Prüfbericht für Höhr und Hillscheid Die Untersuchung erfolgte im Februar 2021 und wurde vom Mittelrhein Labor in Neuwied durchgeführt.

Nr.	Parameter-Nr.		Parameter	Dim		Gehalt	Grenzwert
			Parameter nach Anlage 2, Teil	I TrinkwV			
1	40384	00	Acrylamid	μg/L	<	0,0300	0,1000
2	40214	00	Benzol	μg/L	<	0,2000	1,0000
3	12010	03	Bor	mg/L	<	0,1000	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	<	0,0050	0,0500
7	40181	00	1,2-Dichlorethan	μg/L	<	0,3000	3,0000
8	12170	02	Fluorid	mg/L	<	0,1500	1,5000
9	12070	07	Nitrat	mg/L		11,0000	50,0000
10	12072	01	Summe Nitrat/50 und Nitrit/3	mg/L		0,2367	1,0000
11	14220	01	Pflanzenbehandlungsmittel gesamt	μg/L		0,0000	0,5000
12	11036	00	Quecksilber	μg/L	<	0,1000	1,0000
13	12020	02	Selen	μg/L	<	1,0000	10,0000
14	14219	02	Summe organ. Chlorverbindungen	μg/L	<	2,0000	10,0000
14a	40179	00	Tetrachlorethen	μg/L	<	1,0000	10,0000
14b	40173	00	Trichlorethen	μg/L	<	1,0000	10,0000
15	11048	00	Uran	μg/L	<	1,0000	10,0000
		\Box					
	Pa	ramet	er nach Anlage 2, Teil I, TrinkwV (Pflanzenso	hutzmittel und	d Biozid	produkte) *	
11	40068	00	Atrazin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40069	00	Desethylatrazin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40071	00	Desisopropylatrazin (Desethylsimazin)	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40103	00	Bentazon	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	41012	00	Bifenthrin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40632	00	Boscalid	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40116	00	Bromacil	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40098	00	Chloridazon	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40613	00	Chloridazon-desphenyl	μg/L	<	0,0300	3,0000
11	40126	00	Chlortoluron	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40092	00	Dichlorprop	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40145	00	Diflubenzuron	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40132	00	Dikegulac	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40732	00	Dimethachlor	μg/L	<	0,0300	1,0000
11	40716	00	Dimethachlorsulfonsäure CGA 354742 (ESA)	μg/L	<	0,0500	3,0000
11	40763	00	Dimethenamid	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40718	00	Dimethenamidsulfonsäure (M27)	μg/L	<	0,0500	3,0000
11	40487	00	Dimethomorph	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40680	00	N,N-Dimethylsulfamid	μg/L	<	0,0300	1,0000
11	40134	00	Diuron	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40653	00	Ethidimuron	μg/L	<	0,0300	0,1000

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

Nr.	Parameter-	Nr.	Parameter	Dim		Gehalt	Grenzwert
	Pa	rame	ter nach Anlage 2, Teil I, TrinkwV (Pflanzens	chutzmittel und	d Biozidp	produkte) *	
11	40766	00	Fenoxycarb	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40655	00	Flazasulfuron	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40889	00	Flumioxazin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40458	00	Fluopyram	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40291	00	Glyphosat	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40138	00	Hexazinon	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40465	00	Imidachloprid	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40139	00	Isoproturon	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40612	00	Lamda-Cyhalothrin	μg/L	<	0,0500	0,1000
11	40322	00	Lenacil	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40093	00	MCPA	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40094	00	Mecoprop	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40004	00	Metalaxyl	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40085	00	Metazachlor	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40721	00	Metazachlor OA, Metazachlor-carbonsäur?	μg/L	<	0,0300	1,0000
11	40723	00	Metazachlor-sulfonsäure (BH 479-8)	μg/L	<	0,0300	3,0000
11	40075	00	Metolachlor	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40724	00	Metolachlorcarbonsäure (CGA 51202), M?	μg/L	<	0,0500	1,0000
11	40725	00	Metolachlorsulfonsäure (CGA 354743)	μg/L	<	0,0500	3,0000
11	41009	00	Permethrin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40073	00	Propazin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40016	00	Propiconazol	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40072	00	Simazin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40017	00	Tebuconazol	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40064	00	Terbuthylazin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	41019	00	Transfluthrin	μg/L	<	0,0300	0,1000
11	40065	00	Terbuthylazin-DE, Terbuthylazin-desethyl	μg/L	<	0,0500	0,1000
			Parameter nach Anlage 2, Teil	II TeinlewV			
1	11028	00	Antimon	μg/L	<	0,5000	5,0000
2	11028	00	Arsen	μg/L μg/L	<	1,0000	10,0000
3	40225	00	Benzo(a)pyren	μg/L μg/L	<	0,0010	0,0100
4	11024	00	Blei	μg/L μg/L	<	1,0000	10,0000
5	11024	00	Cadmium	μg/L μg/L	<	0,3000	3,0000
6	40385	00	Epichlorhydrin	μg/L μg/L	<	0,0500	0,1000
7	11033	01	Kupfer		<	0,0500	2,0000
8	11033	00	Nickel	mg/L	<	2,0000	20,0000
9	12080	05	Nitrit	μg/L mg/I	<	0,0500	0,5000
		03		mg/L	<		
10	14218	\rightarrow	polycyc. aromat. Kohlenwasserstoffe	μg/L		0,0100	0,1000
10a	40222	00	Benzo(b)fluoranthen	μg/L	<	0,0100	0,1000

Nr.	Parameter-Nr.		Parameter	Dim		Gehalt	Grenzwert
			Parameter nach Anlage 2,	Teil II TrinkwV			
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	<	5,0000	50,0000
11a	40170	00	Trichlormethan	μg/L	<	2,0000	50,0000
11b	40174	00	Bromdichlormethan	μg/L	<	2,0000	50,0000
11c	40177	00	Dibromchlormethan	μg/L	<	2,0000	50,0000
11d	40180	00	Tribrommethan	μg/L	<	2,0000	50,0000
12	40386	00	Vinylchlorid	μg/L	<	0,1000	0,5000
		 Paran	neter nach Anlage 3 - Indikatorparameter	(ohne mikrobiolog	ische Pa	arameter)	
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	<	10,0000	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		4,2000	200,0000
11	14131	02	TOC	mg/L	<	1,0000	
13	12163	05	Sulfat	mg/L		11,0000	250,0000
15a	10010	05	Wassertemperatur	°C		8,1000	
15b	10190	00	Calcitlösevermögen	mg/L		2,7000	5,0000
			Parameter nach §14 (1) S	ota 2 TrinkwV			
1	14110	03	Säurekapazität bis pH 4.3 m-Wert	mmol/l		0,9500	
1	11014	03	Calcium	mg/L		18,0000	
2		-	Magnesium	mg/L		4,6000	
3	11013	01	Kalium			0,9400	
4	11012	01		mg/L		0,6200	
7a	14121	03	Gesamthärte	mmol/l		0,0200	
			sonstige Paran	neter			
4	40171	00	1,1,1-Trichlorethan	μg/L	<	1,0000	
5	40183	00	1,2-Dichlorethen-cis	μg/L	<	1,0000	
	40172	00	Tetrachlormethan	μg/L	<	1,0000	3,0000
	12122	01	Ortho-Phosphat als PO4	mg/L	<	0,2000	
	14121	02	Gesamthärte	Grad dH		3,5000	