

Mittel-, Minimum-, Maximumwerte  
der Monatsanalysen aus 2015

für

WW Grane II (West) / Reinwasser

Harzwasserwerke

herrlich weiches Wasser

	Maßeinheit	Mittelwert	Minimum	Maximum	Grenz- werte TrinkwV
<b>1. Allgemeine Beschreibung</b>					
Temperatur	°C	7,6	4,1	9,7	
Geruchsschwellenwert		1	1	1	3 bei 23°C
Geschmack qualitativ		ohne	ohne	ohne	
pH-Wert		8,96	8,91	9,01	6,5 - 9,5
Gleichgewichts-pH-Wert		8,76	8,66	8,82	
Calcitösekapazität	mg/l	-1,8	-2,5	-0,7	5
Trübung	FTU	0,05	0,05	0,06	1,0
Färbung (SAK 436 nm)	/m	0,06	0,02	0,10	0,5
Elektrische Leitfähigkeit 25 °C	mS/m	18,3	18,0	18,8	279
Elektrische Leitfähigkeit 20 °C	µS/cm	164	161	168	2500
Sauerstoff, gelöst	mg/l	12,3	11,3	13,2	

**2. Bakteriologische Befunde**

Koloniezahl 20°C	/ml	0	0	1	20, 100
Koloniezahl 36°C	/ml	0	0	0	100
Coliforme Bakterien	/ 100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	/ 100 ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	/ 100 ml	0	0	0	0
Enterokokken	/ 100 ml	0	0	0	0

**3. Hauptinhaltsstoffe**

<b>Kationen</b>					
Natrium	mg/l	8,8	7,3	11,8	200
Kalium	mg/l	0,8	0,7	0,9	
Magnesium	mg/l	3,6	3,2	3,9	
Calcium	mg/l	20,9	18,8	22,3	
Barium	mg/l	0,03	0,03	0,03	
Ammonium	mg/l	0,04	<0,03	0,10	0,5

<b>Anionen</b>					
Chlorid	mg/l	11,6	11,4	12,5	250
Nitrat	mg/l	4,9	4,7	5,0	50
Sulfat	mg/l	30,0	29,1	30,8	240
Fluorid	mg/l	0,03	0,02	0,04	1,5
Nitrit	mg/l	0,001	0,001	0,002	0,1
ortho-Phosphat-P	mg/l	<0,005	<0,005	0,012	

<b>Wasserhärte</b>					
Gesamter anorganischer Kohlenstoff (TIC)	mg/l	7,9	6,9	9,1	
Säureneutralisations-Kapazität SNK 4,3 (m-Wert)	mmol/l	0,745	0,685	0,839	
Karbonathärte	°dH	2,1	1,9	2,4	
Summe Erdalkalien	mmol/l	0,669	0,615	0,717	
Gesamthärte	°dH	3,7	3,4	4,0	
Härtebereich <sup>5)</sup>		weich	weich	weich	

Die angegebenen Analysenwerte sind die Mittel-, Minimum- und Maximumwerte der Monatsanalysen des Jahres 2015. Sie entsprechen den derzeitigen Betriebsverhältnissen; betriebsbedingte Schwankungen sind möglich. Abweichungen im Rahmen der durch Gesetze, Verordnungen, Normen, Vertragsvereinbarungen etc. für die Trinkwasserqualität gezogenen Grenzen bleiben vorbehalten. Mögliche Störungseinflüsse aus typischen Betriebsgegebenheiten der leitungsgebundenen Trinkwasserversorgung sind nicht berücksichtigt.

<sup>1)</sup> Summe der Einzelwerte

<sup>2)</sup> Richtwerte

<sup>3)</sup> zulässige Höchstkonzentration an freiem Cl<sub>2</sub> gem. § 11 TrinkwV

<sup>4)</sup> Überwachung des Rohwassers

<sup>5)</sup> gem. § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz  
n.b. nicht bestimmt

Mittel-, Minimum-, Maximumwerte  
der Monatsanalysen aus 2015  
für  
WW Grane II (West) / Reinwasser



Harzwasserwerke

herrlich weiches Wasser

	Maßeinheit	Mittelwert	Minimum	Maximum	Grenz- werte TrinkwV
--	------------	------------	---------	---------	----------------------------

3. Hauptinhaltsstoffe

Summe gelöste organische Stoffe					
organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	1,5	1,4	1,7	
Huminstoffe gemessen als SAK 254 nm	/m	2,05	1,95	2,17	

4. Desinfektionsmittel

Chlor, gesamt	mg/l	0,12	0,09	0,15	0,3 <sup>3)</sup>
Chlordioxid	mg/l	nb	nb	nb	0,2
Chlorit	mg/l	nb	nb	nb	0,2

5. Anorganische Spurenstoffe

Aluminium	mg/l	0,015	0,011	0,023	0,2
Antimon	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,005
Arsen	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,01
Blei	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,01
Cadmium	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005
Chrom	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Eisen	mg/l	0,002	<0,001	0,008	0,2
Kupfer	mg/l	<0,001	<0,001	0,0010	2,00
Mangan	mg/l	<0,001	<0,001	0,001	0,05
Nickel	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,02
Quecksilber	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,001
Selen	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,01
Silizium	mg/l	2,7	2,2	2,9	
Uran	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,01
Zink	mg/l	0,026	0,020	0,034	5 <sup>2)</sup>
Cyanid	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Bor	mg/l	<0,05	<0,05	0,06	1,00
Bromat	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,01

6. Organische Spurenstoffe

Pflanzenbehandlungsmittel (Pestizide) <sup>1) 4)</sup>	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0005
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) <sup>1)</sup>	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0001
Benzo-(a)-pyren	mg/l	<0,00001	<0,00001	<0,00001	0,00001
Adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX)	mg/l	0,044	0,036	0,050	
Tetrachlormethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	0,0001	
1,2 Dichlorethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,003
Summe					
Tetrachlorethen + Trichlorethen	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,010
Trichlormethane <sup>1)</sup>	mg/l	0,0079	0,0056	0,0092	0,050
Benzol	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,001

<sup>1)</sup> Summe der Einzelwerte

<sup>2)</sup> Richtwerte

<sup>3)</sup> zulässige Höchstkonzentration an freiem Cl<sub>2</sub> gem. § 11 TrinkwV

<sup>4)</sup> Überwachung des Rohwassers

<sup>5)</sup> gem. § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz  
n.b. nicht bestimmt

Die angegebenen Analysenwerte sind die Mittel-, Minimum- und Maximumwerte der Monatsanalysen des Jahres 2015. Sie entsprechen den derzeitigen Betriebsverhältnissen; betriebsbedingte Schwankungen sind möglich. Abweichungen im Rahmen der durch Gesetze, Verordnungen, Normen, Vertragsvereinbarungen etc. die Trinkwasserqualität gezogenen Grenzen bleiben erhalten. Mögliche Störungseinflüsse aus typischen Betriebsgegebenheiten der leitungsgebundenen Trinkwasserversorgung sind nicht berücksichtigt.

	Maßeinheit	Mittelwert	Minimum	Maximum	Grenz- werte TrinkwV
<b>1. Allgemeine Beschreibung</b>					
Temperatur	°C	8,0	4,0	13,4	
Geruchsschwellenwert		1	1	1	3 bei 23°C
Geschmack qualitativ		ohne	ohne	ohne	
pH-Wert		8,99	8,67	9,17	6,5 - 9,5
Gleichgewichts-pH-Wert		9,20	8,99	9,37	
Calcitlösekapazität	mg/l	0,0	-0,7	2,4	5
Trübung	FTU	0,04	0,03	0,04	1,0
Färbung (SAK 436 nm)	/m	0,02	0,00	0,06	0,5
Elektrische Leitfähigkeit 25 °C	mS/m	11,0	10,2	11,8	279
Elektrische Leitfähigkeit 20 °C	µS/cm	98	91	106	2500
Sauerstoff, gelöst	mg/l	11,1	9,4	12,8	

## 2. Bakteriologische Befunde

Koloniezahl 20°C	/ml	0	0	0	20, 100
Koloniezahl 36°C	/ml	0	0	0	100
Coliforme Bakterien	/ 100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	/ 100 ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	/ 100 ml	0	0	0	0
Enterokokken	/ 100 ml	0	0	0	0

## 3. Hauptinhaltsstoffe

Kationen					
Natrium	mg/l	5,1	4,8	5,3	200
Kalium	mg/l	0,7	0,6	1,0	
Magnesium	mg/l	2,4	2,1	2,7	
Calcium	mg/l	12,2	10,9	13,9	
Barium	mg/l	0,04	0,04	0,04	
Ammonium	mg/l	<0,03	<0,03	0,05	0,5

Anionen					
Chlorid	mg/l	7,4	6,8	7,6	250
Nitrat	mg/l	5,1	4,4	5,4	50
Sulfat	mg/l	15,9	15,1	17,2	240
Fluorid	mg/l	0,02	<0,02	0,04	1,5
Nitrit	mg/l	<0,001	<0,001	0,002	0,1
ortho-Phosphat-P	mg/l	<0,005	<0,005	0,011	

Wasserhärte					
Gesamter anorganischer Kohlenstoff (TIC)	mg/l	4,1	3,6	5,3	
Säureneutralisations-Kapazität SNK 4,3 (m-Wert)	mmol/l	0,422	0,356	0,533	
Karbonathärte	°dH	1,2	<1	1,5	
Summe Erdalkalien	mmol/l	0,402	0,358	0,437	
Gesamthärte	°dH	2,2	2,0	2,4	
Härtebereich <sup>5)</sup>		weich	weich	weich	

Die angegebenen Analysenwerte sind die Mittel-, Minimum- und Maximumwerte der Monatsanalysen des Jahres 2015. Sie entsprechen den derzeitigen Betriebsverhältnissen; betriebsbedingte Schwankungen sind möglich. Abweichungen im Rahmen der durch Gesetze, Verordnungen, Normen, Vertragsvereinbarungen etc. für die Trinkwasserqualität gezogenen Grenzen bleiben vorbehalten. Mögliche Störungseinflüsse aus typischen Betriebsgegebenheiten der leitungsgebundenen Trinkwasserversorgung sind nicht berücksichtigt.

<sup>1)</sup> Summe der Einzelwerte

<sup>2)</sup> Richtwerte

<sup>3)</sup> zulässige Höchstkonzentration an freiem Cl<sub>2</sub> gem. § 11 TrinkwV

<sup>4)</sup> Überwachung des Rohwassers

<sup>5)</sup> gem. § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz  
n.b. nicht bestimmt

Mittel-, Minimum-, Maximumwerte  
der Monatsanalysen aus 2015  
für  
WW Söse I (Nord) / Reinwasser



Harzwasserwerke

herrlich weiches Wasser

	Maßeinheit	Mittelwert	Minimum	Maximum	Grenz- werte TrinkwV
--	------------	------------	---------	---------	----------------------------

3. Hauptinhaltsstoffe

Summe gelöste organische Stoffe					
organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	1,4	1,2	1,5	
Huminstoffe gemessen als SAK 254 nm	/m	1,77	1,51	1,99	

4. Desinfektionsmittel

Chlor, gesamt	mg/l	0,15	0,11	0,18	0,3 <sup>3)</sup>
Chlordioxid	mg/l	nb	nb	nb	0,2
Chlorit	mg/l	nb	nb	nb	0,2

5. Anorganische Spurenstoffe

Aluminium	mg/l	0,014	0,008	0,019	0,2
Antimon	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,005
Arsen	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,01
Blei	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,01
Cadmium	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005
Chrom	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Eisen	mg/l	0,001	<0,001	0,004	0,2
Kupfer	mg/l	0,0012	<0,001	0,0017	2,00
Mangan	mg/l	<0,001	<0,001	0,001	0,05
Nickel	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,02
Quecksilber	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,001
Selen	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,01
Silizium	mg/l	2,7	2,3	3,0	
Uran	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,01
Zink	mg/l	0,003	0,002	0,005	5 <sup>2)</sup>
Cyanid	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Bor	mg/l	<0,05	<0,05	0,06	1,00
Bromat	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,01

6. Organische Spurenstoffe

Pflanzenbehandlungsmittel (Pestizide) <sup>1) 4)</sup>	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0005
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) <sup>1)</sup>	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0001
Benzo-(a)-pyren	mg/l	<0,00001	<0,00001	<0,00001	0,00001
Adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX)	mg/l	0,045	0,039	0,054	
Tetrachlormethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	0,0001	
1,2 Dichlorethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,003
Summe Tetrachlorethen + Trichlorethen	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,010
Trichlormethane <sup>1)</sup>	mg/l	0,0091	0,0070	0,0117	0,050
Benzol	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,001

Die angegebenen Analysenwerte sind die Mittel-, Minimum- und Maximumwerte der Monatsanalysen des Jahres 2015. Sie entsprechen den derzeitigen Betriebsverhältnissen; betriebsbedingte Schwankungen sind möglich. Abweichungen im Rahmen der durch Gesetze, Verordnungen, Normen, Vertragsvereinbarungen etc. die Trinkwasserqualität gezogenen Grenzen bleiben behalten. Mögliche Störungseinflüsse aus typischen Betriebsgegebenheiten der leitungsgebundenen Trinkwasserversorgung sind nicht berücksichtigt.

<sup>1)</sup> Summe der Einzelwerte

<sup>2)</sup> Richtwerte

<sup>3)</sup> zulässige Höchstkonzentration an freiem Cl<sub>2</sub> gem. § 11 TrinkwV

<sup>4)</sup> Überwachung des Rohwassers

<sup>5)</sup> gem. § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz

n.b. nicht bestimmt



	Maßeinheit	Mittelwert	Minimum	Maximum	Grenz- werte TrinkwV
--	------------	------------	---------	---------	----------------------------

### 1. Allgemeine Beschreibung

Temperatur	°C	8,1	4,3	10,9	
Geruchsschwellenwert		1	1	1	3 bei 23°C
Geschmack qualitativ		ohne	ohne	ohne	
pH-Wert		9,01	8,89	9,13	6,5 - 9,5
Gleichgewichts-pH-Wert		8,84	8,75	8,91	
Calcitlösekapazität	mg/l	-2,1	-2,8	-0,6	5
Trübung	FTU	0,06	0,04	0,07	1,0
Färbung (SAK 436 nm)	/m	0,05	0,02	0,08	0,5
Elektrische Leitfähigkeit 25 °C	mS/m	16,1	15,3	17,2	279
Elektrische Leitfähigkeit 20 °C	µS/cm	144	137	154	2500
Sauerstoff, gelöst	mg/l	13,5	13,5	13,5	

### 2. Bakteriologische Befunde

Koloniezahl 20°C	/ml	0	0	1	20, 100
Koloniezahl 36°C	/ml	0	0	1	100
Coliforme Bakterien	/ 100 ml	0	0	0	0
Escherichia coli	/ 100 ml	0	0	0	0
Clostridium perfringens	/ 100 ml	0	0	0	0
Enterokokken	/ 100 ml	0	0	0	0

### 3. Hauptinhaltsstoffe

Kationen					
Natrium	mg/l	7,6	6,6	10,3	200
Kalium	mg/l	0,8	0,7	0,8	
Magnesium	mg/l	3,2	2,8	3,5	
Calcium	mg/l	19,2	17,5	20,0	
Barium	mg/l	0,03	0,03	0,04	
Ammonium	mg/l	<0,03	<0,03	0,05	0,5

Anionen					
Chlorid	mg/l	10,4	10,0	11,6	250
Nitrat	mg/l	4,9	4,7	5,1	50
Sulfat	mg/l	26,2	23,6	28,9	240
Fluorid	mg/l	0,03	<0,02	0,04	1,5
Nitrit	mg/l	0,001	0,001	0,002	0,1
ortho-Phosphat-P	mg/l	<0,005	<0,005	0,010	

Wasserhärte					
Gesamter anorganischer Kohlenstoff (TIC)	mg/l	7,0	6,5	7,6	
Säureneutralisations-Kapazität SNK 4,3 (m-Wert)	mmol/l	0,675	0,639	0,749	
Karbonathärte	°dH	1,9	1,8	2,1	
Summe Erdalkalien	mmol/l	0,609	0,576	0,630	
Gesamthärte	°dH	3,4	3,2	3,5	
Härtebereich <sup>5)</sup>		weich	weich	weich	

Die angegebenen Analysenwerte sind die Mittel-, Minimum- und Maximumwerte der Monatsanalysen des Jahres 2015. Sie entsprechen den derzeitigen Betriebsverhältnissen; betriebsbedingte Schwankungen sind möglich. Abweichungen im Rahmen der durch Gesetze, Verordnungen, Normen, Vertragsvereinbarungen etc. für die Trinkwasserqualität gezogenen Grenzen bleiben vorbehalten. Mögliche Störungseinfüsse aus typischen Betriebsgegebenheiten der leitungsgebundenen Trinkwasserversorgung sind nicht berücksichtigt.

<sup>1)</sup> Summe der Einzelwerte

<sup>2)</sup> Richtwerte

<sup>3)</sup> zulässige Höchstkonzentration an freiem Cl<sub>2</sub> gem. § 11 TrinkwV

<sup>4)</sup> Überwachung des Rohwassers

<sup>5)</sup> gem. § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz  
n.b. nicht bestimmt

Mittel-, Minimum-, Maximumwerte  
der Monatsanalysen aus 2015  
für  
HB Benthe / MW Söse + Grane



Harzwasserwerke

herzlich weiches Wasser

	Maßeinheit	Mittelwert	Minimum	Maximum	Grenz- werte TrinkwV
--	------------	------------	---------	---------	----------------------------

3. Hauptinhaltsstoffe

Summe gelöste organische Stoffe					
organisch gebundener Kohlenstoff (TOC)	mg/l	1,5	1,3	1,6	
Huminstoffe gemessen als SAK 254 nm	/m	1,95	1,82	2,10	

4. Desinfektionsmittel

Chlor, gesamt	mg/l	<0,02	<0,02	0,06	0,3 <sup>3)</sup>
Chlordioxid	mg/l	nb	nb	nb	0,2
Chlorit	mg/l	nb	nb	nb	0,2

5. Anorganische Spurenstoffe

Aluminium	mg/l	0,014	0,011	0,020	0,2
Antimon	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,005
Arsen	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,01
Blei	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,01
Cadmium	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,005
Chrom	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Eisen	mg/l	<0,001	<0,001	0,001	0,2
Kupfer	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	2,00
Mangan	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Nickel	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,02
Quecksilber	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,001
Selen	mg/l	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0,01
Silizium	mg/l	2,7	2,3	2,9	
Uran	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,01
Zink	mg/l	0,017	0,012	0,024	5 <sup>2)</sup>
Cyanid	mg/l	<0,001	<0,001	<0,001	0,05
Bor	mg/l	<0,05	<0,05	0,09	1,00
Bromat	mg/l	<0,01	<0,01	<0,01	0,01

6. Organische Spurenstoffe

Pflanzenbehandlungsmittel (Pestizide) <sup>1) 4)</sup>	mg/l	nb	nb	nb	0,0005
Polycyclische aromatische Kohlenwasserstoffe (PAK) <sup>1)</sup>	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,0001
Benzo-(a)-pyren	mg/l	<0,00001	<0,00001	<0,00001	0,00001
Adsorbierbare organisch gebundene Halogene (AOX)	mg/l	0,040	0,036	0,049	
Tetrachlormethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	0,0001	
1,2 Dichlorethan	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,003
Summe Tetrachlorethen + Trichlorethen	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,010
Trichlormethane <sup>1)</sup>	mg/l	0,0083	0,0073	0,0091	0,050
Benzol	mg/l	<0,0001	<0,0001	<0,0001	0,001

Die angegebenen Analysenwerte sind die Mittel-, Minimum- und Maximumwerte der Monatsanalysen des Jahres 2015. Sie entsprechen den derzeitigen Betriebsverhältnissen; betriebsbedingte Schwankungen sind möglich. Abweichungen im Rahmen der durch Gesetze, Verordnungen, Normen, Vertragsvereinbarungen etc. die Trinkwasserqualität gezogenen Grenzen bleiben erhalten. Mögliche Störungseinflüsse aus typischen Betriebsgegebenheiten der leitungsgebundenen Trinkwasserversorgung sind nicht berücksichtigt.

<sup>1)</sup> Summe der Einzelwerte

<sup>2)</sup> Richtwerte

<sup>3)</sup> zulässige Höchstkonzentration an freiem Cl<sub>2</sub> gem. § 11 TrinkwV

<sup>4)</sup> Überwachung des Rohwassers

<sup>5)</sup> gem. § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz

n.b. nicht bestimmt



**Harzwasserwerke**

*herzlich weiches Wasser*

Harzwasserwerke GmbH  
Nikolaistraße 8  
31137 Hildesheim

**Harzwasserwerke GmbH  
Abteilung Wasserwerke und Transportsysteme**

Aufbereitungsstoffe zur Trinkwasseraufbereitung in den Wasserwerken  
der Harzwasserwerke  
( Mitteilung gem. § 16 ( 4 ) TrinkwV 2001 )

**Wasserwerk**

**Aufbereitungsstoffe**

Grane

Schwefelsäure

Aluminiumsulfat

Flockungshilfsmittel (schwach anionisch)

Weißkalkhydrat als Kalkwasser  
(alternativ Natronlauge)

Chlor

Pulveraktivkohle (bei Bedarf)



**Harzwasserwerke**

*herrlich weiches Wasser*

Harzwasserwerke GmbH  
Nikolaistraße 8  
31137 Hildesheim

**Harzwasserwerke GmbH  
Abteilung Wasserwerke und Transportsysteme**

Aufbereitungsstoffe zur Trinkwasseraufbereitung in den Wasserwerken  
der Harzwasserwerke  
( Mitteilung gem. § 16 ( 4 ) TrinkwV 2001 )

**Wasserwerk**

**Aufbereitungsstoffe**

Söse I

Aluminiumsulfat

Flockungshilfsmittel (schwach anionisch)

Weißkalkhydrat als Kalkwasser

Chlor

Pulveraktivkohle (bei Bedarf)