

CALIDAD AGUA TRATADA SUPERFICIAL - GRANADERO BAIGORRIA

Período: Año 2024	Valor Medio	Valor Límite Vigente
Bacterias Aerobias (Nº/ml)	1	100
Colif. Totales (UFC-NMP/100 ml)	0	0
Colif. Fecales (UFC-NMP/100 ml)	0	0
Ps. aeruginosa (Nº/50 ml)	Ausencia	Ausencia
Giardia Lamblia (org/l)	<1	Ausencia
Cryptosporidium (org/l)	<1	Ausencia
Cloro libre (mg/l) (in situ)	1.1	1.5
Turbiedad (UNT)	0.4	1
pH	8.5	pHsat +/- 0.5
Conductividad (uS/cm)	256	[1]
Alcalinidad total (mg CaCO ₃ /l)	35	[1]
Cloruros (mg/l)	32	250
Color (mg/l)	2	5
Oxidabilidad (mg O ₂ /l)	1.2	2
Flúor (mg/l)	<0.2	1.5
Aluminio (mg/l)	<0.05	0.1
Hierro (mg/l)	<0.05	0.1
Residuo seco a 180° C	161	1000
Amonio (mg/l)	<0.05	0.05
Nitritos (mg/l)	<0.01	0.1
Nitratos (mg/l)	<5	25
Arsénico (mg/l)	<10	50
Plomo (ug/l)	<10	50
Dureza (mg CaCO ₃ /l)	56	500
Sulfatos (mg/l)	35	200
Calcio (mg/l)	14	100
Magnesio (mg/l)	5	30
Sodio (mg/l)	28	100
Nitrógeno (mg/l)	<1	1
Fósforo (mg P ₂ O ₅ /l)	<0.3	0.4
Detergentes (mg/l)	<0.1	0.2
Cianuros (ug/l)	<50	50
Antimonio (ug/l)	<10	10
Bario (mg/l)	<0.1	0.1
Cadmio (ug/l)	<1	5
Cinc (mg/l)	<0.05	5
Cobre (mg/l)	<0.05	1
Cromo (ug/l)	<10	50
Manganeso (mg/l)	<0.03	0.05
Mercurio (ug/l)	<1	1
Niquel (ug/l)	<10	50
Plata (ug/l)	<50	50
Selenio (ug/l)	<10	10

CALIDAD AGUA TRATADA SUPERFICIAL - GRANADERO BAIGORRIA

Período: Año 2024	Valor Medio	Valor Límite Vigente
Benceno (ug/l)	<0.2	10
Trihalometanos (THM) (ug/l)	59	100
Cloroformo (ug/l)	44	[1]
1,2 Dicloroetano (ug/l)	< 10	10
1,1 Dicloroetano (ug/l)	< 0.3	0.3
Tetracloruro de Carbono (ug/l)	< 3	3
Tricloroetano (ug/l)	< 3	30
Tetracloroetano (ug/l)	< 10	10
Hidrocarburos Totales (ug/l)	< 500	500
Tolueno (ug/l)	< 0.2	500
Etilbenceno (ug/l)	< 0.2	100
Xilenos (ug/l)	< 0.3	300
Estireno (ug/l)	< 0.3	100
Monoclorobenceno (ug/l)	< 3.0	3
1,2 Diclorobenceno (ug/l)	< 0.2	0.2
1,4 Diclorobenceno (ug/l)	<0.06	0.01
Fenoles (ug/l)	< 5	0.5
Cloruro de Vinilo (ug/l)	< 1.0	2
2,4 D (ác.2,4 diclorofenoxiacético) (ug/l)	< 100	100
Glifosato (ug/l)	<50	[1]

[1] Las normas vigentes no establecen valor límite