

Таблица 3.3

Среднегодовые концентрации загрязняющих веществ в воде водных объектов на территории Красноярского края за 2011 г.

№	Наименование водного объекта, пункта, створа	Растворенный кислород	Взвешенные вещества	Хлориды	Сульфаты	ХПК	БПК <sub>5</sub>	Азот аммонийный	Азот нитридный	Железо общее	Медь, мкг/л	Цинк, мкг/л	Кадмий, мкг/л	Алюминий, мкг/л	Марганец, мкг/л	Никель, мкг/л	Фенолы	Нефтепродукты	СПАВ	α-ГХЦГ, мкг/л	γ-ГХЦГ, мкг/л
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
1	р.Чулым-г.Назарово, 1,5 км выше города	9,72	13,1	3,2	17,4	17,5	1,37	0,06	0,005	0,32	2,31	18,2	2,88	92,9	45,9		0,001	0,08	0,01	0,000	0,001
	р.Чулым-г.Назарово, 8,5 км ниже города	11,0	10,3	3,0	20,5	22,0	1,71	0,04	0,007	0,25	2,68	17,5	3,01	110,0	47,3		0,002	0,10	0,02		
2	р.Чулым-г.Ачинск, 7 км выше города	9,68	12,7	3,4	18,7	17,9	1,40	0,07	0,003	0,36	5,60	33,6	2,70	133,0	33,8		0,001	0,07	0,01	0,001	0,002
	р.Чулым-г.Ачинск, 6 км ниже города	9,82	12,7	4,7	20,5	1,3	1,65	0,10	0,027	0,40	4,92	27,7	2,70	161,0	52,0		0,001	0,10	0,01		
3	р.Чулым-с.Б.Улуй, 2 км выше села	10,0	14,6	3,3	22,6	22,0	2,03	0,07	0,007	0,38	11,2	9,43		83,6	95,8		0,001	0,07	0,01	0,000	0,001
4	р.Сереж-с.Антропово, 1 км выше села	9,72	24,4	11,9	44,5	30,2	2,97	0,06	0,006	0,30	12,7	11,2		63,0	106,0		0,001	0,09	0,01		
5	р.Ужур-г.Ужур, 1 км выше города	11,2	21,9	17,9	139,0	26,9	2,46	0,33	0,090	0,87	7,51	24,9			53,6		0,002	0,08	0,03		
	р.Ужур-г.Ужур, 0,3 км ниже города	11,2	32,2	25,3	133,0	30,4	2,65	0,20	0,114	0,95	6,94	36,1			53,9		0,001	0,07	0,04		
6	р.Ададым-г.Назарово, в черте города	10,1	6,5	12,7	158,0	29,2	2,40	0,10	0,006	0,68	9,58	7,00			199,0		0,000	0,06	0,01		
7	р.Урюп-пос.Дубинино, 1 км выше устья р.Берешь	10,8	17,3	5,2	28,8	25,0	2,29	0,03	0,011	0,81	7,53	47,7			57,4		0,000	0,09	0,01	0,000	0,000
	р.Урюп-пос.Дубинино, 0,5 км ниже устья р.Берешь	10,8	14,5	4,8	28,9	27,1	2,33	0,05	0,011	0,61	7,84	33,7			54,5		0,000	0,10	0,01		
8	р.Кадат-г.Шарышово, 1 км выше города	10,9	71,6	2,3	26,6	28,5	2,56	0,11	0,031	1,02	6,16	27,5			31,0		0,001	0,11	0,01		
	р.Кадат-г.Шарышово, 0,5 км ниже города	10,7	51,4	7,6	51,5	33,9	2,76	0,09	0,041	1,26	5,39	52,6			56,3		0,002	0,13	0,01		
9	р.Б.Улуй-с.Б.Улуй, 1 км выше села	9,24	17,4	3,2	17,0	22,1	2,00	0,07	0,003	0,40	11,3	13,0			118,0		0,001	0,01	0,01	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
10	р.Кеть-с.Лосиноборское, 0,5 км ниже села	10,6	10,6	1,2	4,34	28,9	1,40	0,04	0,003	1,05	10,9	29,6		41,9	176,0		0,001	0,14	0,01		
11	оз.Учум-курорт «Учум», в черте курорта	10,8	13,0	1903, 0	9490, 0		1,90	0,01	0,010	0,33	35,2	69,8			67,3		0,001	0,05	0,01		
12	оз.Белое-с.Корнилово, 1 км ЮЗ села, азимут 2700 от сваи водпоста	10,7	16,7	27,3	59,0	36,0	2,63	0,18	0,036	0,88	11,6	15,8			32,7		0,001	0,08	0,01		
13	оз.Большое-с.Парная, в черте села, азимут 1800 от сваи водпоста	11,4	8,3	44,7	208,0	23,3	1,85	0,10	0,002	0,13	3,6	2,0			15,7		0,001	0,08	0,01	0,000	0,000
14	вдхр.Красноярское (р.Енисей)-р.п.Приморск, 1,5 км к югу от восточной окраины поселка; поверхность	10,0	5,0	1,5	10,6	9,1	1,45	0,01	0,007	0,07	4,0	27,0		13,0	88,0		0,000	0,06	0,01	0,001	0,000
15	вдхр.Красноярское (р.Енисей)-д.Хмельники, в четыре деревни; 1,25 км от левого берега; 0,3 м от поверхности	10,6	5,0	1,4	10,8	9,1	1,60	0,02	0,007	0,06	1,0	46,0		23,0	64,0		0,000	0,08	0,01	0,000	0,000
16	р.Енисей-г.Дивногорск, 4 км выше города	11,3	5,5	1,3	9,24	8,3	1,27	0,01	0,006	0,05	4,19	25,0		10,0	24,0		0,000	0,07	0,01		
	р.Енисей-г.Дивногорск, 0,5 км ниже города; Вертикаль 0,5	10,5	5,9	1,3	9,74	8,5	1,30	0,01	0,006	0,06	8,0	44,0		15,0	28,0		0,000	0,07	0,01		
17	р.Енисей-г.Красноярск, 9 км выше города	10,9	6,3	1,2	10,4	11,4	1,23	0,05	0,003	0,07	2,62	13,2	7,69	26,0	10,5	7,69	0,001	0,07	0,01	0,000	0,001
	р.Енисей-г.Красноярск, 5 км ниже города	10,5	5,7	1,7	10,6	16,7	2,11	0,04	0,004	0,06	2,56	11,1	1,86	15,0	27,1	3,41	0,002	0,08	0,01	0,003	0,002
	р.Енисей-г.Красноярск, 35 км ниже города; Вертикаль 0,5	11,7	5,3	1,6	10,1	16,8	1,70	0,04	0,004	0,07	2,0	20,0	2,0	14,0	7,0	3,0	0,001	0,07	0,01	0,000	0,001
18	р.Енисей-пгт.Стрелка, 1 км выше поселка, 2 км выше левого берега р.Ангарты при впадении ее в р.Енисей	11,3	5,0	1,6	7,93	19,8	1,57	0,02	0,003	0,10	6,24	25,2		10,8	36,4		0,000	0,15	0,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
	р.Енисей-пгт.Стрелка, 2 км выше правого берега р.Ангара при впадении ее в р.Енисей; Вертикаль 0,5	10,9	5,0	3,9	9,8	17,0	1,5	0,02	0,003	0,11	8,0	15,0		50,6	44,3		0,001	0,10	0,02		
19	р.Енисей-г.Лесосибирск, 4 км выше города	11,8	5,0	1,6	6,8	18,4	1,53	0,02	0,004	0,11	9,58	23,3		13,5	52,9		0,000	0,11	0,01		
	р.Енисей-г.Лесосибирск, 2,5 км ниже города; Вертикаль 0,5	10,2	5,0	4,5	9,1	18,6	1,40	0,01	0,002	0,12	14,0	16,0		11,0	40,0		0,001	0,08	0,01		
20	р.Енисей-пос.Подтесово, 5,5 км ниже поселка; Вертикаль 0,5	11,0	5,0	5,5	10,5	16,2	1,50	0,02	0,002	0,14	8,0	23,0		14,0	58,0		0,000	0,10	0,01		
21	р.Енисей-с.Селиваниха, 17 км ниже впадения р.Н.Тунгуска	11,2	5,0	9,2	10,9	23,0	1,08	0,03	0,002	0,16	9,12	39,4		25,0	29,9		0,002	0,36	0,01		
22	р.Енисей-г.Игарка, 1 км ниже города	9,81	5,0	12,3	9,4	21,7	0,96	0,08	0,003	0,18	5,57	32,4		12,0	31,2		0,001	0,32	0,01	0,000	0,000
23	р.Оя-с.Ермаковское, 1 км ниже села	10,3	18,1	1,1	3,7	15,5	1,80	0,05	0,002	0,18	3,01	5,67			27,4	4,10	0,001	0,04	0,01	0,000	0,000
24	р.Кебеж-с.Григорьевка, 0,2 км ниже села	10,5	13,9	1,1	3,7	16,2	1,94	0,03	0,002	0,37	2,36	29,5			58,4		0,001	0,17	0,01		
25	р.Туба-устье, СЗ окраина д.Ильинка	10,1	28,2	1,1	7,1	16,2	1,63	0,03	0,002	0,22	7,13	26,6		112,0	35,3		0,002	0,09	0,02		
26	р.Казыр-пос.Казыр, 3 км ниже поселка	10,2	6,5	1,0	6,3	20,1	1,64	0,02	0,002	0,10	3,38	29,2			36,7		0,002	0,17	0,02	0,000	0,001
27	р.Ирба-д.Б.Ирба, 1 км ниже впадения р.Поперечка	10,2	52,5	1,3	8,3	21,6	1,89	0,03	0,003	0,84	8,59	27,0		275,0	132,0		0,000	0,13	0,01		
	р.Ирба-д.Б.Ирба, 1 км выше устья р.Ирба	9,85	69,3	3,9	17,1	21,9	2,67	0,09	0,006	0,61	8,30	24,0		198,0	143,0		0,001	0,12	0,01	0,000	0,000
28	р.Кизир-с.Имисское, 2 км ниже села	10,9	20,8	0,9	4,4	15,2	1,87	0,02	0,002	0,15	4,43	17,3		62,0	45,0		0,002	0,30	0,02	0,002	0,001
29	р.Джебь-ст.Кошурниково, 14 км выше впадения р.Канзыба	10,6	13,8	1,7	5,6	17,3	1,77	0,02	0,002	0,18	3,90	33,6		88,4	34,2	6,99	0,002	0,19	0,01		
	р.Джебь-ст.Кошурниково, 1,5 км ниже впадения р.Канзыба	10,2	29,5	1,7	11,8	19,9	1,76	0,04	0,005	0,43	4,60	33,9		177,0	46,2	9,29	0,001	0,11	0,02		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
30	р.Копь-д.Черепановка, 4 км выше деревни	9,95	31,9	1,1	4,1	19,5	2,44	0,03	0,002	0,49	4,37	15,9			49,7		0,002	0,19	0,02		
31	р.Сыда-с.Отрок, 2,5 км ниже села	10,7	21,3	1,2	5,2	24,0	1,16	0,19	0,003	0,55	7,06	40,3			27,1		0,001	0,22	0,01		
32	р.Мана-пос.Усть-Мана, 1 км выше устья р.Мана	10,0	6,1	1,4	11,2	9,94	1,61	0,02	0,008	0,10	2,49	35,6		16,3	24,7		0,000	0,08	0,01	0,002	0,003
33	р.Кача-пос.Памяти 13 бор- цов, 1 км выше поселка	11,1	15,9	1,6	7,4	25,0	1,06	0,04	0,002	0,26	3,27	12,8		154,0	11,7	10,4	0,002	0,05	0,01		
34	р.Кача-г.Красноярск, 1 км выше города	10,6	34,3	14,1	49,4	29,5	1,73	0,13	0,014	0,25	2,13	15,5		71,2	58,9	13,0	0,000	0,15	0,02	0,000	0,000
	р.Кача-г.Красноярск, в черте города	11,2	30,1	16,5	56,0	29,3	1,86	0,15	0,021	0,26	3,03	16,5		61,3	82,9	15,7	0,001	0,17	0,02		
35	р.Есауловка-д.Терентьево, в черте деревни	11,4	11,8	3,4	16,4	11,5	2,11	0,05	0,009	0,23	5,13	10,8			50,7		0,001	0,10	0,01	0,000	0,001
36	р.Б.Тель-с.Б.Балчут, 2,6 км южнее села	10,2	15,1	3,1	15,7	10,4	1,53	0,07	0,009	0,43	6,00	17,3			60,5		0,000	0,09	0,01		
37	р.Кан-г.Канск, 3 км выше города	10,1	15,3	1,2	12,0	16,5	1,42	0,03	0,003	0,15	5,65	18,3		32	25,7		0,001	0,05	0,01	0,001	0,007
	р.Кан-г.Канск, 18,5 км ниже города	10,2	5,4	2,3	13,5	17,4	1,58	0,05	0,003	0,16	6,31	11,7		29,8	30,1		0,001	0,15	0,01		
38	р.Кан-г.Зеленогорск, 0,5 км выше города	9,61	11,0	1,8	10,5	17,6	1,56	0,03	0,003	0,19	2,87	24,3		43,8	18,5	5,01	0,001	0,30	0,01		
	р.Кан-г.Зеленогорск, 9 км ниже города	9,67	8,0	1,6	9,3	18,8	1,59	0,03	0,004	0,20	3,61	16,0		64,9	16,8	4,31	0,000	0,14	0,01		
39	р.Кан-п.Усть-Кан, 4 км выше устья р.Кан	10,7	9,7	2,1	13,4	11,5	2,31	0,09	0,008	0,37	4,43	22,2		63,5	13,2	5,04	0,000	0,09	0,01	0,000	0,001
40	р.Анжа-с.Агинское, 2 км выше села	9,55	5,0	1,4	5,8	17,1	1,40	0,03	0,003	0,32	2,07	20,3			22,5	4,81	0,000	0,11	0,01		
41	р.Агул-с.Петропавловка, в черте села	9,76	6,6	1,1	15,0	18,4	1,40	0,04	0,004	0,26	4,27	9,69			56,5		0,000	0,12	0,01	0,002	0,002
42	р.Илань-г.Иланск, 1 км выше города	9,97	6,6	4,1	7,8	24,3	1,48	0,07	0,005	0,82	11,7	22,0			127,0		0,001	0,06	0,02	0,000	0,001
	р.Илань-г.Иланск, 0,5 км ниже города	9,71	7,1	19,5	16,4	30,3	1,35	0,17	0,04	0,49	8,30	34,8			127,0		0,001	0,06	0,02		
43	р.Большая Уря-с.Малая Уря, 1 км выше села	9,63	7,0	3,4	16,4	25,0	1,30	0,05	0,005	0,26	4,92	54,8			53,5		0,001	0,21	0,01		
44	р.Рыбная-с.Партизанское, 0,5 км ниже села	9,93	10,4	2,6	9,9	26,2	1,57	0,03	0,003	0,18	4,03	34,8	3,46		19,4		0,001	0,32	0,02	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
45	р.Рыбная-пос.Громадск, 0,3 км ниже поселка	10,2	8,2	3,3	9,5	24,3	2,00	0,04	0,004	0,22	4,19	16,8	3,14		36,7		0,000	0,18	0,01	0,001	0,001	
46	р.Уярка-г.Уяр, 1 км выше города	9,33	9,8	5,1	10,2	26,3	1,51	0,08	0,004	0,36	6,84	25,1			123,0		0,002	0,32	0,02			
	р.Уярка-г.Уяр, 1 км ниже города	9,46	9,2	7,3	12,6	26,1	1,44	0,08	0,006	0,46	5,02	20,1			134,0		0,002	0,16	0,01			
47	р.Бузим-с.Миндерла, 0,5 км ниже села	9,55	6,9	5,8	19,4	10,8	1,63	0,13	0,013	0,34	2,92	21,6			23,0	69,7	12,5	0,001	0,09	0,01		
48	р.Ангара-с.Проспихино, 0,2 км выше села	10,2	6,2	7,2	13,6	20,9	1,07	0,01	0,002	0,15	11,2	31,0			178,0	58,6		0,001	0,16	0,01	0,000	0,000
49	р.Ангара-с.Богучаны, 1 км выше села	10,4	7,3	7,6	14,5	22,7	1,53	0,02	0,002	0,20	12,5	44,1			342,0	57,7		0,002	0,27	0,01	0,000	0,000
50	р.Ангара-д.Татарка, 1 км ниже впадения р.Татарка	11,4	5,0	14,5	12,5	23,1	1,41	0,02	0,002	0,10	9,56	8,47			23,4	33,1		0,002	0,09	0,02	0,001	0,002
51	р.Чадобец-устье, 0,7 км от устья	9,22	5,0	55,8	26,2	42,3	1,27	0,03	0,002	0,19	17,5	37,4			31,1			0,002	0,23	0,02		
52	р.Карабула-выше устья, 0,5 км выше устья р.Карабула	10,0	6,1	7,8	13,0	34,3	1,59	0,01	0,002	0,32	15,1	39,7			272,0	27,0		0,001	0,15	0,01	0,000	0,000
53	р.Каменка-д.Каменка, 2,5 км выше деревни	10,1	15,2	11,0	29,6	25,2	1,41	0,14	0,003	0,57	3,45	53,1			282,0	43,2		0,002	0,39	0,01	0,000	0,002
54	р.Тасеева-пос.Мапуковка, 0,5 км ниже поселка	10,7	7,8	9,1	12,0	22,1	1,54	0,04	0,002	0,32	8,73	28,1			126,0	62,8		0,001	0,14	0,01	0,000	0,001
55	р.Бирюса-с.Почет, 1 км выше села	9,33	15,2	5,96	6,1	19,3	1,31	0,04	0,002	0,41	5,89	34,7			70,9			0,001	0,16	0,01	0,001	0,001
56	р.Решеты-с.Решеты, в черте села	9,96	7,4	2,23	7,5	27,5	1,63	0,05	0,003	0,61	7,43	19,8			112,0			0,002	0,06	0,01		
	р.Решеты-с.Решеты, 20 км ниже села	10,1	5,7	4,24	7,5	26,5	1,56	0,05	0,003	0,73	12,9	22,4			116,0			0,001	0,10	0,01		
57	р.Усолка-с.Троицк, в черте села	9,38	17,7	6,89	13,3	31,4	1,76	0,08	0,011	0,42	5,17	6,26			143,0			0,001	0,09	0,02		
58	р.Татарка-д.Татарка, 4,5 км выше деревни	10,8	5,0	2,99	8,8	19,7	1,79	0,01	0,003	0,28	15,1	14,8			42,3			0,001	0,38	0,01	0,000	0,005
59	р.Черная-з.Черное, 0,5 км выше зимовья	11,4	5,0	0,94	3,5	20,1	1,77	0,02	0,002	0,39	4,56	16,5			68,0			0,000	0,06	0,01		
60	р.Б.Питг-база Сухой Пит, 0,4 км ниже базы	11,2	5,0	1,03	4,9	19,8	1,81	0,02	0,002	0,20	7,11	16,0			36,5	5,5		0,001	0,08	0,01		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
61	р.П.Тунгуска-пос.Чем- дальск, 1 км выше поселка	9,18	5,6	3,7	9,9	25,7	0,77	0,03	0,002	0,47	4,59	5,54			60,6		0,000	0,20	0,02		
62	р.П.Тунгуска-д.П.Тунгуска 1 км выше устья	9,57	5,0	17,0	24,2	34,2	1,27	0,02	0,003	0,16	4,81	25,2		75,0	46,4		0,003	0,75	0,01	0,000	0,001
63	р.П.Тунгуска-с.Байкит, 0,3 км ниже села		7,1	8,20	20,8	25,3		0,01	0,002	0,41	11,0	5,33			49,0		0,001	0,08	0,01		
64	р.Чуня-пос.Муторай, в черте поселка		5,0	8,50	7,61	35,9		0,02	0,002	0,21	8,00	29,9			54,4		0,001	0,22	0,01		
65	руч.Миханский-с.Вельмо- 2ое, 1 км выше поселка	12,5	5,0	3,23	12,6	21,2	1,57	0,05	0,003	0,14	16,3	28,5			6,39	7,53	0,000	0,40	0,01		
66	р.Тея-пгт.Тея, 1 км выше пгт.Тея	11,7	5,0	1,04	4,1	20,8	1,53	0,02	0,002	0,10	8,29	23,9		64,7	29,8		0,002	0,59	0,01		
	р.Тея-пгт.Тея, 0,5 км ниже пос.Суворовский	11,4	14,6	1,84	24,3	25,9	1,36	0,25	0,024	0,84	16,4	28,4		338,0	220,0		0,001	0,67	0,01		
67	р.Елогуй-пос.Келлог, 1 км выше поселка	9,45	5,8	1,11	4,5	30,8	1,17	0,04	0,003	0,65	10,5	30,7			89,4		0,002	0,38	0,01		
68	р.Нижняя Тунгуска- пгт.Тура, 2,6 км ниже поселка		7,4	135,0	24,2	53,8		0,02	0,003	0,27	19,3	90,4		97,0	60,0		0,003	0,28	0,01		
69	р.Нижняя Тунгуска- факт.Б.Порог, в черте фактории	10,1	5,0	23,10	7,9	34,9	1,36	0,02	0,002	0,14	6,40	18,4		64,5	33,8		0,002	0,35	0,01	0,001	0,000
70	р.Ерачимо-факт.Б.Порог, 2,8 км выше фактории	10,1	5,0	53,40	11,6	27,5	0,84	0,03	0,002	0,10	4,81	25,5			23,6		0,001	0,28	0,01		
71	р.Турухан-факт. Янов Стан, 1,2 км выше фактории	9,39	5,0	1,23	3,9	30,5	1,63	0,04	0,002	0,55	12,5	38,6			70,6		0,001	0,31	0,01		
72	р.Советская Речка- пос.Советская Речка, 1 км выше поселка	9,61	5,0	1,61	4,8	26,3	1,50	0,02	0,002	0,35	5,31	45,9			65,3		0,001	00,37	0,01		
73	оз.Б.Кызыккульское-с.Б.Иня, 3 км к югу от села	8,00	12,9	3,55	38,2	25,8	2,13	0,02	0,002	0,06	6,85	18,3			112,0		0,000	0,21	0,01		