

Trinkwasseruntersuchung 2011

Versorgungsbezirk: Kadenbach, Eitelborn, Neuhäusel, Simmern

Nr.	Parameter-Nr.	Parameter	Dim	Gehalt	Grenzwert
Mikrobiologische Parameter nach Anlage 1, Teil I TrinkwV					
1	17012	02 Escherichia coli	Anzahl/100ml	0,0000	0,0000
2	17029	02 Enterokokken	Anzahl/100ml	0,0000	0,0000
3	17011	02 Coliforme Bakterien	Anzahl/100ml	0,0000	0,0000
Mikrobiologische Indikatorparameter nach Anlage 3, TrinkwV					
1	17030	01 Clostridium perfringens,einschl.Sporen	Anzahl/100ml	0,0000	0,0000
2	17013	01 Koloniezahl (20 °C+/-2 °C)	Anzahl/ml	0,0000	100,0000
3	17014	01 Koloniezahl (36 °C+/-1°C)	Anzahl/ml	0,0000	100,0000
Parameter nach Anlage 2, Teil I TrinkwV					
2	40214	00 Benzol	µg/l	< 1,0000	1,0000
3	12010	03 Bor	mg/l	< 0,0500	1,0000
4	12183	01 Bromat	µg/l	< 2,5000	10,0000
5	11029	00 Chrom, gesamt	µg/l	< 5,0000	50,0000
6	12050	02 Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,0100	0,0500
7	40181	00 1,2-Dichlorethan	µg/l	< 0,2500	3,0000
9	12070	07 Nitrat	mg/l	7,8000	50,0000
12	11036	00 Quecksilber	µg/l	< 0,1000	1,0000
13	12020	02 Selen	µg/l	< 1,0000	10,0000
14a	40179	00 Tetrachlorethen	µg/l	< 0,2000	10,0000
14b	40173	00 Trichlorethen	µg/l	< 0,2500	10,0000

1	11028	00	Antimon	µg/l	<	0,5000	5,0000
2	11027	00	Arsen	µg/l	<	1,0000	10,0000
3	40225	00	Benzo(a)pyren	µg/l	<	0,0025	0,0100
4	11024	00	Blei	µg/l	<	2,5000	25,0000
5	11035	00	Cadmium	µg/l	<	0,5000	5,0000
7	11033	01	Kupfer	mg/l	<	0,0500	2,0000
8	11040	00	Nickel	µg/l		0,0030	20,0000
9	12080	05	Nitrit	mg/l	<	0,0500	0,5000
10a	40222	00	Benzo(b)fluoranthen	µg/l	<	0,0025	0,1000
10b	40223	00	Benzo(k)fluoranthen	µg/l	<	0,0025	0,1000
10c	40224	00	Benzo(ghi)perylene	µg/l	<	0,0025	0,1000
10d	40227	00	Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	<	0,0025	0,1000
11	14221	01	Trihalogenmethane, Sa.	µg/l	<	50,0000	50,0000
11a	40170	00	Trichlormethan	µg/l	<	0,2500	50,0000
11b	40174	00	Bromdichlormethan	µg/l	<	0,2500	50,0000
11c	40177	00	Dibromchlormethan	µg/l	<	0,2500	50,0000
11d	40180	00	Tribrommethan	µg/l	<	0,2500	50,0000

Parameter nach Anlage 3 - Indikatorparameter (ohne mikrobiologische Parameter)

1	11018	01	Aluminium	mg/l	<	0,0200	0,2000
2	12090	06	Ammonium	mg/l	<	0,0500	0,5000
3	12190	05	Chlorid	mg/l		15,0000	250,0000
4	11038	01	Eisen	mg/l	<	0,0200	0,2000
5	10023	02	Färbung (SAK, HG 436 nm)	l/m	<	0,1000	0,5000
8	10211	03	elektrische Leitfähigkeit bei 20 °C	µS/cm		230,0000	2500,0000
9	11037	01	Mangan	mg/l	<	0,0050	0,0500
10	11011	01	Natrium	mg/l		92,0000	200,0000
11	14131	02	TOC	mg/l	<	1,0000	
13	12163	05	Sulfat	mg/l		11,0000	240,0000
14	10100	08	Trübung	NTU		0,2000	1,0000
15	10160	05	pH-Wert	-		8,1000	9,5000
15a	10010	05	Wassertemperatur	°C		14,0000	

Parameter nach §14 (1) Satz 3, TrinkwV

1	14110	03	Säurekapazität bis pH 4.3 m-Wert	mmol/l		1,9500	
2	11014	01	Calcium	mg/l		16,0000	
3	11013	01	Magnesium	mg/l		16,0000	
4	11012	01	Kalium	mg/l		24,0000	
7	14121	02	Gesamthärte	Grad dH		6,8000	