

**Zentrallabor**  
 Gräfenhäuser Straße 118  
 64293 Darmstadt  
 Tel.: 069/25490-5231, Fax: -5009

Hessenwasser GmbH & Co. KG · Taunusstraße 100 · 64521 Groß-Gerau

Gemeindeverwaltung Villmar  
 König-Konrad-Straße 12  
 65606 Villmar

**Analysenbericht**

**Analysen-Nr.: 201204002**

**Probe:**

Adresse: 65606 Villmar / Aumenau

Medium: Trinkwasser

Entnahmeanlass: Eigenüberwachung

Probenahme: 10.01.2012 13:45 Uhr

durch: Herr Grothe

Probenart: Stichprobe

Grenzwertliste: Trinkwasserverordnung 2001

Auftrag-Nummer: A-20090298

Kunden-Nr.: 145324

Probeneingang: 10.01.2012

Untersuchungsende: 11.01.2012

Befundausgabe: 11.01.2012

Parameter	Methode/Norm	Einheit	Ergebnis	Grenzwert
Temperatur	DIN 38404-C4	°C	9,1	
pH-Wert	DIN 38404-C5		7,45	6,5 / 9,5
Leitfähigkeit bei 25°C	DIN EN 27888 (C8)	µS/cm	508	2790
PCB Ballschmitter-028	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
PCB Ballschmitter-052	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
PCB Ballschmitter-101	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
PCB Ballschmitter-138	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
PCB Ballschmitter-153	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
PCB Ballschmitter-180	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
PCB Ballschmitter-194	DIN 38407-F2	µg/l	<0,02	
Summe PCB	DIN 38407-F2	µg/l	n.b.	

n.b. = nicht bestimmbar, d.h. Gehalt ist kleiner als die derzeitige Bestimmungsgrenze

**Beurteilung:** Die Beschaffenheit der Probe entspricht hinsichtlich der untersuchten Parameter den Anforderungen der Trinkwasserverordnung.

gez. Mathias Wolf (TSB)