

ЛАБОРАТОРЕН ЦЕНТЪР „ЛАБОРЕКС”

1505, гр. София, бул. „Ситняково“, № 23, тел.0882 640 550, e-mail:office@laborex.bg

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНИ АНАЛИЗИ НА ОТПАДЪЧНА ВОДА

Бутилките за водни проби трябва да са добре измити и изплакнати, като не съдържат следи от **миеци препарати** особено за показатели А-СПАВ, мазнини, нефтопродукти и фосфати.

Пробите се предават в Лабораторния център в деня на взимането им. При невъзможност за това, пробата се съхранява в хладилник и се транспортира в рамките на 24 часа. Препоръчително е пробите да се транспортират в хладилна чанта.

1. Минимален брой анализи за изследване на битова отпадъчна вода.

Физикохимични показатели

- рН
- Неразтворени (суспендирани) вещества
- Перманганатна окисляемост
- Биологична потребност от кислород за 5 дена (БПК5)
- Бихроматна окисляемост (Химична потребност от кислород-ХПК)
- Азот, амонячен (амониеви йони)
- Нитрати (нитратен азот)
- Нитрити (нитритен азот)
- Фосфати, като Р

Количество проба и вид на съдовете: Не по-малко от 2 бутилки, PVC от 1,5 л., предварително изплакната с изследваната проба; под запушалката трябва да остане малко празно пространство.

2. Минимален брой анализи за изследване на отпадъчна вода от индустриални производства.

Физикохимични показатели

- рН
- Неразтворени (суспендирани) вещества
- Биологична потребност от кислород за 5 дена (БПК5)
- Бихроматна окисляемост (Химична потребност от кислород-ХПК)
- Азот, амонячен (амониеви йони)
- Нитрати (нитратен азот)
- Нитрити (нитритен азот)
- Фосфати, като Р
- Сулфати
- Екстрахируеми органични вещества с n-хексан след адсорбция със силикагел (неполярни съединения)
- Анионни синтетични повърхностноактивни вещества (А-СПАВ)

Количество проба и вид на съдовете:

Не по-малко от 1 бутилка, PVC от 1,5 л., предварително изплакната с изследваната проба; под запушалката трябва да остане малко празно пространство.

За показателя „*Екстрахируеми органични вещества*“: 1 стъклена бутилка от 0,5 до 1,0 л., без да се изплаква с анализираната проба.

За показателя „*Анионни синтетични повърхностноактивни вещества*“: 1 стъклена бутилка от 0,25 до 0,5 л.

За микробиологични показатели: 1 стъклена бутилка от 0,5 или 1,0 л. За показател „*Салмонела*“ отделна бутилка от 1,0 л.

За допълнителна информация се свържете с нас на тел. 0882 640 550 или office@laborex.bg.