

Sample	485421
KH	7.3
Salinity	33

Unwanted heavy metals

Element	Analysis	Recommended values
Al	0.0020	0,00 - 0,01 mg/l
As	0.00	0,00 - 0,003 mg/l
Cd	0.00	0,00 - 0,0002 mg/l
Cu	0.00	0,00 - 0,012 mg/l
Hg	0.00	0,00 mg/l
La	0.00	0,00 mg/l
Pb	0.00	0,00 mg/l
Sb	0.00	0,00 - 0,0005 mg/l
Sc	0.00	0,00 mg/l
Se	0.00	0,00 - 0,0015 mg/l
Sn	0.00	0,00 - 0,001 mg/l
Tl	0.00	0,00 - 0,01 mg/l
W	0.00	0,00 mg/l

Li-Group

Element	Analysis	Recommended values
Li	0.1680	0,15 - 0,20 mg/l
Mo	0.0031	0,0045 - 0,012 mg/l
Ni	0.00	0,00 - 0,01 mg/l

Fe-Group

Element	Analysis	Recommended values
Co	0.00	0,00 - 0,0006 mg/l
Cr	0.00	0,00 - 0,0004 mg/l
Fe	0.0794	0,00 - 0,006 mg/l

Nutrient Group

Element	Analysis	Recommended values
P	0.00	0,00 - 6,00 mg/l
PO4	0.00	0,00 - 0,04 mg/l

Macro Elements

Element	Analysis	Recommended values
B	3.91	4,05 - 5,00 mg/l
Br	74.0	55,00 - 74,00 mg/l
Ca	413	380 - 460 mg/l
K	360	360 - 420 mg/l
Mg	1301	1188 - 1460 mg/l
Na	10352	9720 - 11880 mg/l
S	724	740 - 990 mg/l
Sr	8.34	7,20 - 8,80 mg/l

I-Group

Element	Analysis	Recommended values
I	0.0409	0,055 - 0,07 mg/l
Mn	0.0037	0,00 - 0,0022 mg/l
V	0.00	0,00 - 0,0025 mg/l
Zn	0.0020	0,00 - 0,007 mg/l

Ba-Group

Element	Analysis	Recommended values
Ba	0.0031	0,00 - 0,04 mg/l
Be	0.00	0,00 mg/l

Si-Group

Element	Analysis	Recommended values
Si	0.0963	0,02 - 2,90 mg/l