



		Wasserwerke						Kläranlagen						
		WW Wittstock (Fassung Babitz)	WW Berlinchen	WW Königsberg	WW Rossow	WW Wulfersdorf	WW Maulbeerwalde	KA Blumenthal	KA Fretzdorf	KA Freyenstein	KA Sewekow	KA Wittstock	KA Wulfersdorf	KA Heiligengrabe
wasserrechtliche Erlaubnis	Maßeinheit													
Reg-Nr.		RW7-WRE-GWE-01-15	WV-D-Bf-02.1	WV-D-Kd-06.1	WV-D-Rc-08.1	WV-D-Wc-5.1	WV-D-Ma-3.1	AB-J-Bf-41	AB-D-Fa-10.1	AB-D-Fb-16	AB-D-Sh-03	AB-D-Wb-35	AB-D-Wc-5	AB-J-Hb-16
Datum		04.05.2015	16.02.2012	16.02.2012	21.02.2012	30.05.2013	30.05.2006	01.09.2006	31.08.2018	21.06.2018	12.02.2015	01.09.2006	12.02.2015	25.05.2006
Förder-/ Einleitermenge	Q _a = m ³ /a	912.500	146.000	109.500	54.750	146.000	271.925	35.000	55.000	35.000	10.500	950.000	15.000	220.000
gültig bis		31.12.2030	unbefristet	unbefristet	unbefristet	31.12.2028	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021	unbefristet	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021	31.12.2021
tatsächliche Förder-/ Einleitmenge	Q _a = m ³ /a	639.584	38.708	79.498	45.567	54.839	132.479	32.959	34.451	26.981	10.078	520.181	9.368	166.571
Energieverbrauch	kwh/a	606.164,0						916.369,10						

			Wasserwerke						
Parameter	Maßeinheit	Richt- und Grenzwert	Berlinchen	Königsberg	Rossow	Wittstock	Wulfersdorf	Maulbeerwalde	Rechlin (Zempow)
pH-Wert	pH-Einheiten	≥ 6,5 und ≤ 9,5	7,77	7,74	7,92	7,78	7,79	7,77	7,37
Gesamthärte	°dH	weich: < 8,4	8,11	-	8,18	5,45	-	-	-
	°dH	mittel: 8,4 - 14,0	-	9,66	-	-	-	11,36	-
	°dH	hart: > 14,0	-	-	-	-	15,31	-	16,00
chemische Parameter									
Ammonium	mg/l	0,5	< 0,1	0,16	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,04
Calcium	mg/l		51,2	63,2	54,9	35,6	98,7	72,2	92
Eisen	mg/l	0,2	< 0,02	0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,02	< 0,05
Mangan	mg/l	0,05	0,04	< 0,005	< 0,005	0,01	< 0,005	< 0,005	< 0,002
Kalium	mg/l		1,16	1,29	0,68	0,88	1,53	1,26	1,01
Magnesium	mg/l		4,09	3,51	2,14	2,03	6,47	5,44	7,35
Natrium	mg/l	200	8,24	9,58	5,4	5,57	12,2	16,3	9,62
Nitrat	mg/l	50	0,62	0,22	0,16	1,04	6,5	< 0,1	< 0,25
Chlorid	mg/l	250	4,41	27,5	8,52	4,77	32,1	43,8	31
Sulfat	mg/l	250	4,08	34	26,8	6,81	133	50	75

Umweltinformationen Wasser- und Abwasserverband Wittstock 2019



Wasserwerk	versorgte Ortsteile
Berlinchen:	Berlinchen, Dranse, Sewekow, Schweinrich
Königsberg:	Königsberg, Herzsprung, Christdorf, Grabow, Blumenthal, Rosenwinkel
Rossow:	Rossow, Fretzdorf
Wittstock:	Stadtgebiet Wittstock, Babitz, Biesen, Dossow, Gadow, Goldbeck, Groß Haßlow, Niemerlang, Zootzen, Blandikow, Jabel, Liebenthal, Papenbruch, Wernikow, Zaatze, Karstedtshof
Wulfersdorf:	Wulfersdorf, Freyenstein
Maulbeerwalde:	Heiligengrabe, Maulbeerwalde, Blesendorf
Rechlin:	Zempow (über Wasserzweckverband Strelitz)