

Auswertung (ICP-OES) (1969A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Al	28.60 µg/l	2.00 µg/l	26.60		800	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10559.00 mg/l	10700.00 mg/l	-141.00		800	0.00	0.00
Ca	427.00 mg/l	440.00 mg/l	-13.00		800	84.55	0.00
Mg	1337.00 mg/l	1370.00 mg/l	-33.00		800	660.00	0.00
K	377.00 mg/l	400.00 mg/l	-23.00		800	235.90	0.00
Br	65.79 mg/l	62.00 mg/l	3.79		800	0.00	0.00
B	4.51 mg/l	4.50 mg/l	0.01		800	0.00	0.00
Sr	5.78 mg/l	8.00 mg/l	-2.22		800	222.00	0.00
S	789.10 mg/l	900.00 mg/l	-110.90		800	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	316.50 µg/l	200.00 µg/l	116.50		800	0.00	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		800	40.00	0.00
Mo	43.11 µg/l	12.00 µg/l	31.11		800	0.00	0.00

Auswertung (ICP-OES) (1969A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		800	0.96	0.06
Zn	0.65 µg/l	4.00 µg/l	-3.35		800	2.68	0.27
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		800	16.00	1.33
I	23.71 µg/l	60.00 µg/l	-36.29		800	5.81	0.58

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	31.85 µg/l	10.00 µg/l	21.85		800	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		800	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	176.40 µg/l	100.00 µg/l	76.40		800	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	12.81 µg/l	6.00 µg/l	6.81		800	0.00	0.00
PO4	0.039 mg/l	0.018 mg/l	0.021		800	0.00	0.00