

Auswertung (ICP-OES) (6639A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Sn	5.54 µg/l	0 µg/l	5.44		210	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Al	41.57 µg/l	2.00 µg/l	39.57		210	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	9807.00 mg/l	10700.00 mg/l	-893.00		210	0.00	0.00
Ca	442.20 mg/l	440.00 mg/l	2.20		210	0.00	0.00
Mg	1337.00 mg/l	1370.00 mg/l	-33.00		210	173.25	0.00
K	369.80 mg/l	400.00 mg/l	-30.20		210	81.31	0.00
Br	43.80 mg/l	62.00 mg/l	-18.20		210	0.00	0.00
B	2.17 mg/l	4.50 mg/l	-2.33		210	122.33	0.00
Sr	10.85 mg/l	8.00 mg/l	2.85		210	0.00	0.00
S	791.50 mg/l	900.00 mg/l	-108.50		210	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	75.75 µg/l	200.00 µg/l	-124.25		210	52.19	0.00
Ni	6.75 µg/l	5.00 µg/l	1.75		210	0.00	0.00
Mo	5.65 µg/l	12.00 µg/l	-6.35		210	13.34	0.00

Auswertung (ICP-OES) (6639A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	6.49 µg/l	1.20 µg/l	5.29		210	0.00	0.00
Zn	8.36 µg/l	4.00 µg/l	4.36		210	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		210	4.20	0.35
I	16.09 µg/l	60.00 µg/l	-43.91		210	1.84	0.18

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00
Fe	2.57 µg/l	0 µg/l	2.47		210	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	369.30 µg/l	10.00 µg/l	359.30		210	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		210	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	214.70 µg/l	100.00 µg/l	114.70		210	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	14.86 µg/l	6.00 µg/l	8.86		210	0.00	0.00
PO4	0.045 mg/l	0.018 mg/l	0.027		210	0.00	0.00