

Prüfbericht - freigegeben für die Kreisverwaltung durch Kalka Ursula

Untersuchung veranlasst durch:	Auftragsdatum: 05012004
	lfd. Nr.: 22
<u>VGW FREINSHEIM</u>	EDV-Nr.: 344002914
Name des Bearbeiters: <u>Herr Bitz</u>	
freigegeben für Kreisverwaltung am: 30032011	1543

Trinkwasseruntersuchung (TrinkwV) Befundduplikat an die Kreisverwaltung

Untersuchungsart	Ort der Probenahme	Probenahme
<input type="checkbox"/> routinemäßig § 14 (1)	<input type="checkbox"/> Wasserwerksausgang	<input type="checkbox"/> unmittelbar nach Desinfektion (Anlage 3 Nr. 9)
<input checked="" type="checkbox"/> periodisch § 14 (1)	<input type="checkbox"/> Trinkwassereinspeisungspunkt	<input type="checkbox"/> aus Kleinanlage gem. § 3 Nr. 2b
<input type="checkbox"/> Überwachung nach § 19	<input checked="" type="checkbox"/> Netz	
<input type="checkbox"/> andere Untersuchungen	<input type="checkbox"/> Hausinstallation	
	<input type="checkbox"/> Hausinstallation mit Wasserabgabe an die Öffentlichkeit	

Wasserwerk:	EDV-Nr.: 324301458	
<u>WW AB WEISENHEIM AM BERG</u>		
Probenahmestelle:	EDV-Nr.: 072391695070	
<u>VG Fh, Weisenh./B., Holz-Weisbrot</u>		
PLZ: <u>67372</u>	Ort: <u>Weisenheim/Berg</u>	Straße: <u>Leistadter Str.</u>
Anzahl versorgter Personen : <input type="text"/>	mittlere Abgabemenge m³/Jahr: 0 <input type="text"/>	Bezugsjahr : 2003

Art der Aufbereitung und Desinfektion keine Änderung

Art der Wasseraufbereitung: Sonstige Verfahren **Filtrationsstufen:** halbgebrannter Dolomit / keine 2. Filterstufe
Kalk-Kohlensäure-Gleichgewicht: halbgebrannter Dolomit

Untersuchungsstelle:	Nr.:	Probenummer:
<u>Institut Kuhlmann GmbH, Analytik-Zentrum Ludwigsh.</u>	<u>98</u>	<u>1-697/11-c</u>
PLZ: <u>67071</u>	Ort: <u>Ludwigshafen-Oggersheim</u>	Straße: <u>Hedwig-Laudien-Ring 3</u>

Probenahme		Beginn der Untersuchung		Ende der Untersuchung	
Datum	Uhrzeit	Datum	Uhrzeit	Datum	Uhrzeit
09022011	1132	09022011	1132	24032011	0900

Hinweis: Untersuchungsstelle notifiziert

Prüfbericht - freigegeben für die Kreisverwaltung durch Kalka Ursula

Probenahmestelle :
 VG Fh, Weisenh./B., Holz-Weisbrot
 EDV-Nr.: **0 7 2 3 9 1 6 9 5 0 7 0**

Auftragsdatum / lfd. Nr.
0 5 0 1 2 0 0 4
2 2

Blatt:
2

Nr.	Parameter-Nr.	Parameter	Dim	Gehalt	Grenzwert
Mikrobiologische Parameter nach Anlage 1, Teil I TrinkwV					
2	17029	02 Enterokokken	Anzahl/100ml	0,0000	0,0000
Parameter nach Anlage 2, Teil I TrinkwV					
2	40214	00 Benzol	µg/l	< 0,3000	1,0000
3	12010	03 Bor	mg/l	< 0,1000	1,0000
5	11029	00 Chrom, gesamt	µg/l	< 1,0000	50,0000
6	12050	02 Cyanid, gesamt	mg/l	< 0,0100	0,0500
7	40181	00 1,2-Dichlorethan	µg/l	< 0,3000	3,0000
8	12170	02 Fluorid	mg/l	< 0,1000	1,5000
9	12070	07 Nitrat	mg/l	6,8000	50,0000
11	14220	01 Pflanzenbehandlungsmittel gesamt	µg/l	< 0,0500	0,5000
12	11036	00 Quecksilber	µg/l	< 0,2000	1,0000
13	12020	02 Selen	µg/l	< 1,0000	10,0000
14	14219	02 Summe organ. Chlorverbindungen	µg/l	< 1,0000	10,0000
14a	40179	00 Tetrachlorethen	µg/l	< 1,0000	10,0000
14b	40173	00 Trichlorethen	µg/l	< 1,0000	10,0000
Parameter nach Anlage 2, Teil I, TrinkwV (Pflanzenschutzmittel und Biozidprodukte) *					
11	40068	00 Atrazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40069	00 Desethylatrazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40071	00 Desisopropylatrazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40103	00 Bentazon	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40116	00 Bromacil	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40098	00 Chloridazon	µg/l	< 0,0400	0,1000
11	40126	00 Chlortoluron	µg/l	< 0,0400	0,1000
11	40092	00 Dichlorprop	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40134	00 Diuron	µg/l	< 0,0400	0,1000
11	40138	00 Hexazinon	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40139	00 Isoproturon	µg/l	< 0,0400	0,1000
11	40093	00 MCPA	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40094	00 Mecoprop	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40004	00 Metalaxyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40075	00 Metolachlor	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40073	00 Propazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40072	00 Simazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40064	00 Terbutylazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
11	40065	00 Desethylterbutylazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
Parameter nach Anlage 2, Teil II TrinkwV					
1	11028	00 Antimon	µg/l	< 1,0000	5,0000

*: Vorrangig zu untersuchen auf Grund früherer Befunde oder häufiger Anwendung; Dikegulac nur Uferfiltrat des Rheins

Prüfbericht - freigegeben für die Kreisverwaltung durch Kalka Ursula

Probenahmestelle :
 VG Fh, Weisenh./B., Holz-Weisbrot
 EDV-Nr.: **0 7 2 3 9 1 6 9 5 0 7 0**

Auftragsdatum / lfd. Nr.
0 5 0 1 2 0 0 4
2 2

Blatt:
3

Nr.	Parameter-Nr.	Parameter	Dim	Gehalt	Grenzwert
Parameter nach Anlage 2, Teil II TrinkwV					
2	11027 00	Arsen	µg/l	< 1,0000	10,0000
3	40225 00	Benzo(a)pyren	µg/l	< 0,0030	0,0100
4	11024 00	Blei	µg/l	< 1,0000	25,0000
5	11035 00	Cadmium	µg/l	< 0,2000	5,0000
7	11033 01	Kupfer	mg/l	0,0200	2,0000
8	11040 00	Nickel	µg/l	< 2,0000	20,0000
9	12080 05	Nitrit	mg/l	< 0,0100	0,5000
10	14218 03	polycyc. aromat. Kohlenwasserstoffe	µg/l	< 0,0100	0,1000
10a	40222 00	Benzo(b)fluoranthen	µg/l	< 0,0100	0,1000
10b	40223 00	Benzo(k)fluoranthen	µg/l	< 0,0100	0,1000
10c	40224 00	Benzo(ghi)perylen	µg/l	< 0,0100	0,1000
10d	40227 00	Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	< 0,0100	0,1000
11	14221 01	Trihalogenmethane, Sa.	µg/l	< 1,0000	50,0000
11a	40170 00	Trichlormethan	µg/l	< 1,0000	50,0000
11b	40174 00	Bromdichlormethan	µg/l	< 1,0000	50,0000
11c	40177 00	Dibromchlormethan	µg/l	< 1,0000	50,0000
11d	40180 00	Tribrommethan	µg/l	< 1,0000	50,0000
Parameter nach Anlage 3 - Indikatorparameter (ohne mikrobiologische Parameter)					
1	11018 01	Aluminium	mg/l	< 0,0200	0,2000
3	12190 05	Chlorid	mg/l	7,0000	250,0000
4	11038 01	Eisen	mg/l	< 0,0200	0,2000
9	11037 01	Mangan	mg/l	< 0,0050	0,0500
10	11011 01	Natrium	mg/l	4,4000	200,0000
11	14131 02	TOC	mg/l	0,7000	
13	12163 05	Sulfat	mg/l	12,0000	240,0000
15	10160 05	pH-Wert	-	8,2200	9,5000
15a	10010 05	Wassertemperatur	°C	9,0000	
15b	10190 00	Calcitlösevermögen	mg/l	-2,6000	
Parameter nach §14 (1) Satz 3, TrinkwV					
1	14110 03	Säurekapazität bis pH 4.3 m-Wert	mmol/l	2,3000	
2	11014 01	Calcium	mg/l	31,3000	
3	11013 01	Magnesium	mg/l	12,3000	
4	11012 01	Kalium	mg/l	2,0000	
5	12033 02	Hydrogenkarbonat	mg/l	137,0000	
6	14122 02	Karbonathärte	Grad dH	6,3000	
7	14121 02	Gesamthärte	Grad dH	7,2000	
7a	14121 03	Gesamthärte	mmol/l	1,2900	

Prüfbericht - freigegeben für die Kreisverwaltung durch Kalka Ursula

Probenahmestelle :
 VG Fh, Weisenh./B., Holz-Weisbrot
 EDV-Nr.: **0 7 2 3 9 1 6 9 5 0 7 0**

Auftragsdatum / lfd. Nr.
0 5 0 1 2 0 0 4
2 2

Blatt:
4

Nr.	Parameter-Nr.	Parameter	Dim	Gehalt	Grenzwert
sonstige Parameter					
15	11048	00 Uran	µg/l	< 0,2000	
	40141	00 Methabenzthiazuron	µg/l	< 0,0400	0,1000
	40121	00 Carbofuran	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40122	00 Clopyralid	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40123	00 Chlorfenvinphos	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40091	00 2,4-D	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40128	00 Dicamba	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40131	00 2,6-Dichlorbenzamid	µg/l	< 0,0400	0,1000
	40048	00 alpha-Endosulfan	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40136	00 Fluazifop-butyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40043	00 gamma-HCH (Lindan)	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40085	00 Metazachlor	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40150	00 Metribuzin	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40151	00 Monuron	µg/l	< 0,0400	0,1000
	40006	00 Pendimethalin	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40063	00 Sebutylazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40008	00 Triallat	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40090	00 2,4,5-T	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40114	00 Azinphos-methyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40058	00 Desmetryn	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40142	00 Dimefuron	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40130	00 Dichlobenil	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40001	00 Cypermethrin	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40080	00 Cyanazin	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40082	00 Parathion-methyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40083	00 Parathion-ethyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40005	00 Oxadixyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40147	00 Metoxuron	µg/l	< 0,0400	0,1000
	40143	00 Metobromuron	µg/l	< 0,0400	0,1000
	40003	00 Haloxyfop-etoxyethyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40113	00 Azinphos-ethyl	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40108	00 Aldicarb	µg/l	< 0,0400	0,1000
	40106	00 Alachlor	µg/l	< 0,0200	0,1000
	40046	00 Aldrin	µg/l	< 0,0100	0,0300
Parameter nach Anlage 2, Teil I TrinkwV					
10	12072	01 Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	mg/l	0,1393	1,0000

