

Auswertung (ICP-OES) (303A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Al	77.28 µg/l	2.00 µg/l	75.28		165	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Cu	6.00 µg/l	0 µg/l	5.90		165	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	11039.00 mg/l	10700.00 mg/l	339.00		165	0.00	0.00
Ca	378.10 mg/l	440.00 mg/l	-61.90		165	83.04	0.00
Mg	1398.00 mg/l	1370.00 mg/l	28.00		165	0.00	0.00
K	436.20 mg/l	400.00 mg/l	36.20		165	0.00	0.00
Br	50.82 mg/l	62.00 mg/l	-11.18		165	0.00	0.00
B	5.64 mg/l	4.50 mg/l	1.14		165	0.00	0.00
Sr	5.55 mg/l	8.00 mg/l	-2.45		165	50.53	0.00
S	991.20 mg/l	900.00 mg/l	91.20		165	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	337.30 µg/l	200.00 µg/l	137.30		165	0.00	0.00
Ni	2.93 µg/l	5.00 µg/l	-2.07		165	3.42	0.00
Mo	8.54 µg/l	12.00 µg/l	-3.46		165	5.71	0.00

Auswertung (ICP-OES) (303A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	3.93 µg/l	1.20 µg/l	2.73		165	0.00	0.00
Zn	10.26 µg/l	4.00 µg/l	6.26		165	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		165	3.30	0.28
I	21.18 µg/l	60.00 µg/l	-38.82		165	1.28	0.13

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	31.69 µg/l	10.00 µg/l	21.69		165	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		165	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	374.10 µg/l	100.00 µg/l	274.10		165	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	10.22 µg/l	6.00 µg/l	4.22		165	0.00	0.00
PO4	0.031 mg/l	0.018 mg/l	0.013		165	0.00	0.00