

## **Die Stadtwerke Horb a.N. informieren über die Trinkwasseraufbereitung**

Nach der Trinkwasserverordnung vom 12. Dezember 1990 sind die Wasserversorgungsunternehmen verpflichtet, jährlich die bei der Trinkwasseraufbereitung verwendeten Zusatzstoffe öffentlich bekannt zu geben. Die Stadtwerke Horb a.N. bereiten Wasser in vier eigenen Versorgungsgebieten auf und beziehen zusätzlich Wasser von vier Zweckverbänden (Gäuwasserversorgung, Wasserversorgung Haugenstein, Nordstetter Gruppe, Wasserversorgung Kleine Kinzig/WKK).

Aus diesem Grund stehen in der Gesamtstadt Wässer zur Verfügung, die verschiedene Aufbereitungsverfahren durchlaufen haben. In der Folge werden die in den einzelnen Stadtteilen eingesetzten Zusatzstoffe genannt:

- 1. Horb a.N. - Altheim  
Horb a.N. – Ihlingen  
Horb a.N. – Rexingen**

Zusatzstoff eigenes Wasser:	Chlorgas
Zusatzstoff WKK	Ozon, Chlorgas, Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid
Wasserhärte:	2,60 mmol/l $\cong$ Härtebereich 3, 14,7° dH
  
- 2. Horb a.N. – Dettingen**

Zusatzstoff eigenes Wasser:	Chlorgas
Zusatzstoff WKK:	Ozon, Chlorgas, Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid
Wasserhärte:	2,7 mmol/l $\cong$ Härtebereich 3, 15,1° dH
  
- 3. Horb a.N. - Kernstadt**

Zusatzstoff eigenes Wasser:	Chlorgas
Zusatzstoff WKK:	Ozon, Chlorgas, Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid
Wasserhärte:	0,6 mmol/l $\cong$ Härtebereich 1, 3,3° dH
  
- 4. Horb a.N. - Industriegebiet (Wasser WKK)  
Horb a.N. - Talheim (Käppele)**

Zusatzstoffe:	Ozon, Chlorgas, Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid
Wasserhärte:	0,61 mmol/l $\cong$ Härtebereich 1, 3,4° dH

**5. Horb a.N. - Bildechingen**

**Horb a.N. - Mühlen (Gäuwasserversorgung)**

Zusatzstoffe eigenes Wasser: Ozon, Chlorgas; Aluminiumsulfat und Polymer als Flockungs- bzw. Flockungshilfsmittel

Zusatzstoffe Bodensee-  
wasserversorgung:

Ozon, Chlor

Wasserhärte:

2,94 mmol/l  $\triangleq$  Härtebereich 3, ca. 16,5° dH

**6. Horb a.N. - Nordstetten (Nordstetter Gruppe)**

**Horb a.N. - Isenburg**

**Horb a.N. - Betra**

**Horb a.N. - Ahldorf**

**Horb a.N. - Dettensee**

**Horb a.N. - Mühringen**

Zusatzstoffe eigenes Wasser: Ozon, Chlorgas

Zusatzstoffe WKK: Ozon, Chlorgas,  
Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid

Wasserhärte:

2,7 mmol/l  $\triangleq$  Härtebereich 3, 15,1° dH

**7. Horb a.N. - Diessen (Haugensteingruppe)**

**Horb a.N. - Bittelbronn**

**Horb a.N. - Grünmettstetten**

**Horb a.N. - Dettlingen**

Zusatzstoffe eigenes Wasser: Ozon, Natriumhypochlorid, Polyphosphat

Zusatzstoffe WKK: Ozon, Chlorgas,  
Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid

Wasserhärte:

2,13 mmol/l  $\triangleq$  Härtebereich 3, 16,5° dH

**8. Horb a.N. – Talheim**

Zusatzstoffe eigenes Wasser: Chlorgas

Zusatzstoffe WKK: Ozon, Chlorgas,  
Calciumcarbonat, Polyaluminiumchlorid

Wasserhärte:

2,6 mmol/l  $\triangleq$  Härtebereich 3, 14,7° dH

Die Richtlinien der Trinkwasserverordnung werden beim Einsatz der Zusatzstoffe eingehalten.

Horb am Neckar, den 24.03.2023

Ihre Stadtwerke