

Auswertung (ICP-OES) (2598A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Al	279.90 µg/l	2.00 µg/l	277.90		130l	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Cu	7.16 µg/l	0 µg/l	7.06		130l	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	11944.00 mg/l	10700.00 mg/l	1244.00		130l	0.00	0.00
Ca	514.60 mg/l	440.00 mg/l	74.60		130l	0.00	0.00
Mg	1466.00 mg/l	1370.00 mg/l	96.00		130l	0.00	0.00
K	441.50 mg/l	400.00 mg/l	41.50		130l	0.00	0.00
Br	50.96 mg/l	62.00 mg/l	-11.04		130l	0.00	0.00
B	4.94 mg/l	4.50 mg/l	0.44		130l	0.00	0.00
Sr	9.68 mg/l	8.00 mg/l	1.68		130l	0.00	0.00
S	845.80 mg/l	900.00 mg/l	-54.20		130l	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	251.70 µg/l	200.00 µg/l	51.70		130l	0.00	0.00
Ni	4.23 µg/l	5.00 µg/l	-0.77		130l	1.00	0.00
Mo	12.65 µg/l	12.00 µg/l	0.65		130l	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (2598A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		130l	0.16	0.01
Zn	33.41 µg/l	4.00 µg/l	29.41		130l	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		130l	2.60	0.22
I	20.38 µg/l	60.00 µg/l	-39.62		130l	1.03	0.10

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	4.19 µg/l	10.00 µg/l	-5.81		130l	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		130l	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	356.00 µg/l	100.00 µg/l	256.00		130l	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	10.09 µg/l	6.00 µg/l	4.09		130l	0.00	0.00
PO4	0.031 mg/l	0.018 mg/l	0.013		130l	0.00	0.00