

Auswertung (ICP-OES) (9534A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Sn	1.38 µg/l	0 µg/l	1.28		280
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Al	27.46 µg/l	2.00 µg/l	25.46		280
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Cu	5.85 µg/l	0 µg/l	5.75		280
La	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Sc	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
W	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Na	10997.00 mg/l	10700.00 mg/l	297.00		280
Ca	466.00 mg/l	440.00 mg/l	26.00		280
Mg	1338.00 mg/l	1370.00 mg/l	-32.00		280
K	419.00 mg/l	400.00 mg/l	19.00		280
Br	47.62 mg/l	62.00 mg/l	-14.38		280
B	4.21 mg/l	4.50 mg/l	-0.29		280
Sr	8.38 mg/l	8.00 mg/l	0.38		280
S	897.00 mg/l	900.00 mg/l	-3.00		280

Auswertung (ICP-OES) (9534A)



Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Li	196.00 µg/l	200.00 µg/l	-4.00		280
Ni	2.39 µg/l	5.00 µg/l	-2.61		280
Mo	31.47 µg/l	12.00 µg/l	19.47		280

I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		280
Zn	7.54 µg/l	4.00 µg/l	3.54		280
Mn	18.42 µg/l	2.00 µg/l	16.42		280
I	47.43 µg/l	60.00 µg/l	-12.57		280

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280
Fe	12.38 µg/l	0 µg/l	12.28		280

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Ba	244.00 µg/l	10.00 µg/l	234.00		280
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		280

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Si	297.00 µg/l	100.00 µg/l	197.00		280

Auswertung (ICP-OES) (9534A)



Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
P	8.28 µg/l	6.00 µg/l	2.28		280
PO4	0.025 mg/l	0.018 mg/l	0.007		280