

Tabelle 1

Allgemeine Informationen über die Rahmenbedingungen der Trinkwasserversorgung in Deutschland. (Informationen über Wasserversorgungsgebiete, in denen mehr als 1000 m ³ Wasser für den menschlichen Gebrauch pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden.)					
1.1.0	Kategorie	DWD_1000: Gemäß Trinkwasserrichtlinie (98/83/EG) und für Wasserversorgungsgebiete > 1000 m³/Tag oder mehr als 5000 versorgte Personen			
1.1.1	Mitgliedsstaat/Land	Thüringen			
1.1.2	Jahr	2013			
1.2	Gesamtbevölkerung in Mio.	2.1636			
1.3	Anzahl der WVG	79			
	1.4.1	1.4.2		1.4.3	1.4.4
	Bezeichnung des WVG	Codes des WVG		Versorgte Bevölkerung	Abgegebenes Wasservolumen in m ³ /Tag
		ID	LAU2		
	VG 001 FW und TB Steiger	DETH 051001	Ringleben Elxleben Walschleben Gebesee Erfurt Andisleben	122781	15870
	VG 002 FW und TB Möbisburg	DETH 051002	Neudietendorf Erfurt	58582	12500
	VG 001 HB Stadtwald	DETH 052001	Gera Saara Kraftsdorf	19321	1600
	VG 002 WW Langenberg	DETH 052002	Gera Brahmenau Pölzig Bad Köstritz	19169	3800
	VG 001 Burgau	DETH 053001	Jena Großlöbichau	40779	5720
	VG 002 Drackendorf	DETH 053002	Jena Sulza Altenberga Stadtroda Schöps Zöllnitz Rothenstein Laasdorf	39958	5550
	VG 001 MW FWV und Aschental	DETH 054001	Suhl Oberhof Benshausen Zella-Mehlis	18004	2809
	VG 002 Aschental	DETH 054002	Suhl	4459	3067
	VG 002 Ettersburger Straße	DETH 055002	Weimar	5609	860
	VG 003 Weimar Mitte und Süd	DETH 055003	Weimar	43033	4630
	VG 004 Heiligenstadt Liethen	DETH 061004	Heilbad Heiligenstadt	7000	710
	VG 005 Heiligenstadt Buchborn	DETH 061005	Heilbad Heiligenstadt	8500	1000
	VG 046 Teistungen/Ecklingerode/Brehme	DETH 061046	Ferna Tastungen Hundeshagen Teistungen Ecklingerode Berlingerode Wehnde Brehme Bischofferode	9550	972
	VG 049 Spitzmühle	DETH 061049	Küllstedt Wachstedt Katharinenberg Büttstedt Effelder	6996	1200

			Rodeberg		
VG 052 Helmsdorf	DETH 061052	Helmsdorf Menteroda Silberhausen Unstruttal Dünwald Dingelstädt Helbedündorf	11140	1600	
VG 054 Leinetal II	DETH 061054	Wingerode Kallmerode Leinefelde-Worbis Bodenrode- Westhausen	13625	1517	
VG 057 Niederorschel / Osterberg	DETH 061057	Sollstedt Kirchworbis Buhla Gernrode Niedergebra Bischofferode Haynrode Leinefelde-Worbis Breitenworbis Bleicherode	16130	3606	
VG 058 Hahletal	DETH 061058	Leinefelde-Worbis	6650	1577	
VG 002 GWV Großwechsungen	DETH 062002	Etzelsrode Friedrichsthal Kehmstedt Hohenstein Bleicherode Werther Nordhausen	5618	1487	
VG 009 Ellrich	DETH 062009	Nordhausen Ellrich Hohenstein Niedersachswerfen Werther	10922	2315	
VG 012 WW Puschkinstraße	DETH 062012	Neustadt/Harz Wipperdorf Wolkramshausen Bleicherode Urbach Großlohra Buchholz Nordhausen Hainrode/Hainleite Heringen/Helme Görsbach Herrmannsacker Kleinfurra Nohra	51012	11160	
VG 014 Mischwasser Bleicherode	DETH 062014	Bleicherode Lipprechterode	6252	1000	
VG 011 Bad Liebenstein - Schweina	DETH 063011	Bad Liebenstein	7155	883	
VG 012 Barchfeld-Moorgrund	DETH 063012	Barchfeld Breitungen/Werra Tiefenort Moorgrund	13094	2251	
VG 013 Bad Salzungen-Tiefenort	DETH 063013	Waltershausen Bad Salzungen Tiefenort Merkers- Kieselbach Leimbach	23857	5295	
VG 126 GWV Eisenach-Süd-Wutha-Farnroda	DETH 063126	Wutha-Farnroda Seebach	7620	782	
VG 415 GWV Horschlitter Mulde	DETH 063415	Berka/Werra Dippach Gerstungen Marksuhl	7768	950	
VG 431 GWV Eisenach Süd	DETH 063431	Eisenach	25200	3342	
VG 432 GWV Eisenach Nord	DETH 063432	Krauthausen Eisenach	37119	2467	

			Hörselberg-Hainich		
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	DETH 064001	Bruchstedt Großvargula Blankenburg Haussömmern Herbsleben Großenehrich Schwerstedt Bad Tennstedt Hornsömmern Ballhausen Mittelsömmern	9513	1077	
VG 003 Bad Langensalza Golken	DETH 064003	Kleinwelsbach Altengottern Tonna Bad Langensalza Schönstedt Bothenheilingen Neunheilingen	26691	3000	
VG 005 Kammerforst	DETH 064005	Oberdorla Weberstedt Mülverstedt Langula Flarchheim Kammerforst Oppershausen	6452	820	
VG 006 Oberdorla	DETH 064006	Heroldishausen Großengottern Weinbergen Niederdorla	5444	548	
VG 018 Mühlhausen-Popperode Oberstadt	DETH 064018	Mühlhausen/Thüringen	19368	2784	
VG 019 Mühlhausen-Popperode Unterstadt	DETH 064019	Mühlhausen/Thüringen	10993	2580	
VG 020 Mühlhausen-Ammern	DETH 064020	Unstruttal Mühlhausen/Thüringen	9371	1074	
VG 001 Ebeleben / Greußen / Engelsdörfer	DETH 065001	Greußen Oberbösa Rockstedt Ebeleben Topfstedt Wolferschwenda Clingen Niederbösa Wasserthaleben Holzsußra Trebra Westgreußen Freienbessingen Sondershausen Thüringenhausen Großenehrich Bellstedt Abtsbessingen	19520	3440	
VG 002 Sondershausen	DETH 065002	Bendeleben Badra Sondershausen Hachelbich	21300	2647	
VG 007 Bretleben	DETH 065007	Voigtstedt Borxleben Bretleben Reinsdorf Ichstedt Ringleben Artern/Unstrut	12549	1610	
VG 008 Bad Frankenhausen	DETH 065008	Bad Frankenhausen/Kyffhäuser Kannawurf Gorsleben Rottleben Bilzingsleben Günserode Oldisleben	15822	2370	

Etzleben

<p>VG 001 Fernwasserversorgung Nordthüringen</p>	<p>DETH 067001</p>	<p>Döllstädt Eschenbergen Sömmerda Straußfurt Großrudestedt Lehnstedt Großfahner Petriroda Zimmern Hopfgarten Bucha Gierstädt Vogelsberg Schwabhausen Pferdingsleben Ottstedt a. Berge Hohenkirchen Luisenthal Kapellendorf Jena Wipfratal Nöda Tröchtelborn Büchel Griefstedt Großmölsen Kindelbrück Magdala Kleinschwabhausen Erfurt Bienstädt Friemar Weißensee Witterda Kirchheim Waltershausen Leinatal Eckstedt Haßleben Mönchenholzhausen Gräfenhain Großschwabhausen Bechstedtstraß Altenberga Sprötau Werningshausen Wundersleben Günthersleben- Wechmar Frömmstedt Gangloffsömmern Großbrennbach Henschleben Herrnschwende Nohra Dornheim Elleben Georgenthal/Thür. Wald Riethgen Schloßvippach Kutzleben Drei Gleichen Wölfis Alperstedt Günstedt Kleinbrennbach Kleinmölsen Arnstadt Herrenhof Döbritschen Klettbach Blankenhain Milda Hainichen Lehesten Weimar Neudietendorf Kölleda Ollendorf</p>	<p>210062</p>	<p>80081</p>
--	--------------------	---	---------------	--------------

			Riethnordhausen Rockhausen Nottleben Hammerstedt Isseroda Gotha Udestedt Ichtershausen Tüttleben Zimmernsupra Niederzimmern Molschleben Ohrdruf Frankendorf		
VG 003 HB Gemeindekopf	DETH 067003	Waltershausen	5240	576	
VG 004 Station Hirzberg	DETH 067004	Ballstädt Mechterstädt Bufleben Sonneborn Remstädt Emleben Goldbach Westhausen Gotha Haina Hochheim Brüheim Friedrichswerth Wangenheim Warza	40060	8025	
VG 013 HB Gottlob	DETH 067013	Friedrichroda Leinatal	6237	974	
VG 003 Rastenberg - Buttstädt	DETH 068003	Olbersleben Buttstädt Kleinneuhäuser Guthmannshäuser Mannstedt Großneuhäuser Rastenberg Eilersleben	9369	950	
VG 005 Kölleda (Backleben)	DETH 068005	Sömmerda Kölleda Großmonra	6254	850	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	DETH 069001	Springstille Utendorf Schmeheim Kloster Veßra Auengrund Suhl Kühndorf Grabfeld Untermaßfeld Vachdorf Breitungen/Werra Schleusegrund Hildburghäuser Marisfeld Ritschenhausen Rohr Henfstädt Leutersdorf Ahlstädt Lengfeld Römhild Bischofrod Schmalkalden Dillstädt St.Kilian Reurieth Frauenwald Nahetal-Waldau Eichenberg Eisfeld Grimmelshäuser Meiningen Themar Schwallungen Wölfershausen Floh-Seligenthal	136831	66531	

			Henneberg Beinerstadt Brünn/Thür. Ehrenberg Mehms Stepfershausen Wasungen Einhausen Fambach Stützerbach Neubrunn Obermaßfeld- Grimmenthal Schleusingen St.Bernhard Oberstadt Grub		
	VG 008 HB Krautberg	DETH 069008	Schweickershausen Straufhain Hellingen Westhausen Bad Colberg- Heldburg Veilsdorf Gompertshausen Hildburghausen Schlechtsart Römhild	22771	4000
	VG 002 Arnstadt-Nord	DETH 070002	Ichtershausen Arnstadt	3007	1981
	VG 003 Arnstadt-Stadt	DETH 070003	Arnstadt	19755	3554
	VG 011 HB Langer Berg Gehren	DETH 070011	Königsee Gehren Hersdorf Pennewitz	5754	568
	VG 014 GWV Ilmenau	DETH 070014	Ilmenau Wolfsberg Langewiesen	27486	4988
	VG 028 WW Dörnfeld	DETH 070028	Wipfratal Ilmtal Bösleben- Wüllersleben Osthausen- Wülfershausen Witzleben Elleben Stadtilm Alkersleben Elxleben	13580	1850
	VG 002 Daasdorf / Tiefengruben	DETH 071002	Tonndorf Kranichfeld Schwerstedt Neumark Vippachedelhausen Markvippach Bad Berka Berlstedt Ramsla Troistedt Nohra Blankenhain Ballstedt Weimar Rittersdorf Daasdorf a. Berge	17877	3209
	VG 003 Bad Berka	DETH 071003	Kromsdorf Blankenhain Weimar Oettern Hetschburg Mechelroda Umpferstedt Magdala Nauendorf Mellingen Oßmannstedt Kiliansroda	19367	11000

			Buchfart Wiegendorf Bad Berka		
VG 009 WW Wischroda (versorgt Thüringen)	DETH 071009	Rannstedt Apolda Köderitzsch Saaleplatte Eßleben-Teutleben Niedertrebra Bad Sulza Eberstedt Dornburg- Camburg Rudersdorf OBmannstedt Obertrebra	38438	6400	
VG 003 Scheibe-Alsbach	DETH 072003	Katzhütte Steinach Lauscha Neuhaus am Rennweg Sonneberg	17752	3667	
VG 005 Effelder-Schalkau	DETH 072005	Schalkau Bachfeld Mengersgereuth- Hämmern	7145	369	
VG 011 Sonneberg	DETH 072011	Sonneberg Neuhaus- Schierschnitz Föritz Judenbach Mengersgereuth- Hämmern	35863	3743	
VG 001 Röttersdorf	DETH 073001	Lehesten Wurzbach	5381	275	
VG 020 Wöhlsdorf	DETH 073020	Saalfelder Höhe Unterwellenborn Saalfeld/Saale	14966	2900	
VG 041 Langenschade	DETH 073041	Leutenberg Altenbeuthen Hohenwarte Unterwellenborn Kamsdorf Drognitz	10623	1240	
VG 072 Königsee	DETH 073072	Allendorf Sitzendorf Schwarzburg Dröbischau Königsee Bad Blankenburg Bechstedt Oberhain	9406	950	
VG 081 Neuhaus	DETH 073081	Katzhütte Mellenbach- Glasbach Lichte Schmiedefeld Piesau	6167	950	
VG 082 Unterweißbach	DETH 073082	Oberweißbach/Thür. Wald Unterweißbach Rohrbach Deesbach Cursdorf Mellenbach- Glasbach Meura Meuselbach- Schwarzühle	7183	1800	
VG 085 Rudolstadt Süd	DETH 073085	Bad Blankenburg Rudolstadt	9623	1800	
VG 086 Zeigerheim	DETH 073086	Gera Nobitz Rudolstadt	285794	130670	

Hain
Korbußen
Ranis
Langenwolschendorf

Ronneburg
Bucha
Weida
Jonaswalde
Keila
Uhlstädt-
Kirchhasel
Saalfeld/Saale
Münchenbernsdorf

Schmieritz
Kröpa
Endschütz
Grobengereuth
Crispendorf
Langenorla
Linda b. Neustadt
an der Orla
Mittelpöllnitz
Neustadt an der
Orla
Remda-Teichel
Bodelwitz
Langenwetzendorf

Paitzdorf
Saalburg-
Ebersdorf
Wernburg
Wilhelmsdorf
Ziegenrück
Crimla
Gauern
Schmölln
Thonhausen
EBbach
Hundhaupten
Rückersdorf
Seelingstädt
Schwarzbach
Teichwitz
Neundorf (bei
Schleiz)
Löbichau
Unterwellenborn
Neumühle/Elster
Hilbersdorf
Triptis
Weira
Weißendorf
Wünschendorf/Elster

Harth-Pöllnitz
Zedlitz
Dittersdorf
Altenburg
Schwaara
Göhren
Paska
Nöbdenitz
Lindenkreuz
Zeulenroda-
Triebes
Schleiz
Dreitzsch
Solkwitz
Tegau
Braunichswalde
Vollmershain
Geroda
Gertewitz
Göschitz
Altkirchen
Mohlsdorf
Dragensdorf
Knau
Moßbach
Nimritz
Oettersdorf
Linda b. Weida

			Kauern Plöthen Rosendorf Schmorda Volkmannsdorf Bocka Starkenberg Wildenbörten Gössitz Reichstädt Heukewalde Kirschkau Lausnitz b. Neustadt an der Orla Löhma Peuschen Lederhose Greiz Großenstein Pößneck Dreba Pörmitz Berga/Elster Görkwitz Hohenleuben Döbritz Lemnitz Moxa Oberoppurg Kühdorf Quaschwitz Schöndorf Seisla Tömmelsdorf Auma Posterstein Kraftsdorf Burgk Miesitz Oppurg Monstab		
	VG 001 Eisenberg	DETH 074001	Serba Walpernhain Gösen Eisenberg Rauschwitz Thierschneck Schkölen Dornburg- Camburg Heideland Rauda Wichmar Mertendorf Bürgel Petersberg Hainspitz Tautenburg Frauenprießnitz	23031	4863
	VG 002 Holzland	DETH 074002	Bad Klosterlausnitz Weißenborn Tautenhain	6015	1247
	VG 015 Hermsdorf	DETH 074015	Hermsdorf Reichenbach	9465	1160
	VG 023 Stadtroda	DETH 074023	Großbokedra Möckern Stadtroda Quirla Schleifreisen Tissa Kleinbokedra Rausdorf	7519	668
	VG 008 Hornsgrün mit Quelle Neuendorf	DETH 075008	Wurzbach Bad Lobenstein Neuendorf (bei Lobenstein)	7842	730
	VG 006 Niederndorf	DETH 076006	Kraftsdorf Gera	5709	555

			Hartmannsdorf		
	VG 011 HB Hainberg	DETH 076011	Greiz	7000	650
	VG 013 Schönfeld	DETH 076013	Mohlsdorf Greiz Großenstein	5200	360
	VG 008 Nitzschkaer Brücke	DETH 077008	Drogen Schmölln Altkirchen Nobitz	12734	2200
	VG 012 Flugplatz Nobitz	DETH 077012	Nobitz Jückelberg Ziegelheim Frohnsdorf Langenleuba- Niederhain	6199	481
	VG 014 Merlach	DETH 077014	Ponitz Gößnitz Heyersdorf	5567	538
	VG 016 FW WW Torgau	DETH 077016	Haselbach Treben Rositz Meuselwitz Kriebitzsch Altenburg Windischleuba Fockendorf Gerstenberg Lödla Lucka Monstab	40282	6900
1.5	Gesamte versorgte Bevölkerung (Summe von 1.4.3)			1932480	
1.6	Gesamtes verteiltes Wasservolumen (Summe von 1.4.4) in Mio. m ³ /Jahr				177.653895
1.7	Für 1.6 genutzte Wasserressourcen (= 100 Prozent)				
1.7.1	Anteil von 1.7 an Grundwasser(1) in Prozent			33.0	
1.7.2	Anteil von 1.7 an Oberflächenwasser(2) in Prozent			67.0	
1.7.2.1	Anteil von 1.7 an Binnenwasser in Prozent			67.0	
1.7.2.2	Anteil von 1.7 an Küsten-, Übergangs-, (Brack)wasser in Prozent			0.0	
1.7.3	Anteil von 1.7 an Uferfiltrat in Prozent			0.0	
1.7.	Anteil von 1.7 an künstlicher Grundwasseranreicherung in Prozent			0.0	
1.7.5	Anteil von 1.7 an Regenwasser(3) in Prozent			0.0	
1.7.6	Anteil von 1.7 an sonstigen Ressourcen in Prozent			0.0	
1.8	Landesdatenbank zur Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch				
1.8.1	Öffentlicher Zugang zur Datenbank unter folgender Webadresse			http://www.tlv-thueringen.de	
1.9	Kontaktstelle im Land				
1.9.1	Zuständige Behörde			Thüringer Ministerium für Soziales, Familie und Gesundheit	
1.9.2	Ansprechpartner			Thüringer Landesamt für Verbraucherschutz	
1.9.3	Anschrift			Tennstedter Straße 8/9, 99947 Bad Langensalza	
1.9.4	Telefon			0361/37 743 328	
1.9.5	Fax			0361/37 743 032	
1.9.6	E-Mail			Frank.Hiszner@tlv.thueringen.de	
Anmerkungen: (1) Grundwasser bedeutet alles unterirdische Wasser in der Sättigungszone, das in unmittelbarer Berührung mit dem Boden oder dem Untergrund steht. (2) Oberflächenwasser bedeutet Binnenwasser mit Ausnahme von Grundwasser, Übergangswasser und Küstenwasser (Wasserahmenrichtlinie 2000/60/EG Art. 2.1). (3) Regenwasser bedeutet hier nur Regenwasser, das ausschließlich als Ressource für die Trinkwasserversorgung genutzt wird. Hierzu gehört nicht Dachablaufwasser für häusliche Zwecke.					

Tabelle 4

Jahresübersicht über Wasserversorgungsgebiete, in denen die Überwachungshäufigkeit nicht eingehalten wird.

(Informationen zur Anzahl der durchgeführten Untersuchungen verglichen mit der Anzahl der erforderlichen Untersuchungen)

Kategorie	DWD_1000: Gemäß Trinkwasserrichtlinie (98/83/EG) und für Wasserversorgungsgebiete > 1000 m³/Tag oder mehr als 5000 versorgte Personen	
Mitgliedstaat/Land	Thüringen	
Jahr	2013	
In allen WVG wurde die Überwachungshäufigkeit eingehalten.		

Tabelle 5a

Zusammenfassende Informationen über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch in WVG, in denen mehr als 1000 m³ Wasser pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden

Kategorie	DWD_1000: Gemäß Trinkwasserrichtlinie (98/83/EG) und für Wasserversorgungsgebiete > 1000 m³/Tag oder mehr als 5000 versorgte Personen					
Mitgliedstaat/Land	Thüringen					
Jahr	2013					
Parameter	Anzahl der überwachten WVG	Anzahl der WVG mit Nichteinhaltungen	Anzahl der Untersuchungen	Anzahl der Untersuchungen mit festgestellten Nichteinhaltungen	Anzahl der Untersuchungen mit festgestellten Nichteinhaltungen, die auf unzulängliche TWI zurückzuführen sind	Anteil der Untersuchungen ohne Nichteinhaltungen in Prozent
Mikrobiologische Parameter						
Escherichia coli (E.coli)	79	0	6477	0	0	100
Enterokokken	79	1	1051	4	0	99
Chemische Parameter						
Antimon	79	0	463	0	0	100
Arsen	79	0	470	0	0	100
Benzol	77	0	435	0	0	100
Benzo-(a)-pyren	77	0	469	0	0	100
Bor	79	0	442	0	0	100
Bromat	79	0	448	0	0	100
Cadmium	79	0	663	0	0	100
Chrom	79	0	442	0	0	100
Kupfer	79	0	553	0	0	100
Cyanid	79	0	433	0	0	100
1,2-Dichloroethan	79	0	445	0	0	100
Fluorid	79	0	448	0	0	100
Blei	79	1	539	2	2	99
Quecksilber	79	0	441	0	0	100
Nickel	79	2	687	3	3	99
Nitrat	79	0	766	0	0	100
Nitrit am Ausgang des Wasserwerks	32	0	200	0	0	100
Nitrit in der Verteilung an der Wasserentnahmestelle	68	0	448	0	0	100
Nitrat/Nitrit Formel	51	0	154	0	0	100
Pestizide - einzeln	1	0	1	0	0	100
Stoffname: Dichlorprop						
CAS-Nummer: 120-36-5						
Pestizide - insgesamt	1	0	1	0	0	100
Polyzyklische aromatische	78	0	438	0	0	100

Kohlenwasserstoffe						
Selen	78	0	419	0	0	100
Tetrachlorethen und Trichlorethen	79	0	484	0	0	100
Trihalomethane - insgesamt	79	0	796	0	0	100
Indikatorparameter						
Aluminium	79	0	1830	0	0	100
Ammonium	79	0	3705	0	0	100
Chlorid	79	0	1115	0	0	100
Clostridium perfringens	63	2	3076	6	0	99
Färbung	79	0	4117	0	0	100
Leitfähigkeit	79	0	8244	0	0	100
Wasserstoffionenkonzentration	79	0	7288	0	0	100
Eisen	79	8	2256	16	5	99
Mangan	79	2	649	3	0	99
Geruch	79	0	6164	0	0	100
Oxidierbarkeit	57	0	675	0	0	100
Sulfat	79	5	689	11	0	98
Natrium	78	0	620	0	0	100
Koloniezahl bei 22 °C	79	5	7842	18	18	99
Geschmack	79	1	3436	8	0	99
Coliforme Bakterien	79	9	7528	45	33	98
Organisch gebundener Kohlenstoff	79	0	690	0	0	100
Trübung	79	6	5776	17	1	99
Tritium						
Gesamtrichtdosis						

Tabelle 5b

Informationen über die produktspezifischen Parameter Acrylamid, Epichlorhydrin und Vinylchlorid	
Parameter	Erläuterungen, wie die Einhaltung der Anforderungen sichergestellt ist
Acrylamid	
Epichlorhydrin	
Vinylchlorid	

Tabelle 5c

Weitere Bemerkungen des Landes zu Tabelle 5a	
Freitext	kein Kommentar

Tabelle 5d

Information über die Ergebnisse der Nachforschungen bei Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) gemäß Anlage 3 lfd. Nr. 4 TrinkwV 2001	
WVG:	VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen
Datum der ersten Feststellung der Nichteinhaltung:	2013-01-28
Zeitspanne bis zur Beseitigung der Nichteinhaltung (in Tagen):	3
Festgestellte Nichteinhaltung (Anzahl/100 ml; maximal 3 Messwerte):	1

Zusätzliche Grenzwertüberschreitungen bei coliformen Bakterien, E. coli, Enterokokken:		Nein		
Ursache(n) für die Nichteinhaltung:				
	UR1	Kontamination des Rohwassers mit Abwässern. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UR2	Kontamination des Rohwassers durch Wildtiere. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UR3	Zufluss kontaminierten Oberflächenwassers. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UR4	Intensive Tierhaltung oder Gülleausbringung im Schutzgebiet. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UA1	Aufbereitung ohne partikelabscheidende Stufe. Hinweis: Bezeichnet Missstände in der Aufbereitung als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UA2	Trübungswerte über 1,0 NTU. Hinweis: Bezeichnet Missstände in der Aufbereitung als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UN	Undichte Rohrleitungen im Verteilungsnetz. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Verteilungsnetz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
x	US	Andere Ursachen. Hinweis: Beschreibung in Textform		
Getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität:				
	MR	Ressourcenschutz im Einzugsgebiet. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.		
	MA	Optimierung der Aufbereitung. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.		
	MN	Rohrnetzpflege. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.		
x	MÜ	(zeitlich begrenzte) vermehrte/zusätzliche Überwachung/Nachbeprobung. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.		
	MD	Zusätzliche Desinfektion. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.		
x	MS	Andere Maßnahmen. Hinweis: Beschreibung in Textform		

Tabelle 5d

Information über die Ergebnisse der Nachforschungen bei Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens (einschließlich Sporen) gemäß Anlage 3 lfd. Nr. 4 TrinkwV 2001				
WVG:		VG 011 HB Hainberg		
Datum der ersten Feststellung der Nichteinhaltung:		2013-02-05		
Zeitspanne bis zur Beseitigung der Nichteinhaltung (in Tagen):		7		
Festgestellte Nichteinhaltung (Anzahl/100 ml; maximal 3 Messwerte):		7		
Zusätzliche Grenzwertüberschreitungen bei coliformen Bakterien, E. coli, Enterokokken:		Nein		
Ursache(n) für die Nichteinhaltung:				
	UR1	Kontamination des Rohwassers mit Abwässern. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UR2	Kontamination des Rohwassers durch Wildtiere. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
x	UR3	Zufluss kontaminierten Oberflächenwassers. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UR4	Intensive Tierhaltung oder Gülleausbringung im Schutzgebiet. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Ressourcenschutz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UA1	Aufbereitung ohne partikelabscheidende Stufe. Hinweis: Bezeichnet Missstände in der Aufbereitung als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UA2	Trübungswerte über 1,0 NTU. Hinweis: Bezeichnet Missstände in der Aufbereitung als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	UN	Undichte Rohrleitungen im Verteilungsnetz. Hinweis: Bezeichnet Missstände im Verteilungsnetz als eine Ursache für die Nichteinhaltung des Parameterwertes Clostridium perfringens.		
	US	Andere Ursachen. Hinweis: Beschreibung in Textform		
Getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität:				
	MR	Ressourcenschutz im Einzugsgebiet. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der		

		Trinkwasserqualität.
x	MA	Optimierung der Aufbereitung. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.
	MN	Rohrnetzpflege. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.
	MÜ	(zeitlich begrenzte) vermehrte/zusätzliche Überwachung/Nachbeprobung. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.
x	MD	Zusätzliche Desinfektion. Hinweis: Bezeichnet getroffene Maßnahmen zur Wiederherstellung der Trinkwasserqualität.
	MS	Andere Maßnahmen. Hinweis: Beschreibung in Textform

Tabelle 6

Informationen über Nichteinhaltung der Parameterwerte bei Wasser für den menschlichen Gebrauch in WVG, in denen mehr als 1000 m ³ Wasser pro Tag verteilt oder mehr als 5000 Personen versorgt werden											
Kategorie		DWD_1000: Gemäß Trinkwasserrichtlinie (98/83/EG) und für Wasserversorgungsgebiete > 1000 m³/Tag oder mehr als 5000 versorgte Personen									
Mitgliedstaat/Land		Thüringen									
Jahr		2013									
WVG	Parameter	Ggf. Aktenzeichen der zuständigen Obersten Landesbehörde für die Zulassung einer Abweichung	Anzahl der betroffenen Bevölkerung	Gesamtzahl der Untersuchungen	Anzahl der Untersuchungen mit Nichteinhaltung	Min	Med	Max	Ursache (Code) (1)	Abhilfemaßnahme (Code) (2)	Zeitplan (Code) (3)
VG 001 FW und TB Steiger	Coliforme Bakterien		0	1508	12	0	0	200	D6	D2	S
VG 001 FW und TB Steiger	Koloniezahl bei 22 °C		0	1557	4		true		D6	D2	S
VG 002 FW und TB Möbisburg	Coliforme Bakterien		0	860	2	0	0	12	D6	D2	S
VG 002 FW und TB Möbisburg	Koloniezahl bei 22 °C		0	909	3		true		D6	D2	S
VG 001 MW FWV und Aschental	Trübung		1596	87	1		true		P6	O1	S
VG 002 GWV Großwechungen	Sulfat		5618	2	2	443	451	459	C3	C2	L
VG 014 Mischwasser Bleicherode	Sulfat		6252	1	1		324.1		C3	C2	L
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	Eisen		0	7	1	35	35	298	C5	C1	S
VG 001 Bad Tennstedt Goldborn	Sulfat		0	2	2	274	277	280	C3 C3	O1 C1	L L
VG 003 Bad Langensalza Golken	Sulfat		0	5	5	331	370	387	C3	O1	L
VG 006 Oberdorla	Coliforme Bakterien		0	7	1	0	0	6	P6	O1	S
VG 019 Mühlhausen-Popperode Unterstadt	Eisen		0	8	2	0	28	367	P1 P1 P3 P3	P1 P2 P1 P2	L L L L
VG 020 Mühlhausen-Ammern	Eisen		0	5	1	23	83	305	P6	P2	S
VG 020 Mühlhausen-Ammern	Koloniezahl bei 22 °C		0	9	1		true		D2 D4	D2 D2	S S
VG 020 Mühlhausen-Ammern	Sulfat		0	1	1		333.9		C3	C1	L
VG 001 Ebeleben / Greußen / Engelsdörfer	Eisen		80	9	4	5	186	296	D3	D2	S
VG 001 Ebeleben / Greußen /	Nickel		60	21	1	1	3	28	D3	D1	S

Engelsdörfer												
VG 002 Sondershausen	Nickel		70	16	2	1	3	290	D3	D1	S	
VG 002 Sondershausen	Trübung		30	12	1		true		D3 D3 P3 P3	D2 P2 D2 P2	S S S S	
VG 007 Bretleben	Trübung		4	12	1		true		D3	D2	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Nordthüringen	Blei		0	49	2	0	0	132	D3	D1	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Nordthüringen	Coliforme Bakterien		0	1216	18	0	0	200	D1 D1 D1 D6 D6	D1 D2 E1 D1 D2	S S S S S	
VG 001 Fernwasserversorgung Nordthüringen	Eisen		0	603	1	0	10	490	P6	P2	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Nordthüringen	Koloniezahl bei 22 °C		0	1270	9		true		D6	D2	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	Clostridium perfringens		36741	1177	5	0	0	1	P6	P2	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	Coliforme Bakterien		0	1192	2	0	0	2	P6	O1	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	Enterokokken		36741	482	4	0	0	1	P6	P2	S	
VG 001 Fernwasserversorgung Südthüringen	Trübung		36741	1190	8		true		P6	P2	S	
VG 014 GWV Ilmenau	Coliforme Bakterien		0	35	1	0	0	40	P6	P2	S	
VG 014 GWV Ilmenau	Eisen		0	35	1	10	10	570	P3	P2	S	
VG 005 Effelder-Schalkau	Coliforme Bakterien		0	3	1	0	0	1	P6	O1	S	
VG 072 Königsee	Eisen		0	13	3	0	123	331	D3	D2	S	
VG 082 Unterweißbach	Coliforme Bakterien		0	17	1	0	0	2	T3	T	S	
VG 085 Rudolstadt Süd	Mangan		0	9	1	0	20	172	T7	T	S	
VG 086 Zeigerheim	Coliforme Bakterien		0	1284	7	0	0	200	P4 P6	P2 P2	S S	
VG 086 Zeigerheim	Eisen		0	181	3	1	29	445	P6	P2	S	
VG 086 Zeigerheim	Geschmack		0	683	8		true		P6	O1	S	
VG 086 Zeigerheim	Koloniezahl bei 22 °C		0	1388	1		true		P6 T3	P2 P2	S S	
VG 086 Zeigerheim	Mangan		0	99	2	2	4.5	59	P6 P6 T7 T7	P1 O1 P1 O1	S S S S	
VG 086 Zeigerheim	Trübung		0	1335	5		true		P1 P1 T2 T2 T7	P1 T P1 T P1	S S S S S	
VG 011 HB Hainberg	Clostridium perfringens		0	5	1	0	0	7	C3	T	S	
VG 013 Schönfeld	Trübung		0	6	1		true		T2 T2 T7 T7	P2 T P2 T	S S S S	

Anmerkungen: (1) Zur Beschreibung der Codes für die Ursache einer Nichteinhaltung siehe Tabelle 7. (2) Zur Beschreibung der Codes für Abhilfemaßnahmen bei Nichteinhaltung siehe Tabelle 8. (3) Zur Beschreibung der Codes für den Zeitrahmen der Abhilfemaßnahmen siehe Tabelle 9.

Tabelle 7

Codes für die Ursachen einer Nichteinhaltung	
CODE	Erläuterung der Ursache
C für Einzugsgebiet, zurückzuführen auf:	
C1	Ursache im Einzugsgebiet: Dokumentierte, anhaltende Verschmutzung durch industrielle, kommunale oder landwirtschaftliche Tätigkeit
C2	Ursache im Einzugsgebiet: Unbeabsichtigte Verschmutzung
C3	Ursache im Einzugsgebiet: Natürliche (hydrogeologische) Einwirkungen
C4	Ursache im Einzugsgebiet: Böswillige Handlung
C5	Ursache im Einzugsgebiet: Sonstiges
T für Aufbereitung, zurückzuführen auf:	
T1	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Dauerhaft unzureichende Aufbereitung
T2	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Akute Betriebsstörung oder -beschädigung
T3	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Unzureichende chemische Dosierung
T4	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Bildung von Desinfektionsnebenprodukten
T5	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Böswillige Handlung
T6	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Menschliches Versagen
T7	Ursache in der Aufbereitungsanlage: Sonstiges
P für öffentliches Verteilungsnetz, zurückzuführen auf:	
P1	Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Kontaminationen, die auf Defekte oder Brüche im Verteilungssystem (incl. Wasserbehältern) - verursacht durch Menschen, Tiere oder Pflanzen - zurückzuführen sind.
P2	Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Unzulässige Querverbindung
P3	Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Übergang aus Baustoffen
P4	Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Biofilmbefall
P5	Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Böswillige Handlung
P6	Ursache im öffentlichen Verteilungsnetz: Sonstiges
D für Trinkwasser-Installation, zurückzuführen auf:	
D1	Ursache in der Trinkwasser-Installation: Externe Verschmutzung
D2	Ursache in der Trinkwasser-Installation: Unzulässige Querverbindung
D3	Ursache in der Trinkwasser-Installation: Übergang aus Baustoffen
D4	Ursache in der Trinkwasser-Installation: Biofilmbildung
D5	Ursache in der Trinkwasser-Installation: Böswillige Handlung
D6	Ursache in der Trinkwasser-Installation: Sonstiges

Tabelle 8

Codes für Abhilfemaßnahmen bei Nichteinhaltung	
CODE	Beschreibung der Abhilfemaßnahme
C für Einzugsgebiet	
C1	Abhilfemaßnahme(n) im Einzugsgebiet: Maßnahme(n) zur Behebung bzw. Minderung der Ursache
C2	Abhilfemaßnahme(n) im Einzugsgebiet: Maßnahme(n) zum Ersatz der Wasserressource
T für Aufbereitung	
T	Abhilfemaßnahme(n) in der Aufbereitung: Einführung, Aufrüstung oder Ertüchtigung der Aufbereitung
P für öffentliches Verteilungsnetz	
P1	Abhilfemaßnahme(n) im öffentlichen Verteilungsnetz: Austausch, Abtrennung oder Reparatur defekter Teile
P2	Abhilfemaßnahme(n) im öffentlichen Verteilungsnetz: Mechanische/chemische Reinigung und/oder Desinfektion

	verunreinigter Teile	
D für Trinkwasser-Installation, einschließlich Trinkwasser-Installationen (Hausinstallationen), aus denen Wasser an die Öffentlichkeit abgegeben wird		
D1	Abhilfemaßnahme(n) in der Trinkwasser-Installation: Austausch, Abtrennung oder Reparatur defekter Teile	
D2	Abhilfemaßnahme(n) in der Trinkwasser-Installation: Mechanische/chemische Reinigung und/oder Desinfektion verunreinigter Teile	
S Sicherungsmaßnahmen, um Zutritt durch Unbefugte zu verhindern		
S1	Sicherungsmaßnahmen: Sicherungsmaßnahmen, um Zutritt durch Unbefugte zu verhindern	
O Sonstiges		
O1	Sonstige Maßnahmen im Versorgungsgebiet	
E Notfallmaßnahmen im Sinne der Verbrauchergesundheit und -sicherheit		
E1	Notfallmaßnahmen im Sinne der Verbrauchergesundheit und -sicherheit: Benachrichtigung der Verbraucher und Anweisungen (z.B. Entnahmeverbot, Abkochgebot, vorübergehende Gebrauchseinschränkung)	
E2	Notfallmaßnahmen im Sinne der Verbrauchergesundheit und -sicherheit: Vorübergehende Bereitstellung einer alternativen Trinkwasserversorgung (z.B. Wasser in Flaschen, Behältern, Tankwagen)	

Tabelle 9

Codes für den Zeitrahmen der Abhilfemaßnahmen		
CODE	Zeitrahmen	
L	Zeitrahmen der Abhilfemaßnahmen: Langfristig, d.h. mehr als ein Jahr	
M	Zeitrahmen der Abhilfemaßnahmen: Mittelfristig, d.h. mehr als 30 Tage, aber nicht mehr als ein Jahr	
S	Zeitrahmen der Abhilfemaßnahmen: Kurzfristig, d.h. nicht mehr als 30 Tage	

Tabelle 10

Kommunikation der im Land verfügbaren Informationen über die Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch		
Kategorie	DWD_1000: Gemäß Trinkwasserrichtlinie (98/83/EG) und für Wasserversorgungsgebiete > 1000 m³/Tag oder mehr als 5000 versorgte Personen	
Mitgliedstaat/Land	Thüringen	
Jahr	2013	
Median	Ja/Nein	Ort der Information (1)
8.1 Webseite	Ja	zuständiger Wasserversorger
8.2 Jahresbericht (Land)	Ja	TLV, intern
8.3 Jahresbericht (regional)	Nein	
8.4 Informationsblätter	Ja	zuständiger Wasserversorger
8.5 Rundschreiben	Nein	
8.6 Wasserrechnungen (2)	Nein	
8.7 Öffentliche Veranstaltungen	Nein	
8.8 Lokalzeitungen	Ja	Lokalredaktion d. Zeitung
8.9 Öffentlich zugängliche Akten (3)	Nein	
8.10 Sonstiges	Nein	

Anmerkungen: (1) Benennt Stelle, an die sich die EU-Kommission wenden kann, um die jeweils aufgeführten Arten von Informationen zu erhalten. (2) Informationen zur Qualität von Wasser für den menschlichen Gebrauch in den Wasserrechnungen an die Kunden. (3) 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 11

Art der im Land öffentlich zugänglichen Informationen		
Kategorie	DWD_1000: Gemäß Trinkwasserrichtlinie (98/83/EG) und für Wasserversorgungsgebiete > 1000 m³/Tag oder mehr als 5000 versorgte Personen	
Mitgliedstaat/Land	Thüringen	

Jahr		2013	
Art der verfügbaren Informationen	Ja/Nein	Ort der Information (1)	
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 ³ /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 ³ /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	Nein		
Anmerkungen: (1) Benennt Stelle, an die sich die EU-Kommission wenden kann, um die jeweils aufgeführten Arten von Informationen zu erhalten.			