

## **Hochbehälter Windsberg**

---

Der Hochbehälter Windsberg versorgt folgenden Bereich mit Trinkwasser:

### **Teilbereich von Altenbüren**

**Härtebereich: weich (7,7 °dH)**

Folgende Bereiche bekommen in Altenbüren Wasser aus dem Hochbehälter Windsberg:

Alte Heeresstr., Am Friedhof, Antfelder Str., Auf'm Kreuzberg, Auf'm Warenberg, Desmecke, Elmerborg, Feldbrand, Groben Kamp, Hüttenstr., Jösters Hof, Johannesstr. 2 a-e, 4, 4a-c, 45, 48, 51, 51a, Kreuzbergstr., Rote Kühlen, Steinbergstr.

Die Einspeisung des Hochbehälters erfolgt durch die Wassergewinnungsanlage:  
-Quelle Glenne in Altenbüren

Der Gesamtinhalt des Hochbehälters beträgt 250 m<sup>3</sup>.

Wasseruntersuchung des Hygiene-Institut des Ruhrgebiets, Gelsenkirchen:

Parameter	Grenzwert bzw. Richtwert der TrinkwV 2001	Kindergarten Altenbüren Analyse vom 07.11.203	Einheit
pH-Wert	zw. 6,5 u. 9,5	7,84	
Calcium		49,8	mg/l
Magnesium		3,1	mg/l
Kalium		<1,0	mg/l
Natrium	200	4,8	mg/l
Eisen	0,2	<0,010	mg/l
Mangan	0,05	<0,005	mg/l
Aluminium	0,2	< 0,010	mg/l
Chlorid	250	9,2	mg/l
Nitrat	50	24	mg/l
Sulfat	250	16	mg/l
Fluorid	1,5	<0,05	mg/l
elektrische Leitfähigkeit 25 °C	2.790	321	µS/cm