CHEMISCHES LABOR
DR. WIRTS + PARTNER
SACHVERSTÄNDIGEN GMBH

PRÜFERGEBNISSE

Kennzeichnung:	P24-1918 WW Wietze Reinwasser		
Verpackung:	diverse		
Probemenge:	ca. 5 L		
Labornummer:	324019090-01 - Wasser		
Parameter	**Methode**	**Einheit**	**Ergebnis**
Silicium	(DIN EN ISO 11885:2009-09)$_a$	mg/l	6,7
Uran	(DIN EN ISO 17294-2:2024-03)$_a$	mg/l	<0,0005
Summe der LHKW	(DIN 38407-F43:2014-10)$_a$	µg/l	u.B.
Summe der THM	(DIN 38407-F43:2014-10)$_a$	µg/l	<3
Summe Tetra-/Trichlorethen	(DIN 38407-F43:2014-10)$_a$	µg/l	<0,2
Summe der PAK nach EPA	(DIN 38407-F39:2011-09)$_a$	µg/l	u.B.
Summe der PAK nach TrinkwV	(DIN 38407-F39:2011-09)$_a$	µg/l	<0,03
Bromat	(DIN EN ISO 11206:2013-05)$_f$	mg/l	< 0,0001
Bisphenol A	(DIN EN 12673:1999-05)$_f$	mg/l	< 0,00005
Epichlorhydrin	(DIN EN 14207 (P9):2003-09)$_f$	µg/l	< 0,03
Glyphosat	(DIN ISO 16308:2017-09)$_f$	mg/l	< 0,00001
Atrazin	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Bentazon	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Bromacil	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000015
Chloridazon	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00001
Chlortoluron	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00001
Atrazin,desethyl-	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Terbuthylazin,desethyl-	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Atrazin,desisopropyl-	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Dichlorprop	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00001
Diuron	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Ethidimuron	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00003
Ethofumesat	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00003
Isoproturon	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
MCPA	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00003
Mecoprop (2,4-MCPP)	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00001
Metalaxyl	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Metamitron	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00003
Metazachlor	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Metazachlor-Metabolit BH 479-9	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000025
Metazachlor-Metabolit BH 479-11	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Metolachlor	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Metoxuron	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000015
Metribuzin	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00003
Oxadixyl	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00003
Simazin	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Terbuthylazin	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
1-H-1,2,4-Triazol (CGA 71019)	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00001
PSM-Summe	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	u. B.
AMPA	(DIN ISO 16308:2017-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Chlorthalonilsulfonsäure M12, R417888	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Chlorthalonil-M4 R471811	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000030
Chloridazon-desphenyl	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000020
Dimethachlor-metabolit CGA 369873	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Dimethachlor-metabolit CGA 50266	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Dimethachlor-metabolit CGA 354742	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Dimethenamidsulfonsäure M27	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Metazachloroxalsäure	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	0,000046
Metazachlor-ethansulfonsäure	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000020
Chloridazon,methyl-desphenyl-	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
MetolachlorNOA413173	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000030
Metolachlor-oxalsäure	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
Metolachlor-ethansulfonsäure	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000010
N,N-Dimethylsulfamid	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,000030
Trifluoressigsäure	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00050
2,6-Dichlorbenzamid	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	< 0,00002
Summe nicht relevante Metabolite (nrM)	(DIN 38407-36:2014-09)$_f$	mg/l	0,000046

Zeichenerklärung:
a= akkreditiertes Verfahren | f=Fremduntersuchung in akkreditiertem Labor | u = Unterauftrag | < = unterhalb Bestimmungsgrenze | u.B. = unter der verfahrensbedingten Bestimmungsgrenze| n.a. = nicht auswertbar

CHEMISCHES LABOR
DR. WIRTS + PARTNER
SACHVERSTÄNDIGEN GMBH

Kennzeichnung		P24-1918 WW Wietze Rein-wasser		
Labornummer		**324019090-01**		
LHKW	DIN 38407-F43:2014-10a			
Vinylchlorid	µg/l	<0,1		
1,1-Dichlorethen	µg/l	<0,1		
Dichlormethan	µg/l	<2		
trans-1,2-Dichlorethen	µg/l	<0,1		
1,1-Dichlorethan	µg/l	<0,1		
cis-1,2-Dichlorethen	µg/l	<0,3		
Chloroform	µg/l	<0,6		
1,1,1-Trichlorethan	µg/l	<0,1		
1,2-Dichlorethan	µg/l	<0,3		
Tetrachlorkohlenstoff	µg/l	<0,1		
Trichlorethen	µg/l	<0,1		
Bromdichlormethan	µg/l	<0,2		
1,1,2-Trichlorethan	µg/l	<0,2		
Dibromchlormethan	µg/l	<0,2		
Tetrachlorethen	µg/l	<0,1		
Bromoform	µg/l	<0,3		
1,1,2,2-Tetrachlorethan	µg/l	<0,2		
1,2,3-Trichlorpropan	µg/l	<0,3		

Kennzeichnung		P24-1918 WW Wietze Rein-wasser		
Labornummer		**324019090-01**		
BTEX	DIN 38407-F43:2014-10a			
Benzol	µg/l	<0,1		

Kennzeichnung		P24-1918 WW Wietze Rein-wasser		
Labornummer		**324019090-01**		
PAK	DIN 38407-F39:2011-09a			
Naphthalin	µg/l	<0,01		
Acenaphthylen	µg/l	<0,01		
Acenaphthen	µg/l	<0,01		
Fluoren	µg/l	<0,01		
Phenanthren	µg/l	<0,01		
Anthracen	µg/l	<0,01		
Fluoranthen	µg/l	<0,01		
Pyren	µg/l	<0,01		
Benzo(a)anthracen	µg/l	<0,01		
Chrysen	µg/l	<0,01		
Benzo(b)fluoranthen	µg/l	<0,008		
Benzo(k)fluoranthen	µg/l	<0,008		
Benzo(a)pyren	µg/l	<0,003		
Indeno(1,2,3-cd)pyren	µg/l	<0,008		
Dibenz(a,h)anthracen	µg/l	<0,01		
Benzo(g,h,i)perylen	µg/l	<0,008		
Summe der PAK nach EPA	µg/l	u.B.		
Summe der PAK nach TrinkwV	µg/l	<0,03		