

Auswertung (ICP-OES) (5077A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Al	12.08 µg/l	2.00 µg/l	10.08		150
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
La	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Sc	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
W	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Na	10668.00 mg/l	10700.00 mg/l	-32.00		150
Ca	415.00 mg/l	440.00 mg/l	-25.00		150
Mg	1389.00 mg/l	1370.00 mg/l	19.00		150
K	405.00 mg/l	400.00 mg/l	5.00		150
Br	72.84 mg/l	62.00 mg/l	10.84		150
B	5.05 mg/l	4.50 mg/l	0.55		150
Sr	8.80 mg/l	8.00 mg/l	0.80		150
S	903.00 mg/l	900.00 mg/l	3.00		150

Auswertung (ICP-OES) (5077A)



Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Li	277.00 µg/l	200.00 µg/l	77.00		150
Ni	0.92 µg/l	5.00 µg/l	-4.08		150
Mo	11.21 µg/l	12.00 µg/l	-0.79		150

I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		150
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		150
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		150
I	57.44 µg/l	60.00 µg/l	-2.56		150

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Ba	7.80 µg/l	10.00 µg/l	-2.20		150
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		150

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Si	172.00 µg/l	100.00 µg/l	72.00		150

Auswertung (ICP-OES) (5077A)



Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
P	10.60 µg/l	6.00 µg/l	4.60		150
PO4	0.032 mg/l	0.018 mg/l	0.014		150