

# 1. Untersuchungsplan für Rohwasser (Wasserwerk Vohren)

Probenahmestelle	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Bemerkungen	
<b>Rohwasseruntersuchung</b> gem. § 50 LWG und Rohwasserüberwachungsrichtlinie des MURL vom 12. März 1991														
<b>Förderbrunnen</b>														
HFB „Vohren I“				A, E						A				
HFB „Vohren II“				A, E						A				
HFB „Vohren III“				A, E						A				
HFB „Vohren IV“				A, E						A				
HFB „Vohren V“				A, E						A				
HFB „Dackmar I“				A, E						A				
HFB „Dackmar II“				A, E						A				
VB „Dackmar 1“				A, E						A				
VB „Dackmar 3“				A, E						A				
VB „Dackmar 4“				A, E						A				
VB „Dackmar 6“				A, E						A				
VB „Dackmar 9“				A, E						A				
<b>Fließgewässer</b>														
Ems (W 17a)				B, O						B, O				
Nördlicher Talgraben (W 28)				C, O						C, O				
Südlicher Talgraben (W 16)				C, O						C, O				
<b>Vorfeldmessstellen</b>														
P 81				D						D				
P 83				D						D				
P 232				D						D				
P 237				D						D				
P 238				D						D				
P 277				D						D				
P 278				D						D				
P 286				D						D				
P 294				D						D				
P 310				D						D				
P 371				D						D				
<b>Sonderuntersuchungen</b>														
Rohmischwasser				E, F, Parametergr. I, M, O							F, Parametergr. I, M, O			
Wasserwerk Vohren (Trinkwasser)				E, O							O			

## A: Parametergruppen I, II, PSM

zusätzlich: Bor, Chrom (VI), Clostridium perfringens (einschließlich Sporen), Coliforme Bakterien, EDTA, Enterokokken, Escherichia coli, Färbung (spektraler Absorptionskoeffizient Hg 436 nm), Gesamthärte, Gesamtstickstoff (N<sub>gesamt</sub>), Karbonathärte, Koloniezahl bei 22 °C und 36 °C, Organisch gebundener Kohlenstoff (TOC), PSM (AMPA, Bromoxynil, Chlorthalonil, Florasulam, Fluroxypyr, Glyphosat, Iodosulfuron, Mesosulfuron, Mesotrione, Nicosulfuron, Tebuconazol, Topramezone, Tribenuron), Redoxpotential

**B: Parametergruppe I<sub>min</sub>, PSM;** zusätzlich: AOX, Bor, CKW, EDTA

**C: Parametergruppe I<sub>min</sub>, PSM;** zusätzlich: Bor, EDTA

**D: Parametergruppe I<sub>min</sub>, PSM**

**E: nicht relevante PSM-Metabolite** der Wirkstoffe: Azoxystrobin, Dimethenamid-P, Fluopicolide, Flurtamone, Metalaxyl-M, Metazachlor, Pethoxamid, Picoxystrobin, S-Metolachlor, Thioclopid, Flufenacet

**F:** Clostridium perfringens (einschließlich Sporen), Coliforme Bakterien, Enterokokken, Escherichia coli, Koloniezahl bei 22 °C und 36 °C

**M:** Redoxpotential, TOC

**O:** Trifluoracetate (TFA)