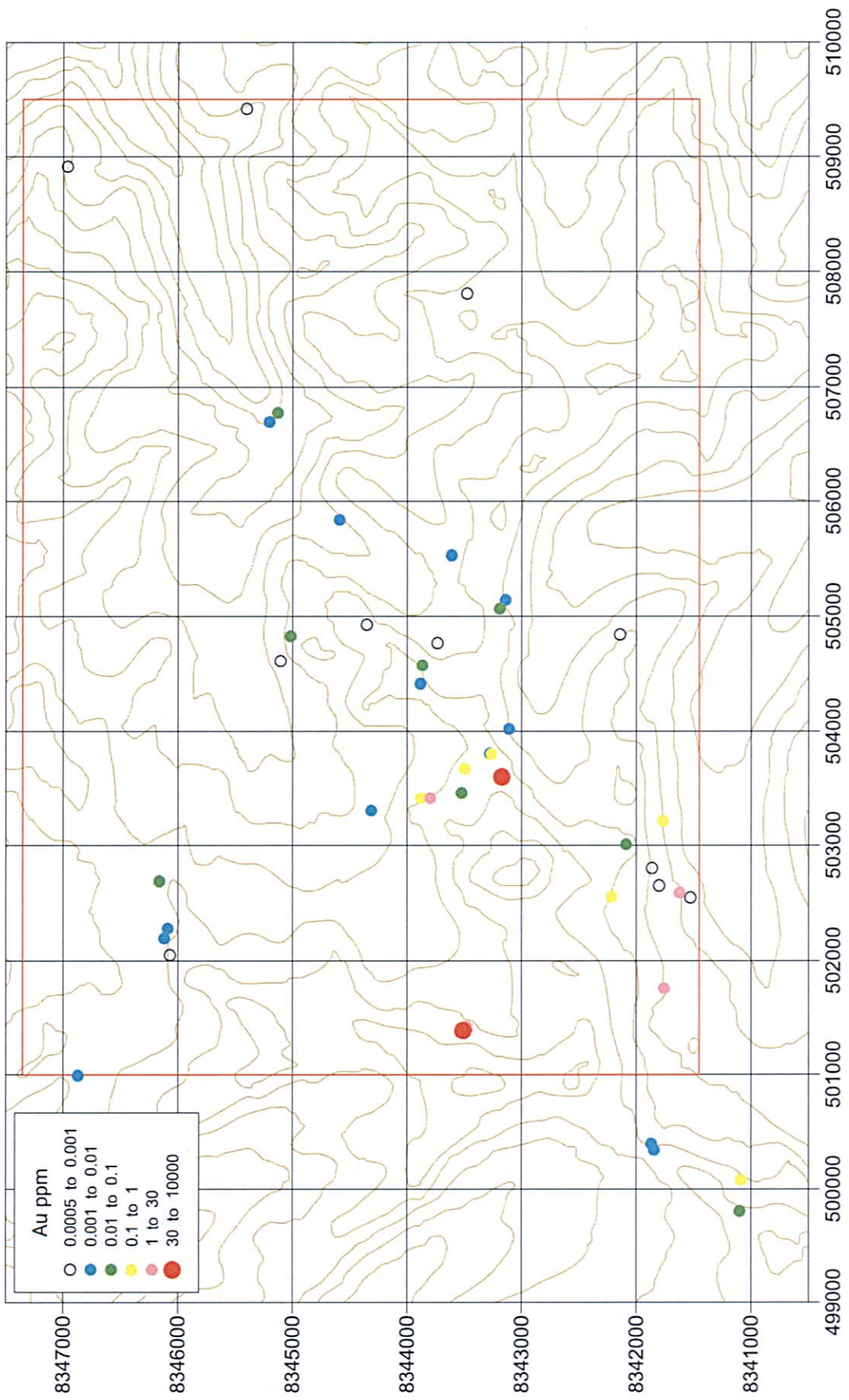
Pelechuco ore evaluation



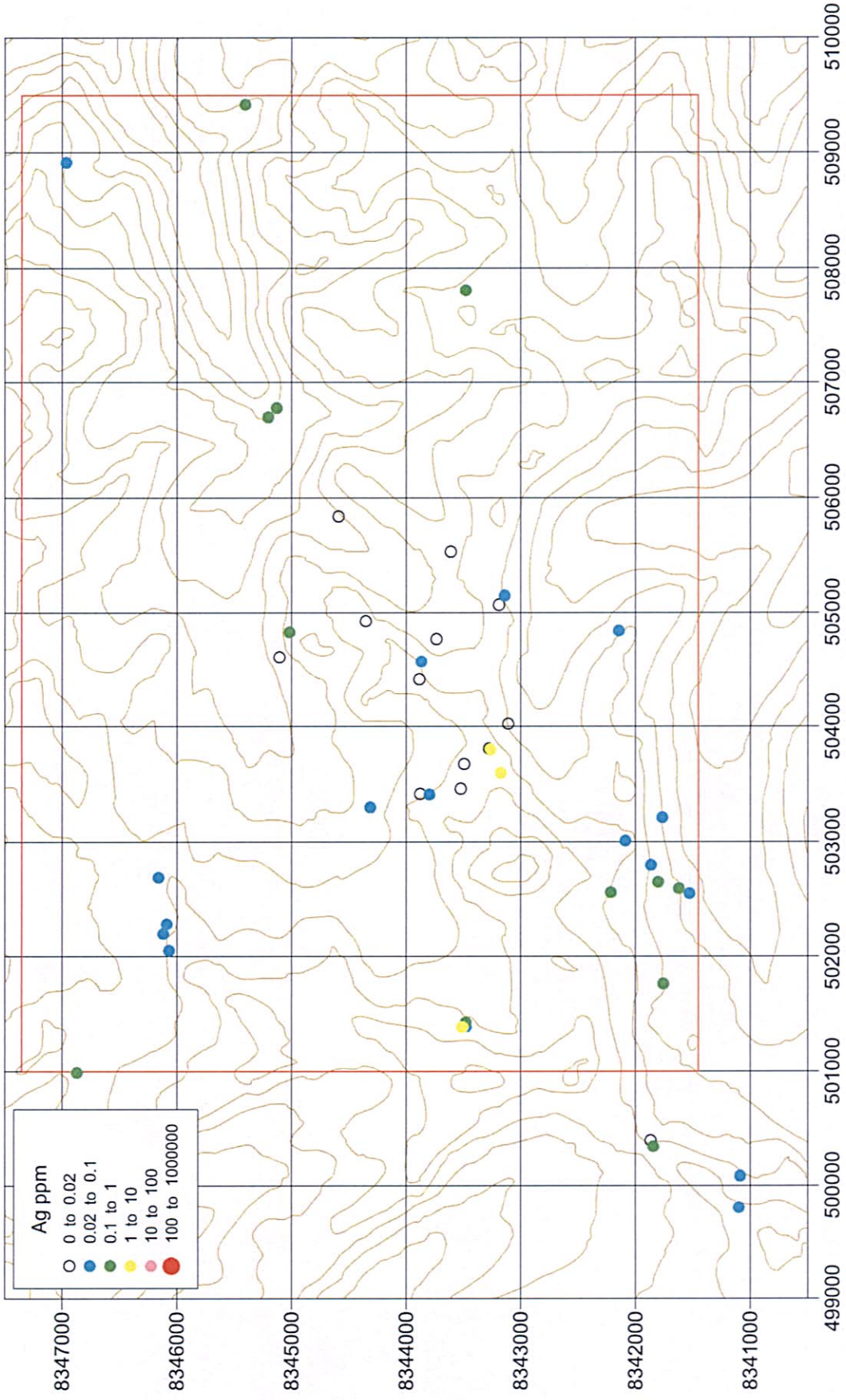
Pelechuco ore evaluation



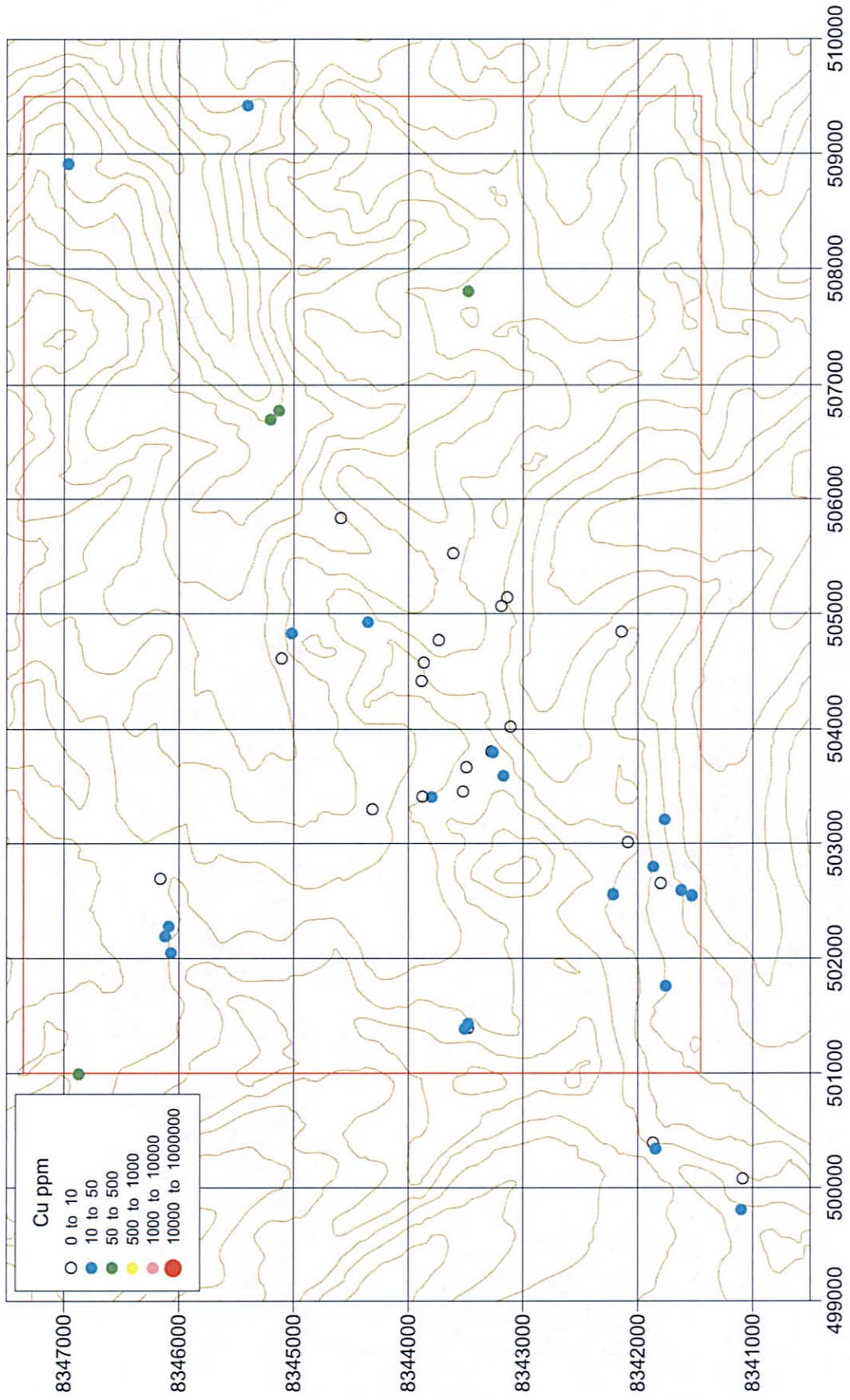
Pelechuco ore evaluation



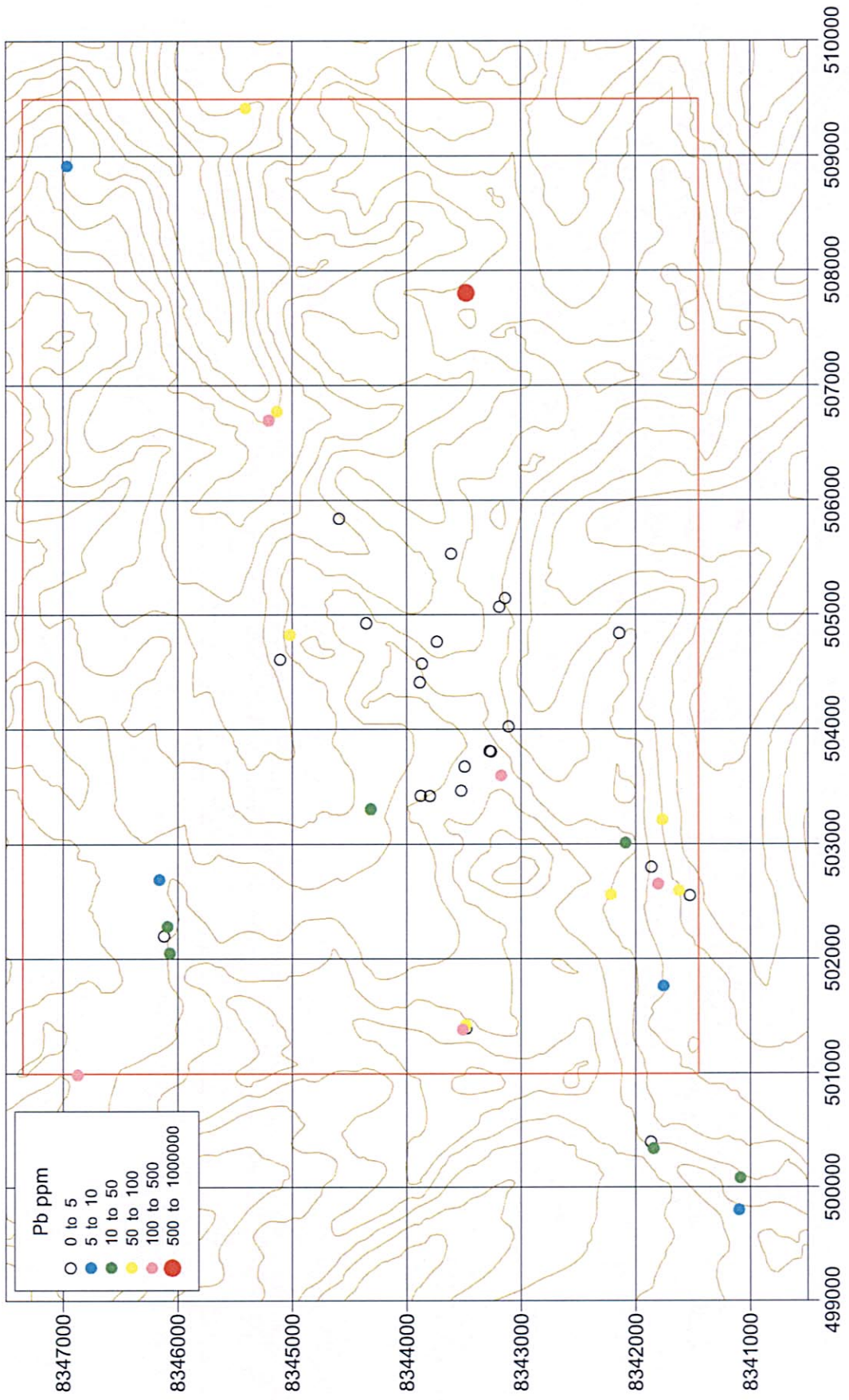
Hilo Hilo ore evaluation



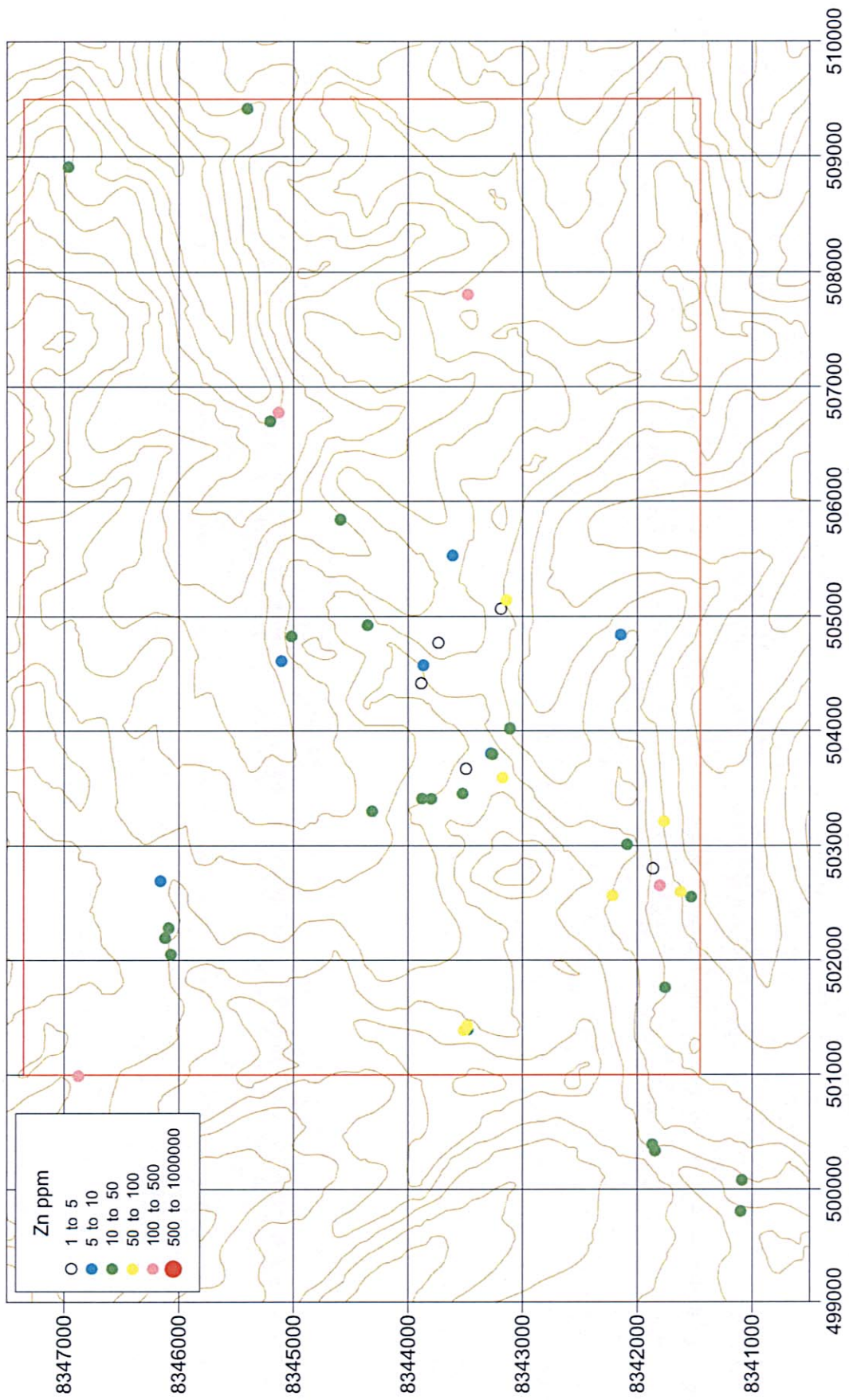
Hilo Hilo ore evaluation



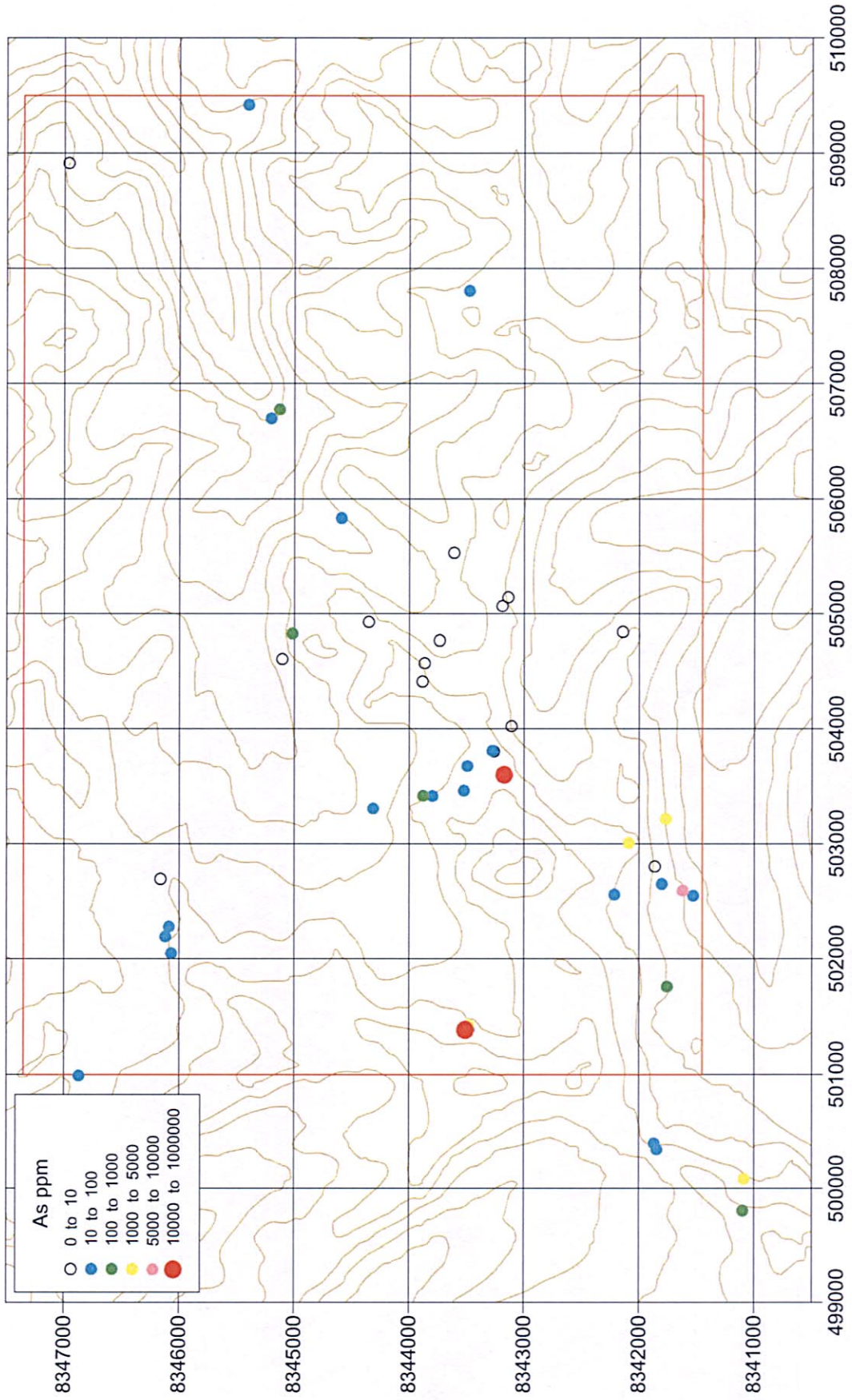
Hilo Hilo ore evaluation



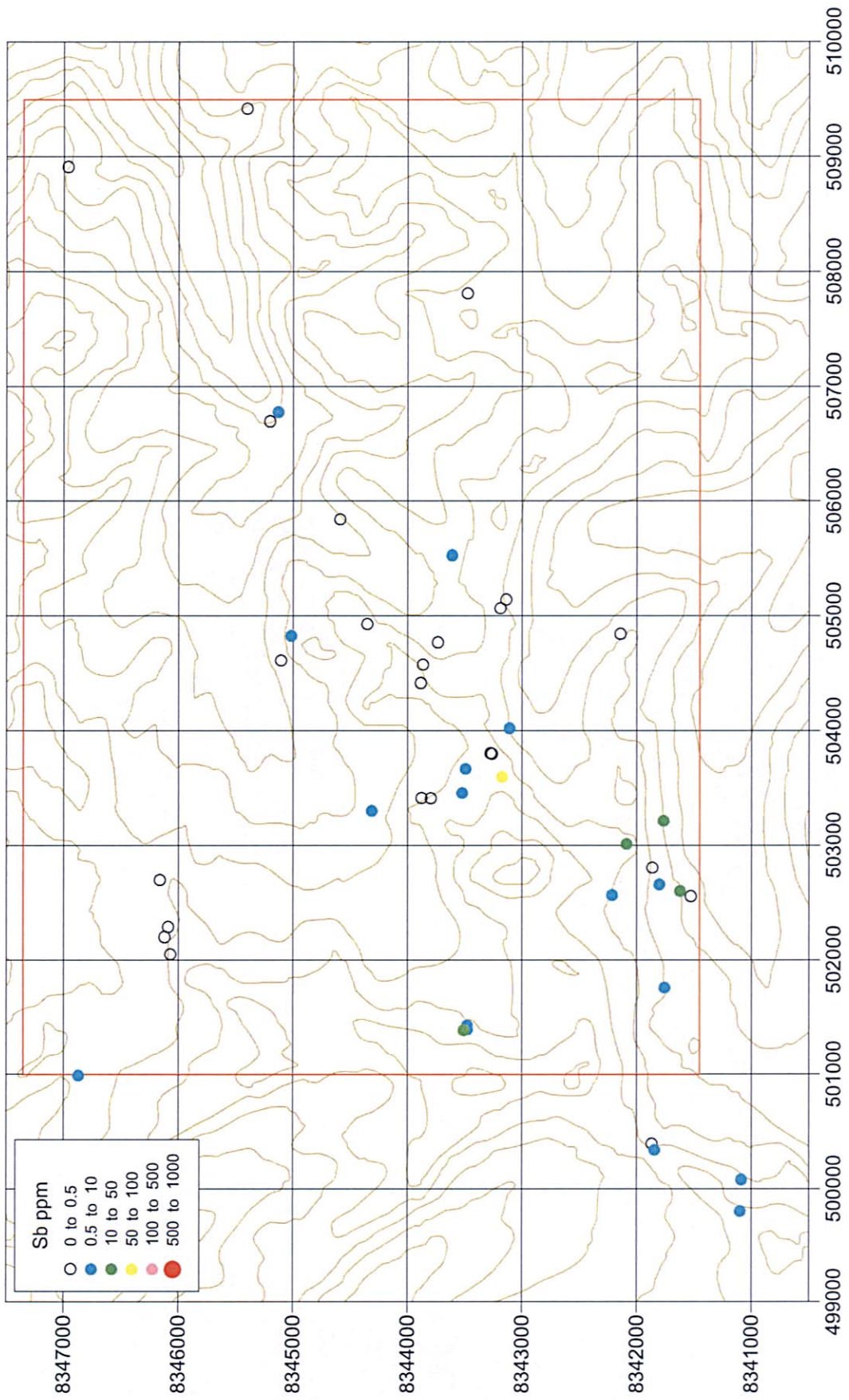
Hilo Hilo ore evaluation



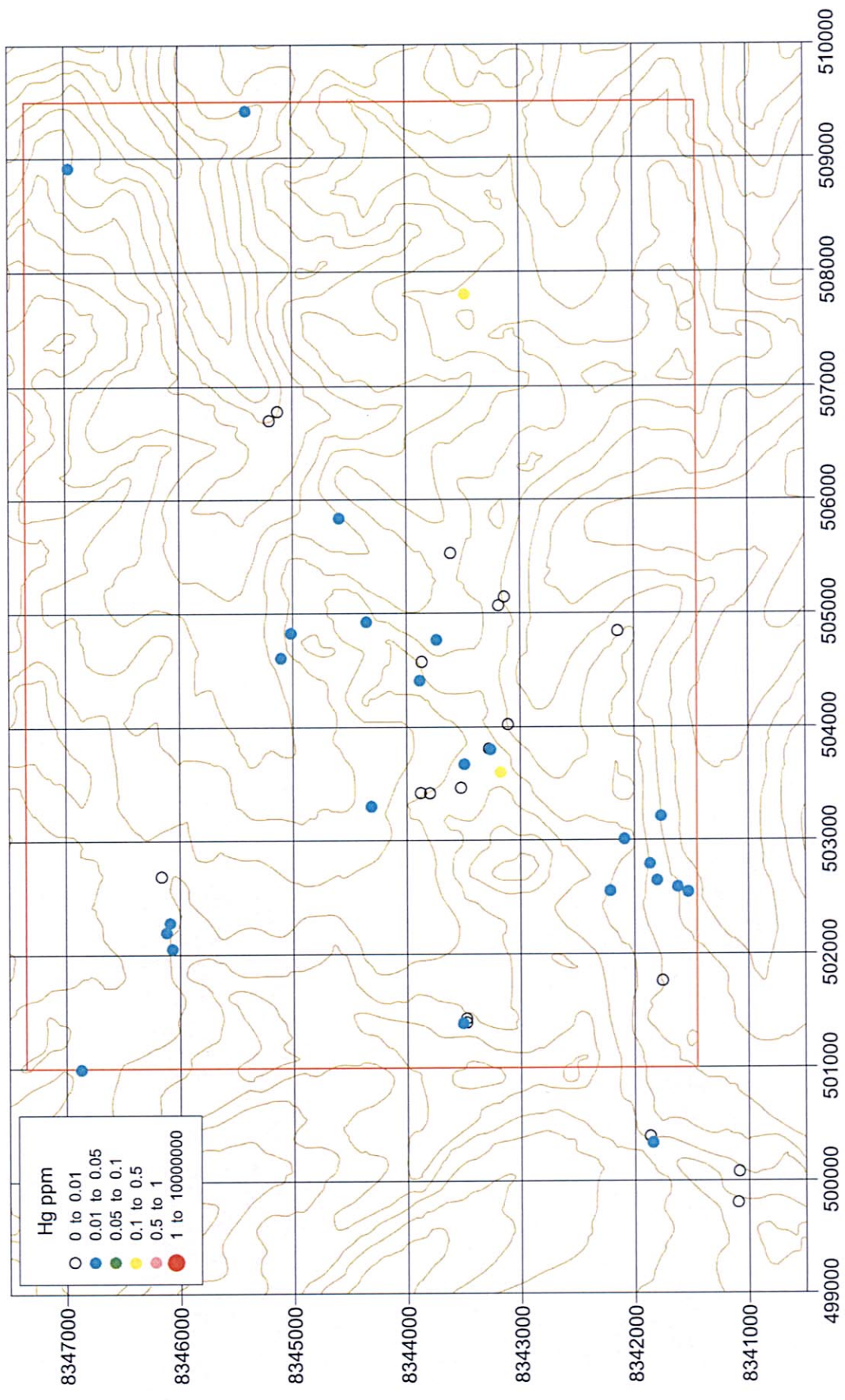
Hilo Hilo ore evaluation



Hilo Hilo ore evaluation



Hilo Hilo ore evaluation



Hilo Hilo ore evaluation