

**СПРАВКА ЗА ПРОВЕДЕНИЯ МОНИТОРИНГ
НА КАЧЕСТВОТО НА ПИТЕЙНАТА ВОДА
СЪГЛАСНО ИЗИСКВАНИЯТА НА НАРЕДБА № 9/2001 г.
В ОБЛАСТ ПЛОВДИВ
ПЕРИОД: 01.02– 15.02.2022 г.**

Пробите са взети от следните населени места:

1. с.Свежен
2. гр.Калофер – 5бр.проби
3. гр.Пловдив – 9 бр.проби

Не са установени са проби с отклонения от изискванията на Наредба №9/2001г. за качеството на водата, предназначена за питейно- битови цели:

1. ПРОБА: Питейна вода от чешма в частен дом сем. Таня Енева Бояджиева, с. Свежен , община Брезово, област Пловдив, ул. “8-ма”2.

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенаноопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|-----|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 19.01.2022г. | 01.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Ентерококи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 4. | | | Клостридиум перфрингенс | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 5. | | | Микробно число (22±2) °C | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 6. | | | Цвят | °цветност | <5° * (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 7. | | | Мътност | FNU | 1,43±0,31 (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 8. | | | Активна реакция | pH | 7,27±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 9. | | | Амониев йон | mg/l | <0,05* | 0,50 |
| 10. | | | Нитрити | mg/l | <0,01* | 0,50 |
| 11. | | | Нитрати | mg/l | 3,9±0,6 | 50 |
| 12. | | | Манган | µg/l | 18,9±2,1 | 50 |
| 13. | | | Електропроводимост | µS cm ⁻¹ | 147±6 | 2000 |
| 14. | | | Мирис | бал | 1 (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 15. | | | Вкус | - | без привкус (приемлив) | Приемлив за потребителите |

2. ПРОБА: Питейна вода от водоем 200м3 в землището на гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив .

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширена неопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 09.02.2022г. | 14.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Ентерококи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Коли форми | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 4. | | | Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/ | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |

| | | | | | | |
|----|--|--|----------------|---------------------|----|---|
| 5. | | | Микробно число | CFU/cm ³ | <1 | - |
|----|--|--|----------------|---------------------|----|---|

3. ПРОБА: Питейна вода от чешма в двора на ресторант „Тунджа”, ул.“ Райко Даскалов“, гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив .

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширена неопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 09.02.2022г. | 14.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Ентерококи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Коли форми | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 4. | | | Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/ | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 5. | | | Микробно число | CFU/cm ³ | <1 | - |

4. ПРОБА: Питейна вода от чешма на пл.“ Христо Ботев“, гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив .

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширена неопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 09.02.2022г. | 14.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Ентерококи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Коли форми | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 4. | | | Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/ | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 5. | | | Микробно число | CFU/cm ³ | <1 | - |

5. ПРОБА: Питейна вода от чешма в частен дом ул.“ Елена и Димитър Мутеви“ № 11, гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив .

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширена неопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|---|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
|---|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|----|--------------|--------------|--------------------------------------|---------------------|-------|-------|
| | 09.02.2022г. | 14.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Ентерококи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Коли форми | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 4. | | | Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/ | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 5. | | | Микробно число | CFU/cm ³ | <1 | - |

6. ПРОБА: Питейна вода от чешма в частен дом ул. “ Девети септември“ № 15, гр. Калофер, община Карлово, област Пловдив .

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширена неопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 09.02.2022г. | 14.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Ентерококи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Коли форми | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 4. | | | Клостридиум перфрингенс /вкл. спори/ | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 5. | | | Микробно число | CFU/cm ³ | <1 | - |

7. ПРОБА: Питейна вода от чешма в ресторант „Абсолют“, ул. „Елин Пелин“ №23, кв. Прослав, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширена неопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |

| | | | | | | |
|-----|--|--|-------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------|
| | | | Ешерихия коли | | | |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ С | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5 ⁰ * (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,61 ± 0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,10 ± 0,01 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 537±20 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 10. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

8.ПРОБА: Питейна централен водоизточник, вода от чешма в частен дом, ул. „Ела” №3, кв. Коматев, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенаноопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ С | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5 ⁰ * | Приемлив за |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--------------------|---------------------|---------------------------|---------------------------|
| | | | | | (приемлив) | потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | 0,82±0,18 (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,81±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,60 ± 0,06 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | µS cm ⁻¹ | 239±9 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 2 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 10. | | | Вкус | - | без привкус /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 11. | | | Алуминий | µg/l | 22±2 | 200 |

9.ПРОБА: Питейна централен водоизточник, вода от обществена чешма на събота пазар, ул. „Архимандрит Евлоги”, кв. Кючук Париж, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ C | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5°* (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* | Приемлив за |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------|
| | | | | | (приемлива) | потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,63±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,150 ± 0,02 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 520±20 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 10. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

10.ПРОБА: Питейна централен водоизточник, вода от обществена чешма на пазара, ул. „Съединена България”, площад „Понеделник пазар”, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив.

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенианеопре деленост/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ C | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5°* (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,62±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,150 ± 0,02 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 500 ± 19 | 2000 |

| | | | | | | |
|-----|--|--|-------|-----|----------------------------|---------------------------|
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 10. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

11.ПРОБА: Питейна вода централен водоизточник, вода от чешма в заведение за бързо хранене „Джиро Ленд”, ул. „Съединение”, ж. к. „Тракия”, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|-----|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ C | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5°* (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,59±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,35±0,04 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 548±21 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 10. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

12.ПРОБА: Питейна вода централен водоизточник, вода от чешма в ресторант „Бате Ачо”, ул. „Данте”, кв. „Гагарин”, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|-----|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ C | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5°* (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,59±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,45±0,05 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 483±18 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 2 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 10. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

13.ПРОБА: Питейна вода централен водоизточник, вода от чешма в администрацията на автогарата, ет. 1, автогара „Север”, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенанеопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |

| | | | | | | |
|-----|--|--|-------------------------------------------|---------------------|---------------------------------|---------------------------|
| | | | | | | |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ C | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5 ⁰ * (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,53±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,30±0,03 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 590±22 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 11. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

14.ПРОБА: Питейна вода централен водоизточник, вода от чешма в ресторант „Пилето”, бул. „България” №178, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенаноопределеност/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |

| | | | | | | |
|-----|--|--|-------------------------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------------|
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ С | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5°* (приемлив) | Приемлив за потребителите |
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,55±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,35±0,04 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 593±22 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 11. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |

15.ПРОБА: Питейна вода централен водоизточник, вода от обществена чешма в парка на пл. „Никола Мушанов”, бул. „6 ти септември” №67, гр. Пловдив, община Пловдив, област Пловдив

| № | Дата на пробовземане | Дата на протокол от изпитване | Наименование на показателя | Единица на величината | Резултати от изпитването /разширенаноопределение/ | Максимално допустима стойност на показателя* |
|----|----------------------|-------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| | 07.02.2022г. | 15.02.2022г. | | | | |
| 1. | | | Колиформи | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 2. | | | Ешерихия коли | CFU/cm ³ | 0/100 | 0/100 |
| 3. | | | Микробно число (22 ± 2) ⁰ С | CFU/cm ³ | <1 | - |
| 4. | | | Цвят | °цветност | <5°* (приемлив) | Приемлив за потребителите |

| | | | | | | |
|-----|--|--|--------------------|---------------------|----------------------------|------------------------------|
| 5. | | | Мътност | FNU | <0,5* (приемлива) | Приемлив за потребителите |
| 6. | | | Активна реакция | pH | 7,56±0,03 | ≥ 6,5 и ≤ 9,5 |
| 7. | | | Остатъчен хлор | mg/l | 0,30±0,03 | 0,3÷0,4 |
| 8. | | | Електропроводимост | μS cm ⁻¹ | 597±23 | 2000 |
| 9. | | | Мирис | бал | 1 /приемлив/ | Приемлив за потребителите |
| 11. | | | Вкус | - | без привкус / приемлив/ | Приемлив за потребителите |