

ANEXA 2.8

SISTEME DE ALIMENTARE CU APA SI CANALIZARE EXISTENTE IN LOCALITATILE RURALE DIN JUDETUL GALATI

Comuna	Balabanesti			Cod	ZAA 006
Sate:	Balabanesti, Bursucani, Zimbru, Lungesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
3286	2142	786	17240	3 scoli, 1 gradinita, 2 dispensare, posta, primarie, politie	
Rata de conectare		36,70%			
2.	Sistem de alimentare cu apa - PROGRAM SAPARD - 2004				
Sursa		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Subterana	2	180	5,5
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		120	1500	PP	2004
Tratare		Dezinfectie cu clor gazos			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80	Polstif	240
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Q l/s
		2	Grundfos	40	5,5
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
110	10.000		PP	9	36

Comuna	Balasesti			Cod	ZAA 007
Sate:	Balasesti, Ciuresti, Ciurestii Noi, Pupezeni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
6479	2393	906	33690	4 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 dispensar veterinar, 1 posta, primarie, politie, 5 biserici	
Rata de conectare		37,86%			
2.	Sistem de alimentare cu apa – PROGRAM RICOP				
Sursa		Tip			Debit [l/s]
		Subterana	Dren longitudinal		1
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	2480	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu hipoclorit de sodiu			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	300		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Q [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
110	3650		PEID		

Comuna	Baleni			Cod	ZAA 008
Sate:	Baleni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
6755	2454	2254	26 000	1 scoala, 1 gradinita, 1 dispensar, 1 dispensar veterinar, 1 posta, primarie, 1 biserica	
Rata de conectare		91,85%			
2.	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa	Tip		Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
	Subterana		5	200-÷220	1,1-÷ 3
Aductiune	Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	An PIF
	110/140		4200	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu clor gazos			
Inmagazinare	Nr de rezervoare		Volum [mc]	Material	Capac. totala [mc]
	1+1		300 +350	beton +tabla Zn	650
Statii de pompare	Nr. de pompe		Tip	H [m]	Q [l/s]
	3		Verticale	30	20
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
40/140	22 000		PEID	18	35

Comuna	Baneasa			Cod	ZAA 009
Sate:	Baneasa. Roscani				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
7285	2143	879	29 050	6	
Rata de conectare		41,02%			
2	Sistem de alimentare cu apa finalizat				
Sursa		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Comuna	Barcea			Cod	ZAA 001
Sate:	Barcea, Podoleni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
6139	6301	680	24 093	5 gradinite, 4 scoli	
Rata de conectare		10,79%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa	Tip				
	Suprafata		Conectat la sistemul Umbraresti		
			conectat la Dn 100mm Galati (Salcia)		
Aductiune	Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	An PIF
	315		1130	PEID	
Tratare	Dezinfectie cu NaOCl				
Inmagazinare	Nr de rezervoare		Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
	3		300	BA	900
Statii de pompare	Nr. de pompe		Tip	H [m]	
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
32 ÷ 315	27 000		PEID		

Comuna	Beresti - Meria			Cod	ZAA 003
Sate:	Beresti - Meria, Aldesti, Balintesti,Onciu, Plesa, Prodanesti, Puricani, Saseni, Slivna, Sipote				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
10.785	3914	220	47 000	20	
Rata de conectare		5,6%			
Bransamente	74				
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa		Tip	Drenuri	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Suprafata	4		2l/s
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	1600	PVC	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl – instalatie pusa in functiune in 2010			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1+1	1x 88 + 1 x 20		108
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Q[l/s]
		1+1	Grundfos	130	5
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
20 ÷ 63	3500		PEID	40	5

An PIF retea: 2006

Comuna	Brahasesti			Cod	ZAA 010
Sate:	Brahasesti, Corcioveni, Costieni, Toflea				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
3081	8992	4748	33 058		
Rata de conectare		52,80%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
Brahasesti Toflea		Subterana	2	120	12
		Subterana	2	150	10
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Brahasesti Toflea		110	1700	PEID	
		110	300	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu UV			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Brahasesti Toflea		1	200		
		1	200		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	
		-	-	-	-
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 140		18 940	PE		

Comuna	Branistea			Cod	ZAA 001
Sate:	Branistea, Lozova, Traian, V. Alecsandri				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
6195	4230	3700	30 100	2 scoli, 2 gradinite, 3 biserici, 2 dispensare, 1 dispensar veterinar	
Nr. de bransamente		1499			
Grad de contorizare		87,3%			
Rata de conectare		87,4%			
2	Sistem de alimentare cu apa -				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
Branistea		Subterana	3	120	
V. Alecsandri		Subterana	Bransament la Dn 1000-mm		10
Traian		Subterana	Bransament la Dn 1000-mm		30
Aductiune:		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Branistea			800	Azbo	1985
V. Alecsandri			20	PE	2007
Traian			650	PE	2002
Tratare		Dezinfectie: NaOCl – instalatii automate – 3 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Bransitea		1	300		500
V. Alecsandri		1	200	Metal	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit[l/s]
Branistea		3		52	6,1
V. Alecsandri			Sist. hidrofor	50	8,9
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]		Material	Camine
50 ÷ 240		8.000		PE	
50 ÷ 140		12.900		PE	
63 ÷ 140		2,305		PE	

Comuna	Buciumeni			Cod	ZAA 001
Sate:	Buciumeni, Vizurest, Hantesti,				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
2635	2536	1055	11 600	4 scoli, 4 gradinite, 1 dispenser	
Nr. de bransamente		325			
Grad de contorizare		95			
Rata de conectare		41,60%			
2.	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
Buciumeni		Subterana	1	270	2,08
Hantesti		Subterana	1	200	1,1
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Buciumeni		125	800	PE	
Hantesti		110	1100	PE	2010
Tratare		Dezinfectie: NaOCl – instalatii automate – 2 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Buciumeni		1	200		300
Hantesti		1	100		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 110		3 200	PE		
80		7.200	PE		

Comuna	Cavadinesti			Cod	ZAA 012
Sate:	Cavadinesti, Comanesti, Ganesti, Vadeni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
11.086	2518	1020	30 070	7 scoli, 6 gradinite, 1 dispensar	
Rata de conectare		40,51%			
2	Sistem de alimentare cu apa - OG 7 / 2006 – proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Subterana	4	200	1,8
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	400	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare Cavadinesti Comanesti		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80		320
		1	80		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Vertical	40	8,33
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]		Material	Camine
63 ÷ 140		38 010		PEID	Hidranti

Comuna	Certesti			Cod	ZAA 013
Sate:	Certesti, Carlomanesti, Cotoroaia				
1.	Date generale				
Supraf. [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutiile publice	
4556	2518	2216	47 920	3 scoli, 1 gradinita, 1 dispensar	
Rata de conectare		88,01%			
2	Sistem de alimentare cu apa - OG 7 / 2006 – proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Drenuri	Adancime [m]	Debit [l/s]
Sipote - Certesti Jerdea - Cotoroaia Carlomanesti		Suprafata	1	15	3,19
		Suprafata	1	35	3,35
		Suprafata	1	25	2,85
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160	2465	PVC	
Tratare		Dezinfectie cu clor gazos (2 buc), clor lichid - 1 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	200		600
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
SP1		2	Vertical	50	8,33
SP2		2	Vertical	100 ÷122	2 ÷2,5
SP 3		2	Vertical	101 ÷122	3 ÷2,5
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
110 ÷ 200		33 670	PEID	76	150

Comuna	Corni			Cod	ZAA 014
Sate:	Corni, Maciseni, Urlesti				
1.	Date generale				
Supraf. [ha]	Nr/ de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
5408	2157	1350	20 600	3 gradinite, 3 scoli, 2 dispensare, primarie, 1 dispensar veterinar	
Rata de conectare		62,59%			
2.	Sistem de alimentare cu apa - finalizat 2012				
Sursa		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
Maciseni Corni		Subterana	2	160	1,6
		Subterana	2	160	2,08
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		75	250	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu clor gazos – 2 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Maciseni Corni		1	200	INOX	400
		1	200	INOX	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3+1		50 - 70	5 - 7
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 - 125		7 885			
Statie de epurare ape uzate					
SEAU Corni Q = 267 mc/zi, SEAU Maciseni: Q= 156 mc/zi					

Comuna	Corod			Cod	ZAA 015
Sate:	Corod, Bratulesti, Blinzi, Carapcesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
546	7287	2595	64 180	6 scoli, 6 gradinite, 6 dispensar	
Rata de conectare		35,61%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Subterana	3	80 ÷ 100	6
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		125	400	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	500		500
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit[l/s]
		3+1	Verticale	55 ÷ 70	8,3 ÷ 16,7
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 140		20 000	PEID		

Comuna	Cosmesti			Cod	ZAA 016
Sate:	Cosmesti, Satu Nou, Ismail, Cosmesti Deal, Cosmesti Vale, Furcenii Noi,				
	Furcenii Vechi, Baltaresti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Numar de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
630	6.683	3.755	41 790	5 gradinite, 5 scoli, 3 dispensare	
Nr. de bransamente		1.660			
Grad de contorizare		99,9%			
Rata de conectare		56,1%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
Cosmesti		Subterana	2	120	
Cosmesti		Subterana	1 bransamnet la cond. magistrala Dn 600		
Furcenii Vechi, Baltaresti, Sat Nou si Furcenii Noi		Subterana	2	120	5,1
		Subterana	1		2,2
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Cosmesti			1050	PE	1990/2010
Furceni			540	PE	2003/2009
Tratare		Dezinfectie cu clor gazos – Instalatii automate – 2 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Cosmesti		2	200		640
Furceni		3	80		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Cosmesti		2	Lotru 100	50	27,7
Furceni		3	LOWARA	40	5,5
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 110		5.200	Teava met +PE		
63 ÷ 140		22.200	PE		

Comuna	Costache Negri			Cod	ZAA 017
Sate:	Costache Negri				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Numar de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
207	2696	1112	14 500	1 gradinite,1 scoala. 1 dispensar, primarie, posta	
Rata de conectare		41,25%			
2	Sistem de alimentare cu apa - finalizat 2012				
Sursa		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	3	170	1,3
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		200	910	Otel	
Tratare		Dezinfectie cu clor lichid			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		2	100		200
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3	Vertical		3,8
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]		Material	Camine
50 ÷ 150		5 800		Otel	24
63 ÷ 100		6770		PEID	
					34

Comuna	Cuca			Cod	ZAA 018
Sate:	Cuca				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
345	2229	1576	27 260	1 scoala, 1 gradinita, 1 dispensar	
Rata de conectare		70,70%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	3	190	
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		150	1800	Otel	
Tratare		Dezinfectie NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	300		500
		1	200		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3	Verticale		3,8
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
50 ÷ 250	8 000		Otel	24	34
63 ÷ 200	16000		PEID		

Comuna	Cudalbi			Cod	ZAA 018
Sate:	Cudalbi				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
661	7625	2360	50 790	2 scoli, 2 gradinite, 1 liceu, 5 dispensare	
Rata de conectare		30,95%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	3	70 ÷120	7,3 ÷7,8
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160	300	PVC	
Tratare		Dezinfectie NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	300		450
		1	150		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Verticale	60	2
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
110		15 100	PVC + PEID	24	34
200		7500	PVC		

Comuna	Cuza Voda			Cod	ZAA 005
Sate:	Cuza Voda				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
283	3238		16 500	1 scoala, 1 dispensar, 1 biserica, primSupraf	
Rata de conectare					
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat POS Mediu				
Sursa:		Tip			
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
	16.621				

Comuna	Draganesti			Cod	ZAA 001
Sate:	Draganesti, Malu Alb				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
340	6095	0	36 440	2 scoli, 3 gradinite, 4 dispensare, primaria	
Rata de conectare		0,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
	28.061				

Comuna	Draguseni			Cod	ZAA 020
Sate:	Draguseni, Nicopole, Fundeanu,Cauiesti, Stietesti, Adam, Ghidigeni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
804	5660	0	64 820	7 scoli + gradinite, 2 dispensare, primaria	
Rata de conectare		0,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa – Proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit[l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Comuna	Fartanesti			Cod	ZAA 021
Sate:	Fartanesti, Viile				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
104	3505	1823	42 500	3 scoli, 3 gradinite, 2 dispensare, primaria	
Rata de conectare		52,01%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	3	150	6,7
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime m]	Material	An PIF
		160	645	PEID	
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		2	300		600
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Verticale		13,6
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 200	26 035			57	62

Comuna	Foltesti			Cod	ZAA 022
Sate:	Foltesti, Stoicani				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
431	2416	1710	44 000	2 scoli + gradinite, 1 dispensar, primaria	
Rata de conectare		70,78%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	4	180	6,1
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	4200	PEID	2004+2010
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	300		900
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 140		33 000	PEID	57	62

Comuna	Frumusita			Cod	ZAA 023
Sate:	Frumusita, Ijdileni, Tamaoani				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
131	5413	5157	44 000	4 scoli + gradinite, 1 dispensar, primaria	
Rata de conectare		95,27%			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat				
Sursa: Frumusita Tamaoani		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Subterana	3	80	3,5
		Subterana	1	147	4,2
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		90	800	PEID	
		250	1000	Azbo	
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	500	BA	660
		1	160	BA	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2		60	3,5
		1		27	1,1
		1		30	4,2
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
40 ÷ 140		7 000	PEID	57	62
125 ÷ 250			Azbest		

Comuna	Fundeni			Cod	ZAA 001
Sate:	Fundenii Noi, Hanu Conachi, Lungoci				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
660	3904	989	39 030	2 scoli, 4 gradinite, 4 dispensare, primarie	
Nr. de bransamente		393			
Grad de conectare		-			
Rata de conectare		25,3%			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Racord conducta aductiune Galati-Dn1200 mm			
Aductiune Hanu Conachii Fundeni, Lungoci		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
			200	PE	2010
			5000	PE	2012
			7500	PE	2012
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl – 3 instalatii automate			
Inmagazinare Fundeni, Lungoci		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80		240
Statii de pompare SP Fundeni		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3		30	
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
				57	62
63 ÷ 140		48.990	PE		

Comuna	Ghidigeni			Cod	ZAA 024
Sate:	Ghidigeni, Gefu, Taplau, Gura Garbovat, Talpigi, Slobozia, Corni, Garbovat				
	Gara Ghidigeni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
624	6150	6150	42 960	10 scoli + gradinite, 2 dispensare, primaria	
Rata de conectare		100,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	4	100	25
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160	650	Otel +PEID	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		2	500	BA	800
		1	300	BA	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
540 ÷ 315	34 770		PEID		

Comuna	Gohor			Cod	ZAA 025
Sate:	Gohor, Ireasca, Nartesti, Posta, Gara Berheci				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
563	3512	450	27 000	6 scoli, 3 dispensare	
Rata de conectare		12,81%			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Subterana		100	25
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
540 ÷ 315			PEID		

Comuna	Grivita			Cod	ZAA 026
Sate:	Grivia, Calmatui				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
424	3121	1140	20 320	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		36,53%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit[l/s]
		Subterana	2	150	
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160	550	PEID	
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		2	200		400
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
110 ÷ 200	12 050		PEID		

Comuna	Independenta			Cod	ZAA 001
Sate:	Independenta				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
400	4799	3540	24 620	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Nr. de bransamente		1.180			
Grad de contorizare		74%			
Rata de conectare		73,7%			
2	Sistem de alimentare cu apa -				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	3	120	3,3
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160	1700	PEID	2006
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl – instalatie automata – 1 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	150		650
		1	500	Ba	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3		19 - 40	2,2 – 4,7
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
80 ÷ 160	22.500		PE - 2010		

Comuna	Ivesti -			Cod	ZAA 001
Sate:	Ivesti, Bucesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
3638	9626	1706	34 770	5 scoli, 2 gradinite, 4 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		17,72%			
2.	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat POS MEDIU				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	1+1	86 si 88	2,8 si 2,6
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	1010	PVC	
		Racord conducta Salcia Liesti in 2011			
		200	5000		
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl - Instalatie BT VFT 5/20 - 1 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	80	POLSTIF	280
		1	200	Ba	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
	34.525				

Comuna	Jorasti			Cod	ZAA 027
Sate:	Jorasti, Lunca, Zarnesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
217	1849		27 010	3 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		0,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana			
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Comuna	Liesti			Cod	ZAA 001
Sate:	Liesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
912	10648	1235	11 072	4 scoli, 4 gradinite, 4 dispensaree, 1 primarie	
Rata de conectare		11,60%			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat POS MEDIU				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	2	80	24
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	330	OL	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl - Instalatie BT VFT 5/20 - 1 buc			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	200	Ba - SMI	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Lotru 100	50	27,8
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
162	600		PVC		
200	2 400		PVC		
3.	Sistem de canalizare - proiect finalizat POS MEDIU				
Tip sistem		unitar			
Nr. de locuitori racordati		843			
Numar de racorduri		364			
Rata de conectare		7,92%			
Numar SPAU					
Retea de canalizare					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material		
300	2 418		Beton		

Comuna	Mastacani			Cod	ZAA 028
Sate:	Mastacani, Chiraftei				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
699	4776	1675	43 280	5 scoli, 5 gradinite, 1 dispensar uman + vet, 1 primarie	
Rata de conectare		35,07%			
2	Sistem de alimentare cu apa -				
Sursa:		Tip		Adancime[m]	Debit [l/s]
		Suprafata	2 drenuri		4
		Subterana	2 foraje	122	4
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	270	PP	
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		2	300		600
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3	Verticale	122	4
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63		6 400	PP	40	44
90 ÷ 225		16 100	PP		

Comuna	Matca			Cod	ZAA 002
Sate:	Matca				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
980	12099		55 240	4 scoli, 4 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		0,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana			
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Comuna	Movileni			Cod	ZAA 029
Sate:	Movileni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
446	3235	912	20 630	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Nr. de bransamente		304			
Grad de contorizare		100%			
Rata de conectare		28,1%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	F1	180	3,8
			F2		6,7
			F3		
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	450	PEID	2010
Tratare		Instalatie automata NaOCl - 2010			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		5	80	POLSTIF	400
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2a+1R	HIDRO	35	15
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
63÷140	31,400		PE		

Comuna	Munteni			Cod	ZAA 030
Sate:	Munteni, Ungureni, Frunzeasca, Tiganesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
588	7.133	1156	63 590	5 scoli, 4 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		25,09%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
Munteni		Subterana	3	130	18
Ungureni		Subterana	2	70	5,5
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Munteni		110	150	PVC	
Ungureni		110	200	PE	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Munteni		4	80		480
Ungureni		2	80		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Munteni		5	Vertical	51	8,3
Ungureni		3	Vertical	51	8,3
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
Munteni					
75 ÷ 140		28 000	PVC	130	
63 ÷ 110		2 465	PEID		
Ungureni					
63 ÷ 110		9 150	PEID		

Comuna	Namoloasa			Cod	ZAA 031
Sate:	Namoloasa Targ, Namoloasa Sat, Crangeni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
381	2022	1407	26 100	2 scoli, 1 gradinita, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		69,58%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	2	100	3
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	170	PEID	2004
Tratare		Dezinfectie cu clor gazos - Inst. ADVANCE			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	300	Ba	300
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
110 ÷ 160	19 000		PEID	28	23

Comuna	Negriilesti			Cod	ZAA 032
Sate:	Negriilesti, Slobozia Baneasa				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
160	2928	1675	10 210	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		57,21%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime [m]	Debit [l/s]
		Subterana	1		
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Comuna	Nicoresti			Cod	ZAA 033
Sate:	Nicoresti, Branistea, Coasta Lupei, Dobrinesti, Fantani, Grozavesti				
	Ionasesti, Malureni, Piscul Corbului, Sarbi				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
633	3935	1504	48 000	6 scoli, 2 gradinite, 4 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		38,22%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	2	150	7
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		150	1600	PEID	
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	300		380
		1	80		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H m]	Debit [l/s]
		2	Vertical	20	20
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	
100	1000	PEID	15	5	
100	5000	Otel			
110	3 000	PEID			
150	4 000	Otel			

Comuna	Oancea			Cod	ZAA 034
Sate:	Oancea, Slobozia Oancea				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
130	1414	675	23 480	1 scoala, 1 gradinita, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		47,74%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	1	45	
		Subterana	2	150	
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		140	650		
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	200		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debi [l/s]
		2+1			
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
90 ÷180	12 640		PEID		

Comuna	Pechea			Cod	ZAA 005
Sate:	Pechea, Lupele				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
1000	11205	3965	53 820	4 scoli, 4 gradinite, 4 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		35,39%			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect finalizat prin POS Mediu				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	4	150	15
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		125	3000	Azbest	
		300	3000	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl - instalatie tip BT-VFT 5/20,			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	750		750
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		5	Vertical	50	5,5
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
32 ÷ 250	45000		Ol Zn, PVC		

Comuna	Piscu			Cod	ZAA 001
Sate:	Piscu, Vames				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
299	4949	3920	28 520	2 scoli, 3 gradinite, 1 dispensare, 1 primarie	
Numar de bransamente		1240			
Grad de contorizare		855			
Rata de conectare		79,2%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
Piscu		Subterana	3	150	2 x 3,05 1 x 6,1
		Subterana	Racord la cond.		
Vames		Subterana	1		3,05
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
			100	PE	2004
			70	PE	2004
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl si clor gazos (Vames) 1 +1			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1 +1	500 + 250		750
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Piscu		2	WILO		4,4
		1			7,9
Vames			Hidromodul	40	4,45
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 250	30.000		PE		
63 ÷ 200	3.000		PE		

Comuna	Poiana			Cod	ZAA 035
Sate:	Poiana, Visina				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutiile publice	
314	1835	1433	22 000	3 scoli, 1 gradinita, 1 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		78,09%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip		Adancime[m]	Debi [l/s]
		Suprafata	2 drenuri		6
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	3000	PE	
		100	500	Otel	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	750		1075
		1	125		
		1	200		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Vertical	80	6,5
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
70 ÷ 140		15000	PVC	8	6

Comuna	Priponesti			Cod	ZAA 035
Sate:	Priponestii de Sus, priponestii de Jos, Liesti, Ciorasti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
	2338	987	34 720	2 scoli, 2 gradinita, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		42,22%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
Priponestii de Sus/ Jos Liesti, Ciorasti		Subterana	3	120	9,9
		Subterana	3	120	10,7
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	400	PE	
		100	400	PE	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80		480
		3	80		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Vertical	40	30
		2	Vertical	40	30
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	
Priponestii de Sus/ Jos					
63 ÷ 125	10220	PEID			
Liesti, Ciorasti					
63 ÷ 125	15150	PEID			

Comuna	Radesti			Cod	ZAA 037
Sate:	Radesti, Cruceanu				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
297	1504	875	18 820	1 scoala, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		58,18%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	1	180	0,6
		Subterana	1	250	0,5
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	830	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80		240
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3	Vertical	50	45
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	
63	11000	PEID			
40	2200	PEID			

Comuna	Rediu			Cod	ZAA 038
Sate:	Rediu, Suhurlui, Plevna				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
	3617	2104	35 000	1 scoala, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		58,17%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	4	200	2
Aductiune Rediu Suhurlui Plevna		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		200	3500	Otel	
		110	1400	Otel	
		110	1500	Otel	
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		2	200		400
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3	Vertical	50	45
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
90 ÷ 200		13400	PEID	30	12

Comuna	Scanteiesti			Cod	ZAA 039
Sate:	Scanteiesti, Fantanele				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
383	2471	1225	27 600	2 scoli, 2 gradinite, 2 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		49,58%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	4	50 ÷ 280	2,9
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	2650	PP	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl, 1 instalatie in fiecare sat			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	300		450
		1	150		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3	Vertical		2,6 ÷ 2,9
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungim [m]	Material	Camine	Hidranti	
Fantanele					
90 ÷ 300	16640	PP			
Scanteiesti					
63 ÷ 110	8200	PP			
150	1500	Azbociment			

Comuna	Schela			Cod	ZAA 040
Sate:	Schela, Negrea				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
372	3799	687	29 050	1 scoala, 2 gradinite, 1 primarie, 1 dispensar	
Rata de conectare		22,98%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
Schela Negrea		Subterana	1	60	3,33
		Subterana	1	70	5,6
		Subterana	1	100	9,44
		Subterana	1	100	
		Subterana	1	100	
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	560	PE	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	200		200
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		1	Vertical	15	6,8
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
32 ÷ 110	10000		PVC		

Comuna	Sendreni				Cod	ZAA 001
Sate:	Sendreni, Movileni, Serbestii Vechi					
1.	Date generale					
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Nr. brans.	Strazi [m]	Institutii publice	
176	4064	2978	1491	19 300	3 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		36,7%				
Grad de contorizare		100 %				
2.	Sistem de alimentare cu apa					
Sursa:		Racord 4 (patru) statii de tratare-pompare la conductele Dn 800 mm si Dn 1000 mm (Vadu Rosca si Salcia)				
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	An PIF
Serbestii Vechi		110	6		PEID	2004-2005
		100	30		PEID	2007-2008
Movileni		110	38		PEID	2004-2005
Sendreni			5		OL	2004-2005
Cartier Vest		110	6		PEID	2004-2005
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl - instalatie BT VFT 5/20-5 buc				
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]		Material	Capac. Totala [mc]
Serbestii Vechi Sendreni Movileni		1	60			380
		1	60			
		1	100			
		1	160			
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip		H [m]	Debit [l/s]
Sendreni		Se utilizeaza pres. din magistrala			50	30
Movileni		2a+1R			20	1,38
Serbestii Vechi		3			41	1,38
		2	Grundfos tip CR 16-30		25-40	2,2-5,83
Cartier Vest			Idem		Idem	Idem
Retea de distributie						
Diametru [mm]		Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Serbestii Vechi				
63 ÷110	6000	PEID-PE 80		
75 ÷110	17.000	PEID-PE 80		
Cartier Vest				
75 ÷110	11.000	PEID-PE 80		
Sendreni				
75 ÷110	14.000	PEID-PE 80		
Movileni				
75 ÷110	6000	PEID-PE 80		

Comuna	Slobozia Conachi			Cod	ZAA 005
Sate:	Slobozia Conachi, Izvoarele				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
622	3664	1434	29 630	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		39,14%			
2	Sistem de alimentare cu apa – proiect finalizat POS Mediu				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	2	150	
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	4.486	PEID	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80		240
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2			
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	
63÷140	19.395	PEID			

Comuna	Smardan			Cod	ZAA 041
Sate:	Smardan, M. Kogalniceanu, Cisme				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Instituti publice	
330	5162	4198	19 010	2 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		81,33%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	4	150	4 x 5,5
Aductiune Smardan Cisme, M. Kogalniceanu		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	1250	PE	
		110	1440	PE	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	80	Polstif	240
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Vertical	40	8,33
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	
Smardan					
63÷140	12 100	PE			
Cisme, M. Kogalniceanu					
63÷200	13 900	PE			

Comuna	Smulti			Cod	ZAA 042
Sate:	Smulti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
236	1366		22 770	1 scoala, 1 gradinita, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare					
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debi [l/s]
		Subterana			
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti

Comuna	Suceveni			Cod	ZAA 043
Sate:	Suceveni, Rogojeni				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
340	1938	934	30 770	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		48,19%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
Suceveni		Subterana	2	150	
Rogojeni		Subterana	2	150	
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Suceveni		90 ÷125	2500	PE	
Rogojeni		110	250	PE	
Tratare		Dezinfectie NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Suceveni		1	200	Polstif	
Rogojeni		3	80	Polstif	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
Suceveni					
50 ÷125	11200		PE		
Rogojeni					
90 ÷110	9 630		PE		

Comuna	Tepu			Cod	ZAA 044
Sate:	Tepu de Sus. Tepu de Jos				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
236	2584	1964	25 000	3 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		76,01%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	2	190	1,9
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	800	PEID	
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	500	Ba	
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3		50	4,17
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
90	13 000		PE	14	50
110	10 000		PE		
300	2 000		Otel		

Comuna	Tudor Vladimirescu			Cod	ZAA 044
Sate:	Tudor Vladimirescu				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
	5411		44 090	3 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Nr. de bransamente					
Rata de conectare		1500			
2	Sistem de alimentare cu apa - proiect OG 7/2006 - finalizat				
Sursa:		Racord la conducta PREMO DN 1000 mm			
		SC APA CANAL SA GALATI			
		Q=8,15 l/s			
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160			
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1			
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷110		25.330	PEID		

Comuna	Tulucesti			Cod	ZAA 045
Sate:	Tulucesti. Tatarca, Tivita				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
	7468	7277	43 550	3 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		97,44%			
2.	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	10	125÷150	4
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	3600	PE	
Tratare		Dezinfectie cu NaOCl - 2 instalatii			
Inmagazinare Tivita Tulucesti Tulucesti		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		4	80	Polstif	1020
		4	80	Polstif	
		1	380	Ba	
Statii de pompare Tivita Tulucesti		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		3		120	5,7
		3		120	5,7
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63÷140		49080	PE	40	

Comuna	Umbraresti			Cod	ZAA 001
Sate:	Umbraresti, Condrea, Salcia, Silistea, Torcesti, Umbraresti Deal				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
626	7050	1490	43 550	6 scoli, 8 gradinite, 2 dispensare, 1 primarie	
Rata de conectare		21,13%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Racord la conducta DN 1000 mm - Vadu Rosca - Liesti			
		Q= 19,75 l/s			
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		225	170	PEID	
Tratare		Dezinfectie NaOCl			
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		3	300		900
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	
63÷140	34 774	PE	20		

Comuna	Valea Marului			Cod	ZAA 046
Sate:	Valea Marului, Mandresti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
165	3604	1465	27 460	3 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		40,7%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	1	120	5,25
		Subterana	1	120	5,17
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110	1480	PVC	
Tratare		Dezinfectie NaOCl			
Inmagazinare Valea Marului Mandresti		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	200		500
		1	300		
Statii de pompare Valea Marului Mandresti		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
		2	Vertical	50	12,5
		3	Vertical	100	5,86
Retea de distributie					
Diametru [mm]		Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti
63 ÷ 140		19 250	PP		

Comuna	Vanatori			Cod	ZAA 047
Sate:	Vanatori, Odaia Manolache, Costi				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutiile publice	
489	5077	5077	17 620	3 scoli, 3 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		100,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	4		
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		110		Otel	
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	400		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debi [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
250			Otel		

Comuna	Varlezi			Cod	ZAA 048
Sate:	Varlezi, Craiesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
362	2069	876	35 240	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		42,34%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa: Varlezi Craiesti		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
		Subterana	2	300	
		Dren	DN 200 - 400	L=400m	
Aductiune Varlezi Craiesti		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
		160/200	150/650	PEID	
		200	600	PEID	
Tratare		Dezinfectie: manuala, clorura de var			
Inmagazinare Varlezi Craiesti		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
		1	200		400
		1	200		
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]		Material	Camine	Hidranti
Varlezi					
200	1 500		PEID		
Craiesti					
110	1 300		PEID		
160	700		PEID		

Comuna	Vladesti	Cod	ZAA 049		
Sate:	Vladesti, Branesti				
1.	Date generale				
Supraf [ha]	Nr. de locuitori 2012	Nr. locuitori conectati	Strazi [m]	Institutii publice	
300	1967	0	10 800	2 scoli, 2 gradinite, 1 dispensar, 1 primarie	
Rata de conectare		0,00%			
2	Sistem de alimentare cu apa				
Sursa:		Tip	Nr. foraje	Adancime[m]	Debit [l/s]
Aductiune		Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	An PIF
Tratare					
Inmagazinare		Nr de rezervoare	Volum [mc]	Material	Capac. Totala [mc]
Statii de pompare		Nr. de pompe	Tip	H [m]	Debit [l/s]
Retea de distributie					
Diametru [mm]	Lungime [m]	Material	Camine	Hidranti	