

Versorgungszonen			Versorgungsbereich: HB Lützelesch		Versorgungsbereich: HB Stockäcker		Versorgungsbereich: HB Verena Bleiche	
Versorgte Einwohner:			Ca. 2.100		ca. 2.500		ca. 9.100	
Wasserabgabe im Mittel m³ / Pro Jahr Tag 2024 aus			283 m³/d		252 m³/d		1.405 m³/d	
Herkunft des Wassers			Zweckverband WV Hohenberggruppe (Albwasser)		Zweckverband WV Hohenberggruppe (Albwasser) + Eigenwasser (Quellen)		Zweckverband WV Hohenberggruppe (Bodenseewasser) + Eigenwasser (Quellen)	
Beprobung:			Dreifaltigkeitsbergstraße 3, Zweigstelle AOK HB Lützelesch		HB Stockäcker Lembergstr. 11, Kindergarten Sonnenschein		Alleenstraße 18, Betreutes Wohnen HB Verana Bleiche	
vom			30.06.2025 Eurofins, VS-Villingen		03.04.2025 Eurofins, VS-Villingen		03.04.2025 Eurofins, VS-Villingen	
Beprobte Parameter k.A.=keine Angabe	Grenzwerte							
E-coli	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml
Enterokokken	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml
Coliforme Bakterien	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml	0	MPN/ 100ml
Koloniezahl 22°C	100	KBE/ 1ml	0	KBE/ 1ml	0	KBE/ 1ml	0	KBE/ 1ml
Koloniezahl 36°C	100	KBE/ 1ml	2	KBE/ 1ml	0	KBE/ 1ml	2	KBE/ 1ml

Fortsetzung siehe Seite 2

Trinkwasserqualität

Versorgungs- zonen			Versorgungsbereich: HB Lützelesch		Versorgungsbereich: ch: HB Stockäcker		Versorgungsbereich: HB Verena Bleiche	
Herkunft des Wassers			Zweckverband WV Hohenberggruppe (Albwasser)		Zweckverband WV Hohenberggruppe (Albwasser) + Eigenwasser (Quellen)		Zweckverband WV Hohenberggruppe (Bodenseewasser) + Eigenwasser (Quellen)	
Beprobung vom			30.06.2025 Eurofins, VS-Villingen		30.06.2025 Eurofins, VS-Villingen		30.06.2025 Eurofins, VS-Villingen	
Beprobte Parameter k.A.=keine Angabe	Grenzwerte							
pH-Wert	6,5-9,5		8,00		7,96		8,16	
Elektr. Leitfähigkeit b. 25°C und PN	2790	µS/cm	328	µS/cm	344	µS/cm	347	µS/cm
Gesamthärte	-	°dH	8,38	°dH	8,52	°dH	9,34	°dH
Gesamthärte	-	mmol/l	1,49	mmol/l	1,52	mmol/l	1,66	mmol/l
Carbonathärte	-	mmol/l	1,49	mmol/l	1,47	mmol/l	1,41	mmol/l
Säurekapazität bis pH 4,3	-	mmol/l	3,0	mmol/l	2,9	mmol/l	2,8	mmol/l
Sauerstoff	-	mg/l	9,0	mg/l	8,7	mg/l	8,7	mg/l
Calcium	-	mg/l	57,4	mg/l	58,1	mg/l	53,2	mg/l
Magnesium	-	mg/l	1,5	mg/l	1,7	mg/l	8,2	mg/l
Kalium	-	mg/l	0,5	mg/l	0,5	mg/l	1,3	mg/l
Freies Chlor	0,3	mg/l	< 0,05	mg/l	< 0,05	mg/l	< 0,05	mg/l
Benzol	0,001	mg/l	< 0,00025	mg/l	< 0,00025	mg/l	< 0,00025	mg/l
Bor	1,0	mg/l	< 0,02	mg/l	< 0,02	mg/l	< 0,02	mg/l
Bromat	0,01	mg/l	< 0,0025	mg/l	< 0,0025	mg/l	< 0,0025	mg/l
Chrom	0,05	mg/l	< 0,0005	mg/l	< 0,0005	mg/l	< 0,0005	mg/l
Cyanid, gesamt	0,05	mg/l	< 0,005	mg/l	< 0,005	mg/l	< 0,005	mg/l
Fluorid	1,5	mg/l	< 0,15	mg/l	< 0,15	mg/l	< 0,15	mg/l
Nitrat	50	mg/l	6,0	mg/l	6,2	mg/l	4,6	mg/l
Quecksilber	0,001	mg/l	< 0,0001	mg/l	< 0,0001	mg/l	< 0,0001	mg/l
Selen	0,01	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l
Uran	0,01	mg/l	< 0,0001	mg/l	< 0,0001	mg/l	0,0010	mg/l
Antimon	0,005	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l
Arsen	0,01	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l
Blei	0,01	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l
Cadmium	0,003	mg/l	< 0,0001	mg/l	< 0,0001	mg/l	< 0,0001	mg/l
Kupfer	2	mg/l	0,002	mg/l	< 0,001	mg/l	0,002	mg/l
Nickel	0,02	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l
Nitrit	0,5	mg/l	< 0,01	mg/l	< 0,01	mg/l	< 0,01	mg/l
Aluminium	0,2	mg/l	0,011	mg/l	0,006	mg/l	< 0,005	mg/l
Chlorid	250	mg/l	15	mg/l	17	mg/l	8,3	mg/l
Eisen gesamt	0,20	mg/l	< 0,005	mg/l	< 0,005	mg/l	0,005	mg/l
Mangan	0,05	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l	< 0,001	mg/l
Natrium	200	mg/l	7,7	mg/l	8,41	mg/l	5,7	mg/l
TOC, ges. org. Kohlenstoff	-	mg/l	0,8	mg/l	0,8	mg/l	1,4	mg/l
Sulfat	250	mg/l	3,6	mg/l	4,6	mg/l	33	mg/l
Hydrogencarbonat	-	mg/l	181	mg/l	179	mg/l	172	mg/l
Calcitlösekapazität	5	mg/l	-9,8	mg/l	-8,5	mg/l	-8,4	mg/l

[illegible]