

### Hebungsmengen Grundwasser (m<sup>3</sup>); Meßdaten im Vergleich zu Daten aus dem Planfeststellungsverfahren, Ordner 18

Sicherungsbereich	Planung		Meßdaten aus den Sachstandsberichten Gonvis ; 2. Halbjahr 2017					
	Jahresmenge 2050*	Jahresmenge 2016	Hochrechnung der Montas- auf Jahresmenge(tagegenau)					
			Bas. Juli	Bas. August	Bas. Sept.	Bas. Okt.	Bas. Nov.	Bas. Dez.
1 Bergmanns- Annahof 1)	1.278.960	173.587	135.263	212.849				
2 Röhren- Windmühlenstraße	105.120	42.737	40.396	58.257				
3 Park- Altschloßstr.; An der Sorge	963.600	436.551	348.585	318.097				
4 Bereich Lober Binnengärten	297.840	147.293	102.117	101.405				
5 Saarstraße	262.800	100.637	36.041	50.748				
6 nördliche Wittenberger Straße	779.640	0	0	0				
7 südl. Wittenberg. Str / Am Anger	516.840	0	0	0				
8 Friedensstraße / Pappelweg	166.440	82.181	0	0				
9 Friedhof / Friedensstraße 2)	1.515.480	243.025	267.685	260.075				
10 Hahnstückenweg - GutsMuthsstr	455.520	89.274	86.755	86.414				
11 Bernsteinring	0		0	0				
12 Musikerviertel (Stern)	183.960	154.993	163.872	153.548				
<b>Summe:</b>	<b>6.526.200</b>	<b>1.470.278</b>	<b>1.180.714</b>	<b>1.241.393</b>				
<b>Krankenhaus</b>		<b>801.052</b>	<b>686.282</b>	<b>661.509</b>				
<b>(Meßstelle Greppin, Areal B)</b>		<b>494.5</b>	<b>68</b>	<b>70,0</b>				

1) Fördermenge Horizontalbrunnen, vert. Brunnen sind abgeschaltet

2) neue Brunnen ab Mai 2006; Brunnen bb319 u. bb320 abgeschaltet,

\* Die Daten aus dem Planfeststellungsverfahren haben die Prämissen: Brunnenriegel ist nicht mehr aktiv, Goitzschsee hat 75 m NN, sog. "Stationärer Zustand"

Die Grundwassersituation ab 2004 dürfte dem prognostizierten "Stationären Zustand" entsprechen (Brunnenriegel in Richtung Chemiepark verschoben).

Bitterfeld, 05.10. 2017