

Auswertung (ICP-OES) (8595A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Sn	3.93 µg/l	0 µg/l	3.83		160	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Al	2.24 µg/l	2.00 µg/l	0.24		160	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Cu	4.08 µg/l	0 µg/l	3.98		160	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10334.00 mg/l	10700.00 mg/l	-366.00		160	0.00	0.00
Ca	493.10 mg/l	440.00 mg/l	53.10		160	0.00	0.00
Mg	1348.00 mg/l	1370.00 mg/l	-22.00		160	88.00	0.00
K	360.10 mg/l	400.00 mg/l	-39.90		160	81.85	0.00
Br	49.36 mg/l	62.00 mg/l	-12.64		160	0.00	0.00
B	5.25 mg/l	4.50 mg/l	0.75		160	0.00	0.00
Sr	7.00 mg/l	8.00 mg/l	-1.00		160	20.00	0.00
S	909.10 mg/l	900.00 mg/l	9.10		160	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	209.50 µg/l	200.00 µg/l	9.50		160	0.00	0.00
Ni	2.14 µg/l	5.00 µg/l	-2.86		160	4.58	0.00
Mo	9.88 µg/l	12.00 µg/l	-2.12		160	3.39	0.00

Auswertung (ICP-OES) (8595A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		160	0.19	0.01
Zn	2.61 µg/l	4.00 µg/l	-1.39		160	0.22	0.02
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		160	3.20	0.27
I	35.59 µg/l	60.00 µg/l	-24.41		160	0.78	0.08

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	191.90 µg/l	10.00 µg/l	181.90		160	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		160	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	186.90 µg/l	100.00 µg/l	86.90		160	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	3.58 µg/l	6.00 µg/l	-2.42		160	0.00	0.00
PO4	0.011 mg/l	0.018 mg/l	-0.007		160	0.00	0.00