

PKT-CL

Dürener Straße 92  
50226 Frechen

Empfänger: RWE Netz-Service GmbH

Auftraggeber: Westnetz GmbH

Analysen-Nr: 2018000447

Kontierung:

**Prüfbericht für Einleitstellen, sonstige Messstellen und Versickerungsanlagen**

Entnahmeort: 8020020001 Behälteranlage Glesch

Entnahmest.-Typ: 40

Behörden-Nr.: 250000170000000

Behördenauflage:

vom:

Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

TK25:	5005	Probenahme:	09.01.2018 08:12 Uhr
Koordinaten: R:	2540823,00	Probenehmer:	Hauptlabor
H:	5648705,00	Art der Probe:	Trinkwasser

**Prüfergebnisse und Prüfverfahren:**

Nr.	Prüfgröße	Wert	Einheit	Methode	Bem.
2	Wassertemperatur	16,2	°C	DIN 38404-C4 (1976-1	
3	pH-Wert	7,6		DIN EN ISO 10523-C5	
4	Leitfähigkeit	680	µS/cm	DIN EN 27888-C8 (199	
5	Färbung, visuell	farblos		DIN EN ISO 7887-C1 (	
141	Färbung, 436 nm	< 0,1	1/m	DIN EN ISO 7887-C1 (	
7	Geruch	geruchlos		DEV B 1/2 (1971)	
8	Geschmack	geschmacklos		DEV B 1/2 (1971)	
130	Trübungseinheiten	< 0,3	NTU	DIN EN ISO 7027-C2 (	
20	Gesamthärte	6,5	mmol/l (eq)	DIN EN ISO 11885 (E2	
21	Calciumhärte	4,78	mmol/l (eq)	DIN EN ISO 11885 (E2	
139	Calcium	95,6	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
22	Magnesiumhärte	1,72	mmol/l (eq)	DIN EN ISO 11885 (E2	
185	Magnesium	21	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
23	Natrium	16,9	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
24	Kalium	4,1	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
25	Ammonium	< 0,1	mg/l	DIN 38406-E5	
26	Mangan	< 0,02	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
31	Säurekap. pH 4,3	4,16	mmol/l (eq)	DIN 38409 (H7)	
32	Chlorid	26	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (	
33	Sulfat	121	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (	
34	Nitrat	< 0,7	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (	
35	Nitrit	< 0,02	mg/l	DIN EN 26777 (D10)	
43	Basekap., pH 8,2	0,23	mmol/l (eq)	DIN 38409 (H7)	
45	Koloniezahl bei 20°C	0	KBE / ml	TrinkwV 2011, Anl.5,	
46	Koloniezahl bei 36°C	0	KBE / ml	TrinkwV 2011, Anl.5,	
47	E-Coli	0	KBE / 100 ml	EN ISO 9308-1-K12 (2	
48	Coliforme	0	KBE / 100 ml	EN ISO 9308-1-K12 (2	
49	Cyanide ges.	< 20	µg/l	DIN 38405 (D13)	
50	Fluorid	0,11	mg/l	DIN EN ISO 10304-1 (	
51	Arsen	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
132	Antimon	< 2	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
52	Blei	< 2,5	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
53	Quecksilber	< 0,01	µg/l	DIN EN ISO 12846 (E1	

PKT-CL  
Dürener Straße 92  
50226 Frechen

Empfänger: RWE Netz-Service GmbH  
Auftraggeber: Westnetz GmbH  
Analysen-Nr: 2018000447  
Kontierung:

## Prüfbericht für Einleitstellen, sonstige Messstellen und Versickerungsanlagen

Entnahmeort: 8020020001 Behälteranlage Glesch

Entnahmest.-Typ: 40

Behörden-Nr.: 250000170000000

Behördenauflage:

vom:

Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

### Prüfergebnisse und Prüfverfahren:

Nr.	Prüfgröße	Wert	Einheit	Methode	Bem.
54	Cadmium	< 0,1	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
55	Chrom ges.	< 1	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
57	Selen	< 3	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
59	Kupfer	1,5	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
63	Aluminium	< 0,1	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
119	Nickel	< 2	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
124	Benzol	< 0,25	µg/l	DIN 38407 (F9-1)	UA
127	Bor	< 20	µg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
42	TOC	1	mg/l	DIN EN 1484 (H3)	
83	Trichlormethan	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
84	Bromdichlormethan	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
85	Dibromchlormethan	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
86	Tribrommethan	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
87	Trichlorethen	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
88	Tetrachlorethen	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
104	Tetrachlormethan	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
163	Diuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
164	Atrazin	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
165	Chlortoluron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
166	Metobromuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
167	Methabenzthiazuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
168	Metoxuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
169	Simazin	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
170	Propazin	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
171	Terbutylazin	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
172	Metazachlor	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
173	Metolachlor	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
174	Isoproturon	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
177	Chloridazon	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
178	Bromacil	< 0,05	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
196	Desethylatrazin	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
197	Desisopropylatrazin	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
198	Sebutylazin	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
199	Desethylterbutylazin	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
203	Terbutryn	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
208	Azinphos-Ethyl	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA

PKT-CL  
Dürener Straße 92  
50226 Frechen

Empfänger: RWE Netz-Service GmbH  
Auftraggeber: Westnetz GmbH  
Analysen-Nr: 2018000447  
Kontierung:

## Prüfbericht für Einleitstellen, sonstige Messstellen und Versickerungsanlagen

Entnahmeort: 8020020001 Behälteranlage Glesch

Entnahmest.-Typ: 40

Behörden-Nr.: 250000170000000

Behördenauflage:

vom:

Trinkwasserverordnung (TrinkwV)

### Prüfergebnisse und Prüfverfahren:

Nr.	Prüfgröße	Wert	Einheit	Methode	Bem.
210	Chlorfenvinphos	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
211	Alachlor	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
215	Desmetryn	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
214	Hexazinon	< 25	ng/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
227	1,2-Dichlorethan	< 0,5	µg/l	DIN EN ISO 10301 (F4	UA
226	Bromat	< 0,005	mg/l	DIN EN ISO 15061 (D3	
236	Uran	< 0,1	µg/l	DIN EN ISO 17294-2 (	
267	Ethofumesat	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
268	Flufenacet	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
272	Metamitron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
263	Metribuzin	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
317	Calcitlösekapazität	-16,8	mg/l	DIN 38404 (C10)	
359	26-Dichlorbenzamid	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
360	Carbofuran	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
361	Chlorbromuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
362	Cyanazin	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
363	Fenuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
365	Irgarol (Cybutryn)	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
366	Linuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
367	Metalaxyl	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
368	Monolinuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
369	Monuron	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
370	Prometryn	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
371	Propiconazol	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
372	Propoxur	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
373	Tebuconazol	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
374	Triadimenol	< 0,025	µg/l	DIN 38407-F35 (2010)	UA
406	Fe	0,03	mg/l	DIN EN ISO 11885 (E2	
382	Enterokokken	0	KBE / 100 ml	DIN EN 7899-2 (K15)	

Bem.: Die Ergebnisse der untersuchten Prüfmerkmale in der vorliegenden Wasserprobe entsprechen den Anforderungen der Trinkwasserverordnung in der zur Zeit gültigen Fassung aus dem Jahr 2018.