

Auswertung (ICP-OES) (6903A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Al	32.26 µg/l	2.00 µg/l	30.26		550	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Cu	1.66 µg/l	0 µg/l	1.56		550	0.00	0.00

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10844.00 mg/l	10700.00 mg/l	144.00		550	0.00	0.00
Ca	486.80 mg/l	440.00 mg/l	46.80		550	0.00	0.00
Mg	1485.00 mg/l	1370.00 mg/l	115.00		550	0.00	0.00
K	423.20 mg/l	400.00 mg/l	23.20		550	0.00	0.00
Br	61.64 mg/l	62.00 mg/l	-0.36		550	0.00	0.00
B	4.30 mg/l	4.50 mg/l	-0.20		550	27.50	0.00
Sr	4.13 mg/l	8.00 mg/l	-3.87		550	266.06	0.00
S	794.10 mg/l	900.00 mg/l	-105.90		550	0.00	0.00





Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	239.80 µg/l	200.00 µg/l	39.80		550	0.00	0.00
Ni	3.19 µg/l	5.00 µg/l	-1.81		550	9.96	0.00
Mo	25.31 µg/l	12.00 µg/l	13.31		550	0.00	0.00




Auswertung (ICP-OES) (6903A)





I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		550	0.66	0.04
Zn	5.95 µg/l	4.00 µg/l	1.95		550	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		550	11.00	0.92
I	14.57 µg/l	60.00 µg/l	-45.43		550	5.00	0.50


Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00



Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	111.50 µg/l	10.00 µg/l	101.50		550	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		550	0.00	0.00

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	146.40 µg/l	100.00 µg/l	46.40		550	0.00	0.00

Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	4.59 µg/l	6.00 µg/l	-1.41		550	0.00	0.00
PO4	0.014 mg/l	0.018 mg/l	-0.004		550	0.00	0.00