



Е Информатор

ЈП Водовод и канализација - Скопје

WWW.VODOVOD-SKOPJE.COM.MK

Вовед

Во овој број ќе прочитате:

- * ресертификација на системите за квалитет
- * квалитетот на водата
- * производството на вода
- * модернизирање на системите за водоснабдување
- * реконструираната водоводна мрежа
- * можноста онлајн плаќање на сметките

ЈП Водовод и канализација-Скопје извршува основна дејност собирање, пречистување и дистрибуција на здравствено исправна вода за пиење, неопходна за животот на граѓаните и за функционирање и развој на Градот Скопје.

Покрај тоа што вршиме собирање, пречистување и дистрибуција на здравствено исправна вода за пиење, го следиме, унапредуваме и одржуваме постоечкиот фекален и атмосферски канализационен систем на подрачјето на Град Скопје со своите општини.

Согласно Инвестиционата програма во 2013 година приоритет беше ставен на подобрување на водоводната и канализационата инфраструктура.

За да може водоводниот систем да биде во согласност со развојот на Градот Скопје односно со урбанистичките планови и потребите на корисниците се вршеше одржување, проектирање и реконструкција на постоечката водоводна мрежа. Во однос на канализациониот систем се вршеше негово редовно одржување со цел квалитетно одведување на урбаните отпадни води

ЦЕНТАР ЗА ГРИЖИ НА КОРИСНИЦИ

БЕСПЛАТЕН БРОЈ



0800 22 555

Достапен само од фиксен телефон.



02/3073-010 достапен од фиксен и мобилен телефон.

Ресертификација на системите за квалитет

Во 2013 година се изврши ресертификација на системите за квалитет ISO и HACCP кои за првпат беа имплементирани во 2010 година. Со имплементирањето на стандардот ISO 9001:2008 се воспостави систем за менаџмент со квалитет за производство и снабдување со вода за пиење, одведување на атмосферски и фекални води и услуги од доменот на водоснабдувањето и одведувањето на отпадните води. Со имплементирањето на HACCP системот се идентификуваа специфичните опасности и беа превземени превентивни мерки за управување со тие опасности, со цел избегнување на било каков ризик од несакана дистрибуција на здравствено неисправна вода.



Квалитет на водата

Водата што ја користи Градот Скопје за водоснабдување е стерилна уште на самото извориште. Истата секојдневно се санитира и контролира во сопствена и надворешни лаборатории според највисоките стандарди за безбедност кои важат во светот. Квалитетното водоснабдување му овозможува на Градот Скопје здрав и безбеден развој бидејќи водата е основен предуслов за човековиот напредок во сите области.

Водата од Изворот Рашче и од водоснабдителниот ситем е една од најчистите, најбезбедните и најдобрите во поблиската и поширока околина на регионот и во европски и светски размери. Превентивно водата само подлежи на хлорирање со гасен хлор во посебно конструирана постројка за таа намена со сите мерки на превентивна заштита пропишана за ваков тип на постројки. Согласно препораките на Светската Здравствена Организација (СТО) како и позитивните прописи на нашата земја поврзани со оваа област водата во Скопје се хлорира во вредности на околу 0,3 милиграми на литар.

Водата спаѓа во групата на средно минерализирани води, со ниски содржини на органски материи, со неутрална pH средина, ниска содржина на азотни соединенија, отсуство на тешки метали и тврдост. Со ваков физичко-хемиски состав водата се вбројува во подземни изворски води со висок квалитет.

Во изминатата 2013 година изработени се 21.362 хемиски и микробиолошки анализи и добиените резултати одговараат на Правилникот за безбедност на водата за пиење (Сл.Весник на РМ бр.46/08).

Лабораториите кој што функционираат во Центарот за санитарна контрола од страна на Институтот за акредитација на Република Македонија се сертифицирани односно акредитирани. по стандардот ISO/IEC 17025:2006 - општи барања за компетентност на лабораториите за тестирање и калибрирање. Резултатите добиени од нашите лабаратории се валидни на целата територија на Европската Унија.

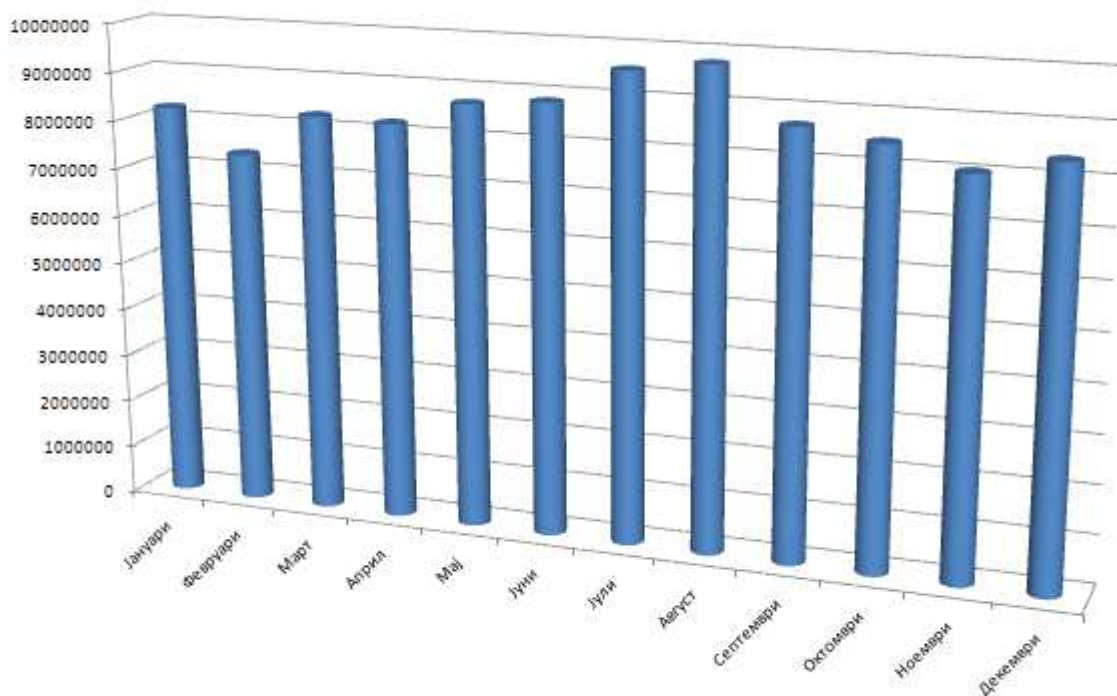
Хемиски анализи									Вкупно
DF	OV	PGP	SP	PVO	ISP	RZ	IV	VP	21.362
418	95	51	182	48	189	18	675	9.203	
Микробиолошки анализи									
DF	OV	PGP	SP	PVO	ISP	RZ	IV	VP	
418	95	51	46	48	189	18	415	9.203	

Легенда:		
DFP дезинфекција на мрежа	OV отпадни води	PGP поплака на граѓани
PVO површинска вода	ISP испирање на мрежа	SP специфични примероци
RZ испирање на резервоари	IV истражни води	VP вода за пиење од мрежа

Производство на вода

Вкупното годишно производство на вода во изминатата 2013 година изнесуваше 102.700.170 м³ вода и истото ги отсликува светските трендови за рационално искористување на водните ресурси, а притоа процесите се одвиваат на одржлив начин.

Производство на вода 2013 (графички приказ)



	Јануари	Фебруари	Март	Април	Мај	Јуни	Јули	Август	Септември	Октомври	Ноември	Декември
■ м ³	8250423.63	7377458.6	8277382.19	8225335.28	8725956.48	8858142.07	9573834.21	9783848.99	8703563.50	8495349.37	8045998.13	8382877.79

Реконструкција на водоводна мрежа

ЈП Водовод и канализација-Скопје изминатата 2013 година спроведе серија проекти со кои беа реконструирани 14 километри од постоечката водоводна мрежа. Со реконструкциите беа заменети дотраените азбест цементни и поцинкувани цевки со нови со поголем профил цевки изработени од дуктилно железо и од полиетилен.

ЈП Водовод и канализација-Скопје и во 2014 година ќе продолжи со реконструкција на постоечката водоводна мрежа за што се одвоени 120 милиони денари, со кои се планирани 15 километри од постоечката водоводна мрежа да се реконструираат со една и единствена цел подобрување на квалитетот на водоснабдувањето.

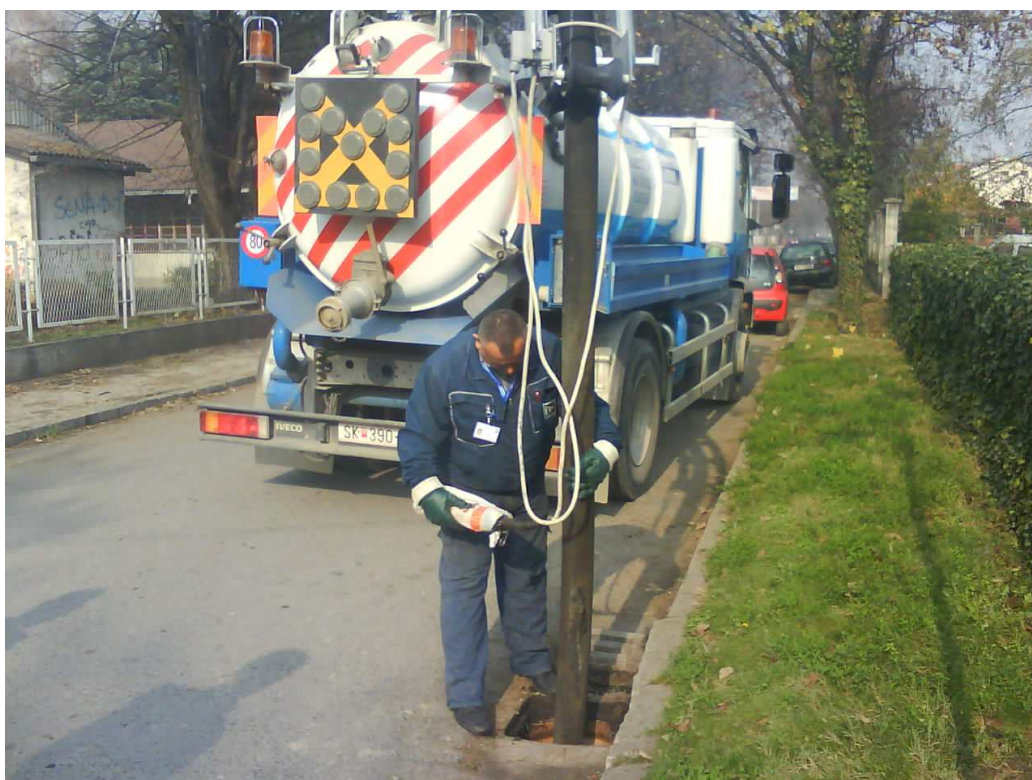


ИНТЕРВЕНЦИИ НА ВОДОВОДНАТА МРЕЖА ВО 2013 ГОДИНА																	
Извршени интервенции:	I	II	III	Вкупн о I-III	IV	V	VI	Вкупн о IV-VI	VII	VIII	IX	Вкупн о VII- IX	X	XI	XII	Вкупно X-XII	Вкупно I- XII
Квантифицирано																	
уличен дефект	99	49	65	213	52	77	68	197	87	99	90	276	99	71	67	237	923
затварачи	55	56	40	151	31	61	58	150	61	42	29	132	53	53	28	134	567
огрлици	22	19	22	63	23	26	24	73	17	24	13	54	33	21	13	67	257
приклучни цевки	76	86	75	237	67	104	101	272	96	79	113	288	130	98	71	299	1.096
хидранти	21	15	24	60	36	21	22	79	34	14	20	68	15	25	20	60	267
дефекти во шахта	493	374	410	1.277	406	426	384	1.216	464	349	396	1.209	485	448	451	1.384	5.086
извадени водомери	361	372	456	1.189	346	318	201	865	309	381	275	965	349	411	379	1.139	4.158
нови приклучоци	47	78	113	238	119	106	127	352	143	82	102	327	116	110	70	296	1.213
изведба на водоводна мрежа	5	5	2	12	0	2	3	5	6	0	5	11	6	1	2	9	37
ВКУПНО	1.179	1054	1207	3.440	1080	1141	988	3.209	1217	1070	1043	3.330	1286	1238	1.101	3.625	13.604

Одржување на канализационата мрежа

Во насока на редовно и квалитетно одржување на канализационата мрежа теренските екипи во изминатата 2013 година извршија 134 335 интервенции.

ИНТЕРВЕНЦИИ НА КАНАЛИЗАЦИОНАТА МРЕЖА ВО 2013 ГОДИНА																
Извршени интервенции:	I	II	III	Вкупно I-III	IV	V	VI	Вкупно V-VI	VII	VIII	IX	Вкупно VII-IX	X	XI	XII	Вкупно X-XII
1. Квантифицирано.																
проверка на шахти	5.045	4.183	3.409	12.637	5.036	3.311	3.512	11.859	4.309	3.375	3.989	11.673	4.648	4.449	5.327	14.424
површинско чистење на решетки од сливници	5.212	4.253	3.324	12.789	4.515	3.860	4.850	13.225	2.972	4.665	5.907	13.544	5.238	5.789	6.896	17.923
рачно чистење на шахти со кофа	695	771	806	2.272	738	494	611	1.843	413	424	623	1.460	954	608	623	2.185
рачно чистење на сливници со лопата	845	884	1.159	2.888	1.360	572	827	2.759	684	582	668	1.934	1.128	1.233	709	3.070
чистење на канализација со чекрци	2	14	11	27	4	3	1	8	220	1	7	228	5	0	1	6
влечење на талог од шахти со употреба на ЦВ	92	63	71	226	95	47	64	206	40	18	141	199	85	66	112	263
влечење на талог од сливници со употреба на ЦВ	26	83	146	255	32	13	2	47	44	1	28	73	53	21	21	95
переење на канализација со ЦВ	90	95	96	281	128	45	35	208	36	40	81	157	78	92	65	235
отпушување на канализација со ЦП	350	378	409	1.137	446	311	292	1.049	231	235	330	796	330	279	318	927
отпушување со сајла	11	13	11	35	26	17	13	56	67	7	16	90	22	9	6	37
исфрлување на талог (отпад) со возило	27	23	25	75	23	17	19	59	18	18	19	55	20	15	14	49
чистење на сифон	22	20	20	62	23	18	19	60	23	18	19	60	22	20	23	65
переење на канализациона мрежа со хидрант	2	4	4	10	1	8	2	11	6	4	7	17	0	0	0	0
чистење на решетки во ФПС	14	21	23	58	23	21	19	63	20	25	25	70	25	28	28	81
поправка на сливници	2	0	1	3	5	3	3	11	5	4	2	11	4	3	1	8
поправка на капак	4	0	0	4	1	9	2	12	0	0	0	0	1	1	0	2
монтирање на лимен капак	2	3	4	9	3	1	0	4	6	3	1	10	2	1	1	4
промена капак тежок тип	2	2	5	9	1	0	2	3	0	1	1	2	1	4	0	5
монтирање на решетка од сливник	2	1	13	16	12	9	5	26	10	2	2	14	6	7	1	14
поправка на шахти	3	2	4	9	1	2	19	22	4	2	4	10	5	5	3	13
изведување на приклучок	2	33	42	77	7	3	0	10	2	6	0	8	2	2	1	5
монтирање на бетонски капак	2	0	0	2	2	3	8	13	2	1	1	4	15	6	0	21
монтирање на комплет сливник	5	4	10	19	6	0	0	6	1	0	5	6	8	0	0	8
монтирање на комплет шахта	1	1	4	6	0	1	0	1	1	0	4	5	1	0	0	1
монтирање на капак среден тип	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Вкупно	12.458	10.851	9.597	32.906	12.488	8.768	10.306	31.562	9.114	9.432	11.880	30.426	12.653	12.638	14.150	39.441
																134.335



Онлајн плаќање

Како претпријатие постојано воведуваме новини со цел да излеземе во пресрет на потребите на корисниците и на модерното време на живеење. Имено изготвивме апликација за плаќање на сметките преку интернет. Станува збор за софтвер преку кој секој корисник може преку интернет да ги плати своите доспеани сметки за вода и смет како и да има увид на состојбата на својот профил. За да се користи оваа услуга потребно е само да ја отворите веб страната на претпријатието www.vodovod-skopje.com.mk и да се регистрирате со името и презимето на кое што се води сметката како и шифрата на вашата сметка. Плаќањето на сметките преку интернет може да се врши со сите платежни картички. Со оваа апликација одговораме на брзиот начин на живот кое го носи модерното време, па сега наместо да ги плаќате сметките на класичен начин на нашите шалтери и да губите непотребно време сега истото ќе можете да го направите за само за неколку минути преку своите персонални или пак лап топ компјутери и уреди кои овозможуваат интернет конекција било да сте во земјата или пак во странство. ЈП Водовод и канализациј-Скопје и во наредниот период ќе продолжи со имплементирање на вакви новитети, се со цел што повеќе да се доближиме до Вас корисниците.



ПЛАТИ ГИ СМЕТКИТЕ ОНЛАЈН

Регистрирај се на интернет страницата
www.vodovod-skopje.com.mk и заштеди време.

e-mail: kontakt@vodovod-skopje.com.mk

Е Информатор

ЈП Водовод и канализација - Скопје

WWW.VODOVOD-SKOPJE.COM.MK