

# Auswertung (ICP-OES) (7507A)



## Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Al	326.70 µg/l	2.00 µg/l	324.70		1000	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Cu	2.11 µg/l	0 µg/l	2.01		1000	0.00	0.00

## Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10621.00 mg/l	10700.00 mg/l	-79.00		1000	0.00	0.00
Ca	427.00 mg/l	440.00 mg/l	-13.00		1000	105.69	0.00
Mg	1459.00 mg/l	1370.00 mg/l	89.00		1000	0.00	0.00
K	405.50 mg/l	400.00 mg/l	5.50		1000	0.00	0.00
Br	69.08 mg/l	62.00 mg/l	7.08		1000	0.00	0.00
B	1.48 mg/l	4.50 mg/l	-3.02		1000	755.00	0.00
Sr	7.88 mg/l	8.00 mg/l	-0.12		1000	15.00	0.00
S	805.00 mg/l	900.00 mg/l	-95.00		1000	0.00	0.00

## Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	220.70 µg/l	200.00 µg/l	20.70		1000	0.00	0.00
Ni	2.03 µg/l	5.00 µg/l	-2.97		1000	29.70	0.00
Mo	19.25 µg/l	12.00 µg/l	7.25		1000	0.00	0.00

# Auswertung (ICP-OES) (7507A)



## I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		1000	1.20	0.08
Zn	1.01 µg/l	4.00 µg/l	-2.99		1000	2.99	0.30
Mn	1.31 µg/l	2.00 µg/l	-0.69		1000	6.90	0.58
I	53.49 µg/l	60.00 µg/l	-6.51		1000	1.30	0.13

## Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00

## Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	143.50 µg/l	10.00 µg/l	133.50		1000	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		1000	0.00	0.00

## Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	505.30 µg/l	100.00 µg/l	405.30		1000	0.00	0.00

## Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	26.10 µg/l	6.00 µg/l	20.10		1000	0.00	0.00
PO4	0.080 mg/l	0.018 mg/l	0.062		1000	0.00	0.00