



Адреса: Војводе Путника 2, 37000 Крушевац	тел: +381(0)37427241 +381(0)37438794	факс: +381(0)37422951	Е-mail: zavodks@ptt.rs
Регистарски број: 6145532727	Матични број: 07145764	ПИБ: 100480972	Текући рачун: 840-206667-54

Одељење за хигијену и хуману екологију

ОБ.021.А

Страна 1/2

СТРУЧНО МИШЉЕЊЕ

Веза: Извештај бр. О394/23 од 13.12.2023. год.

Корисник: Градска управа Крушевац

Основ: Уговор бр. 253/23 од 03.05.2023. год

Датум узорковања: 30.11.2023. год.

1. Гарски поток- насеље УН - (Р390/05) ова вода је била опалесцентна, смеђе боје са рН вредношћу у оквирима прописаних.

Вредности фосфата и укупног фосфора су у оквиру III класе, вредности амонијум јона, нитрата и укупног азота су у оквиру IV класе, а остали испитивани параметри хемијске анализе су у оквиру II класе вода.

У микробиолошком погледу за ову речну воду карактеристичан је налаз великог броја укупних колиформних бактерија, фекалних ентерокока и колиформних фекалних бактерија-V класа вода.

2. Вучачки поток- насеље Пањевац, испод железничког моста - (Р391/05) ова вода је била опалесцентна, смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности нитрата, и укупног фосфора су у оквиру III класе, вредности хемијске потрошње кисеоника су у оквиру IV класе вредности амонијум јона, фосфата, биохемијске потрошње кисеоника, раствореног кисеоника, укупног азота и укупног фосфора су у оквиру V класе, суспендоване материје су ван II класе, а остали испитивани параметри хемијске анализе су у оквиру II класе вода.

У микробиолошком погледу за ову речну воду карактеристичан је налаз великог броја укупних колиформних бактерија, фекалних ентерокока и колиформних фекалних бактерија- V класа вода.

3. Срњски поток- испред улива у 3. Мораву - (Р392/05) ова вода је била опалесцентна, смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности нитрита, биохемијске потрошње кисеоника, раствореног кисеоника и укупног фосфора су у оквиру III класе, вредности амонијум јона, нитрата, фосфата и укупног азота су у оквиру IV класе а остали испитивани параметри хемијске анализе су у оквиру II класе вода.

У микробиолошком погледу за ову речну воду карактеристичан је налаз укупних колиформних бактерија, фекалних ентерокока и колиформних фекалних бактерија- IV класа вода.

4. Дедински поток- код Циглане - (P393/05) ова вода је била опалесцентна, смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности биохемијске потрошње кисеоника и укупног фосфора су у оквиру III класе, вредности нитрита, нитрата, фосфата и укупног азота су у оквиру IV класе, вредности амонијум јона су у оквиру V класе, а остали испитивани параметри хемијске анализе су у оквиру II класе вода.

У микробиолошком погледу за ову речну воду карактеристичан је налаз укупних колиформних бактерија, фекалних ентерокока и колиформних фекалних бактерија- V класа вода.

5. Головодски поток- стари пут за Головоде - (P394/05) ова вода је била опалесцентна, смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности нитрата и укупног азота су у оквиру III класе а остали испитивани параметри хемијске анализе су у оквиру II класе вода.

У микробиолошком погледу за ову речну воду карактеристичан је налаз укупних колиформних бактерија - II класа вода.

Неопходно је извршити санацију терена дуж слива свих праћених потока уз асанацију самих загађивача.

-Уредба о класификацији вода Сл.гл.СРС бр.5/68,

-Уредба о граничним вредностима загађујућих материја у површинским и подземним водама и роковима за њихово достизање Сл.гл.бр. 50/2012

Датум:
13.12.2023. год.

М.П.

Овлашћено лице:

Александар Ђорђевић,
дипл.инж.заш.жив.средине

др Весна Марић, спец. хигијене