

**DEPARTEMENT  
GESUNDHEIT UND SOZIALES**

Amt für Verbraucherschutz

**Lebensmittelkontrolle**

Irina Nüesch, Dr. sc. techn.  
Sektionsleiterin Trink- und Badewasser  
Obere Vorstadt 14, 5000 Aarau  
Telefon direkt 062 835 30 95  
Telefon zentral 062 835 30 20  
Fax 062 835 30 49  
irina.nueesch@ag.ch  
www.ag.ch/dgs

Gemeinderat Klingnau  
Wasserversorgung  
5313 Klingnau

GR	<input checked="" type="checkbox"/>	SVA	<input type="checkbox"/>	BV	<input type="checkbox"/>
GK	<input type="checkbox"/>	FIV	<input type="checkbox"/>	WD	<input type="checkbox"/>
<b>E</b> 20. Nov. 2017					
EWK	<input type="checkbox"/>	VL	<input type="checkbox"/>	RGZ	<input type="checkbox"/>
Archiv Nr.			Ax Nr.		

24. Oktober 2017

V1/IN

**Untersuchungsbericht Trinkwasser, Auftrag 17-04612**

Auftraggeber:                    Gemeinde Klingnau, Wasserversorgung - KNA1 / 30112  
Probenahmegrund,            periodische Eigenkontrolle, 4. Quartal  
Untersuchungsantrag:  
  
Untersuchungs-                Nitrat  
schwerpunkte:

**Befunde**

Die Probe erfüllt die gesetzlichen Anforderungen. Der Nitratgehalt liegt jedoch über dem Qualitätsziel.  
Die Beurteilung der Probe bezieht sich auf die vorgesehene Verwendung.

**Massnahmen**

keine

Freundliche Grüsse



Irina Nüesch  
Sektionsleiterin Trink- und Badewasser

Beilage

- Rechnung

Kopien

- Herr Fredi Roth, Brunnenmeister, Hardstrasse 7, 5313 Klingnau
- per E-Mail: (pdf-Datei) christoph.ziltener@ag.ch, Herr Christoph Ziltener, Landwirtschaft Aargau, Ressourcenschutz, 5001 Aarau



## Erhebungsdaten und Untersuchungsergebnisse

### Erhebungsdaten

Proben erhoben am: 18.10.2017  
 Probenahme durch: Fredi Roth  
 Letzte stärkere Regenfälle: vor mehr als 7 Tagen  
 Niederschlagsmenge [mm]: -  
 Niederschlagsmessort: GPW Gütsch

### Untersuchte Proben

Proben-Nr.	Probenbeschreibung	Entnahmestelle	Verwendung
17-04612-001	GPW Gütsch, Druckleitung, Probehahn	10101	Trinkwasser

### Vor Ort gemessene Parameter

	17-04612-001	Beurteilungswerte
Wassertemperatur [°C]	11.7 ext.	
Ergiebigkeit [l/min]	2000 ext.	

ext. = Messwert wurden nicht durch das AVS bestimmt.

### Nitratbestimmung

	17-04612-001	Beurteilungswerte
Nitrat [mg/l]	36	H = 40 O <25

H = Höchstwert / Mindestanforderung gemäss Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV)

O = Orientierungswert, Richtwert/-bereich gemäss technischen Regelwerken oder international anerkannten Leitlinien

Einzelheiten zu den Untersuchungen können auf Anfrage eingesehen werden. Es ist nicht gestattet, den Inhalt der Untersuchungsberichte auszugsweise zu verwenden. Einzelheiten zu den Prüfverfahren stehen auf Anfrage zur Verfügung. Die korrekte Probenahme ist eine der Grundvoraussetzung für aussagekräftige Laboranalysen. Bei Proben, welche nicht durch Mitarbeitende unserer Amtsstelle erhoben werden, liegt die fachgerechte Durchführung der Probenahme in der Verantwortung des Auftraggebers.