

Auswertung (ICP-OES) (428A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Sn	5.39 µg/l	0 µg/l	5.29		125l netto	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Al	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		125l netto	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Cu	2.80 µg/l	0 µg/l	2.70		125l netto	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10662.00 mg/l	10700.00 mg/l	-38.00		125l netto	0.00	0.00
Ca	432.60 mg/l	440.00 mg/l	-7.40		125l netto	7.52	0.00
Mg	1282.00 mg/l	1370.00 mg/l	-88.00		125l netto	275.00	0.00
K	417.80 mg/l	400.00 mg/l	17.80		125l netto	0.00	0.00
Br	40.52 mg/l	62.00 mg/l	-21.48		125l netto	0.00	0.00
B	13.10 mg/l	4.50 mg/l	8.60		125l netto	0.00	0.00
Sr	6.88 mg/l	8.00 mg/l	-1.12		125l netto	17.50	0.00
S	908.50 mg/l	900.00 mg/l	8.50		125l netto	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	258.70 µg/l	200.00 µg/l	58.70		125l netto	0.00	0.00
Ni	5.68 µg/l	5.00 µg/l	0.68		125l netto	0.00	0.00
Mo	23.77 µg/l	12.00 µg/l	11.77		125l netto	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (428A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		125l netto	0.15	0.01
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		125l netto	0.50	0.05
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		125l netto	2.50	0.21
I	43.24 µg/l	60.00 µg/l	-16.76		125l netto	0.42	0.04

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	177.90 µg/l	10.00 µg/l	167.90		125l netto	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		125l netto	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	400.60 µg/l	100.00 µg/l	300.60		125l netto	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	11.40 µg/l	6.00 µg/l	5.40		125l netto	0.00	0.00
PO4	0.035 mg/l	0.018 mg/l	0.017		125l netto	0.00	0.00