

Neue Trinkwasseranlage versorgt Unterbreizbach und Ortsteile

Im Oechsetal hat der Wasser und Abwasser-Verband Bad Salzungen (WVS) in den letzten Jahren umfangreiche Investitionen in die Gruppenwasserversorgung umgesetzt. Oberhalb des Lutterhofes ist die Trinkwasseraufbereitungsanlage (TWA) Oechsetal in Betrieb gegangen. Außerdem wurden drei neue Tiefbrunnen gebohrt, zwei Tiefbrunnen regeneriert sowie verbindende Rohrleitungen hergestellt und der Hochbehälter Poppenberg errichtet. Für die Gebiete Vacha und Unterbreizbach wird damit die Trinkwasserversorgung uneingeschränkt und in höchster Qualität sichergestellt. Nachdem die Versorgungsumstellung für die Ortsnetze Vacha, Oberzella und Martinroda bereits erfolgt ist, werden ab November dieses Jahres auch alle Kunden in Unterbreizbach, Räsa, Sünna, Hüttenroda, Mosa, Mühlwärts und Pferdsdorf mit Trinkwasser aus der neuen TWA Oechsetal versorgt.

Mit der Versorgungsumstellung beginnt der WVS ab dem 02.11.2023. Den symbolischen Startschuss dafür machten Heiko Pagel (Werkleiter WVS) und Christian Spieß (Fachbereichsleiter Trinkwasser) gemeinsam mit Roland Ernst (Bürgermeister Unterbreizbach) und Martin Müller (Bürgermeister Vacha) bei der offiziellen Inbetriebnahme des neuen Hochbehälters Poppenberg. Im Zuge der Versorgungsumstellung für die Gemeinde Unterbreizbach und deren Ortsteile werden die bisherigen Wasserdarangebote von der Trinkwasserversorgung abgekoppelt und dienen zukünftig zum Zwecke der Notfallreserve. „Gleichzeitig werden im Zusammenhang mit den Umstellungen, die Versorgungsleitungen gespült und Wasserproben zur Überwachung der Parameter im Ortsnetz entnommen. Vor allem bei den Netzspülungen kann es zu kurzzeitigen Eintrübungen bzw. Druckschwankungen kommen“, informiert Christian Spieß.

Die nach der Umstellung vorliegende Trinkwasserqualität hat der Verband tabellarisch aufgelistet. Die Auflistung beinhaltet ausgewählte Parameter der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) sowie Wasserinhaltsstoffe, die nicht Bestandteil der TrinkwV sind und für die dementsprechend kein Grenzwert festgelegt ist. Insbesondere zählen hierzu die härtebildenden Parameter, wie Calcium und Magnesium. Die Wasserwerte in den Versorgungsgebieten des WVS sind ebenfalls auf der Internetseite unter: www.wvs-basa.de/wasseranalyse und im Kundenzentrum des WVS in der jeweils aktuellen Fassung einsehbar.

Sollten im Zusammenhang mit der Versorgungsumstellung bzw. in deren Folge Störungen oder dauerhafte Eintrübungen in der Trinkwasserbereitstellung in den genannten Ortslagen festzustellen sein, bittet der Verband seine Kunden, sich umgehend mit dem zuständigen Meisterbereich in Geisa unter der Telefonnummer 03695/667300 in Verbindung zu setzen. „Wir sind bestrebt, Beeinträchtigungen für unsere Trinkwasserkunden so gering wie möglich zu halten“, versichert Christian Spieß.

Anlässlich des internationalen Wassertages im März 2024 wird der WVS die neue TWA Oechsetal für seine Kunden öffnen. „Einen Termin für den Tag der offenen Tür geben wir rechtzeitig bekannt“, kündigt WVS-Werkleiter Heiko Pagel an.

Wasserwerte für Vacha, Oberzella, Busengraben, Martinroda, Unterbreizbach, Räsa, Hüttenroda, Mosa, Mühlwärts, Pferdsdorf

Parameter	Einheit	Grenzwert	Messwerte (bisher)	Messwerte (neu)
		TrinkwV	Unterbreizbach + OT	TWA Oechsetal
pH- Wert		6,5 - 9,5	7,48	7,88
Leitfähigkeit	µS/cm	2790	725	525
Natrium	mg/l	200	4,7	7,65
Chlorid	mg/l	250	11	21
Nitrat	mg/l	50	9,1	17,2
Sulfat	mg/l	250	58	44
Eisen, gesamt	mg/l	0,2	<0,01	<0,01
Mangan	mg/l	0,05	<0,005	<0,005
Fluorid	mg/l	1,5	0,12	0,24
Ammonium	mg/l	0,5	<0,02	<0,02
Arsen	mg/l	0,01	<0,001	<0,001
Blei	mg/l	0,01	<0,001	<0,001
Cadmium	mg/l	0,003	<0,0003	<0,0003
Uran	mg/l	0,01	<0,002	<0,002
Quecksilber	mg/l	0,001	<0,0001	<0,0001
Calcium	mg/l		118,0	70,0
Magnesium	mg/l		26,8	19,1
Karbonathärte	°dH		18,6	10,72
Gesamtwasserhärte	mmol/l		4,0	2,53
Gesamtwasserhärte	°dH		22,7	14,21
Härtebereich			3	3

Quelle: Wasser und Abwasser-Verband Bad Salzungen