Характеристика стану вод Дніпровського та Південно-Бузького басейнів протягом травня 2026 року.

<u>Загальна характеристика стану якості вод</u>

За результатами проведених фізико-хімічних вимірювань поверхневих вод басейну Дніпра та Південного Бугу, гідрохімічний стан води знаходився на задовільному рівні, з незначними сезонними змінами показників якості води.

Значення вмісту розчиненого у воді кисню, протягом травня, знаходилися в межах оптимальних значень. У водних об'єктах басейну Південного Бугу значення розчиненого кисню знаходилися в межах 8,78 – 11,02 мгO_2/дм^3. В суббасейні Нижнього Дніпра, а саме: у пункті моніторингу, р. Інгулець Іскрівське водосховище смт Петрове, значення розчиненого у воді кисню складало – 11,34 мгO_2/дм^3. У пункті моніторингу, р. Дніпро м. Світловодськ, який розташований в суббасейні Середнього Дніпра, розчинений кисень мав значення 11,38 мгO_2/дм^3.

<u>Характеристика стану якості води Південно-Бузького басейну</u>

1. р. Інгул, питний водозабір м. Кропивницький:

Вміст розчиненого у воді кисню складає 11,02 мгO_2/дм^3. Показник органічного забруднення води ХСК відповідає значенню 42,91 мгО/дм^3. Показники по фосфат-іонам та фосфору загальному складають 0,14 мг/дм^3 та 0,10 мг/дм^3 відповідно. Значення амоній-іонів зменшились до 0,12 мг/дм^3.

2. р. Сухоклія, м. Бобринець питний водозабір:

Показник органічного забруднення води ХСК зменшився і складає 46,21 мгО/дм^3. Вміст розчиненого у воді кисню має значення 10,73 мгO_2/дм^3. Значення по фосфат-іонам та фосфору загальному зменшились і складають <0,04 мг/дм^3 та 0,05 мг/дм^3 відповідно. Значення амоній-іонів складає <0,10 мг/дм^3.

3. р. Чорний Ташлик, питний водозабір, смт. Помічна:

Показник органічного забруднення води ХСК зменшився до 52,21 мгО/дм^3. Вміст розчиненого у воді кисню відповідає значенню 8,78 мгO_2/дм^3. Значення по фосфат-іонам та фосфору загальному складають <0,04 мг/дм^3 та 0,04 мг/дм^3 відповідно. Значення амоній-іонів складають <0,10 мг/дм^3

4. р. Синюха, Новоархангельське в-ще., смт. Новоархангельськ, питний в/з смт. Смоліно:

Вміст розчиненого у воді кисню складає 9,72 мгO_2/дм^3. Показник органічного забруднення води ХСК збільшилися до 42,17 мгО/дм^3. Збільшились показники по фосфору загальному та фосфат-іонів складають 0,12 мг/дм^3 та 0,24 мг/дм^3 Значення амоній-іонів складають 0,12 мг/дм^3.

<u>Характеристика стану якості води Дніпровського басейну, суббасейну Нижнього Дніпра</u>

1. р. Інгулець, Іскрівське в-ще, смт. Петрове питний водозабір:

Вміст розчиненого у воді кисню складає 11,34 мгO_2/дм^3. Показник органічного забруднення води ХСК збільшився до 49,68 мгО/дм^3. Значення по фосфат-іонів та загального фосфору мають значення 0,48 мг/дм^3 та 0,21 мг/дм^3 відповідно. Значення амоній-іонів зменшились і складають 0,15 мг/дм^3.

<u>Характеристика стану якості води Дніпровського басейну, суббасейну Середнього Дніпра</u>

1. р. Дніпро, питний водозабір м. Світловодськ:

Показник органічного забруднення води ХСК складає 42,86 мгО/дм^3. Вміст розчиненого у воді кисню зменшився до 11,38 мгO_2/дм^3. Показник амоній-іонів залишився без змін 0,27 мг/дм^3. Зменшились показники по фосфору загальному та по фосфат-іонів складають 0,03 мг/дм^3 та <0,04 мг/дм^3 відповідно.

Інформація про стан води протягом квітня – травня 2026 року

Назва створу	Дата відбору	Темпе-ратура °С	Фактичні величини основних показників якості води					
			Р-ний кисень, мгO2/дм3	Амоній-іон, мг/дм3	БСК5, мгO2/дм3	ХСК, мгO/дм3	Фосфат-іон, мг/дм3	Фосфор загальний, мг/дм3
1	2	3	4	5	6	7	8	9
НОРМАТИВ:	**Нормативи ЕБВО від 30.07.12**		**-**	***1,29***	***3,00***	***50,0***	***2,15***	***0,70***
Басейн р. Південний Буг								
р. Інгул, м. Кропивницький питний водозабір	07.04.2026	11,30	10,40	0,17	3,51	47,77	0,19	0,18
	05.05.2026	14,00	11,02	0,12	3,48	42,91	0,14	0,10
р. Сухоклія, м. Бобринець, питний водозабір	07.04.2026	11,30	12,35	0,19	3,77	49,09	0,17	0,17
	05.05.2026	15,30	10,73	<0,10	3,58	46,21	<0,04	0,05
р. Чорний Ташлик, смт. Помічна питний водозабір	21.04.2026	11,40	9,91	0,21	3,74	53,73	0,04	0,05
	19.05.2026	19.40	8,78	<0,10	3,58	52,21	<0,04	0,04
р. Синюха, Новоархангельське в-ще. смт. Новоархангельськ, питний водозабір смт. Смоліно	20.04.2026	11,70	9,23	0,14	3,45	39,80	0,14	0,08
	18.05.2026	18,50	9,72	0,12	3,22	42,17	0,24	0,12
Суббасейн Нижнього Дніпра								
р. Інгулець, Іскрівське водосховище, питний водозабір смт. Петрове	06.04.2026	12,00	10,08	0,21	3,60	48,98	0,59	0,26
	04.05.2026	14,20	11,34	0,15	3,67	49,68	0,48	0,21
Суббасейн Середнього Дніпра								
р. Дніпро, правий берег, питний водозабір м. Світловодськ	14.04.2026	11,80	12,35	0,27	3,25	46,37	0,09	0,07
	12.05.2026	15,30	11,38	0,27	3,19	42,86	<0,04	0,03