



















Auswertung (ICP-OES) (4331A)






Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Al	14.66 µg/l	2.00 µg/l	12.66		700	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Cu	3.29 µg/l	0 µg/l	3.19		700	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	11265.00 mg/l	10700.00 mg/l	565.00		700	0.00	0.00
Ca	465.70 mg/l	440.00 mg/l	25.70		700	0.00	0.00
Mg	1178.00 mg/l	1370.00 mg/l	-192.00		700	3360.00	0.00
K	392.90 mg/l	400.00 mg/l	-7.10		700	63.72	0.00
Br	36.22 mg/l	62.00 mg/l	-25.78		700	0.00	0.00
B	2.93 mg/l	4.50 mg/l	-1.57		700	274.75	0.00
Sr	10.31 mg/l	8.00 mg/l	2.31		700	0.00	0.00
S	738.90 mg/l	900.00 mg/l	-161.10		700	0.00	0.00





Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	399.40 µg/l	200.00 µg/l	199.40		700	0.00	0.00
Ni	4.85 µg/l	5.00 µg/l	-0.15		700	1.05	0.00
Mo	17.64 µg/l	12.00 µg/l	5.64		700	0.00	0.00




Auswertung (ICP-OES) (4331A)





I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		700	0.84	0.06
Zn	1.71 µg/l	4.00 µg/l	-2.29		700	1.60	0.16
Mn	2.80 µg/l	2.00 µg/l	0.80		700	0.00	0.00
I	99.16 µg/l	60.00 µg/l	39.16		700	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		700	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00
Fe	2.40 µg/l	0 µg/l	2.30		700	0.00	0.00



Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	31.81 µg/l	10.00 µg/l	21.81		700	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		700	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	217.60 µg/l	100.00 µg/l	117.60		700	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	38.60 µg/l	6.00 µg/l	32.60		700	0.00	0.00
PO4	0.118 mg/l	0.018 mg/l	0.100		700	0.00	0.00