

LGV \*Konrad-Zuse-Straße 11\* 66115 Saarbrücken  
**Zweckverband Ottweiler**  
**In der Etwies 6**  
**66564 Ottweiler**

**WZV**  
**Eingegangen**  
**08. Dez. 2011**  
 Erl. .... *LT* .....

Datum: 24.11.2011

**Trinkwasser - Untersuchungsbericht**

Entnahmestelle

**Homburg, Königsbruch, Wasserwerk Bruchhof, Reinwasser**Entnahmedatum **12.10.2011**Untersuchungsbeginn **12.10.2011**Proben-Nr. **W-2011-22213**

Amtl.A-K

1230104501418

Probenehmer

Bemerkung zur Probe:

Ergebnisse						
Prüfmethode	Parameter	SG	U_Ort	Messwert	Einheit	Grenzwert
	Aluminium Al	6.1	LUA	6,30	µg/l	200
	Bor B	6.1	LUA	5,10	µg/l	1000
	Calcium Ca Kalzium	6.1	LUA	47,400	mg/l	
	Chrom Cr	6.1	LUA	<0,80	µg/l	50
	Cyanid, Gesamt-	6.1	LUA	<0,010	mg/l	0,05
	Eisen Fe	6.1	LUA	<0,006	mg/l	0,2
	Kalium K	6.1	LUA	3,500	mg/l	
	Magnesium Mg	6.1	LUA	2,600	mg/l	
	Mangan Mn	6.1	LUA	<0,007	mg/l	0,05
	Natrium Na	6.1	LUA	6,500	mg/l	200
	Quecksilber Hg	6.1	LUA	<0,06	µg/l	1
	Selen Se	6.1	LUA	<1,00	µg/l	10
	Thallium Tl	6.1	LUA	<0,50	µg/l	
	Uran U	6.1	LUA	<0,10	µg/l	
	1,2-Dichlorethan Ethylendichlorid	6.2	LUA	<1,50	µg/l	3
	2,4-D 2,4-Dichlorphenoxyessigsäure	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Ametryn	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Atrazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Azinphos-ethyl	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Bentazon	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Benzol	6.2	LUA	<0,50	µg/l	1
	Bifenox	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Bromacil	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Bromoxynil	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Carbetamid	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Chloridazon Pyrazon	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Chlortoluron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Clofibrinsäure	6.2	LUA	<0,05	µg/l	



Konrad-Zuse-Straße 11 66115 Saarbrücken  
 www.lgv.saarland.de



Ergebnisse						
Prüfmethode	Parameter	SG	U_Ort	Messwert	Einheit	Grenzwert
	Clopyralid	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Desethyl-Terbutylazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Desethylatrazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Desisopropylatrazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Desmetryn	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Dicamba	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Dichlorprop 2,4-DP 2,4-Dichlorphenoxyprop	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Diflufenican	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Dimefuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Dimethachlor	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Diuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Flufenacet Fluthiamid	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Flurtamone	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Hexazinon	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Ioxynil	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Isoproturon	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Linuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	MCPA Methylchlorphenoxyessigsäure	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Mecoprop	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Metamitron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Metazachlor	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Methabenzthiazuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Metobromuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Metolachlor	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Metoxuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Metribuzin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Monolinuron	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Parathion-ethyl	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Pendimethalin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Promethryn	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Propazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Prosulfocarb	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Quinmerac	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Sebutylazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	
	Simazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Terbutylazin	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Terbutryn	6.2	LUA	<0,05	µg/l	0,1
	Tetrachloethen	6.2	LUA	<0,50	µg/l	10
	Trichloethen	6.2	LUA	<0,50	µg/l	10
F-4.P.600	Coliforme Keime	F4	LGV	0	KbE/100 ml	0
F-4.P.600	Enterokokken in 100ml Wasser	F4	LGV	0	KbE/100 ml	0
F-4.P.600	Escherichia coli	F4	LGV	0	KbE/100 ml	0
F-4.P.10.02	Geruch	F4	LGV	o.B.		
F-4.P.10.02	Geschmack	F4	LGV	o.B.		
F-4.P.600	Koloniezahl bei 22°C	F4	LGV	0	KbE/ml	100
F-4.P.600	Koloniezahl bei 37°C	F4	LGV	1	KbE/ml	100
G-1.P.W.31.01	Leitfähigkeit	F4	LGV	301	µS/cm	2500
G-1.P.W.34.01	Trübung	F4	LGV	0,16	TE/F	1
G-1.P.W.32.01	Wassertemperatur	F4	LGV	12,20	°C	
G-1.P.W.33.01	pH-Wert	F4	LGV	8,13		9,5
124813	Ammonium NH4+	G1	LGV	0,046	mg/l	0,5
1331	Chlorid-Ion Cl1-	G1	LGV	14,27	mg/l	250
	Fluorid-Ion F-	G1	LGV	0,03	mg/l	1,5
	Färbung bei 436 nm	G1	LGV	0,130	1/m	0,5
	Nitrat	G1	LGV	11,59	mg/l	50
	Oxidierbarkeit Mn VII-II (O2)	G1	LGV	<0,30	mg/l	5
	Sulfat	G1	LGV	11,66	mg/l	240
	Säurekapazität bei pH 4,3	G1	LGV	2,04	mmol/l	



Konrad-Zuse-Straße 11 | 66115 Saarbrücken  
www.lgv.saarland.de



**Bewertung:**

nicht beanstandet



im Auftrag



Konrad-Zuse-Straße 11 66115 Saarbrücken  
[www.lgv.saarland.de](http://www.lgv.saarland.de)

