

Auswertung (ICP-OES) (9712A)



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	142.00 µg/l	2.00 µg/l	140.00		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	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	10831.00 mg/l	10700.00 mg/l	131.00		400	0.00	0.00
Ca	459.00 mg/l	440.00 mg/l	19.00		400	0.00	0.00
Mg	1342.00 mg/l	1370.00 mg/l	-28.00		400	280.00	0.00
K	414.00 mg/l	400.00 mg/l	14.00		400	0.00	0.00
Br	48.00 mg/l	62.00 mg/l	-14.00		400	0.00	0.00
B	4.25 mg/l	4.50 mg/l	-0.25		400	25.00	0.00
Sr	7.71 mg/l	8.00 mg/l	-0.29		400	14.50	0.00
S	973.00 mg/l	900.00 mg/l	73.00		400	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	468.00 µg/l	200.00 µg/l	268.00		400	0.00	0.00
Ni	1.41 µg/l	5.00 µg/l	-3.59		400	14.36	0.00
Mo	5.93 µg/l	12.00 µg/l	-6.07		400	24.28	0.00

Auswertung (ICP-OES) (9712A)



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	0.00 µg/l	60.00 µg/l	-60.00		400	4.80	0.48

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	13.69 µg/l	0 µg/l	13.59		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	54.31 µg/l	10.00 µg/l	44.31		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	114.00 µg/l	100.00 µg/l	14.00		400	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	4.71 µg/l	6.00 µg/l	-1.29		400	0.00	0.00
PO4	0.014 mg/l	0.018 mg/l	-0.004		400	0.00	0.00