

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

**Auftraggeber** **Wasserversorgungsverband Vorderes Murgtal**  
**Igelbachstr. 11**  
**76593 Gernsbach**

**Probennahmestelle**  
**Netzwasser Förch**

<b>Probenahme</b> 27.10.2014	<b>Probeneingang</b> 27.10.2014	<b>Probenehmer</b> Puppe, Bernd	<b>Probe-Nr.</b> 2014011950
---------------------------------	------------------------------------	------------------------------------	--------------------------------

Parameter	bei °C	Ergebnis	Einheit	BG	GW	Verfahren
<i>Polyfluorierte Verbindungen</i>						
Perfluorbutanoat (PFBA)		0,018	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluorpentanoat (PFPA)		0,059	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluorhexanoat (PFHxA)		0,066	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluorheptanoat (PFHpA)		0,025	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluoroctanoat (PFOA)		0,037	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluornonanoat (PFNA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluordecanoat (PFDA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluorundecanoat (PFUnA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluordodecanoat (PFDoA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluorbutylsulfonat (PFBS)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluorhexylsulfonat (PFHxS)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluoroctylsulfonat (PFOS)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluordecylsulfonat (PFDS)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
Perfluoroctylsulfonsäureamid (PFOSA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
7H-Dodecafluorheptanoat (HPFHpA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
2H,2H-Perfluordecanoat (H2PFDA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
2H,2H,3H,3H-Perfluorundecanoat (H4PFUnA)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode
1H,1H,2H,2H-Perfluoroctylsulfonat (H4PFOS)		< BG	µg/L	0,001		Labormethode

**Bemerkung:**

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

Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchte Probe.

Karlsruhe, den 30.10.2014



Dr. F. Sacher  
Gruppenleiter