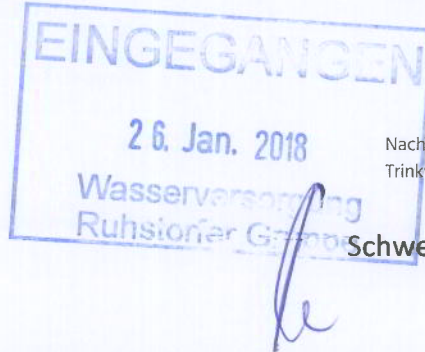


Hydroisotop GmbH · Woelkestraße 9 · D-85301 Schweitenkirchen

Wasserversorgung Ruhstorfer Gruppe  
Gewerbering 8

94060 Pocking

Durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025  
akkreditiertes Prüflaboratorium



Nach § 15 Abs. 4 TrinkwV 2001 zugelassene  
Trinkwasseruntersuchungsstelle

Schweitenkirchen, 24.01.2018

Dr. Ei / JS

Blatt 1 von 2

**Prüfbericht Nr. 308155**

**Probenbezeichnung: Tiefbrunnen 1 Osterholzen**

<b>Projekt:</b>	<b>Tritiumuntersuchung</b>		
<b>Auftraggeber:</b>	<b>Zweckverband Wasserversorgung Ruhstorfer Gruppe</b>		
<b>Labor-Nr.:</b>	<b>308155</b>	<b>Probenart:</b>	flüssig
<b>Probenahmedatum:</b>		<b>Probenahme:</b>	Auftraggeber
<b>Laboreingang:</b>	12.12.2017	<b>Analytikbeginn:</b>	12.12.2017
		<b>Analytikende:</b>	22.01.2018

Prüfparameter	Prüfergebnis	Einheit
ISOTOPE		
Tritium ( <sup>3</sup> H)	< 0,6	TU

**Projekt:** Tritiumuntersuchung  
**Auftraggeber:** Zweckverband Wasserversorgung Ruhstorfer Gruppe

**Prüfparameter**

**Prüfverfahren**


Tritium ( <sup>3</sup> H)	QMA 504-2/1: 2011-09; Flüssigkeitsszintillationsspektrometrie (LSC) nach elektrolytischer Anreicherung, gemessen in Tritiumeinheiten (TU) mit zweifacher Standardabweichung (1 TU = 0,119 Bq/L); Ergebnis bezogen auf Messdatum (keine Halbwertszeitkorrektur)
---------------------------	--

**Legende**

*	Analytik in Kooperation mit akkreditiertem bzw. qualifiziertem Prüflabor
n.b.	nicht bestimmt, Konzentration zu gering
<	für Messungen radioaktiver Parameter Angabe der Nachweisgrenze, für alle anderen Messungen Angabe der Bestimmungsgrenze
-	nicht beauftragt
x	qualifiziertes Verfahren mit ausstehender Akkreditierung

**Anmerkungen**

Die Prüfergebnisse beziehen sich nur auf die Prüfgegenstände.  
 Auch eine auszugsweise Veröffentlichung von Prüfergebnissen bedarf der ausdrücklichen schriftlichen Genehmigung der Hydroisotop GmbH.  
 Es gelten die allgemeinen Geschäftsbedingungen der Hydroisotop GmbH.  
 Die Hydroisotop GmbH übernimmt keine Verantwortung für die Korrektheit von Probenahmen durch Dritte.

  
 Dr. Eichinger  
 (Geschäftsführer)  
 24.01.2018