



Адреса: Војводе Путника 2, 37000 Крушевац	тел: +381(0)37427241 +381(0)37438794	факс: +381(0)37422951	E-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. О295/24 од 23.10.2024. год.

Корисник: Градска управа Крушевац

Основ: Уговор бр. 303/24 од 13.05.2024. год

Датум узорковања: 14.10.2024. год.

1. Гарски поток- насеље УН - (Р313/05) ова вода је била опалесцентна са рН вредношћу у оквирима прописаних.

Вредности амонијум јона, раствореног кисеоника и укупног фосфора су у оквиру III класе, вредности нитрата, нитрита, 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.

2. Вучачки поток- насеље Пањевац - (Р314/05) ова вода је била јако опалесцентна, смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности фосфата, биохемијске потрошње кисеоника, раствореног кисеоника, укупног азота и укупног фосфора су у оквиру V класе, вредности нитрата, хлорида су у оквиру III класе, вредности амонијум јона, хемијске потрошње кисеоника су у оквиру IV 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 - (Р315/05) ова вода је била опалесцентна са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности амонијум јона, нитрита, нитрата, биохемијске потрошње кисеоника, раствореног кисеоника и укупног азота су у оквиру III класе, вредности фосфата су у оквиру V класе и укупног фосфора 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 - (P316/05) ова вода је била опалесцентна, светло смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредности хемијске потрошње кисеоника и раствореног кисеоника су у оквиру III класе, вредности амонијум јона, нитрата и биохемијске потрошње кисеоника су у оквиру IV класе, вредности нитрита, фосфата и укупног фосфора и укупног азота 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- IV класа вода.

5. Головодски поток- стари пут за Головоде - (P317/05) ова вода је била опалесцентна, светло смеђе боје са рН вредношћу у оквиру прописаних вредности.

Вредностинитрита, нитрата, раствореног кисеоника 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, фекалних ентерокока - 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:
23.10.2024. год.

М.П.

Овлашћено лице:

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

др Весна Марић, спец. хигијене