



# Landkreis Mansfeld-Südharz

Der Landrat



EINGEGANGEN AM 24. Juni 2009

Wenn unzustellbar, zurück!  
Bei Umzug Anschriftenberichtigungskarte!  
Landkreis Mansfeld Südharz GA  
Postfach 10 11 35 06511 Sangerhausen

foodwatch e.V.  
Herrn Matthias Wolfschmidt  
Brunnenstraße 181

10119 Berlin

Amt: Gesundheitsamt	
Diensträume: Dr.-W.-Külz-Str. 12	
Bearbeiter Frau Dipl.-Med. D. Bellstedt	Zimmer-Nr.: 202
☎ Vermittlung 03464/535-0	☎ Durchwahl 03464 535 4400
*E-Mail: dbellstedt@mansfeldsuedharz.de	

Ihr Zeichen

Ihre Nachricht vom  
16.06.2009

Unser Zeichen  
bel-lo

Datum  
2009-06-22

## Uranbelastung von Trinkwasser

Sehr geehrter Herr Wolfschmidt,

anbei die gewünschten Antworten auf Ihre Fragen

### 1. Wurden Maßnahmen ergriffen, um die Uran-Konzentration im Trinkwasser abzusenken? Wenn ja, welche Maßnahmen waren dies?

Der TZV hatte im Januar 2009 beim Land Sachsen-Anhalt einen Fördermittelantrag zur Installation von mehreren Filtrationsanlagen gestellt. Weiterhin hat der TZV in Vorbereitung der zu erfolgenden Investitionen Versuchsmessungen durchgeführt, die aufzeigen, dass die Ionenaustauscher funktionieren und eine nicht mehr nachweisbare Urankonzentration im Trinkwasser aufweisen. (< 0,1 µg/l).

Eine Stellungnahme des DVGW zur Funktionalität der Uranfiltration liegt vor. Weiterhin wurde dem Umweltministerium eine Machbarkeitsstudie zur Entsorgung von uranbelasteten Ionenaustauscherharzen aus Trinkwasseraufbereitungsanlagen vorgelegt. Dies wird momentan vom Ministerium geprüft. Ein Gespräch zur Entsorgungsproblematik findet am 23.06.2009 im MLU statt.

Die Umsetzung der Anlagen kann sofort erfolgen, wenn die Zustimmung des Landes Sachsen-Anhalt zur Entsorgung des Ionenaustauschermaterials vorliegt.

Seite 1 von 2

Dienstgebäude:  
Rudolf-Breitscheid-Str. 20/22  
06526 Sangerhausen

Allgemeine Öffnungszeiten:  
Montag 8.30 – 15.00 Uhr  
Dienstag 8.30 - 17.30 Uhr  
Donnerstag 8.30 - 15.00 Uhr  
Freitag 8.30 – 12.00 Uhr

Telefon (0 34 64) 5 35-0  
Fax (0 34 64) 535 4490

Nebenstelle:  
Lindenallee 56  
06295 Lutherstadt Eisleben

[www.mansfeldsuedharz.de](http://www.mansfeldsuedharz.de)

\* E-Mail-Adresse nur für formlose Mitteilungen ohne elektronische Signatur

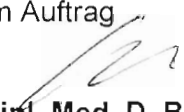
**2. Wurde die Bevölkerung aktiv über die jeweilige Uran-Belastung informiert? Wenn ja, wer hat wie informiert?**

Mit Pressemitteilungen informiert der TZV regelmäßig über die Aktivitäten die im Zusammenhang mit der Einrichtung der Filteranlagen bestehen. Zuletzt erschien am 22.06.2009 in der örtlichen Presse eine Pressenotiz über ein stattfindendes Gespräch im Ministerium.

**3. Gibt es aktuelle Messwerte für die Uran-Belastung des Trinkwassers im Landkreis Mansfeld-Südharz? Fall ja, teilen Sie uns diese bitte unter Angabe von – so im Einzelnen vorhanden –zuständigem Gesundheitsamt, Entnahmeort (Wasserversorgungsanlage), Wasserversorgungsunternehmen, Entnahmestelle, Entnahmedatum und Urangehalt in Mikrogramm pro Liter mit.**

In der Anlage sende ich ihnen die vorliegenden Messwerte. An die Bevölkerung wird Mischwasser abgegeben.

Mit freundlichen Grüßen  
Im Auftrag



**Dipl. Med. D. Bellstedt**  
**Amtsärztin**

Anlage

---

Seite 2 von 2

Dienstgebäude:  
Rudolf-Breitscheid-Str. 20/22  
06526 Sangerhausen

Allgemeine Öffnungszeiten:  
Montag 8.30 – 15.00 Uhr  
Dienstag 8.30 - 17.30 Uhr  
Donnerstag 8.30 - 15.00 Uhr  
Freitag 8.30 – 12.00 Uhr

Telefon (0 34 64) 5 35-0  
Fax (0 34 64) 535 4490

Nebenstelle:  
Lindenallee 56  
06295 Lutherstadt Eisleben

[www.mansfeldsuedharz.de](http://www.mansfeldsuedharz.de)

\* E-Mail-Adresse nur für formlose Mitteilungen ohne elektronische Signatur

Uran In µg/L	Br. 1 Uran µg/L	Br. 2 Uran µg/L	Br. 3 Uran µg/L	Br. 5 Uran µg/L	Br. 8 Uran µg/L	ZPMW Uran µg/L	Br. 16 Uran µg/L	Br. 17 Uran µg/L	Br. 18 Uran µg/L	Br. 21 Uran µg/L	DE Ohval Uran µg/L
Dez.06	14,0	15,0	12,0	12,0	8,5	15,0	7,5	12,0	13,0	16,0	
Jan. 07	10,0	12,0	8,3	6,3	8,8	14,0	6,6	16,0	16,0	18,0	
Feb. 07	14,0	16,0	12,0	11,0	11,0	16,0	6,6	19,0	19,0	21,0	
März 07	17,0	19,0	14,0		11,0	18,0	7,9	19,0	19,0	21,0	
Apr. 07	18,0	19,0	19,0	12,0	14,0	18,0	8,1	19,0	20,0	20,0	
Mai. 07	15,0	16,0	12,0	9,7	14,0		8,5	15,0	16,0	18,0	
Jun. 07	14,0	15,0	11,0	8,2	13,0	14,0	6,1	15,0	16,0	17,0	
Jul. 07	15,0	16,0	12,0	9,0	13,0	19,0	7,0	15,0	18,0	17,0	
Aug. 07	19,0	18,0	13,0	12,0	12,0	22,0	9,0	21,0	20,0	21,0	
Sep. 07	27,0	21,0	17,0	18,0	13,0	18,0	10,0	16,0	18,0	19,0	
Okt. 07		17,0	13,0	12,0	9,0	22,0	8,0	18,0	21,0	20,0	
Nov. 07	18,0	17,0	14,0	7,0	9,0	20,0	7,0	16,0	19,0	22,0	
Dez. 07	16,0	16,0	14,0	9,0	6,0	16,0	8,0	16,0	17,0	18,0	
Jan. 08	17,0	15,0	12,0	7,0	9,0	17,0	7,0	16,0	17,0	18,0	
Feb. 08	18,0	15,0	13,0	12,0	10,0		8,0	18,0	18,0	21,0	
März 08	14,0	13,0	14,0	11,0	8,0	15,0	6,0	15,0	15,0	17,0	
Apr. 08	10,0	12,0	10,0	6,0	9,0	15,0	6,0	14,0	16,0	17,0	
Mai. 08	10,0	12,0	11,0	6,0	11,0	17,0	7,0	18,0	17,0	18,0	11,0
Jun. 08	8,8	12,0	10,0	14,0	10,0	16,0	7,0	16,0	17,0	19,0	
Jul. 08	8,8	11,0	11,0	12,0	10,0	17,0	7,0	18,0	17,0	19,0	
Aug. 08	8,8	11,0	10,0	15,0	10,0	15,0	7,0	15,0	16,0	18,0	11,0
Sep. 08	8,8	12,0	11,0	12,0	11,0	16,0	7,0	16,0	17,0	20,0	
Okt. 08	17,0	18,0	18,0	19,0	16,0		11,0	25,0	17,0	18,0	
Nov. 08	8,8	11,0	10,0		16,0	16,0	7,0	16,0	18,0	18,0	
Dez. 08	8,8	12,0	11,0	14,0	10,0	16,0	7,0	16,0	17,0	18,0	10,0
Jan. 09	8,8	11,0	11,0	14,0	9,0	10,0	7,0	15,0	15,0	14,0	
Feb. 09	8,8	nb	10,0	14,0	9,0	15,0	6,0	15,0	15,0	17,0	18,0
März 09	8,8	11,0	8,0	11,0	9,0	18,0	7,0	16,0	18,0	21,0	14,0

Uran in µg/L	ZPW	DE Othal
	Uran µg/l	Uran µg/l
Jan. 08	17,0	
Feb. 08		
Mrz. 08	15,0	
Apr. 08	15,0	
Mai. 08	17,0	11,0
Jun. 08	16,0	
Jul. 08	17,0	
Aug. 08	15,0	11,0
Sep. 08	16,0	
Okt. 08		
Nov. 08	16,0	
Dez. 08	16,0	10,0