

主要河川の水質検査結果

測定地点	水素イオン濃度 (PH)					溶存酸素量(mg/l) (DO)				
	平成 12 年度	13	14	15	16	平成 12 年度	13	14	15	16
木津町(郷用水)	7.5	7.6	7.6	7.8	7.7	10.4	11.6	9.8	10.7	10.3
田地町(中村用水)	7.7	7.6	7.7	7.9	7.8	10.3	11.1	10.3	11.1	11.5
向島町(山島用水)	7.7	7.6	7.8	7.9	7.7	10.5	11.2	10.5	11.0	11.6
矢頃島町(大慶寺用水)	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8	10.5	10.9	10.2	10.7	10.6
漆島町(中島用水)	7.7	7.7	7.9	7.9	7.7	10.5	10.8	10.2	10.8	10.8
田中町(郷用水)	8.0	7.6	8.1	7.9	7.7	9.9	10.3	9.7	10.1	10.1
三浦町(中村用水)	8.0	7.8	8.1	8.1	7.9	10.1	10.5	9.9	10.4	10.5
西新町(中村用水)	8.6	8.2	8.4	8.5	8.1	10.0	10.1	9.5	9.8	10.4
八ツ矢町(中村用水)	8.3	8.0	8.4	8.4	8.0	10.1	10.7	9.7	10.3	10.6
徳行(山島用水)	8.0	7.8	8.1	8.1	7.9	10.5	10.8	10.1	10.6	10.5
北馬渡(山島用水)	8.1	7.8	8.2	8.2	7.8	10.5	10.7	10.1	10.5	10.9
宮丸新田(山島用水)	7.8	7.8	7.9	8.0	7.8	10.2	10.6	9.8	10.3	10.5
福留町(大慶寺用水)	7.9	7.6	8.1	8.0	7.8	10.0	10.4	9.8	10.3	10.4
水島町(中島用水)	8.1	7.8	8.0	8.0	7.9	10.2	10.4	9.6	10.1	10.6
横江町(郷用水)	8.5	7.9	8.5	7.9	7.9	10.1	10.2	9.6	9.9	10.0
倉部町(屋越川)	8.2	7.7	7.7	8.0	7.5	9.4	9.4	8.7	9.4	9.9
浜竹松(倉部川)	8.5	8.3	8.3	8.2	7.7	10.3	10.6	9.2	9.8	10.4
相川新町(御手洗川)	8.7	9.2	8.9	8.9	8.7	9.2	9.9	9.0	10.0	10.6
浜相川(野本川)	8.9	8.7	8.7	8.8	8.3	10.1	10.0	9.5	10.1	10.6
徳光町(大川)	9.1	8.6	8.9	8.9	8.3	10.2	10.3	9.9	10.0	10.8
小川町(茶谷川)	8.4	8.5	8.6	8.5	8.1	9.5	9.9	9.2	9.7	10.3
上小川町(山島用水)	8.3	8.3	8.4	8.3	8.1	9.9	10.2	9.4	9.6	10.0
石立町(大慶寺川)	8.7	8.0	8.4	7.8	7.9	9.6	10.2	9.2	9.8	10.3
倉部町(屋越川)	8.1	7.7	7.9	8.2	7.7	9.9	10.2	8.9	9.8	10.0
湊町(熊田川)	7.2	7.3	7.2	7.4	7.5	...	...	...	...	...
西米光町(平瀬川)	8.2	8.4	8.1	7.8	7.6	...	...	...	...	...
鹿島町(鳶川)	7.7	7.8	7.8	7.9	8.0	...	...	...	...	...
湊町(西川)	7.4	7.2	7.3	7.5	7.5	...	...	...	...	...
美川永代町(安産川)	7.3	7.4	7.5	7.8	7.6	...	...	...	...	...
美川南町(浅川)	7.2	7.1	7.2	7.4	7.3	...	...	...	...	...
白山町(七ヶ用水)	7.5	7.5	7.4	7.5	7.6	11.2	11.2	11.5	11.4	11.1
月橋町(高橋川)	7.7	7.7	7.6	7.7	7.8	11.0	11.3	11.4	11.3	11.2
鶴来大国町(手取川)	7.7	7.5	7.5	7.6	7.7	11.0	11.1	11.1	11.1	10.9
明島町(手取川)	8.0	8.0	8.0	7.9	8.1	11.2	11.4	12.0	11.7	11.7

資料：環境課

(注) 水素イオン濃度・・・・・・・・・・
水の酸及びアルカリの度合いを示す値をいう。

溶存酸素量・・・・・・・・・・
水中に溶けている酸素の量をいう。

数値については、年間3回実施の測定結果を平均したもの。

主要河川の水質検査結果（つづき）

測定地点	浮遊物質質量(mg/l) (SS)					生物化学的酸素要求量(mg/l) (BOD)				
	平成 12 年度	13	14	15	16	平成 12 年度	13	14	15	16
木津町（郷用水）	15.2	7.0	18.0	11.2	14.7	1.1	1.1	1.2	0.9	1.4
田地町（中村用水）	14.8	10.0	18.2	12.7	14.5	0.6	0.9	0.7	0.8	0.7
向島町（山島用水）	15.0	6.9	13.4	7.7	12.3	0.6	0.5	0.6	0.5	0.6
矢頃島町（大慶寺用水）	14.0	6.0	13.2	7.5	13.4	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6
漆島町（中島用水）	14.2	6.4	12.7	7.7	12.0	0.5	0.5	0.6	0.8	0.6
田中町（郷用水）	16.0	9.6	41.3	15.7	33.0	1.4	1.6	2.0	1.3	1.4
三浦町（中村用水）	14.2	10.2	21.8	14.5	15.9	0.7	0.8	0.9	0.8	0.7
西新町（中村用水）	14.3	8.9	23.3	16.9	14.4	1.3	3.8	1.1	1.2	0.7
八ツ矢町（中村用水）	15.0	14.0	19.6	17.2	14.3	1.0	1.1	1.0	1.2	0.9
徳行（山島用水）	13.3	10.4	20.6	11.6	13.8	0.6	0.8	0.9	0.8	0.6
北馬渡（山島用水）	14.0	7.1	18.2	13.3	14.9	0.6	0.6	0.8	1.1	0.7
宮丸新田（山島用水）	21.7	8.7	15.5	12.0	13.9	0.6	0.6	0.8	0.9	0.6
福留町（大慶寺用水）	11.7	10.9	18.0	15.3	15.5	1.9	2.6	1.6	1.8	1.2
水島町（中島用水）	14.5	8.3	16.3	16.0	17.7	0.9	0.7	1.1	0.9	1.0
横江町（郷用水）	16.0	9.7	24.4	20.3	39.3	1.8	1.2	2.1	1.8	2.4
倉部町（屋越川）	21.3	50.6	23.0	13.5	14.6	1.4	1.6	1.7	2.2	3.3
浜竹松（倉部川）	15.3	14.6	25.6	20.7	21.0	3.1	2.9	3.4	3.0	2.3
相川新町（御手洗川）	17.6	5.5	17.3	13.2	12.5	1.6	1.8	1.5	1.1	1.0
浜相川（野本川）	10.8	10.6	25.1	24.3	16.1	1.2	1.2	1.3	1.5	1.0
徳光町（大川）	15.4	12.6	21.3	22.7	13.7	0.9	1.0	1.2	1.5	1.0
小川町（茶谷川）	17.6	9.3	21.0	12.7	15.5	1.0	1.3	1.3	0.8	1.0
上小川町（山島用水）	11.9	14.0	17.6	12.7	14.0	0.9	1.1	1.3	1.2	1.1
石立町（大慶寺川）	18.0	15.4	33.6	14.5	17.0	1.7	1.3	1.2	1.6	1.6
倉部町（屋越川）	16.3	14.6	20.0	15.2	17.2	2.2	2.4	2.7	3.1	3.0
湊町（熊田川）	12.3	11.0	17.0	11.5	21.0	2.0	2.4	1.7	1.9	1.8
西米光町（平瀬川）	21.3	22.0	24.5	19.2	81.0	1.6	2.9	1.7	2.4	1.5
鹿島町（鳶川）	26.3	17.3	34.3	14.0	48.0	37.0	27.5	14.0	8.9	1.8
湊町（西川）	20.0	15.6	24.4	19.1	25.0	6.6	7.5	4.3	2.1	1.8
美川永代町（安産川）	10.1	7.9	3.8	5.0	6.5	2.6	2.3	1.2	1.6	1.9
美川南町（浅川）	9.1	6.1	9.8	5.0	17.5	0.7	1.6	1.2	1.3	1.3
白山町（七ヶ用水）	11.9	9.0	13.0	11.0	14.0	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6
月橋町（高橋川）	8.0	9.0	13.0	12.0	13.0	0.8	1.1	1.3	1.4	1.2
鶴来大国町（手取川）	15.0	8.2	11.0	10.0	13.0	0.5	0.7	0.7	0.6	0.7
明島町（手取川）	14.2	8.3	9.0	10.0	11.0	0.6	1.0	1.0	0.7	1.2

資料：環境課

(注) 浮遊物質質量・・・・・・・・

浮遊固形物のことで、水を汚濁させている物質をいう。

生物化学的酸素要求量・・・

水中に溶解している有機物（汚染物質）がバクテリアによって分解されるときに必要な酸素の量をいう。

数値については、年間3回実施の測定結果を平均したもの。