



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
БАСЕЙНОВА ДИРЕКЦИЯ „ЧЕРНОМОРСКИ РАЙОН“

ИЗХ. №... С.Ц.-ЛОЧ/АЗ | 02-10-2018

вх. № СЖ-104/11.09.2018 г.

ДО
ГОСПОДИН ВЕЛКОВ

ГР. ТЪРГОВИЩЕ

КОПИЕ ДО
ИНЖ. ЕВЕЛИНА ШИШМАНОВА
ДИРЕКТОР НА РИОСВ-ШУМЕН
УЛ. „СЪЕДИНЕНИЕ“ № 71, ЕТ. 3
ГР. ШУМЕН

ОТНОСНО: Извършена проверка на яз. „Поляница“ и отводящия бетонизиран канал след основния изпускател

УВАЖАЕМИ ГОСПОДИН ВЕЛКОВ,

Във връзка с препратен от РИОСВ-Шумен сигнал в БДЧР с вх. № СЖ-104/11.09.2018г., за неприятна миризма и сив цвят на водата в бетонизиран канал, през който се изпускат води от яз. „Поляница“, Ви уведомявам:

На 12.09.2018г. експерти на БДЧР извършиха съвместна проверка с представител на Регионална лаборатория – Шумен към ИАОС на яз. „Поляница“ и отводящия бетонизиран канал след основния изпускател служещ за напояване до вливането му в р. Врана.

При проверката е констатирано следното:

Водата в язовирното огледало е със зелен цвят и без мирис.

От място с географски координати N 43° 13' 02,7" E 26° 33' 02,2" от повърхността на водата в язовира е взета водна проба и характеристики, измерени на място са: рН: 7,95, Кислород: 7,00 mg/dm³, t° – 22,4°C, електропроводимост: 322 µS/sm.

Също така е взета водна проба от място с географски координати N 43° 13' 00,7" E 26° 32' 50,5" – начало на бетонизирания канал след основния изпускател и характеристики, измерени на място са: рН: 7,39, Кислород: 3,8mg/dm³, t° 17.5°C, електропроводимост: 328 µS/sm.

Водата в бетонизирания канал след основен изпускател до вливането му в р. Врана в място с географски координати N 43° 13' 01,1" E 26° 32' 25,1" и с дължина около 500-600м., е със сиво-черен цвят и се усеща неприятна миризма.

По време на проверката не е констатирано водовземане от бетонизирания канал и заустване на отпадъчни води.

От извършеното анализиранияте от РЛ-Шумен към ИАОС за основни физико-химични елементи за качество на водите по бетонизирания канал, се констатира влошено състояние съгласно класификационната система за оценка на екологичното състояние, регламентирана с Наредба № Н-4/2012г. за характеризирание на повърхностните води, по следните показатели:

- Разтворен кислород – 3,8 mg/l при норма 6 mg/l;

- БПК₅ – 5,1 mg/l при норма 2,5 mg/l (превишаване повече от 2 пъти);
- Азот амониев – 1,21 mg/l при норма 0,04mg/l (превишаване повече от 30 пъти);
- Общ азот – 1,6 mg/l при норма 0,8 mg/l (превишаване повече от 1,7 пъти);

Останалите измерени показатели рН, електропроводимост, азот нитритен, азот нитратен и ортофосфати като фосфор отговарят на нормите за добро състояние на водите.

Резултатите от извършените анализи показват наличие на органично и биогенно замърсяване на водите, които се изпускат в бетонирания канал, чрез водовземна шахта намираща се на дъното на язовира и по този начин навлизат води смесени с тиня, които са със сиво-черен цвят и специфичен мирис.

С уважение,

инж. ДЕСИСЛАВА КОНСУЛОВ
Директор на Басейнова дирекция „Черноморски район“

