Auswertung (ICP-OES) (8768A)

Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Al	6.08 µg/l	2.00 µg/l	4.08		200	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10182.00 mg/l	10700.00 mg/l	-518.00		200	0.00	0.00
Ca	414.30 mg/l	440.00 mg/l	-25.70		200	41.79	0.00
Mg	1392.00 mg/l	1370.00 mg/l	22.00		200	0.00	0.00
K	378.00 mg/l	400.00 mg/l	-22.00		200	56.41	0.00
Br	66.09 mg/l	62.00 mg/l	4.09		200	0.00	0.00
B	4.14 mg/l	4.50 mg/l	-0.36		200	18.00	0.00
Sr	11.75 mg/l	8.00 mg/l	3.75		200	0.00	0.00
S	880.70 mg/l	900.00 mg/l	-19.30		200	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	218.40 µg/l	200.00 µg/l	18.40		200	0.00	0.00
Ni	4.77 µg/l	5.00 µg/l	-0.23		200	0.46	0.00
Mo	9.94 µg/l	12.00 µg/l	-2.06		200	4.12	0.00

Auswertung (ICP-OES) (8768A)

I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		200	0.24	0.02
Zn	1.38 µg/l	4.00 µg/l	-2.62		200	0.52	0.05
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		200	4.00	0.33
I	43.30 µg/l	60.00 µg/l	-16.70		200	0.67	0.07

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00
Fe	6.18 µg/l	0 µg/l	6.08		200	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	8.27 µg/l	10.00 µg/l	-1.73		200	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		200	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	59.17 µg/l	100.00 µg/l	-40.83		200	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	6.70 µg/l	6.00 µg/l	0.70		200	0.00	0.00
PO4	0.021 mg/l	0.018 mg/l	0.003		200	0.00	0.00