| Наименование на зоната на водоснабдяване | Населени места, включени в зоната на водоснабдяване | Брой жители | Вид на водовземане (повърхностно, подземно или смесено) | Видове дезинфекция на водата |
|---|---|---|---|---|
| Зона гр.Лозница | гр. Лозница<br>с. Ловско | 2419 | подземно | хлор съдържащ препарат |
| Зона с.Манастирци | с. Манастирци | 240 | | |
| Зона ПС “Каменар” | с. Каменар | 378 | | |
| Зона ПС “Гороцвет” | с. Веселина<br>с. Бели Лом<br>с. Гороцвет<br>с. Крояч | 1759 | | |
| Зона ПС “Манастирско” | с. Манастирско<br>с. Трапище<br>с. Синя вода | 1441 | | |
| Зона ПС “Сейдол” | с. Сейдол | 481 | | |
| Зона ПС “Градина” | с. Островче<br>с. Студенец<br>с. Градина | 683 | | |
| Зона ПС “Тръбач” | с. Тръбач<br>с. Чудомир | 442 | | |

**Информация за качеството на питейната вода в общ. Лозница**

| Показатели | Максимална стойност | Зона гр.Лозница | Зона с. Манастирци | Зона ПС "Каменар" | Зона ПС "Гороцвет" | Зона ПС "Манастирско" | Зона ПС "Сейдол" | Зона ПС "Градина" | Зона ПС "Тръбач" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1,2-Дихлоретан | <3 µg/l | <0,700 | <0,700 | <0,700 | <0,700 | <0,700 | <0,700 | <0,700 | <0,700 |
| 2,4 Д аминна сол | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| S-метолахлор | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Активна реакция | 6,5÷9,5 pH | 7,12 | 7,27 | 7,15 | 7,18 | 7,18 | 7,21 | 7,06 | 7,25 |
| Антимон | <5 µg/l | <0,100 | <0,100 | 0,7 | 0,15 | <0,100 | <0,100 | 0,13 | 0,99 |
| Арсен | <10 µg/l | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | 1 | 1 | 2 |

| Показатели | Максимална стойност | Зона гр.Лозница | Зона с. Манастирци | Зона ПС "Каменар" | Зона ПС "Гороцвет" | Зона ПС "Манастирско" | Зона ПС "Сейдол" | Зона ПС "Градина" | Зона ПС "Тръбач" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ацетамиприд | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Бенз(а)пирен | <0,01 µg/l | <0,005 | <0,005 | <0,005 | <0,005 | <0,005 | <0,005 | <0,005 | <0,005 |
| Бензен | <1 µg/l | <0,300 | <0,300 | <0,300 | <0,300 | <0,300 | <0,300 | <0,300 | <0,300 |
| Биксафен | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Бор | <1 mg/l | 0,07 | 0,05 | 0,08 | 0,05 | 0,05 | 0,09 | 0,06 | 0,05 |
| Боскалид | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Брой колонии (при 22°C) | Без значими колебания спрямо обичайната стойност | Без значими колебания | Без значими колебания | Без значими колебания | Без значими колебания | Без значими колебания | Без значими колебания | Без значими колебания | Без значими колебания |
| Бромати | <10 µg/l | <2,00 | <2,00 | <2,00 | <2,00 | <2,00 | <2,00 | <2,00 | <2,00 |
| Вкус | Приемлив за потребителите | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители |
| Делтаметрин | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Дикамба | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Диметахлор | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Диметенамид | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Димоксистробин | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Дитианон | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Дихлорпроп-П | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Електропроводимост (при 20°C) | <2000 µS/cm$^{-1}$ | 705 | 660 | 816 | 889 | 758 | 775 | 761 | 681 |
| Ентерококи | 0 КОЕ/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Естествен уран | <0,03 mg/l | 0,001 | 0,001 | 0,003 | 0,003 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | 0,002 |
| Есфенвалерат | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Ешерихия коли (E. coli) | 0 КОЕ/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Живак | <1 µg/l | 0,078 | 0,03 | 0,052 | 0,064 | 0,029 | 0,21 | <0,020 | 0,045 |

| Показатели | Максимална стойност | Зона гр.Лозница | Зона с. Манастирци | Зона ПС "Каменар" | Зона ПС "Гороцвет" | Зона ПС "Манастирско" | Зона ПС "Сейдол" | Зона ПС "Градина" | Зона ПС "Тръбач" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Имазамокс | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Индикативна доза | <0,1 mSv | | <0,10 | | | <0,10 | | <0,10 | <0,10 |
| Индоксакарб | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Кадмий | <5 µg/l | <2,0000 | <2,0000 | <2,0000 | <2,0000 | <2,0000 | <2,0000 | <2,0000 | <2,0000 |
| Калций | <150 mg/l | 58,8 | 90,7 | 95,7 | 99 | 100,7 | 87,3 | 107,4 | 83,9 |
| Квинмерак | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Колиформи | 0 КОЕ/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Магнезий | <80 mg/l | 55 | 32,6 | 56 | 65,2 | 46,8 | 54 | 47,8 | 44,8 |
| Манган | <50 µg/l | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 |
| Манкоцеб | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,000 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Мед | <2 mg/l | 0,04 | 0,02 | 0,04 | 0,02 | 0,02 | 0,04 | 0,02 | 0,04 |
| Мекопроп-П | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Метазахлор | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Металаксил-М (мефеноксам) | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Мирис | Приемлив за потребителите | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители |
| МЦПА | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Мътност | Приемлив за потребителите | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители |
| Натрий | <200 mg/l | 26 | 15 | 19 | 25 | 15 | 20 | 15 | 18 |
| Никел | <20 µg/l | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 |
| Нитрати | <50 mg/l | 14 | 27,3 | 68,4 | 47,5 | 39,5 | 42,1 | 47,5 | 10,5 |
| Обща алфа-активност | <0,1 Bq/l | 0,12 | <0,060 | 0,12 | 0,11 | 0,07 | 0,12 | <0,060 | 0,09 |
| Обща бета-активност | <1 Bq/l | 0,18 | <0,200 | 0,24 | 0,08 | 0,05 | 0,06 | <0,060 | 0,07 |
| Олово | <10 µg/l | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 | <10,00 |

| Показатели | Максимална стойност | Зона гр.Лозница | Зона с. Манастирци | Зона ПС "Каменар" | Зона ПС "Гороцвет" | Зона ПС "Манастирско" | Зона ПС "Сейдол" | Зона ПС "Градина" | Зона ПС "Тръбач" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Остатъчен свободен хлор | <0,4 mg/l | 0,09 | 0,12 | 0,14 | 0,11 | 0,08 | 0,19 | 0,07 | 0,07 |
| Пенконазол | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Перманганатна окисляемост | <5 $O_2$/l | 0,37 | 0,33 | 0,15 | 0,13 | 0,24 | 0,21 | 0,37 | 0,17 |
| Полициклични ароматни въглеводороди | <0,1 µg/l | <0,0050 | <0,0050 | <0,0050 | <0,0050 | <0,0050 | <0,0050 | <0,0050 | <0,0050 |
| Протиоконазол | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | |
| Радон | <100 Bq/l | <13,00 | <13,00 | <13,00 | <13,00 | <13,00 | <13,00 | <13,00 | <13,00 |
| Селен | <10 µg/l | <1,00 | <1,00 | 1,8 | 2 | <1,00 | <1,00 | <1,00 | <1,00 |
| Симоксанил | <0,1 µg/l | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 | <0,020 |
| Спироксамин | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Сулфати | <250 mg/l | 55 | 31 | 61 | 71 | 48 | 58 | 48 | 34 |
| Тебуконазол | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Тетрахлоретен и трихлоретен | <10 µg/l | <0,70 | <0,70 | <0,70 | <0,70 | <0,70 | <0,70 | <0,70 | <0,70 |
| Тритий | <100 Bq/l | <8 | <8 | <8 | <8 | <8 | <8 | <8 | <8 |
| Трихалометани (общо) | <100 µg/l | <14,00 | <14,00 | <14,00 | <14,00 | <14,00 | <14,00 | <14,00 | <14,00 |
| Фамоксадон | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Флуопирам | <0,1 µg/l | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 | <0,030 |
| Флуориди | <1,5 mg/l | 0,14 | <0,10 | 0,2 | 0,41 | 0,15 | 0,19 | <0,10 | 0,1 |
| Фосфати | <0,5 mg/l | <0,05 | <0,05 | <0,05 | <0,05 | 0,08 | 0,23 | 0,06 | <0,05 |
| Хлориди | <250 mg/l | 29,2 | 20,1 | 22,3 | 23,1 | 22,8 | 23,2 | 19,5 | 22 |
| Хром | <50 µg/l | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 | <20,00 |
| Цвят | Приемлив за потребителите | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители | Приемлив за потребители |

| Показатели | Максимална стойност | Зона гр.Лозница | Зона с. Манастирци | Зона ПС "Каменар" | Зона ПС "Гороцвет" | Зона ПС "Манастирско" | Зона ПС "Сейдол" | Зона ПС "Градина" | Зона ПС "Тръбач" |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Цианиди | <50 µg/l | <5,00 | <5,00 | <5,00 | <5,00 | <5,00 | <5,00 | <5,00 | <5,00 |
| Цинк | <4 mg/l | 0,16 | 0,18 | 0,24 | 0,32 | 0,25 | 0,2 | 0,25 | 0,26 |
| Циперметрин | <0,1 µg/l | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 | <0,010 |
| Чревни ентерококи | 0 КОЕ/ml | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |