

## Hinweis von foodwatch

Die Daten aus dem Saarland wurden foodwatch am **02.04.2008** geliefert. Die foodwatch-Recherche hat bei den Behörden zum Teil Aufmerksamkeit erregt und kann bereits zu Reaktionen geführt haben. Es ist deshalb möglich, dass sich einige Werte zwischenzeitlich durch den Einbau von Filtern, die Abschaltung von Brunnen oder andere Maßnahmen gesenkt haben.

Für **Erwachsene** nennt das Umweltbundesamt einen Leitwert von **10 Mikrogramm pro Liter ( $\mu\text{g/l}$ ) = 0,01 Milligramm pro Liter ( $\text{mg/l}$ )**, nach dem nach bisherigem Kenntnisstand für Erwachsene auch bei einer lebenslangen Aufnahme keine gesundheitliche Gefährdung besteht.

Für **Säuglinge** sollte nur Wasser verwendet werden, das maximal **2 Mikrogramm Uran pro Liter ( $\mu\text{g/l}$ ) = 0,002 Milligramm pro Liter ( $\text{mg/l}$ )** enthält. Diesen Wert hat das Bundesinstitut für Risikobewertung (BfR) abgeleitet für Mineralwässer, die als „für die Zubereitung von Säuglingsnahrung geeignet“ ausgelobt werden. Am 24.11.2006 hat der Bundesrat diesen Wert in die Mineralwasser-Verordnung aufgenommen.

**From:** Weil Manfred (MiJAGS)

**To:** [fbrendel@snafu.de](mailto:fbrendel@snafu.de)

**Cc:** [Fey Peter \(MiJAGS\)](#) ; [Kolling Stephan \(MiJAGS\)](#) ; [Birgit Mendel](#) ;  
[gesundheitsamt@kreis-saarlouis.de](#) ; [gesundheitsamt@landkreis-neunkirchen.de](#) ;  
[gesundheitsamt@lkmzg.de](#) ; [gesundheitsamt@lkwnd.de](#) ; [Gesundheitsamt@saarpfalz-kreis.de](#) ;  
[Gesundheitsamtsbr@svsbr.de](#) ; [BB Seyfferle](#) ; [BE Luck-Bertschat](#) ; [BW Ammon](#) ; [BY Kuefer](#) ; [HB Müller](#) ; [HE Witten](#) ; [HH Jansen](#) ; [MV Dau](#) ; [NI Zielkel](#) ; [NW Odenkirchen](#) ; [RP Laib](#) ; [SH Knobling](#) ; [SL Weil](#) ; [SN Scheler](#) ; [ST Benkwitz](#) ; [TH Menzel-Zerkaulen](#)

**Sent:** Wednesday, April 02, 2008 1:52 PM

**Subject:** Uran im Trinkwasser

Sehr geehrter Herr Brendel, die Urangelhalte im saarländischen Trinkwasser finden Sie hier:

[http://www.saarland.de/dokumente/thema\\_verbraucherschutz/Urantrinkwasser0308.pdf](http://www.saarland.de/dokumente/thema_verbraucherschutz/Urantrinkwasser0308.pdf)  
Ich gehe davon aus, dass Ihr Informationsbedürfnis damit befriedigt ist.

Mit freundlichem Gruß

i.A. gez. Weil



Ergebnisse der saarländischen Trinkwasseruntersuchungen auf Uran zwischen 2002 und März 2008. Von den insgesamt 176 vorliegenden Untersuchungsergebnissen wurden Doppel ausgeblendet, wobei der höhere Wert oder bei gleichen Werten der jüngere Wert erhalten blieb. Die Ortsliste bezieht sich auf die Entnahmestelle der Probe; von hier aus können mehrere Orte mit Trinkwasser versorgt werden.

Ort	Gesundheitsamt	AUFTRAG Entnahmestelle	Entnahmedatum	ERGEBNISSE	
				Parameter	MW Einheit
Beckingen	Merzig-Wadern	Beckingen, Hargarten, Pumpwerk, Zapfhahn Reinwasser hinter UV-Anlage	21.11.2007	Uran U	0,4 µg/l
Beckingen	Merzig-Wadern	Beckingen, Saarfels, Hochbehälter Saarfels, Z Falleitung	22.11.2006	Uran U	0,4 µg/l
Losheim am See	Merzig-Wadern	Losheim, Losheim, Hochbehälter Kerzenberg, Falleitung	08.01.2007	Uran U	0,2 µg/l
Merzig	Merzig-Wadern	Merzig, HB Gipsberg, ZH	26.04.2007	Uran U	0,2 µg/l
Merzig	Merzig-Wadern	Merzig, Schwemlingen, HB Schwemlingen, Falleitung ZH	30.11.2006	Uran U	<0,10 µg/l
Mettlach	Merzig-Wadern	Mettlach, Bethingen, Pumpwerk Bethingen, Pumpstation, Reinwasser Mettlach, Tünsdorf, Ortsnetz, Mischwasser, Kindertoilette, Zapfhahn Waschbecken	04.12.2007	Uran U	0,4 µg/l
Mettlach	Merzig-Wadern	Waschbecken	07.03.2006	Uran U	0,3 µg/l
Perl	Merzig-Wadern	Perl, Nennig, Hochbehälter Renglichberg, Falleitung, Zapfhahn	14.05.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Perl	Merzig-Wadern	Perl, Vereinshaus, Keller, Z hinter Wasserzähler	05.09.2006	Uran U	1,3 µg/l
Beckingen	Merzig-Wadern	Saarfels, Hochbehälter Saarfels, Falleitung, Zapfhahn	21.11.2007	Uran U	0,4 µg/l
Wadern	Merzig-Wadern	Wadern, Altland, Hochbehälter Altland, Falleitung Wadern, Morscholz, Hochbehälter Morscholz, Ortsnetz Morscholz,	24.05.2006	Uran U	1,4 µg/l
Wadern	Merzig-Wadern	Kindergarten, EG, Z. hinter Wasseruhr Wadern, Reidelbach, Hochbehälter Reidelbach, Ortsnetz Reidelbach,	20.09.2006	Uran U	<0,10 µg/l
Wadern	Merzig-Wadern	Zapfhahn	14.02.2006	Uran U	<0,10 µg/l
Wadern	Merzig-Wadern	Wadern, Wadrill, KIGA Wadrill, Heizraum, Z hinter Wasserzähler	25.04.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Weiskirchen	Merzig-Wadern	Weiskirchen, Kindergarten, Zapfhahn hinter Wasseruhr	21.08.2006	Uran U	<0,10 µg/l
Losheim am See	Merzig-Wadern	Zentrale Aufbereitungsanlage, Losheim, Zapfhahn	08.10.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Neunkirchen	Neunkirchen	Wasserwerk Eschweilerhof, Kinkel, Reinwasser, Zapfhahn	19.11.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Spiesen-Elversberg	Neunkirchen	Wasserwerk Spiesermühle, Ausgang Wasserwerk Wellesweiler, Reinwasser, Zapfhahn, entspricht bakteriologisch	19.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Neunkirchen	Neunkirchen	Ortsnetz Wellesweiler Friedrichsthal, Edith-Stein-Schule, 1.OG, Raum 3.2.11, WC, Zapfhahn	19.11.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Friedrichsthal	Saarbrücken	Ausgussbecken Heusweiler, Rathaus Heusweiler, Keller, Hausanschlussraum, Z hinter Wasserzähler	28.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Heusweiler	Saarbrücken	Wasserzähler	18.10.2007	Uran U	0,4 µg/l
Heusweiler	Saarbrücken	Hochbehälter Hilgenbacher Höhe, Heusweiler, rechte Kammer	22.11.2006	Uran U	0,4 µg/l
Kleinblittersdorf	Saarbrücken	Kleinblittersdorf, Hochbehälter Kappelberg, Falleitung, Zapfhahn	21.03.2006	Uran U	0,3 µg/l
Kleinblittersdorf	Saarbrücken	Kleinblittersdorf, Wasserwerk Tiefenbach, Reinwasser, Zapfhahn	05.06.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Quierschied	Saarbrücken	Quierschied, HB Holzerstrasse, Z Falleitung	30.01.2007	Uran U	<0,10 µg/l
St. Ingbert	Saarbrücken	Saarbrücken, Rentrish, Wasserwerk Rentrish, Zapfhahn Reinwasser	08.05.2007	Uran U	0,1 µg/l
Saarbrücken	Saarbrücken	Saarbrücken, St. Arnual, WW St. Arnual, WWA Reinwasser	07.05.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Sulzbach	Saarbrücken	Sulzbach, Stadtwerke, Ortsnetzprobe Sulzbach	01.10.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Völklingen	Saarbrücken	Völklingen, Lauterbach, WW Lauterbachtal, Reinwasser	19.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Völklingen	Saarbrücken	Völklingen, Ludweiler - Warndt, WW Ludweiler, Reinwasser	10.05.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Völklingen	Saarbrücken	Völklingen, Wehrden, Hochbehälter Hoheberg, Z Reinwasser	12.12.2007	Uran U	0,1 µg/l

Wadgassen	Saarlouis	Differten, WW Bisttal, Zapfhahn Reinwasser	19.11.2007	Uran U	0,2 µg/l
Dillingen	Saarlouis	Dillingen, Dürenerstrasse 4	09.12.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Ensdorf	Saarlouis	Ensdorf, Hochbehälter Ensdorf, Z Falleitung, ON, Zapfhahn	11.06.2007	Uran U	0,3 µg/l
Dillingen	Saarlouis	Hochbehälter Dillinger Hütte, Falleitung, Zapfhahn	30.05.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Schwalbach	Saarlouis	Hochbehälter Krickelsberg, Elm, Eingang, Zapfhahn	11.11.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Nalbach	Saarlouis	Hochbehälter Nalbach, Nalbach, Falleitung ON, Zapfhahn	31.10.2007	Uran U	0,6 µg/l
Saarlouis	Saarlouis	Saarlouis, Hochbehälter Schloßberg, rechte Kammer, Zapfhahn	18.04.2007	Uran U	0,2 µg/l
Saarlouis	Saarlouis	Saarlouis, Wasserwerk Ost, Sammelbehälter, Reinwasser, Zapfhahn	18.04.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Saarwellingen	Saarlouis	Saarwellingen, Pumpwerk Dolschd, Zapfhahn	17.10.2006	Uran U	0,8 µg/l
Schmelz	Saarlouis	Schmelz, Hüttersdorf, Wasserwerk Hüttersdorf, Zapfhahn Reinwasser	16.11.2007	Uran U	1,2 µg/l
		Schwarzenholz, WW Saarwellingen, ON Schwarzenholz Astrid Lindgren			
Saarwellingen	Saarlouis	Schule, Reinwasser	17.10.2006	Uran U	0,2 µg/l
Überherrn	Saarlouis	Überherrn, Berus, HB Klareichen, Zapfhahn Falleitung, Reinwasser	23.05.2007	Uran U	0,3 µg/l
Überherrn	Saarlouis	Überherrn, Berus, HB Linsenhübel, Z Falleitung	07.09.2006	Uran U	0,3 µg/l
Wadgassen	Saarlouis	Wadgassen, Technisches Rathaus, Aufenthaltsraum, Z Spüle	14.11.2007	Uran U	0,3 µg/l
Wallerfangen	Saarlouis	Wallerfangen, Wasserwerk Schäferbruch, Z Reinwasser,	22.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Wallerfangen	Saarlouis	Wallerfangen, Wasserwerk Felsbergerstr., Reinwasser, Zapfhahn	22.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Blieskastel	Saarpfalzkreis	Blickweiler, Wasserwerk Blickweiler, Zapfhahn Reinwasser	26.06.2006	Uran U	1,5 µg/l
Gersheim	Saarpfalzkreis	Gersheim, Rathaus, Bliesstr. 19a	26.04.2006	Uran U	1,4 µg/l
Gersheim	Saarpfalzkreis	Gersheim, Wasserwerk Altheim, Alheim, Zapfhahn Werkstatt	14.02.2006	Uran U	1,5 µg/l
Homburg	Saarpfalzkreis	Homburg, Königsbruch, Wasserwerk Bruchhof, Reinwasser	02.05.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Mandelbachtal	Saarpfalzkreis	Mandelbachtal, Ormesheim, Hochbehälter Kirchenwald, Zapfhahn Falleitung	23.08.2006	Uran U	1,7 µg/l
St. Ingbert	Saarpfalzkreis	Rentrisch, Wasserwerk Rentrisch, Ausgangsleitung	19.04.2006	Uran U	<0,10 µg/l
		St. Ingbert, Wasserwerk St. Ingbert, Reinmischwasser, Zapfhahn			
St. Ingbert	Saarpfalzkreis	Ausgangsleitung Ww	04.06.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Homburg	Saarpfalzkreis	Wasserwerk Beeden, Homburg-Beeden, Ausgang	19.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Homburg	Saarpfalzkreis	Wasserwerk Brunnenstr., Homburg, Reinmischwasser, Zapfhahn	12.11.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Homburg	Saarpfalzkreis	Wasserwerk Kirrberg (neu), Reinmischwasser, Zapfhahn	12.11.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Blieskastel	Saarpfalzkreis	Wasserwerk Würzbachtal, Niederwürzbach, Ausgang	04.12.2002	Uran U	<0,50 µg/l
Blieskastel	Saarpfalzkreis	Wolfersheim, Wasserwerk Wolfersheim, Zapfhahn Reinwasser	07.05.2007	Uran U	0,6 µg/l
Nohfelden	St. Wendel	Eiweiler, HB Eiweiler, Z Falleitung	28.02.2007	Uran U	0,8 µg/l
		Hochbehälter Schloßberg, Hofeld, Mischwasser HB Gehren, Ausgangsleitung			
Namborn	St. Wendel	HB Metzenberg, Zapfhahn	24.09.2002	Uran U	2,3 µg/l
Nonnweiler	St. Wendel	Nonnweiler Kastel, Hochbehälter Kastel, z. Falleitung, nach UV-Anlage	13.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Nonnweiler	St. Wendel	Nonnweiler, Bierfeld, HB Bierfeld, Z Falleitung, Mischwasser	13.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
Nonnweiler	St. Wendel	Nonnweiler, Nonnweiler, HB Nonnweiler, Z Falleitung, Mischwasser	12.11.2007	Uran U	1,2 µg/l
Nonnweiler	St. Wendel	Nonnweiler, Otzenhausen, HB Otzenhausen, Z Falleitung, Mischwasser	12.11.2007	Uran U	2,4 µg/l
		Nonnweiler, Sitzterath, Hochbehälter Sitzterath, Mischwasser Quellen 1 u. 2,			
Nonnweiler	St. Wendel	Zapfhahn Zul. n. ES/UV	12.11.2007	Uran U	<0,10 µg/l
		Nonnweiler, Wadern-Buweiler, HB Wehlet, Z Falleitung, Mischwasser			
Nonnweiler	St. Wendel	Bohrungen 1 u. 2 Primstal	04.12.2007	Uran U	2,7 µg/l
		St. Wendel, Bosen, Bohrungen 1 u. 2 Bosen im Verteilerbauwerk Bosen,			
Nohfelden	St. Wendel	Durchgangsleitung	21.11.2006	Uran U	1,4 µg/l
Freisen	St. Wendel	St. Wendel, Oberkirchen, HB Pitzrech, Z Abgangsleitung	21.11.2006	Uran U	3,2 µg/l

St. Wendel	St. Wendel	St. Wendel, WVG 1 Wurzelbach St. Wendel, VS Wurzelbach WND, Z FL von TB Wurzelbach	10.12.2007	Uran U	0,1 µg/l
St. Wendel	St. Wendel	St. Wendel, WVG 1, Oberlinxweiler, TB Wurzelbach, Z Abgangsltg im Verteiler Schacht	20.11.2006	Uran U	0,2 µg/l
St. Wendel	St. Wendel	St. Wendel, WVG 2, Winterbach, PW Winterbach, Z Förderleitung	20.11.2006	Uran U	0,2 µg/l
St. Wendel	St. Wendel	St. Wendel, WVG 5 Oberkirchen, HB Pitzrech, Z Auslauf	11.12.2007	Uran U	2,7 µg/l
Namborn	St. Wendel	St. Wendel, WVG 6 Rohrbacher Wiesen/Würzbachtal, Namborn, HB Gehren, Z Auslauf	11.12.2007	Uran U	2,6 µg/l
Nohfelden	St. Wendel	WVG 4 Bosen Eiweiler Würzbachtal, HB Eiweiler, Z Auslauf Theley	12.12.2007	Uran U	1,4 µg/l
Nohfelden	St. Wendel	WVG 4 Bosen Eiweiler Würzbachtal, PW Bosen, MW Bg 1 u. 2 Bosen	12.12.2007	Uran U	1,7 µg/l