

**INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN**

**TABLA 2.4-26
CALIDAD DE AGUA SUBTERRÁNEA-RESULTADOS MUESTREO 28 NOVIEMBRE DE 2006**

Parámetro	Unidades	Pozos				
		KP-01	KP-02	KP-03	KP-04	KP-05
pH Lab	-	7,5	7,6	9,9	7,7	7,5
SDT Lab	mg/l	1280	1510	1070	1200	116
Color	Pt/Co	<5	<5	<5	<5	<5
SST	mg/l	42	380	70	100	<10
Ag	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001	<0,001
Al	mg/l	<0,2	3,06	2,63	1,29	<0,2
As	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Au	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
B	mg/l	0,8	0,9	0,7	0,5	<0,2
Ba	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1
Be	mg/l	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003	<0,003
Bi	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02

**INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN**

**TABLA 2.4-26
CALIDAD DE AGUA SUBTERRÁNEA-RESULTADOS MUESTREO 28 NOVIEMBRE DE 2006**

Parámetro	Unidades	Pozos				
		KP-01	KP-02	KP-03	KP-04	KP-05
Ca	mg/l	223	153	143	240	37,5
Cd	mg/l	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002	<0,0002
Co	mg/l	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005	<0,005
Cu	mg/l	0,009	0,037	0,023	0,016	0,016
Cr	mg/l	<0,002	0,017	0,037	0,011	<0,002
Fe	mg/l	0,30	4,54	2,88	1,74	<0,1
Hg	mg/l	<0,001	0,002	<0,001	<0,001	<0,001
K	mg/l	3,71	10,4	8,03	4,71	0,75
Li	mg/l	0,17	<0,1	0,47	0,16	<0,1
Mg	mg/l	32,1	47,0	9,43	33,8	3,82
Mo	mg/l	0,017	0,034	0,031	0,079	<0,01
Mn	mg/l	<0,05	0,22	0,07	1,25	<0,05

**INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN**

**TABLA 2.4-26
CALIDAD DE AGUA SUBTERRÁNEA-RESULTADOS MUESTREO 28 NOVIEMBRE DE 2006**

Parámetro	Unidades	Pozos				
		KP-01	KP-02	KP-03	KP-04	KP-05
Na	mg/l	161	285	179	85,1	9,7
Ni	mg/l	0,011	0,015	0,015	0,013	0,015
Pb	mg/l	0,198	1,54	0,63	0,51	0,012
Pd	mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Sb	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Se	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01
Tl	mg/l	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002	<0,002
Zn	mg/l	0,09	0,21	0,13	0,10	<0,02
Alcalinidad total	mg/l	140	81,0	28,2	119	88,1
Amoniaco	mg/l	<0,05	0,19	0,10	<0,05	<0,05
Amonio	mg/l	<0,05	0,20	0,11	<0,05	<0,05
Bicarbonato	mg/l	170	98,8	34,4	145	108
Carbonatos	mg/l	<20	<20	<20	<20	<20

**INTREPID MINERALS CORPORATION
PROYECTO CASPOSO
INFORME DE IMPACTO AMBIENTAL
ETAPA DE EXPLOTACIÓN**

**TABLA 2.4-26
CALIDAD DE AGUA SUBTERRÁNEA-RESULTADOS MUESTREO 28 NOVIEMBRE DE 2006**

Parámetro	Unidades	Pozos				
		KP-01	KP-02	KP-03	KP-04	KP-05
Cloruros	mg/l	62,2	189	65,0	37,7	1,6
Fluoruros	mg/l	0,97	2,06	1,16	1,06	0,47
Fosfato	mg/l	<3	<3	<3	<3	<3
Fósforo	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1
N como NO2	mg/l	0,02	0,24	0,21	<0,02	<0,02
N como NO3	mg/l	9,2	48,3	<5	<5	<5
N (NO2+NO3)	mg/l	<5	10,9	<5	<5	<5
Sulfato	mg/l	727	676	564	714	28,0
Sulfuros	mg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05