

**Probenummer: 11078493-004**

Probe eingelangt am: 02.08.2011  
 Probenart: Privatprobe  
 Untersuchungsgegenstand: Trinkwasser  
 Untersuchungsumfang: laut Parameterliste

**Probenahmestelle:**

**Anlagenbezeichnung: WVA-Stockerau**  
**Probenahmestelle: Ortsnetz Stockerau Zentral**  
**Probestellen-Nr.: 004**

Probenahmedatum: 02.08.2011  
 Probenahme durch: AGES  
 im Auftrag des Instituts: Ja  
 Probenehmer: Dipl. Ing. Dr. Walter Pribil  
 Probentransport: gekühlt  
 Probengefäße: institutseigene  
 Zusatzinformation zur Probe: Feuerwehr  
 Witterung bei der Probenahme: sonnig  
 Witterung an den Vortagen: bedeckt-Regen  
 Lufttemperatur (°C): 18,0

Untersuchung von-bis: 03.08.2011 - 24.08.2011

**Probenbeschreibung:**

Parameter	Ergebnis	N	K
<b>Sensorische Untersuchungen</b>			
Aussehen	farblos, klar	x	2
Geruch	nicht auffallend	x	2
Geschmack	nicht auffallend	x	2

**Prüfergebnisse:**

Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Physikalische Parameter</b>						
Wassertemperatur	17,8			grd C		3
pH-Wert	7,4 ± 0,1					4
Leitfähigkeit (vor Ort)	880 ± 14			µS/cm		5
<b>Chemische Standarduntersuchung</b>						
Gesamthärte	26,6			°dH		6
Carbonathärte	19,4 ± 1,0			°dH		7
Calcium (Ca)	121,0			mg/l		6
Magnesium (Mg)	42,5			mg/l		6
Natrium (Na)	26,0			mg/l		8
Kalium (K)	4,8			mg/l		8
Eisen (Fe)	<0,030			mg/l		8
Mangan (Mn)	<0,010			mg/l		8
Ammonium	<0,05			mg/l		9
Nitrat	17,8			mg/l		10
Nitrit	<0,01			mg/l		11
Hydrogencarbonat	422 ± 21			mg/l		7
Chlorid (Cl-)	66,8			mg/l		10
Sulfat	75,3			mg/l		10



Parameter	Ergebnis	IPW	PW	Einheit	N	K
<b>Mikrobiologische Parameter</b>						
koloniebildende Einheiten bei 22°C Bebrütungstemperatur	0			KBE/ml		12
koloniebildende Einheiten bei 37°C Bebrütungstemperatur	0			KBE/ml		12
Coliforme Bakterien	0			KBE/100ml		13
Escherichia coli	0			KBE/100ml		14
Enterokokken	0			KBE/100ml		15
<b>Summenparameter</b>						
NPOC (nicht ausblasbarer organischer Kohlenstoff)	1,1			mg/l		16

Allfällig verwendete Abkürzungen:

IPW ..... Indikatorparameterwert ("Richtwert")

n.a. ... nicht auswertbar

N ... Hinweis auf nicht akkreditiertes Verfahren

PW ..... Parameterwert ("Grenzwert")

x ... Verfahren nicht akkreditiert

< [Wert]... nicht bestimmbar (unterhalb der Bestimmungsgrenze=[Wert])

K ... Kommentar