

DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

Auftraggeber **Gemeindeverwaltung Ober-Mörlen**

Frankfurterstr. 31
61239 Ober-Mörlen

Probennahmestelle
VB Langenhain-Ziegenberg, Gemeindehaus

Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
07.03.2017	07.03.2017	Sauter, Manuel	2017003334


Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
Routinemäßige Untersuchung nach TrinkwV 2001, Fassung 2013						
Physikalisch-chemische Untersuchung						
pH-Wert	22,3	7,88	-		6,50 - 9,50	DIN EN ISO 10523-C5
Geruch, qualitativ		ohne	-			DIN EN 1622-B3
Geruchsschwellenwert	23,0	< BG	-	1	3	DIN EN 1622-B3
Färbung, SAK bei 436 nm		< BG	1/m	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887-C1
Trübung, quantitativ		0,17	FNU	0,01		DIN EN ISO 7027-C2
Trübung, quantitativ (anges.)		-	FNU	0,01		DIN EN ISO 7027-C2
Elektr. Leitfähigkeit bei 20°C	20,0	458	µS/cm			DIN EN 27888-C8
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C	25,0	511	µS/cm		2790	DIN EN 27888-C8
Ammonium		< BG	mg/L	0,01	0,50	DIN EN ISO 11732-E23

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV (2001)

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 21.03.2017


Prof. Dr. H.-J. Brauch
Abteilungsleiter

DVGW-Technologiezentrum Wasser, Karlsruher Str. 84, 76139 Karlsruhe

Auftraggeber **Gemeindeverwaltung Ober-Mörlen**
Frankfurterstr. 31
61239 Ober-Mörlen

Probennahmestelle
VB Ober-Mörlen, Rathaus

Probenahme	Probeneingang, Untersuchungsbeginn	Probenehmer	Probe-Nr.
07.03.2017	07.03.2017	Sauter, Manuel	2017003337


Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
Routinemäßige Untersuchung nach TrinkwV 2001, Fassung 2013						
Physikalisch-chemische Untersuchung						
pH-Wert	22,6	8,06	-		6,50 - 9,50	DIN EN ISO 10523-C5
Geruch, qualitativ		ohne	-			DIN EN 1622-B3
Geruchsschwellenwert	23,0	< BG	-	1	3	DIN EN 1622-B3
Färbung, SAK bei 436 nm		< BG	1/m	0,1	0,5	DIN EN ISO 7887-C1
Trübung, quantitativ		0,24	FNU	0,01		DIN EN ISO 7027-C2
Trübung, quantitativ (anges.)		0,03	FNU	0,01		DIN EN ISO 7027-C2
Elektr. Leitfähigkeit bei 20°C	20,0	427	µS/cm			DIN EN 27888-C8
Elektr. Leitfähigkeit bei 25°C	25,0	477	µS/cm		2790	DIN EN 27888-C8
Ammonium		< BG	mg/L	0,01	0,50	DIN EN ISO 11732-E23

Bemerkung:

BG = Bestimmungsgrenze; GW = Grenzwert nach TrinkwV (2001)

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Untersuchungsende, Karlsruhe, den 21.03.2017



Prof. Dr. H.-J. Brauch
Abteilungsleiter