

Auswertung (ICP-OES)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Al	54.03 µg/l	2.00 µg/l	52.03		115	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10830.00 mg/l	10700.00 mg/l	130.00		115	0.00	0.00
Ca	466.60 mg/l	440.00 mg/l	26.60		115	0.00	0.00
Mg	1328.00 mg/l	1370.00 mg/l	-42.00		115	120.75	0.00
K	428.30 mg/l	400.00 mg/l	28.30		115	0.00	0.00
Br	61.04 mg/l	62.00 mg/l	-0.96		115	0.00	0.00
B	4.51 mg/l	4.50 mg/l	0.01		115	0.00	0.00
Sr	8.34 mg/l	8.00 mg/l	0.34		115	0.00	0.00
S	985.00 mg/l	900.00 mg/l	85.00		115	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	320.40 µg/l	200.00 µg/l	120.40		115	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		115	5.75	0.00
Mo	19.82 µg/l	12.00 µg/l	7.82		115	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	3.19 µg/l	1.20 µg/l	1.99		115	0.00	0.00
Zn	0.41 µg/l	4.00 µg/l	-3.59		115	0.41	0.04
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		115	2.30	0.19
I	16.67 µg/l	60.00 µg/l	-43.33		115	1.00	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		115	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	24.09 µg/l	10.00 µg/l	14.09		115	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		115	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	59.23 µg/l	100.00 µg/l	-40.77		115	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	8.26 µg/l	6.00 µg/l	2.26		115	0.00	0.00
PO4	0.025 mg/l	0.018 mg/l	0.007		115	0.00	0.00