

Показники якості води р. Дністер в районі м. Могилів-Подільський (створ - 1 км вище міста) у 2019 році.

Дата та час відбору	14.01 09-10	18.02 09-15	14.03 09-30	15.04 10-15	13.05 10-05	11.06 09-05	08.07 08-45	05.08 10-05	16.09 09-10	08.10 08-40	11.11 09-30	05.12 09-40
Запах, бали	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прозорість по шрифту, см	20	22	20	25	28	23	28	25	26	28	27	29
Кольоровість, за Р-С шкалою, град.	9	5	8	6	7	17	6	12	11	11	10	9
Температура, оС	2,4	3,6	3,6	6,0	9,2	13,6	18,2	18,0	18,6	14,8	13,8	7,5
Завислі речовини, мг/дм ³	12,4	4,20	5,8	5,70	4,70	12,4	5,30	5,70	2,30	4,40	2,60	2,90
pH	7,83	7,83	8,02	8,02	8,21	7,83	7,60	7,60	7,60	7,83	7,60	7,83
Кисень, мг О ₂ /дм ³	10,25	8,90	11,23	11,23	13,2	11,23	9,26	7,02	9,12	8,07	7,02	11,23
Процент насичення киснем, %	78	69	88	93	119	112	103	77	101	75	71	96
Магній, мг/дм ³	11,7	13,1	-	12,6	11,7	-	10,2	9,24	-	7,30	12,6	-
Хлориди, мг/дм ³	24,5	29,0	-	33,1	25,2	-	32,9	18,2	-	17,6	28,7	-
Сульфати, мг/дм ³	25,1	28,5	-	36,1	37,4	-	28,0	23,3	-	23,2	11,5	-
Гідрокарбонати, мг/дм ³	210	218	-	225,0	221,0	-	239,0	239,0	-	228,0	238,0	-
Натрій+калій, мг/дм ³	16,5	16,6	-	21,4	17,0	-	39,5	38,0	-	29,00	17,6	-
Кальцій, мг/дм ³	60,9	64,9	-	69,7	69,7	-	60,1	52,9	-	59,3	64,1	-
Біхром. окисл., мг О ₂ /дм ³	15,5	15,9	14,2	15,6	16,2	17,6	18,4	16,1	18,8	16,1	17,9	19,4
БСК ₅ , мг О ₂ /дм ³	3,16	2,99	3,16	3,51	3,38	3,09	3,15	2,47	3,08	3,09	2,85	3,16
Азот амонійний, мг N/дм ³	0,17	0,24	0,17	0,25	0,08	0,63	0,36	0,17	0,21	0,170	0,360	0,070
Азот нітритний, мг N/дм ³	0,017	0,005	0,005	0,018	0,019	0,031	0,030	0,013	0,032	0,019	0,013	0,013
Азот нітратний, мг N/дм ³	0,20	0,19	0,34	0,33	0,28	0,37	0,35	0,39	0,15	0,13	0,03	0,01
Феноли, мг/дм ³	0,003	0,003	0,004	0,002	0,002	0,003	0,004	0,004	0,003	0,003	0,003	0,003
Нафтопродукти, мг/дм ³	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,01	0,02	0,02
АСПАР, мг/дм ³	0,020	0,020	0,030	0,040	0,020	0,030	0,020	0,020	0,030	0,030	0,020	0,020

Показники якості води р. Дністер в районі м. Могилів-Подільський (створ - 2 км нижче міста) у 2019 році.

Дата та час відбору	14.01 10-40	18.02 10-45	14.03 10-50	15.04 11-40	13.05 11-30	11.06 11-15	08.07 10-00	05.08 11-50	16.09 10-45	08.10 09-50	11.11 10-50	05.12 11-00
Запах, бали	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Прозорість по шрифту, см	20	22	20	25	28	25	28	25	25	28	30	30
Кольоровість, за Р-С шкалою, град.	9	5	8	6	7	13	7	12	14	9	9	9
Температура, оС	2,5	3,7	3,7	6,2	9,4	13,8	18,4	18,2	18,8	15,0	14,0	7,7
Завислі речовини, мг/дм ³	12,8	4,6	5,3	5,90	4,60	12,8	5,70	5,30	2,40	4,50	1,80	1,60
pH	7,83	7,83	7,83	7,83	8,02	7,83	7,60	7,60	7,60	7,83	7,83	7,83
Кисень, мг О ₂ /дм ³	10,02	9,05	11,79	11,41	11,7	11,13	8,63	7,37	9,74	8,35	8,42	12,0
Процент насичення киснем, %	76	70	93	95	105	111	96	82	108	86	87	103
Магній, мг/дм ³	11,7	14,1	-	14,6	12,2	-	10,7	9,73	-	9,24	9,73	-
Хлориди, мг/дм ³	25,4	27,3	-	36,6	27,8	-	33,7	16,4	-	18,5	27,9	-
Сульфати, мг/дм ³	30,9	29,5	-	41,0	39,4	-	27,0	23,3	-	22,2	13,4	-
Гідрокарбонати, мг/дм ³	207	230	-	230,0	223,0	-	237,0	236,0	-	226,0	233,0	-
Натрій+калій, мг/дм ³	19,8	17,8	-	25,2	19,5	-	40,0	34,5	-	26,0	22,3	-
Кальцій, мг/дм ³	60,1	65,7	-	68,9	69,7	-	58,5	52,9	-	57,7	64,1	-
Біхром. окисл., мг О ₂ /дм ³	17,0	16,9	15,1	14,2	15,2	19,4	17,5	17,5	18,4	15,6	18,6	21,7
БСК ₅ , мг О ₂ /дм ³	3,06	3,01	3,23	3,40	3,07	3,06	3,00	2,87	3,13	2,99	3,09	3,26
Азот амонійний, мг N/дм ³	0,33	0,22	0,09	0,33	0,12	0,87	0,42	0,21	0,25	0,21	0,32	0,34
Азот нітритний, мг N/дм ³	0,016	0,008	0,004	0,031	0,021	0,035	0,032	0,008	0,035	0,021	0,015	0,010
Азот нітратний, мг N/дм ³	0,24	0,20	0,30	0,34	0,30	0,38	0,37	0,40	0,16	0,130	0,050	0,020
Феноли, мг/дм ³	0,004	0,004	0,004	0,002	0,003	0,005	0,005	0,005	0,005	0,004	0,003	0,003
Нафтопродукти, мг/дм ³	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	0,01	0,01	0,02	0,01
АСПАР, мг/дм ³	0,020	0,020	0,030	0,060	0,030	0,040	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030	0,030

Начальник ВІЗ

І. Колісник