

## Untersuchung von Prozesswasser

### Prozesswasser Charge vom 01.09.2025

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

Entnahmestandort : Prozesswasser Charge vom 01.09.2025

Probenehmer : Kunde (n.akkreditiert)

Probenahme-Datum/Zeit : 01.09.2025

Probeneingangsdatum : 01.09.2025

Untersuchungszeitraum : 01.09.2025 — 03.09.2025

Probenahmeverfahren :

Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen Bericht gem. ISO 17025

**Analyse - Nummer :** 202511025 **Bericht vom :** 03.09.2025 08:32 **Seite :** 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Elektrische Leitfähigkeit 25°C	µS/cm	454	EN 27888 : 1993	
Escherichia coli	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2017-09	
Coliforme Bakterien	KBE/100ml	0	EN ISO 9308-1 : 2017-09	
Pseudomonas aeruginosa	KBE/100ml	0	DIN EN ISO 16266 : 2008	
Eisen, gesamt	mg/l	<0,010	DIN EN ISO 17294-2 : 2024-12	
Blei	mg/l	<0,001	DIN EN ISO 17294-2 : 2024-12	0,5

mit \* gekennzeichnete Parameter sind 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.

  
 Gabriele Hruschka  
 (Laborleiterin)

## Untersuchung von Prozesswasser

### Prozesswasser Charge vom 01.09.2025

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

Entnahmestandort : Prozesswasser Charge vom 01.09.2025

Probenehmer : Kunde (n.akkreditiert)

Probenahme-Datum/Zeit : 01.09.2025

Probeneingangsdatum : 01.09.2025

Untersuchungszeitraum : 01.09.2025 — 03.09.2025

Probenahmeverfahren :

Grenzwerte : Entwässerungssatzung der Stadt Solingen Bericht gem. ISO 17025

Analyse - Nummer : **202511026** Bericht vom : 03.09.2025 08:32 Seite : 1 von 1

im Original	Einheit	Messwert	Verfahren	Grenzwert
Koloniezahl bei 22°C	KBE/ml	0	TrinkwV §43, Absatz 3 : 2023-06	
Koloniezahl bei 36°C	KBE/ml	0	TrinkwV §43, Absatz 3 : 2023-06	

mit \* gekennzeichnete Parameter sind 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.



Gabriele Hruschka

(Laborleiterin)