

Якість поверхневих вод Закарпатської області в 1 кварталі 2025 року

Закарпатський обласний центр з гідрометеорології, відповідно до Постанови КМУ від 19.09.2018 за №758 “Про затвердження Порядку здійснення державного моніторингу вод” та Програми спостережень на 2025 рік, проводить операційний моніторинг якості води 24 створів поверхневих вод та діагностичний моніторинг - 3 створів.

Комплексною лабораторією спостережень за забрудненням природного середовища (КЛСЗПС) щомісяця вимірюються 19 фізико - хімічних показників якості кожного створу: температура, розчинений кисень, мінералізація, електропровідність, водневий показник, біохімічне споживання кисню (БСК₅), хімічне споживання кисню (ХСК), вміст нітрогену амонійного, нітритного і нітратного, фосфору ортофосфатів і фосфору загального, хлорид-, сульфат-, гідрокарбонат - іонів, іонів кальцію, магнію, натрію і калію, твердість.

За результатами спостережень в 1 кварталі 2025 року, максимальні концентрації забруднюючих речовин спостерігались:

- на ріці Това, с. Баранинці (нітроген амонійний — 7,336 мг N/дм³);
- на р. Верке, м. Берегово (нітроген амонійний — 6,752 мг N/дм³);
- на к. Косино — Бовтрадському, с. Косонь (хлорид-іони — 5016 мг/дм³, іони натрію - 3 559,3 мг/дм³ та нітроген нітритний - 0,319 мг N/дм³).

Середні значення вмісту деяких забруднюючих речовин в поверхневих водах Закарпатської області, розраховані за результатами спостережень 1 кварталу 2025 року, наведені в Додатку

Додаток: на 2 арк.

Середні значення вмісту деяких забруднюючих речовин в поверхневих водах,
за результатами вимірювань КЛСЗПС Закарпатського ЦГМ в 1 кварталі 2025

№ з/п	Створ	pH	Електропровідність мкСм/см	Мінералізація, мг /дм ³	Розчинений кисень, мг О ₂ /дм ³	БСК ₅ , мг О ₂ /дм ³	ХСК, мг О/дм ³
1	р. Апишця, с. Грушево	7.99	355.0	286.0	11.19	1.65	5.4
2	р. Боржава, с. Бене	7.61	177.1	143.7	10.78	2.51	10.1
3	р. Боржава, с. Березники	7.69	179.5	153.7	9.98	3.15	10,8
4	р. Боржава, с. В. Ком'яти	7.95	120.8	92.3	11.71	2.14	10.5
5	вдсх. Бабічка, с. Залужжя	6.87	180,0	127.3	9.20	8.40	45.2
6	р. Бітар, с. Черна	7.92	196.9	136.0	11.38	1.85	11.1
7	р. Верке, м. Берегове	7.57	2181.7	1 488.3	0.77	10.22	140.8
8	р. Гашпарка, с. В. Копаня	7.60	165.5	112.7	10.30	2.61	10.8
9	вдсх. Горбок, с. Горбок	7.41	192.6	134.0	10.75	4.65	24.5
10	р. Іршава, с. Заріччя	7.37	111.1	85.3	10.98	2.03	15.5
11	к-л Косино-Бовтрадський	8.19	12986,7	9 283.0	13.22	2.82	25.5
12	р. Лазещина, с. Лазещина	7.73	199,0	171.0	11.95	1.49	8.0
13	р. Мартош, м. Тячів	7.89	470.0	366.3	10.72	2.16	15.8
14	вдсх. Мочила, с. Пістрялово	7.70	367.7	257.3	9.43	7.23	40.3
15	р. Піня, с. Голубине	7.61	196.3	158.3	11.40	1.93	12.8
16	р. Репинка, с. Сойми	7.71	225.0	176.0	10.96	1.42	10.1
17	р. Ріка, м. Хуст	7.79	200,9	162.7	11.43	0.94	8.4
18	р. Стара, с. Зняцево	7.20	153.2	127.3	12.04	2.86	14.8
19	р. Теремля, смт. Буштино	8.03	243.3	190.7	12.28	1.79	4.7
20	р. Теремля, с. Меришор	7.93	218.0	177.0	11.02	1.49	8.4
21	р. Това, с. Баранинці	7.33	775.7	581.3	5.75	5.34	37.8
22	р. Уж, с. Оріховиця	7.12	191.5	150.3	12.64	2.31	10.1
23	вдсх. Форнош, с. Форнош	8.00	164.7	138.0	9.79	9.48	64.9
24	р. Хустець, м. Хуст	7.73	282.0	220.7	10.90	3.48	17.8
25	р. Ч.Тиса, с. Кваси	8.09	251.0	200.7	13.06	2.69	5.4
26	р. Ч. Тиса, с. Ч. Тиса	7.94	216.6	170.7	12.24	2.11	5.4
27	р. Шопурка, смт. В. Бичків	8.06	218,7	171.7	13.40	3.32	5.7

№ з/п	Фосфор фосфатів, мг Р/дм ³	Фосфор загальний, мг Р/дм ³	Нітроген амонійний, мг N/дм ³	Нітроген нітратний, мг N/дм ³	Нітроген нітритний, мг N/дм ³	Хлориди, мг /дм ³
1	0.006	0.012	0.087	0.593	0.005	9.45
2	0.006	0.016	0.123	0.771	0.013	5.91
3	0.008	0,015	0.070	0.538	0.006	5.91
4	0.019	0.026	0.061	0.780	0.008	5.32
5	0.033	0.072	0.487	0.376	0.020	14.76
6	0.021	0.035	0.179	4.333	0.039	19.20
7	3.593	4.254	40.366	0.282	0.008	437.81
8	0.031	0.053	0.243	1.696	0.023	15.07
9	0.011	0.041	0.275	0.067	0.008	28.95
10	0.005	0.011	0.090	0.824	0.009	5.02
11	0.030	0.046	0.170	0.471	0.292	4 673.50
12	0.005	0.010	0.086	0.442	0.014	3.84
13	0.028	0.044	0.130	1.169	0.020	32.20
14	0.066	0.130	0.303	0.693	0.019	41.06
15	0.011	0.019	0.076	0.358	0.005	5.02
16	0.006	0.009	0.096	0.520	0.006	13.00
17	0.006	0.010	0.076	0.611	0.008	8.57
18	0.054	0.090	0.174	0.657	0.011	7.68
19	0.008	0.016	0.019	0.798	0.002	12.11
20	0.005	0.010	0.059	0.642	0.006	13.59
21	1.032	1.241	6.770	0.333	0.031	106.94
22	0.006	0.013	0.173	0.627	0.004	6.20
23	0.100	0.157	0.716	0.169	0.006	18.61
24	0.070	0,085	0.923	1.155	0.028	11.23
25	0.006	0.020	0.050	0.453	0.005	8.27
26	0.005	0.012	0.077	0.478	0.009	4.43
27	0.004	0,010	0.040	0.238	0.003	5.32