

Auswertung (ICP-OES) (4887A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Al	4.54 µg/l	2.00 µg/l	2.54		393	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10528.00 mg/l	10700.00 mg/l	-172.00		393	0.00	0.00
Ca	424.00 mg/l	440.00 mg/l	-16.00		393	51.12	0.00
Mg	1311.00 mg/l	1370.00 mg/l	-59.00		393	579.68	0.00
K	390.00 mg/l	400.00 mg/l	-10.00		393	50.38	0.00
Br	50.00 mg/l	62.00 mg/l	-12.00		393	0.00	0.00
B	3.91 mg/l	4.50 mg/l	-0.59		393	57.97	0.00
Sr	3.84 mg/l	8.00 mg/l	-4.16		393	204.36	0.00
S	944.00 mg/l	900.00 mg/l	44.00		393	0.00	0.00

Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	264.00 µg/l	200.00 µg/l	64.00		393	0.00	0.00
Ni	2.49 µg/l	5.00 µg/l	-2.51		393	9.86	0.00
Mo	6.30 µg/l	12.00 µg/l	-5.70		393	22.40	0.00

Auswertung (ICP-OES) (4887A)



I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		393	0.47	0.03
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		393	1.57	0.16
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		393	7.86	0.66
I	73.93 µg/l	60.00 µg/l	13.93		393	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		393	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	20.85 µg/l	10.00 µg/l	10.85		393	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		393	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	173.00 µg/l	100.00 µg/l	73.00		393	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	9.40 µg/l	6.00 µg/l	3.40		393	0.00	0.00
PO4	0.029 mg/l	0.018 mg/l	0.011		393	0.00	0.00