

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	3.47 µg/l	0 µg/l	3.37		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	4.02 µg/l	2.00 µg/l	2.02		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	11.59 µg/l	0 µg/l	11.49		125l netto	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10985.00 mg/l	10700.00 mg/l	285.00		125l netto	0.00	0.00
Ca	423.90 mg/l	440.00 mg/l	-16.10		125l netto	16.36	0.00
Mg	1295.00 mg/l	1370.00 mg/l	-75.00		125l netto	234.38	0.00
K	425.80 mg/l	400.00 mg/l	25.80		125l netto	0.00	0.00
Br	56.01 mg/l	62.00 mg/l	-5.99		125l netto	0.00	0.00
B	7.28 mg/l	4.50 mg/l	2.78		125l netto	0.00	0.00
Sr	5.57 mg/l	8.00 mg/l	-2.43		125l netto	37.97	0.00
S	834.80 mg/l	900.00 mg/l	-65.20		125l netto	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	280.70 µg/l	200.00 µg/l	80.70		125l netto	0.00	0.00
Ni	11.41 µg/l	5.00 µg/l	6.41		125l netto	0.00	0.00
Mo	30.34 µg/l	12.00 µg/l	18.34		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	8.39 µg/l	4.00 µg/l	4.39		125l netto	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		125l netto	2.50	0.21
I	127.00 µg/l	60.00 µg/l	67.00		125l netto	0.00	0.00

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	1.12 µg/l	0 µg/l	1.02		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	241.90 µg/l	10.00 µg/l	231.90		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	551.20 µg/l	100.00 µg/l	451.20		125l netto	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	19.70 µg/l	6.00 µg/l	13.70		125l netto	0.00	0.00
PO4	0.060 mg/l	0.018 mg/l	0.042		125l netto	0.00	0.00