

ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ ПРОЛИВА БЪЕРКЕЗУНД II квартал 2025 г.

Апрель 2025 г.

№ точки	Дата отбора	Температура °C	Водор. показатель, ед.рН	Взвеш. вещ-ва, мг/дм3	БПКполн, мгО2/дм3	ХПК, мгО/дм3	Хлорид-ионы мг/дм3	Сульфат-ионы, мг/дм3	Азот общий, мкг/дм3	Нефте-продукты, мг/дм3	Железо общее, мкг/дм3	Фосфор общий, мкг/дм3
B1	18.04.2025	7,7	7,66	1,1	2,00	<5,0	1050	147	0,4	<0,005	0,09	0,0348
B2		7,7	7,76	1,2	2,00	<5,0	1020	142	0,47	0,006	0,09	0,05
B3		7,6	7,86	1,0	2,29	<5,0	1020	142	0,46	0,005	0,07	0,04
B4		7,6	7,9	1,10	2,15	<5,0	1030	144	0,46	0,006	0,09	0,046
B5		7,8	7,99	1,1	2,28	<5,0	1020	142	0,45	<0,005	0,11	0,037
B6		7,7	7,98	1,0	2,28	<5,0	1080	150	0,44	0,007	0,12	0,041

Май 2025 г.

№ точки	Дата отбора	Температура °C	Водор. показатель, ед.рН	Взвеш. вещ-ва, мг/дм3	БПКполн, мгО/дм3	ХПК, мгО/дм3	Хлорид-ионы мг/дм3	Сульфат-ионы, мг/дм3	Азот общий, мкг/дм3	Нефте-продукты, мг/дм3	Железо общее, мкг/дм3	Фосфор общий, мкг/дм3
B1	23.05.2025	13,96	7,53	1,1	3,00	<5,0	850	118	0,069	0,006	0,06	0,0195
B2		13,82	7,67	1,0	2,72	<5,0	800	108	<0,04	<0,005	0,06	0,0172
B3		14,12	7,74	1,2	2,43	<5,0	690	89	<0,04	<0,005	0,10	0,0167
B4		14,06	7,83	2,2	2,57	<5,0	890	115	<0,04	0,006	0,11	0,015
B5		13,72	7,88	1,2	2,71	<5,0	850	120	<0,04	0,005	0,10	0,0175
B6		13,62	7,91	1,2	2,43	<5,0	860	117	<0,04	0,007	0,084	0,0184

Июнь 2025 г.

№ точки	Дата отбора	Температура °C	Водор. показатель, ед.рН	Взвеш. вещ-ва, мг/дм3	БПКполн, мгО/дм3	ХПК, мгО/дм3	Хлорид-ионы мг/дм3	Сульфат-ионы, мг/дм3	Азот общий, мкг/дм3	Нефте-продукты, мг/дм3	Железо общее, мкг/дм3	Фосфор общий, мкг/дм3
B1	06.06.2025	15,4	8,18	1,6	2,145	<5,0	890	124	0,650	0,008	0,085	0,096
B2		15,72	8,24	2,6	2,002	<5,0	910	126	0,650	0,008	0,104	0,015
B3		15,5	8,31	1	1,859	<5,0	940	130	0,650	0,008	0,122	0,093
B4		15,3	8,11	1	2,002	<5,0	1030	143	0,620	0,005	0,119	0,028
B5		15,72	8,25	1,2	2,145	<5,0	970	134	0,630	<0,005	0,147	0,048
B6		15,66	8,34	2,4	2,288	<5,0	10300	1430	0,720	0,006	0,083	0,032

ГИДРОХИМИЧЕСКИЙ СОСТАВ ВОДЫ ПРОЛИВА БЪЕРКЕЗУНД III квартал 2025 г.
Июль 2025 г.

№ точки	Дата отбора	Температура °C	Водор. показатель, ед.рН	Взвеш. вещ-ва, мг/дм ³	БПКполн, мгО/дм ³	ХПК, мгО/дм ³	Хлорид-ионы мг/дм ³	Сульфат-ионы, мг/дм ³	Азот общий, мкг/дм ³	Нефте-продукты, мг/дм ³	Железо общее, мкг/дм ³	Фосфор общий, мкг/дм ³
B1	11.07.2025	17,6	7,98	23	2,574	<5,0	1200	166	0,151	0,017	<0,01	0,042
B2		17,6	8,07	1,1	2,717	<5,0	1200	166	0,157	0,014	<0,01	0,041
B3		17,8	7,93	1,1	2,717	<5,0	1190	165	0,155	0,016	<0,01	0,046
B4		17,7	7,85	1,0	2,717	<5,0	1180	164	0,158	0,011	0,033	0,046
B5		17,9	7,83	2,5	2,860	<5,0	1000	138	0,162	0,015	<0,01	0,049
B6		17,8	7,79	1,5	2,574	<5,0	1010	140	0,161	0,015	<0,01	0,051

Август 2025 г.

№ точки	Дата отбора	Температура °C	Водор. показатель, ед.рН	Взвеш. вещ-ва, мг/дм ³	БПКполн, мгО/дм ³	ХПК, мгО/дм ³	Хлорид-ионы мг/дм ³	Сульфат-ионы, мг/дм ³	Азот общий, мкг/дм ³	Нефте-продукты, мг/дм ³	Железо общее, мкг/дм ³	Фосфор общий, мкг/дм ³
B1	01/08/2025	21,12	8,3	2,8	2,57	<5,0	940	130	0,370	0,005	<0,01	0,0214
B2		21,06	8,19	1,4	2,43	<5,0	810	113	0,550	0,011	0,019	0,0249
B3		21,36	8,11	3,8	2,71	<5,0	800	110	0,440	0,006	<0,01	0,0207
B4		21,04	8,20	1,2	2,43	<5,0	760	105	0,46	0,007	<0,01	0,0214
B5		21,26	8,12	1,0	2,71	<5,0	730	101	0,50	0,005	<0,01	0,021
B6		20,94	8,10	1,0	2,29	<5,0	710	99	0,59	0,010	0,019	0,009

Сентябрь 2025 г.

№ точки	Дата отбора	Температура °C	Водор. показатель, ед.рН	Взвеш. вещ-ва, мг/дм ³	БПКполн, мгО/дм ³	ХПК, мгО/дм ³	Хлорид-ионы мг/дм ³	Сульфат-ионы, мг/дм ³	Азот общий, мкг/дм ³	Нефте-продукты, мг/дм ³	Железо общее, мкг/дм ³	Фосфор общий, мкг/дм ³
B1	05/09/2025	15,9	8,3	1,2	2,002	<5,0	1300	180	0,50	<0,005	0,039	0,033
B2		16,0	8,25	1,8	2,288	<5,0	1280	180	0,63	<0,005	0,029	0,037
B3		16	8,27	2,0	2,002	<5,0	1270	175	0,450	<0,005	0,014	0,048
B4		16	8,20	1,4	2,145	<5,0	1270	180	0,480	<0,005	0,034	0,032
B5		16,2	8,15	2,6	2,145	<5,0	1270	180	0,560	<0,005	0,061	0,036
B6		16,2	8,17	1,0	2,145	<5,0	1280	180	0,570	<0,005	0,041	0,040