

Wasserbilanz NordOstHessen 2022



© kaboompics / pixabay

Seit dem Jahr 2008 wird durch die Regierungspräsidien eine hessenweite Wasserbilanz erstellt.

Die Auswertung erfolgt nach den einzelnen Kommunen sowie nach den einzelnen Verbänden innerhalb des Regierungsbezirks.

Nachfolgend wird die Wasserbilanz für den Regierungsbezirk des Regierungspräsidiums Kassel für das Jahr 2022 veröffentlicht.

Detaillierte Auskünfte erteilen die jeweiligen Wasserversorger (Kommunen und Verbände) oder

Renate.Otto@rpks.hessen.de

für die Stadt Kassel sowie die Landkreise Kassel, Waldeck-Frankenberg und Schwalm-Eder und

Susanne.Gesang@rpks.hessen.de

für die Landkreise Fulda, Hersfeld-Rotenburg und Werra-Meißner

Legende:

Einwohner (EW):	Stichtag 30.06.2022 (Quelle: Statistisches Landesamt)
Eigenförderung (EF):	Mittels eigener Gewinnungsanlagen geförderte Wassermenge
Fremdbezug (FB):	Wasserbezüge von anderen Kommunen, Verbänden und Dritten
Fremdabgabe (FA):	Wasserabgabe an andere Kommunen, Verbände oder Sonderabnehmer
Verkaufte Menge an Gewerbe/Industrie:	Abgabe an Industrie und Gewerbe (ohne Kleingewerbe), freiwillige Angaben der Kommunen
Rohrnetzverlust:	Summe von Rohrbrüchen, kann auch scheinbare Verluste (unpräzise Wasserzähler oder Wasserdiebstahl aus Hydranten oder Schwarzanschlüssen usw.) enthalten
Eigenbedarf Kommune:	Eigenbedarf der Kommune, z. B. für die Feuerwehr oder Friedhofzapfstellen
Eigenbedarf Wasserwerk:	Eigenbedarf des Wasserwerkes zur Rückspülung der Filter, Reinigung des Leitungsnetzes und der Hochbehälter usw.
Quellüberläufe:	Quellwasser, das nicht ins Versorgungsnetz eingespeist wird, sondern vorher, z.B. in einen nahegelegenen Bachlauf, abfließt
Täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag:	$\frac{\text{Verkaufte Menge an Haushalt/Kleingewerbe [m}^3\text{/a]} \times 1000 \text{ [l/m}^3\text{]}}{\text{Einwohner} \times 365 \text{ [d/a]}}$

Hinweise zur Interpretation der Daten

Bei der Beurteilung der Wasserverluste müssen die Art der Wasserversorgung (z. B. reine Eigenversorgung durch eigene Wassergewinnungsanlagen im Gegensatz zur reinen Fremdversorgung durch Verbände) und die Länge des Leitungsnetzes in Relation gesetzt werden. So haben Kommunen mit großen Trinkwassernetzen vergleichsweise höhere Verluste als Kommunen mit kleinen Leitungsnetzen. Sofern keine Angaben zu Eigenbedarfen und Quellüberläufen gemacht werden, erhöht dies i. d. R. die ausgewiesenen Rohrnetzverluste. Zudem können in den Rohrnetzverlusten auch scheinbare Verluste enthalten sein. Dabei handelt es sich z. B. um unpräzise Wasserzähler oder Wasserdiebstahl aus Hydranten oder Schwarzanschlüssen.

Es wird darauf hingewiesen, dass die Daten, die aus der Wasserbilanz entnommen werden können, abhängig von der Genauigkeit der Angaben der einzelnen Wasserversorger (Kommunen und Verbände) sind. Oftmals können zu verkauften Mengen an Industrie/Gewerbe, Eigenbedarfen und Quellschüttungen keine Angaben gemacht oder nur Schätzwerte gemeldet werden, weil die Erfassung der entsprechenden Mengen nicht ohne weiteres möglich ist.

Daher können die Rohrnetzverluste und der Pro-Kopf-Verbrauch unter Umständen zu hoch oder zu niedrig erscheinen.

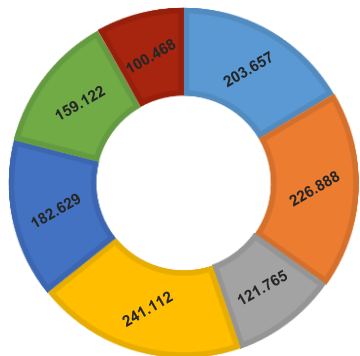
Hinweise zu Nulleintragungen bei:

	Tabellenblätter Kommunen
Eigenförderung (EF):	Die betreffende Kommune wird komplett fremdversorgt, i. d. R. durch Verbände.
Verkaufte Menge an Gewerbe/Industrie:	Es wurden keine Angaben gemacht.
Rohrnetzverluste:	Hierbei handelt es sich um Kommunen, die komplett durch Verbände fremdversorgt werden. Nicht alle Verbände ordnen die Rohrnetzverluste den jeweiligen Kommunen zu. Die Rohrnetzverluste sind dann bei den jeweiligen versorgenden Verbänden erfasst.
Eigenbedarf Kommune:	Es wurden keine Angaben gemacht.
Eigenbedarf Wasserwerk:	Bei den Kommunen, die komplett durch Verbände fremdversorgt werden, ist der Eigenbedarf des Wasserwerks i. d. R. bei den jeweiligen versorgenden Verbänden erfasst. Andernfalls wurden keine Angaben gemacht.
Quellüberläufe:	I. d. R. wurden keine Angaben gemacht. In Einzelfällen haben die betreffenden Kommunen keine Quellen und daher keine Quellüberläufe. Bei den Kommunen, die komplett durch Verbände fremdversorgt werden, sind die Quellüberläufe manchmal auch bei den jeweiligen versorgenden Verbänden erfasst.
	Tabellenblätter Verbände
Rohrnetzverluste:	Es wurden keine Angaben gemacht
Eigenbedarf Wasserwerk:	Es wurden keine Angaben gemacht.
Quellüberläufe:	Es wurden keine Angaben gemacht.

Öffentliche Wasserversorgung im Regierungsbezirk Kassel
 Wasseraufkommen und Verteilung der kreisfreien Stadt und allen Landkreisen im Jahr 2022

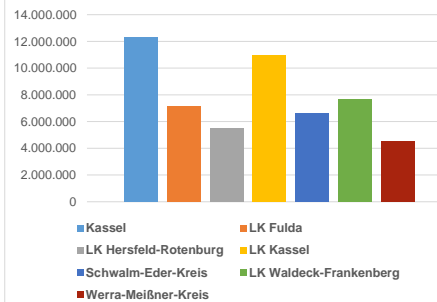
Landkreis / Kreisfreie Stadt	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in I/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
Kassel	203.657	12.306.159	11.530.444	12.306.159	6.595.315	3.470.038	1.465.091	1.250.435	89
LK Fulda	226.888	7.116.500	13.286.460	11.943.613	10.185.329	1.758.284	1.342.847	960.503	123
LK Hersfeld-Rotenburg	121.765	5.476.518	6.679.789	5.434.677	5.038.194	396.483	1.245.112	764.804	113
LK Kassel	241.112	10.938.429	13.542.863	11.450.375	10.171.932	1.278.443	2.092.488	1.110.746	116
Schwalm-Eder-Kreis	182.629	6.598.680	10.528.962	9.386.594	8.057.131	1.329.463	1.142.368	689.734	121
LK Waldeck-Frankenberg	159.122	7.649.380	9.233.006	8.221.775	7.468.818	752.957	1.011.231	510.606	129
Werra-Meißner-Kreis	100.468	4.522.571	5.744.334	4.699.768	4.207.201	492.567	1.044.566	536.180	115
Regierungsbezirk Kassel	1.235.641	54.608.237	70.545.858	63.442.961	51.723.920	9.478.235	9.343.703	5.823.008	120

Einwohnerzahl im Jahr 2022 der einzelnen Landkreise

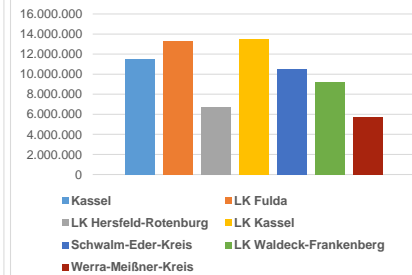


- Kassel
- LK Fulda
- LK Hersfeld-Rotenburg
- LK Kassel
- Schwalm-Eder-Kreis
- LK Waldeck-Frankenberg
- Werra-Meißner-Kreis

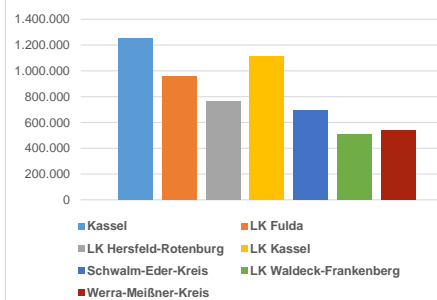
Eigenförderung (EF) in m³



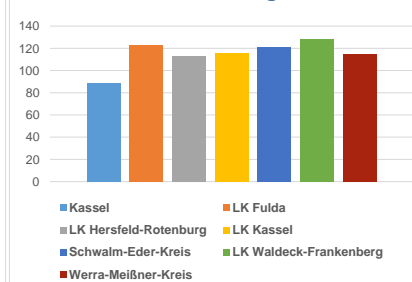
Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³



Rohrnetzverluste in m³



täglicher Verbrauch in I/EW/Tag





Öffentliche Wasserversorgung im Regierungsbezirk Kassel

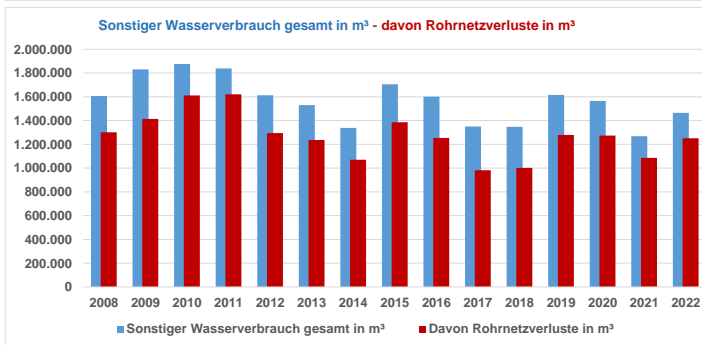
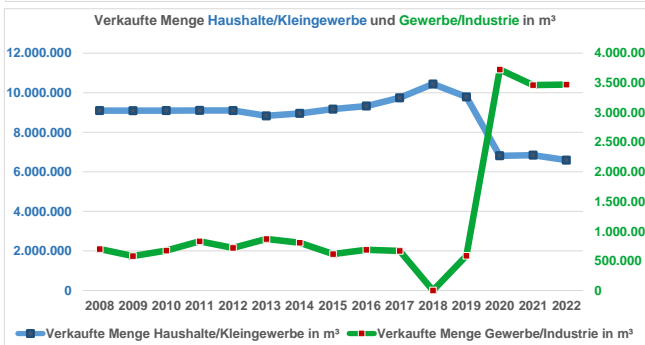
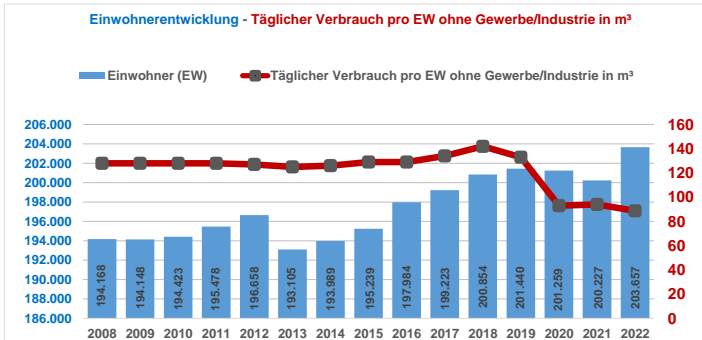
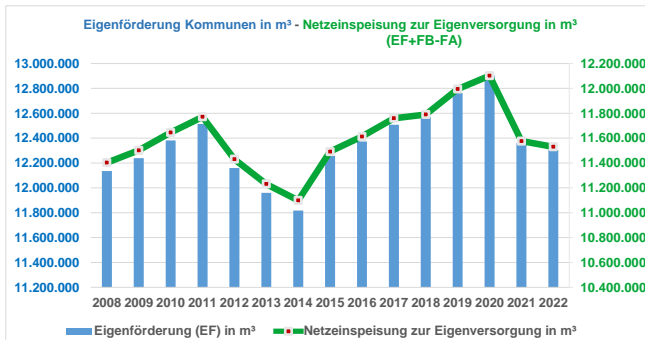
Täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in I/EW/Tag - verkaufte Menge Gewerbe/Industrie der kreisfreien Stadt und allen Landkreisen der Jahre 2012-2022

Täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in I/EW/Tag								
	Kassel	LK Fulda	LK Hersfeld-Rotenburg	LK Kassel	Schwalm-Eder-Kreis	LK Waldeck-Frankenberg	Werra-Meißner-Kreis	Regierungsbezirk Kassel
Jahr								
2012	127	132	118	113	120	129	113	122
2013	125	127	117	112	120	125	114	120
2014	126	131	117	109	119	128	115	121
2015	129	135	113	114	135	131	112	124
2016	129	116	111	115	136	128	116	122
2017	134	114	113	114	135	129	113	122
2018	142	120	112	119	139	134	119	126
2019	133	117	119	118	137	132	117	125
2020	93	119	114	119	140	134	117	119
2021	94	115	115	118	125	129	116	116
2022	89	123	113	116	121	129	115	115
Entwicklung:								

Verkaufte Menge Gewerbe/Industrie in m³								
	Kassel	LK Fulda	LK Hersfeld-Rotenburg	LK Kassel	Schwalm-Eder-Kreis	LK Waldeck-Frankenberg	Werra-Meißner-Kreis	Regierungsbezirk Kassel
Jahr								
2012	717.688	553.037	302.103	1.625.985	1.192.286	805.055	596.662	5.792.816
2013	869.668	588.557	258.180	1.599.180	1.200.091	1.002.333	410.531	5.928.540
2014	805.729	655.379	293.406	1.714.892	1.448.462	781.418	340.795	6.040.081
2015	615.861	846.511	375.011	1.521.782	439.453	747.278	336.695	4.882.591
2016	685.121	2.401.370	462.203	1.635.552	422.265	1.030.870	336.082	6.973.463
2017	667.153	2.437.944	436.857	1.686.917	457.858	832.336	554.834	7.073.899
2018	0	2.455.607	535.629	1.971.137	385.910	886.298	614.074	6.848.655
2019	586.132	2.401.122	377.343	1.754.690	446.081	853.420	558.037	6.976.825
2020	3.724.832	2.254.075	401.157	1.538.857	418.102	747.861	507.451	9.592.335
2021	3.463.536	2.224.787	427.503	1.713.556	1.315.815	724.133	471.298	10.340.628
2022	3.470.038	1.758.284	396.483	1.278.443	1.329.463	752.957	492.567	9.478.235
Entwicklung:								
Summe	15.605.758	18.576.673	4.265.875	18.040.991	9.055.786	9.163.959	5.219.026	79.928.068

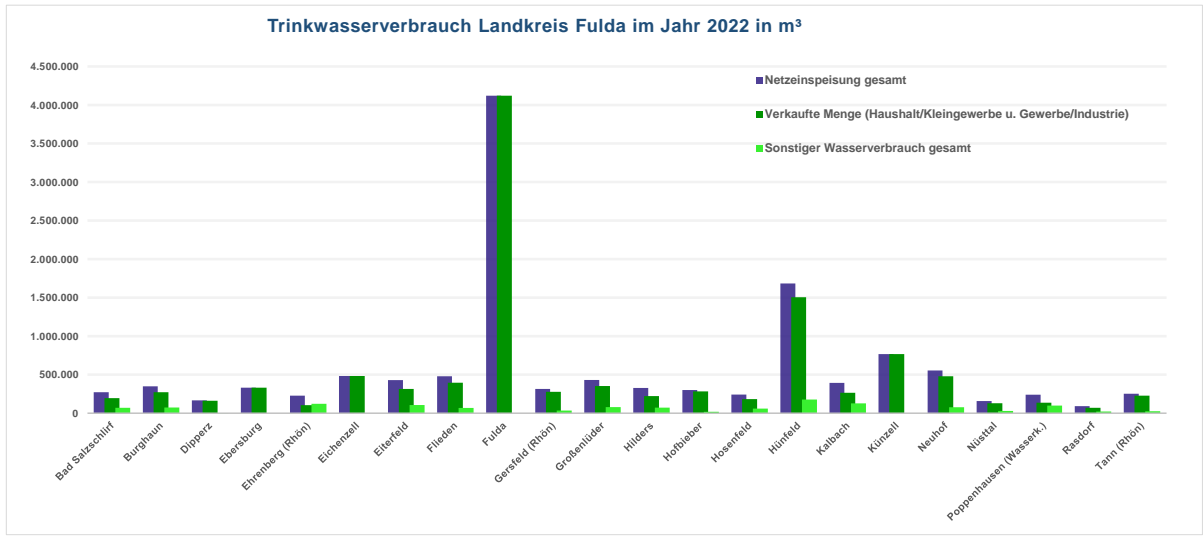
Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzeinspeisung		Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch				täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag	
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/ Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³		davon Quellüberläufe in m³
Kassel	203.657	12.306.159	0	775.715	12.306.159	11.530.444	10.065.353	6.595.315	3.470.038	1.465.091	1.250.435	150.082	64.574	0	89
Kreisfreie Stadt Kassel	203.657	12.306.159	0	775.715	12.306.159	11.530.444	10.065.353	6.595.315	3.470.038	1.465.091	1.250.435	150.082	64.574		89

Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	194.168	12.135.718	11.402.580	9.796.629	9.096.725	699.904	1.605.951	1.301.539	128
2009	194.148	12.239.316	11.501.804	9.671.028	9.091.519	579.509	1.830.776	1.412.948	128
2010	194.423	12.381.252	11.645.184	9.769.203	9.095.802	673.401	1.875.981	1.610.932	128
2011	195.478	12.513.611	11.771.175	9.933.344	9.103.220	830.124	1.837.831	1.620.524	128
2012	196.658	12.158.893	11.430.395	9.817.796	9.100.108	717.688	1.612.599	1.294.002	127
2013	193.105	11.959.761	11.231.388	9.701.451	8.831.783	869.668	1.529.937	1.236.739	125
2014	193.989	11.818.153	11.098.997	9.760.712	8.954.983	805.729	1.338.285	1.069.929	126
2015	195.239	12.257.902	11.491.905	9.786.310	9.170.449	615.861	1.705.595	1.385.073	129
2016	197.984	12.372.342	11.613.007	10.011.953	9.326.832	685.121	1.601.054	1.253.508	129
2017	199.223	12.507.490	11.759.624	10.409.732	9.742.579	667.153	1.349.892	981.725	134
2018	200.854	12.572.441	11.789.835	10.442.909	10.442.909	0	1.346.926	1.001.035	142
2019	201.440	12.762.095	11.994.539	10.378.968	9.792.836	586.132	1.615.571	1.278.556	133
2020	201.259	12.903.824	12.101.824	10.537.027	6.812.195	3.724.832	1.564.797	1.273.045	93
2021	200.227	12.360.360	11.576.288	10.308.582	6.845.046	3.463.536	1.267.706	1.085.871	94
2022	203.657	12.306.159	11.530.444	10.065.353	6.595.315	3.470.038	1.465.091	1.250.435	89

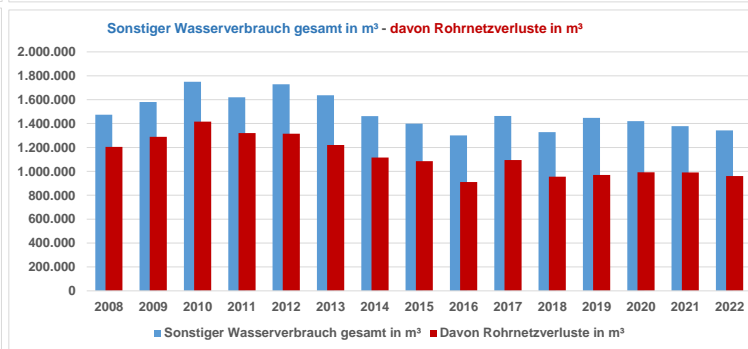
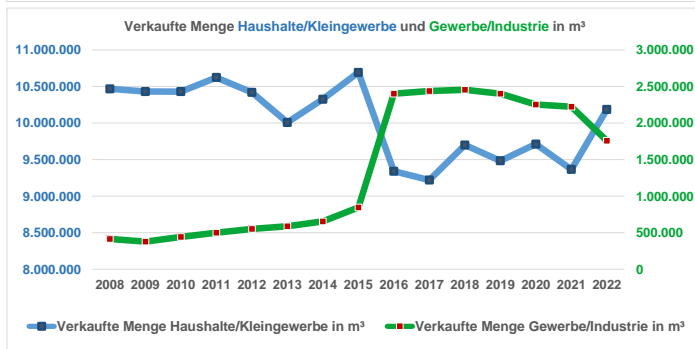
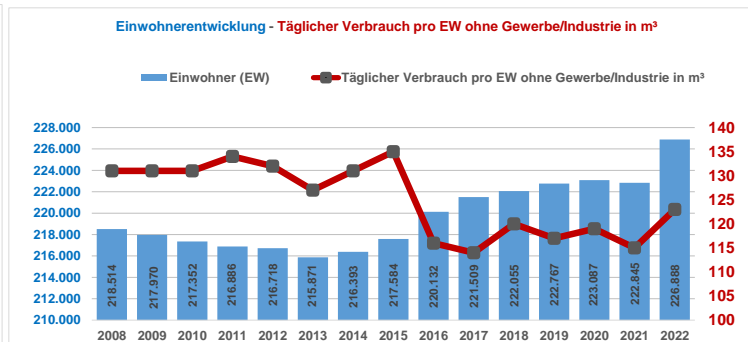
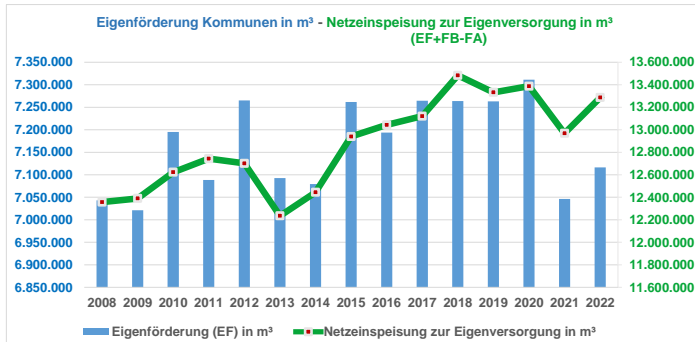


Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Fulda
Wasseraufkommen und Verteilung der Kommunen im Jahr 2022

Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzeinspeisung		Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch					täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³	davon Quellüberläufe in m³	
Bad Salzschlirf	3.542	271.220	0	7.041	271.220	264.179	194.386	194.386	0	69.793	69.448	0	345	0	150
Burghaun	6.416	349.625	0	4.285	349.625	345.340	271.515	238.974	32.541	73.825	23.135	7.518	17.654	25.518	102
Dipperz	3.616	12.662	153.580	2.939	166.242	163.303	160.769	160.769	0	2.534	1.480	350	704	0	122
Ebersburg	4.691	0	331.127	0	331.127	331.127	331.127	198.397	132.730	0	0	0	0	0	116
Ehrenberg (Rhön)	2.575	199.824	26.596	0	226.420	226.420	104.760	104.760	0	121.660	62.413	2.710	0	56.537	111
Eichenzell	11.320	0	483.085	0	483.085	483.085	483.085	463.512	19.573	0	0	0	0	0	112
Eiterfeld	7.126	423.997	4.285	6.464	428.282	421.818	315.290	315.290	0	106.528	98.806	7.722	0	0	121
Flieden	8.685	478.438	0	16.098	478.438	462.340	394.365	394.365	0	67.975	51.625	16.350	0	0	124
Fulda	69.502	0	4.120.902	0	4.120.902	4.120.902	4.120.902	3.390.885	730.017	0	0	0	0	0	134
Gerfeld (Rhön)	5.508	292.328	22.581	2.841	314.909	312.068	277.191	277.191	0	34.877	30.377	2.500	2.000	0	138
Großenlüder	8.727	342.551	88.868	0	431.419	431.419	351.905	351.905	0	79.514	73.514	1.000	5.000	0	110
Hilders	4.819	327.059	0	34.037	327.059	293.022	221.919	221.919	0	71.103	38.003	28.600	4.500	0	126
Hofbieber	6.156	211.096	89.456	0	300.552	300.552	282.594	239.031	43.563	17.958	8.790	3.200	5.668	300	106
Hosenfeld	4.585	241.714	0	0	241.714	241.714	182.589	182.589	0	59.125	29.840	17.230	5.200	6.855	109
Hünfeld	16.992	1.682.596	0	0	1.682.596	1.682.596	1.505.120	755.062	750.058	177.476	145.338	0	32.138	0	122
Kalbach	6.474	392.675	77	0	392.752	392.752	265.495	265.495	0	127.257	91.200	16.000	17.557	2.500	112
Künzell	17.078	0	766.408	0	766.408	766.408	766.408	766.408	0	0	0	0	0	0	123
Neuhof	10.949	538.875	16.098	0	554.973	554.973	478.680	447.302	31.378	76.293	72.327	3.193	773	0	112
Nüsttal	2.915	157.309	0	0	157.309	157.309	128.314	128.314	0	28.995	26.195	1.500	700	600	121
Petersberg	16.374	721.135	137.682	102.411	858.817	756.406	673.894	673.894	0	82.512	57.820	5.435	19.257	0	113
Poppenhausen (Wasserk.)	2.718	154.258	85.132	4.681	239.390	234.709	136.606	136.606	0	98.103	53.035	6.253	3.850	34.965	138
Rasdorf	1.593	89.721	2.088	0	91.809	91.809	69.749	69.749	18.424	22.060	6.898	5.862	9.300	0	88
Tann (Rhön)	4.527	229.417	22.792	0	252.209	252.209	226.950	226.950	0	25.259	20.259	0	5.000	0	137
LK Fulda	226.888	7.116.500	6.350.757	180.797	13.667.257	13.286.460	11.943.613	10.185.329	1.758.284	1.342.847	960.503	125.423	129.646	127.275	123

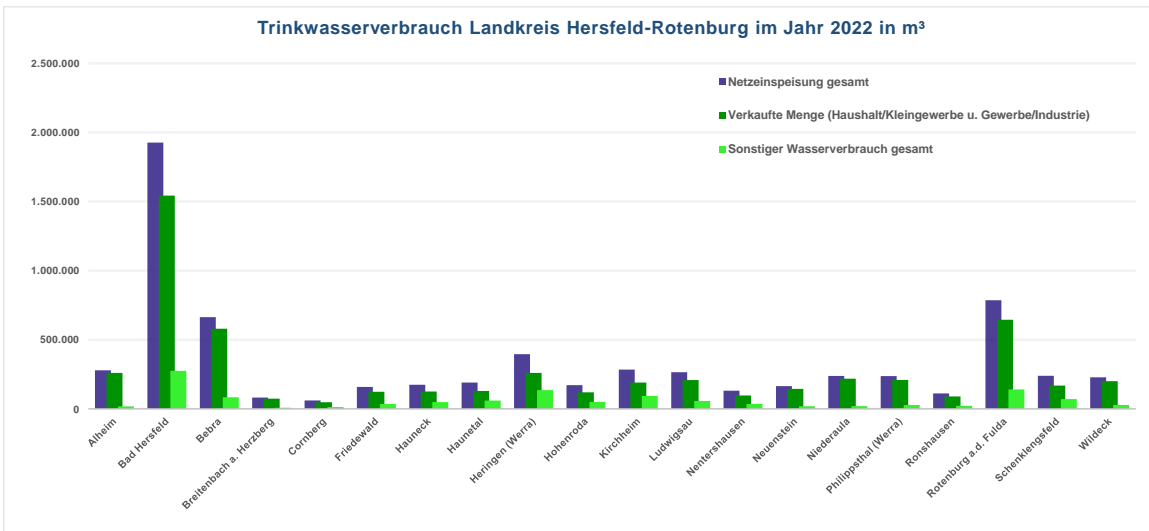


Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglich Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	218.514	7.043.224	12.357.193	10.883.676	10.467.985	415.691	1.473.517	1.204.273	131
2009	217.970	7.021.110	12.390.141	10.810.079	10.431.931	378.148	1.580.062	1.288.933	131
2010	217.352	7.195.037	12.622.755	10.873.361	10.430.570	442.791	1.749.394	1.416.747	131
2011	216.886	7.088.366	12.743.218	11.123.979	10.623.305	500.674	1.619.239	1.319.775	134
2012	216.718	7.265.272	12.701.485	10.973.001	10.419.964	553.037	1.728.484	1.315.168	132
2013	215.871	7.092.710	12.234.799	10.597.530	10.008.973	588.557	1.637.271	1.220.630	127
2014	216.393	7.079.487	12.443.990	10.982.277	10.326.898	655.379	1.462.713	1.115.673	131
2015	217.584	7.261.803	12.939.640	11.539.963	10.693.452	846.511	1.399.677	1.085.536	135
2016	220.132	7.193.779	13.042.829	11.742.411	9.341.041	2.401.370	1.300.418	911.301	116
2017	221.509	7.264.352	13.121.022	11.658.134	9.220.190	2.437.944	1.462.888	1.094.671	114
2018	222.055	7.263.966	13.483.765	12.154.939	9.699.332	2.455.607	1.328.826	955.579	120
2019	222.767	7.263.268	13.332.399	11.884.802	9.483.680	2.401.122	1.447.597	970.177	117
2020	223.087	7.311.167	13.387.167	11.967.127	9.713.052	2.254.075	1.420.040	992.415	119
2021	222.845	7.046.494	12.968.488	11.590.439	9.365.652	2.224.787	1.378.049	990.777	115
2022	226.888	7.116.500	13.286.460	11.943.613	10.185.329	1.758.284	1.342.847	960.503	123



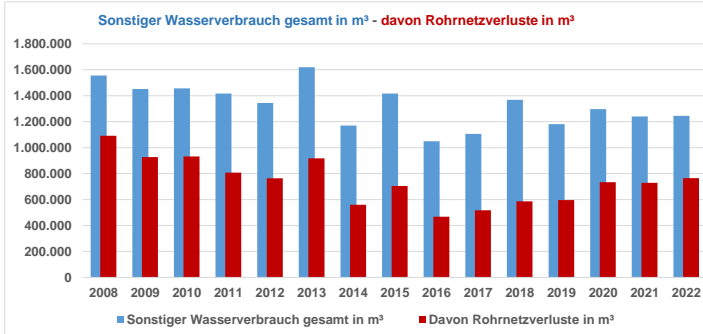
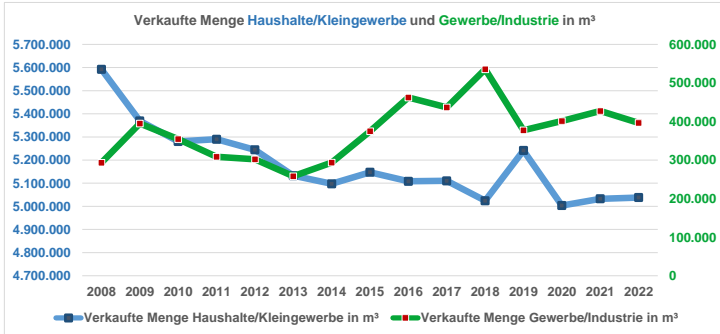
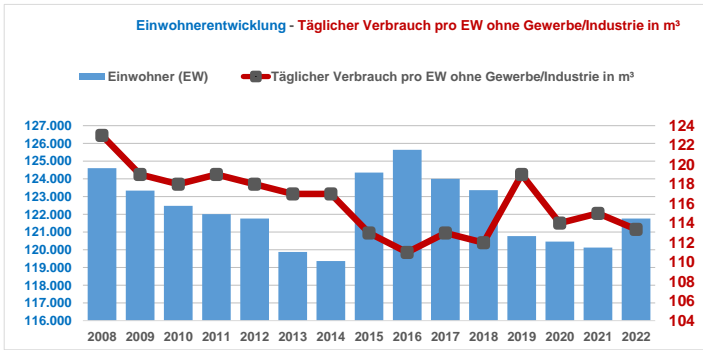
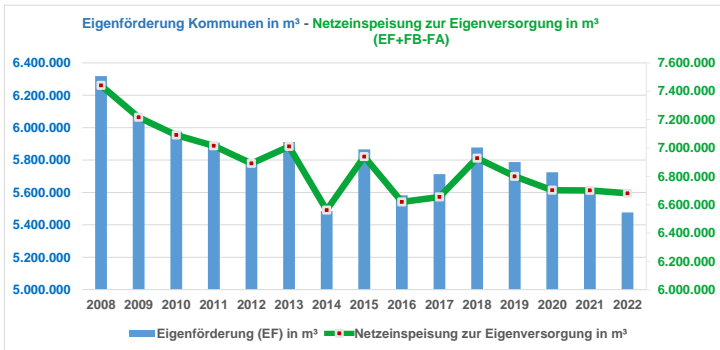
Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Hersfeld-Rotenburg
Wasseraufkommen und Verteilung der Kommunen im Jahr 2022

Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzeinspeisung		Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch				täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag	
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³		davon Quellüberläufe in m³
Alheim	4.981	279.000	0	0	279.000	279.000	260.500	247.500	13.000	18.500	6.000	6.500	6.000	0	136
Bad Hersfeld	30.643	1.759.070	167.450	109.218	1.926.520	1.817.302	1.542.680	1.246.590	296.090	274.622	125.550	48.658	49.094	51.320	111
Bebra	14.024	663.845	0	0	663.845	663.845	579.635	572.589	7.046	84.210	74.905	5.505	3.800	0	112
Breitenbach a. Herzberg	1.707	73.372	8.856	0	82.228	82.228	73.713	73.713	0	8.515	1.015	5.500	2.000	0	118
Cornberg	1.371	0	60.674	0	60.674	60.674	47.635	47.635	0	13.039	13.039	0	0	0	95
Friedewald	2.509	70.152	87.947	0	158.099	158.099	123.285	123.285	0	34.814	34.814	0	0	0	135
Hauneck	3.241	170.642	3.832	0	174.474	174.474	125.210	125.210	0	49.264	34.058	3.946	11.260	0	106
Haunetal	2.981	190.385	0	0	190.385	190.385	129.955	128.705	1.250	60.430	58.414	126	1.890	0	118
Heringen (Werra)	7.113	165.131	230.824	0	395.955	395.955	260.310	260.310	0	135.645	19.276	875	22.570	92.924	100
Hohenroda	3.077	0	171.362	0	171.362	171.362	120.202	120.202	0	51.160	51.160	0	0	0	107
Kirchheim	3.604	284.133	0	0	284.133	284.133	190.065	166.689	23.376	94.068	29.479	40.000	24.589	0	127
Ludwigsau	5.602	265.102	0	0	265.102	265.102	208.589	201.194	7.395	56.513	15.703	28.067	12.743	0	98
Nentershausen	2.563	0	131.874	0	131.874	131.874	97.148	97.148	0	34.726	34.726	0	0	0	104
Neuenstein	3.177	70.382	93.990	0	164.372	164.372	144.960	137.390	0	19.412	7.999	8.146	3.267	0	118
Niederaula	5.320	238.080	0	0	238.080	238.080	218.033	218.033	0	20.047	2.547	6.500	11.000	0	112
Philippsthal (Werra)	4.127	0	237.459	0	237.459	237.457	208.969	168.213	40.756	28.488	28.488	0	0	0	112
Ronshausen	2.412	0	111.759	0	111.759	111.759	89.965	89.965	0	21.794	21.794	0	0	0	102
Rotenburg a.d. Fulda	14.076	785.741	0	0	785.741	785.741	645.028	645.028	0	140.713	139.038	1.546	129	0	126
Schenklengsfeld	4.303	233.228	6.464	0	239.692	239.692	168.430	168.430	0	71.262	56.909	1.309	10.577	2.467	107
Wildeck	4.934	228.255	0	0	228.255	228.255	200.365	200.365	0	27.890	9.890	8.800	9.200	0	111
LK Hersfeld-Rotenburg	121.765	5.476.518	1.312.491	109.218	6.789.009	6.679.789	5.434.677	5.038.194	396.483	1.245.112	764.804	165.478	168.119	146.711	113



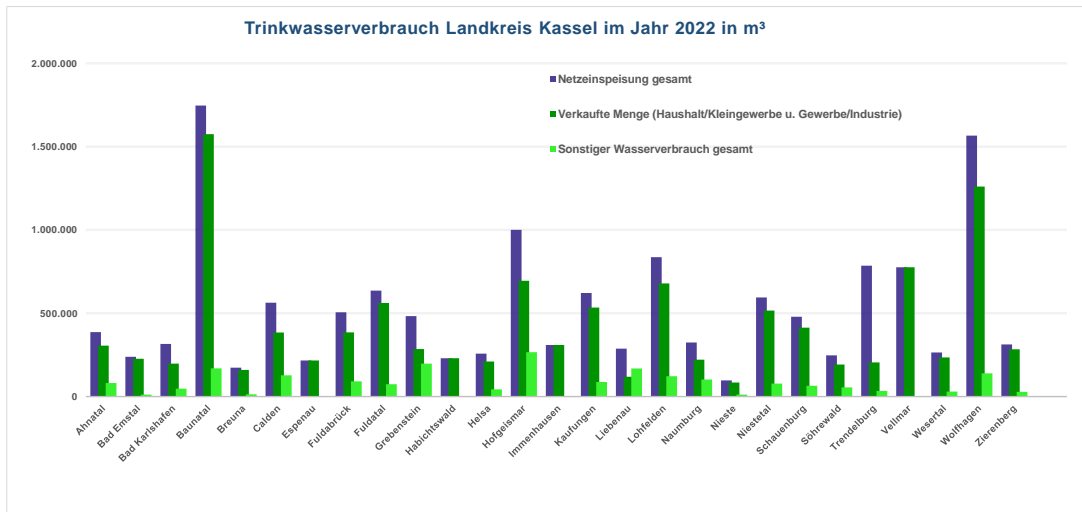
Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Hersfeld-Rotenburg
Wasseraufkommen und Verteilung

Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	124.601	6.318.562	7.440.674	5.885.747	5.592.552	293.195	1.554.927	1.091.525	123
2009	123.338	6.069.274	7.215.885	5.764.302	5.369.497	394.805	1.451.583	926.796	119
2010	122.478	5.975.802	7.091.230	5.635.122	5.280.519	354.603	1.456.108	932.186	118
2011	122.009	5.908.365	7.014.685	5.598.447	5.290.017	308.430	1.416.238	807.429	119
2012	121.765	5.779.821	6.890.753	5.546.329	5.244.226	302.103	1.344.424	763.886	118
2013	119.876	5.911.904	7.010.144	5.390.948	5.132.768	258.180	1.619.196	916.866	117
2014	119.362	5.484.935	6.561.324	5.390.864	5.097.458	293.406	1.170.460	560.023	117
2015	124.350	5.866.200	6.938.615	5.522.208	5.147.197	375.011	1.416.407	704.956	113
2016	125.638	5.582.169	6.619.042	5.570.539	5.108.336	462.203	1.048.503	467.521	111
2017	123.996	5.712.825	6.653.448	5.547.054	5.110.197	436.857	1.106.394	517.577	113
2018	123.364	5.877.896	6.927.765	5.559.935	5.024.306	535.629	1.367.830	586.185	112
2019	120.770	5.788.223	6.799.528	5.618.961	5.241.618	377.343	1.180.567	595.381	119
2020	120.464	5.725.103	6.701.171	5.404.550	5.003.393	401.157	1.296.621	733.148	114
2021	120.123	5.626.679	6.700.194	5.460.073	5.032.570	427.503	1.240.121	728.856	115
2022	121.765	5.476.518	6.679.789	5.434.677	5.038.194	396.483	1.245.112	764.804	113

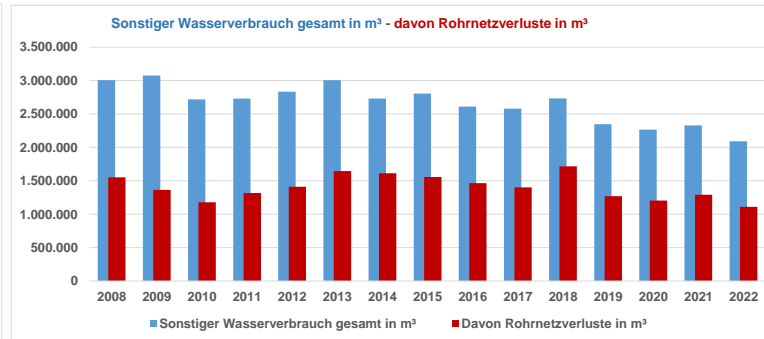
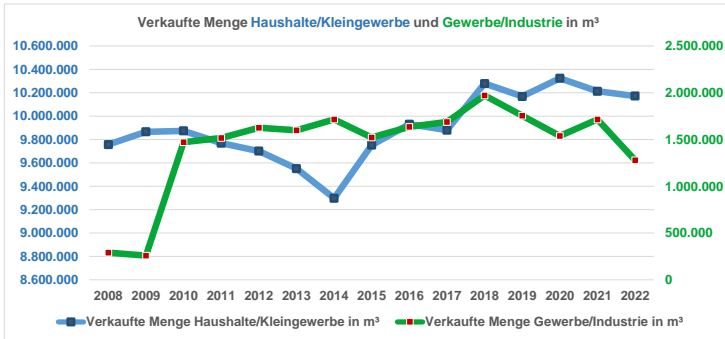
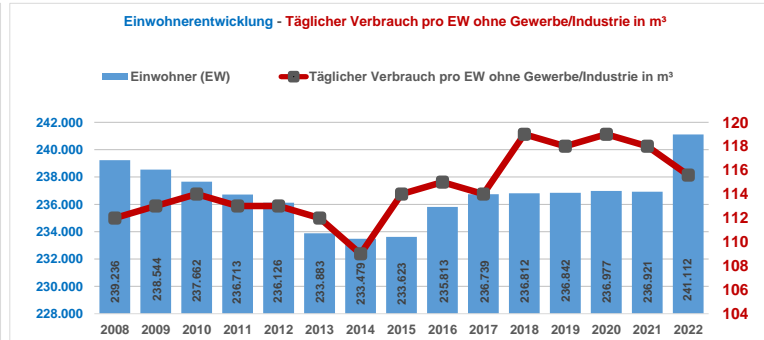
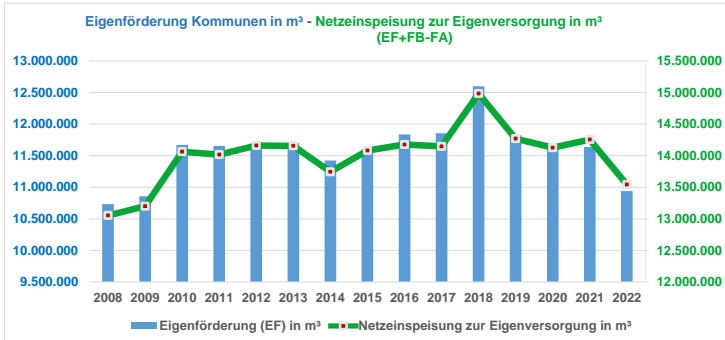


Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Kassel
Wasseraufkommen und Verteilung der Kommunen im Jahr 2022

Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzinspeisung		Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch					täglich Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³	davon Quellüberläufe in m³	
Ahnatal	8.096	0	386.941	0	386.941	386.941	305.676	305.676	0	81.265	81.265	0	0	0	103
Bad Emstal	6.003	229.980	8.594	0	238.574	238.574	226.815	226.815	0	11.759	10.959	0	5.000	0	104
Bad Karlshafen	3.726	316.183	0	71.213	316.183	244.970	197.451	197.451	0	47.519	42.519	7.914	21.771	0	145
Baunatal	28.359	555.533	1.191.001	2.992	1.746.534	1.743.542	1.574.539	1.262.066	312.473	169.003	139.318	10.000	0	0	122
Breuna	3.588	120.126	53.065	0	173.191	173.191	159.853	159.853	0	13.338	3.338	11.322	35.540	13.484	122
Calden	7.589	562.974	0	51.270	562.974	511.704	384.423	384.423	0	127.281	66.935	400	400	0	139
Espenau	5.263	0	216.697	0	216.697	216.697	216.697	216.697	0	0	0	0	0	0	113
Fuldabrück	8.977	470.671	35.032	29.784	505.703	475.919	384.809	345.919	38.890	91.110	74.861	9.000	5.000	2.249	106
Fuldatal	12.944	635.305	0	0	635.305	635.305	561.221	561.221	0	74.084	21.626	10.000	42.458	0	119
Grebenstein	5.823	431.413	51.270	0	482.683	482.683	284.842	233.572	51.270	197.841	58.224	3.800	5.500	130.317	110
Habichtswald	5.252	0	229.773	0	229.773	229.773	229.773	229.773	0	0	0	0	0	0	120
Helsa	5.751	257.400	0	3.800	257.400	253.600	210.000	180.000	30.000	43.600	21.400	13.000	9.200	0	86
Hofgeismar	15.510	1.000.431	0	39.078	1.000.431	961.353	694.870	507.255	187.615	266.483	41.361	8.000	15.000	202.122	90
Immenhausen	7.075	0	309.573	0	309.573	309.573	309.573	309.573	0	0	0	0	0	0	120
Kaufungen	12.790	621.528	0	0	621.528	621.528	534.102	534.102	0	87.426	43.235	0	10.566	33.625	114
Liebenau	3.003	287.564	0	0	287.564	287.564	118.785	118.785	0	168.779	29.965	17.500	5.900	115.414	108
Lohfelden	14.412	806.898	29.784	35.403	836.682	801.279	679.165	679.165	0	122.114	98.758	0	14.809	8.547	129
Naumburg	5.151	275.393	48.784	0	324.177	324.177	221.581	221.581	0	102.596	37.541	9.500	0	55.555	118
Nieste	2.088	96.609	0	0	96.609	96.609	84.504	84.504	0	12.105	10.465	0	1.640	0	111
Niestetal	11.441	594.340	0	0	594.340	594.340	516.168	516.168	0	78.172	70.172	0	8.000	0	124
Reinhardshagen	4.402	236.394	0	0	236.394	236.394	190.498	172.676	17.822	45.896	21.876	7.800	4.120	12.100	107
Schauenburg	10.664	478.609	0	0	478.609	478.609	413.837	413.837	0	64.772	53.906	6.807	4.059	0	106
Söhrewald	4.663	247.141	371	0	247.512	247.512	192.381	192.381	0	55.131	53.131	0	2.000	0	113
Trendelburg	4.856	738.613	46.589	546.630	785.202	238.572	204.487	204.487	0	34.085	29.085	0	5.000	0	115
Vellmar	18.488	0	775.715	0	775.715	775.715	775.715	775.715	0	0	0	0	0	0	115
Wesertal	5.113	168.159	96.826	0	264.985	264.985	234.776	226.276	8.500	30.209	27.409	0	2.800	0	126
Wolfhagen	13.469	1.565.839	0	166.209	1.565.839	1.399.430	1.259.885	629.382	630.503	139.545	51.268	0	41.398	46.879	128
Zierenberg	6.616	241.526	70.798	0	312.324	312.324	283.949	282.579	1.370	28.375	22.129	0	6.246	0	117
LK Kassel	241.112	10.938.429	3.550.813	946.379	14.489.242	13.542.863	11.450.375	10.171.932	1.278.443	2.092.488	1.110.746	115.043	246.407	620.292	116



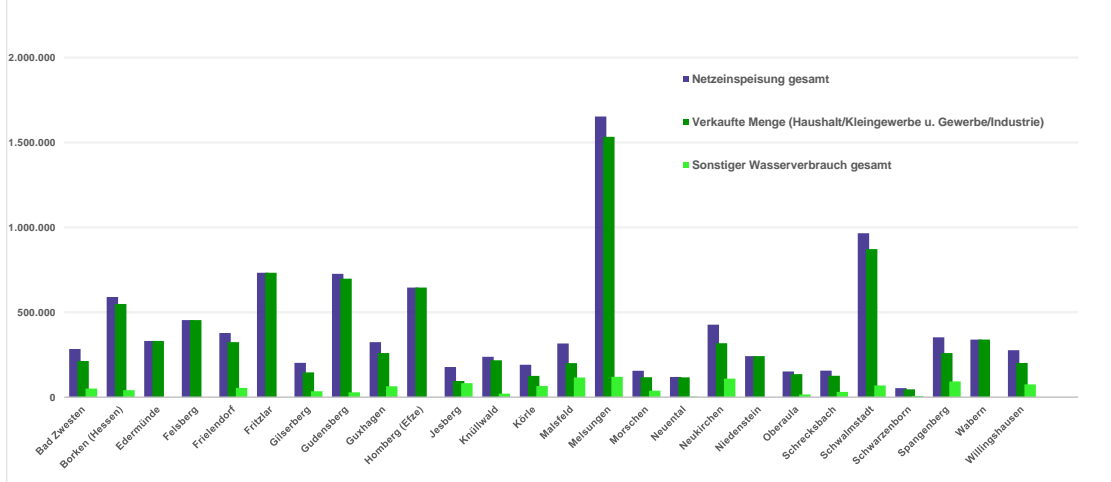
Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge		Sonstiger Wasserverbrauch			täglich Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in I/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	239.236	10.734.056	13.051.698	10.046.191	9.756.335	289.856	3.005.507	1.552.485	112
2009	238.544	10.857.339	13.199.796	10.124.575	9.865.953	258.622	3.075.221	1.365.142	113
2010	237.662	11.670.858	14.064.057	11.344.633	9.873.863	1.470.770	2.719.424	1.178.610	114
2011	236.713	11.655.841	14.016.549	11.285.215	9.768.188	1.517.027	2.731.334	1.317.279	113
2012	236.126	11.648.220	14.160.493	11.326.456	9.700.471	1.625.985	2.834.037	1.411.066	113
2013	233.883	11.697.965	14.156.114	11.150.135	9.550.955	1.599.180	3.005.979	1.646.569	112
2014	233.479	11.423.713	13.743.835	11.012.535	9.297.643	1.714.892	2.731.300	1.612.230	109
2015	233.623	11.596.607	14.080.768	11.273.760	9.751.978	1.521.782	2.807.008	1.556.587	114
2016	235.813	11.836.316	14.176.484	11.566.491	9.930.939	1.635.552	2.609.993	1.466.115	115
2017	236.739	11.857.267	14.146.653	11.567.057	9.880.140	1.686.917	2.579.596	1.400.847	114
2018	236.812	12.600.541	14.984.117	12.249.770	10.278.633	1.971.137	2.734.347	1.716.930	119
2019	236.842	11.822.850	14.270.283	11.923.320	10.168.630	1.754.690	2.346.963	1.271.116	118
2020	236.977	11.679.828	14.127.119	11.862.151	10.323.294	1.538.857	2.264.968	1.204.060	119
2021	236.921	11.637.624	14.255.406	11.926.050	10.212.494	1.713.556	2.329.356	1.290.571	118
2022	241.112	10.938.429	13.542.863	11.450.375	10.171.932	1.278.443	2.092.488	1.110.746	116



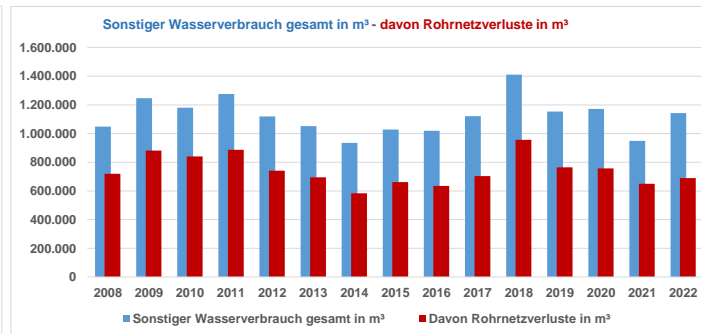
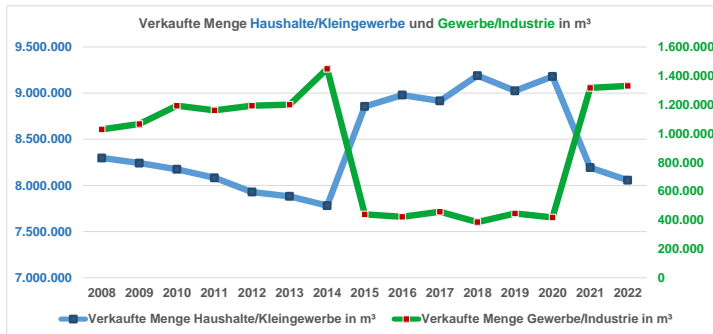
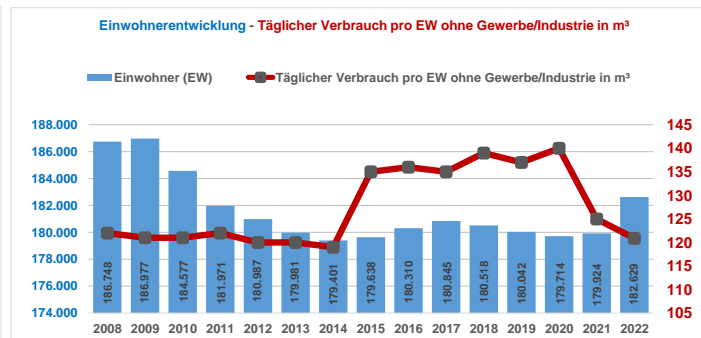
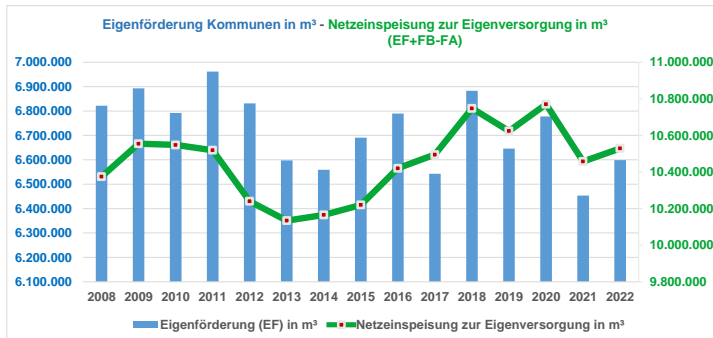
Öffentliche Wasserversorgung Schwalm-Eder-Kreis
Wasseraufkommen und Verteilung der Kommunen im Jahr 2022

Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzeinspeisung		Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch					täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³	davon Quellüberläufe in m³	
Bad Zwesten	3.834	283.318	0	19.668	283.318	263.650	213.094	173.983	39.111	50.556	47.788	252	2.516	0	124
Borken (Hessen)	12.533	443.925	146.196	0	590.121	590.121	549.062	549.062	0	41.059	26.059	0	15.000	0	120
Edermünde	7.478	0	330.897	0	330.897	330.897	330.897	330.897	0	0	0	0	0	0	121
Felsberg	10.694	0	453.516	0	453.516	453.516	453.516	453.516	0	0	0	0	0	0	116
Frielendorf	7.306	291.435	86.720	0	378.155	378.155	323.809	323.809	0	54.546	36.546	0	18.000	0	121
Fritzlar	15.030	0	732.324	0	732.324	732.324	732.324	732.324	0	0	0	0	0	0	133
Gilsberg	2.930	201.805	0	21.754	201.805	180.051	145.435	145.435	0	34.616	13.225	11.680	9.711	0	136
Gudensberg	9.979	344.592	381.874	0	726.466	726.466	698.106	437.770	260.336	28.360	17.590	2.357	8.413	0	120
Guxhagen	5.459	287.961	35.790	0	323.751	323.751	259.755	225.251	34.504	63.996	19.235	31.850	12.911	0	113
Hornberg (Efze)	14.435	0	645.447	0	645.447	645.447	645.447	645.447	0	0	0	0	0	0	123
Jesberg	2.158	169.780	7.939	0	177.719	177.719	95.228	95.228	0	82.491	43.091	4.530	34.870	0	121
Knüllwald	4.492	124.574	112.922	0	237.496	237.496	217.255	207.679	9.576	20.241	14.969	1.321	3.951	0	127
Körle	3.078	190.699	0	0	190.699	190.699	124.930	124.930	0	65.769	39.719	16.000	10.050	0	111
Malsfeld	4.012	306.497	9.540	0	316.037	316.037	200.117	147.869	52.248	115.920	75.230	0	40.690	0	101
Melsungen	13.915	1.352.586	300.226	0	1.652.812	1.652.812	1.533.409	633.409	900.000	119.403	99.403	10.000	10.000	0	125
Morschen	3.193	155.355	0	0	155.355	155.355	117.575	117.575	0	37.780	7.780	25.500	4.500	0	101
Neuental	3.006	21.658	97.286	0	118.944	118.944	116.131	116.131	0	2.813	713	1.600	500	0	106
Neukirchen	7.029	399.954	26.917	0	426.871	426.871	317.370	317.370	0	109.501	32.272	38.700	38.529	0	124
Niederstein	5.553	0	241.767	0	241.767	241.767	241.767	241.767	0	0	0	0	0	0	119
Oberaula	3.275	146.704	4.525	0	151.229	151.229	135.148	135.148	0	16.081	3.581	6.500	6.000	0	113
Ottrau	2.152	107.259	9.726	0	116.985	116.985	93.164	93.164	0	23.821	14.121	3.500	6.200	0	119
Schrecksbach	2.994	156.363	0	0	156.363	156.363	125.720	125.720	0	30.643	22.643	0	8.000	0	115
Schwalmstadt	18.437	949.510	15.736	23.623	965.246	941.623	872.364	872.364	0	69.259	62.155	250	6.854	0	130
Schwarzenborn	1.217	52.708	0	0	52.708	52.708	45.664	45.664	0	7.044	2.194	3.710	1.140	0	103
Spangenberg	6.151	352.520	0	0	352.520	352.520	259.438	225.750	33.688	93.082	57.297	684	35.101	0	101
Wabern	7.460	0	338.879	0	338.879	338.879	338.879	338.879	0	0	0	0	0	0	124
Willingshausen	4.829	259.477	17.100	0	276.577	276.577	201.190	201.190	0	75.387	54.123	5.893	15.371	0	114
Schwalm-Eder-Kreis	182.629	6.598.680	3.995.327	65.045	10.594.007	10.528.962	9.386.594	8.057.131	1.329.463	1.142.368	689.734	164.327	288.307	0	121

Trinkwasserverbrauch Schwalm-Eder-Kreis im Jahr 2022 in m³



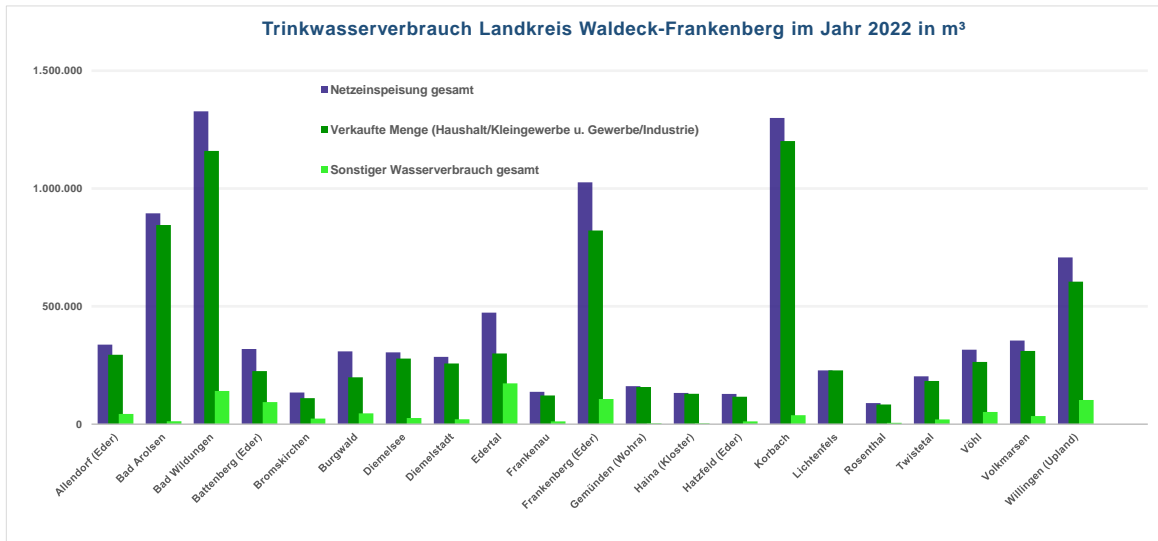
Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	186.748	6.822.006	10.374.511	9.325.717	8.297.007	1.028.710	1.048.794	719.435	122
2009	186.977	6.893.290	10.554.970	9.307.629	8.242.118	1.065.511	1.247.341	881.272	121
2010	184.577	6.792.064	10.548.042	9.367.512	8.174.993	1.192.519	1.180.530	840.409	121
2011	181.971	6.961.743	10.519.120	9.243.242	8.082.219	1.161.023	1.275.878	886.439	122
2012	180.987	6.831.249	10.240.414	9.121.249	7.928.963	1.192.286	1.119.165	741.048	120
2013	179.981	6.597.410	10.134.244	9.082.259	7.882.168	1.200.091	1.051.985	694.892	120
2014	179.401	6.558.886	10.165.485	9.230.124	7.781.662	1.448.462	935.361	583.560	119
2015	179.638	6.691.019	10.220.197	9.294.950	8.855.497	439.453	1.028.247	661.443	135
2016	180.310	6.789.737	10.420.402	9.401.024	8.978.759	422.265	1.019.378	635.186	136
2017	180.845	6.542.829	10.495.114	9.373.561	8.915.703	457.858	1.121.553	703.166	135
2018	180.518	6.882.738	10.748.116	9.575.422	9.189.512	385.910	1.410.950	956.675	139
2019	180.042	6.645.963	10.624.080	9.470.695	9.024.614	446.081	1.153.385	764.981	137
2020	179.714	6.777.915	10.770.365	9.598.457	9.180.355	418.102	1.171.908	756.715	140
2021	179.924	6.453.145	10.457.909	9.509.333	8.193.518	1.315.815	948.576	649.411	125
2022	182.629	6.598.680	10.528.962	9.386.594	8.057.131	1.329.463	1.142.368	689.734	121



Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Waldeck-Frankenberg
Wasseraufkommen und Verteilung der Kommunen im Jahr 2022

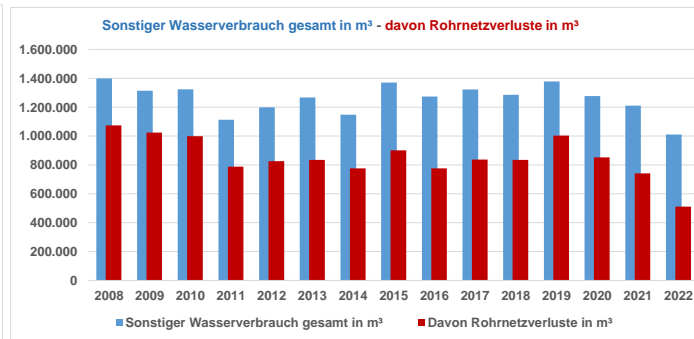
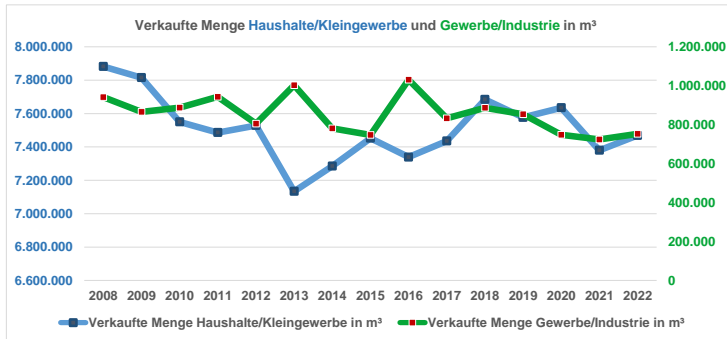
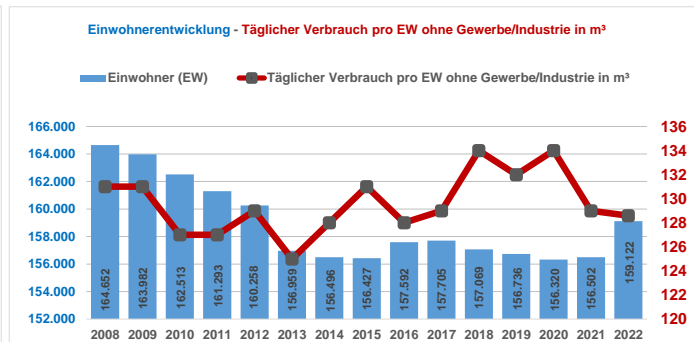
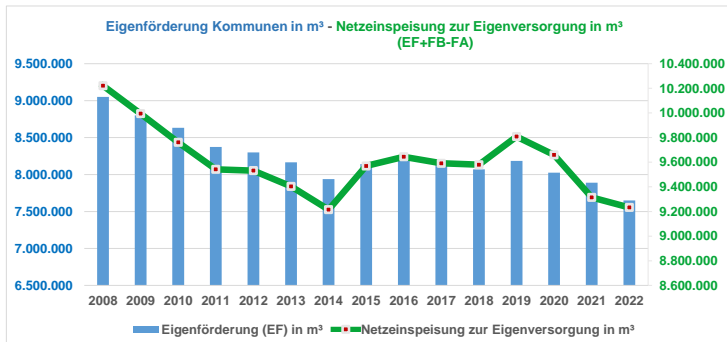
Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzeinspeisung		Verkaufte Menge		Sonstiger Wasserverbrauch					täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag	
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³		davon Quellüberläufe in m³
Allendorf (Eder)	5.858	204.142	133.737	0	337.879	337.879	294.618	242.372	52.246	43.261	37.261	3.800	2.200	0	113
Bad Arolsen	16.003	885.012	9.655	36.804	894.667	857.863	845.341	845.341	0	12.522	9.522	2.000	1.000	0	145
Bad Wildungen	17.571	1.328.048	0	27.301	1.328.048	1.300.747	1.159.896	818.491	341.405	140.851	61.197	6.000	26.000	47.654	128
Battenberg (Eder)	5.476	318.934	0	0	318.934	318.934	225.306	225.306	0	93.628	59.628	6.000	28.000	0	113
Bromskirchen	1.928	127.365	7.159	0	134.524	134.524	110.710	74.012	36.698	23.814	15.024	4.870	3.920	0	105
Burgwald	5.016	290.783	18.280	63.970	308.063	245.093	199.001	182.954	16.047	46.092	44.092	0	2.000	0	100
Diemelsee	4.711	231.539	73.013	0	304.552	304.552	278.403	235.528	42.875	28.149	18.053	1.910	6.186	0	137
Diemelstadt	5.371	89.467	195.974	7.147	285.441	278.294	257.726	240.183	17.543	20.568	5.180	9.802	5.586	0	123
Edertal	6.245	423.803	49.282	0	473.085	473.085	299.876	287.671	12.205	173.209	43.240	8.750	8.445	112.774	126
Frankenau	2.923	137.530	0	4.263	137.530	133.267	121.687	121.687	0	11.580	2.640	4.940	4.000	0	114
Frankenberg (Eder)	17.950	1.022.328	4.263	97.887	1.026.591	928.704	822.015	627.887	194.128	106.689	70.908	0	35.781	0	96
Gemünden (Wohra)	3.971	0	161.044	0	161.044	161.044	157.544	157.544	0	3.500	0	3.500	0	0	109
Haina (Kloster)	3.408	0	132.761	0	132.761	132.761	129.261	129.261	0	3.500	0	3.500	0	0	104
Hatzfeld (Eder)	2.983	0	128.201	0	128.201	128.201	116.689	116.689	0	11.512	8.087	1.925	1.500	0	107
Korbach	23.599	1.191.039	59.567	1.299.363	1.239.796	1.201.711	1.161.901	39.810	38.085	27.085	2.000	8.000	1.000	1.000	135
Lichtenfels	4.151	0	228.387	0	228.387	228.387	228.387	228.387	0	0	0	0	0	0	151
Rosenthal	2.131	89.214	0	0	89.214	89.214	83.281	83.281	0	5.933	4.723	1.200	10	0	107
Twistetal	4.216	49.570	153.670	0	203.240	203.240	183.113	183.113	0	20.127	7.248	12.179	700	0	119
Vöhl	5.521	221.735	94.313	0	316.048	316.048	264.204	264.204	0	51.844	35.771	13.258	2.815	0	131
Volkmarsen	6.776	318.166	36.804	9.624	354.970	345.346	310.591	310.591	0	34.755	30.755	3.000	1.000	0	126
Waldeck	6.848	270.740	121.130	23.478	391.870	368.392	327.360	327.360	0	41.032	21.700	3.232	16.100	0	131
Willingen (Upland)	6.466	449.965	257.670	0	707.635	707.635	605.055	605.055	0	102.580	8.492	12.914	16.782	64.392	256
LK Waldeck-Frankenberg	159.122	7.649.380	1.913.667	330.041	9.563.047	9.233.006	8.221.775	7.468.818	752.957	1.011.231	510.606	104.780	170.025	225.820	129

Trinkwasserverbrauch Landkreis Waldeck-Frankenberg im Jahr 2022 in m³



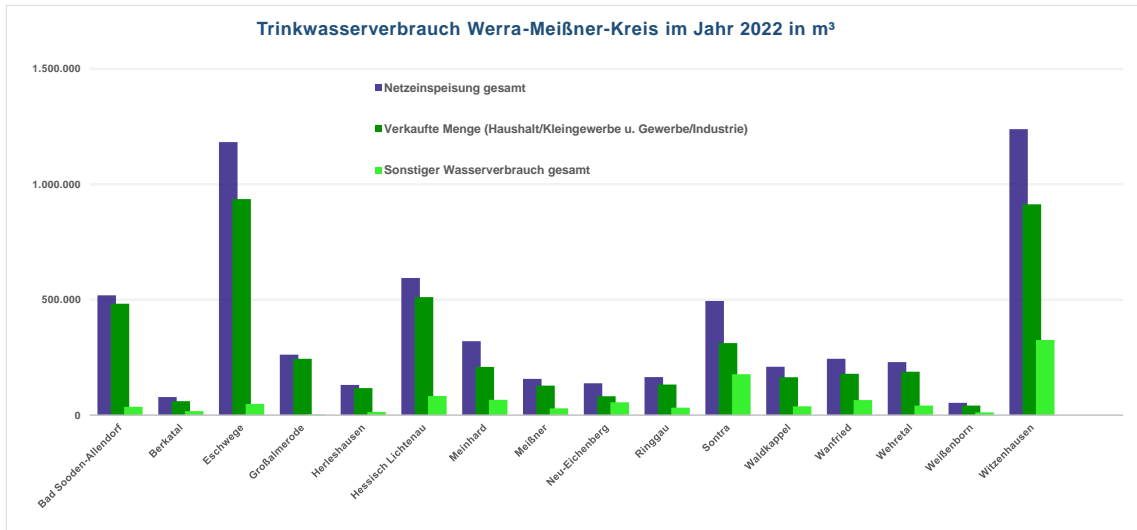
Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Waldeck-Frankenberg
Wasseraufkommen und Verteilung

Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in VEW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	164.652	9.051.118	10.221.909	8.823.129	7.881.703	941.426	1.398.780	1.074.200	131
2009	163.982	8.800.140	9.994.629	8.680.899	7.815.211	865.688	1.313.730	1.024.623	131
2010	162.513	8.632.999	9.761.242	8.437.511	7.549.866	887.645	1.323.731	998.651	127
2011	161.293	8.374.596	9.542.526	8.428.996	7.486.245	942.751	1.113.530	787.965	127
2012	160.258	8.299.259	9.531.874	8.333.314	7.528.259	805.055	1.198.560	826.269	129
2013	156.959	8.166.000	9.403.905	8.135.856	7.133.523	1.002.333	1.268.049	834.586	125
2014	156.496	7.938.823	9.215.001	8.066.529	7.285.111	781.418	1.148.472	776.352	128
2015	156.427	8.142.914	9.569.730	8.199.355	7.452.077	747.278	1.370.375	900.863	131
2016	157.592	8.214.791	9.644.051	8.370.064	7.339.194	1.030.870	1.273.987	776.535	128
2017	157.705	8.149.360	9.591.215	8.267.791	7.435.455	832.336	1.323.424	837.480	129
2018	157.069	8.070.471	9.579.787	8.570.591	7.684.293	886.298	1.286.306	834.969	134
2019	156.736	8.184.328	9.808.244	8.430.351	7.576.931	853.420	1.377.893	1.003.811	132
2020	156.320	8.025.402	9.659.375	8.382.325	7.634.464	747.861	1.277.050	852.251	134
2021	156.502	7.890.264	9.314.576	8.103.965	7.379.832	724.133	1.210.611	741.550	129
2022	159.122	7.649.380	9.233.006	8.221.775	7.468.818	752.957	1.011.231	510.606	129



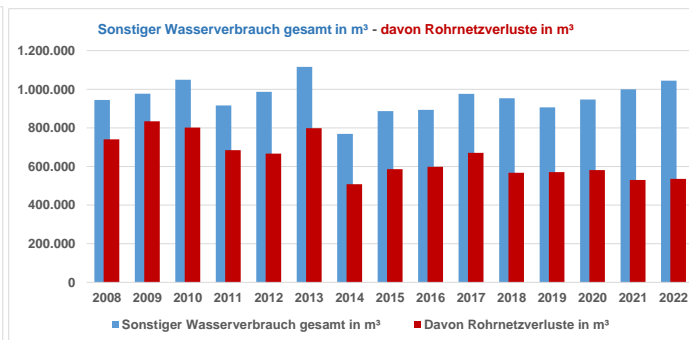
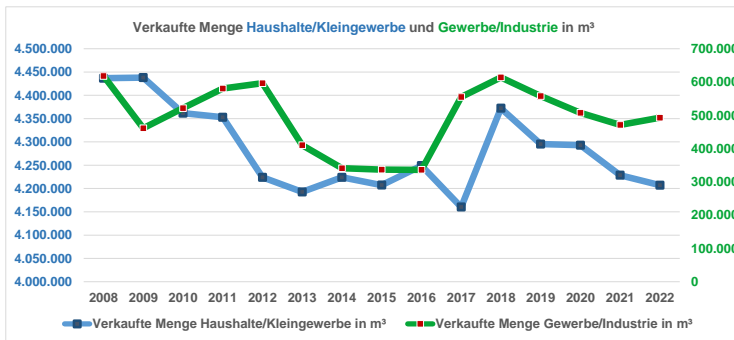
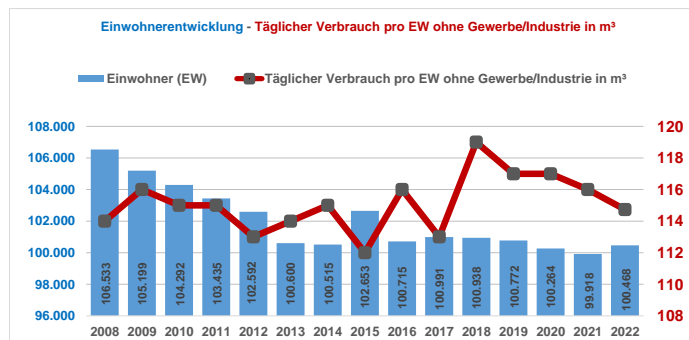
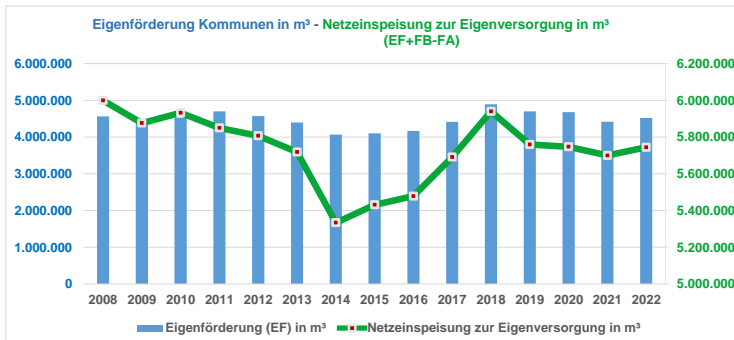
Öffentliche Wasserversorgung Landkreis Werra-Meißner-Kreis
Wasseraufkommen und Verteilung der Kommunen im Jahr 2022

Kommune	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Fremdbezüge (FB) in m³	Fremdabgaben (FA) in m³	Netzeinspeisung		Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch				täglicher Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag	
					gesamt in m³	zur Eigenversorgung in m³	gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Eigenbedarf Kommune in m³	davon Eigenbedarf Wasserwerk in m³		davon Quellüberläufe in m³
Bad Sooden-Allendorf	8.400	503.648	15.052	0	518.700	518.700	482.582	377.632	104.950	36.118	27.938	3.930	4.250	0	123
Berkatal	1.515	78.084	0	0	78.084	78.084	60.441	60.441	0	17.643	6.599	0	6.130	4.914	109
Eschwege	19.541	748.040	434.824	198.514	1.182.864	984.350	935.751	935.751	0	48.599	44.979	0	3.620	0	131
Großalmerode	6.268	257.871	3.800	15.052	261.671	246.619	244.165	244.165	0	2.454	269	350	632	1.203	107
Herleshausen	2.822	0	130.617	0	130.617	130.617	116.985	116.985	0	13.632	13.632	0	0	0	114
Hessisch Lichtenau	12.604	594.061	0	0	594.061	594.061	510.952	510.952	0	83.109	81.691	0	1.418	0	111
Meinhard	4.557	306.044	14.606	45.517	320.650	275.133	208.813	189.154	19.659	66.320	60.994	5.126	200	0	114
Meißner	2.952	0	157.090	0	157.090	157.090	127.617	127.617	0	29.473	29.473	0	0	0	118
Neu-Eichenberg	1.815	0	137.831	0	137.831	137.831	82.065	82.065	0	55.766	40.766	5.000	10.000	0	124
Ringgau	2.877	0	164.636	0	164.636	164.636	132.581	132.581	0	32.055	32.055	0	0	0	126
Sontra	7.621	387.425	106.913	5.230	494.338	489.108	312.121	249.697	62.424	176.987	30.987	31.000	115.000	0	90
Waldkappel	4.244	159.738	49.949	7.143	209.687	202.544	164.364	164.364	0	38.180	11.875	15.345	10.960	0	106
Wanfried	4.238	206.493	37.722	0	244.215	244.215	178.893	178.893	0	65.322	16.822	7.500	1.000	40.000	116
Wehretal	5.008	25.440	204.084	0	229.524	229.524	188.204	188.204	0	41.320	40.759	0	561	0	103
Weißborn	959	17.155	36.095	0	53.250	53.250	41.225	41.225	0	12.025	11.015	0	1.010	0	118
Witzenhausen	15.047	1.238.572	0	0	1.238.572	1.238.572	913.009	607.475	305.534	325.563	86.326	54.632	184.605	0	111
Werra-Meißner-Kreis	100.468	4.522.571	1.493.219	271.456	6.015.790	5.744.334	4.699.768	4.207.201	492.567	1.044.566	536.180	122.883	339.386	46.117	115



Öffentliche Wasserversorgung Werra-Meißner-Kreis
Wasseraufkommen und Verteilung

Jahr	Einwohner (EW)	Eigenförderung (EF) in m³	Netzeinspeisung zur Eigenversorgung in m³	Verkaufte Menge			Sonstiger Wasserverbrauch		täglich Verbrauch (ohne Gewerbe/Industrie) in l/EW/Tag
				gesamt in m³	Haushalte/Kleingewerbe in m³	Gewerbe/Industrie in m³	gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	
2008	106.533	4.561.737	5.999.321	5.055.103	4.436.741	618.362	944.218	740.676	114
2009	105.199	4.454.511	5.875.988	4.899.011	4.437.980	461.031	976.977	833.705	116
2010	104.292	4.529.981	5.932.176	4.883.242	4.361.689	521.553	1.048.934	801.231	115
2011	103.435	4.699.739	5.849.639	4.933.308	4.352.975	580.333	916.331	684.130	115
2012	102.592	4.571.026	5.807.085	4.820.599	4.223.937	596.662	986.486	666.507	113
2013	100.600	4.397.153	5.718.678	4.603.271	4.192.740	410.531	1.115.407	798.361	114
2014	100.515	4.069.259	5.333.579	4.564.845	4.224.050	340.795	768.734	507.856	115
2015	102.653	4.100.478	5.431.027	4.543.980	4.207.285	336.695	887.047	585.776	112
2016	100.715	4.165.552	5.478.672	4.585.086	4.249.004	336.082	893.586	598.007	116
2017	100.991	4.412.216	5.691.099	4.714.984	4.160.150	554.834	976.115	670.686	113
2018	100.938	4.890.112	5.939.772	4.986.381	4.372.307	614.074	953.391	567.694	119
2019	100.772	4.697.905	5.759.508	4.853.388	4.295.351	558.037	906.120	570.367	117
2020	100.264	4.677.049	5.747.066	4.800.440	4.292.989	507.451	946.626	580.986	117
2021	99.918	4.416.006	5.699.705	4.699.850	4.228.561	471.298	999.846	529.825	116
2022	100.468	4.522.571	5.744.334	4.699.768	4.207.201	492.567	1.044.566	536.180	115





Öffentliche Wasserversorgung Regierungsbezirk Kassel

Wasseraufkommen und Verteilung aller Verbände und überregionalen Versorgungsunternehmen im Jahr 2022

Verband	Eigenförderung (EF) Verbände in m³	Summe Fremdbezug (FB) in m³	Summe Fremdadgabe (FA) in m³	Netzeinspeisung gesamt (EF+FB) in m³	Sonstiger Wasserverbrauch			
					Gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Quellüberläufe in m³	Eigenbedarf Wasserwerk in m³
EAM Netz GmbH	944.332	165.352	1.108.151	1.109.684	1.533	1.533	0	0
GWW Fritzlar-Homberg	5.661.430	2.992	4.881.119	5.664.422	783.303	654.917	0	128.386
Waldgenossenschaft Besse	4.832	0	996	4.832	3.836	0	3.836	0
RhönEnergie Fulda GmbH	5.650.839	163.797	5.053.026	5.814.636	761.610	623.778	20.789	117.043
VWW Meißner	1.010.500	0	686.758	1.010.500	323.742	18.789	289.660	15.293
WBV Dörnberg	656.043	0	624.762	656.043	31.281	31.281	0	0
WBV Eisenberg	441.015	0	403.431	441.015	37.584	34.584	0	3.000
WBV Geistal	522.880	0	261.440	522.880	261.440	261.440	0	0
WBV Ibra	4.563	0	4.525	4.563	38	25	13	0
WBV Ostteil	381.299	105.386	456.434	486.685	30.251	30.251	0	0
WBV Upland	294.700	0	294.430	294.700	270	120	0	150
WBV Wachtküppel	78.773	2.710	76.973	81.483	4.510	4.510	0	0
WBV Waroldern	282.907	0	274.800	282.907	8.107	7.407	0	700
WG Großropperhausen	39.431	0	32.231	39.431	7.200	4.200	0	3.000
WG Hof Roda in Hatzfeld	929	0	929	929	0	0	0	0
WintG Lindenhof in Hatzfeld	2.249	0	2.237	2.249	12	0	0	12
WltgG Görzhain	10.129	0	9.726	10.129	403	273	0	130
WV Asterode	33.048	0	16.775	33.048	16.273	831	12.742	2.700
WV Neuental-Jesberg	119.224	0	105.225	119.224	13.999	7.670	0	6.329
WvIntG Ellrode-Gemünden (Wohra)	1.300	0	1.300	1.300	0	0	0	0
WVV Brunslar-Guxhagen	55.827	0	46.334	55.827	9.493	4.420	0	5.073
WVZV Gemünden-Haina	411.859	54.314	292.505	466.173	173.668	166.668	0	7.000
WZV Kirchberg-Gleichen-Dorla-Werkel	32.386	79.146	99.374	111.532	12.158	4.944	7.214	0
ZV Florenberg - Gruppe	1.025.954	534	864.876	1.026.488	161.612	121.612	0	40.000
ZV KD Immenhausen-Espenau	628.007	599	526.270	628.606	102.336	102.336	0	0
ZV Vorderrhön - Gruppe	354.850	2.314	293.642	357.164	63.522	61.462	0	2.060
Alle WIG (Kleinst-Verbände) im LK Fulda	44.693	0	41.853	44.693	2.840	40	2.800	0
Regierungsbezirk Kassel	18.693.999	577.144	16.460.122	19.271.143	2.811.021	2.143.091	337.054	330.876



Öffentliche Wasserversorgung Regierungsbezirk Kassel

Wasseraufkommen und Verteilung aller Verbände und überregionalen Versorgungsunternehmen

Jahr	Eigenförderung (EF) Verbände in m³	Sonstiger Wasserverbrauch			Eigenbedarf Wasserwerk in m³
		Gesamt in m³	davon Rohrnetzverluste in m³	davon Quellüberläufe in m³	
2008	17.080.000	2.676.105	2.107.306	151.435	417.364
2009	17.022.008	2.422.817	1.832.938	265.284	324.595
2010	17.610.887	2.932.522	1.902.981	657.091	372.450
2011	17.197.706	2.742.269	2.001.852	352.646	387.771
2012	17.132.918	2.690.684	1.689.229	514.350	487.105
2013	17.302.662	2.623.807	1.759.891	397.236	466.680
2014	17.002.439	2.653.945	1.934.214	329.366	390.364
2015	17.613.641	2.696.806	1.700.244	638.560	358.002
2016	17.851.512	2.744.225	1.846.985	538.111	359.129
2017	18.382.514	2.969.135	1.797.961	774.380	396.794
2018	19.004.255	3.341.197	2.732.219	131.098	477.879
2019	18.782.714	3.143.348	2.098.988	472.663	571.697
2020	18.807.398	3.323.632	2.332.567	475.103	515.962
2021	18.069.871	2.576.064	1.847.950	215.561	512.551
2022	18.693.999	2.811.021	2.143.091	337.054	330.876

