

WESSLING GmbH, Rudolf-Diesel-Str. 23, 64331 Weiterstadt

 H2innovate GmbH
 Idsteiner Str. 78
 65232 Taunusstein

 Geschäftsfeld: Umwelt
 Ansprechpartner: A. Herzig
 Durchwahl: (06151) 36 36 - 24
 Fax: (06151) 36 36 - 20
 E-Mail: Annegret.Herzig@wessling.de

Prüfbericht

Probe-Nr.: 14108-1
Kunde : Oliver Triebel
Lise-Meitner-Straße 34
40591 Düsseldorf

Prüfbericht Nr.	CRM13-006683-1	Auftrag Nr.	CRM-02569-13	Datum	22.08.2013
-----------------	-----------------------	-------------	---------------------	-------	-------------------

Probe Nr.	13-113764-01
Eingangsdatum	20.08.2013
Bezeichnung	Küche
Probenart	Trinkwasser
Probenahme durch	Auftrageber
Probenmenge	100ml
Probengefäß	PE
Untersuchungsbeginn	20.08.2013
Untersuchungsende	22.08.2013

Physikalische Untersuchung

Probe Nr.	13-113764-01		
Bezeichnung	Küche		
Leitfähigkeit [25°C], elektrische	$\mu\text{S/cm}$	W/E	800
Gesamthärte	dH	W/E	14

Elemente

Probe Nr.	13-113764-01		
Bezeichnung	Küche		
Arsen (As)	$\mu\text{g/l}$	W/E	<5
Blei (Pb)	$\mu\text{g/l}$	W/E	<2
Cadmium (Cd)	$\mu\text{g/l}$	W/E	<0,2
Eisen (Fe)	$\mu\text{g/l}$	W/E	<50
Kupfer (Cu)	$\mu\text{g/l}$	W/E	330
Zink (Zn)	$\mu\text{g/l}$	W/E	300

Prüfbericht Nr. **CRM13-006683-1** Auftrag Nr. **CRM-02569-13** Datum **22.08.2013**
Anionen

Probe Nr.			13-113764-01
Bezeichnung			Küche
Chlorid (Cl)	mg/l	W/E	84
Nitrat (NO₃)	mg/l	W/E	14

Sonstiges

Probe Nr.			13-113764-01
Bezeichnung			Küche
Phosphor (ber. als PO₄)	µg/l	W/E	830
Uran (U)	µg/l	W/E	<1

PO₄ ... Phosphat**Abkürzungen und Methoden**

Metalle/Elemente in Wasser/Eluat (ICP-OES/ICP-MS)

ISO 17294-2

Gesamthärte in Wasser/Eluat

DIN 38409 H6

Gelöste Anionen (D19/D20) in Wasser/Eluat

EN ISO 10304 D19/D20^A

Leitfähigkeit, elektrisch in Wasser/Eluat

EN 27888^A

W/E

Wasser/Eluat

ausführender Standort

Umweltanalytik Rhein-Main

Umweltanalytik Rhein-Main

Umweltanalytik Rhein-Main

Umweltanalytik Rhein-Main

Dieses Dokument wurde elektronisch erstellt und ist auch ohne Unterschrift gültig.

Annegret Herzig

Dipl.-Chemikerin

Kundenberaterin Umwelt

Seite 2 von 2


 Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die mit ^A markierten Prüfverfahren. Messergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die uns vorliegenden Prüfobjekte. Prüfberichte dürfen ohne Genehmigung der WESSLING GmbH nicht auszugsweise vervielfältigt werden.

 Geschäftsführer:
 Hans-Dieter Bossemeyer, Dr. Michaela Nowak
 HRB 1953 AG Steinfurt
 Zweigniederlassung Rhein-Main