

Amt für Umwelt Kanton Solothurn
**Wiederbeschaffungswerte Wasserversorgungsanlagen
aller Träger der Wasserversorgung**

Erhebung per: 31.12.2013

Stand vom: 14.06.2017

Gemeinde / Wasserversorger		Einwohner (31.12.2013)	Wiederbeschaffungswerte der Wasserversorgungsanlagen (CHF)							Total (gerundet)	minimale jährliche Einlage vor Abschreibung
			Wasser- fassungen	Reservoir	Pump- werke	Aufberei- tung	Leitungs- netz	Hydranten	Fernwirk- technik		
			in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	Fr./a
Ge	Aedermannsdorf	551	102	720		30	4391	347		5590	18'200
EG	Aeschi	1'221	69	100			6794	676		7639	24'100
Ge	Balm bei Günsberg	187		1450	424		1158		167	3199	13'300
EG	Balsthal	5'883	1040	3146	1470	117	31360	2500	350	39983	135'400
EG	Bärschwil	818	153	2666	387	58	9923	846	880	14913	57'800
Ge	Bättwil	1'201					5808	605		6413	20'000
Ge	Beinwil	274	139	1783	906		8900	534	960	13223	53'400
EG	Bellach	5'180	2499	3019	863	220	35940	2278	1200	46019	164'200
EG	Bettlach	4'860	923	3264	196	120	26034	1753	960	33251	117'600
EG	Biberist	8'173	413	5448	1545	35	50527	3542	720	62231	208'500
EG	Biezwil	317	190	625	118		4622	338	400	6293	24'400
EG	Bolken	587					6160	329		6489	20'300
BG	Boningen	731					5560			5560	17'400
EG	Breitenbach	3'668					14190	1549		15739	49'200
Ge	Buchegg	2'529	839	3915	509		17550	1673	880	25366	92'500
EG	Büren	944	168	1019		51	6482	659	240	8618	30'400
EG	Büsserach	2'094			144		12838	1104		14085	44'300
EG	Däniken	2'792	182	1462	584		30975	1744	320	35268	115'600
EG	Deitingen	2'265	222	1779	938	37	20466	1282	480	25203	86'700
KB	Derendingen (EWD)	6'137	678	3097	921		28438	2225	320	35678	119'400
EG	Dornach	6'539		3441	600		34884	2519	560	42003	139'800
Ge	Drei Höfe	745					3628	543		4171	13'000
EG	Dulliken	4'802	242	3814	741	162	27630	1744	720	35054	121'200
EG	Egerkingen	3'327	244	1774	261	87	24180	1584	560	28690	97'300
EG	Eppenberg-Wöschnau	319					2767	276		3043	9'500

Gemeinde / Wasserversorger		Einwohner (31.12.2013)	Wiederbeschaffungswerte der Wasserversorgungsanlagen (CHF)							minimale jährliche Einlage vor Abschreibung	Fr./a		
EG Einwohnergemeinde Ge Gemeinde BG Bürgergemeinde ZV Zweckverband KB Konzessionsbetrieb	Wasser- fassungen		Reservoir	Pump- werke	Aufberei- tung	Leitungs- netz	Hydranten	Fernwirk- technik	Total (gerundet)				
	in 1 000 Fr.		in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.				
Ge	Erlinsbach	3'333	1500	1343	1509			20396	1415	480	26643	94'200	
EG	Erschwil	900						7123	534		7657	23'900	
EG	Etziken	774						4777	650		5427	17'000	
EG	Fehren	628	196	487	33	140		6319	436	480	8091	31'100	
EG	Feldbrunnen-St.Niklaus	941	76					5596	543	100	6315	20'800	
EG	Flumenthal	943	87					10394	632	100	11213	36'100	
Ge	Fulenbach	1'697						14000	900	100	15000	47'800	
Ge	Gänsbrunnen	102	75	530		228		2700	125	320	3977	16'900	
EG	Gempen	862	152	1297	523	166		8259	650	480	11528	43'300	
EG	Gerlafingen	4'954	3000	1866	425			21110	1682	240	28323	98'300	
EG	Gretzenbach	2'560	1200	1000	443			35152	1415	320	39531	130'200	
EG	Grindel	464		1530				5100		163	6793	23'700	
ZV	Gruppenwasserversorgung Unterer Leberberg	0	624	4567	1208			8918		560	15878	61'200	
EG	Günsberg	1'140	236	1183	369	29		9006	623	480	11926	43'800	
BG	Gunzgen	1'662	141	1424	450	33		14529	952	480	18009	62'900	*
EG	Hägendorf	4'731	2754	4037	2672	1470		27000		372	38305	142'300	
EG	Halten	864						4412	498		4910	15'300	
BG	Härkingen	1'461	139	1323	450	32		11961	783	480	15167	54'000	*
EG	Hauenstein-lfenthal	317	141					4576	270		4988	15'900	
Ge	Herbetswil	542	215	635	240			8029	427	320	9867	35'100	
EG	Himmelried	936	133	1110	183	28		8363	543	400	10760	38'800	*
EG	Hochwald	1'281	128	608	258	35		12551	1068	320	14970	51'000	
Ge	Hofstetten-Flüh	3'144		704	196			21657	1406		23963	75'700	
Ge	Holderbank	638	132	832	183	27		5540	365	400	7479	28'400	*
EG	Horriwil	861						3813	507		4320	13'500	
Ge	Hubersdorf	740	80	350		30		5080	425		5965	19'100	
EG	Hüniken	86						497	80		578	1'800	
Ge	Kammersrohr	34	132	810				760	53		1756	6'200	
EG	Kappel	2'965						14896	1157		16053	50'200	
EG	Kestenholz	1'743	371	1060	269			18132	935	640	21407	74'800	

Gemeinde / Wasserversorger		Einwohner (31.12.2013)	Wiederbeschaffungswerte der Wasserversorgungsanlagen (CHF)							minimale jährliche Einlage vor Abschreibung	
			Wasser- fassungen	Reservoir- e	Pump- werke	Aufberei- tung	Leitungs- netz	Hydranten	Fernwirk- technik		Total (gerundet)
			in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	Fr./a
Ge	Kienberg	528	90	1510	529	33	6102	525	480	9270	35'700
EG	Kleinlützel	1'264	183	1829	323	56	13584	970	640	17585	63'300
EG	Kriegstetten	1'293					6140	605		6745	21'100
BG	Langendorf	3'780	809	2760	2676	88	16576		145	23054	82'000
EG	Laupersdorf	1'695	275	1105	200	33	14882	935	400	17829	61'200
EG	Lohn-Ammannsegg	2'645			253		14602	1380		16234	51'200
EG	Lommiswil	1'473	171	1250	1232		16460	881	320	20315	69'900
EG	Lostorf	3'813	501	3540	538	177	24017	1985	1120	31878	115'100
EG	Lüsslingen-Nennigkofen	995	148	880		31	10976	917	320	13272	45'400
EG	Luterbach	3'417					18065	1540		19605	61'300
EG	Lüterkofen-Ichertswil	718					8178	543	100	8821	28'500
EG	Lütterswil-Gächliwil	327					5659	374		6033	18'900
Ge	Matzendorf	1'300	1274	1746	314	41	12845	1041	800	18061	68'200
Ge	Meltingen	645		1510	281		6740	392	38	8961	29'800
Ge	Messen	1'427	137	1626	323	94	14722	952	880	18734	69'100
Ge	Metzerlen-Mariastein	926	78	1914	323	35	9896	757		13002	42'700
EG	Mümliswil-Ramiswil	2'493	234	3588	884	68	27999	1727	1360	35860	129'400
EG	Neuendorf	2'034					20202	1433	100	21735	68'900
EG	Niederbuchsiten	990					10977	694		11671	36'500
EG	Niedergösgen	3'781	380	2858	1209	120	18070	1727	640	25004	89'400
Ge	Nuglar-St. Pantaleon	1'488	237	1528	400	38	12395	801	640	16039	58'400
EG	Nunningen	1'842	240	2567	511	56	12761	1291	880	18305	68'700
Ge	Oberbuchsiten	2'054	161	900	300	56	19229	1121	560	22327	76'700
EG	Oberdorf	1'655	347	2661	859	58	17290	1032	1200	23448	88'700
EG	Obergerlafingen	1'131					8303	703		9007	28'100
BG	Obergösgen	2'157	193	889	284		10690	961	240	13257	45'100
EG	Oekingen	797					4553	570		5123	16'000
EG	Oensingen	5'897	3000	4190	2634		49528	2688	640	62680	215'100
EG	Rechterswil	1'763					12158	970		13128	41'000
KB	Regio Energie Solothurn (RES)	16'701	1100	1659	386		139488	4619	240	147492	467'000

Gemeinde / Wasserversorger		Einwohner (31.12.2013)	Wiederbeschaffungswerte der Wasserversorgungsanlagen (CHF)							minimale jährliche Einlage vor Abschreibung	Fr./a
			Wasser- fassungen	Reservoir	Pump- werke	Aufberei- tung	Leitungs- netz	Hydranten	Fernwirk- technik		
			in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	
ZV	Regionale Wasserversorgung Birstal-Thierstein AG	0	177	608	1029	143	3360		480	5797	25'900
Ge	Rickenbach	890		720			7166	792		8678	27'600
EG	Riedholz	2'278	67	2130	582	27	18038	1460	105	22409	73'700
EG	Rodersdorf	1'297	67	1120	95	26	9756	846		11910	38'300
Ge	Rohr	93	132	625		26	668	87	208	1746	8'200
BG	Rüttenen	1'463		1600			11481	757	160	13998	46'200
EG	Schnottwil	1'046	92	832	398		12101	792	320	14535	49'900
EG	Schönenverd	4'910		2230	873		17707	1958	320	23088	78'200
Ge	Seewen	1'011	688	1007	348	60	18879	783	1200	22966	85'900
EG	Selzach	3'183	1329	2065			15600		473	19467	69'100
KB	Städtische Betriebe Olten (SBO/a.en)	23'916	222	7713	1540	112	158455	9915	560	178517	571'700
KB	Städtische Werke Grenchen (SWG)	16'522	2101	9800	2200		93410	3641	1500	112652	380'300
EG	Starrkirch-Wil	1'667		1788	445		10877	748	160	14018	47'300
Ge	Stüsslingen	1'037	300	2300	450	250	12395	890	300	16885	59'500
EG	Subingen	3'044					14915	1469		16383	51'200
EG	Unterramsern	213		635			2197	142	100	3075	10'900
EG	Walterswil	732		1011	556		8580	712	240	11099	38'600
BG	Wangen b. Olten	4'922	222	2620	1540	49	44464	2786	560	52242	173'700
ZV	Wasserverbund Dorneckberg	0	130			25			320	475	4'800
ZV	Wasserverbund Hinteres Leimental AG	0	91	4352	1587	491	10425	9	1280	18235	77'000
KB	Wasserverbund Region Solothurn AG	0	8701	6540	5012	670	18670		720	40313	165'500
EG	Welschenrohr	1'101	237	1345	309	31	12819	837	800	16379	60'700
BG	Winznau	1'824	241	1343	505	31	13005	899	400	16424	57'400
EG	Wisen	412					4504	264		4768	14'900
EG	Witterswil	1'431	78	1442	209	29	9070	676	480	11985	43'500
EG	Wolfwil	2'055	143	1983	508		22623	1130	320	26707	88'900

Gemeinde / Wasserversorger		Einwohner (31.12.2013)	Wiederbeschaffungswerte der Wasserversorgungsanlagen (CHF)							minimale jährliche Einlage vor Abschreibung		
			Wasser- fassungen	Reservoir	Pump- werke	Aufberei- tung	Leitungs- netz	Hydranten	Fernwirk- technik			Total (gerundet)
			in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	in 1 000 Fr.	Fr./a	
EG	Zuchwil	8'813					30692	2884	100	33676	106'200	
EG	Zullwil	629	359	500			5225	445	480	7009	27'400	
ZV	ZV Lüsseltaler Wasserversorgung	0	444	5215	392	440	13900		800	21191	80'500	
ZV	ZV Wasserversorgung Äusseres Wasseramt	0		4094	718		32416		320	37548	124'200	
ZV	ZV Wasserversorgung Gilgenberg	0		1220	798		7837	579	562	10995	41'900	
ZV	ZV Wasserversorgung Schöniberg	0	591	1750	286		1173		960	4760	26'600	
ZV	ZV Wasserversorgung Untergäu	0	1674	3706	1287		2883	383	652	10584	47'100	
ZV	Zweckverband Regionale Wasserversorgung Gäu	0	130			25			320	475	4'800	*
ZV	Zweckverband Wasserversorgung Unterer Hauenstein	0	130			25			320	475	4'800	*
ZV	Zweckverband Wasserversorgung Unteres Niederamt (WVuN)	0									0	1)
Summe Kanton in 1000 Fr.:			47'521	182'025	56'145	6'582	1'950'228	119'737	44'215	2'406'453		

* Die Wiederbeschaffungswerte wurden über die Generelle Wasserversorgungsplanung ermittelt.

Gesamtbevölkerung Kanton (per 31.12.2013)

262'965 E

Gesamtkantonaler WBW geteilt durch Gesamtbevölkerung

9'151'230 CHF

1) Übernahme der Primäranlagen von den Gemeinden Gretzenbach und Schönenwerd, erfolgt per xx.yy.2017