

# Auswertung (ICP-OES) (9806A)



## Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Al	9.46 µg/l	2.00 µg/l	7.46		300	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00

## Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	10450.00 mg/l	10700.00 mg/l	-250.00		300	0.00	0.00
Ca	438.00 mg/l	440.00 mg/l	-2.00		300	0.00	0.00
Mg	1247.00 mg/l	1370.00 mg/l	-123.00		300	922.50	0.00
K	380.00 mg/l	400.00 mg/l	-20.00		300	76.92	0.00
Br	42.76 mg/l	62.00 mg/l	-19.24		300	0.00	0.00
B	4.04 mg/l	4.50 mg/l	-0.46		300	34.50	0.00
Sr	8.56 mg/l	8.00 mg/l	0.56		300	0.00	0.00
S	857.00 mg/l	900.00 mg/l	-43.00		300	0.00	0.00

## Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	218.00 µg/l	200.00 µg/l	18.00		300	0.00	0.00
Ni	3.16 µg/l	5.00 µg/l	-1.84		300	5.52	0.00
Mo	41.56 µg/l	12.00 µg/l	29.56		300	0.00	0.00

# Auswertung (ICP-OES) (9806A)



## I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	2.31 µg/l	1.20 µg/l	1.11		300	0.00	0.00
Zn	4.26 µg/l	4.00 µg/l	0.26		300	0.00	0.00
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		300	6.00	0.50
I	12.24 µg/l	60.00 µg/l	-47.76		300	2.87	0.29

## Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00
Fe	1.19 µg/l	0 µg/l	1.09		300	0.00	0.00

## Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	20.96 µg/l	10.00 µg/l	10.96		300	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		300	0.00	0.00

## Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	142.00 µg/l	100.00 µg/l	42.00		300	0.00	0.00

## Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	32.01 µg/l	6.00 µg/l	26.01		300	0.00	0.00
PO4	0.098 mg/l	0.018 mg/l	0.080		300	0.00	0.00