

Auswertung (ICP-OES) (30B)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Al	30.39 µg/l	2.00 µg/l	28.39		400	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Cu	4.01 µg/l	0 µg/l	3.91		400	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10252.00 mg/l	10700.00 mg/l	-448.00		400	0.00	0.00
Ca	362.90 mg/l	440.00 mg/l	-77.10		400	250.73	0.00
Mg	1379.00 mg/l	1370.00 mg/l	9.00		400	0.00	0.00
K	361.90 mg/l	400.00 mg/l	-38.10		400	195.38	0.00
Br	61.79 mg/l	62.00 mg/l	-0.21		400	0.00	0.00
B	6.45 mg/l	4.50 mg/l	1.95		400	0.00	0.00
Sr	5.70 mg/l	8.00 mg/l	-2.30		400	115.00	0.00
S	904.80 mg/l	900.00 mg/l	4.80		400	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	237.20 µg/l	200.00 µg/l	37.20		400	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		400	20.00	0.00
Mo	10.20 µg/l	12.00 µg/l	-1.80		400	7.20	0.00

Auswertung (ICP-OES) (30B)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		400	0.48	0.03
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		400	1.60	0.16
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		400	8.00	0.67
I	47.23 µg/l	60.00 µg/l	-12.77		400	1.02	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		400	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	3.34 µg/l	10.00 µg/l	-6.66		400	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	110.60 µg/l	100.00 µg/l	10.60		400	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	17.70 µg/l	6.00 µg/l	11.70		400	0.00	0.00
PO4	0.054 mg/l	0.018 mg/l	0.036		400	0.00	0.00