CONTROL DE CALIDAD N°: IE-22-17117

Parametros	L.D.M.	L.C.M.	BLANCO	MUESTRA CONTROL		MUESTRA FORTIFICADA			DUPLICADO	
			Resultado	Criterio	Resultado	Criterio	Resultado1	Resultado2	Criterio	Resultado
Cianuro Total (*)										
Cianuro Total	0,0005	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	105,72	85-115%	102,00	109,00	0-15%	NA
Cianuro WAD (*)										
Cianuro WAD	0,0015	0,0030	<0,0030 mg/L	85-115%	100,14	85-115%	96,00	102,00	0-15%	NA
Sólidos Suspendidos Totales (*)										
Sólidos Suspendidos Totales	2,0	5,0	<5,0 mg/L	85-115%	100,00	NA	NA	NA	0-15%	2,15
Aniones (IAS)(2)										
Sulfato	0,2	0,5	<0,5 mg/L	80-120%	105,41	80-120%	94,00	93,00	0-15%	3,83
Metales Totales ICP-MS(2)										
Aluminio	0,001	0,003	<0,003 mg/L	85-115%	99,32	85-115%	97,00	93,00	0-15%	0,63
Cadmio	0,0001	0,0002	<0,0002 mg/L	85-115%	99,59	85-115%	92,00	105,00	0-15%	NA
Arsénico	0,0002	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	99,47	85-115%	97,00	103,00	0-15%	NA
Bario	0,00008	0,00030	<0,00030 mg/L	85-115%	100,30	85-115%	93,00	98,00	0-15%	7,94
Cromo	0,0001	0,0003	<0,0003 mg/L	85-115%	100,32	85-115%	91,00	109,00	0-15%	NA
Cobre	0,0001	0,0002	<0,0002 mg/L	85-115%	99,53	85-115%	108,00	93,00	0-15%	5,64
Hierro	0,001	0,002	<0,002 mg/L	85-115%	98,21	85-115%	100,00	100,00	0-15%	2,98
Manganeso	0,00002	0,00005	<0,00005 mg/L	85-115%	97,53	85-115%	103,00	94,00	0-15%	0,44
Niquel	0,0001	0,0004	<0,0004 mg/L	85-115%	100,35	85-115%	96,00	103,00	0-15%	NA
Zinc	0,0001	0,0002	<0,0002 mg/L	85-115%	99,87	85-115%	106,00	104,00	0-15%	8,77
Plomo	0,0008	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	99,92	85-115%	107,00	96,00	0-15%	NA
Mercurio	0,000033	0,000100	<0,000100 mg/L	85-115%	94,66	85-115%	101,00	104,00	0-15%	NA
Plata	0,0003	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	98,80	85-115%	90,00	105,00	0-15%	NA
Boro	0,0003	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	98,44	85-115%	104,00	93,00	0-15%	0,89
Berilio	0,0001	0,0003	<0,0003 mg/L	85-115%	99,76	85-115%	95,00	90,00	0-15%	NA
Calcio	0,001	0,004	<0,004 mg/L	85-115%	97,79	85-115%	97,00	105,00	0-15%	1,70
Cobalto	0,0005	0,0020	<0,0020 mg/L	85-115%	99,51	85-115%	109,00	100,00	0-15%	NA
Potasio	0,003	0,010	<0,010 mg/L	85-115%	99,51	85-115%	107,00	105,00	0-15%	1,16
Litio	0,00003	0,00010	<0,00010 mg/L	85-115%	101,28	85-115%	104,00	98,00	0-15%	1,15
Magnesio	0,0006	0,0020	<0,0020 mg/L	85-115%	98,52	85-115%	107,00	107,00	0-15%	2,58
Molibdeno	0,0003	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	99,71	85-115%	90,00	101,00	0-15%	NA
Sodio	0,0003	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	99,67	85-115%	98,00	99,00	0-15%	1,59
Fosforo	0,002	0,006	<0,006 mg/L	85-115%	99,16	85-115%	98,00	102,00	0-15%	6,67
Antimonio	0,0006	0,0020	<0,0020 mg/L	85-115%	99,57	85-115%	94,00	99,00	0-15%	NA
Selenio	0,001	0,002	<0,002 mg/L	85-115%	98,72	85-115%	98,00	107,00	0-15%	NA
Estaño	0,0003	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	99,32	85-115%	102,00	97,00	0-15%	NA
Estroncio	0,00002	0,00005	<0,00005 mg/L	85-115%	100,42	85-115%	105,00	99,00	0-15%	2,76
Titanio	0,0003	0,0010	<0,0010 mg/L	85-115%	98,85	85-115%	97,00	94,00	0-15%	NA
Talio	0,0001	0,0004	<0,0004 mg/L	85-115%	100,39	85-115%	103,00	109,00	0-15%	NA
Vanadio	0,0001	0,0003	<0,0003 mg/L	85-115%	99,60	85-115%	98,00	108,00	0-15%	NA
Uranio	0,0001	0,0003	<0,0003 mg/L	85-115%	100,24	85-115%	105,00	96,00	0-15%	NA
Bismuto	0,003	0,010	<0,010 mg/L	85-115%	99,76	85-115%	92,00	108,00	0-15%	NA

(2) Ensayo acreditado por el IAS

(*) Los resultados obtenidos corresponde a métodos que han sido acreditados por el INACAL - DA

NA: No Aplica