

Приложение 6.1

С В Е Д Е Н И Е – 2016 г.													
ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА И СЪОРЪЖЕНИЯ ПО НАСЕЛЕНИ МЕСТА													
№ по ред	Населено място	Водовод	Въздушници	Изпразнители	Облекчителни шахти	Вътрешна мрежа	СК	ПК	Обществени чешми	СВО	Мрежа от съоръжения	Мр.немодерно водоснабдяване	Общомрежа (3+7+2+3)
	гр/с	м	бр.	бр.	бр.	м	бр.	бр.	бр.	бр.	м	м	м
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	гр.Русе	19769	16	16	1	403168	2142	1552	30	15830	157238	9554	589729
	от ПС II подем	10718											10718
2	кв.Долапите	2875				18265	77	38		785	8176		29316
3	кв.Средна кула	2261	2	2		27792	86	39		1043	6248	1180	37481
4	кв.Обр. чифлик	12145	7	7		6140	12	12	3	57	456		18741
5	с.Николово	8746	5	6		31519	84	59		1624	12840		53105
6	с.Мартен	3706	6	9		36428	57	41		1609	12752		52886
7	Лесопарк "Липник"	7226	5	6		6654	17	19	2	24	192		14072
8	с.Ново село	15483	11	12		25975	51	28		822	6524		47982
9	с.Хотанца	2065		1		8013	6	11	1	292	2336	340	12754
10	с.Долно Абланово	6292	2	3		5729	17	5		359	2872		14893
11	с.Семерджиево		3	3		17803	61	26	2	520	4128		21931
12	с.Ястребово	2020	2	3		8576	21	10	1	153	1224		11820
13	с.Червена вода	8689	7	9		33455	72	73	2	1057	8408		50552
14	с.Просена	3487	5	7		9076	1	9		387	3096		15659

15	с.Басарбово	5207				12737	35	17		633	5192		23136
16	ДЗС - Русе	13182	7	8		6652	6	2		181	1464		21298
17	Летище Щръклево	1637											1637
	Общо:	125508	78	92	1	657982	2745	1941	41	25376	233146	11074	1027710

Приложение 6.2

СВЕДЕНИЕ 2016 г.

ВОДОПРОВОДНА МРЕЖА ПО ГОДИНИ НА СТРОЕЖ - ОБЩИНА РУСЕ

Година	Русе	Долапите	Средна кула	Образцов чифлик	Николово	Мартен	Лесопарк "Липник"	Ново село	Хотанца	Долно Абланово	Семерджијево	Ястребово	Червена вода	Просена	Летище Църклево	ДЗС-Русе	Басарбово
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1910	552																
1911	21518																
1912	29749																
1913	10991																
1914	7819																
1920	3373																
1924	3265																
1925	926																
1926	952																
1928	458																
1929	1127																
1930	1240																
1931	929																
1932	1072																
1934	657							10482					645				

1935	870																
1936	799																
1937	1161																
1938	1434																
1939	7418																
1940	4680			2326													
1941	4237																
1942	1351			1132													
1944									1486				3002				
1945	973								1582								
1947	413																
1948	457																
1949	839																
1950	1421																
1951																1376	
1952	4609																
1953	4445																
1954	2765																
1955	4689			231				1426									12800
1956	5893																
1957	6623		234														
1958	9499		919					391		5384	2020						
1959	4393	2969	568				6041										
1960	18559	250	225				2486	2326		564	4084						
1961	17951		2282				150	378		576	448		12211	176			
1962	8132		2189	5830	2043			2498			1495		606				
1963	7372		1205	485				1264			176		6283				
1964	8122	800	1138	4891	8317		528	1054									2767
1965	6017	1081	398	2549	1756	8895	165	914	3899		1630		396				1659

1966	4536	584	1248		1931	3709			2313		2446	1314	1556				6349
1967	5257	1144	3414	237	1809	785			906		48						1994
1968	14634	1465	1412		3258	2848		1203	367		1495		743				450
1969	17926	1510			4363	3895			905		1367		9908				
1970	9102				2603			1238				227					
1971	6231	532				2350	725	2208			1789	335					
1972	9702	1414	2420			1190		1330	40				380	602			
1973	15354	203				630						2242					
1974	10476	1454	1753		1321	2644	160	945	610	260	140		250	845			
1975	6438	1108	1552		950	55		880	579				360	1358	1637		
1976	6327	162	1112			1686		930					610	1270			
1977	19188	957	1140			1996							504				3407
1978	4575	385			335	755				840				604			
1979	8621	3233	2910		6320	716	2800	9294		4322			2993				394
1980	7998		240						1321		135	370	2466				
1981	4187	100	650			1162	720			562				561			475
1982	6418			105	480	920	105	560					880			2882	
1983	9189							710					660				
1984	5289										240						157
1985	6981			99		596											
1986	5074				3428	690								485			269
1987	3898					829											
1988	2955				157	554				445						2556	
1989	1954	102	2315			766		463		195							
1990	2580		533							959	27						
1991	3506													370			
1992	1728	845															
1993	1178	60								749							
1994	480	103											81				

1995	1482												70				
1996	730	537															
1997	297	125		400													
1998	315				96	77											
1999	660				132										200		
2000	298											394					
2001	355								20								
2002	100																
2003	486																
2004	373																
2005	432												204				
2006	936					180		23			5		11				
2007	736					254											
2008	760		5		56	447		16	5		28		68		8		
2009	817				359	1002											
2010	1104		108		22	142											
2011	744				23	139											
2012	549				31	328											
2013	731				30						294						
2014	337				32	29											
2015	539				8	467		4			75						
2016	233	5			48					10	3		62	15		5	
всич ко:	434546	21128	29970	18285	39908	40736	13880	41442	10040	12006	17789	10592	42067	9562	1637	19822	17926
Забележка: В таблицата са нанесени само новопостроени водопроводи за																	
съответната година																	

Приложение 6.3

РЕЗЕРВОАРИ										
Водоснабдителна група	Име резервоар	Номинален обем	Максимален обем	Противопожарен обем	Максимално водно ниво	кота хр.тр. Кота дъно	Кота терен	Кота вливна тръба	Експлоатационна роля	Състояние
		m ³	m ³	m ³	m AD	m AD	m AD	m AD		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Сливо поле - Русе	ЧР Русе II подем	2000	2000	/	/	49,42	/	/	черпателен	добро състояние
Сливо поле - Русе	ЧР Русе II подем	700	700	/	/	49,42	53,01	/	черпателен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе Бул. Гоце Делчев	2700	2700	900	/	86,02	87,58	/	напорен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе Бул. Гоце Делчев	5500	5500	1650	/	82,89	86	/	напорен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе Бул. Гоце Делчев	4000	4000	1200	/	120,53	121	/	напорен	много добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе ж.к. Чародейка(ср. з.)	11000	11000	3300	91,62	86,02	90,1	90,9	напорен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе ж.к. Чародейка	11000	11000	3300	/	155	157	/	напорен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе М-ст "Кръста-,Изток"	11000	11000	3300	/	86	89,6	88,6	напорен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе Среднакула-м-ст „Средния път“	2000	2000	600	132,5	128,4	133,12	132,73	напорен	добро състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе , Средна кула	80	80	/	/	78,02	80,3	80,94	напорен	изключен от системата

Сливо поле - Русе	ЧР Русе, Извор дере	70	70	/	61,4	59,4	61,6	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Русе , Долапите	80	80	/	117,7	115,78	117,58	/	напорен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	НР Русе	350	350	/	125,6	121,65	125,7	/	напорен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	НР Русе	75	75	/	90,04	88,39	90,94	/	напорен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	НВ Русе ДАШ	80	80	/	47,28	44,78	45,4	/	напорен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	ЧР Русе ДАП	100	100	/	50,17	47,67	/	/	черпателен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	НКР Русе	350	350	/	/	/	/	/	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	ЧР ДЗС Русе	400	400	/	/	/	161,71	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НКР ДЗС Русе	110	110	/	/	179,89	161,53	/	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	ЧР ДЗС Русе	100	100	/	/	/	/	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	ЧР Дунарит	300	300	/	/	/	38,37	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Дунарит	300	300	/	/	/			напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Мартен	800	800	/	/	50,76	52,76	/	напорен	Изключени от експлоатация. Наличие на пукнатини по стените и дъното на НР
Сливо поле - Русе	ЧР Образцов чифлик	100	100	/	/		98,07	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НКР Образцов чифлик	100	100	/	/	169,44	154,76	174,29	напорен	задоволително състояние

Сливо поле - Русе	НР Фазан. Стоп.	10	10	/	/	97,4	98,76	99	напорен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	ЧР Николово	100	100	/	/	83,73	85,95	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НКР Николово	100	100	/	/	172,9	151,61	/	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	ЧР Николово	50	50	/	/	65,37	67,1	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Николово	400	400	/	/	144,08	147,85	/	контра напорен	изключен от системата
Сливо поле - Русе	ЧР Николово	100	100	/	/	/	/	/	черпателен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Николово	200	200	/	/	146,1	148,71	148,4	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Николово	300	300	/	/	146,1	148,71	148,4	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Басарбово	160	160	/	/	99,18	103	/	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Червена вода	350	350	/	/	147,52	151,37	151,8	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	НР Червена вода	500	500	/	/	147,52	151,37	151,8	напорен	задоволително състояние
Сливо поле - Русе	ЧР Червена вода	300	300	/	93,6	/	95,58	/	черпателен	задоволително състояние
Писанец - Семерджиево	НР Семерджиево	220	220	/	191,4	188,3	191,6	/	контра напорен	задоволително състояние
Ново село	ЧР Ново село	200	200	/	/	/	153,68	/	черпателен	задоволително състояние
Ново село	НКВ Ново село	150	150	/	172,35	167,01	156,71	/	напорен	задоволително състояние
Хотанца	ЧР Хотанца	50	50	/	98,85	96,41	/	/	черпателен	задоволително състояние
Хотанца	НР Хотанца	140	140	/	142,69	139,31	141,21	/	напорен	задоволително състояние

Долно Абланово	ЧР Долно Абланово	25	25	/	/	/	/	/	черпателен	задоволително състояние
Долно Абланово	НР Долно Абланово	300	300	/	134,17	132,7	134,77	/	напорен	задоволително състояние
Просена	НР Просена	100	100	/	103,76	100,14	103,07	103,94	контра напорен	задоволително състояние
Тетово	НКВ Тетово	250	250	/					напорен	в ремонт
Тетово	ЧР Тетово	50	250						черпателен	

Приложение 6.4

ПОМПЕНИ СТАНЦИИ НА ТЕРИТОРИЯТА НА ОБЩИНА РУСЕ										
Водоснабдителна зона	Помпена станция	Модел помпи	Номинални параметри			Кота ос помпа	Година на монтаж	Експлоатационна роля	Експлоатационен статус	Година на строителство
			Q	H	P					
			л/с	м	кВт	м				
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	NP80/250V-75/2-05	50	80	75	17,34		Основна	Работеща	1933, санирана 2012, 2013
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	50E80	50	80	75	17,34		Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	50E80	50	80	75	17,34		Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	50E80	50	80	75	17,34	2008	Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	50E80	25	80	37	17,54	2002	Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	50E80	50	80	75	17,34	2000	Основна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	50E80	50	80	75	17,34	1994	Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x5	50	100	32	17,34	1996	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x5	16	100	32	17,54	1998	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	12PB32x96	28	96	50	17,54	2001	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x5	16	100	32	17,54	1993	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x4	16	80	25	17,54	1993	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x5	16	100	32	17,54	1996	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x4	16	80	25	17,54	2001	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x4	16	80	25	17,54	2000	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Цветница	16PB20x4	16	80	25	17,54	1995	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунавска коприна	16PB20x4	16	80	25	18,30	2006	Резервна	Изключена	1957, 1982
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунавска коприна	28PB30x3	28	90	50	18,30	2008	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунавска коприна	12PB32-84	28	84	50	18,30	2010	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунавска	16PB20/5	16	100	32	18,30	2004	Резервна	Изключена	

	коприна									
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунавска коприна	12ПВ32-84	28	84	50	18,30	2001	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Русе Запад	11ПВ25х7	11	175	40	няма данни	2009	Резервна	Изключена	1983
BC3 1 Сливо поле - Русе	Русе Запад	11ПВ25х7	11	175	40	няма данни	2012	Резервна	Изключена	1983
BC3 1 Сливо поле - Русе	Русе Запад	11ПВ25х7	11	175	40	няма данни	2003	Резервна	Изключена	1989
BC3 1 Сливо поле - Русе	Извор дере	4МТР25х3	4	75	11	62,20	1995	Основна	Работеща	1956
BC3 1 Сливо поле - Русе	Извор дере	4МТР25х4	4	100	13	62,20	1998	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	28МТ45х4	28	180	110	36,27	1985	Резервна	Изключена	1983, 1987
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	70М32х5	70	160	190	36,27	1987	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	28МТ45х4	28	180	100	36,27	1990	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	1ЭЦВ12-160-65	44	65	45	36,27	1998	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	28ПВ30х2	28	60	32	36,27	2003	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	28ПВ30х2	28	60	32	36,27	2007	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	28ПВ30х2	28	60	32	36,27	2010	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	28ПВ30х2	28	60	32	36,27	2006	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	16ПВ20х5	16	100	32	36,27	1998	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	16ПВ20х5	16	100	32	36,27	1997	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	2ЭЦВ10-63-65	18	65	25	36,27	2010	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	16ПВ20х5	16	100	32	36,27	2007	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Лесопарка	MVI 810	2	90	3,7	няма данни	2007	Основна	Работеща	1960
BC3 1 Сливо поле - Русе	Лесопарка	4МТ25х4	4	100	13	няма данни	1985	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 1	4МТ25х4	4	100	13	64,79	1994	Резервна	Изключена	1966
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 1	MVI 810	2	90	37	64,79	2007	Резервна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 2	28МТ45х2	28	90	45	84,90	1997	Резервна	Изключена	1967
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 2	28МТ45х2	28	90	45	84,90	1998	Основна	Работеща	

BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 2	A65/2C	20	90	30	84,90	2006	Основна	Работеща	1985-1988
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 2	11ПВ25х4	11	100	20	84,90	2008	Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 2	11ПВ25х4	11	100	20	84,90	2011	Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Николово 2	6ЕММ-14	11	100	18,5	84,90	2001	Основна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	16ПВ20х5	16	100	32	няма данни	2007	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	8EЛМ-4	16	100	32	няма данни	2001	Основна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	8EЛМ-4	16	100	32	няма данни	2001	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	16ПВ20х4	16	80	32	няма данни	1998	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	16ПВ20х4	16	80	32	няма данни	1992	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	16ПВ20х4	16	80	32	няма данни	2002	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	16ПВ20х5	16	100	32	няма данни	2007	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Сръбчето	16ПВ20х3	16	60	20	няма данни	2005	Резервна	Изключена	няма данни
BC3 1 Сливо поле - Русе	Сръбчето	16ПВ20х4	16	80	32	няма данни	1996	Резервна	Изключена	няма данни
BC3 1 Сливо поле - Русе	Червена вода	7MT32х3	7	96	18,5	94,60	2001	Резервна	Изключена	1979
BC3 1 Сливо поле - Русе	червена вода	11ПВ25х4	11	100	20	94,60	2003	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	CR-64-7-2 AFAE	20	130	37	36,27	2010	Основна	Работеща	1979, санирана 2005 г.
BC3 1 Сливо поле - Русе	Дунарит	18MT32х6	18	192	55	36,27	1991	Основна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	COR 2 MHE403 - 2G	3	20	1,1	няма данни	2005	Основна	Работеща	няма данни
BC3 1 Сливо поле - Русе	Мартен	COR 4 MVIE5202	50	20	75	няма данни	2012	Основна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе	II-ри подем	ASP350C-	350	50	250	46,55	2008	Основна	Работеща	1969

		250/4									
BC3 1 Сливо поле - Русе	II-ри подем	ASP350C-355/4	550	50	355	46,55	2008	Резервна	Изключена		
BC3 1 Сливо поле - Русе	II-ри подем	ASP350C-315/4	450	50	315	46,55	2008	Основна	Работеща		
BC3 1 Сливо поле - Русе	II-ри подем	ASP350C-250/4	350	50	250	46,55	2008	Основна	Работеща		
BC3 1 Сливо поле - Русе	II-ри подем	ASP350C-315/4	450	50	315	46,55	2008	Резервна	Изключена		
BC3 1 Сливо поле - Русе	II-ри подем	550Д50	550	50	500	46,55	2002	Резервна	Изключена		
BC3 1 Сливо поле - Русе	III-ти подем	NP80/250V-75	45	90	75	88,85	2007	Основна	Работеща	1969	
BC3 1 Сливо поле - Русе	III-ти подем	ASP-200D-250/4	200	90	250	88,85	2008	Основна	Работеща		
BC3 1 Сливо поле - Русе	III-ти подем	45M45x2	45	90	75	88,85	1984	Резервна	Изключена		
BC3 1 Сливо поле - Русе	III-ти подем	ASP-200D-250/4	200	90	250	88,85	2008	Резервна	Изключена		
BC3 1 Сливо поле - Русе	III-ти подем	ASP200C-132/4	200	45	132	88,85	2008	Основна	Работеща		
BC3 1 Сливо поле - Русе	III-ти подем	ASP200C-132/4	200	45	132	88,95	2008	Основна	Работеща		
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Алеи	COR-3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1978	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Сердика	COR-3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1978	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Родопа	COR-3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1992	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор П.Хитов	COR-3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1984	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Охрид	COR-3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1973	
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор	COR-	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1978	

	Ниш	3MHE403 - 2G				данни				
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Проектант	COR- 3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1974
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Перла	COR- 3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1974
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Венера	COR- 3MHE403 - 2G	3	15	1,1	няма данни	2008	Основна	Работеща	1989
BC3 1 Сливо поле - Русе	Хидрофор Мургаш	COR- 3MHE803 - 2G	6	15	2,2	няма данни	2008	Основна	Работеща	1979
BC3 1 Сливо поле - Русе	K157	50E50AM	50	45	30	няма данни	1992	Резервна	Изключена	няма данни
BC3 1 Сливо поле - Русе	K158	50E50AM	50	45	30	няма данни	1992	Основна	Работеща	няма данни
BC3 1 Сливо поле - Русе	K159	50E50AM	50	45	30	няма данни	1992	Резервна	Изключена	няма данни
BC3 4 Писанец- Семерджиево	Семерджиево	8EMM-11	11	150	37	няма данни	2001	Резервна	Изключена	1991
BC3 1 Сливо поле - Русе Образцов чифлик	Образцов чифлик	MVI 3207	7	100	15	95,42	2009	Основна	Работеща	1961, 1964
BC3 1 Сливо поле - Русе Образцов чифлик	Образцов чифлик	11MT32x4	11	128	30	95,42	1991	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе Образцов чифлик	Образцов чифлик	1ЭЦВ 8-25- 100	7	100	11	95,42	2001	Основна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе ДЗС Русе	ДЗС Русе	18MT32x3	18	96	37	няма данни	1994	Основна	Работеща	1986, 1987
BC3 1 Сливо поле - Русе ДЗС Русе	ДЗС Русе	18MT32x3	18	96	37	няма данни	1994	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе ДЗС Русе	ДЗС Русе	11ПВ25x4	11	100	20	няма данни	2012	Основна	Работеща	
BC3 1 Сливо поле - Русе ДЗС Русе	ДЗС Русе	11ПВ25x4	11	100	20	няма данни	2011	Резервна	Изключена	
BC3 1 Сливо поле - Русе	ДЗС Русе 2	12E32M	12	32	7,5	няма	1984	Основна	Работеща	

ДЗС Русе 2						данни				
ВСЗ 1 Сливо поле - Русе ДЗС Русе 2	ДЗС Русе 2	12Е32М	12	32	7,5	няма данни	1984	Резервна	Изключена	
ВСЗ 1 Сливо поле - Русе ДЗС Русе 2	ДЗС Русе 2	25Е32М	25	32	13	няма данни	1983	Резервна	Изключена	
ВСЗ 14 Ново село 2	Ново село 2	12Е32М	12	32	7,5	152,50	1987	Резервна	Изключена	1987
ВСЗ 14 Ново село 3	Ново село 2	12Е32М	12	32	7,5	152,50	1987	Основна	Работеща	
ВСЗ 14 Ново село 4	Ново село 2	ЭЦВ10-63-150	18	150	45	152,50	2010	Основна	Работеща	
ВСЗ 15 Хотанца	Хотанца	MVI3205	7	70	9	97,83	2009	Основна	Работеща	1965
ВСЗ 15 Хотанца	Хотанца	11MT32x3	11	96	22	97,83	1982	Резервна	Изключена	
ВСЗ 15 Хотанца	Хотанца	1ЭЦВ8-25-150	7	150	11	97,83	2010	Основна	Работеща	
ВСЗ 16 Долно Абланово	Долно Абланово	4МТР25Х3	4	75	7,5	няма данни	1999	Основна	Работеща	1976
ВСЗ 16 Долно Абланово	Долно Абланово	50ПМx5	4	70	7,5	няма данни	1980	Резервна	Изключена	
ВСЗ 16 Долно Абланово	Долно Абланово	11ПВ25x6	11	150	32	няма данни	2003	Резервна	Изключена	
ВСЗ 17 Просена	Просена	Saer S152x17	7	150	18,5	няма данни	2011	Основна	Работеща	1987
ВСЗ Тетово	Тетово		25			няма данни		Основна	Работеща	1997

Приложение 6.5

ВОДОИЗТОЧНИЦИ			местоположение	състояние
ПС "Цветница"				Разрешително №100325/01.04.2004 г. Заповед №СОЗ-104/17.10.2006 г.много добро състояние
	ШК1		гр. Русе	
	ШК2		гр. Русе	
	ШК3		гр. Русе	
	ШК4		гр. Русе	
	ТК1		гр. Русе	
	ТК2		гр. Русе	
	ТК3		гр. Русе	
	ТК4		гр. Русе	
	ТК5		гр. Русе	
	ТК6		гр. Русе	
	ТК7		гр. Русе	
	ТК8		гр. Русе	
"ПС Дунавска коприна"				Разрешително №11510118/20.08.2007 г. много добро състояние, резервен водоизточник
	ТК1	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК2	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК3	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК4	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК5	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ШК	рез.водоизточник	гр. Русе	
ПС "Дунарит"				Разрешително №11510707/14.10.2011 г. много добро състояние
	ТК1	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК2	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК3	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК4	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК5	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК6	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК7	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК8	рез.водоизточник	гр. Русе	

	TK9	рез.водоизточник	гр. Русе	
	TK10	рез.водоизточник	гр. Русе	
ПС "Г.Генов" /Сръбчето/				
	TK1	изкл.от експлоатация	гр. Русе	Добро състояние
	TK2	изкл.от експлоатация	гр. Русе	Добро състояние
	TK3	изкл.от експлоатация	гр. Русе	консервиран
	TK4	изкл.от експлоатация	гр. Русе	консервиран
	TK5	изкл.от експлоатация	гр. Русе	консервиран
	TK6	изкл.от експлоатация	гр. Русе	консервиран
	TK7	изкл.от експлоатация	гр. Русе	консервиран
ПС "ДАШ"	ШК	изкл.от експлоатация	гр. Русе	
ПС "Чародейка"	TK	рез.водоизточник	гр. Русе	
Средна кула				Разрешително №11510706/14.10.2011
	TK1	рез.водоизточник	гр. Русе	Замътване на водата
	TK2	рез.водоизточник	гр. Русе	Добро състояние
	TK3	рез.водоизточник	гр. Русе	Не работи
ПС"Извор дере"	Д			Разрешително №11510715/ 24.10.2011 г. много добро състояние
ПС "Николово - I"- Гагала	Д		с.Николово	Не се използва
ПС "Николово-II"				Разрешително №11510475/26.02.2010г.
	TK1		с.Николово	Добро състояние
	TK2		с.Николово	Добро състояние
	TK3		с.Николово	Добро състояние
ПС "Лесопарка"	Д		с.Николово	Разрешително №11510503/05.05.2010г.
ПС "Обр.чифлик"	TK		гр. Русе, кв. Обр. Чифлик	Разрешително №101626/27.07.2006г.

	Д		гр. Русе, кв. Обр. Чифлик	Разрешително №101626/27.07.2006г.
ПС "Мартен"				Разрешително №11510116/03.08.2007г. Заповед № СОЗ-375;376 / 04.03.2013г.
	ТК1		гр. Мартен	Резервен, добро състояние
	ТК2		гр. Мартен	Добро състояние
	ТК3		гр. Мартен	Добро състояние
	ТК4		гр. Мартен	Резервен, добро състояние
	ТК5		гр. Мартен	Резервен, добро състояние
	ТК6		гр. Мартен	Резервен, добро състояние
	ТК7		гр. Мартен	Резервен, добро състояние
ПС "II подем"				Разрешително №11510474/26.02.2010
	ТК1	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК2	рез.водоизточник	гр. Русе	
	ТК3	рез.водоизточник	гр. Русе	
ПС "ДЗС - Русе"				Разрешително №11510474/26.02.2010
	ТК1		гр. Русе	Добро състояние
	ТК2		гр. Русе	Добро състояние
ПС "Басарбово"	ШК			
	ТК			
ПС "Ново село- I"	Д		с.Ново село	не работи
изкл.от експлоатация	К	изкл.от експлоатация	с.Ново село	консервиран
ПС "Ново село - II"	ТК		с.Ново село	Разрешително №11510711/20.10.2011г.Добро състояние
ПС "Хотанца"	ТК		с.Хотанца	Разрешително №11510709/20.10.2011г. Добро състояние
	Д			

ПС "Д.Абланово"	Д		с.Д. Абланово	Разрешително № 11510504/05.05.2010 г. Добро състояние
	ТК	рез.водоизточник	с.Д. Абланово	Разрешително № 11510472/26.02.2010 г. Добро състояние
ПС"Червена вода"	ТК	рез.водоизточник	с.Червена вода	Разрешително №11510710/20.10.2011г. Задоволително състояние
ПС"Семерджиево"	ТК	рез.водоизточник	с.Семерджиево	
ПС "Просена"	ТК		с.Просена	Разрешително №11510505/05.05.2010г. Добро състояние
ПС Тетово	ТК		с.Тетово	Разрешително №11510471/26.02.2010г. Добро състояние

Долно Абланово	4739	5115	5533	5007	6114	7760	8592	7411	4773	3782	5788	4708	69322
Просена	3400	2400	3750	3740	4030	4500	7500	6540	6350	5550	4000	3800	55560
гр.-ЕС Д.Абланово								1370	3871	4035			9276
ПОДАДЕНА ВОДА от ПС 2013 год.	януари	февруари	март	април	май	юни	юли	август	септември	октомври	ноември	декември	общо за годината
	01'13	02'13	03'13	04'13	05'13	06'13	07'13	08'13	09'13	10'13	11'13	12'13	
Цветница	170426	163494	167540	166648	150365	178615	161524	149786	122968	127439	114630	108250	1781685
Дунавска коприна													
Русе - запад													
ДАШ													
Извор дере	14109	10814	10267	13712	11191	12787	10544	11572	11044	9238	9582	10112	134972
Дунарит - град													
Дунарит - села													
Сондажи III подем													
Чародейка													
Лесопарка	6295	5334	5055	5701	4197	4583	4971	4367	2524	3755	4024	3492	54298
Николово - 1	5460	4430	4210	5097	4094	5026	4467	4654	3955	4087	4207	3654	53341
Николово - 2	49911	38159	39947	48418	49790	53898	45736	63692	47009	43571	40757	29935	550823
Образцов чифлик	2888	2652	2342	3441	4442	4460	5174	6396	5438	5129	6392	4797	53551
Мартен	47393	43421	33916	46731	51744	46627	42513	56289	49860	38150	46469	37905	541018
ДЗС - Русе - 1	5171	3957	2850	4030	6159	5626	6184	8120	9810	6728	6289	4236	69160

коприна													
Русе - запад													0
ДАШ													0
Извор дере	11086	14366	11085	11706	13166	11656	10764	12464	11381	12860	10742	11445	142721
Дунарит - град													0
Дунарит - села													0
Сондажи III подем													0
Чародейка													0
Лесопарка	2210	3456	2884	2857	3132	2820	2333	3081	2631	3438	3358	3426	35626
Николово - 1		748											748
Николово - 2	44623	50431	33750	37320	49499	46848	56112	62762	44849	47279	57160	42100	572733
Образцов чифлик	5256	3550	3394	4371	3991	5622	5438	9462	6356	3008	3376	2670	56494
Мартен													0
ДЗС - Русе - 1	3428	2740	3010	3552	3493	4152	5526	6609	5319	5231	3065	2763	48888
Басарбово													0
Ново село - 1													0
Ново село - 2	10170	10750	9120	11560	11800	16270	18580	20820	15730	10320	9080	9130	153330
Хотанца	2000	2000	2100	2300	2400	2400	3300	3500	3550	3400	2300	2050	31300
Семерджијево	480				220			950	980	460	0	0	3090
Червена вода													0
Долно Абланово	6376	5927	5063	5057	6516	7360	5227	7040	5633	3990	4346	3946	66481
Просена	2680	2530	2390	3280	2980	3280	3580	4480	5080	4700	3580	2980	41540
Тетово		16080	14430	15120	16390	22350	26330	22630	18400	13820	13900	12630	192080
гр.-ЕС Д.Абланово									205				205

Приложение 6.7

№ по ред	подадена вода пред населени места 2012 год.	01'12	02'12	03'12	04'12	05'12	06'12	07'12	08'12	09'12	10'12	11'12	12'12	Общо за годината
1	с.Басарбово	6348	5862	14677	11205	12733	15694	17136	19484	11203	11670	8443	7198	141653
2	с.Бъзън	12956	13890	13030	10140	15720	14874	19376	18049	15678	11803	9000	6924	161440
3	с.Долно Абланово	4587	4923	5355	4825	5971	7608	8471	8658	8320	7497	6050	4986	77251
4	гр.Мартен	35302	37159	33746	38615	37364	39514	36739	45510	38497	43967	43927	36594	466934
5	с.Николово	42337	40900	39000	42930	41917	48167	72167	64831	56800	48556	45500	37879	580984
6	с.Ново село	11750	11380	12980	11670	13870	17470	21080	16780	19350	10590	6880	5480	159280
7	с.Просена	3400	2400	3750	3740	4030	4500	7500	6540	6350	5550	4000	3800	55560
8	гр.Русе	914003	865288	894474	820789	870744	926963	932173	988353	935242	1021102	967379	1014615	11151125
9	с.Сандрово	9800	5500	5750	7150	9500	11218	13650	15600	15320	11470	8190	6440	119588
10	с.Семерджиево	7500	6950	7600	8100	6940	12800	15150	18200	13200	10500	10600	7600	125140
11	с.Хотанца	2100	1680	1650	1900	2300	2800	4100	4100	3450	2700	2500	1900	31180
12	с.Червена вода	16610	15880	22980	15100	20730	23680	37730	33817	27100	23900	18920	14100	270547
13	с.Ястребово	6100	6980	3273	2421	2450	4200	6649	4540	3650	2920	2845	2380	48408
	Общо:	1072793	1018792	1058265	978585	1044269	1129488	1191921	1244462	1154160	1212225	1134234	1149896	13389090
№ по ред	фактурирана вода 2012 год.	01'12	02'12	03'12	04'12	05'12	06'12	07'12	08'12	09'12	10'12	11'12	12'12	Общо за годината
1	с.Басарбово	4304	7070	4307	4609	7476	10496	5698	8958	10070	7829	5384	5505	81706
2	с.Бъзън	3040	4003	3976	3057	3078	4250	4206	7301	5834	5382	4584	3042	51753
3	с.Долно Абланово	1366	1074	854	1909	817	1469	1604	2883	3819	3770	3927	3334	26826
4	гр.Мартен	12979	20622	11809	11834	11707	13845	16223	18883	21186	20284	15847	15821	191040
5	с.Николово	11603	18369	8837	9594	9277	11016	14560	26710	30947	15250	12286	11589	180038
6	с.Ново село	3516	5143	3786	3561	4494	5426	5938	9714	9997	10168	5560	3897	71200
7	с.Просена	2175	1719	1397	1776	2296	2721	2523	4132	4477	3656	2996	2157	32025
8	гр.Русе	614658	666199	645081	702160	634201	670944	678408	686671	755621	721205	600916	636975	8013039

9	с.Сандрово	4876	6622	3589	3679	4990	6376	6985	8999	10279	9311	7230	5201	78137
10	с.Семерджиево	3015	4329	2391	2782	2689	3443	3321	7197	7316	5073	4057	3127	48740
11	с.Хотанца	1206	1652	1052	1051	1273	1575	1723	2925	2725	2287	1754	1415	20638
12	с.Червена вода	5360	6317	4053	5679	6689	8890	11532	14613	18778	13262	8444	6058	109675
13	с.Ястребово	913	1537	796	954	971	1139	1236	3087	2353	1677	1407	979	17049
	Общо:	669011	744656	691928	752645	689958	741590	753957	802073	883402	819154	674392	699100	8921866
№ по ред	подадена вода пред населени места 2013 год.	01'13	02'13	03'13	04'13	05'13	06'13	07'13	08'13	09'13	10'13	11'13	13'13	Общо за годината
1	с.Басарбово	15316	13056	13518	13649	14297	10795	12670	17360	34021	16861	15730	10620	187893
2	с.Бъзън	9138	9013	7983	7852	14346	12514	13149	17658	14506	14599	14262	8782	143802
3	с.Долно Абланово	7194	5158	4300	4765	5711	6918	5247	6034	7318	6961	6145	4000	69751
4	гр.Мартен	49249	51347	45511	25164	32140	40687	37142	37132	34624	30841	29540	22028	435405
5	с.Николово	49595	42734	39100	36550	40020	53030	57111	60177	60420	51622	38040	34910	563309
6	с.Ново село	6210	6650	7880	8470	11030	8750	10020	12760	13060	10610	7910	6240	109590
7	с.Просена	3670	3300	3140	2940	3150	3120	3440	3740	4250	3750	3180	3000	40680
8	гр.Русе	935488	923471	846741	828777	728015	773907	776772	848922	811546	831190	835769	818935	9959533
9	с.Сандрово	6550	5700	5350	5870	8040	8780	9190	11570	10520	8440	6400	5370	91780
10	с.Семерджиево	9600	6510	5960	6520	11650	9160	12100	17120	11290	9460	8460	4850	112680
11	с.Хотанца	1800	1750	1350	1600	2250	2400	3100	3200	2900	2450	2350	1800	26950
12	с.Червена вода	22060	17530	15430	18530	21580	26100	26800	33670	25970	21113	15250	13180	257213
13	с.Ястребово	3550	3980	2525	2390	3950	3399	3950	6400	4066	3040	2750	1450	41450
	Общо:	1119420	1090199	998788	963077	896179	959560	970691	1075743	1034491	1010937	985786	935165	12040036
№ по ред	фактурирана вода 2013 год.	01'13	02'13	03'13	04'13	05'13	06'13	07'13	08'13	09'13	10'13	11'13	13'13	Общо за годината
1	с.Басарбово	3769	4155	4229	3802	4756	6382	6111	6591	9681	6391	5092	4444	65403
2	с.Бъзън	2753	2935	2739	3076	3357	4434	4511	6240	6419	5882	3514	3733	49593
3	с.Долно Абланово	1813	2094	983	832	1061	1746	2439	2704	2210	3513	2473	1434	23302

4	гр.Мартен	11892	15520	8579	10328	10762	16713	16827	14505	20895	18294	13946	12948	171209
5	с.Николово	9615	8728	9656	9325	9407	11947	12233	13544	16856	16094	12054	10791	140250
6	с.Ново село	2553	2894	3062	2926	4159	5808	5240	5709	6364	8320	4969	3858	55862
7	с.Просена	1850	1764	1594	1547	2251	2467	2402	2772	3080	3328	2533	2134	27722
8	гр.Русе	549831	692091	598465	560060	587322	659354	599719	638542	689063	656885	600443	628327	7460102
9	с.Сандрово	4185	3636	3735	3529	3953	5312	5884	6520	8127	7357	5942	4679	62859
10	с.Семерджиево	2670	2279	2727	2596	2783	4512	3831	4983	5149	5419	3807	3464	44220
11	с.Хотанца	1238	1202	1138	992	1097	1562	1728	2180	2305	2018	1580	1420	18460
12	с.Червена вода	4357	4038	4425	4486	5163	9094	9221	11026	11854	12247	7630	5694	89235
13	с.Ястребово	914	806	904	814	897	1582	1212	1808	1811	1610	1146	1124	14628
	Общо:	597440	742142	642236	604313	636968	730913	671358	717124	783814	747358	665129	684050	8222845
№ по ред	подадена вода пред населени места 2014 год.	01'14	02'14	03'14	04'14	05'14	06'14	07'14	08'14	09'14	10'14	11'14	14'14	Общо за годината
1	с.Басарбово	18230	17524	11520	14903	17820	19600	15323	20168	16359	18159	20382	14726	204714
2	с.Бъзън	12468	9300	9854	9150	11662	10349	13099	15728	13738	10107	9768	10550	135773
3	с.Долно Абланово	6716	4295	3488	3640	3872	4606	4738	6323	4790	4796	4914	4210	56388
4	гр.Мартен	20144	26254	23554	26375	28191	32125	30057	25870	46964	24204	23874	22686	330298
5	с.Николово	43220	35510	31230	34600	41245	43870	51214	54450	45150	41780	43505	38890	504664
6	с.Ново село	5630	5210	7520	7210	8380	8810	9560	11120	11280	8600	5280	5310	93910
7	с.Просена	2680	2650	2540	2930	2980	3130	3280	4200	4570	4480	2990	2680	39110
8	гр.Русе	912641	870109	889225	823759	824656	814377	786084	794820	796094	764917	746039	712909	9735630
9	с.Сандрово	5970	10500	10500	12000	14800	13540	14900	14460	17600	11980	11290	12040	149580
10	с.Семерджиево	6900	6420	5600	6370	7150	7000	10500	12500	8690	7100	6750	6800	91780
11	с.Хотанца	1700	1700	1750	2000	2300	2600	2250	2500	3100	2350	2090	1690	26030
12	с.Червена вода	17830	18770	16890	16795	17700	23540	23780	35600	26350	18080	18490	15920	249745
13	с.Ястребово	2140	2081	1840	2250	2559	1960	2950	3050	2100	2100	2250	2050	27330
	Общо:	1056269	1010323	1015511	961982	983315	985507	967735	1000789	996785	918653	897622	850461	11644952
№ по	фактурирана вода 2014 год.	01'14	02'14	03'14	04'14	05'14	06'14	07'14	08'14	09'14	10'14	11'14	14'14	Общо за годината

ред														
1	с.Басарбово	4349	4422	4106	4312	4385	5123	4908	5905	6651	6798	5468	4723	61150
2	с.Бъзън	2761	3467	3137	3404	3213	3953	3764	4421	6261	5422	3600	3574	46977
3	с.Долно Абланово	1006	1207	1097	753	1302	1436	1462	1629	2128	2286	1576	1054	16936
4	гр.Мартен	9339	12585	12278	10759	12494	14876	14277	13058	20424	18623	11274	11911	161898
5	с.Николово	9520	9328	8801	9817	9618	11038	13141	11998	13039	15250	12183	10903	134636
6	с.Ново село	3050	2642	2405	3864	3569	4101	4436	4763	6215	5764	4634	3055	48498
7	с.Просена	1642	1512	1495	1468	1787	1835	2063	2064	2439	2751	2376	1681	23113
8	гр.Русе	542891	659728	593972	564923	580432	640491	566133	605922	653289	644156	618117	606231	7276285
9	с.Сандрово	3810	3900	3834	3895	4187	4693	4840	6119	7779	6488	5806	4674	60025
10	с.Семерджиево	2922	2734	2627	2492	2533	3111	3501	4702	5518	4492	3349	2864	40845
11	с.Хотанца	1114	1123	1121	1169	1313	1258	1615	1600	1670	2282	1553	1401	17219
12	с.Червена вода	4218	3877	3760	4750	5952	7362	6626	9065	13687	10122	6919	4948	81286
13	с.Ястребово	828	801	809	874	787	1085	1052	1315	1406	1058	921	871	11807
	Общо:	587450	707326	639442	612480	631572	700362	627818	672561	740506	725492	677776	657890	7980675
№ по ред	подадена вода пред населени места 2015 год.	01'15	02'15	03'15	04'15	05'15	06'15	07'15	08'15	09'15	10'15	11'15	15'15	Общо за годината
1	с.Басарбово	12262	10741	9170	8920	13020	13500	13590	15470	12060	10510	13116	11484	143843
2	с.Бъзън	11392	11237	10028	14001	14556	14471	15308	19038	13810	12424	11159	9430	156854
3	с.Долно Абланово	5790	4610	4740	5950	5970	5460	7416	7850	6675	6976	5661	4902	72000
4	гр.Мартен	28107	27482	19081	23839	30923	41508	43918	37074	27912	21627	22574	19334	343379
5	с.Николово	44750	42560	37240	33660	47500	51071	43887	48340	43930	36700	36430	34540	500608
6	с.Ново село	6950	6460	6280	6580	10360	10020	10960	15710	10440	8310	8470	7480	108020
7	с.Просена	2690	2510	2680	2980	3290	4780	4500	4640	5080	4480	3290	2980	43900
8	гр.Русе	773643	778057	774444	722909	704090	735201	766953	937195	898763	854577	841100	854249	9641181
9	с.Сандрово	13320	11790	10620	12230	16860	15260	15140	17900	13327	8302	7178	6275	148202
10	с.Семерджиево	7270	6650	5700	6470	9600	10500	10600	12400	9770	8750	7300	7100	102110
11	с.Хотанца	2000	1900	1700	2000	2350	3300	3400	3800	3300	2800	2120	1900	30570

12	с.Червена вода	14980	13380	12440	13970	22680	26260	28220	31510	23200	18690	20180	17760	243270
13	с.Ястребово	2450	2600	2250	2542	3561	3250	3340	3220	2850	2650	2100	2100	32913
	Общо:	925604	919977	896373	856051	884760	934581	967232	1154147	1071117	996796	980678	979534	11566850
№ по ред	фактурирана вода 2015 год.	01'15	02'15	03'15	04'15	05'15	06'15	07'15	08'15	09'15	10'15	11'15	15'15	Общо за годината
1	с.Басарбово	4309	4550	4237	4279	4362	5822	6386	6897	7121	6445	5805	5306	65519
2	с.Бъзън	2871	2846	2472	2949	3098	5124	5205	5983	7323	5306	3629	2980	49786
3	с.Долно Абланово	719	602	490	736	1155	1451	1476	2313	2691	3459	2543	2197	19832
4	гр.Мартен	9448	12899	10876	9724	11806	14478	16532	16442	22597	16652	12958	11898	166310
5	с.Николово	10648	10175	9030	9330	9430	9668	10429	13433	16963	14029	16636	11136	140907
6	с.Ново село	2513	2963	2708	3220	3687	5536	6650	6607	8094	6271	5228	3720	57197
7	с.Просена	1479	1465	1450	1374	1539	1795	2511	2433	2841	2922	2399	1804	24012
8	гр.Русе	502473	687390	557899	582842	588128	610597	611469	641542	673418	628505	611583	595054	7290900
9	с.Сандрово	3519	3273	3031	3136	3782	4368	5836	6014	9213	7054	5577	4577	59380
10	с.Семерджиево	2579	2434	2498	2462	2640	3403	4382	4531	5613	4456	3252	2890	41140
11	с.Хотанца	1110	1119	1094	1076	1365	1396	2112	2060	2458	2024	1530	1282	18626
12	с.Червена вода	4032	3756	3893	4900	7741	8640	9935	11211	14421	12107	7136	4967	92739
13	с.Ястребово	745	771	719	812	817	987	1235	1129	1293	1219	971	812	11510
	Общо:	546445	734243	600397	626840	639550	673265	684158	720595	774046	710449	679247	648623	8037858
№ по ред	подадена вода пред населени места 2016 год.	01'16	02'16	03'16	04'16	05'16	06'16	07'16	08'16	09'16	10'16	11'16	16'16	Общо за годината
1	с.Басарбово	10020	12080	8460	8770	12170	13610	14430	18760	19800	18750	13900	9700	160450
2	с.Бъзън	12279	13853	12065	11731	13293	17018	19240	17576	13660	14200	14876	13559	173350
3	с.Долно Абланово	6100	5800	4960	5020	6310	7270	5100	6710	5710	3930	4230	3910	65050
4	гр.Мартен	25398	28019	27482	23891	28636	24497	37492	33314	32909	25089	26920	25526	339173
5	с.Николово	42100	47510	33174	35770	46940	45310	53590	60560	42710	49717	54628	38010	550019
6	с.Ново село	9920	10490	8880	11280	11520	15890	18220	20400	15350	10040	8820	8870	149680

7	с.Просена	2680	2530	2390	3280	2980	3280	3580	4480	5080	4780	3580	2980	41620
8	гр.Русе	764404	863820	814746	805720	784198	799987	791850	794925	805136	755775	792733	739664	9512958
9	с.Сандрово	8197	7333	6814	8904	8056	12722	13530	12765	10400	7137	6594	5333	107785
10	с.Семерджиево	7300	6350	5600	7100	7400	10130	12100	12580	10500	8410	11150	8750	107370
11	с.Хотанца	2000	2000	2100	2300	2400	2400	3300	3500	3550	3400	2300	2050	31300
12	с.Червена вода	22580	26510	22150	22130	25050	24710	32390	37550	24620	24800	23680	17200	303370
13	с.Ястребово	2653	2250	1852	2506	2893	3620	3366	3250	2818	2550	2442	3250	33450
14	с.Тетово		16080	14430	15120	16390	22350	26330	22630	18400	13820	13900	12630	192080
	Общо:	915631	1044625	965103	963522	968236	1002794	1034518	1049000	1010643	942398	979753	891432	11767655
№ по ред	фактурирана вода 2016 год.	01'16	02'16	03'16	04'16	05'16	06'16	07'16	08'16	09'16	10'16	11'16	16'16	Общо за годината
1	с.Басарбово	4790	4523	4417	4306	5068	5373	5878	6866	7817	7301	6291	5322	67952
2	с.Бъзън	2776	2450	4201	2694	3016	3143	4276	6119	5700	4447	3199	3040	45061
3	с.Долно Абланово	1579	1251	1161	1194	1166	1771	1917	2046	2935	2181	1789	1607	20597
4	гр.Мартен	9571	13411	9916	10779	12860	12914	13923	19656	21102	17246	12351	11469	165198
5	с.Николово	9137	9343	9168	10644	7748	11829	13642	20309	20831	17503	10816	8555	149525
6	с.Ново село	3408	3257	3365	3476	4390	4591	5388	7076	8722	6289	4366	3668	57996
7	с.Просена	1548	1435	1490	1338	1846	1812	2024	2723	2794	3031	2371	1833	24245
8	гр.Русе	546203	667556	586356	608774	598897	587967	602573	661489	654516	658503	588896	579018	7340748
9	с.Сандрово	3718	3347	3465	3326	4804	4563	5658	6267	8190	6916	6392	4714	61360
10	с.Семерджиево	2614	2578	2526	2460	2900	2849	3105	4782	5208	4246	3368	2944	39580
11	с.Хотанца	1241	1158	1166	1138	1208	1231	1554	2134	2426	2489	2196	1639	19580
12	с.Червена вода	4247	3708	3938	4530	7091	8318	7312	12180	14677	11103	7816	5419	90339
13	с.Ястребово	711	695	759	698	781	786	898	1213	1109	928	898	722	10198
14	с.Тетово	4972	4628	5023	4769	5144	5893	8227	10522	10196	7678	6390	5346	78788
	Общо:	596515	719340	636951	660126	656919	653040	676375	763382	766223	749861	657139	635296	8171167

Приложение 6.8

С В Е Д Е Н И Е 2016 г.								
ДЕЙСТВИТЕЛНА КАНАЛИЗАЦИОННА МРЕЖА ПО ВИД И ДИАМЕТЪР НА ТРЪБИТЕ - гр. РУСЕ								
№ по ред	диам.на тръбите	Дължина	Бетон	Каменин	Зидани	Етернит	Стоманобетон	PVC
	φ	м	м	м	м	м	м	м
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	600							23
2	500							45
3	315							10
1	250/158	1121	1115					6
2	240/180	675	675					
3	240/152	255					255	
4	220/200	178					178	
5	220/139,7	465	93				372	
6	200/150	4746	631				3792	323
7	200/126,8	225	225					
8	195/200	463	463					
9	190/142,5	1648	1648					
10	180/121,5	20	20					
11	160/108	253	195					58
12	160/101	406	406					
13	150/225	1155	1155					
14	150/112,5	334	334					
15	150/101,3	113	113					
16	140/88,8	96	96					
17	120/180	501	501					
18	120/76	518	518					
19	110/165	774	774					
20	110/150	2728	2408		320			
21	110/110	29			29			
22	110/82,5	140	140					
23	100/75	228	228					
24	100/63,5	350	350					
25	90/135	1181	1181					
26	80/150	304			304			

27	80/120	4168	3468		700			
28	70/105	4362	4362					
29	60/90	5543	5313		230			
30	40/60	1123	723		400			
31	1000	42						42
32	800	381					360	21
33	600	155					126	29
34	500	269					224	45
35	546	470				470		
36	450	36						36
37	400	208						208
38	350	8						8
39	315	540						540
40	200	2108	213					1895
41	160	448						448
42	120	3137	646				2491	
43	110	71						71
44	100	5215	2265				2950	
45	90	729	351				378	
46	80	762	733					29
47	70	2040	914				1126	
48	60	11325	11325					
49	55	1399	1399					
50	50	11620	11558					62
51	45	972	873	99				
52	40	23737	22364	1115				258
53	35	6416	5937	474				5
54	30	51571	50133	521		388		529
55	25	18685	17462	1065				158
56	20	21292	19200	504		242		1346
57	16	271						271
58	15	1019	653	124		242		
59								
	всичко:	199028	173161	3902	1983	1342	12252	6466

С В Е Д Е Н И Е 2016 г.						
КАНАЛИЗАЦИОННА МРЕЖА И СЪОРЪЖЕНИЯ ГРАД РУСЕ						
Колектори над ф 80см	Разпределителна мрежа	Ревизионни шахти	Улични оттоци	Домови отклонения	Мрежа от съоръжения	Общо мрежа
м	м	бр.	бр.	бр	м	м
45863	153348	5712	2825	12374	89845	289056

ПРИЛОЖЕНИЕ № 6.10

Стандарти за качеството на подземните води

към чл. 10, ал. 2, т. 1
(Изм. - ДВ, бр. 2 от 2010 г.,
бр. 28 от 2013 г.)

Стандарти за качество на подземните води				
№ по ред	Показател	Мерна единица	Стандарт за качество на подземните води	Забележки
1	Активна реакция	pH единици	$\geq 6,5$ и $\leq 9,5$	
2	Електропроводимост	$\mu\text{S cm}^{-1}$	2000	
3	Обща твърдост	mg-eqv/l	12	
4	Перманганатна окисляемост	mg O ₂ /l	5	
5	Амониев йон	mg/l	0,5	
6	Нитрати	mg/l	50	
7	Нитрити	mg/l	0,5	
8	Сулфати	mg/l	250	
9	Хлориди	mg/l	250	
10	Фосфати	mg/l	0,5	
11	Флуориди	mg/l	1,5	
12	Цианиди	$\mu\text{g/l}$	50	
13	Натрий	mg/l	200	
14	Калций	mg/l	150	

15	Магnezий	mg/l	80	
16	Бор	mg/l	1,0	
17	Цинк	mg/l	1,0	
18	Живак	µg/l	1,0	
19	Кадмий	µg/l	5,0	
20	Мед	mg/l	0,2	
21	Никел	µg/l	20	
22	Олово	µg/l	10	
23	Селен	µg/l	10	
24	Хром	µg/l	50	
25	Алуминий	µg/l	200	
26	Желязо	µg/l	200	
27	Манган	µg/l	50	
28	Антимон	µg/l	5,0	
29	Арсен	µg/l	10	
30	Естествен уран	mg/l	0,06	
31	Бензен	µg/l	1,0	
32	Бенз(а)пирен	µg/l	0,01	
33	1,2 Дихлоретан	µg/l	3,0	
34	Полициклични ароматни въглеродороди	µg/l	0,10	Забележка (4)
35	Тетрахлоретилен и трихлоретилен	µg/l	10	Забележка (5)

36	(Изм. – ДВ, бр. 28 от 2013 г., в сила от 19.03.2013 г.) Пестициди	µg/l	0,10	Забележка (1) и (10)
37	(Изм. – ДВ, бр. 28 от 2013 г., в сила от 19.03.2013 г.) Пестициди (общо)	µg/l	0,50	Забележка (1) и (2)
38	Нефтопродукти	µg/l	50	Забележка (6)
39	Обща бета-активност	Bq/l	1,0	Забележка (7)
40	Обща алфа-активност	Bq/l	0,5	Забележка (7)
41	Обща индикативна доза	mSv/y	0,1	Забележка (8) (9)

Забележки:

(1) (Изм. - ДВ, бр. 28 от 2013 г., в сила от 19.03.2013 г.)

"Пестициди" означава продукти за растителна защита и биоциди, както следва:

1.1. "Продукти за растителна защита" по смисъла на чл. 2 от Регламент (ЕО) № 1107/2009, отменящ Директива 91/414/ЕИО на Европейския парламент и на Съвета от 21 октомври 2009 г. относно пускането на пазара на продукти за растителна защита и за отмяна на директиви 79/117/ЕИО и 91/414/ЕИО на Съвета (обн., ОВ L 309, 24.11.2009 г.).

1.2. "Биоциди" по смисъла на § 1, т. 19 от допълнителните разпоредби на Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

(2) (Изм. - ДВ, бр. 28 от 2013 г., в сила от 19.03.2013 г.)

"Общо" означава сумата на всички отделни пестициди, открити и количествено определени при процедурата за мониторинг, включително съответните им метаболити, продукти на разграждане и взаимодействие.

(3) Като сума от концентрациите на всички отделни пестициди, открити в процеса на мониторинг, определени количествено, включително отделните им метаболити, продукти на разграждане и взаимодействие.

Стандартът за качество на подземните води за алдрин, диелдрин, хептахлор и хептахлор епоксид е 0,03 mg/l.

(4) Като сума от концентрациите на:

бензо(b)флуорантен
бензо(k)флуорантен
Бензо(ghi)перилен
индено(1,2,3-cd)пирен.

(5) Като сума от концентрациите на посочените вещества.

(6) Нефтопродукти означава "екстрахируемите, неадсорбирани от алуминиев окис, неполярни и слабополярни въглеводороди, измерени в инфрачервената област".

(7) Контролно ниво.

(8) С изключение на тритий, калий, радон и разпадните му продукти.

(9) Съответствието по показателя се оценява по контролни нива на обща

алфа-активност и обща бета-активност и се извършва само за водоизточници, предназначени за питейно-битово водоснабдяване. При превишаване на контролно ниво се извършва експертна оценка на общата индикативна доза от органите на държавния здравен контрол.

(10) (Нова - ДВ, бр. 28 от 2013 г., в сила от 19.03.2013 г.) Резултатите от прилагането на стандартите за качество за пестициди за целите на тази наредба няма да накърняват резултатите от процедурите за оценка на риска, изисквани от Закона за защита на растенията и Закона за защита от вредното въздействие на химичните вещества и смеси.

ПРИЛОЖЕНИЕ 6.11

Списък на санитарно-охранителните зони определени в съответствие с изискванията на Наредба №3/16.10.2000 г. на територията на община Русе

Заповед за определяне на СОЗ №	Водоползване	Водовземно съоръжение	Тип	Собственост на земите, заети от пояс I на СОЗ	Населено място	Община	Област	Пояс I /площ/ дка.	Пояс II /площ/ дка.	Пояс III /площ/ дка.	Координати на водовземното съоръжение		Разрешително №	Водно тяло
											Координатна система 1970/WGS84			
											X/N	Y/E		
СОЗ-74/29.12.05	"Дунарит" АД	ТК 1/1999	подземен-защитен	п държавна	Николово, Русе	Русе	Русе	0,726	117,346	2658,639	4757563,369	9490940,738	11510122/03.09.07	
СОЗ-104/17.10.06	гр.Русе	4 бр. ШК 8 бр. СК	подземен-защитен	п държавна	Русе	Русе	Русе	10,679	1435,372	2215,419	4757199	9483653	100325/01.04.04	BG1G0000K1B041
СОЗ-105/17.10.06	"Свиноемлекс Николово" АД	СК 1, СК 2	подземен-защитен	п държавна	Просена	Русе	Русе	1,849	223,854	106,227	4757772,5 4757731,97	9499905,4 9499832,93	11510471/26.2.10	BG1G0000K1b041
СОЗ-107/06.11.06	с.Сливо поле	8 бр. ТК тип "Раней" ПС "Първи подеи"	подземен-защитен	п държавна	Сливо поле, Ряхово	Сливо поле	Русе	20	830	5739,17	4769670	9499798	11510100/16.07.07	BG1G0000QAL010
СОЗ-138/06.08.07	"Бисер Олива 98" АД	ТК 1	подземен-защитен	п държавна	Червена вода, Русе	Русе	Русе	0,492	16,885	373,242	43°47'54,0"	26°02'03,3"	500/09.04.04	BG1G0000N1035
СОЗ-375/18.02.13	с.Мартен, гр.Русе, с.Сандрово	ТК 1,2,3,5,6,7	подземен-защитен	п държавна	Мартен	Русе	Русе	9,774	417,756	1570,756			11510116/03.08.07	BG1G0000K1B041
СОЗ-376/18.02.13	с.Мартен, гр.Русе, с.Сандрово	ТК 4	подземен-защитен	п държавна	Мартен	Русе	Русе	0,464	0бщ СОЗ-375	0бщ СОЗ-375			11510116/03.08.07	BG1G0000K1B041

координаты пояс I			площ пояс I дка.	координаты пояс II			площ пояс II дка.	координаты пояс III			площ пояс III дка.	проектен дебит -над 10м ³ /ден (или над 0.116 l/s)
№	B(X)	L (Y)		№	B(X)	L (Y)		№	B(X)	L (Y)		
58	4757566,434	9490951,908	0,726	1	4757738,592	9490847,252	117,346	13	4758474,001	9490456,006	2658,640	
59	4757566,481	9490927,346		2	4757751,884	9490988,282		14	4758562,956	9491030,064		
60	4757563,394	9490927,340		3	4757665,049	9491106,280		15	4758240,019	9491592,006		
61	4757538,665	9490947,390		4	4757592,769	9491129,645		16	4757914,502	9491768,826		
62	4757547,873	9490974,203		5	4757516,939	9491123,524		17	4757516,487	9491804,647		
				6	4757446,388	9491090,278		18	4757116,160	9491654,014		
				7	4757394,699	9491030,357		19	4756826,000	9491333,000		
				8	4757373,935	9490953,582		20	4756721,621	9490912,887		
				9	4757384,162	9490876,481		21	4756821,439	9490496,124		
				10	4757421,754	9490811,301		22	4757064,981	9490191,783		
				11	4757483,583	9490764,104		23	4757401,929	9490014,280		
				12	4757628,976	9490757,994		24	4758046,995	9490061,016		
1	4757226	9483678	10,679	1	4757208	9484515	1435,372	1	4757704	9483644	2215,419	
2	4757198	9483700		2	4756956	9484416		2	4757701	9483756		
3	4757159	9483721		3	4756789	9484318		3	4757636	9483898		
4	4757125	9483668		4	4756680	9484219		4	4757591	9484057		
5	4757156	9483649		5	4756572	9484091		5	4757534	9484240		
6	4757099	9483558		6	4756404	9483770		6	4757425	9484458		
7	4757117	9483525		7	4756335	9483484		7	4756885	9485176		
8	4757135	9483529		8	4756291	9483233		8	4756093	9484784		

				9	4756301	9483051		9	4755510	9483826	
				10	4756537	9483011		10	4755370	9483208	
				11	4756799	9483016		11	4756271	9482921	
				12	4756966	9483060		12	4756659	9482864	
				13	4757228	9483213		13	4756925	9482864	
				14	4757267	9483263		14	4757395	9482999	
				15	4757471	9483215		15	4757471	9483215	
				16	4757704	9483644					
				17	4757701	9483756					
				18	4757636	9483898					
1	4757747,170	9499803,600	1,849	11	4757808,140	9499579,050	223,854	21	4758205,94	9499817,92	106,227
2	4757758,730	9499831,650		12	4757804,640	9499643,560		22	4758219,47	9499930,56	
3	4757718,970	9499815,190		13	4757801,390	9499696,860		23	4758211,95	9499982,99	
4	4757731,630	9499843,970		14	4757798,860	9499763,130		24	4758196,93	9500029,06	
5	4757780,060	9499885,980		15	4757811,150	9499803,430		25	4758154,84	9500111,89	
6	4757791,270	9499914,400		16	4757932,110	9499818,870		26	4758095,1	9500186,54	
7	4757751,500	9499897,930		17	4757855,250	9499828,890		27	4758016,57	9500248,5	
8	4757764,150	9499925,630		18	4757887,770	9499835,120		28	4757925,26	9500294,02	
				19	4757920,280	9499836,680		29	4757857,25	9500313,28	
				20	4757999,650	9499834,920		30	4757800,89	9500321,29	
				55	4757766,530	9499565,530		31	4757753,16	9500322,91	
				56	4757726,630	9499561,650		32	4757673,13	9500316,37	
				57	4757682,190	9499568,010		33	4757612,3	9500301,78	
				58	4757626,330	9499584,620		34	4757558,93	9500281,87	
				59	4757590,420	9499606,290		35	4757473,18	9500232,4	
				60	4757554,520	9499633,070		36	4757403,18	9500168,95	
				61	4757520,320	9499672,900		37	4757350,68	9500095,87	
				62	4757505,500	9499696,210		38	4757314,81	9500018,38	
				63	4757484,990	9499742,510		39	4757304,74	9499982,24	
				64	4757473,610	9499787,000		40	4757299,06	9499912,52	
				65	4757471,860	9499831,890		41	4757286,37	9499876,38	
				66	4757478,860	9499875,450		42	4757282,87	9499810,14	

				67	4757498,550	9499908,960		43	4757291,62	9499744,31	
				68	4757492,420	9499945,590		44	4757308,24	9499685	
				69	4757498,550	9499970,850		45	4757341,5	9499615,62	
				70	4757518,680	9500022,230		46	4757369,05	9499575,02	
				71	4757557,400	9500075,980		47	4757409,3	9499527,41	
				72	4757594,600	9500111,820		48	4757438,17	9499500,32	
				73	4757650,960	9500142,740		49	4757466,18	9499478,46	
				74	4757683,280	9500157,630		50	4757532,29	9499438,37	
				75	4757719,720	9500163,530		51	4757565,92	9499422,39	
				76	4757802,390	9500164,450		52	4757612,65	9499407,51	
				77	4757832,820	9500158,380		53	4757675,35	9499394,29	
				78	4757875,280	9500144,800		54	4757745,45	9499391,27	
				79	4757930,140	9500113,210					
				80	4757975,230	9500072,670					
				81	4758009,800	9500020,920					
				82	4758029,720	9499966,980					
				83	4758036,100	9499937,010					
				84	4758036,100	9499902,950					
				85	4758021,830	9499865,550					
1	4769952	9501093	20,000	1	4769050	9497723	830,000	1	4766787	9503200	5739,170
1	4769852	9501122		2	4769188	9497589		2	4766712	9503543	
2	4769826	9501037		3	4769325	9497611		3	4766600	9503649	
3	4769911	9501007		4	4769409	9497728		4	4766518	9503697	
4	4769843	9500668		5	4769493	9498183		5	4766393	9503747	
5	4769788	9500671		6	4769821	9498824		6	4766193	9503798	
6	4769788	9500682		7	4769921	9499329		7	4765963	9503737	
7	4769756	9500687		8	4770002	9499720		8	4765799	9503622	
8	4769737	9500695		9	4770051	9500466		9	4765713	9503525	
9	4769728	9500696		10	4770207	9501046					
10	4769722	9500647		11	4770124	9501142					
11	4769774	9500588		12	4769910	9501118					
12	4769825	9500586		13	4769569	9500522					

13	4769692	9500495		14	4769434	9500232					
14	4769638	9499946		15	4769333	9499791					
15	4769618	9499942		16	4769535	9499469					
16	4769606	9499927		17	4769457	9498881					
17	4769505	9499937		18	4769121	9498255					
18	4769469	9499706		19	4769125	9497880					
19	4769473	9499683									
20	4769504	9499671									
21	4769566	9499664									
22	4769640	9499638									
23	4769656	9499621									
24	4769595	9499476									
25	4769580	9499424									
26	4769605	9499146									
27	4769603	9499110									
28	4769592	9499099									
29	4769578	9499102									
30	4769544	9498840									
31	4769577	9498828									
32	4769335	9498287									
33	4769238	9498316									
34	4769216	9498221									
35	4769313	9498191									
36	4769289	9497827									
37	4769173	9497852									
38	4769153	9497731									
39	4769267	9497710									
1	4750087,3	9487834,2	0,492	8	4750081,4	9487828,7	16,885	1	4750350,7	9487849,3	373,242
2	4750087,3	9487846		1	4750146,9	9487846,4		2	4750284,7	9487667,5	
3	4750080,5	9487851,2		2	4750133,3	9487801,6		3	4750067	9487542,5	
4	4750070,2	9487850,7		3	4750084,1	9487768,8		4	4749911,9	9487555,2	
5	4750064,9	9487845,1		4	4750045,6	9487773,2		5	4749815,8	9487595,7	

6	4750064,7	9487834,7		5	4750005,9	9487809,4		6	4749741,7	9487654,8	
7	4750069,6	9487828,6		6	4749996,7	9487845,3		7	4749678	9487733,5	
				7	4750009,4	9487880,6		8	4749636,3	9487835,4	
				8	4750046,5	9487912,1		9	4749624,7	9487906	
				9	4750082,7	9487916,2		10	4749627,1	9487962,8	
				10	4750129,3	9487888,4		11	4749639,8	9488011,4	
								12	4749667,6	9488070,4	
								13	4749723,2	9488137,6	
								14	4749782,2	9488181,6	
								15	4749836,6	9488207,1	
								16	4749900,3	9488221	
								17	4749989,5	9488226,8	
								18	4750137,7	9488186,2	
								19	4750251,1	9488109,8	
								20	4750325,2	9487994	
1	4762685	9492379	9,774	20	4763036	9492652	417,756	37	4763642	9492531	1570,756
2	4762693	9492372		21	4762900	9492347		38	4763479	9492204	
3	4762674	9492343		22	4762702	9492180		39	4763293	9492004	
4	4762664	9492350		23	4762580	9492100		40	4762662	9491766	
5	4762664	9492351		24	4762471	9492119		41	4762313	9491833	
6	4762683	9492380		25	4762399	9492192		42	4762025	9492070	
7	4762821	9492629		26	4762377	9492315		43	4761876	9492426	
8	4762794	9492581		27	4762393	9492424		44	4761868	9492709	
9	4762768	9492555		28	4762430	9492524		45	4762016	9493103	
10	4762716	9492475		29	4762530	9492616		46	4762291	9493347	
11	4762670	9492403		30	4762656	9492740		47	4762699	9493548	
12	4762672	9492401		31	4762791	9492839		48	4763152	9493518	
13	4762697	9492378		32	4762928	9492906		49	4763389	9493369	
14	4762781	9492511		33	4763023	9492923		50	4763598	9493131	
15	4762859	9492644		34	4763092	9492877		51	4763694	9492738	
16	4762859	9492644		35	4763105	9492759					
17	4762856	9492647		36	4763076	9492604					

