

Gemeinde Breuna
Ergebnisse von der Trinkwasseruntersuchung vom 16.08.2011

Trinkwasser für die Haushalte in den Ortsteilen Breuna und Rhöda

Probennummer:	KS-11-08-08947	Probenart:	Trinkwasser	Entnahmeart:
Bezeichnung:	HB Breuna, Ablauf : 33-100-42110			
Probenahme:	16.08.2011 09:32 durch Herr SCHIMPKE, Umlab GmbH			
Prüfzeitraum:	16.08.11 bis 24.08.11	Verordnung:	TVO vom 21.05.2001	

Parameter	DIM	Ergebnis	GW	Methode
Temperatur (bei Probenahme)	°C	9,6		DIN 38 404 Teil 4
TVO Anlage 2 Teil I (ohne Pestizide, Bor, Acrylamid)				
02. Benzol	mg/l	< 0,001	0,001	DIN 38 407 Teil 9
04. Bromat	mg/l	< 0,001	0,010	EN ISO 15061:2001
05. Chrom	mg/l	< 0,005	0,050	DIN EN ISO 11885
06. Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,01	0,050	DIN 38 405 Teil 14 - 1
07. 1,2-Dichlorethan	mg/l	< 0,0026	0,0030	DIN EN ISO 10 301
08. Fluorid gelöst	mg/l	0,09	1,50	DIN 38 405 Teil 4.1
09. Nitrat	mg/l	10,4	50	DIN EN ISO 13395
12. Quecksilber	mg/l	< 0,0001	0,0010	DIN EN 1483
13. Selen	mg/l	< 0,004	0,010	DIN EN ISO 11885
14. Tetrachlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
14. Trichlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
15. Oxidierbarkeit	mg/l	0,9	5,0	DIN EN ISO 8467
Gesamthärte inkl. Ca,Mg				
Calcium	mg/l	60,64		DIN EN ISO 11885
Magnesium	mg/l	11,72		DIN EN ISO 11885
Gesamthärte	°dH	11		DIN 38 409 Teil 6
Gesamthärte (mmol)	mmol/l	2		DIN 38 409 Teil 6

GW = Grenzwert

Trinkwasser für die Haushalte in den Ortsteil Wettasingen

Probennummer:	KS-11-08-08948	Probenart:	Trinkwasser	Entnahmeart:
Bezeichnung:	HB Wettasingen, Ablauf : 33-100-42510			
Probenahme:	16.08.2011 10:45 durch Herr SCHIMPKE, Umlab GmbH			
Prüfzeitraum:	16.08.11 bis 24.08.11	Verordnung:	TVO vom 21.05.2001	

Parameter	DIM	Ergebnis	GW	Methode
Temperatur (bei Probenahme)	°C	8,8		DIN 38 404 Teil 4
TVO Anlage 2 Teil I (ohne Pestizide, Bor, Acrylamid)				
02. Benzol	mg/l	< 0,001	0,001	DIN 38 407 Teil 9
04. Bromat	mg/l	< 0,001	0,010	EN ISO 15061:2001
05. Chrom	mg/l	< 0,005	0,050	DIN EN ISO 11885
06. Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,01	0,050	DIN 38 405 Teil 14 - 1
07. 1,2-Dichlorethan	mg/l	< 0,0026	0,0030	DIN EN ISO 10 301
08. Fluorid gelöst	mg/l	0,18	1,50	DIN 38 405 Teil 4.1
09. Nitrat	mg/l	24,8	50	DIN EN ISO 13395
12. Quecksilber	mg/l	< 0,0001	0,0010	DIN EN 1483
13. Selen	mg/l	< 0,004	0,010	DIN EN ISO 11885
14. Tetrachlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
14. Trichlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
15. Oxidierbarkeit	mg/l	0,5	5,0	DIN EN ISO 8467
Gesamthärte inkl. Ca,Mg				
Calcium	mg/l	105,80		DIN EN ISO 11885
Magnesium	mg/l	25,05		DIN EN ISO 11885
Gesamthärte	°dH	21		DIN 38 409 Teil 6
Gesamthärte (mmol)	mmol/l	3,67		DIN 38 409 Teil 6

GW = Grenzwert

Trinkwasser für die Haushalte in den Ortsteil Oberlistingen

Probennummer:	KS-11-08-08949	Probenart:	Trinkwasser	Entnahmeart:
Bezeichnung:	HB Oberlistingen, Ablauf : 33-100-42310			
Probenahme:	16.08.2011 11:54 durch Herr SCHIMPKE, Umlab GmbH			
Prüfzeitraum:	16.08.11 bis 24.08.11	Verordnung:	TVO vom 21.05.2001	

Parameter	DIM	Ergebnis	GW	Methode
Temperatur (bei Probenahme)	°C	9,5		DIN 38 404 Teil 4
TVO Anlage 2 Teil I (ohne Pestizide, Bor, Acrylamid)				
02. Benzol	mg/l	< 0,001	0,001	DIN 38 407 Teil 9
04. Bromat	mg/l	< 0,001	0,010	EN ISO 15061:2001
05. Chrom	mg/l	< 0,005	0,050	DIN EN ISO 11885
06. Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,01	0,050	DIN 38 405 Teil 14 - 1
07. 1,2-Dichlorethan	mg/l	< 0,0026	0,0030	DIN EN ISO 10 301
08. Fluorid gelöst	mg/l	0,22	1,50	DIN 38 405 Teil 4.1
09. Nitrat	mg/l	26,4	50	DIN EN ISO 13395
12. Quecksilber	mg/l	< 0,0001	0,0010	DIN EN 1483
13. Selen	mg/l	< 0,004	0,010	DIN EN ISO 11885
14. Tetrachlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
14. Trichlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
15. Oxidierbarkeit	mg/l	0,8	5,0	DIN EN ISO 8467
Gesamthärte inkl. Ca,Mg				
Calcium	mg/l	117,10		DIN EN ISO 11885
Magnesium	mg/l	23,28		DIN EN ISO 11885
Gesamthärte	°dH	22		DIN 38 409 Teil 6
Gesamthärte (mmol)	mmol/l	3,88		DIN 38 409 Teil 6

GW = Grenzwert

Trinkwasser für die Haushalte in den Ortsteil Niederlistingen

Probennummer:	KS-11-08-08950	Probenart:	Trinkwasser	Entnahmeart:
Bezeichnung:	HB Niederlistingen, Ablauf : 33-100-42201			
Probenahme:	16.08.2011 12:22 durch Herr SCHIMPKE, Umlab GmbH			
Prüfzeitraum:	16.08.11 bis 24.08.11	Verordnung:	TVO vom 21.05.2001	

Parameter	DIM	Ergebnis	GW	Methode
Temperatur (bei Probenahme)	°C	7,8		DIN 38 404 Teil 4
TVO Anlage 2 Teil I (ohne Pestizide, Bor, Acrylamid)				
02. Benzol	mg/l	< 0,001	0,001	DIN 38 407 Teil 9
04. Bromat	mg/l	< 0,001	0,010	EN ISO 15061:2001
05. Chrom	mg/l	< 0,005	0,050	DIN EN ISO 11885
06. Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,01	0,050	DIN 38 405 Teil 14 - 1
07. 1,2-Dichlorethan	mg/l	< 0,0026	0,0030	DIN EN ISO 10 301
08. Fluorid gelöst	mg/l	0,12	1,50	DIN 38 405 Teil 4.1
09. Nitrat	mg/l	11,4	50	DIN EN ISO 13395
12. Quecksilber	mg/l	< 0,0001	0,0010	DIN EN 1483
13. Selen	mg/l	< 0,004	0,010	DIN EN ISO 11885
14. Tetrachlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
14. Trichlorethen	mg/l	< 0,001	0,010	DIN EN ISO 10 301
15. Oxidierbarkeit	mg/l	0,8	5,0	DIN EN ISO 8467
Gesamthärte inkl. Ca,Mg				
Calcium	mg/l	108,10		DIN EN ISO 11885
Magnesium	mg/l	23,41		DIN EN ISO 11885
Gesamthärte	°dH	21		DIN 38 409 Teil 6
Gesamthärte (mmol)	mmol/l	3,66		DIN 38 409 Teil 6

GW = Grenzwert