

# Auswertung (ICP-OES) (1246A)



## Ungewünschte Schwermetalle

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Hg	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Se	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Cd	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Sn	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Sb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
As	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Al	14.90 µg/l	2.00 µg/l	12.90		460L	0.00	0.00
Pb	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Ti	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Cu	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00

## Macro-Elemente

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Na	11144.00 mg/l	10700.00 mg/l	444.00		460L	0.00	0.00
Ca	415.30 mg/l	440.00 mg/l	-24.70		460L	92.37	0.00
Mg	1419.00 mg/l	1370.00 mg/l	49.00		460L	0.00	0.00
K	394.70 mg/l	400.00 mg/l	-5.30		460L	31.26	0.00
Br	44.31 mg/l	62.00 mg/l	-17.69		460L	0.00	0.00
B	3.41 mg/l	4.50 mg/l	-1.09		460L	125.35	0.00
Sr	1.78 mg/l	8.00 mg/l	-6.22		460L	357.65	0.00
S	995.50 mg/l	900.00 mg/l	95.50		460L	0.00	0.00





## Li-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Li	190.50 µg/l	200.00 µg/l	-9.50		460L	8.74	0.00
Ni	0.00 µg/l	5.00 µg/l	-5.00		460L	23.00	0.00
Mo	10.28 µg/l	12.00 µg/l	-1.72		460L	7.91	0.00




# Auswertung (ICP-OES) (1246A)





## I-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
V	0.00 µg/l	1.20 µg/l	-1.20		460L	0.55	0.04
Zn	0.00 µg/l	4.00 µg/l	-4.00		460L	1.84	0.18
Mn	0.00 µg/l	2.00 µg/l	-2.00		460L	9.20	0.77
I	13.84 µg/l	60.00 µg/l	-46.16		460L	4.25	0.43


## Fe-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Cr	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Co	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00
Fe	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00



## Ba-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Ba	32.70 µg/l	10.00 µg/l	22.70		460L	0.00	0.00
Be	0.00 µg/l	0 µg/l	-0.10		460L	0.00	0.00

## Si-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
Si	52.10 µg/l	100.00 µg/l	-47.90		460L	0.00	0.00

## Nährstoff-Gruppe

Element	Analyse	Sollwert	Abweichung	Warnampel	Liter	Korrektur Dosierung / mL	Erhaltungs Dosierung /
P	20.91 µg/l	6.00 µg/l	14.91		460L	0.00	0.00
PO4	0.064 mg/l	0.018 mg/l	0.046		460L	0.00	0.00