

ДОКЛАД

за наблюдение и контрол при прилагане на Общ устройствен план на Община Ситово, включително на мерките за предотвратяване, намаляване или възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последици от осъществяването на ОУП върху околната среда и човешкото здраве за периода 01.01.2020 г. -31.12.2020 г.
по Становище по екологична оценка № РУ 1-5/2015 г. на РИОСВ гр. Русе

I. НАБЛЮДАВАНИ И КОНТРОЛИРАНИ МЕРКИ И ИНДИКАТОРИ

Мярка за наблюдение и контрол	Индикатори	Изпълнение
Газифициране и прилагане на мерки за енергийна ефективност	-обекти с приложени мерки за енергийна ефективност; -газифицирани обекти	Издадени са разрешения за строеж на 8 броя обекти – фотоволтаична централа, в т.ч. 5 бр. в с. Гарван, 2 бр. в с. Попина 1 бр. в с. Добротица Саниране на Кметство Любен 0 бр./годишно
Реализация на разделно събиране и транспортиране на отпадъците от населените места	-количества отпадъци за депониране; -количества отпадъци за рециклиране; -изградени площадки за съхранение и оползотворяване на биологично разградими отпадъци; -площадки/обекти за съхранение/оползотворяване на торови маси от животновъдството; -площадки за строителни отпадъци;	0 т/годишно разделно събрани отпадъци; 0 т/годишно 0 бр./годишно 0 бр./годишно 0 бр./годишно
Водоснабдяване и канализация-рехабилитация на съществуващите и изграждане на нови ВиК мрежи и съоръжения	-Загуби на питейна вода; -Качество на водата за питейни нужди; -Население, включено към канализационната мрежа -Реконструирана/новоизградена	Общо за Община Ситово 69,18 % Приложение №1 През 2020 г. са реконструирани водоснабдителни мрежи по индикативни улици: 3154,52 м в с. Искра и 2374,08м в с. Ситово Приложение №2 0 бр. е.ж./годишно Въведен е в експлоатация

	<p>канализационна мрежа, заустваща в ПСОВ;</p> <p>-Качество на пречистените отпадъчни води, заустени във водоприемник</p>	<p>канал за отпадни води, като продължение на съществуващата канализация в с. Искра</p> <p>Приложение № 3</p>
Пречистване на отпадъчните води	<p>-Изграждане на нови ПСОВ;</p> <p>-Обхванатите количества отпадъчни води за пречистване;</p> <p>-Капацитет на предвидените нови ЛПСОВ на населените места</p>	<p>0 бр./годишно</p> <p>0% от общото колич. отпадни води</p> <p>0% от територията/бр. е.ж.</p>
Мониторинг на площи, подложени на ерозия, в т.ч. терени, застрашени от брегова ерозия	<p>-Картиране на ерозирани площи;</p> <p>-Изградени противоерозионни съоръжения.</p>	<p>0 кв.м./ годишно</p> <p>0 бр./ годишно</p>
Опазване на биологичното разнообразие	<p>-Одобрени и реализирани планове, програми и/или инвестиционни предложения, допустими спрямо режима на защитени територии по смисъла на ЗЗТ</p> <p>-Одобрени и реализирани планове, програми и/ или инвестиционни предложения, допустими спрямо режима на защитени зони по смисъла на ЗБр</p>	<p>1 бр./годишно</p> <p>Сключен е договор за изпълнение по проект „Подобряване природозащитното състояние на големия воден бик в България, чрез прилагане на комплексни мерки, ключови за вида местообитания от Natura 2000“ в ЗЗ „Гарвански блата“</p> <p>0 бр./годишно</p>
Функционално зонироване. Съответствие със ЗУТ и подзаконовите нормативни актове.	<p>-площ на отделните зони;</p> <p>-площи с променено предназначение спрямо ОУП</p>	<p>0 кв.м.</p> <p>0% от общата площ</p>
Устройствено планиране за разполагане на обекти, в които се съхраняват или употребяват опасни химични вещества и смеси (ОХВС)	<p>Одобрени за изграждане предприятия или съоръжения, за които е нужно извършване на класификация по чл. 103 от ЗООС и издаване на разрешително за експлоатация по чл. 104 от Закона</p>	<p>0 бр./годишно</p>

II.1. ИЗДАДЕНИ РАЗРЕШЕНИЯ ЗА СТРОЕЖ:

РС № и дата	Възложител	Строеж	Местоположение	Оценка
1 18.02.2020	Снежанка Дончева	Самостоятелно сградно водопроводно отклонение за част от жилищно сграда	УПИ IV-485 кв.42 , по РП на с.Искра	Протокол №213.02.2 020г. от заседание на ЕС
2 28.02.2020	„ИНЕРМАКС“ ЕООД	Сграда със смесено предназначение-автомивка, ателие за изработка на сувенири	УПИ XIV-426 кв.39, по РП на с.Искра	Доклад за оценка за съответствие от „Стройарт“ ООД
3 28.02.2020	ЕТ „АСНЕТ-Алтан Халим“	Инженерни мрежи и съоръжения към поставяем обслужващ обект – Автомивки и склад“	ПИ № 666665.501.609 по КККР на с. Ситово	Доклад за оценка за съответствие от „Стройарт“ ООД
4 05.03.2020	КОЛОБЪР ВК “ЕООД ГР.ВАРНА,	„Фотоволтаична електрическа централа с мощност 30 kw“	УПИ XXIII-541, кв.16 по РП на с.Попина	
5 23.03.2020	„Агрозем милк“ ООД	Селскостопанска сграданавес за стопански инвентар	ПИ №05757.21.329 по КККР на с. Босна	Доклад за оценка за съответствие от „Стройарт“ ООД
6 23.03.2020	„Агрозем милк“ ООД	Селскостопанска сграданавес за хранене на животни	ПИ №05757.21.329 по КККР на с. Босна	Доклад за оценка за съответствие от „Стройарт“ ООД
7 07.04.2020	„УЪРЛУИНД“ ЕООД гр. Варна	„Фотоволтаична електрическа централа с мощност 30 kw“	УПИ III-620, кв.34А по РП на с.Гарван	
8 07.04.2020	Георги Михнев	Сградно канализационно отклонение	УПИ III-88, кв.34 по РП на с.Ситово	Протокол № 3/16.03.20 20 на ЕС
9 23.06.2020	Община Ситово	Водопроводно отклонение за градинска чешма	УПИ VII-101, кв.18 по РП на с.Поляна	Протокол №4/19.05. 2020 на ЕС
10 23.06.2020	Велизар Кириаков	„Фотоволтаична електрическа централа с мощност 30 kw“	УПИ XXI-616, кв.39 по РП на с.Гарван	
11	КОЛОБЪР	Стопанска постройка със	УПИ V-564,	

07.07.2020	ВК "ЕООД ГР.ВАРНА,	селскостопанско предназначение	кв.19 по РП на с.Попина	
12 14.07.2020	КОЛОБЪР ВК "ЕООД ГР.ВАРНА,	„Фотоволтаична електрическа централа с мощност 30 kw“	УПИ ХХ- 300, кв.34а по РП на с.Гарван	
13 04.08.2020	„Е Н2 А“ ЕООД гр. Варна	„Фотоволтаична електрическа централа с мощност 30 kw“	УПИ ХІХ- 619, кв.40 по РП на с.Гарван	
14 01.09.2020	„УЪРЛУИНД“ ЕООД гр. Варна	Стопанска постройка със селскостопанско предназначение	УПИ ХХVІІІ- 885 кв.19 по РП на с.Попина	
15 01.09.2019	„КАН“ ЕООД гр. Варна	Стопанска постройка със селскостопанско предназначение	УПИ V-214 кв.39 по РП на с.Гарван	
16 01.09.2020	„КАН“ ЕООД гр. Варна	Стопанска постройка със селскостопанско предназначение	УПИ VI-563 кв.19 по РП на с.Попина	
17 02.07.2019	КОЛОБЪР ВК "ЕООД ГР.ВАРНА,	Стопанска постройка със селскостопанско предназначение	УПИ ХVІІІ- 618 кв.40 по РП на с.Гарван	
18 01.09.2020	„РЕ ИНЖЕНЕРИ НГ“ ЕООД ГР.ВАРНА	„Фотоволтаична електрическа централа ФВЕЦ РЕГАР 2“ с мощност 30 kw“	УПИ III-617 кв.40 по РП на с.Гарван	
19 08.09.2020	Мерал Мехмед	„Пристройка и частичен ремонт на покрива на жилищна сграда“	УПИ VI-479 кв.40 по РП на с.Искра	„Стройарт “ ООД
20 17.09.2020	„Компания за енергийни услуги и иновации- свети“ ООД	„Фотоволтаична електрическа централа с мощност 30 kw“	УПИ ІХ-268 кв.24 по РП на с.Добротиц а	
21 17.11.2020	„ЕРП СЕВЕР“ АД	„Реконструкция на съществуваща въздушна мрежа ниско напрежение от стълб №14 до стълб №18 на ТП. Т-1 с.Добротица, община Ситово, област Силистра“	От стълб 14 до стълб 18 на ТП Т1 за ПИ №21693.50 1.268 по КККР на с. Добротица	
22 20.11.2020	Галя Стефанова	Инсталация за производство на електрическа енергия /ФВЕЦ“ с мощност 30 kw	УПИ ХІ-92 кв.60 по РП на с.Попина	
23 20.11.2020	Община Ситово	Основен ремонт на Кметство с. Любен	УПИ III-81 за	

			кметство, кв.16 по РП на с.Любен	
--	--	--	---	--

II.2 ИНФРАСТРУКТУРНИ ПРОЕКТИ ПРЕЗ ОТЧЕТНИЯ ПЕРИОД:

- Реализиран е инфраструктурен проект „Реконструкция и рехабилитация на съществуващ общински път IV-SLS1111-II-21 /Коларово-Силистра/-Нова Попина-Искра-Ситово-/III-216/ от км.0+000 до 9+800 в Община Ситово“;
- Въведен е в експлоатация канал за отпадни води като продължение на съществуваща канализация в с. Искра.
- Реконструирана е водоснабдителната мрежа по индикативни улици: 3154,52 м в с. Искра и 2374,08м в с. Ситово

III. ОДОБРЕНИ ПОДРОБНИ УСТРОЙСТВЕНИ ПЛАНОВЕ

РЕГИСТЪР НА ОДОБРЕНИ ПОДРОБНИ УСТРОЙСТВЕНИ ПЛАНОВЕ ПРЕЗ 2020 г.

№ становище и заповед за изработване	собственик	ПУП	местоположение	Заповед за одобрение
1/07.01.2020	Мариана Сиренякова	ИКП и ИПР	с.Поляна УПИ XI-143 и УПИ XII-143 в кв. 19	60/10.02.2020
2/07.01.2020	„Никола Слатински“ ЕООД	ИПР	С. Ситово УПИ XIII-933,941-за производствена и складова дейност и УПИ № XIV-3-за производствена и складова дейност, кв. 2	61/10.02.2020
3/29.01.2020	Тодорка Николова	ИКП и ИПР	УПИ III-109,кв.8 по РП на с. Слатина	59/10.02.2020
4/05.05.2020	„Агрозем милк“ ООД	ПУП- Парцеларен план за външно хранване	ПИ 05757.21.329 за животновъдна ферма по КККР на с. Босна	Решение №46 от Протокол №5/29.05.2020г. на ОбС
5/15.05.2020	Мютебер Исмаил – настойник на Вежди Вежди, н-к на Небие Исмаил, Юзджан Азис и Бирджан Азис	ИПР	УПИ XV-65, кв. 18 по РП на с. Искра	191/02.06.2021
6/15.05.2020	Димитра	ИПР	УПИ XVII-67 и УПИ	375/07.12.2020

	Димова, Иван Димов, Златина Христова, н- ци на Стоян Димов		XVI-65.кв. 64 по РП на с. Попина	
7/15.05.2020	Пламен Гицов	ИКП и ИПР	УПИ I-16 и УПИ II- 16.,кв.8 по РП на с. Поляна	253/03.09.2020
8/02.06.2020	„Никола Слатински“ ЕООД	ПУП-ПЗ	ПИ с идентификатор 66665.37.470, местност „Сват кола“, землище с. Ситово	221/04.08.2020
9/02.06.2020	1.“Първи май“ АД 2.“Дунав-57“ АД	ИПУП-План -схема	УПИ IV-125,кв.1/ПИ с идентификатор 66665.21.125/ УПИ IV-16,кв.66, /ПИ с идентификатор 66665.21.16/ и УПИ I-132,кв.66, /ПИ с идентификатор 66665.21.132/ по РП на с. Ситово	170/22.06.2020
10/16.06.2020	Велизар Кириаков	ИПР	УПИ VI-563,кв.19 по РП на с. Попина	171/22.06.2020
11/15.07.2020	Виолета Василева	ИПР	УПИ II-233,кв.19 по РП на с. Гарван	252/03.09.2020
12/03.08.2020	„КЕУИ-Свети“ ООД	ИПР		254/03.09.2020
13/11.08.2020	Иван Йорданов	ИПР	УПИ III-113 и УПИ IV- 113.,кв.28 по РП на с. Гарван	251/03.09.2020
14/30.09.2020	Галя Стефанова	ИПР	УПИ XI-92,кв.6 по РП на с. Попина	322/23.10.2020
15/20.10.2020	Н-ци на Добри Илиев	ИПР	УПИ XIII-171,кв.42 по РП на с. Гарван	258/24.11.2020
16/24.11.2020	„Агрозем милк“ ООД	ИПУП-план за застрояване	ПИ с идентификатор 05757.21.329-за животновъдна ферма и ПИ с идентификатор 05757.21.313- за стопански двор по ККККР на с. Босна	

IV. ИЗВОДИ ЗА ПОСЛЕДИЦИТЕ ОТ ДЕЙСТВИЕТО НА ОУП НА ОБЩИНА СИТОВО

При прилагането на Общия устройствен план на Община Ситово, през периода на докладване, няма значителни неблагоприятни последици върху околната среда и здравето на хората на територията на Общината.

ПРИЛОЖЕНИЕ №1 – ЗАГУБИ НА ПИТЕЙНА ВОДА

Справка за загуби на питейни води в населени места от Община Ситово за 2020г.

2020	Попина			Гарван			Поляна			Ситово		
	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020
I	7665	1151	84,98	8200	641	92,18	3321	521	84,31	13084	3227	75,34
II	6198	1145	81,53	8227	653	92,06	3037	509	83,24	12115	3183	73,73
III	5991	1174	80,40	9011	622	93,10	2857	532	81,38	12277	3090	74,83
IV	6556	1284	80,11	9000	636	92,93	3779	537	85,79	9362	3216	65,65
V	7522	1469	80,47	11984	677	94,35	2702	1205	55,40	10990	3180	71,06
VI	7344	1886	74,32	4472	732	83,63	5756	1179	57,22	10542	3568	66,15
VII	8500	2134	74,89	6077	973	83,99	1851	1300	29,77	13914	6460	53,57
VIII	8626	2325	73,05	14830	1034	93,03	4500	1364	69,69	10414	3738	64,11
IX	6824	2214	67,56	13180	940	92,87	4605	1268	72,46	11551	4083	64,65
X	6543	1771	72,93	13185	887	93,27	4499	1054	76,57	11632	3857	66,84
XI	6399	1357	78,79	14740	797	94,59	4728	675	85,72	10322	3584	65,28
XII	6368	1180	81,47	14052	746	94,69	4620	645	86,04	9260	3345	63,88
общо	78068	19090	75,55	126958	9338	92,64	43255	10789	75,06	135463	44531	67,13
	Искра			Нова Попина			Слатина			Босна		
	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020
I	9094	4875	46,39	2500	157	93,72	335	146	56,42	2110	586	72,23
II	10901	5216	52,15	886	163	81,60	771	147	80,93	8591	580	93,25
III	11811	5319	54,97	946	155	83,62	1575	145	90,79	6879	549	92,02
IV	12552	5361	57,29	960	185	80,73	1077	140	87,00	4366	594	86,39
V	14139	5780	59,12	1401	270	80,73	988	157	84,11	5299	798	84,94
VI	15366	11188	27,19	1503	349	76,78	1387	293	78,88	4570	1147	74,90
VII	17470	11143	36,22	1570	258	83,57	1422	721	49,30	6428	1248	80,58
VIII	15838	8764	44,66	1309	456	65,16	1678	332	80,21	6949	1037	85,08
IX	11012	7117	35,37	1058	282	73,35	1188	264	77,78	5970	1320	77,89
X	14165	6500	54,11	701	329	53,07	1313	220	83,24	6532	867	86,73
XI	8352	6519	30,29	996	210	78,92	457	760	-66,30	6600	710	89,24
XII	9327	6070	34,92	1034	204	80,27	0	173		7745	693	91,05
общо	151027	83852	44,48	14864	3018	79,70	12191	3498	71,31	72039	10129	85,94
	Ирник			Любен			Ястребна			Добротица		
	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020	подадена м3	инкас. м3	загуби %2020
I	3075	236	92,33	1446	1014	29,88	72	44	38,89	6273	1265	79,83
II	759	216	71,54	1276	1021	19,98	117	44	62,39	4041	1235	69,44
III	1521	213	86,00	1422	995	30,03	112	43	61,61	4025	1064	73,57
IV	1610	242	84,97	2016	939	53,42	139	64	53,96	8165	1070	86,90
V	1750	353	79,83	2704	1365	49,52	182	98	46,15	5275	1541	70,79
VI	690	666	3,48	2344	1943	17,11	98	80	18,37	6280	2149	65,78
VII	2094	542	74,12	3308	1717	48,10	131	69	47,33	11109	2263	79,63
VIII	2800	446	84,07	3660	2509	31,45	294	111	62,24	6691	3158	52,80
IX	3639	523	85,63	2260	2286	-1,15	463	129	72,14	3685	2783	24,48
X	2351	365	84,47	1330	1291	2,93	262	61	76,72	3083	1755	43,07
XI	2256	305	86,48	1012	960	5,14	238	52	78,15	2853	1283	55,03
XII	2407	321	86,66	659	782	-18,66	0	47		26,9	1075	58,80
общо	24952	4428	82,25	23437	16822	28,22	2108	842	60,06	64089	20641	67,79

ПРИЛОЖЕНИЕ № 2 - КАЧЕСТВО НА ВОДАТА ЗА ПИТЕЙНИ НУЖДИ В НАСЕЛЕНИ МЕСТА ОТ ОБЩИНА СИТОВО

„Водоснабдяване и канализация” ООД – гр. Силистра извършва постоянен и периодичен мониторинг на добитите питейни води, съгласно чл.7 от Наредба №9/16.03.2001г. за качествата на водата, предназначена за питейно-битови цели, чрез пробонабиране и изследване от пунктове в населените места в община Ситово.

Справка за извършен от „ВиК“ гр.Силистра собствен мониторинг на питейни води в община Ситово по показател „нитрати“ 2020 г.

№	Дата	Населено място	Контролен пункт	Нитрати Допуск, 50mg/l
1.	15.05.2020 г.	Попина	Смесен магазин	66,4
2.	20.10.2020 г.	Ситово	ЦДГ	5,6
3.	20.10.2020 г.	Искра	ЦДГ	53,6
4.	08.05.2020г.	Ирник	Кметство	7,9
5.	08.05.2020 г.	Слатина	Кметство	29,5
6.	15.05.2020 г.	Поляна	Къща в центъра	71,1

Отчет на броя анализи на питейна вода за 2020 г. във водоснабдителни зони
Община Ситово

зона за водо снабдяване	отговарящи анализи за качество на питейни води в големи/малки зони на водоснабдяване				общ брой направени анализи за качество на питейни води в големи/малки зони на водоснабдяване			
	анализи за показатели с индикаторно значение	анализи по микробиологични показатели	анализи по физико-химични показатели	анализи по радиоактивни показатели	анализи за показатели с индикаторно значение	анализи по микробиологични показатели	анализи по физико-химични показатели	анализи по радиоактивни показатели
Ирник	26	8	24	6	26	8	24	6
Искра	40	14	24	6	40	14	26	6
Поляна	26	8	23	6	26	8	24	6
Попина	40	14	25	6	40	14	26	6
Ситово	40	14	26	6	40	14	26	6
Слатина	26	8	24	6	26	8	24	6
ОБЩО	198	66	146	36	198	66	150	36

Ежемесечно, най – късно до 20-то число на следващия месец, „Водоснабдяване и канализация” ООД – гр. Силистра представя на РЗИ гр. Силистра данните от мониторинга.

През 2020 г. е констатирано наднормено съдържание по показател „нитрити“ на питейни води, добити от шахтов кладенец , тип „Раней 1“ с.Попина. От водоизточника се водоснабдяват населените места: с. Попина, с. Гарван, общ. Ситово, с. Малък Преславец, с. Долно Ряхово, общ. Главиница и с. Ветрен, общ. Силистра.

За намаляване съдържанието на нитрити в питейните води, доставяни до цитираните населени места, „Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Силистра смесва водите с добитите от тръбен кладенец ТК Гарван, общ. Ситово, с цел разреждане и доставяне на питейни води, в съответствие с изискванията на Наредба №9/16.03.2001 г.

През 2020 г. „Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Силистра започна мероприятия по включване на тръбен кладенец Поляна във водоснабдителната зона Поляна с цел доставяне на питейни води с качество, съответстващо на Наредба №9 за качеството на водата, предназначена за питейно-битови цели. Спазването на Правилата за добра земеделска практика е доброволно за земеделските стопани, собственици и ползватели на земеделски земи.

„Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Силистра няма контролни функции при използването, съхранението на торове от земеделски стопани и нерегламентирано депониране на отпадъци от животновъдни ферми, изграждане на торища, неотговарящи на изискванията.

ПРИЛОЖЕНИЕ № 3- КАЧЕСТВО НА ПРЕЧИСТЕНИТЕ ОТПАДЪЧНИ ВОДИ, ЗАУСТЕНИ ВЪВ ВОДОПРИЕМНИК

1. ПСОВ Ситово не се експлоатира през отчетния период, което води до следните последствията и съответната им степен на въздействия върху околната среда и човешкото здраве:

Непречистените отпадни води от селищната канализация се заустват чрез байпасна връзка във водоприемника – дере. Дерето включва земеделски земи с начин на трайно ползване „Пасище, мера“, с идентификатори по Кадастралната карта и Кадастралните регистри на с. Ситово 66665.23.267 (стар кадастрален №000514) и 66665.1.103 (стар кадастрален №000029), и общински водоем с идентификатор 66665.23.228, след което стигат до землищната граница, отвъд която следвайки дерето, преминават в землището на с. Сребърна, община Силистра.

Така се замърсяват посочените поземлени имоти и воден обект, които попадат в ЗЗ „Лудогорие-Сребърна“ с код ВГ 0000169.

И през 2020 г. не е осъществено предаването на ПСОВ Ситово на Асоциацията по ВиК на обособената територия, обслужвана от „Водоснабдяване и канализация“ ООД гр. Силистра.

2. Извършен е собствен мониторинг на отпадъчни води от млекопреработвателно предприятие в с. Ситово „ИНТЕР ЕС-2000“ ЕООД, пречистени в собствена локална пречиствателна станция и зауствени във водоприемник – дере на с. Ситово чрез селищната канализационна мрежа, при следните резултати от изпитването на водите:

- по протокол от изпитване № 82/26.02.2020 г.

Показател	Единица на величината	Резултати от изпитването	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия за изпитването
Активна реакция /pH/	pH	8,05±0,02	-	t 25°C
Съдържание на суспендирани/неразтворени вещества	mg/l	18±2	-	t 600 °C
БПК ₅	mg/l	7,6±0,5	-	t 20.0 °C
ХПК	mg/l	14,8±0,5	-	t 20.5 °C
Съдържание на общ азот	mg/l	2,09±0,05	-	t 20.5 °C
Съдържание на фосфор	mg/l	1,43±0,05	-	t 20.5°C; t 53%Rh
Съдържание на общи мазнини	mg/l	0,6±0,2	-	
Температура	°C	10,3±0,5		t 10.3 °C

-по протокол от изпитване № AR-20-WX-007561-01/29.09.2020 г.

Показател	Единица на величината	Резултати от изпитването	неопределеност
pH	mgN-NO ₃ /l	7.75	±0,18
Неразтворени вещества	mg/l	4,60	±0,8
ХПК	Mg O ₂ /l	107,0	
БПК ₅	mgO ₂ /l	3,0	

-по протокол от изпитване № AR-20-WX-007978-01/12.10.2020 г.

Показател	Единица на величината	Резултати от изпитването	неопределеност
Нитрати /като NO ₃ /	mgN-NO ₃ /l	0.39	±0,18
Нитрати/като NO ₃ /	mg NO ₃ /l	1,7	±0,8
нитрити	Mg NO ₂ /l	<0,07	
нитрити	mg/N-NO ₂ /l	<0,02	
Мазнини	mg/l	<5,0	
Азот	mgN/l	0,9	0,5
нитроген	mgN/l	1,43±0,05	-

3. Извършен е собствен мониторинг на отпадъчни води от месопереработвателно предприятие в с. Ситово, по заявка на „Екопродукт” ЕООД, пречистени в собствено пречиствателно съоръжение и заустени във

водоприемник-дере чрез селищната канализационна мрежа, при следните резултати от изпитването на водите:

-по протокол от изпитване № 23416/01.04.2020 г.

Показател	Единица на величината	Резултат и от изпитването	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия на изпитването
Активна реакция /рН/	рН	7,43	-	t 20÷25°C и отн. влажност 35÷40% на въздуха
БПК ₅	mg/l	< 1,00	-	
Нефтопродукти /въглероден индекс/	mg/l	0,112	-	
Съдържание на общ азот	mg/l	7,04	-	
Съдържание на общи мазнини	mg/l	< 1,00	-	
Съдържание на суспендирани/неразтворени вещества	mg/l	4,00	-	
Съдържание на фосфор	mg/l	<0,05	-	
ХПК	mg/l	< 5,00	-	

-по протокол от изпитване № 44922/25.06.2020 г.

Показател	Единица на величината	Резултат и от изпитването	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия на изпитването
Активна реакция /рН/	рН	7,52	-	t 20÷25°C и отн. влажност 35+40% на въздуха
БПК ₅	mg/l	7,60	-	
Нефтопродукти /въглероден индекс/	mg/l	0,160	-	
Съдържание на общ азот	mg/l	5,20	-	
Съдържание на общи мазнини	mg/l	<1,00	-	
Съдържание на суспендирани/неразтворени вещества	mg/l	<3,00	-	
Съдържание на фосфор	mg/l	<0,50	-	
ХПК	mg/l	22,00	-	

-по протокол от изпитване № 71422/06.10.2020 г.

Показател	Единица на величината	Резултат и от изпитването	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия на изпитването
Активна реакция /рН/	рН	7,28	-	t 2÷25°C и

БПК ₅	mg/l	24,43	-	отн. влажност 35+40% на въздуха
Нефтопродукти /въглеродороден индекс/	mg/l	0,272	-	
Съдържание на общ азот	mg/l	8,40	-	
Съдържание на общ общии мазнини	mg/l	<1,00	-	
Съдържание на суспендирани/неразтв орени вещества	mg/l	11,00	-	
Съдържание на фосфор	mg/l	1,06	-	
ХПК	mg/l	79,29	-	

- по протокол от изпитване № 94781/30.12.2020 г.

Показател	Единица на величи- ната	Резултат и от изпитван ето	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия на изпитва- нето
Активна реакция /рН/	рН	7,13	-	t 2±25°C и отн. влажност 35+40% на въздуха
БПК ₅	mg/l	24,75	-	
Нефтопродукти /въглеродороден индекс/	mg/l	0,261	-	
Съдържание на общ азот	mg/l	5,88	-	
Съдържание на общ общии мазнини	mg/l	8,00	-	
Съдържание на суспендирани/неразтв орени вещества	mg/l	26,00	-	
Съдържание на фосфор	mg/l	0,89	-	
ХПК	mg/l	117,00	-	

4. Извършен е собствен мониторинг на отпадъчни води от млекопреработвателно предприятие в с. Искра „Дестан” ООД, пречистени в собствена локална пречиствателна станция и заустени във водоприемник – дере на с. Искра чрез селищна канализационна мрежа, при следните резултати от изпитването на две проби от водите:

- по протокол от изпитване № 128/12.03.2020 г.:

Показател	Единица на величи- ната	Резултати от изпитванет о	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия на изпитва- нето	Отклоне- ния от метода на изпитван ето
Активна реакция	рН	7,43±0,05	-	T 25,0°C	няма

/рН/					
Неразтворени вещества	mg/l	26,8±0,2	-	Т 600°С	няма
БПК ₅	mg/l	21,0±0,5	-	Т20,0°С	няма
ХПК	mg/l	39,8±0,8	-	Т 20,3°С	няма
Мазнини	mg/l	4,3±0,5	-	47%Rh	няма
Температура	°С	10,2±0,5		10,2	

- по протокол от изпитване № 159/11.12.2020 г.:

Показател	Единица на величината	Резултати от изпитването	Стойност на допуск на показателя по метода	Условия на изпитването	Отклонения от метода на изпитването
Активна реакция /рН/	рН	6,93±0,05	-	Т 25,0°С	няма
Неразтворени вещества	mg/l	28,3±0,2	-	Т 600 °С	няма
БПК ₅	mg/l	16,5±0,5	-	Т 20,0 °С	няма
ХПК	mg/l	24,6±0,8	-	Т 19,8 °С	няма
Мазнини	mg/l	4,3±0,5	-	54%Rh	няма
Температура	°С	9,8±0,5	-	9,8°С	

**КМЕТ НА ОБЩИНА СИТОВО:..... /п/.....
/СЕЗГИН АЛИИБРЯМ/**