

Auswertung (ICP-OES) (8487A)



Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Al	24.36 µg/l	2.00 µg/l	22.36		250
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
La	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Sc	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
W	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250

Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Na	10020.00 mg/l	10700.00 mg/l	-680.00		250
Ca	392.00 mg/l	440.00 mg/l	-48.00		250
Mg	1302.00 mg/l	1370.00 mg/l	-68.00		250
K	343.00 mg/l	400.00 mg/l	-57.00		250
Br	44.25 mg/l	62.00 mg/l	-17.75		250
B	2.98 mg/l	4.50 mg/l	-1.52		250
Sr	4.67 mg/l	8.00 mg/l	-3.33		250
S	594.00 mg/l	900.00 mg/l	-306.00		250

Auswertung (ICP-OES) (8487A)



Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Li	237.00 µg/l	200.00 µg/l	37.00		250
Ni	2.89 µg/l	5.00 µg/l	-2.11		250
Mo	4.05 µg/l	12.00 µg/l	-7.95		250

I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		250
Zn	3.91 µg/l	4.00 µg/l	-0.09		250
Mn	0.37 µg/l	2.00 µg/l	-1.63		250
I	27.45 µg/l	60.00 µg/l	-32.55		250

Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250

Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Ba	23.73 µg/l	10.00 µg/l	13.73		250
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		250

Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
Si	36.52 µg/l	100.00 µg/l	-63.48		250

Auswertung (ICP-OES) (8487A)



Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter
P	5.57 µg/l	6.00 µg/l	-0.43		250
PO4	0.017 mg/l	0.018 mg/l	-0.001		250