

**Tabelle A-1**

<b>Tab. A-1</b> Jahresübersicht über WVG <sup>7</sup> , in denen die Überwachungshäufigkeit nicht eingehalten wird <sup>2</sup> (Informationen zur Anzahl der durchgeführten Untersuchungen verglichen mit der Anzahl der erforderlichen Untersuchungen)					
Landescode		DETH			
Jahr		2021			
Bezeichnung des WVG <sup>1</sup>	WVG-ID <sup>1</sup>	Betroffener Parameter	Geforderte Anzahl der Untersuchungen <sup>2,3,4,5</sup>	Anzahl der durchgeführten Untersuchungen <sup>3,4</sup>	
VG 002 Drackendorf	DETH 053002	Nitrit in der Verteilung an der Wasserentnahmestelle	3	2	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Coliforme Bakterien	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Elektrische Leitfähigkeit	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Enterokokken	97	91	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Escherichia coli (E.coli)	97	91	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Färbung	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Geruch	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Geschmack	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Koloniezahl bei 22 °C	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Koloniezahl bei 36 °C	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Trübung	97	92	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Wasserstoffionenkonzentration	97	92	
VG 009 WW Wischroda (versorgt Thüringen)	DETH 071009	Eisen	2	1	
VG 003 Scheibe-Alsbach	DETH 072003	Benzo-(a)-pyren	2	1	
VG 003 Scheibe-Alsbach	DETH 072003	Nitrat/Nitrit Formel	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Aluminium	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Ammonium	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Antimon	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Arsen	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Benzo-(a)-pyren	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Bor	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Bromat	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Cadmium	2	1	

VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Calcitlösekapazität	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Chlorid	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Chrom	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Cyanid	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Eisen	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Fluorid	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Mangan	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Natrium	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Nitrat	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Nitrat/Nitrit Formel	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Nitrit in der Verteilung an der Wasserentnahmestelle	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Organisch gebundener Kohlenstoff	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Quecksilber	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Selen	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Sulfat	2	1	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Uran	2	1	
VG 001 Röttersdorf	DETH 073001	Enterokokken	4	2	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	1,2-Dichlorethan	13	9	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Antimon	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Arsen	13	10	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Benzo-(a)-pyren	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Benzol	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Bor	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Bromat	13	9	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Cadmium	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Chrom	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Cyanid	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Enterokokken	304	197	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Färbung	304	199	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Fluorid	13	10	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Geschmack	304	185	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Nitrit in der Verteilung an der Wasserentnahmestelle	13	7	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Quecksilber	13	12	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Selen	13	11	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Tetrachlorethen und Trichlorethen	13	8	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Uran	13	8	
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Ammonium	1	0	
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Antimon	1	0	
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Arsen	1	0	
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Benzo-(a)-pyren	1	0	
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Benzol	1	0	

VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Blei	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Bor	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Bromat	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Cadmium	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Calcitlösekapazität	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Chrom	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Coliforme Bakterien	4	3
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Cyanid	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Enterokokken	4	2
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Escherichia coli (E.coli)	4	3
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Fluorid	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Koloniezahl bei 22 °C	4	3
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Koloniezahl bei 36 °C	4	3
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Kupfer	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Nickel	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Nitrit in der Verteilung an der Wasserentnahmestelle	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Quecksilber	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Selen	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Tetrachlorethen und Trichlorethen	1	0
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Trübung	4	3
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Uran	1	0

Anmerkungen:

<sup>1</sup> aus Tab. A-11.

<sup>2</sup> Umfang und Häufigkeit der Untersuchungen bestimmen sich nach TrinkwV, wenn eine Trennung der Häufigkeiten mit Bezug auf die Vorgaben der TW-RL nicht möglich ist, ohne der gleichzeitigen Forderung nach Repräsentativität zuwiderzuhandeln. Die genannte Anzahl der Untersuchungen muss die ausgeschöpften Möglichkeiten der Reduzierung nach TW-RL beinhalten unter Einbeziehung der einschlägigen Bestimmungen der TrinkwV (§ 19 Abs. 2 Satz 2 Nr. 1 und Anlage 4 Teil I Buchstabe a Satz 2 und 3 und Buchstabe b Satz 1 und 2 TrinkwV und Hinweise in Anlage 3 Teil I ffd. Nr. 4 TrinkwV (zu Clostridium perfringens), in Anlage 3 Teil I ffd. Nr. 16 TrinkwV (zu Oxidierbarkeit)). Die geforderte Mindestanzahl an Untersuchungen ist in einem Probennahmeplan festzuhalten. Etwaige zusätzliche Untersuchungen, die notwendig werden, um die Einhaltung zugelassener Abweichungen vom Grenzwert nach Art. 9 TW-RL bzw. § 10 TrinkwV zu überwachen, sind nicht der geforderten Anzahl der Untersuchungen zuzurechnen, die sich aus Anhang II Teil B Tab. 1 TW-RL ableitet. In die Anzahl der Untersuchungen gehen auch jene Untersuchungen zur Betriebskontrolle nicht ein, die der Betreiber zusätzlich zu der vom Gesundheitsamt geforderten Mindestanzahl an Proben pro Jahr durchführt.

<sup>3</sup> Dies gilt auch für die Anforderung, den Parameterwert für Nitrit am Ausgang des Wasserwerks sicherzustellen (Anhang I Teil B Anmerkung 5 TW-RL).

<sup>4</sup> In die Anzahl der Untersuchungen können jene nach § 19 Abs. 7 TrinkwV (Überwachung in häuslichen Trinkwasser-Installationen) mit eingehen.

<sup>5</sup> Für die Parameter Radon und Richtdosis gelten die Mindesthäufigkeiten der Untersuchungen nach Anlage 3a Teil III Nr. 1 TrinkwV in Verbindung mit § 14a und § 20a Abs. 3 TrinkwV; für den Parameter Tritium gilt ggf. die Anordnung der zuständigen Behörde nach § 14a Abs. 1 Satz 5 TrinkwV.

<sup>6</sup> Brandenburg: DEBB, Berlin: DEBE, Baden-Württemberg: DEBW, Bayern: DEBY, Bremen: DEHB, Hamburg: DEHH, Hessen: DEHE, Mecklenburg-Vorpommern: DEMV, Niedersachsen: DENI, Nordrhein-Westfalen: DENW, Rheinland-Pfalz: DERP, Schleswig-Holstein: DESH, Saarland: DESL, Sachsen: DESN, Sachsen-Anhalt: DEST, Thüringen: DETH.

<sup>7</sup> WVG, in denen mehr als 1000 m<sup>3</sup> Wasser pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden.

## Tabelle A-2

**Tab. A-2 Allgemeine Informationen über die Rahmenbedingungen der Trinkwasserversorgung in dem Land (Mit Ausnahme von Frage 1.2 werden nur Informationen über WVG gemeldet, in denen mehr als 1000 m<sup>3</sup> Wasser für den menschlichen Gebrauch pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden.)**

1.1.1	Landescode <sup>6</sup>	DETH
1.1.2	Jahr	2021
1.2	Gesamtbevölkerung in Mio. <sup>1</sup>	2.1089
1.3	Anzahl der WVG	79
1.4	Gesamte in den WVG versorgte Bevölkerung <sup>2</sup>	1919942
1.5	Gesamtes in den WVG verteiltes Wasservolumen in Mio. m <sup>3</sup> /Jahr	124.679
1.6	Für 1.5 genutzte Wasserressourcen (= 100 %)	

1.6.1	Anteil von 1.6 an Grundwasser <sup>3</sup> in Prozent	33.0	
1.6.2	Anteil von 1.6 an Oberflächenwasser <sup>4</sup> in Prozent	67.0	
1.6.2.1	Anteil von 1.6 an Binnenwasser in Prozent	67.0	
1.6.2.2	Anteil von 1.6 an Küsten-, Übergangs-, (Brack)wasser in Prozent	0.0	
1.6.3	Anteil von 1.6 an Uferfiltrat in Prozent	0.0	
1.6.4	Anteil von 1.6 an künstlicher Grundwasseranreicherung in Prozent	0.0	
1.6.5	Anteil von 1.6 an Regenwasser <sup>5</sup> in Prozent	0.0	
1.6.6	Anteil von 1.6 an sonstigen Ressourcen in Prozent	0.0	
1.7	Landesdatenbank zur Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch		
1.7.1	Öffentlicher Zugang zur Datenbank unter folgender Webadresse	<a href="https://verbraucherschutz.thueringen.de">https://verbraucherschutz.thueringen.de</a>	
1.8	Kontaktstelle im Land		
1.8.1	Zuständige Behörde	Thüringer Ministerium für Arbeit, Soziales, Gesundheit, Frauen und Familie	
1.8.2	Ansprechpartner	Thüringer Landesamt für Verbraucherschutz	
1.8.3	Anschrift	Tennstedter Straße 8/9, 99947 Bad Langensalza	
1.8.4	Telefon	0361/57 3815 320	
1.8.5	Fax	0361/57 3815 032	
1.8.6	E-Mail	Frank.Hissner@tlv.thueringen.de	

Anmerkungen:  
<sup>1</sup> Die Gesamtbevölkerung in Mio. soll bis zu drei Stellen nach dem Komma angegeben werden.  
<sup>2</sup> Die Bevölkerung in 1.4 wird als ganze Zahl (nicht durch Dezimalbezeichnungen abgekürzt) gemeldet.  
<sup>3</sup> Grundwasser bedeutet alles unterirdische Wasser in der Sättigungszone, das in unmittelbarer Berührung mit dem Boden oder dem Untergrund steht.  
<sup>4</sup> Oberflächenwasser bedeutet Binnenwasser (ohne Grundwasser), Übergangswasser und Küstenwasser (Wasserrahmenrichtlinie 2000/60/EG Art. 2.1).  
<sup>5</sup> Regenwasser bedeutet hier nur Regenwasser, das ausschließlich als Ressource für die Trinkwasserversorgung genutzt wird. Hierzu gehört nicht Dachablaufwasser für häusliche Zwecke.  
<sup>6</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.

## Tabelle A-3

<b>Tab. A-3 Zusammenfassende Informationen über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch in den WVG, in denen mehr als 1000 m<sup>3</sup> Wasser pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden</b>										
Landescode <sup>17</sup>	DETH									
Jahr	2021									
Parameter	Anzahl der überwachten WVG	Anzahl der WVG mit Nichteinhaltungen	Anzahl der Untersuchungen <sup>1</sup>	Anzahl der Untersuchungen mit festgestellten Nichteinhaltungen <sup>2</sup>	Anzahl der Untersuchungen mit festgestellten Nichteinhaltungen <sup>2</sup> , die auf unzulängliche TWI zurückzuführen sind <sup>11</sup>	Anteil der Untersuchungen ohne Nichteinhaltungen in Prozent	Stelle der Probenahme: W: Wasserwerk <sup>12,16</sup> N: Netz <sup>13,16</sup> L: Übergabe <sup>14,16</sup> T: Zapfhahn <sup>15,16</sup>			
<b>Mikrobiologische Parameter</b>										
Escherichia coli (E.coli)	79	0	1447	0	0	100	W	N	L	T
Enterokokken	79	2	1299	3	0	99	W	N	L	T
<b>Chemische Parameter</b>										
Antimon	78	0	225	0	0	100	W	N	L	T
Arsen	78	0	223	0	0	100	W	N	L	T
Benzol	77	0	220	0	0	100	W	N	L	T
Benzo-(a)-pyren	78	0	224	0	0	100	W	N	L	T
Bor	78	0	222	0	0	100	W	N	L	T
Bromat	78	0	219	0	0	100	W	N	L	T
Cadmium	78	0	255	0	0	100	W	N	L	T
Chrom	78	0	223	0	0	100	W	N	L	T

Kupfer <sup>3</sup>	77	0	296	0	0	100			L	T
Cyanid	78	0	223	0	0	100	W	N	L	T
1,2-Dichlorethan	77	0	218	0	0	100	W	N	L	T
Fluorid	78	0	221	0	0	100	W	N	L	T
Blei <sup>3</sup>	77	1	299	1	0	99			L	T
Quecksilber	78	0	223	0	0	100	W	N	L	T
Nickel <sup>3</sup>	77	1	296	1	0	99	W	N	L	T
Nitrat	79	0	255	0	0	100	W	N	L	T
Nitrit am Ausgang des Wasserwerks	17	0	55	0	0	100	W		L	T
Nitrit in der Verteilung an der Wasserentnahmestelle	75	0	208	0	0	100	W	N	L	T
Nitrat/Nitrit Formel <sup>4</sup>	74	0	226	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 93-76-5 Stoffname: 2,4,5-Trichlorphenoxyessigsäure (2,4,5-T)	20	0	51	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 94-75-7 Stoffname: 2,4-Dichlorphenoxyessigsäure (2,4-D)	21	0	52	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 94-82-6 Stoffname: 2,4-Dichlorphenoxybutansäure (2,4-DB)	21	0	52	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 15972-60-8 Stoffname: Alachlor	7	0	14	0	0	100	W	N		
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 959-98-8 Stoffname: Endosulfan, alpha-	18	0	43	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 61-82-5 Stoffname: Amitrol	8	0	16	0	0	100	W	N		T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>  CAS-Nummer: 1912-24-9 Stoffname: Atrazin	66	0	171	0	0	100	W	N	L	T

Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 25057-89-0 Stoffname: Bentazon	39	0	91	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 33213-65-9 Stoffname: Endosulfan, beta-	22	0	63	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 314-40-9 Stoffname: Bromacil	23	0	52	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1563-66-2 Stoffname: Carbofuran	7	0	14	0	0	100	W	N		
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 15545-48-9 Stoffname: Chlortoluron	47	0	117	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 21725-46-2 Stoffname: Cyanazin	29	0	76	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 6190-65-4 Stoffname: Desethylatrazin	50	0	133	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1007-28-9 Stoffname: Desisopropylatrazin (Desethylsimazin)	48	0	128	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1918-00-9 Stoffname: Dicamba	11	0	30	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 120-36-5 Stoffname: Dichlorprop (2,4-DP)	40	0	92	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 330-54-1 Stoffname: Diuron	54	0	136	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 115-29-7 Stoffname: Endosulfan (alpha- +	10	0	20	0	0	100	W	N	L	T



Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 51218-45-2 Stoffname: Metolachlor	49	0	127	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 19937-59-8 Stoffname: Metoxuron	27	0	67	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 150-68-5 Stoffname: Monuron	9	0	24	0	0	100	W	N	L	
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 50-29-3 Stoffname: p,p'-DDT (4,4-DDT)	23	0	66	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 56-38-2 Stoffname: Parathion-ethyl	13	0	32	0	0	100	W	N		T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 298-00-0 Stoffname: Parathion-methyl	12	0	31	0	0	100	W	N		T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 7287-19-6 Stoffname: Prometryn	19	0	46	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 139-40-2 Stoffname: Propazin	60	0	142	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 7286-69-3 Stoffname: Sebutylazin	48	0	119	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 122-34-9 Stoffname: Simazin	68	0	174	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 5915-41-3 Stoffname: Terbutylazin	67	0	173	0	0	100	W	N	L	T
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 21087-64-9 Stoffname: Metribuzin	28	0	72	0	0	100	W	N	L	T



Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 309-00-2 Stoffname: Aldrin	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>106</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1066-51-9 Stoffname: Aminomethylphosphonsäure (AMPA)	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1689-84-5 Stoffname: Bromoxynil	<b>34</b>	<b>0</b>	<b>81</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1698-60-8 Stoffname: Chloridazon	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 60-57-1 Stoffname: Dieldrin	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>107</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1071-83-6 Stoffname: Glyphosat	<b>32</b>	<b>0</b>	<b>63</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 76-44-8 Stoffname: Heptachlor	<b>44</b>	<b>0</b>	<b>99</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 41394-05-2 Stoffname: Metamitron	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>47</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1746-81-2 Stoffname: Monolinuron	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 1982-47-4 Stoffname: Chloroxuron	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>43</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup> CAS-Nummer: 118-74-1 Stoffname: Hexachlorbenzol (HCB)	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>57</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>100</b>	<b>W</b>	<b>N</b>	<b>L</b>	<b>T</b>

CAS-Nummer: 72-20-8 Stoffname: Endrin												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	16	0	41	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 1689-83-4 Stoffname: Ioxynil												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	30	0	61	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 999-81-5 Stoffname: Chlormequat (C5H13ClN)												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	23	0	66	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 72-55-9 Stoffname: p,p'-DDE (4,4-DDE)												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	23	0	57	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 72-54-8 Stoffname: p,p'-DDD (4,4-DDD)												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	20	0	57	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 53-19-0 Stoffname: o,p'-DDD (2,4-DDD)												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	23	0	66	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 789-02-6 Stoffname: o,p'-DDT (2,4-DDT)												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - einzeln <sup>5</sup>	44	0	98	0	0	100	W	N	L	T		
CAS-Nummer: 1024-57-3 Stoffname: Heptachlorepoxid cis- (Isomer B)												
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe - insgesamt <sup>6</sup>	62	0	165	0	0	100	W	N	L	T		
Polyzyklische aromatische Kohlenwasserstoffe	78	0	222	0	0	100	W	N	L	T		
Selen	78	0	222	0	0	100	W	N	L	T		
Tetrachlorethen und Trichlorethen	77	0	220	0	0	100	W	N	L	T		
Trihalogenmethane - insgesamt												
Uran <sup>7</sup>	78	0	218	0	0	100	W	N	L	T		
<b>Indikatorparameter</b>												
Aluminium	78	0	539	0	0	100	W	N	L	T		
Ammonium	78	0	494	0	0	100	W	N	L	T		
Chlorid	79	0	252	0	0	100	W	N	L	T		
Clostridium perfringens <sup>8</sup>	57	0	773	0	0	100	W	N	L	T		
Färbung	79	0	1334	0	0	100	W	N	L	T		
Leitfähigkeit	79	0	1473	0	0	100	W	N	L	T		
Wasserstoffionenkonzentration	79	0	1508	0	0	100	W	N	L	T		

Eisen	79	1	516	1	0	99	W	N	L	T
Mangan	79	0	272	0	0	100	W	N	L	T
Geruch <sup>9</sup>	79	0	1474	0	0	100	W	N	L	T
Oxidierbarkeit	41	0	208	0	0	100	W	N	L	T
Sulfat	79	4	266	7	0	97	W	N	L	T
Natrium	79	0	261	0	0	100	W	N	L	T
Geschmack <sup>9</sup>	79	0	1309	0	0	100	W	N	L	T
Koloniezahl bei 22 °C <sup>9</sup>	79	1	1493	2	0	99	W	N	L	T
Koloniezahl bei 36 °C <sup>9</sup>	79	2	1493	3	0	99	W	N	L	T
Coliforme Bakterien	79	7	1488	18	5	98	W	N	L	T
Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) <sup>9</sup>	74	0	244	0	0	100	W	N	L	T
Trübung <sup>9</sup>	79	2	1461	2	1	99	W	N	L	T
Calcitlösekapazität <sup>7</sup>	78	0	265	0	0	100	W	N	L	T
Radon <sup>10</sup>										
Tritium <sup>10,18</sup>										
Richtdosis <sup>10</sup>	1	0	9	0	0	100		N		

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Umfang und Häufigkeit der Untersuchungen bestimmen sich nach TrinkwV. Die genannte Anzahl der Untersuchungen sollte die ausgeschöpften Möglichkeiten der Reduzierung nach TW-RL bzw. TrinkwV beinhalten (siehe auch Anmerkung 2 in Tab. A-1). In die Anzahl der Untersuchungen können jene nach § 19 Abs. 7 TrinkwV (Überwachung in Hausinstallationen) mit eingehen.

<sup>2</sup> Nichteinhaltung nach TW-RL.

<sup>3</sup> Bei den Parametern Blei, Kupfer und Nickel werden die Überwachungswerte berücksichtigt, die in einer Zufallsstichprobe oder bei einer gestaffelten Probenahme in der Probe S-2 ermittelt worden sind (vgl. Empfehlung des Umweltbundesamtes zur „Beurteilung der Trinkwasserqualität hinsichtlich der Parameter Blei, Kupfer und Nickel“; Bundesgesundheitsbl. Gesundheitsforsch. Gesundheitsschutz 2004, 47:296-300). Die Anzahl der zu meldenden Untersuchungen leitet sich aus einem Probenahmeplan ab.

<sup>4</sup> Siehe Anlage 2 Teil II, Bemerkung in lfd. Nr. 9 TrinkwV. Die Berechnung der Formel ist die "Untersuchung".

<sup>5</sup> Die gemäß Anhang I Teil B Anmerkung 6 und 7 TW-RL gemeldete Substanz ist durch den Stoffnamen und die CAS-Nummer zu beschreiben, um eine eindeutige, vergleichbare Identifizierung der Einzelsubstanz zu erreichen

<sup>6</sup> Stoffkonzentrationen unterhalb der Bestimmungsgrenze sind bei der Summenberechnung nicht zu berücksichtigen.

<sup>7</sup> Hier aufgenommen, um die Anforderungen nach § 21 Abs. 3 TrinkwV zu erfüllen. Nach Anlage 3 Teil I TrinkwV hat der Parameter Koloniezahl 36 °C keinen numerischen Parameter.

<sup>8</sup> Gemäß lfd. Nr. 4 der Anlage 3 Teil I TrinkwV unterrichtet die zuständige oberste Landesbehörde das Umweltbundesamt zusätzlich in Textform über das Ergebnis der Nachforschungen und Maßnahmen im Falle einer positiven Untersuchung auf Clostridium perfringens. Diese Informationen sind nach dem Format der Tab. A-3-1 bereitzustellen.

<sup>9</sup> Nach Anhang I Teil C TW-RL haben die Indikatorparameter Färbung, Geruch, Geschmack, Koloniezahl 22 °C, organisch gebundener Kohlenstoff (TOC) und Trübung keinen numerischen Parameterwert.

<sup>10</sup> Hier sind die im Berichtsjahr durchgeführten Untersuchungen im Sinne der Anlage 3a Teil III Nr. 1 in Verbindung mit § 14a und § 20a Abs. 3 TrinkwV zu berücksichtigen.

<sup>11</sup> Angaben sind nicht verpflichtend, dienen aber ggf. der Relativierung der Ausweisung eines "WVG mit Nichteinhaltungen".

<sup>12</sup> Hier ist der Code W einzutragen, wenn Proben im Wasserwerk genommen wurden.

<sup>13</sup> Hier ist der Code N einzutragen, wenn Proben im Verteilungsnetz genommen wurden.

<sup>14</sup> Hier ist der Code L einzutragen, wenn Proben an der Übergabestelle genommen wurden.

<sup>15</sup> Hier ist der Code T einzutragen, wenn Proben am Zapfhahn des Verbrauchers genommen wurden.

<sup>16</sup> Es ist möglich, dass mehr als eine Stelle der Probenahmen genannt wird, wenn verschiedene Probenahmestellen zutreffen. Die Probenahmestelle muss den Vorgaben in Anhang II Teil D TW-RL genügen.

<sup>17</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.

<sup>18</sup> Da der Gehalt an Tritium aus natürlichen Quellen in wässrigen Medien gering ist, sind Untersuchungen auf Tritium nicht erforderlich. Abweichend hiervon kann die zuständige Behörde Untersuchungen zu Tritium anordnen, wenn Anhaltspunkte vorliegen, dass der in Anlage 3a Teil I TrinkwV festgelegte Parameterwert überschritten werden könnte. Erhöhte Tritiumwerte können auf das Vorhandensein anderer künstlicher Radionuklide hindeuten, so dass eine Analyse auf weitere künstliche Radionuklide erforderlich ist.

## Tabelle A-3-2

Tab. A-3-2 Weitere Bemerkungen des Landes zu Tabelle A-3	
Landescode <sup>1</sup>	DETH
Jahr	2021
Freitext	kein Kommentar
<sup>1</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.	

## Tabelle A-4

**Tab. A-4 Informationen über Nichteinhaltung der Parameterwerte bei Wasser für den menschlichen Gebrauch in WVG, in denen mehr als 1000 m<sup>3</sup> Wasser pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden**

Landescode <sup>8</sup>		DETH								
Jahr		2021								
WVG	WVG-ID	Parameter <sup>1</sup>	Ggf. Aktenzeichen der zuständigen Obersten Landesbehörde für die Zulassung einer Abweichung <sup>9</sup>	Anzahl der betroffenen Bevölkerung	Gesamtzahl der Untersuchungen (im Berichtsjahr)	Gesamtzahl der Untersuchungen mit Nichteinhaltung (im Berichtsjahr) <sup>1,2</sup>	Max <sup>3</sup>	Med total <sup>4</sup>	Med non-compliant <sup>5</sup>	NCI_ROW-ID <sup>6,7</sup>
VG 001 HB Stadtwald	DETH 052001	Coliforme Bakterien	Nein	0	15	8	37	2	3	9
VG 001 HB Stadtwald	DETH 052001	Eisen	Nein	0	7	1	0.97	0.039	0.97	8
VG 001 HB Stadtwald	DETH 052001	Enterokokken	Nein	0	7	2	100	0	50.5	6
VG 001 HB Stadtwald	DETH 052001	Nickel	Nein	0	7	1	0.061	0.006	0.061	7
VG 005 Heiligenstadt Buchborn	DETH 061005	Blei	Nein	0	5	1	0.012	0.08	0.012	12
VG 002 GWV Großwechungen	DETH 062002	Sulfat	Nein	5618	2	2	492	468.5	468.5	21
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	DETH 064001	Coliforme Bakterien	Nein	0	8	1	2	0	2	15
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	DETH 064001	Koloniezahl bei 22 °C	Nein	0	8	2				14
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	DETH 064001	Koloniezahl bei 36 °C	Nein	0	8	2				16
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	DETH 064001	Sulfat	Nein	0	2	1	273	273	273	13
VG 003 Bad Langensalza Golken	DETH 064003	Coliforme Bakterien	Nein	0	15	1	1	0	1	18
VG 003 Bad Langensalza Golken	DETH 064003	Sulfat	Nein	0	3	3	289	281	281	17
VG 019 Mühlhausen-Popperode Unterstadt	DETH 064019	Coliforme Bakterien	Nein	0	8	1	2	0	2	19
VG 020 Mühlhausen-Ammern	DETH 064020	Sulfat	Nein	0	1	1		361		20
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Coliforme Bakterien	Nein	5291	92	5	3	0	2	1
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Enterokokken	Nein	0	91	1	12	0	12	5
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Trübung	Nein	5291	92	1	1.2	0	0	2
VG 011 HB Langer Berg Gehren	DETH 070011	Coliforme Bakterien	Nein	0	4	1	1	0	1	3
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Coliforme Bakterien	Nein	0	13	1	4	0	4	4
VG 008 Nitzschkaer Brücke	DETH 077008	Trübung	Nein	12730	11	1	1.4	0.55	1.4	10
VG 012 Flugplatz Nobitz	DETH 077012	Koloniezahl bei 36 °C	Nein	6250	4	1				11

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Zu berücksichtigen sind Nichteinhaltungen vom Parameterwert jedes Parameters in Anhang I Teil A bis C TW-RL bzw. zugelassene Abweichungen vom

Parameterwert jedes Parameters in Anhang I Teil B TW-RL. Hier sind auch Überschreitungen der Parameterwerte für Radon, Tritium und Richtdosis gemäß TrinkwV zu berücksichtigen, nachfolgende Anmerkungen gelten entsprechend.

<sup>2</sup> Zu berücksichtigen sind alle Ergebnisse, die die Parameterwerte der TW-RL nicht erfüllen, einschließlich jener, die unter eine zugelassene Abweichung nach Art. 9 TW-RL fallen (vgl. Anm. 7).

<sup>3</sup> Der Wert zeigt die Höchstkonzentration des betroffenen Parameters im Trinkwasser des WVG an, bezogen auf das Berichtsjahr oder das separate Ereignis (vgl. Anm. 7).

<sup>4</sup> Medianwert aller Untersuchungsergebnisse des betroffenen Parameters im Berichtsjahr.

<sup>5</sup> Medianwert der TW-RL nicht erfüllen (vgl. auch Anm. 7).

<sup>6</sup> Hier ist der eindeutige ID-Code der Nichteinhaltung des betroffenen Parameters einzutragen.

<sup>7</sup> Tritt in einem WVG beim gleichen Parameter mehr als ein Ereignis mit Nichteinhaltung auf und lassen sich die Nichteinhaltungen auf verschiedene Ursachen zurückführen, dann werden die Ereignisse in getrennten Zeilen aufgeführt. Jede Zeile ist mit einer eigenen NCL\_ROW-ID (in Spalte 11) zu kennzeichnen. Liegen mehr als ein Ereignis vor, dann ist bei "Anzahl der betroffenen Bevölkerung", "Anzahl der Untersuchungen mit Nichteinhaltung", "Maximalkonzentration" und "Median non-compliant" (nur das jeweilige Ereignis (nicht das gesamte Berichtsjahr) zu berücksichtigen. Die Benennung der verschiedenen Ursachen ist der Angabe Kombination an Ursachen (mit Code S in Tab. A-5) vorzuziehen. (Zeitlich versetzte) Ereignisse mit gleicher Ursache werden als ein Ereignis im Berichtsjahr betrachtet.

<sup>8</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.

<sup>9</sup> Das Az. ist einzutragen, wenn es sich um eine Zulassung/Beantragung einer Abweichung im Sinne von § 10 Abs. 3, 5 oder 6 TrinkwV handelt.

## Tabelle A-4-1

**Tab. A-4-1 Informationen über Einschränkung/Unterbrechung der Bereitstellung von Wasser für den menschlichen Gebrauch wegen Nichteinhaltung der Parameterwerte im WVG**

NCL_ROW-ID <sup>1</sup>	WVG-ID	Parameter	Einschränkung J/N <sup>2</sup>	Unterbrechung J/N <sup>3</sup>	Gründe für die Einschränkung/ Unterbrechung <sup>4</sup>	Zeitraumen (Code) <sup>5</sup>
-------------------------	--------	-----------	--------------------------------	--------------------------------	--	--------------------------------

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Aus Tab. A-4 zu übernehmen, siehe Tab. A-4 Anm. 6.

<sup>2</sup> J eintragen, wenn Wasserbereitstellung im WVG eingeschränkt war; N eintragen, wenn keine Einschränkung bestand.

<sup>3</sup> J eintragen, wenn Wasserbereitstellung im WVG unterbrochen war; N eintragen, wenn es nicht zu einer Unterbrechung kam.

<sup>4</sup> In Textform die Gründe für die Einschränkung oder Unterbrechung der Wasserbereitstellung benennen.

<sup>5</sup> Hier ist ein Code aus Tab. A-12 einzutragen

## Tabelle A-5

**Tab. A-5 Informationen über Ursachen der Nichteinhaltung der Parameterwerte im WVG**

NCL_ROW-ID <sup>1</sup>	WVG-ID	Parameter	Ursache <sup>2</sup>	Anzahl der Untersuchungen mit Nichteinhaltung <sup>3</sup>	Remedial-ID <sup>4</sup>
9	DETH 052001	Coliforme Bakterien	S	8	9_S_C2
9	DETH 052001	Coliforme Bakterien	S	8	9_S_P2
8	DETH 052001	Eisen	U	1	8_U_D1
6	DETH 052001	Enterokokken	P	2	6_P_C1
6	DETH 052001	Enterokokken	P	2	6_P_P1
6	DETH 052001	Enterokokken	P	2	6_P_S1
7	DETH 052001	Nickel	U	1	7_U_O1
12	DETH 061005	Blei	D	1	12_D_O1
21	DETH 062002	Sulfat	C	2	21_C_C2
15	DETH 064001	Coliforme Bakterien	U	1	15_U_T1
14	DETH 064001	Koloniezahl bei 22 °C	U	2	14_U_T1
16	DETH 064001	Koloniezahl bei 36 °C	U	2	16_U_O1
13	DETH 064001	Sulfat	C	1	13_C_C2
18	DETH 064003	Coliforme Bakterien	U	1	18_U_O1
17	DETH 064003	Sulfat	C	3	17_C_C1
17	DETH 064003	Sulfat	C	3	17_C_C2
19	DETH 064019	Coliforme Bakterien	U	1	19_U_O1
20	DETH 064020	Sulfat	C	1	20_C_O1
1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	U	5	1_U_O1
1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	U	5	1_U_P2
1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	U	5	1_U_P1

1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P	5	1_P_O1
1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P	5	1_P_P2
1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P	5	1_P_P1
5	DETH 069001	Enterokokken	P	1	5_P_P1
2	DETH 069001	Trübung	U	1	2_U_O1
3	DETH 070011	Coliforme Bakterien	D	1	3_D_D1
4	DETH 072011	Coliforme Bakterien	U	1	4_U_O1
10	DETH 077008	Trübung	P	1	10_P_P2
11	DETH 077012	Koloniezahl bei 36 °C	U	1	11_U_P2

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Aus Tab. A-4 zu übernehmen, siehe Tab. A-4 Anm. 6.

<sup>2</sup> Hier ist ein Code aus Tab. A-13 einzutragen; siehe auch Tab. A-4 Anm. 7. Sind für die Beseitigung einer Ursache mehr als eine Abhilfemaßnahme anzugeben, dann ist der einzelnen, in Tab. A-6 zu benennenden Abhilfemaßnahme bereits in Tab. A-5 eine eigene Remedial-ID (in Spalte 6) in einer separaten Zeile zuzuweisen.

<sup>3</sup> Es sind jene Ereignisse, die die Parameterwerte der TW-RL nicht erfüllen, zu berücksichtigen, die mit dieser Ursache zusammenhängen.

<sup>4</sup> Hier ist der eindeutige ID-Code der Abhilfemaßnahmen einzutragen.

## Tabelle A-6

<b>Tab. A-6 Informationen über Abhilfemaßnahmen bei Nichteinhaltung der Parameterwerte im WVG</b>					
NCL_ROW-ID <sup>1</sup>	Remedial-ID <sup>1</sup>	WVG-ID	Parameter	Abhilfemaßnahmen (Code) <sup>2</sup>	Zeitraumen (Code) <sup>3</sup>
9	9_S_C2	DETH 052001	Coliforme Bakterien	C2	M
9	9_S_P2	DETH 052001	Coliforme Bakterien	P2	M
8	8_U_D1	DETH 052001	Eisen	D1	M
6	6_P_C1	DETH 052001	Enterokokken	C1	S
6	6_P_P1	DETH 052001	Enterokokken	P1	S
6	6_P_S1	DETH 052001	Enterokokken	S1	S
7	7_U_O1	DETH 052001	Nickel	O1	S
12	12_D_O1	DETH 061005	Blei	O1	L
21	21_C_C2	DETH 062002	Sulfat	C2	L
15	15_U_T1	DETH 064001	Coliforme Bakterien	T1	S
14	14_U_T1	DETH 064001	Koloniezahl bei 22 °C	T1	S
16	16_U_O1	DETH 064001	Koloniezahl bei 36 °C	O1	S
13	13_C_C2	DETH 064001	Sulfat	C2	M
18	18_U_O1	DETH 064003	Coliforme Bakterien	O1	S
17	17_C_C1	DETH 064003	Sulfat	C1	M
17	17_C_C2	DETH 064003	Sulfat	C2	M
19	19_U_O1	DETH 064019	Coliforme Bakterien	O1	S
20	20_C_O1	DETH 064020	Sulfat	O1	L
1	1_P_O1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	O1	S
1	1_P_P1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P1	S
1	1_P_P2	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P2	S
1	1_U_O1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	O1	S
1	1_U_P1	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P1	S
1	1_U_P2	DETH 069001	Coliforme Bakterien	P2	S
5	5_P_P1	DETH 069001	Enterokokken	P1	S
2	2_U_O1	DETH 069001	Trübung	O1	M
3	3_D_D1	DETH 070011	Coliforme Bakterien	D1	S

4	4_U_O1	DETH 072011	Coliforme Bakterien	O1	S
10	10_P_P2	DETH 077008	Trübung	P2	S
11	11_U_P2	DETH 077012	Koloniezahl bei 36 °C	P2	S

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Aus Tab. A-5 zu übernehmen, siehe Tab. A-5

<sup>2</sup> Hier ist ein Code aus Tab. A-14 einzutragen, siehe ggf. Tab. A-5 Anm. 2.

<sup>3</sup> Hier ein Code aus Tab. A-15 einzutragen.

## Tabelle A-8

Tab. A-8 Informationen über die produktspezifischen Parameter Acrylamid, Epichlorhydrin und Vinylchlorid	
Landescode <sup>2</sup>	DETH
Jahr	2021
Parameter	Erläuterungen, wie die Einhaltung der Anforderungen sichergestellt ist <sup>1</sup>
Acrylamid	
Epichlorhydrin	
Vinylchlorid	

Anmerkungen:  
<sup>1</sup> Gemäß Anhang I Teil B Anmerkung 1 TW-RL müssen die produktbezogenen Parameter Acrylamid, Epichlorhydrin und Vinylchlorid nicht im Wasser analysiert werden, dennoch muss gemäß den Produktspezifikationen des entsprechenden Polymers in Kontakt mit Trinkwasser nachgewiesen werden, dass der Parameterwert nach TW-RL eingehalten wird. Das Land erläutert, wie es diese Anforderung der TW-RL erfüllt hat, z. B. länderspezifische Regelungen für Bauprodukte in Kontakt mit Trinkwasser. Wird Trinkwasser auch auf Acrylamid, Epichlorhydrin oder Vinylchlorid chemisch analysiert, dann ist das in dieser Tabelle zu vermerken.  
<sup>2</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.

## Tabelle A-9

Tab. A-9 Art der im Land öffentlich zugänglichen Informationen		
Landescode <sup>1</sup>	DETH	
Jahr	2021	
Art der verfügbaren Informationen	Ja/Nein	Ort der Information <sup>2</sup>
9.1 Landesweite Zusammenfassung über die Einhaltung der TW-RL	Nein	
9.2 Regionale Zusammenfassung über die Einhaltung der TW-RL	Nein	
9.3 Zusammenfassung der Einhaltung der TW-RL bezogen auf das WVG	Nein	
9.4 Einzelne Überwachungsergebnisse für das WVG	Ja	Wasserversorger
9.5 Überwachungsergebnisse für kleine WVG (in denen im Durchschnitt 10 bis 1000 m <sup>3</sup> /Tag verteilt oder 50 bis 5000 Personen versorgt werden)	Ja	Wasserversorger
9.6 Überwachungsergebnisse für sehr kleine WVG (in denen im Durchschnitt weniger als 10 m <sup>3</sup> /Tag verteilt oder weniger als 50 Personen versorgt werden)	Nein	
9.7 Informationen über Einhaltung strengerer nationaler Standards	Nein	
9.8 Informationen über Einhaltung zusätzlicher nationaler Standards	Nein	
9.9 Informationen auf der Ebene eines WVG über Nichteinhaltungen	Nein	
9.10 Informationen über die Trinkwasserressource(n) im betreffenden WVG	Ja	Wasserversorger

9.11 Sonstiges	<b>Nein</b>	
----------------	-------------	--

Anmerkungen:  
<sup>1</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.  
<sup>2</sup> Bei dem Ort sollte es sich um die Stelle handeln, an die sich die EU-Kommission wenden kann, um die jeweils aufgeführten Arten von Informationen zu erhalten.

## Tabelle A-10

<b>Tab. A-10 Kommunikation der im Land verfügbaren Informationen über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch</b>		
Landescode <sup>1</sup>	<b>DETH</b>	
Jahr	<b>2021</b>	
Medium	Ja/Nein	Ort der Information <sup>2</sup>
10.1 Webseite	<b>Ja</b>	<b>zuständiger Wasserversorger</b>
10.2 Jahresbericht (Land)	<b>Ja</b>	<b>TLV, intern</b>
10.3 Jahresbericht (regional)	<b>Nein</b>	
10.4 Informationsblätter	<b>Ja</b>	<b>zuständiger Wasserversorger</b>
10.5 Rundschreiben	<b>Nein</b>	
10.6 Wasserrechnungen <sup>3</sup>	<b>Nein</b>	
10.7 Öffentliche Veranstaltungen	<b>Nein</b>	
10.8 Lokalzeitungen	<b>Ja</b>	<b>Lokalredaktion d. Zeitung</b>
10.9 Öffentlich zugängliche Akten <sup>4</sup>	<b>Nein</b>	
10.10 Sonstiges	<b>Nein</b>	

Anmerkungen:  
<sup>1</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.  
<sup>2</sup> Bei dem Ort sollte es sich um die Stelle handeln, an die sich die EU-Kommission wenden kann, um die jeweils aufgeführten Arten von Informationen zu erhalten.  
<sup>3</sup> Informationen zur Qualität von Trinkwasser in den Wasserrechnungen an die Kunden.  
<sup>4</sup> Hier sind Akten gemeint, die vom Wasserversorger, dem Gemeinderat oder der Regierungsbehörde bzw. dem Ministerium geführt und von jedermann während der Öffnungszeiten eingesehen werden können.

## Tabelle A-11

<b>Tab. A-11 Informationen über die Wasserversorgungsgebiete in dem Land (Informationen über WVG, in denen mehr als 1000 m<sup>3</sup> Wasser für den menschlichen Gebrauch pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden.)</b>								
Landescode <sup>6</sup>	<b>DETH</b>							
Jahr	<b>2021</b>							
Bezeichnung des WVG <sup>1</sup>	WVG-ID <sup>2</sup>	LAU-Code <sup>3</sup>	Breitengrad des WVG <sup>4</sup>	Längengrad des WVG <sup>4</sup>	Versorgte Bevölkerung <sup>5</sup>	Abgegebenes Wasservolumen in m <sup>3</sup> /Tag	RAP <sup>7</sup>	
<b>VG 001 FW und TB Steiger</b>	<b>DETH 051001</b>	<b>16051000 16068045 16068057 16068009 16068014 16068002</b>			<b>122781</b>	<b>14370</b>	<b>Nein</b>	
<b>VG 002 FW und TB Möbisburg</b>	<b>DETH 051002</b>	<b>16051000 16067087</b>			<b>58582</b>	<b>10300</b>	<b>Nein</b>	
<b>VG 001 HB Stadtwald</b>	<b>DETH 052001</b>	<b>16052000</b>			<b>18472</b>	<b>1600</b>	<b>Nein</b>	
<b>VG 001 Burgau</b>	<b>DETH 053001</b>	<b>16053000 16074032</b>			<b>45059</b>	<b>6600</b>	<b>Nein</b>	
<b>VG 002 Drackendorf</b>	<b>DETH 053002</b>	<b>16074094 16074095 16074087 16053000 16074079 16074114</b>			<b>45790</b>	<b>6100</b>	<b>Nein</b>	



		16074049 16074002						
VG 001 MW FWV und Aschental	DETH 054001	16066092 16066047 16054000			18004	2550	Nein	
VG 002 Aschental	DETH 054002	16054000			4459	3067	Nein	
VG 002 Ettersburger Straße	DETH 055002	16055000			5609	860	Nein	
VG 003 Weimar Mitte und Süd	DETH 055003	16055000			43033	4630	Nein	
VG 004 Heiligenstadt Liethen	DETH 061004	16061045			7000	710	Nein	
VG 005 Heiligenstadt Buchborn	DETH 061005	16061045			8500	1000	Nein	
VG 046 Teistungen/Ecklingerode /Brehme	DETH 061046	16061114 16061094 16061026 16061031 16061117 16061115 16061003 16061103 16061015			9550	972	Nein	
VG 049 Spitzmühle	DETH 061049	16061027 16061101 16061063 16064074 16061018 16064055			6996	960	Nein	
VG 052 Helmsdorf	DETH 061052	16064071 16061118 16064014 16064072 16065032 16064073			12041	1600	Nein	
VG 054 Leinetal II	DETH 061054	16061115 16061012 16061107			13625	1517	Nein	
VG 057 Niederorschel / Osterberg	DETH 061057	16062037 16061044 16061019 16061116 16061058 16061117 16061037 16062066 16061017 16061115 16062049			16130	3606	Nein	
VG 058 Hahletal	DETH 061058	16061115			7224	1577	Nein	
VG 002 GWV Großwechungen	DETH 062002	16062066 16062063 16062041 16062062 16062024			5618	1487	Nein	
VG 009 Ellrich	DETH 062009	16062005 16062062 16062065 16062063 16062041			10922	2315	Nein	
VG 012 WW Puschkinstraße	DETH 062012	16062041 16062066 16062009 16062026 16062065			47443	9955	Nein	
VG 014 Mischwasser Bleicherode	DETH 062014	16062033 16062066			6252	1000	Nein	

VG 016 Goldene Aue	DETH 062016	16062054 16062008 16062064			5178	480	Nein
VG 011 Bad Liebenstein - Schweina	DETH 063011	16063099			6566	1327	Nein
VG 012 Barchfeld- Moorgrund	DETH 063012	16063003 16063051 16063101 16066013 16063004			34725	5831	Nein
VG 126 GWV Eisenach- Süd-Wutha-Farnroda	DETH 063126	16063092 16063071			6784	657	Nein
VG 415 GWV Horschlitter Mulde	DETH 063415	16063089 16063103 16063097			7314	1389	Nein
VG 431 GWV Eisenach Süd	DETH 063431	16056000			21261	3549	Nein
VG 432 GWV Eisenach Nord	DETH 063432	16056000 16063098 16063046			27970	2370	Nein
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	DETH 064001	16064045 16065023 16064004 16064022 16064027 16064005 16064021 16068049 16064007 16064009 16064019			8792	1043	Nein
VG 003 Bad Langensalza Golken	DETH 064003	16064058 16064064 16064003 16064076 16064077 16067067 16064033 16064062 16064061			26056	3654	Nein
VG 005 Kammerforst	DETH 064005	16064075 16064076 16064053 16064032			5984	487	Nein
VG 006 Oberdorla	DETH 064006	16064075 16064076 16064046			5149	566	Nein
VG 018 Mühlhausen- Popperode Oberstadt	DETH 064018	16064046			15705	2470	Nein
VG 019 Mühlhausen- Popperode Unterstadt	DETH 064019	16064046			10892	1497	Nein
VG 020 Mühlhausen- Ammern	DETH 064020	16064046 16064071			9146	907	Nein
VG 001 Engelsdörfer/Ebeleben /Brüchter/Toba	DETH 065001	16065018 16065001 16065032 16065074 16065067 16065014 16065023 16065075 16065048 16065058 16065038 16065005 16065051			15086	1450	Nein
VG 002 Sondershausen	DETH 065002	16065085 16065067			21300	2873	Nein

VG 007 Bretleben	DETH 065007	16065085 16065088 16065086 16065042 16065008 16065056 16068064 16065003 16065016 15087125			17464	2993	Nein
VG 008 Bad Frankenhausen	DETH 065008	16065003 16065085			8057	889	Nein
VG 022 Greußen	DETH 065022	16065079 16065077 16065012 16065023			5495	560	Nein
VG 001 Fernwasserversorgung Nordthüringen	DETH 067001	16067026 16067029 16068043 16068044 16068051 16064038 16067071 16051000 16053000 16067053 16068061 16068034 16068037 16068048 16070028 16067089 16068064 16071053 16067036 16071025 16071042 16071008 16055000 16070004 16068013 16068021 16068053 16068058 16068063 16071103 16067092 16067047 16071013 16071037 16071043 16074051 16074008 16074002 16067087 16068039 16067004 16067011 16068056 16068062 16067059 16068001 16068017 16070012 16067044 16067052 16067072 16068007 16074113 16071027 16074057 16074036 16068052 16068032 16067082 16068005 16068022 16070008 16067033			209085	27753	Nein

		16068025 16071049 16071019 16067016 16067022 16068059 16068015 16067055 16068055 16067068					
VG 003 HB Gemeindekopf	DETH 067003	16067072			5240	576	Nein
VG 004 Station Hirzberg	DETH 067004	16067091 16067029 16067088 16067063 16067013			39465	6900	Nein
VG 013 HB Gottlob	DETH 067013	16067019 16067092			6237	974	Nein
VG 003 Rastenberg - Buttstädt	DETH 068003	16068042 16068063 16068033 16068019			10777	1200	Nein
VG 005 Kölleda (Backleben)	DETH 068005	16068034 16068051			6254	850	Nein
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	16054000 16066086 16066023 16066042 16069042 16069043 16070058 16066094 16066057 16066063 16069062 16069058 16066039 16066013 16069012 16066017 16069001 16069047 16069051 16070029 16066005 16069003 16069025 16069006 16066076 16069044 16069011 16066058 16069017 16069021 16066038 16066041 16066064 16066016 16069009 16069016 16066079 16066022 16066081 16069024 16069035 16069037 16066045 16069026 16069028 16066049 16069004			143308	31283	Nein
VG 008 HB Krautberg	DETH 069008	16069063 16069024 16069056 16069046			22771	4000	Nein

		16069049 16069053 16069062 16069041						
VG 021 Eisfeld	DETH 069021	16069012			5797	560	Nein	
VG 002 Arnstadt-Nord	DETH 070002	16070028 16070004			3170	1981	Nein	
VG 003 Arnstadt-Stadt	DETH 070003	16070004			19755	3554	Nein	
VG 011 HB Langer Berg Gehren	DETH 070011	16070029 16070058 16073112			6472	633	Nein	
VG 014 GWV Ilmenau	DETH 070014	16070029			27486	4988	Nein	
VG 028 WW Dörnfeld	DETH 070028	16070004 16070048 16070006 16070012 16070054 16070041 16070001 16070013 16073112			13639	1854	Nein	
VG 002 Tiefengruben	DETH 071002	16071003 16055000 16071061 16068036 16071102 16071087 16071079 16071103 16071008 16071046 16071005			17889	2630	Nein	
VG 003 Bad Berka	DETH 071003	16071089 16055000 16071056 16071008 16071038 16071101 16071055 16071053 16071009 16071071 16071059 16071003 16071031 16071095			19441	1464	Nein	
VG 009 WW Wischroda (versorgt Thüringen)	DETH 071009	16071101 16071001 16071004 16074011 16068063 16071064 16071077 16071069 16071015			33485	4851	Nein	
VG 003 Scheibe-Alsbach	DETH 072003	16072019 16072013 16072018 16073037 16072011			15570	2326	Nein	
VG 005 Effelder- Schalkau	DETH 072005	16072015 16072023			7145	369	Nein	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	16072024 16072018			30884	3187	Nein	
VG 001 Röttersdorf	DETH 073001	16073046 16075133			5381	275	Nein	
VG 020 Wöhlsdorf	DETH 073020	16073077 16073111			14966	2900	Nein	

VG 041 Langenschade	DETH 073041	16073035 16073002 16073107 16073106 16073111			10623	1240	Nein
VG 072 Königsee	DETH 073072	16073112 16073001 16073005 16073084 16073006 16073082			8429	950	Nein
VG 082 Unterweißbach	DETH 073082	16073113 16073094 16073037 16073014 16073013 16073055 16073074			9378	1800	Nein
VG 085 Rudolstadt Süd	DETH 073085	16073076 16073005			10600	1800	Nein
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	16076004 16075073 16075014 16076079 16076033 16077001 16076069 16076093 16077008 16077036 16077016 16075057 16075068 16075081 16077026 16077031 16077003 16052000 16073111 16073109 16073076 16073077 16076042 16076044 16076058 16076022 16076038 16075088 16075098 16075019 16075105 16075109 16075116 16075121 16075129 16076009 16076017 16077044 16076088 16076087 16076059 16076027 16075102 16076008 16076092 16076039 16077043 16076084 16075029 16075031 16075034 16075039 16076061 16076062 16076064 16076067 16075077 16077034			309483	100816	Nein

		16075023 16076086 16076029 16076034 16076074 16075066 16075069 16075074 16076043 16076049 16076023 16076055 16075083 16075087 16075099 16075124 16076006 16074065 16075125 16075127 16076007 16077047 16077049 16075016 16075048 16075063 14523100 16075085 16075135 16075114 16077041 16075033 16075065 16075072 16075076 16076028 16075054 16075075 16075079 16075093 16075101 16075103 16076014 16076019 16076041 16076089 16075035 16076036 16076068 16077018 16075047 16075056 16075006 16075084 16075119 16076081					
VG 001 Eisenberg	DETH 074001	16074039 16074096 16074099 16074116 16074067 16074091 16074009 16074011 16074073 16074055 16074106 16074112 16074018 16074037 16074072 16074019 16074025			23108	4873	Nein
VG 002 Holzland	DETH 074002	16074098 16074109 16074003			6015	1247	Nein
VG 015 Hermsdorf	DETH 074015	16074075 16074041			9465	1160	Nein

VG 023 Stadtroda	DETH 074023	16074074 16074101 16074046 16074094 16074029 16074084 16074058			7519	668	Nein
VG 009 Hornsgrün mit Quelle Rabis	DETH 075009	16075062			6400	680	Nein
VG 006 Niederndorf	DETH 076006	16076089 16076026 16052000			5709	555	Nein
VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	16076022			7000	650	Nein
VG 013 Schönfeld	DETH 076013	16076022 16076093 16076023			5200	360	Nein
VG 008 Nitzschkaer Brücke	DETH 077008	16077043 16077036			12734	2200	Nein
VG 012 Flugplatz Nobitz	DETH 077012	16077023 16077036			6199	481	Nein
VG 014 Merlach	DETH 077014	16077017 16077039 16077012			5567	538	Nein
VG 016 FW WW Torgau	DETH 077016	16077028 16077032 16077042 16077048 16077052 16077005 16077015 16077027 16077022 16077007 16077001 16077034			40282	4693	Nein

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Bezeichnung oder Name des einzelnen, von der Landesbehörde festgelegten Wasserversorgungsgebiets.

<sup>2</sup> Eindeutiger ID-Code des WVG (WVG-ID), Angabe erforderlich. Wird beibehalten, wenn weitere Informationen im Zusammenhang mit dem WVG verlangt sind.

<sup>3</sup> NUTS-Codes der Verwaltungseinheiten auf LAU-Ebene. Es besteht keine Notwendigkeit, die WVG an Verwaltungsgrenzen auszurichten.

<sup>4</sup> Geographischer Breiten- bzw. Längengrad gemäß World Geodetic System 1984 (WGS-84) in Dezimalformat bis zu 6 Dezimalstellen (Beispiel Berlin, Brandenburger Tor: Breitengrad 52.516275, Längengrad 13.377704). Für die Angabe des Breiten- und Längengrades sollte ein zentraler Punkt innerhalb des WVG (z. B. das [wichtigste] Wasserwerk) oder der Flächenschwerpunkt der wichtigsten Stadt innerhalb des WVG ausgewählt werden.

<sup>5</sup> Wird als ganze Zahl (nicht durch Dezimalbezeichnungen abgekürzt) gemeldet.

<sup>6</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.

<sup>7</sup> Hier ankreuzen, wenn im WVG eine aufgrund einer Risikobewertung angepasste Probenahmeplanung (RAP) vom Gesundheitsamt nach TrinkwV genehmigt wurde.

## Tabelle A-11-1

<b>Tab. A-11-1 Informationen über Änderungen der Wasserversorgungsgebiete in dem Land (Informationen über Schließung, Einrichtung, Teilung oder Zusammenlegung von WVG, in denen mehr als 1000 m<sup>3</sup> Wasser für den menschlichen Gebrauch pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden.)</b>					
Landescode <sup>5</sup>		DETH			
Jahr		2021			
WVG-ID des geschlossenen WVG	Datum der Schließung <sup>1</sup>	Gründe der Schließung <sup>2</sup>	WVG-ID des neuen WVG <sup>3</sup>	Datum der Einrichtung <sup>4</sup>	
Anmerkungen:					
<sup>1</sup> Datum (TT.MM.JJJJ) an dem ein im Vorjahr berichtspflichtiges WVG geschlossen wurde.					
<sup>2</sup> Gründe für die Schließung mit nachfolgenden Codes benennen. W: schlechte Wasserqualität, bei ein oder mehreren Parametern konnte der Grenzwert über längeren Zeitraum (z. B. 3 mal 3 Jahre) nicht eingehalten werden, geeignete Abhilfemaßnahmen waren nicht erfolgreich oder möglich; N: Schließung wegen Neufestlegung von WVG oder Zuordnung zu anderem(n) WVG; O: andere Gründe für geänderte Trinkwasserbereitstellung.					
<sup>3</sup> Ggf. siehe im Anhang Beispiele für Angaben in Tab. A-11-1.					
<sup>4</sup> Datum (TT.MM.JJJJ) an dem ein neues WVG eingerichtet wurde.					
<sup>5</sup> Siehe Tab. A-1 Anm. 6.					

## Tabelle A-12



**Tab. A-12 Codes für den Zeitrahmen bei Einschränkung oder Unterbrechung der Bereitstellung von Wasser für den menschlichen Gebrauch (zu Tab. A-4-1)**

Code	Zeitrahmen
I	Umgehend, d. h. nicht mehr als 1 Tag
L	Langfristig, d. h. mehr als 1 Jahr
M	Mittelfristig, d. h. mehr als 30 Tage, aber nicht mehr als 1 Jahr
S	Kurzfristig, d. h. nicht mehr als 30 Tage
V	Sehr kurzfristig, d. h. nicht mehr als 1 Woche

**Tabelle A-13**

**Tab. A-13 Codes für die Ursachen einer Nichteinhaltung (zu Tab. A-5)**

Code	Ursache
C	auf Einzugsgebiet zurückzuführen
D	auf häusliche Trinkwasser-Installation zurückzuführen
O	Andere Ursache
P	auf öffentliches Verteilungsnetz zurückzuführen
S	Kombination an Ursachen
T	auf Wasserwerk zurückzuführen
U	Unbekannte Ursache

**Tabelle A-14**

**Tab. A-14 Codes für Abhilfemaßnahmen bei Nichteinhaltung (zu Tab. A-6)**

Code	Beschreibung der Abhilfemaßnahme
<i>C für Einzugsgebiet</i>	
C1	Maßnahme(n) zur Behebung bzw. Minderung der Ursache (einschließlich Verschneiden der Wässer aus verschiedenen Brunnen)
C2	Maßnahme(n) zum Ersatz der Wasserressource
<i>T für Aufbereitung</i>	
T1	Einführung, Aufrüstung oder Ertüchtigung der Aufbereitung
<i>P für öffentliches Verteilungsnetz</i>	
P1	Austausch, Abtrennung oder Reparatur defekter Teile
P2	Mechanische/chemische Reinigung und/oder Desinfektion verunreinigter Teile
<i>D für Trinkwasser-Installation<sup>1</sup></i>	
D1	Austausch, Abtrennung oder Reparatur defekter Teile
D2	Mechanische/chemische Reinigung und/oder Desinfektion verunreinigter Teile
<i>S Sicherungsmaßnahmen, um Zutritt durch Unbefugte zu verhindern</i>	
S1	Sicherungsmaßnahmen, um Zutritt durch Unbefugte zu verhindern
<i>O Sonstiges</i>	
O1	Sonstiges
<i>E Notfallmaßnahmen im Sinne der Verbrauchergesundheit und -sicherheit</i>	
E1	Benachrichtigung der Verbraucher und Anweisungen (z. B. Entnahmeverbot, Abkochgebot, vorübergehende Gebrauchseinschränkung)
E2	Vorübergehende Bereitstellung einer alternativen Trinkwasserversorgung (z. B. Wasser in Flaschen, Behältern, Tankwagen)
<i>R Kein Handeln erforderlich</i>	

R1 Kein Handeln im Sinne von § 9 Absatz 5a TrinkwV unter dem Gesichtspunkt des Strahlenschutzes erforderlich

Anmerkungen:

<sup>1</sup> Einschließlich häuslicher Trinkwasser-Installationen, aus denen Wasser an die Öffentlichkeit abgegeben wird.

## Tabelle A-15

**Tab. A-15 Codes für den Zeitrahmen der Abhilfemaßnahmen (zu Tab. A-6)**

Code	Zeitrahmen	
I	Umgehend, d. h. nicht mehr als 1 Tag	
L	Langfristig, d. h. mehr als 1 Jahr	
M	Mittelfristig, d. h. mehr als 30 Tage, aber nicht mehr als 1 Jahr	
S	Kurzfristig, d. h. nicht mehr als 30 Tage	