

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
<b>Gemessene Werte</b>										
geforderte Wassermenge [m³/a]	2.693.913	2.697.389	2.779.909	2.753.634	2.644.064	2.735.868	2.789.993	2.674.974	2.661.832	2.753.751
verkaufte Wassermenge [m³/a]	2.199.610	2.299.982	2.307.622	2.356.392	2.256.417	2.208.840	2.230.584	2.186.032	2.177.971	2.170.323
Eigenbedarf [m³/a]	101.844	102.771	103.289	103.865	104.038	104.618	104.660	104.688	105.108	111.481
Wasserverlust [m³/a]	392.459	294.636	368.998	293.377	283.609	422.410	454.749	384.254	378.753	471.947
Wasserverlust [%]	14,57	10,92	13,27	10,65	10,73	15,44	16,30	14,36	14,23	17,14
maximaler Tagesverbrauch [m³/d]	8.680	9.000	8.960	9.160	8.900	9.040	8.880	9.040	9.000	8.990
<b>Wassergäste:</b>										
Lieferung an andere [m³/a]	keine	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bezug von anderen [m³/a]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Berechnete Werte*</b>										
<b>Eigenbedarf</b>										
Anlagen- und Rohrnetzspülungen [m³/a]										81.481,00
Löschwasserbedarf [m³/a]										30.000,00
<b>Einwohnerbezogener Bedarf</b>										
Einwohnerzahlen im Versorgungsgebiet										40.000
mittlerer Tagesbedarf (110 l/d*E) [m³/d]										4.400
Spitzenfaktor Tagesbedarf (fd = 3,9 * E <sup>-0,0752</sup> f. > 1000 Einwohner)										1,76
maximaler Tagesbedarf [m³]										7.735
Einwohnerbezogener Jahresbedarf [m³/a]										1.606.000
<b>Industrie/Gewerbe</b>										
Fläche Gewerbegebiet [ha]										149
mittlerer Tagesbedarf (2 m³/ha*d) [m³/d]										298
Spitzenfaktor gemischte Gewerbegebiete										1,80
maximaler Tagesbedarf [m³/d]										536
Jahresbedarf [m³/a]										108.785
<b>Landwirtschaft</b> wird bei der Berechnung nicht berücksichtigt, da die meisten Stallungen privat versorgt werden!										
<b>Fremdenverkehr</b>										
Anzahl Übernachtungen (entspricht 34 %iger Auslastung)										1.587.542
mittlerer Tagesbedarf (ermittelt aus Jahresbedarf) [m³/d]										1.261
Spitzenfaktor										1,40
maximaler Tagesbedarf [m³/d]										1.766
Jahresbedarf (0,29 m³/d*Gast) [m³/a]										460.387
<b>Krankenhäuser</b> Reha-Kliniken sind bei Fremdenverkehr mit einbezogen										
<b>Schulen</b>										
Anzahl der Schüler und Lehrer										3.400
mittlerer Tagesbedarf (0,006 m³/d*SL) [m³/d]										20
Spitzenfaktor										1,70
maximaler Tagesbedarf [m³/d]										35
Jahresbedarf [m³/a]										7.446
<b>verkaufbare Menge [m³/a]</b> 2.182.618										
<b>Jahresbedarf incl. Verluste (ca. 15 %) und Eigenbedarf [m³]</b> 2.621.491										
<b>maximaler Tagesbedarf [m³/d]</b> 10.072										
*berechnete Werte nach DVGW W 410										