

Anlagenüberwachung - Analysenergebnisse

Datei:

Betreiber/Träger/Unternehmen:	Zweckverband zur Wasserversorgung Neuhof Gruppe		
Name der Anlage:	(ÖTrinkwv)ZV z WV NEUHOF GRUPPE		
Kennzahl der Anlage:		Art der Anlage:	WVA
Laborname:	Labor Dr. Scheller, Augsburg (243)		
Anlass der Untersuchung:	Eigenüberwachungsverordnung (EÜV)		
Überwachungsdatum:	20.07.2021	Anzahl Probenahmestellen:	1
Beurteilung des Gesamtbefundes:			
Die in der entnommenen Trinkwasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten chemischen und mikrobiologischen Analysendaten entsprechen - soweit dort festgelegt - den Anforderungen gemäß Anlage 1 (Teil I), Anlage 2 (Teil I) sowie Anlage 3 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 19.06.2020.			
Der aus technischer Sicht zu niedrige Sauerstoffgehalt wird durch eine vorhandene Aufbereitungs-anlage im Reinwasser entsprechend eingestellt.			
Alle übrigen, vorstehend ermittelten Parameter liegen in für Trinkwasser normalen Bereichen.			

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahme- stelle:	Kennzahl	4110/7230/00020			
	Name	Hahn Brunnenkopf Neuhofgruppe			
Wassergewinnungsanlage:	Röthelfeld				
Proben-ID des Labors:	2773/21/3 (16.620/21)				
Probenahme:	Datum	20.07.2021			
	Uhrzeit	09:00			
Probengewinnung:		Medium:	Rohwasser		
Messprogramm:					
Bemerkung:	Probenehmer (laut Angaben): Herr Andreas Glaß, ZWV Gruppe Neuhof				
Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1026 Färbung		10		
2	1031 Trübung		100		
3	1042 Geruch		100		
4	1021 Wassertemperatur (vor Ort)		12,6	°C	
5	1081 Elektrische Leitfähigkeit bei 25 °C		568	µS/cm	
6	1061 pH-Wert (vor Ort) elektrometrisch		7,45		
7	1281 Sauerstoff, gelöst		1,2	mg/l	
8	1472 Säurekapazität bis pH 4,3		5,19	mmol/l	
9	1476 Säurekapazität bis pH 8,2	B		mmol/l	
10	1477 Basekapazität pH 8,2		0,43	mmol/l	
11	1122 Calcium		80,5	mg/l	
12	1121 Magnesium		23	mg/l	
13	1112 Natrium		5,7	mg/l	
14	1113 Kalium		1,5	mg/l	
15	1331 Chlorid		14,9	mg/l	
16	1313 Sulfat		37,3	mg/l	
17	1244 Nitrat	<	0,5	mg/l	
18	1524 Gelöster organisch gebundener Kohlenstoff (DOC)	<	0,5	mg/l	
19	1783 Koloniezahl 20 °C (TrinkwV 1990)		0	KbE/ml	
20	1780 Koloniezahl 36 °C (TrinkwV 1990)		0	KbE/ml	
21	1781 Escherichia coli		0		
22	1782 Coliforme Bakterien		0		

Anlagenüberwachung - Analyseergebnisse

Datei:

Betreiber/Träger/Unternehmen:	ZWV Neuhofgruppe		
Name der Anlage:	ZWV Neuhofgruppe		
Kennzahl der Anlage:		Art der Anlage:	WVA
Labornamen:	Labor Dr. Scheller, Augsburg (243)		
Anlass der Untersuchung:	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)		
Überwachungsdatum:	20.07.2021	Anzahl Probenahmestellen:	1
Beurteilung des Gesamtbefundes:			
weitere Parameter: Desisopropylatrazin: < 0,02 µg/l In der vorgelegten Wasserprobe konnten zum Untersuchungszeitpunkt die Parameter gemäß anhängendem Prüfbericht des Zweckverbandes Landeswasserversorgung - Laborgemeinschaft SüdWest nachgewiesen werden. Die gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21.05.2001 (TrinkwV) i.d.F. vom 19.06.2020 festgelegten Grenzwerte von 0,00010 mg/l je einzelne Substanz sind eingehalten.			

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahme- stelle:	Kennzahl	4110/7230/00020		
	Name	Hahn Brunnenkopf Neuhofgruppe		
Wassergewinnungsanlage:				
Proben-ID des Labors:	2773/21/3a (16.620/21)			
Probenahme:	Datum	20.07.2021		
	Uhrzeit	09:00		
Probengewinnung:	Stichprobe	Medium:	Rohwasser	
Messprogramm:				
Bemerkung:	Probenehmer (laut Angaben: Herr Glaß, ZWV Gruppe Neuhof)			

Nr.	Parameter	Sonder- zeichen	Messwert/ Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	2229 2,4-D	<	0,02	µg/l	
2	3056 2-Hydroxyatrazin	<	0,02	µg/l	
3	3187 Aclonifen	<	0,02	µg/l	
4	3175 Amidosulfuron	<	0,02	µg/l	
5	3051 Atrazin	<	0,02	µg/l	
6	3185 Azoxystrobin	<	0,02	µg/l	
7	3102 Bentazon	<	0,02	µg/l	
8	3228 Boscalid	<	0,02	µg/l	
9	3150 Bromacil	<	0,02	µg/l	
10	3157 Bromoxynil	<	0,02	µg/l	
11	3188 Carbendazim	<	0,02	µg/l	
12	3245 Clodinafop	<	0,02	µg/l	
13	3104 Chloridazon	<	0,02	µg/l	
14	3206 Chlormequat	<	0,05	µg/l	
15	3146 Chlorthalonil	<	0,02	µg/l	
16	3111 Chlortoluron	<	0,02	µg/l	
17	3208 Clomazone	<	0,02	µg/l	
18	2236 Clopyralid	<	0,02	µg/l	
19	3252 Clothianidin	<	0,02	µg/l	
20	3413	<	0,02		
21	3427	<	0,02		
22	3151 Cypermethrin	<	0,05	µg/l	
23	3004 Cyproconazol	<	0,02	µg/l	
24	3054 Desethylatrazin	<	0,02	µg/l	
25	3016	<	0,02		
26	3063 Desethylterbutylazin	<	0,02	µg/l	
27	3147 Dicamba	<	0,02	µg/l	
28	2228 Dichlorprop	<	0,02	µg/l	
29	3209 Desmedipham	<	0,02	µg/l	
30	3078 Difenconazol	<	0,02	µg/l	
31	3126 Diflufenican	<	0,02	µg/l	
32	3117 Dimefuron	<	0,02	µg/l	
33	3138 Dimethachlor	<	0,02	µg/l	
34	3320 Dimethenamid	<	0,02	µg/l	
35	3030 Dimethoat	<	0,02	µg/l	

22069/1

Anlage 5.4

05/23

Blatt 3/8

36	3210	Dimethomorph	<	0,02	µg/l
37	3324	Dimoxystrobin	<	0,02	µg/l
38	3101	Diuron	<	0,02	µg/l
39	3184	Epoxiconazol	<	0,02	µg/l
40	3122	Ethidimuron	<	0,02	µg/l
41	3205	Ethofumesat	<	0,02	µg/l
42	3179	Fenoxaprop	<	0,02	µg/l
43	3195	Fenpropimorph	<	0,02	µg/l
44	3204	Flazasulfuron	<	0,02	µg/l
45	3231	Flonicamid	<	0,02	µg/l
46	3244	Florasulam	<	0,02	µg/l
47	3213	Fluazinam	<	0,02	µg/l
48	3197	Fluazifop	<	0,02	µg/l
49	3214	Flufenacet	<	0,02	µg/l
50	3008	Flumioxazin	<	0,02	µg/l
51	3266	Fluopicolide	<	0,02	µg/l
52	3414		<	0,02	
53	3159	Fluroxypyr	<	0,02	µg/l
54	3215	Flurtamone	<	0,02	µg/l
55	3186	Flusilazol	<	0,02	µg/l
56	3003	Glufosinat-ammonium	<	0,02	µg/l
57	3002	Glyphosat	<	0,02	µg/l
58	3161	Haloxypop	<	0,02	µg/l
59	3076	Imidacloprid	<	0,02	µg/l
60	3199	Iodosulfuron-methyl	<	0,02	µg/l
61	3155	Ioxynil	<	0,02	µg/l
62	2128	Iprodion	<	0,02	µg/l
63	3107	Isoproturon	<	0,02	µg/l
64	3183	Kresoxim-methyl	<	0,02	µg/l
65	3158	Lambda-Cyhalothrin	<	0,02	µg/l
66	3428		<	0,02	
67	3420		<	0,02	
68	3246	Mesosulfuron	<	0,02	µg/l
69	2226	MCPA	<	0,02	µg/l
70	2227	Mecoprop	<	0,02	µg/l
71	3237	Mesotrione	<	0,02	µg/l
72	3068	Metalaxyl	<	0,02	µg/l
73	3108	Metamitron	<	0,02	µg/l
74	3180	Metazachlor	<	0,02	µg/l
75	3242	Metconazol	<	0,02	µg/l
76	3249	Methiocarb	<	0,02	µg/l
77	3109	Metobromuron	<	0,02	µg/l
78	3140	Metolachlor	<	0,02	µg/l
79	3217	Metosulam	<	0,02	µg/l
80	3058	Metribuzin	<	0,02	µg/l
81	3124	Metsulfuron-methyl	<	0,02	µg/l
82	3280		<	0,02	
83	3009	Napropamid	<	0,02	µg/l
84	3218	Nicosulfuron	<	0,02	µg/l
85	3007	Penconazol	<	0,02	µg/l
86	3040	Pendimethalin	<	0,02	µg/l
87	2960		<	0,02	
88	3149	Picloram	<	0,02	µg/l
89	3264	Picolinafen	<	0,02	µg/l
90	3243	Picoxystrobin	<	0,02	µg/l
91	3171	Pirimicarb	<	0,02	µg/l
92	3090	Prochloraz	<	0,02	µg/l
93	2961		<	0,02	
94	3061	Propazin	<	0,02	µg/l
95	3010	Propiconazol	<	0,02	µg/l
96	3238	Propoxycarbazon	<	0,02	µg/l
97	2240	Propyzamid	<	0,02	µg/l
98	3429		<	0,02	
99	3170	Prosulfocarb	<	0,02	µg/l
100	3239	Prosulfuron	<	0,02	µg/l
101	2962		<	0,02	

22069/1
05/23Anlage 5.4
Blatt 4/8

102	3283		<	0,02		
103	3350		<	0,02		
104	3219	Quinmerac	<	0,02	µg/l	
105	3430		<	0,02		
106	3202	Quinoxifen	<	0,02	µg/l	
107	3176	Rimsulfuron	<	0,02	µg/l	
108	3052	Simazin	<	0,02	µg/l	
109	3017		<	0,02		
110	3248	Sulcotrion	<	0,02	µg/l	
111	3075	Tebuconazol	<	0,02	µg/l	
112	2964		<	0,02		
113	3053	Terbuthylazin	<	0,02	µg/l	
114	3253	Thiacloprid	<	0,02	µg/l	
115	3018		<	0,02		
116	3177	Thifensulfuron-methyl	<	0,02	µg/l	
117	3019		<	0,02		
118	3011	Triadimenol	<	0,02	µg/l	
119	3203	Triasulfuron	<	0,02	µg/l	
120	3247	Tribenuron	<	0,02	µg/l	
121	3148	Triclopyr	<	0,02	µg/l	
122	3330	Trifloxystrobin	<	0,02	µg/l	
123	3240	Triflusulfuron-methyl	<	0,02	µg/l	
124	3285		<	0,02		
125	3332	Tritosulfuron	<	0,02	µg/l	
126	3080	2,6-Dichlorbenzamid	<	0,02	µg/l	
127	3152	Deltamethrin	<	0,02	µg/l	
128	3432		<	0,02		
129	3433		<	0,02		
130	3434		<	0,02		
131	3435		<	0,02		

Anlagenüberwachung - Analysenergebnisse

Datei:

Betreiber/Träger/Unternehmen:	ZWV Neuhofgruppe		
Name der Anlage:	ZWV Neuhofgruppe		
Kennzahl der Anlage:		Art der Anlage:	WVA
Laborname:	Labor Dr. Scheller, Augsburg (243)		
Anlass der Untersuchung:	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)		
Überwachungsdatum:	23.11.2021	Anzahl Probenahmestellen:	3
Beurteilung des Gesamtbefundes:			
Die in der untersuchten Trinkwasserprobe vorstehend zum Untersuchungszeitpunkt ermittelten mikrobiologischen, sensorischen und physikalisch-chemischen Analysendaten entsprechen den Anforderungen gemäß Anlage 1 Teil I (zu § 5 Abs. 2), lfd.Nr. 1 und 2 sowie Anlage 3 (zu § 7), lfd.Nr. 5, 7 bis 12, 18 und 19 der Trinkwasser-Verordnung vom 21. Mai 2001 i.d.F. vom 22.09.2021. (Brunnen Neuhof: Geruch nach H ₂ S)			

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahmestelle:	Kennzahl	4110/7230/00020			
	Name	Brunnen Neuhof			
Wassergewinnungsanlage:					
Proben-ID des Labors:		3904/21/1 (28.423/21)			
Probenahme:	Datum	23.11.2021			
	Uhrzeit	09:00			
Probengewinnung:		Medium:	Rohwasser		
Messprogramm:					
Bemerkung:		Probennehmer laut Angaben: Herr Glaß, ZWV Gruppe Neuhof			
Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Untersch.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	1021		12,6	°C	
2	1779		0	KbE/ml	
3	1780		0	KbE/ml	
4	1773		0	KbE/100ml	
5	1772		0	KbE/100ml	
6	1774		0	KbE/100ml	
7	1027	<	0,1	1/m	
8	1035		0,06	TE/F	
9	1046		2		
10	1052		100		
11	1081		586	µS/cm	
12	1064		7,44		
13	1022		17,3	°C	

Anlagenüberwachung - Analyseergebnisse

Datei:

Betreiber/Träger/Unternehmen:	ZWV Neuhofgruppe		
Name der Anlage:	ZWV Neuhofgruppe		
Kennzahl der Anlage:		Art der Anlage:	WVA
Labornamen:	Labor Dr. Scheller, Augsburg (243)		
Anlass der Untersuchung:	Trinkwasserverordnung (TrinkwV)		
Überwachungsdatum:	23.11.2021	Anzahl Probenahmestellen:	1
Beurteilung des Gesamtbefundes:			
weitere Parameter: Desisopropylatrazin: < 0,02 µg/l In der vorgelegten Wasserprobe konnten zum Untersuchungszeitpunkt die Parameter gemäß anhängendem Prüfbericht des Zweckverbandes Landeswasserversorgung - Laborgemeinschaft SüdWest nachgewiesen werden. Die gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 10 der Trinkwasser-Verordnung vom 21.05.2001 i.d.F. vom 22.09.2021 (TrinkwV) festgelegten Grenzwerte von 0,00010 mg/l je einzelne Substanz sind eingehalten; ebenso der Summengrenzwert in Höhe von 0,00050 mg/l gemäß Anlage 2 (zu § 6 Abs. 2) Teil 1, lfd.Nr. 11 TrinkwV.			

Lfd. Nr. der Probenahmestelle: 1

Mess- und Probenahmestelle:	Kennzahl	4110/7230/00020		
	Name	Hahn Brunnenkopf Neuhofgruppe		
Wassergewinnungsanlage:				
Proben-ID des Labors:		4100/21 (28.423/21)		
Probenahme:	Datum	23.11.2021		
	Uhrzeit	07:00		
Probengewinnung:		Stichprobe	Medium:	Rohwasser
Messprogramm:				
Bemerkung:		Probenehmer (laut Angaben: Herr Glaß, ZWV Gruppe Neuhof)		

Nr.	Parameter	Sonderzeichen	Messwert/Unterschl.	Einheit	Probenvorbehandlung
1	2229 2,4-D	<	0,02	µg/l	
2	3056 2-Hydroxyatrazin	<	0,02	µg/l	
3	3187 Aclonifen	<	0,02	µg/l	
4	3175 Amidosulfuron	<	0,02	µg/l	
5	3051 Atrazin	<	0,02	µg/l	
6	3185 Azoxystrobin	<	0,02	µg/l	
7	3412	<	0,02		
8	3102 Bentazon	<	0,02	µg/l	
9	3228 Boscalid	<	0,02	µg/l	
10	3150 Bromacil	<	0,02	µg/l	
11	3157 Bromoxynil	<	0,02	µg/l	
12	3188 Carbendazim	<	0,02	µg/l	
13	3144 Carbetamid	<	0,02	µg/l	
14	3245 Clodinafop	<	0,02	µg/l	
15	3104 Chloridazon	<	0,02	µg/l	
16	3111 Chlortoluron	<	0,02	µg/l	
17	3208 Clomazone	<	0,02	µg/l	
18	2236 Clopyralid	<	0,02	µg/l	
19	3252 Clothianidin	<	0,02	µg/l	
20	3413	<	0,02		
21	3004 Cyproconazol	<	0,02	µg/l	
22	3054 Desethylatrazin	<	0,02	µg/l	
23	3016	<	0,02		
24	3063 Desethylterbutylazin	<	0,02	µg/l	
25	3147 Dicamba	<	0,02	µg/l	
26	3078 Difenconazol	<	0,02	µg/l	
27	2228 Dichlorprop	<	0,02	µg/l	
28	3126 Diflufenican	<	0,02	µg/l	
29	3117 Dimefuron	<	0,02	µg/l	
30	3138 Dimethachlor	<	0,02	µg/l	
31	3320 Dimethenamid	<	0,02	µg/l	
32	3030 Dimethoat	<	0,02	µg/l	
33	3210 Dimethomorph	<	0,02	µg/l	

22069/1

Anlage 5.4

05/23

Blatt 7/8

34	3324	Dimoxystrobin	<	0,02	µg/l
35	3101	Diuron	<	0,02	µg/l
36	3184	Epoxiconazol	<	0,02	µg/l
37	3122	Ethidimuron	<	0,02	µg/l
38	3205	Ethofumesat	<	0,02	µg/l
39	3179	Fenoxaprop	<	0,02	µg/l
40	3211	Fenpropidin	<	0,02	µg/l
41	3195	Fenpropimorph	<	0,02	µg/l
42	3204	Flazasulfuron	<	0,02	µg/l
43	3231	Flonicamid	<	0,02	µg/l
44	3244	Florasulam	<	0,02	µg/l
45	3213	Fluazinam	<	0,02	µg/l
46	3197	Fluazifop	<	0,02	µg/l
47	3214	Flufenacet	<	0,02	µg/l
48	3008	Flumioxazin	<	0,02	µg/l
49	3266	Fluopicolide	<	0,02	µg/l
50	3414		<	0,02	
51	3415		<	0,02	
52	3215	Flurtamone	<	0,02	µg/l
53	3186	Flusilazol	<	0,02	µg/l
54	3417		<	0,02	
55	3002	Glyphosat	<	0,02	µg/l
56	3161	Haloxyfop	<	0,02	µg/l
57	3432		<	0,02	
58	3076	Imidacloprid	<	0,02	µg/l
59	3199	Iodosulfuron-methyl	<	0,02	µg/l
60	3155	Ioxynil	<	0,02	µg/l
61	2128	Iprodion	<	0,02	µg/l
62	3107	Isoproturon	<	0,02	µg/l
63	3433		<	0,02	
64	3183	Kresoxim-methyl	<	0,02	µg/l
65	3428		<	0,02	
66	3420		<	0,02	
67	3246	Mesosulfuron	<	0,02	µg/l
68	2226	MCPA	<	0,02	µg/l
69	2227	Mecoprop	<	0,02	µg/l
70	3237	Mesotrione	<	0,02	µg/l
71	3068	Metalaxyl	<	0,02	µg/l
72	3108	Metamitron	<	0,02	µg/l
73	3180	Metazachlor	<	0,02	µg/l
74	3242	Metconazol	<	0,02	µg/l
75	3249	Methiocarb	<	0,02	µg/l
76	3421		<	0,02	
77	3109	Metobromuron	<	0,02	µg/l
78	3140	Metolachlor	<	0,02	µg/l
79	3217	Metosulam	<	0,02	µg/l
80	3058	Metribuzin	<	0,02	µg/l
81	3124	Metsulfuron-methyl	<	0,02	µg/l
82	3009	Napropamid	<	0,02	µg/l
83	3218	Nicosulfuron	<	0,02	µg/l
84	3007	Penconazol	<	0,02	µg/l
85	3040	Pendimethalin	<	0,02	µg/l
86	2960		<	0,02	
87	3264	Picolinafen	<	0,02	µg/l
88	3243	Picoxystrobin	<	0,02	µg/l
89	3434		<	0,02	
90	3171	Pirimicarb	<	0,02	µg/l
91	3090	Prochloraz	<	0,02	µg/l
92	2961		<	0,02	
93	3189	Propaquizafop	<	0,02	µg/l
94	3061	Propazin	<	0,02	µg/l
95	3010	Propiconazol	<	0,02	µg/l
96	3238	Propoxycarbazone	<	0,02	µg/l
97	2240	Propyzamid	<	0,02	µg/l
98	3429		<	0,02	
99	3170	Prosulfocarb	<	0,02	µg/l

22069/1
05/23Anlage 5.4
Blatt 8/8

100	3239	Prosulfuron	<	0,02	µg/l	
101	2962		<	0,02		
102	3283		<	0,02		
103	3350		<	0,02		
104	3219	Quinmerac	<	0,02	µg/l	
105	3430		<	0,02		
106	3202	Quinoxifen	<	0,02	µg/l	
107	3052	Simazin	<	0,02	µg/l	
108	3017		<	0,02		
109	3248	Sulcotrion	<	0,02	µg/l	
110	3075	Tebuconazol	<	0,02	µg/l	
111	3423		<	0,02		
112	2964		<	0,02		
113	3053	Terbuthylazin	<	0,02	µg/l	
114	3435		<	0,02		
115	3253	Thiacloprid	<	0,02	µg/l	
116	3018		<	0,02		
117	3177	Thifensulfuron-methyl	<	0,02	µg/l	
118	3019		<	0,02		
119	3011	Triadimenol	<	0,02	µg/l	
120	3203	Triasulfuron	<	0,02	µg/l	
121	3247	Tribenuron	<	0,02	µg/l	
122	3148	Triclopyr	<	0,02	µg/l	
123	3330	Trifloxystrobin	<	0,02	µg/l	
124	3240	Triflusulfuron-methyl	<	0,02	µg/l	
125	3285		<	0,02		
126	3332	Tritosulfuron	<	0,02	µg/l	
127	3080	2,6-Dichlorbenzamid	<	0,02	µg/l	