

Auswertung (ICP-OES) (671A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Sn	1.38 µg/l	0 µg/l	1.28		900	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Al	1.05 µg/l	2.00 µg/l	-0.95		900	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	13166.00 mg/l	10700.00 mg/l	2466.00		900	0.00	0.00
Ca	529.10 mg/l	440.00 mg/l	89.10		900	0.00	0.00
Mg	1621.00 mg/l	1370.00 mg/l	251.00		900	0.00	0.00
K	489.30 mg/l	400.00 mg/l	89.30		900	0.00	0.00
Br	52.71 mg/l	62.00 mg/l	-9.29		900	0.00	0.00
B	5.14 mg/l	4.50 mg/l	0.64		900	0.00	0.00
Sr	8.35 mg/l	8.00 mg/l	0.35		900	0.00	0.00
S	1126.00 mg/l	900.00 mg/l	226.00		900	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	254.50 µg/l	200.00 µg/l	54.50		900	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		900	45.00	0.00
Mo	9.74 µg/l	12.00 µg/l	-2.26		900	20.34	0.00

Auswertung (ICP-OES) (671A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		900	1.08	0.07
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		900	3.60	0.36
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		900	18.00	1.50
I	43.93 µg/l	60.00 µg/l	-16.07		900	2.89	0.29

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00
Fe	0.60 µg/l	0 µg/l	0.50		900	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	55.36 µg/l	10.00 µg/l	45.36		900	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		900	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	46.18 µg/l	100.00 µg/l	-53.82		900	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	7.17 µg/l	6.00 µg/l	1.17		900	0.00	0.00
PO4	0.022 mg/l	0.018 mg/l	0.004		900	0.00	0.00