

Auswertung (ICP-OES) (5077A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Al	12.08 µg/l	2.00 µg/l	10.08		150	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
La	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Sc	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
W	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10668.00 mg/l	10700.00 mg/l	-32.00		150	0.00	0.00
Ca	415.00 mg/l	440.00 mg/l	-25.00		150	30.49	0.00
Mg	1389.00 mg/l	1370.00 mg/l	19.00		150	0.00	0.00
K	405.00 mg/l	400.00 mg/l	5.00		150	0.00	0.00
Br	72.84 mg/l	62.00 mg/l	10.84		150	0.00	0.00
B	5.05 mg/l	4.50 mg/l	0.55		150	0.00	0.00
Sr	8.80 mg/l	8.00 mg/l	0.80		150	0.00	0.00
S	903.00 mg/l	900.00 mg/l	3.00		150	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (5077A)



Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	277.00 µg/l	200.00 µg/l	77.00		150	0.00	0.00
Ni	0.92 µg/l	5.00 µg/l	-4.08		150	6.12	0.00
Mo	11.21 µg/l	12.00 µg/l	-0.79		150	1.19	0.00

I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		150	0.18	0.01
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		150	0.60	0.06
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		150	3.00	0.25
I	57.44 µg/l	60.00 µg/l	-2.56		150	0.08	0.01

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	7.80 µg/l	10.00 µg/l	-2.20		150	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	172.00 µg/l	100.00 µg/l	72.00		150	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (5077A)



Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	10.60 µg/l	6.00 µg/l	4.60		150	0.00	0.00
PO4	0.032 mg/l	0.018 mg/l	0.014		150	0.00	0.00