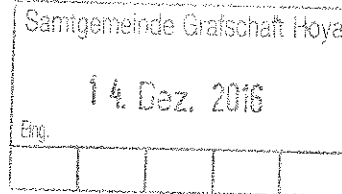


UCL Umwelt Control Labor GmbH // Eddesser Straße 1 // 31234 Edemissen // Deutschland

UCL Umwelt Control Labor GmbH  
Standort Hannover // Eddesser Straße 1  
31234 Edemissen // Deutschland

Wasserversorgung Samtgemeinde Hoya  
- Herr Pfeiffer -  
Postfach 13 51  
27160 Hoya (Weser)

Holger Ebert  
T 05176 989757  
F 05176 989744  
holger.ebert@ucl-labor.de



### Prüfbericht - Nr.: 16-54445/1

**Prüfgegenstand:** 6 x Trinkwasser  
**Auftraggeber / KD-Nr.:** Wasserversorgung Samtgemeinde Hoya, Postfach 13 51, 27160 Hoya (Weser) / 54626  
**Projektbezeichnung:** Wasserwerk Hoya  
**Probeneingang am / durch:** 10.11.2016 / TNT  
**Prüfzeitraum:** 10.11.2016 - 07.12.2016

Parameter	Probenbezeichnung Probe-Nr. Einheit	Brunnen 1	Brunnen 2	Brunnen 3	Brunnen 4	Methode
		16-54445-001	16-54445-002	16-54445-003	16-54445-004	
<b>Analyse der Originalprobe</b>						
<b>Pflanzenschutzmittel / Pestizide / OCP / Triazine und Phenylharnstoffe</b>						
Dimethachlorsäure CGA 50266	µg/l	<0,05	<0,05	0,06	0,05	DIN 38407 F35;KI
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742	µg/l	0,12	<0,05	0,51	0,41	DIN 38407 F35;KI
Dimethachlor-Metabolit CGA 369873	µg/l	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	DIN 38407 F35;KI
Metolachlorsulfonsäure NOA 413173	µg/l	0,11	0,44	0,48	0,29	DIN 38407 F35;KI
Desphenylchloridazon	µg/l	1,3	3,9	4,1	2,0	DIN 38407 F35;KI
Methyldesphenylchloridazon	µg/l	0,15	0,53	0,40	0,18	DIN 38407 F35;KI
Metazachlorsäure	µg/l	1,9	2,6	3,6	1,9	DIN 38407 F35;KI
Metazachlorsulfonsäure	µg/l	2,7	6,0	6,5	2,8	DIN 38407 F35;KI
Metolachlorsäure (Racemat)	µg/l	<0,05	0,29	0,38	0,35	DIN 38407 F35;KI
Metolachlorsulfonsäure (Racemat)	µg/l	0,14	0,76	0,99	0,53	DIN 38407 F35;KI

n. b. = nicht bestimmbar n. a. = nicht analysiert \* = nicht akkreditiert FV = Fremdvergabe UA = Unterauftragvergabe AG = Auftraggeberdaten + = durchgeführt  
Standortkennung (Der Norm nachgestellte Buchstabenkombination): H=Hannover, KI=Kiel, L=Lünen, HE=Heide

UCL Umwelt Control Labor GmbH // Josef-Rethmann-Str. 5 // 44536 Lünen // Deutschland // T +49 2306 2409-0 // F +49 2306 2409-10 // info@ucl-labor.de  
ucl-labor.de // Amtsgericht Dortmund, HRB 17247 // Geschäftsführer: Oliver Koenen, Martin Langkamp, Dr. André Nientiedt

Durch die DAKKS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium und bekanntgegebene Messstelle nach § 29b Bundesimmissionsschutzgesetz.  
Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren. Die Ergebnisse beziehen sich ausschließlich auf den Prüfgegenstand.  
Die Veröffentlichung und Vervielfältigung unserer Prüfberichte sowie deren Verwendung zu Werbezwecken bedürfen- auch auszugsweise - unserer schriftlichen Genehmigung.



Parameter	Probenbezeichnung	Reinwasser Werksausgang Wasserwerk Hoya	Versuchsanlage 1.3 Werksausgang Wasserwerk Hoya		Methode
	Probe-Nr.	16-54445-005	16-54445-006		
	Einheit				

Analyse der Originalprobe

Pflanzenschutzmittel / Pestizide / OCP / Triazine und Phenylharnstoffe

Dimethachlorsäure CGA 50266	µg/l	<0,05	<0,05		DIN 38407 F35,KI
Dimethachlor-Sulfonsäure CGA 354742	µg/l	0,13	0,13		DIN 38407 F35,KI
Dimethachlor-Metabolit CGA 369873	µg/l	<0,05	<0,05		DIN 38407 F35,KI
Metolachlorsulfonsäure NOA 413173	µg/l	0,15	0,13		DIN 38407 F35,KI
Desphenylchloridazon	µg/l	0,63	0,06		DIN 38407 F35,KI
Methyl-desphenylchloridazon	µg/l	0,07	<0,05		DIN 38407 F35,KI
Metazachlorsäure	µg/l	0,85	1,2		DIN 38407 F35,KI
Metazachlorsulfonsäure	µg/l	1,6	1,6		DIN 38407 F35,KI
Metolachlorsäure (Racemat)	µg/l	0,13	0,11		DIN 38407 F35,KI
Metolachlorsulfonsäure (Racemat)	µg/l	0,23	0,19		DIN 38407 F35,KI

n.b. = nicht bestimmbar n.a. = nicht analysiert \* = nicht akkreditiert FV = Fremdvergabe UA=Unterauftragvergabe AG=Auftraggeberdaten += durchgeführt  
 Standortkennung (Der Norm nachgestellte Buchstabenkombination): H=Hannover, KI=Kiel, L=Lünen, HE=Heide

08.12.2016

*i.A. Mellin*  
 i.A. M.Sc. Saskia Mellin (Kundenbetreuer)