

Eurofins Institut Jäger GmbH - Ettlishofer Str. 12 - DE-88250 Weingarten

Gemeinde Scheldegg
Gemeindeverwaltung
Rathausplatz 6
88175 Scheldegg

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 22238743
Prüfberichtsnummer: AR-22-VU-008926-01
Auftragsbezeichnung: Mikrobiologische Trinkwasseruntersuchung
Anzahl Proben: 3
Probenart: Rohwasser
Probenahmedatum: 03.11.2022
Probenehmer: Eurofins Institut Jäger GmbH, Maris Margreiter
Probeneingangsdatum: 03.11.2022
Prüfzeitraum: 03.11.2022 - 05.11.2022

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Ergebnisse beziehen sich in diesem Fall auf die Proben im Anlieferungszustand. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14201-01-00) aufgeführten Umfang.

Anhänge:

XML_Export_AR-22-VU-008926-01.xml

Vanessa Bautz
Sachbearbeiter für Büromanagement
Tel. +49 751569618108

Digital signiert, 07.11.2022
Vanessa Bautz
Prüfleitung

 **DAkkS**
Deutsche
Akkreditierungsstelle
D-PL-14201-01-00

Eurofins Institut Jäger GmbH
Ernst-Simon-Strasse 2-4
D-72072 Tübingen

Tel. +49 7071 7007 0
Fax +49 7071 7007 77
umwelt-tuebingen@eurofins.de
www.eurofins.de/umwelt

GF: Hannes Antelmann, Claas Wessel
Stefan Palermann
Registergericht Stuttgart, HRB 382768
USt-ID.Nr. DE 245713899

Bankverbindung: UniCredit Bank
BLZ 207 300 17
Kto 7000 000600
IBAN DE15 2073 0017 7000 0006 00
BIC/SWIFT HYVEDEMM17

				Probenahmeort		HB Bergwald	Scholdogg / PW Bächlingen
				Entnahmestelle		Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
				Teils		1230842500005	1230842500004
				Probenahmedatum/ -zeit		03.11.2022 12:20	03.11.2022 12:00
				Probennummer		222125319	222125320
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit		
Probenahme							
Probenahme mikrobiol. Untersuchungen von Wasser	VU	NG	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12			X	X
Angabe der Vor-Ort-Parameter							
Chlor (Cl ₂), frei	VU	NG	DIN EN ISO 7393-2: 2000-04	0,05	mg/l	< 0,02	< 0,02
Wassertemperatur	VU	NG	DIN 38404-4 (C4): 1976-12		°C	10,0	10,9
Mikrobiologische Parameter gem. TrinkwV Anlage 1							
Escherichia coli	VU	NG	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-08		MPN/100 ml	0	0
Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3, Teil I							
Coliforme Keime	VU	NG	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-08		MPN/100 ml	3	0
Koloniezahl bei 22°C	VU	NG	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2021-09		KBE/1 ml	9	18
Koloniezahl bei 36°C	VU	NG	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2021-09		KBE/1 ml	8	7

				Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	
				Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	
				Tels	1230842500003	
				Probenahmedatum/ -zeit	03.11.2022 13:00	
				Probennummer	222125321	
Parameter	Lab.	Akk.	Methode	BG	Einheit	
Probenahme						
Probenahme mikrobiol. Untersuchungen von Wasser	VU	NG	DIN EN ISO 19458 (K19): 2006-12			X
Angabe der Vor-Ort-Parameter						
Chlor (Cl ₂), frei	VU	NG	DIN EN ISO 7393-2: 2000-04	0,05	mg/l	< 0,02
Wassertemperatur	VU	NG	DIN 38404-4 (C4): 1978-12		°C	10,6
Mikrobiologische Parameter gem. TrinkwV Anlage 1						
Escherichia coli	VU	NG	DIN EN ISO 9308-2 (K8-1): 2014-08		MPN/100 ml	0
Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3, Teil I						
Coliforme Keime	VU	NG	DIN EN ISO 9308-2 (K8-1): 2014-08		MPN/100 ml	8
Koloniezahl bei 22°C	VU	NG	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2021-09		KBE/1 ml	12
Koloniezahl bei 36°C	VU	NG	TrinkwV §15 Absatz (1c): 2021-09		KBE/1 ml	3

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze

Lab. - Kürzel des durchführenden Labors

Akk. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors

X - durchgeführt

Die mit VU gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Ellishofer Str. 12, Weingarten) analysiert. Die Bestimmung der mit NG gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Eurofins Institut Jäger GmbH - Ettishofer Str. 12 - DE-88250 - Weingarten

**Gemeinde Scheidegg
Gemeindeverwaltung
Rathausplatz 6
88175 Scheidegg**

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 22133575
Prüfberichtsnummer: AR-21-VU-008407-01
Auftragsbezeichnung: Chemische Rohwasseruntersuchung
Anzahl Proben: 3
Probenart: Rohwasser
Probenahmedatum: 11.10.2021
Probenehmer: Eurofins Institut Jäger GmbH, Maris Margreiter
Probeneingangsdatum: 11.10.2021
Prüfzeitraum: 11.10.2021 - 19.10.2021

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Ergebnisse beziehen sich in diesem Fall auf die Proben im Anlieferungszustand. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14201-01-00) aufgeführten Umfang.

**Michael Luick
Niederlassungsleiter
Tel. +49 751569618 107**

**Digital signiert, 19.10.2021
Dr. Anne Thonig
Prüfleitung**



Eurofins Institut Jäger GmbH
Ernst-Simon-Straße 2-4
D-72072 Tübingen

Tel. +49 7071 7007 0
Fax +49 7071 7007 77
umwelt-tuebingen@eurofins.de
www.eurofins.de/umwelt

GF: Lars Dohl
Registergericht Stuttgart, HRB 382768
USt.-ID.Nr. DE 245713699

Bankverbindung: UniCredit Bank
BLZ 207 300 17
Kto 7000 000600
IBAN DE15 2073 0017 7000 0006 00
BIC/SWIFT HYVDE33317

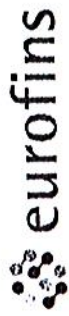
Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Probenahme								
Probenahme Trinkwasser	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 5687-5 (A14): 2011-02			X	X	X
Probenahme mikrobiol. Untersuchungen von Wasser	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 15458 (K19): 2006-12			X	X	X
Angabe der Vor-Ort-Parameter								
Chlor (Cl ₂), frei	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 7393-2: 2000-04	0,05	mg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Färbung, qualitativ	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 7887 (C1): 2012-04			ohne	ohne	ohne
Geruch	VU	RE000 AE	DIN EN 1622 (S3) (Anhang C): 2006-10			ohne	ohne	ohne
Sauerstoff (O ₂)	VU	RE000 AE	DIN EN 25814: 1992-11	0,1	mg/l	10,2	10,3	8,7
Wassertemperatur	VU	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12		°C	10,5	10,0	11,3
pH-Wert	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04			7,72	7,53	7,40
Temperatur, pH-Wert	VU	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12		°C	10,5	10,9	11,5
Leitfähigkeit bei 25°C	VU	RE000 AE	DIN EN 27888 (C8): 1993-11	5,0	µS/cm	479	465	609
Mikrobiologische Parameter gem. TrinkwV Anlage 1								
Escherichia coli	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 9308-2 (K6-1): 2014-06		MPN/100 ml	0	0	0
Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil 1								
Nitrat (NO ₃)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10304-1 (C20): 2009-07	1,0	mg/l	4,5	6,5	8,0

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit			
Indikatorparameter gem. TrinkwV Anlage 3, Teil I								
Chlorid (Cl)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	1,0	mg/l	1,7	2,7	35
Coliforme Keime	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 9308-2 (K8-1): 2012-08		MPN/100 ml	3	2	0
Koloniezahl bei 22°C	VU	RE000 AE	TrinkwV §15 Absatz (1c) 2020-06		KBE/1 ml	3	3	0
Koloniezahl bei 36°C	VU	RE000 AE	TrinkwV §15 Absatz (1e) 2020-08		KBE/1 ml	4	1	0
Natrium (Na)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17254-2 (E26): 2017-01	0,1	mg/l	1,9	2,0	22,9
Sulfat (SO4)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10304-1 (D20): 2009-07	1,0	mg/l	3,0	2,9	5,6
Trübung	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 7027: 2000-04	0,1	FNU	0,2	0,4	0,3
pH-Wert	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 10523 (C5): 2012-04			8,0	7,8	7,7
Temperatur pH-Wert	JT	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12		°C	22,0	22,0	22,2

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teils	1230842500003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/-zeit	11.10.2021 12:20	11.10.2021 13:10	11.10.2021 13:30
Probenahmeverfahren	Zweck a	Zweck a	Zweck a
Probennummer	221109334	221109335	221109336

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Ergänzende Untersuchungen								
Basiskapazität bis 8,2 (berechnet)	JT	RE000 AE	DIN 38404-10 (C10): 2012-12		mmol/l	-0,22	-0,35	-0,50
Säurekapazität pH 4,3 (m-Wert)	JT	RE000 AE	DIN 38409-7 (H7-2): 2005-12	0,1	mmol/l	5,2	5,0	5,3
Temperatur Säurekapazität pH 4,3	JT	RE000 AE	DIN 38404-4 (C4): 1976-12		°C	22,0	22,0	22,2
Calcium (Ca)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17254-2 (E25): 2017-01	0,1	mg/l	82,6	90,1	88,7
Kalium (K)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17254-2 (E25): 2017-01	0,1	mg/l	0,7	0,4	2,6
Magnesium (Mg)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17254-2 (E25): 2017-01	0,1	mg/l	13,2	7,7	11,3
Phosphor (P)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17254-2 (E25): 2017-01	0,2	mg/l	< 0,2	< 0,2	< 0,2
Phosphat (ber. als PO4)	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 17254-2 (E25): 2017-01	0,6	mg/l	< 0,6	< 0,6	< 0,6
Organische Summenparameter								
Gelöster org. Kohlenstoff (DOC)	JT	RE000 AE	DIN EN 1484: 2019-04	1,0	mg/l	< 1,0	< 1,0	< 1,0

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teis	1230842500003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:20	11.10.2021 13:10	11.10.2021 13:30
Probenahmeverfahren	Zweck a	Zweck a	Zweck a
Probennummer	221109334	221109335	221109336



Umwelt

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze
Lab. - Kürzel des durchführenden Labors
Akkr. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors
X - durchgeführt

Die mit JT gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Tübingen) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Die mit VU gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Weingarten) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Eurofins Institut Jäger GmbH - Ettlishofer Str. 12 - DE-88260 - Weingarten

**Gemeinde Scheidegg
Gemeindeverwaltung
Rathausplatz 6
88175 Scheidegg**

Titel: Prüfbericht zu Auftrag 22133581
Prüfberichtsnummer: AR-21-VU-008406-01
Auftragsbezeichnung: Chemische Rohwasseruntersuchung
Anzahl Proben: 3
Probenart: Rohwasser
Probenahmedatum: 11.10.2021
Probenehmer: Eurofins Institut Jäger GmbH, Maris Margreiter
Probeneingangsdatum: 11.10.2021
Prüfzeitraum: 11.10.2021 - 19.10.2021

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die untersuchten Prüfgegenstände. Sofern die Probenahme nicht durch unser Labor oder in unserem Auftrag erfolgte, wird hierfür keine Gewähr übernommen. Die Ergebnisse beziehen sich in diesem Fall auf die Proben im Anlieferungszustand. Dieser Prüfbericht enthält eine qualifizierte elektronische Signatur und darf nur vollständig und unverändert weiterverbreitet werden. Auszüge oder Änderungen bedürfen in jedem Einzelfall der Genehmigung der EUROFINS UMWELT.

Es gelten die Allgemeinen Verkaufsbedingungen (AVB), sofern nicht andere Regelungen vereinbart sind. Die aktuellen AVB können Sie unter <http://www.eurofins.de/umwelt/avb.aspx> einsehen.

Das beauftragte Prüflaboratorium ist durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 akkreditiert. Die Akkreditierung gilt nur für den in der Urkundenanlage (D-PL-14201-01-00) aufgeführten Umfang.

**Michael Luick
Niederlassungsleiter
Tel. +49 751569618 107**

**Digital signiert, 19.10.2021
Dr. Anne Thonig
Prüfleitung**



Eurofins Institut Jäger GmbH
Ernst-Simon-Strasse 2-4
D-72072 Tübingen

Tel. +49 7071 7007 0
Fax +49 7071 7007 77
umwelt-tuebingen@eurofins.de
www.eurofins.de/umwelt

GP: Lars Dohl
Registrierungsgericht Stuttgart, HRB 382768
USt.-ID.Nr. DE 245713899

Bankverbindung: UniCredit Bank
BLZ 207 300 17
Kto 7000 000600
IBAN DE15 2073 0017 7000 0006 00
BICSWIFT HYVEDE33MME17

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit		
Probenahme							
Probenahme Trinkwasser	VU	RE000 AE	DIN EN ISO 5667-3 (A14): 2011-02			X	X
Chemische Parameter gem. TrinkwV Anlage 2, Teil I							
Summe Pestizide	JT		berechnet		µg/l	n.b.	n.b.
Pflanzenschutzmittel-Wirkstoffe und Biozidprodukt-Wirkstoffe							
Adonifen	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6468 (F1): 1987-02	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02
Amidosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Atrazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Atrazin, desethyl-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Atrazin, desisopropyl-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Atrazin-desethyl-desisopropyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05
Atrazin, 2-hydroxy-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Azoxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Bentazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02
Boscalid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Bromacil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Bromoxynil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02
Carbendazim	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025
Chloridazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teis	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343
BG	Einheit		

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Chlormequat (COC)	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Chlorthalonil	JT	AE	RE000 DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,01	µg/l		< 0,01	< 0,01	< 0,01
Chlortoluron	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Clodinafop	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Clomazon	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Clopyralid	JT	AE	RE000 DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,05	µg/l		< 0,05	< 0,05	< 0,05
Clothianidin	JT	AE	RE000 DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Cyflufenamid	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Cyhalothrin, lambda-(inkl. Cyhalothrin, gamma-)	JT	AE	RE000 DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,01	µg/l		< 0,01	< 0,01	< 0,01
Cymoxanil	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,05	µg/l		< 0,05	< 0,05	< 0,05
Cypermethrin (und Isomere)	JT	AE	RE000 DIN EN ISO 6468 (F1): 1997-02	0,02	µg/l		< 0,02	< 0,02	< 0,02
Cyproconazol	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Desmedipham	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Dicamba	JT	AE	RE000 DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,05	µg/l		< 0,05	< 0,05	< 0,05
2,4-D	JT	AE	RE000 DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l		< 0,02	< 0,02	< 0,02
Dichlorprop	JT	AE	RE000 DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l		< 0,02	< 0,02	< 0,02
Difenoconazol	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025
Diflufenican	JT	AE	RE000 DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l		< 0,025	< 0,025	< 0,025

Entnahmestelle	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teis	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Dimethuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Dimethachlor	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Dimethenamid einschließlich anderer Gemische seiner Isomerbestandteile einschließlich Dimethenamid-p (Summe aller Isomeren)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Dimethoat	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Dimethomorph	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Dimoxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Diuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Epoxiconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Ethidimuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Ethofumesat	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Fenoxaprop	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Fenpropidin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Fenpropimorph	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Flazasulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Flonicamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Florasulam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teils	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Fluazifop	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Fluazinam	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Flufenacet	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Flumioxazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,1	µg/l	< 0,1	< 0,1	< 0,1
Flupicolid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Fluopyram	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Fluroxypyr	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Flurtamon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Flusilazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Glufosinat	JT	RE000 AE	DIN ISO 16308: 2013-04	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Glyphosat	JT	RE000 AE	DIN ISO 16308: 2013-04	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Haloxypop	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Imazaili (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Imidacloprid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Iodosulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Ioxynil	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Isoproturon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Isoxaben	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025

Teis 1 230 842 500 003 1230842500005 1230842500004

Probenahmedatum/ -zeit 11.10.2021 12:21 11.10.2021 13:11 11.10.2021 13:31

Probennummer 221109341 221109342 221109343

Entnahmestelle Rohwasser vor UF-Anlage Zulauf Quellen (Rohwasser) PW Bächlingen

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Kresoxim-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Lenacil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Mandipropamid (jedes Verhältnis der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
MCPA	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Metconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Mecoprop (2,4-MCPP)	JT	RE000 AE	DIN 38407-35 (F35): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Mesosulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Mesothion	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Metolaxyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metamitron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metazachlor	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Methiocarb	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metobromuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metolachlor	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metosulam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metsulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Metribuzin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Myclobutanil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teils	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Napropamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Nicosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Penconazol (Summe der Isomerbestandteile)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Pendimethalin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Pethoxamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Picolinifen	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Picloram	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Picoxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Pinoxaden	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Pirimicarb	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Prochloraz	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Propamocarb (Summe von Propamocarb und seinen Salzen, ausgedrückt als Propamocarb)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Propazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Propiconazol (Summe der Isomere)	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Propoxycarbazon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Propyzamid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teis	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Proquinazid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Prosulfocarb	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Prosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Prothioconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Pyrimethanil	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Pyroxulam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Simazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Quinmerac	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Quinodamin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Quinoxifen	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Rimsulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Sulcotrion	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Spiroxamin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Tebuconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Tebuconpyrad	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Terbutylazin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Terbutylazin, desethyl-	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Tetraconazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Thiadoprid	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teils	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343

Parameter	Lab.	Akkr.	Methode	BG	Einheit	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Thiamethoxam	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Thifensulfuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Topramezon	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Triadimenol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Triasulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Tribenuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Triclopyr	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2010-10	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Triflucanazol	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Trifloxystrobin	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Trifluthiuron-methyl	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,025	µg/l	< 0,025	< 0,025	< 0,025
Tritosulfuron	JT	RE000 AE	DIN 38407-36 (F36): 2014-09	0,05	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
Sonstige Pflanzenschutzmittel								
Deltaethrin	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6488 (F1): 1997-02	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02
Iprodion	JT	RE000 AE	DIN EN ISO 6488 (F1): 1997-02	0,02	µg/l	< 0,02	< 0,02	< 0,02

Probenahmeort	HB Greifen (Garage)	HB Bergwald	Scheidegg / PW Bächlingen
Entnahmestelle	Rohwasser vor UF-Anlage	Zulauf Quellen (Rohwasser)	PW Bächlingen
Teis	1 230 842 500 003	1230842500005	1230842500004
Probenahmedatum/ -zeit	11.10.2021 12:21	11.10.2021 13:11	11.10.2021 13:31
Probennummer	221109341	221109342	221109343



Umwelt

Erläuterungen

BG - Bestimmungsgrenze
Lab. - Kürzel des durchführenden Labors
Akkr. - Akkreditierungskürzel des Prüflabors
X - durchgeführt

n.b. - nicht berechenbar, da alle Werte < BG.

Die mit JT gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Tübingen) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.

Die mit VJ gekennzeichneten Parameter wurden von der Eurofins Institut Jäger GmbH (Weingarten) analysiert. Die Bestimmung der mit RE000AE gekennzeichneten Parameter ist nach DIN EN ISO/IEC 17025:2018 D-PL-14201-01-00 akkreditiert.