

## Prozesswasser Charge v. 08.11.2017

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probennehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 08.11.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 08.11.2017  
Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201715207

Bericht vom : 10.11.2017 08:29

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	309	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	0,016	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,015	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser Charge v. 08.11.2017

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 10.10.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 08.11.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201715208

Bericht vom : 10.11.2017 08:29 Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser Charge v. 10.10.2017

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 10.10.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 10.10.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201713801

Bericht vom : 13.10.2017 09:31

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	416	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	<0,010	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,016	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

  
 Gabriele Hruschka  
 (Stellvertr. Laborleiterin)

## Prozesswasser Charge v. 10.10.2017

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 10.10.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 10.10.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201713802**

Bericht vom : 13.10.2017 09:31

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

  
 Gabriele Hruschka  
 (Stellvertr. Laborleiterin)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 04.09.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 04.09.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201711794

Bericht vom : 08.09.2017 08:02

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	398	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	0,050	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,018	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 04.09.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 04.09.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201711795**

Bericht vom : 08.09.2017 08:02 Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probennehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 15.08.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 15.08.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201710939

Bericht vom : 17.08.2017 11:46

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	316	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	0,062	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,019	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

  
 Gabriele Hruschka  
 (Stellvertr. Laborleiterin)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 15.08.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 15.08.2017  
Grenzwerte : Trinkwasserverordnung 2011

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201710940**

Bericht vom : 17.08.2017 11:46 Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	100
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	100

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.

  
Gabriele Hruschka  
(Stellvertr. Laborleiterin)



## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probennehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 10.07.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 10.07.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201708648**

Bericht vom : 12.07.2017 10:06

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	338	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	0,032	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,004	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probennehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 13.07.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 13.07.2017  
Grenzwerte :

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201708961**

Bericht vom : 17.07.2017 08:01 Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probennehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 01.06.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 01.06.2017  
Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201706640

Bericht vom : 06.06.2017 17:06

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	366	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	<0,010	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	<0,001	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten

Prüfverfahren



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 01.06.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 01.06.2017  
Grenzwerte : Trinkwasserverordnung 2011

Bericht gem. ISO 17025

**Analyse - Nummer :** 201706641

Bericht vom : 06.06.2017 17:06 Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	100
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	100

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser Esser  
Probenehmer : 03.05.2017  
Probenahme-Datum :  
Probenahme-Uhrzeit : 03.05.2017  
Probeneingangsdatum : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen  
Grenzwerte :

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : 201705164

Bericht vom : 09.05.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	386	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	0,059	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,031	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser Esser  
Probenehmer : 03.05.2017  
Probenahme-Datum :  
Probenahme-Uhrzeit : 03.05.2017  
Probeneingangsdatum : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen  
Grenzwerte :

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201705165**

Bericht vom : 09.05.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 08.03.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 08.03.2017  
Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

**Analyse - Nummer :** 201702709

Bericht vom : 14.03.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	363	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	1,024	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,022	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

Prüfverfahren.

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 15.03.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 15.03.2017  
Grenzwerte :

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201703059**

Bericht vom : 20.03.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Wasser genügt im Hinblick auf die untersuchten Parameter der Trinkwasserverordnung und ist nicht zu beanstanden.

Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)



## Prozesswasser

Auftraggeber: Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort: Prozesswasser  
 Probenehmer: Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum: 07.02.2017  
 Probenahme-Uhrzeit:  
 Probeneingangsdatum: 07.02.2017  
 Grenzwerte: Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

**Analyse - Nummer:** 201701566

Bericht vom : 09.02.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	342	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	<0,010	EN ISO 17294-2 : 2005-02	
Blei	mg/l	0,019	EN ISO 17294-2 : 2005-02	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 07.02.2017  
Probenahme-Uhrzeit :  
Probeneingangsdatum : 07.02.2017  
Grenzwerte :

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201701567**

Bericht vom : 09.02.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
Probenahme-Datum : 03.01.2017  
Probenahme-Uhrzeit :

Probeneingangsdatum : 03.01.2017

Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO  
17025

Analyse - Nummer : 201700085

Bericht vom : 06.01.2017

Seite : 1 von 1

vor Ort Parameter	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Temperatur	°C	20,2	DIN 38 404-C4 : 1976	35
im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	328	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2014	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen	mg/l	0,040	EN ISO 17294-2 : 2004	
Blei	mg/l	0,014	EN ISO 17294-2 : 2004	0,5

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)

## Prozesswasser

Auftraggeber : Ernst Heitland GmbH & Co. KG  
Erlenstraße 8  
42697 Solingen

Entnahmeort : Prozesswasser  
 Probenehmer : Kunde (überbrachte Probe)  
 Probenahme-Datum : 03.01.2017  
 Probenahme-Uhrzeit :  
 Probeneingangsdatum : 03.01.2017  
 Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen

Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **201700086**

Bericht vom : 06.01.2017

Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl, 22°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	
Koloniezahl, 36°C TrinkwV 2011 bb	KBE/ml	0	TrinkwV 2001 (2011) Anl.5 I d. bb.	

\* Der Parameter ist nicht akkreditiert

Bemerkung : Das Messergebnis bezieht sich ausschließlich auf die untersuchte Probe. Dieser Bericht darf nicht auszugsweise ohne Genehmigung des Labors der Stadtwerke Solingen GmbH vervielfältigt werden. Das Labor der Stadtwerke Solingen GmbH ist ein durch die DAkkS nach DIN EN ISO/IEC 17025 akkreditiertes Prüflaboratorium. Die Akkreditierung gilt für die in der Urkunde aufgeführten Prüfverfahren.



Dipl.-Ing. Michael Esser  
(Laborleiter)