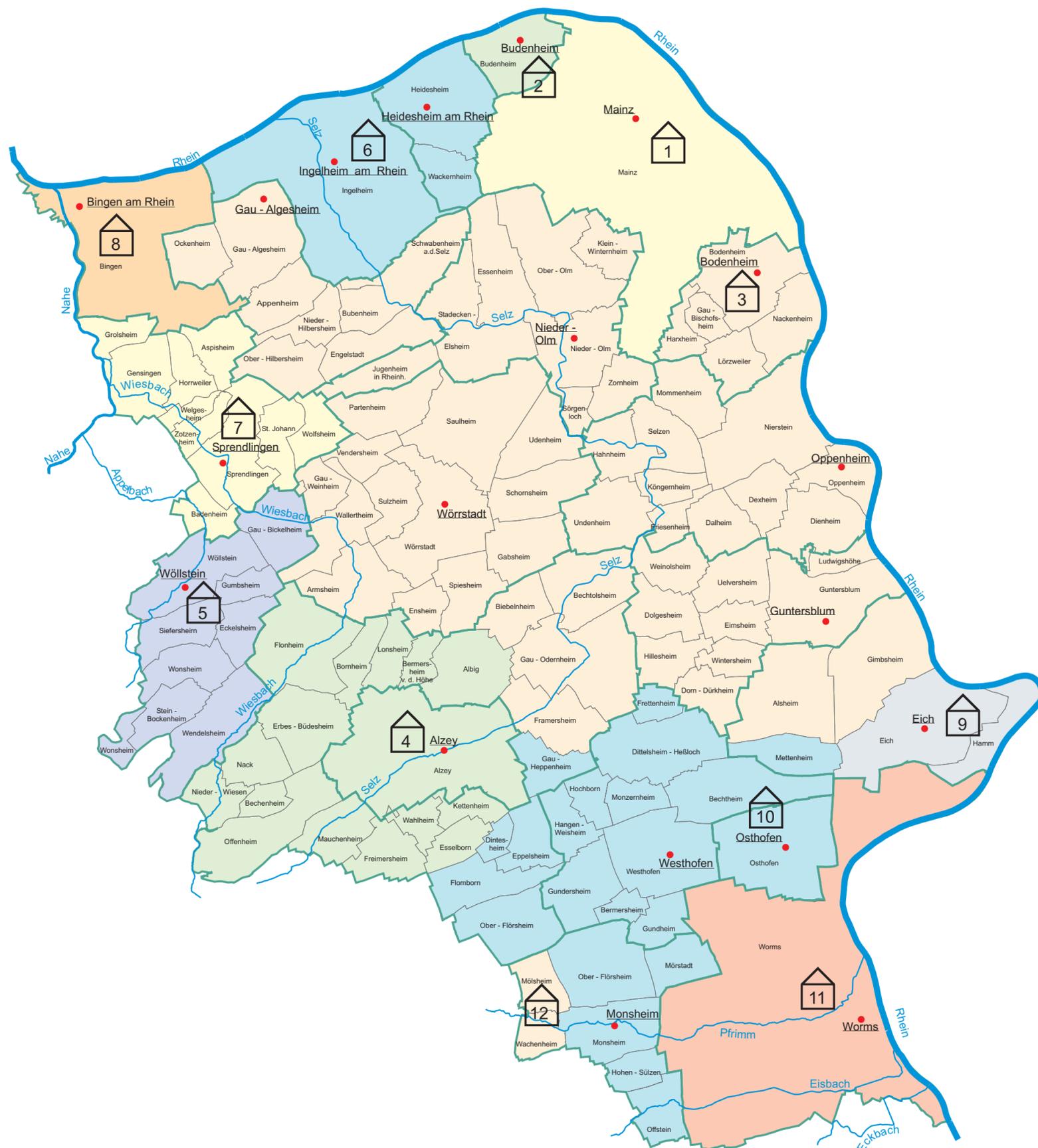


- Versorgungsstruktur



Versorgungsstruktur

-  Versorgungsgebiet eines Trägers der öffentlichen Wasserversorgung
-  Träger der öffentlichen Wasserversorgung (mit lfd. Nr.)
-  Verbandsgemeindegrenze
-  Sitz der Verbandsgemeinde bzw. verbandsfreien Gemeinde
-  Gemeindegrenze

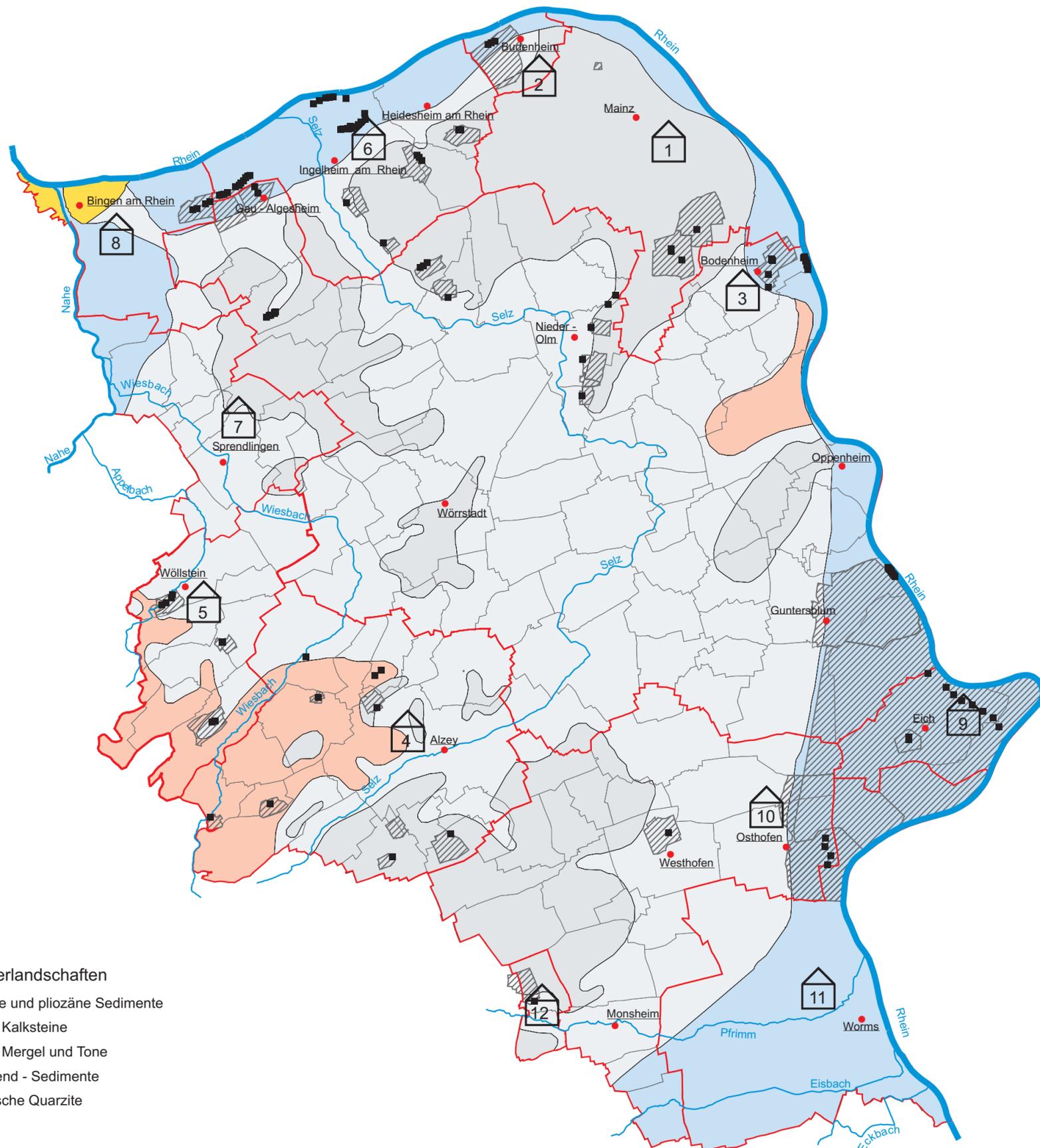
Träger der öffentlichen Wasserversorgung

- 1 SW Mainz
- 2 GW Budenheim
- 3 Wasserversorgung Rheinhessen GmbH Bodenheim
- 4 Energie- und Wasserversorgungs - GmbH Alzey
- 5 VGW Wöllstein
- 6 Rhein Hessische Energie- und Wasserversorgungs GmbH Ingelheim
- 7 VGW Sprendlingen - Gensingen
- 8 SW Bingen
- 9 Zweckverband Wasserversorgung für das Altrheingebiet Eich
- 10 Wasserwerk Zweckverband Seebachgebiet Osthofen
- 11 EWR AG Worms
- 12 VGW Monsheim



Wasserversorgungsplan Rheinland-Pfalz Teilgebiet 4

- Trinkwassergewinnungsgebiete
- Versorgungsstruktur
- Grundwasserlandschaften



Grundwasserlandschaften

- Quartäre und pliozäne Sedimente
- Tertiäre Kalksteine
- Tertiäre Mergel und Tone
- Rotliegend - Sedimente
- Devonische Quarzite

Trinkwassergewinnungsgebiete

- Wasserschutzgebiet
- Trinkwassergewinnungsanlage

Versorgungsstruktur

- Versorgungsgebiet eines Trägers der öffentlichen Wasserversorgung
- Träger der öffentlichen Wasserversorgung (mit lfd. Nr.)
- Sitz der Verbandsgemeinde bzw. verbandsfreien Gemeinde
- Gemeindegrenze

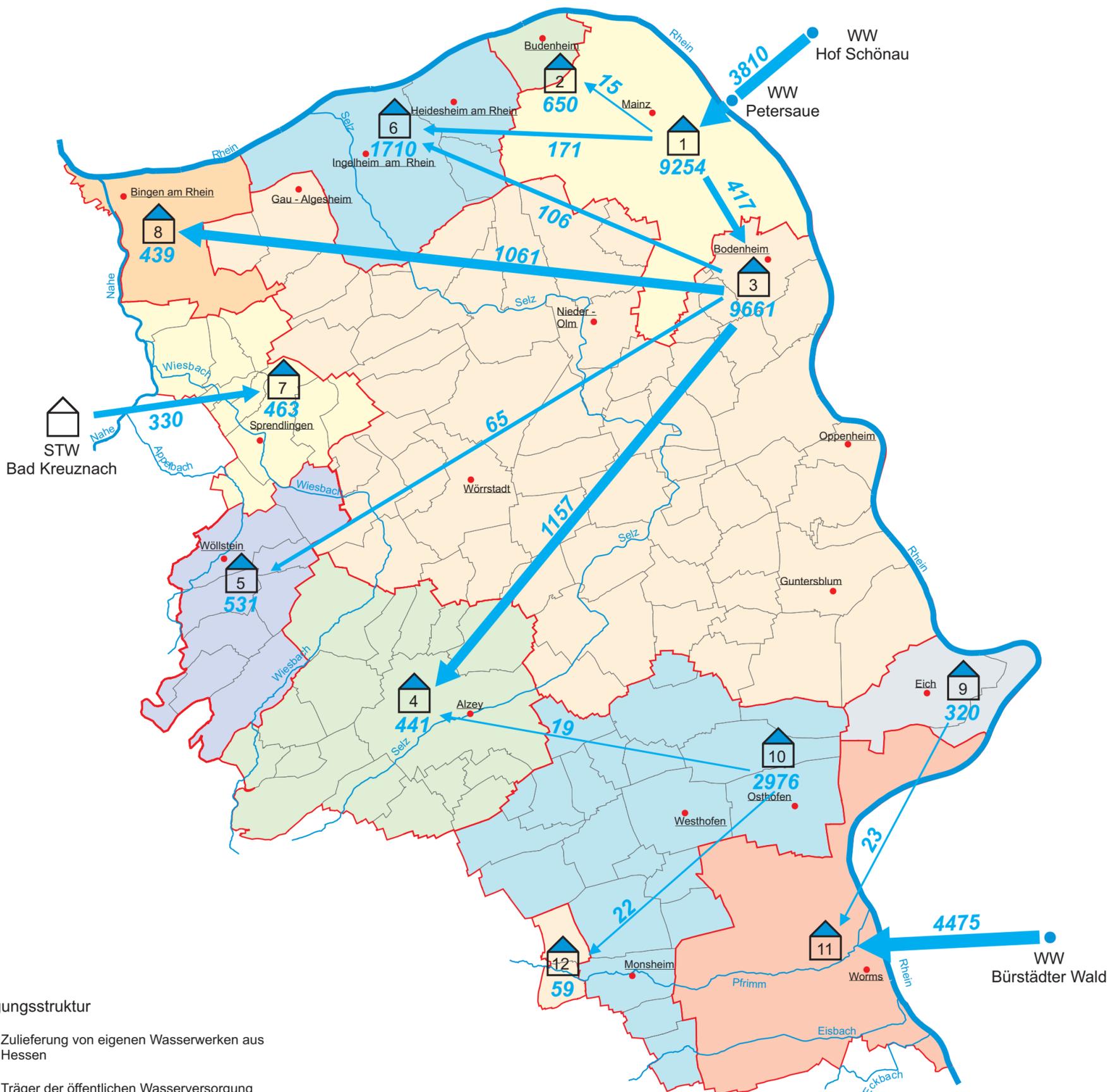
Träger der öffentlichen Wasserversorgung

- 1 SW Mainz
- 2 GW Budenheim
- 3 Wasserversorgung Rheinhessen GmbH Bodenheim
- 4 Energie- und Wasserversorgungs - GmbH Alzey
- 5 VGW Wöllstein
- 6 Rhein Hessische Energie- und Wasserversorgungs GmbH Ingelheim
- 7 VGW Sprendlingen - Gensingen
- 8 SW Bingen
- 9 Zweckverband Wasserversorgung für das Altrheingebiet Eich
- 10 Wasserwerk Zweckverband Seebachgebiet Osthofen
- 11 EWR AG Worms
- 12 VGW Monsheim



Wasserversorgungsplan Rheinland-Pfalz Teilgebiet 4

- Versorgungsstruktur
- Rohwasserrförderung und Fremdbezug 2000



Versorgungsstruktur

- Zulieferung von eigenen Wasserwerken aus Hessen
- 8 Träger der öffentlichen Wasserversorgung (mit lfd. Nr.)
- 345 eigene Rohwassergewinnung 2000 in 1.000m³
- Träger der öffentlichen Wasserversorgung außerhalb des Planungsraumes
- 365 Verbundleitung mit Liefermenge 2000 in 1.000m³
- Sitz der Verbandsgemeinde bzw. verbandsfreien Gemeinde
- Versorgungsgebiet eines Trägers der öffentlichen Wasserversorgung
- Gemeindegrenze

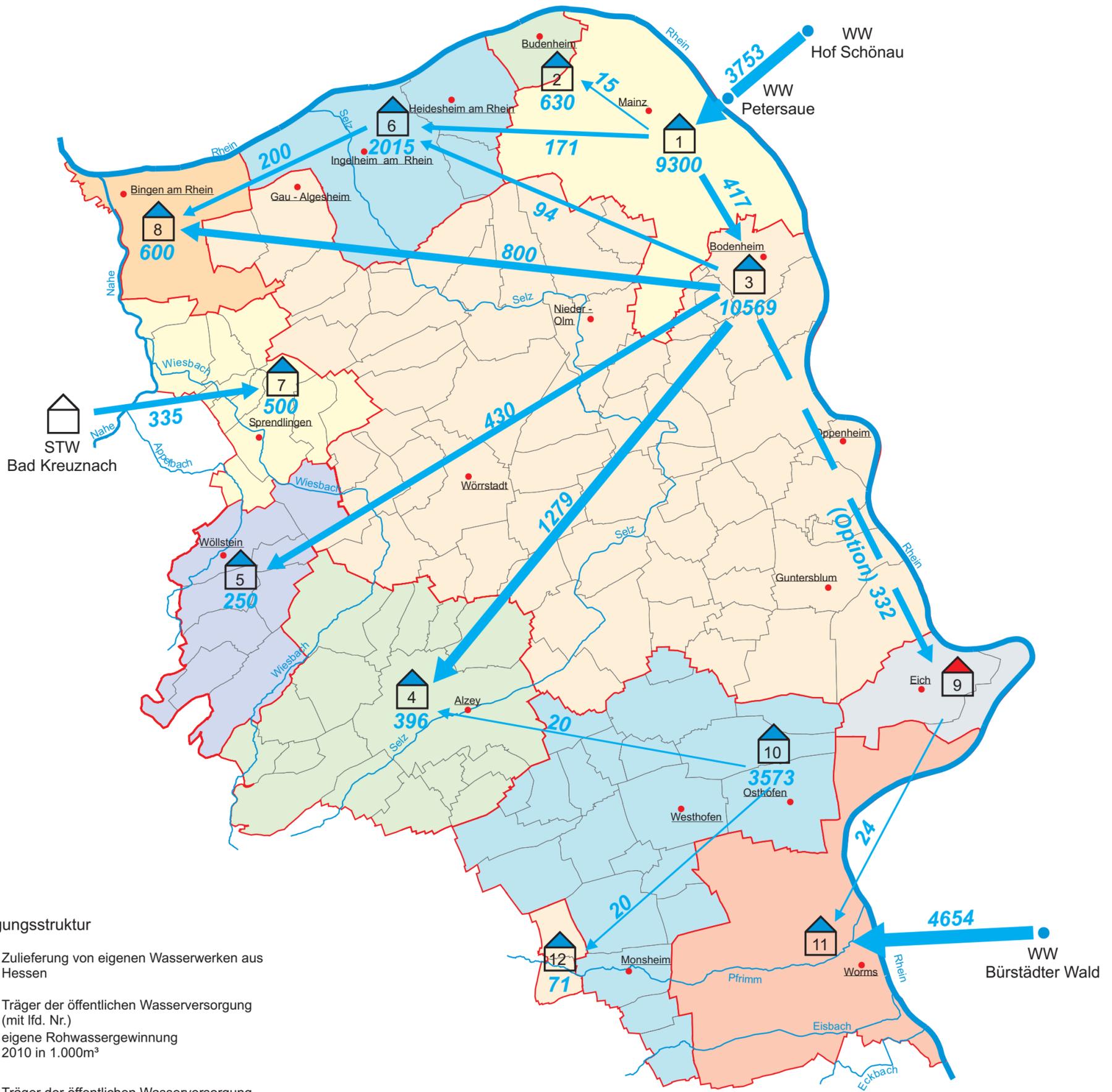
Träger der öffentlichen Wasserversorgung

- 1 SW Mainz
- 2 GW Budenheim
- 3 Wasserversorgung Rheinhessen GmbH Bodenheim
- 4 Energie- und Wasserversorgung - GmbH Alzey
- 5 VGW Wöllstein
- 6 Rhein Hessische Energie- und Wasserversorgung GmbH Ingelheim
- 7 VGW Sprendlingen - Gensingen
- 8 SW Bingen
- 9 Zweckverband Wasserversorgung für das Altrheingebiet Eich
- 10 Wasserwerk Zweckverband Seebachgebiet Osthöfen
- 11 EWR AG Worms
- 12 VGW Monsheim



Wasserversorgungsplan Rheinland-Pfalz Teilgebiet 4

- Versorgungsstruktur
- Rohwasserförderung und Fremdbezug 2010



Versorgungsstruktur

- Zulieferung von eigenen Wasserwerken aus Hessen
- Träger der öffentlichen Wasserversorgung (mit lfd. Nr.)
600 eigene Rohwassergewinnung 2010 in 1.000m³
- Träger der öffentlichen Wasserversorgung (mit lfd. Nr.)
Keine eigene Rohwassergewinnung 2010
- Träger der öffentlichen Wasserversorgung außerhalb des Planungsraumes
- Verbundleitung mit Liefermenge 2010 in 1.000m³
- Sitz der Verbandsgemeinde bzw. verbandsfreien Gemeinde
- Versorgungsgebiet eines Trägers der öffentlichen Wasserversorgung
- Gemeindegrenze

Träger der öffentlichen Wasserversorgung

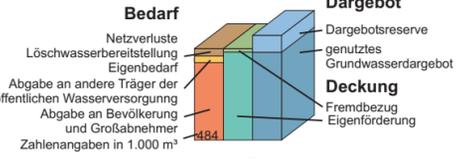
- SW Mainz
- GW Budenheim
- Wasserversorgung Rheinhessen GmbH Bodenheim
- Energie- und Wasserversorgungs - GmbH Alzey
- VGW Wöllstein
- Rhein Hessische Energie- und Wasserversorgungs GmbH Ingelheim
- VGW Sprendlingen - Gensingen
- SW Bingen
- Zweckverband Wasserversorgung für das Altrheingebiet Eich
- Wasserwerk Zweckverband Seebachgebiet Osthofen
- EWR AG Worms
- VGW Monsheim



Wasserversorgungsplan Rheinland-Pfalz Teilgebiet 4

Bilanzkomponenten der Wasserversorgung

Legende



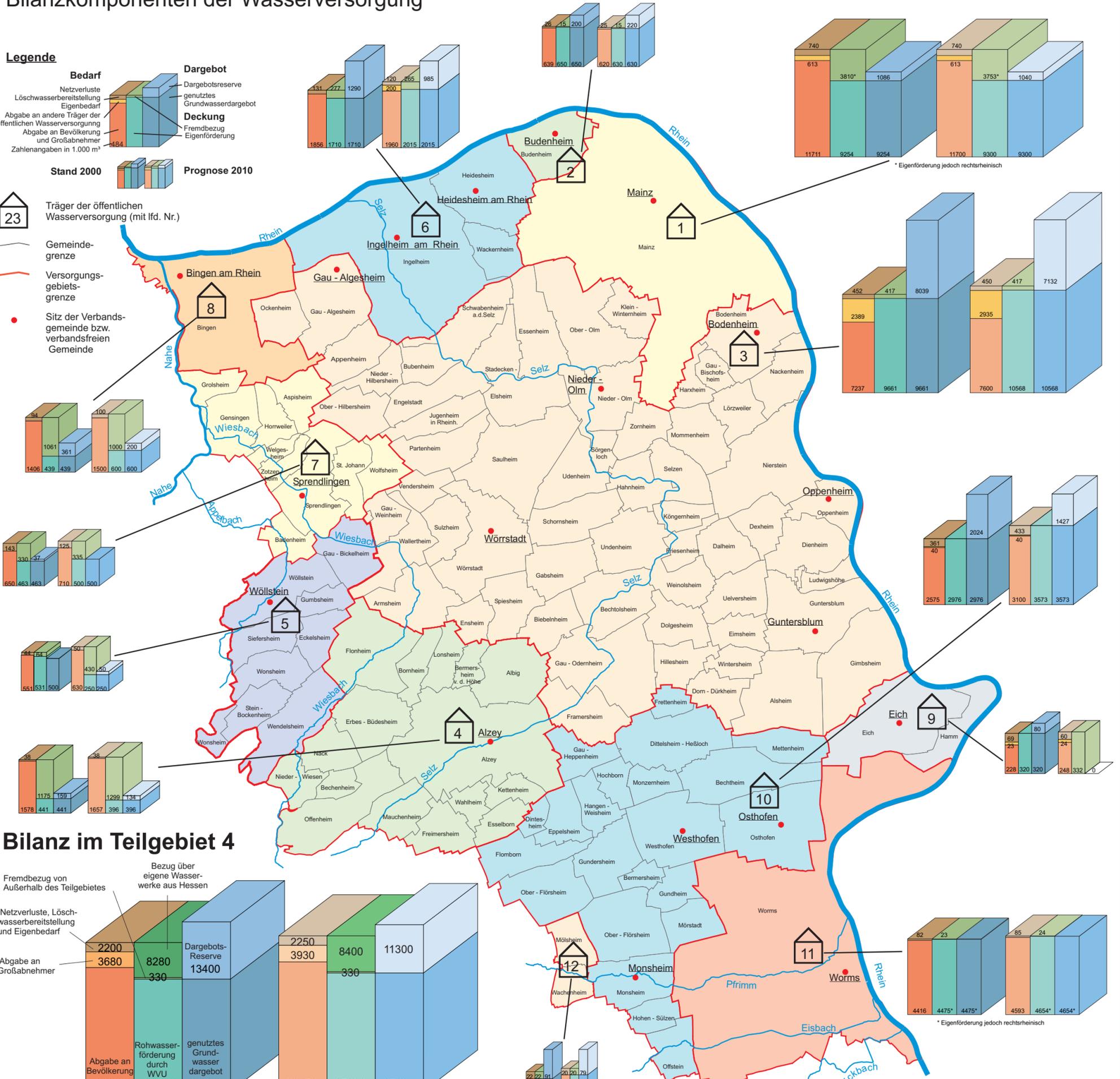
Stand 2000 Prognose 2010

Träger der öffentlichen Wasserversorgung (mit lfd. Nr.)

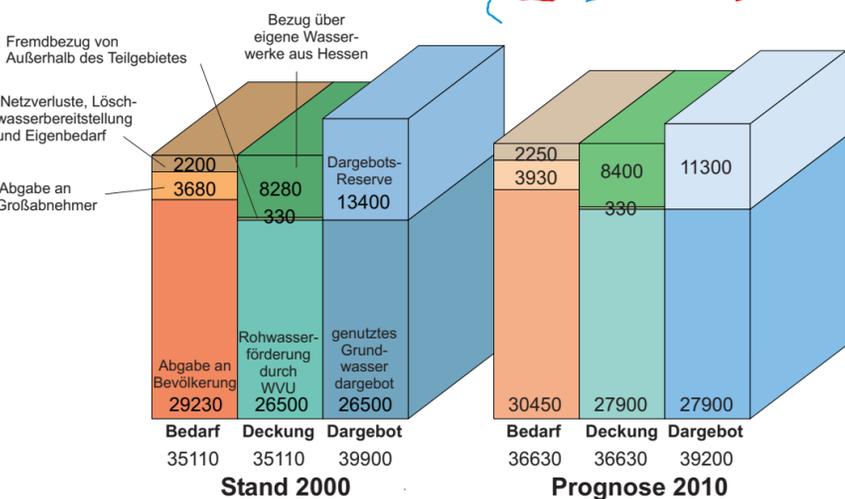
Gemeinde-grenze

Versorgungs-gebiets-grenze

Sitz der Verbands-gemeinde bzw. verbandsfreien Gemeinde



Bilanz im Teilgebiet 4



Lfd. Nr.	Träger der öffentlichen Wasserversorgung	Abgabe an Bevölkerung		Abgabe an andere Träger der öff. Wasserversorgung	Netzverlust Löschwasserbereitstellung	Summe Bedarf	Eigen-förderung	Fremd-bezug	Nutzbares GW-Dargebot		Summe der zugeh. Entnahmemengen	Abgabe an Bevölkerung		Abgabe an Großverbraucher	Abgabe an andere Träger der öff. Wasserversorgung	Netzverlust Löschwasserbereitstellung	Summe Bedarf	Eigen-förderung	Fremd-bezug	Nutzbares GW-Dargebot		Lfd. Nr.
		2000	2010						2000	2000		2000	2000							2000	2000	
1	STW Mainz	10.085.800	1.625.600	612.600	740.400	13.064.400	9.254.000	3.810.400	10.340.000	10.340.000	10.340.000	10.100.000	1.600.000	613.200	740.000	13.053.200	9.300.000	3.753.200	10.340.000	1		
2	GW Budenheim	415.000	224.000	0	26.000	665.000	650.300	14.700	8.500.000	8.500.000	8.500.000	420.000	200.000	0	25.000	645.000	630.000	15.000	850.000	2		
3	WV Rheinhessen GmbH Bodenh.	7.095.500	140.800	2.388.800	452.400	10.077.500	9.661.000	416.500	17.700.000	12.912.000	12.912.000	7.450.000	150.000	2.935.400	450.000	10.985.400	10.568.900	416.500	17.700.000	3		
4	EWG Alzey	1.578.200	0	0	38.300	1.616.500	441.000	1.175.500	6.000.000	7.540.000	7.540.000	1.657.100	0	0	38.300	1.695.400	396.000	1.299.400	530.000	4		
5	VGW Wöllstein	517.400	33.900	0	44.200	595.500	531.000	64.500	5.000.000	3.100.000	3.100.000	550.000	80.000	0	50.000	680.000	250.000	430.000	300.000	5		
6	Rheinhessische Ingelheim	1.427.300	428.700	0	131.000	1.987.000	1.710.100	276.900	3.000.000	3.250.500	3.250.500	1.500.000	460.000	200.000	120.000	2.280.000	2.015.000	265.000	3.000.000	6		
7	VGW Sprendlingen-Gen-singen	584.000	66.000	0	143.000	793.000	463.000	330.000	5.000.000	5.000.000	5.000.000	625.000	85.000	0	125.000	835.000	500.000	335.000	500.000	7		
8	STW Bingen	1.123.700	282.400	0	93.900	1.500.000	438.600	1.061.400	8.000.000	16.000.000	16.000.000	1.200.000	300.000	0	100.000	1.600.000	600.000	1.000.000	800.000	8		
9	VGW Eich	227.600	0	23.100	69.500	320.200	320.200	0	4.000.000	4.000.000	4.000.000	248.000	0	24.000	60.000	332.000	0	332.000	0	9		
10	WW ZV Seebachgebiet Osthofen	2.242.900	332.000	40.600	360.900	2.976.400	2.976.400	0	5.000.000	4.602.000	4.602.000	2.600.000	500.000	40.000	433.000	3.573.000	3.573.000	0	5.000.000	10		
11	EWWRAG Worms	3.873.800	542.200	0	81.900	4.497.900	0	4.497.900	(9.200.000)	(8.100.000)	(8.100.000)	4.028.800	563.900	0	85.200	4.677.900	0	4.677.900	(9.200.000)	11		
12	VGW Monsheim	58.800	0	0	21.500	80.300	58.500	21.800	1.500.000	90.000	90.000	70.500	0	0	20.000	90.500	70.500	20.000	150.000	12		
		29.230.000	3.675.600	3.065.100	2.203.000	38.173.700	26.504.100	11.669.600	39.840.000	35.608.500	35.608.500	30.449.400	3.998.900	3.812.600	2.246.500	40.447.400	27.903.400	12.544.000	39.170.000			

Abkürzungen: STW = Stadwerke, GW = Gemeindewerke, WV = Wasserversorgung, EWG = Energie- und Wasserversorgungs-GmbH, VGW = Verbandsgemeindewerke, WW ZV = Wasserwerk Zweckverband.

* Eigenförderung, jedoch rechtsrheinisch in hessischen Was-serwerken

