

Auswertung (ICP-OES) (1652A)



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	14.62 µg/l	2.00 µg/l	12.62		400	0.00	0.00
Pb	2.57 µg/l	0 µg/l	2.47		400	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		400	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10937.00 mg/l	10700.00 mg/l	237.00		400	0.00	0.00
Ca	578.90 mg/l	440.00 mg/l	138.90		400	0.00	0.00
Mg	1489.00 mg/l	1370.00 mg/l	119.00		400	0.00	0.00
K	456.80 mg/l	400.00 mg/l	56.80		400	0.00	0.00
Br	74.73 mg/l	62.00 mg/l	12.73		400	0.00	0.00
B	4.21 mg/l	4.50 mg/l	-0.29		400	29.00	0.00
Sr	9.95 mg/l	8.00 mg/l	1.95		400	0.00	0.00
S	909.40 mg/l	900.00 mg/l	9.40		400	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	271.60 µg/l	200.00 µg/l	71.60		400	0.00	0.00
Ni	1.48 µg/l	5.00 µg/l	-3.52		400	14.08	0.00
Mo	28.09 µg/l	12.00 µg/l	16.09		400	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (1652A)



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	2.54 µg/l	4.00 µg/l	-1.46		400	0.58	0.06
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		400	8.00	0.67
I	23.92 µg/l	60.00 µg/l	-36.08		400	2.89	0.29

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	27.60 µg/l	10.00 µg/l	17.60		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	35.85 µg/l	100.00 µg/l	-64.15		400	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	25.81 µg/l	6.00 µg/l	19.81		400	0.00	0.00
PO4	0.079 mg/l	0.018 mg/l	0.061		400	0.00	0.00