

Auswertung (ICP-OES) (4293A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Al	31.72 µg/l	2.00 µg/l	29.72		475	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Cu	9.85 µg/l	0 µg/l	9.75		475	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10927.00 mg/l	10700.00 mg/l	227.00		475	0.00	0.00
Ca	477.80 mg/l	440.00 mg/l	37.80		475	0.00	0.00
Mg	1431.00 mg/l	1370.00 mg/l	61.00		475	0.00	0.00
K	420.30 mg/l	400.00 mg/l	20.30		475	0.00	0.00
Br	61.76 mg/l	62.00 mg/l	-0.24		475	0.00	0.00
B	4.80 mg/l	4.50 mg/l	0.30		475	0.00	0.00
Sr	7.74 mg/l	8.00 mg/l	-0.26		475	15.44	0.00
S	943.20 mg/l	900.00 mg/l	43.20		475	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	231.30 µg/l	200.00 µg/l	31.30		475	0.00	0.00
Ni	0.91 µg/l	5.00 µg/l	-4.09		475	19.43	0.00
Mo	21.44 µg/l	12.00 µg/l	9.44		475	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (4293A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		475	0.57	0.04
Zn	13.10 µg/l	4.00 µg/l	9.10		475	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		475	9.50	0.79
I	59.83 µg/l	60.00 µg/l	-0.17		475	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		475	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	63.05 µg/l	10.00 µg/l	53.05		475	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		475	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	26.42 µg/l	100.00 µg/l	-73.58		475	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	20.92 µg/l	6.00 µg/l	14.92		475	0.00	0.00
PO4	0.064 mg/l	0.018 mg/l	0.046		475	0.00	0.00