

平成19年4月

水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
採水日			4/17	4/17	4/17	4/18	4/17	4/17	4/17	4/17	4/18	4/18	4/18	4/16	4/16	4/16	4/16	4/16
気温		°C	12.3		13.2	8.6	16.6	15.6	14.0	17.6	9.2	8.6	9.4	13.4	14.9	15.0	14.4	16.5
水温		°C	17.2	17.6	16.3	16.5	16.6	16.7	19.4	16.5	14.5	17.3	16.5	16.7	17.2	16.5	16.0	16.6
1	一般細菌	/ml	7400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	26															
3	ナトリウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.6	0.4	0.5		0.4	0.4	0.5	0.5								
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.13	0.12	0.14		0.12	0.11	0.13	0.12								
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.07	0.07	0.07		0.07	0.07	0.07	0.07								
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
22	クロロホルム	mg/l		0.007	0.007		0.008	0.008	0.012	0.010			0.014				0.013	0.014
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.005	0.005		0.005	0.005	0.006	0.005								
24	ジプロモクロロメタン	mg/l		0.002	0.002		0.002	0.002	0.003	0.002			0.003				0.003	0.003
25	臭素酸	mg/l		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
26	総トリハロメタン	mg/l		0.014	0.014		0.017	0.016	0.024	0.020			0.025				0.024	0.026
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
28	プロモジクロロメタン	mg/l		0.005	0.005		0.006	0.006	0.008	0.007			0.008				0.008	0.008
29	プロホルム	mg/l		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.003	0.004		0.004	0.004	0.005	0.003								
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.17	0.09	0.10		0.10	0.10	0.08	0.09								
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.27	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	12.4	15.3	15.3		15.4	15.1	15.4	15.5								
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.027	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
37	塩化物イオン	mg/l	10.9	14.6	14.9	13.5	14.3	14.2	14.8	15.0	13.6	13.4	13.9	14.5	14.3	13.9	13.9	14.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	43	42	42		42	41	43	43								
39	蒸発残留物	mg/l	127	124	117		127	125	125	127								
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
41	ジエオキシン	mg/l	0.000003	0.000003														
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001	<0.000001														
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
45	TOC	mg/l	1.7	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.1	1.1	1.0	1.0	1.0
46	pH値		7.42	7.59	7.60	7.58	7.59	7.60	7.61	7.63	7.59	7.63	7.63	7.58	7.61	7.60	7.60	7.64
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	8.3	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	6.51	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年5月

## 水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
採水日			5/15	5/15	5/14	5/15	5/14	5/14	5/14	5/14	5/15	5/15	5/15	5/16	5/16	5/16	5/16	5/16
気温		°C	20.4		18.6	24.5	26.1	23.4	20.1	22.4	29.0	24.9	24.9	21.9	20.6	21.3	20.4	21.3
水温		°C	21.0	20.7	19.7	20.2	19.6	20.0	22.4	19.7	20.6	20.4	19.8	19.5	20.5	19.5	19.4	19.8
1	一般細菌	/ml	3200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	19															
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005		<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.6	0.7		0.7					0.7	0.7	0.7					
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.07	0.05		0.08					0.11	0.10	0.08					
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.06	0.06		0.05					0.05	0.05	0.05					
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002		<0.0002					<0.0002	0.0005	0.0005					
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004		<0.004					<0.004	<0.004	<0.004					
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003		<0.003					<0.003	<0.003	<0.003					
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
22	クロロホルム	mg/l		0.005		0.008			0.009		0.010	0.012	0.015				0.014	0.012
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.003		0.002					0.002	0.003	0.004					
24	ジフルオロクロロメタン	mg/l		0.002		0.003			0.003		0.003	0.003	0.004				0.003	0.003
25	臭素酸	mg/l		<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
26	総トリハロメタン	mg/l		0.011		0.017			0.018		0.020	0.024	0.028				0.025	0.022
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
28	ブromoジクロロメタン	mg/l		0.004		0.006			0.006		0.007	0.008	0.009				0.008	0.007
29	ブromoホルム	mg/l		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.002		0.003					0.003	0.004	0.004					
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.20	0.06		0.06					0.06	0.06	0.06					
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.30	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	9.6	11.3		11.3					11.5	11.6	11.4					
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.035	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
37	塩化物イオン	mg/l	8.5	11.4	11.8	11.2	11.1	10.8	11.3	11.2	11.7	11.7	11.8	11.4	11.4	11.7	11.2	11.2
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	35	36		37					37	37	36					
39	蒸発残留物	mg/l	108	100		103					101	96	104					
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02		<0.02					<0.02	<0.02	<0.02					
41	ジエオキシ	mg/l	0.000002	0.000002														
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001	<0.000001														
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
45	TOC	mg/l	1.3	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
46	pH値		7.41	7.59	7.47	7.55	7.54	7.53	7.56	7.53	7.56	7.61	7.63	7.48	7.50	7.53	7.55	7.57
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	5.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	7.50	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年6月

水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
採水日			6/12	6/12	6/13	6/11	6/13	6/13	6/13	6/13	6/11	6/11	6/11	6/12	6/12	6/12	6/12	6/12
気温		°C	25.4		25.4	26.5	29.9	29.0	27.5	29.0	31.0	27.1	26.4	31.0	30.5	29.6	25.1	32.8
水温		°C	23.7	23.7	24.0	23.0	23.7	24.3	26.5	23.3	23.3	22.3	23.4	23.2	24.1	23.4	23.0	23.5
1	一般細菌	/ml	1900	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	3															
3	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001										<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.7	0.7										0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.14	0.09										0.10	0.10	0.10	0.10	0.11
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.07	0.06										0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003										<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22	クロロホルム	mg/l		0.007					0.011				0.016	0.014	0.014	0.016	0.016	0.015
23	ジクロロ酢酸	mg/l		<0.002										0.002	0.002	<0.002	<0.002	<0.002
24	ジブromクロロメタン	mg/l		0.003					0.004				0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
25	臭素酸	mg/l		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	総トリハロメタン	mg/l		0.016					0.024				0.029	0.027	0.027	0.030	0.031	0.029
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	ブromジクロロメタン	mg/l		0.006				0.009					0.009	0.009	0.010	0.010	0.010	0.010
29	ブromホルム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.003										0.005	0.005	0.005	0.005	0.005
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.31	0.04										0.03	0.04	0.04	0.04	0.04
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.38	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	11.1	13.8										13.8	13.6	13.6	13.7	13.8
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.056	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
37	塩化物イオン	mg/l	13.1	17.7	16.9	16.8	17.4	16.2	15.6	16.3	16.1	16.8	16.2	17.5	17.8	17.3	17.8	17.5
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	39	41										42	41	42	42	42
39	蒸発残留物	mg/l	110	103										109	108	103	112	113
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
41	ジエオキシ	mg/l	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000002	<0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	TOC	mg/l	1.6	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
46	pH値		7.43	7.51	7.52	7.48	7.52	7.53	7.56	7.60	7.50	7.57	7.62	7.54	7.57	7.58	7.59	7.62
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	7.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	7.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年7月

水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大川洗 配水場
採水日			7/10	7/10	7/10	7/11	7/10	7/10	7/10	7/10	7/11	7/11	7/11	7/4	7/4	7/4	7/4	7/4
気温		°C	26.7		27.6	24.2	28.7	28.8	27.8	29.4	29.0	25.4	25.6	25.2	25.0	24.9	25.0	27.5
水温		°C	22.2	21.1	21.4	22.0	22.0	21.5	24.9	23.4	22.5	22.4	21.8	24.3	25.1	25.4	25.1	23.8
1	一般細菌	/ml	31000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	190															
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.0	1.0	1.0		1.0	1.0	1.0	1.1								
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.05	<0.05	<0.05		0.05	<0.05	<0.05	0.05								
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.02	0.01	0.01		0.01	0.01	0.01	0.01								
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
22	クロロホルム	mg/l		0.006	0.006		0.007	0.007	0.008	0.007			0.012				0.018	0.019
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.002	0.002		0.002	0.002	0.003	0.003								
24	ジブromクロロメタン	mg/l		0.001	0.001		0.001	0.001	0.001	0.001			0.002				0.003	<0.001
25	臭素酸	mg/l		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
26	総トリハロメタン	mg/l		0.011	0.011		0.012	0.012	0.013	0.012			0.020				0.030	0.024
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
28	ブromジクロロメタン	mg/l		0.004	0.004		0.004	0.004	0.004	0.004			0.006				0.009	0.005
29	ブromホルム	mg/l		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001				<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.002	0.002		0.002	0.002	0.002	0.002								
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.74	0.02	0.02		0.02	0.02	0.02	0.02								
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.65	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	4.8	8.1	8.0		8.0	7.8	8.2	8.5								
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.050	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
37	塩化物イオン	mg/l	4.3	9.1	9.0	8.7	9.3	9.3	9.7	9.5	8.5	8.9	8.9	12.2	12.0	12.4	13.0	12.7
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	25	25	24		24	24	24	25								
39	蒸発残留物	mg/l	90	70	69		72	73	70	70								
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
41	ジエオキシ	mg/l	0.000001	0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
45	TOC	mg/l	1.2	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5	0.4	0.8	0.8	0.8	0.8	0.6
46	pH値		7.22	7.47	7.47	7.43	7.47	7.48	7.49	7.50	7.45	7.48	7.47	7.38	7.42	7.51	7.55	7.42
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	11.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	18.4	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年8月

水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
採水日			8/21	8/21	8/20	8/21	8/20	8/20	8/20	8/20	8/21	8/21	8/21	8/22	8/22	8/22	8/22	8/22
気温		℃	29.3		29.9	32.2	33.3	33.6	32.2	35.3	36.5	31.4	35.0	34.2	32.5	31.0	30.4	34.0
水温		℃	28.0	28.1	29.1	28.4	29.5	30.0	32.3	29.8	29.6	29.2	29.0	29.6	29.4	29.0	28.6	28.0
1	一般細菌	/ml	11000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	31															
3	カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005		<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005					
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.1	1.1		1.1					1.2	1.1	1.1					
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.14	0.12		0.12					0.12	0.11	0.12					
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.05	0.05		0.05					0.05	0.05	0.05					
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002		<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002					
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004		<0.004					<0.004	<0.004	<0.004					
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003		<0.003					<0.003	<0.003	<0.003					
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
22	クロロホルム	mg/l		0.011		0.012			0.020		0.016	0.020	0.023				0.022	0.020
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.004		0.005					0.006	0.008	0.008					
24	ジブromクロロメタン	mg/l		0.004		0.005			0.007		0.006	0.006	0.007				0.008	0.006
25	臭素酸	mg/l		<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
26	総トリハロメタン	mg/l		0.025		0.026			0.042		0.035	0.039	0.044				0.047	0.040
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
28	ブromジクロロメタン	mg/l		0.009		0.009		0.015			0.012	0.013	0.014				0.017	0.014
29	ブromホルム	mg/l		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.002		0.002					0.003	0.004	0.005					
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.08	0.06		0.06					0.07	0.05	0.05					
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.16	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.7	14.1		14.3					14.6	14.9	14.8					
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.018	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
37	塩化物イオン	mg/l	9.5	13.9	14.0	14.0	13.8	13.7	14.2	13.9	15.1	14.4	15.1	12.5	13.5	13.2	13.3	14.6
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	52	51		52					53	53	52					
39	蒸発残留物	mg/l	125	124		122					137	133	133					
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02		<0.02					<0.02	<0.02	<0.02					
41	ジエオキシ	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000002	0.000002	0.000003	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
45	TOC	mg/l	1.6	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.9
46	pH値		7.19	7.53	7.50	7.50	7.48	7.49	7.52	7.53	7.51	7.62	7.66	7.55	7.56	7.56	7.59	7.57
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	7.6	0.6	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	4.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年9月

水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市田川配水場	筑後市北牟田配水場	大木町配水場	久留米市江上配水場	柳川市矢加部配水場	大川市幡保配水場	柳川市六合配水場	高田調整池	大牟田市甘木山配水場	藤山調整池	広川町配水場	八女市配水場	立花町配水場	三井企業団大刀洗配水場
採水日			9/3	9/3	9/6	9/6	9/6	9/6	9/6	9/6	9/6	9/6	9/6	9/3	9/3	9/3	9/3	9/3
気温		°C	25.8		26.7	28.8	27.0	26.8	27.3	28.0	27.0	27.0	27.6	31.5	27.6	29.2	29.0	30.4
水温		°C	26.5	26.5	28.2	27.4	28.2	28.2	31.5	28.8	27.4	27.7	27.4	26.5	26.8	27.0	27.0	27.1
1	一般細菌	/ml	4700	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	8															
3	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.2	1.1										1.1	1.2	1.2	1.2	1.2
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.14	0.10										0.14	0.13	0.13	0.15	0.13
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.06	0.06										0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003										<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.02										<0.002	<0.002	<0.002	0.002	<0.002
22	クロロホルム	mg/l		0.010					0.014				0.020	0.020	0.020	0.023	0.026	0.020
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.003										0.006	0.007	0.009	0.009	0.008
24	ジブromクロロメタン	mg/l		0.005										0.006	0.006	0.006	0.006	0.005
25	臭素酸	mg/l		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	総トリハロメタン	mg/l		0.024										0.039	0.039	0.042	0.047	0.038
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01										<0.01	<0.01	0.010	0.010	<0.01
28	ブromジクロロメタン	mg/l		0.009					0.011				0.012	0.013	0.013	0.013	0.015	0.013
29	ブromホルム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.004										0.004	0.004	0.005	0.004	0.004
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.25	0.06										0.06	0.06	0.05	0.05	0.05
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.42	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	10.5	13.9										13.6	14.0	14.2	14.1	14.2
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.052	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
37	塩化物イオン	mg/l	9.5	13.1	12.6	13.4	13.4	12.9	13.5	12.8	14.4	15.0	14.8	12.9	13.2	13.6	14.4	14.1
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	49	50										49	50	50	50	52
39	蒸発残留物	mg/l	123	117										130	127	119	129	127
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
41	ジエオキシ	mg/l	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000002	0.000001	0.000002	0.000001	0.000001	0.000001	0.000001	0.000002	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	TOC	mg/l	1.5	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.9	0.8	1.0	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
46	pH値		7.24	7.52	7.54	7.55	7.53	7.56	7.60	7.59	7.54	7.62	7.65	7.53	7.55	7.59	7.61	7.67
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	7.6	0.6	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	4.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年10月

## 水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市田川配水場	筑後市北牟田配水場	大木町配水場	久留米市江上配水場	柳川市矢加部配水場	大川市幡保配水場	柳川市六合配水場	高田調整池	大牟田市甘木山配水場	藤山調整池	広川町配水場	八女市配水場	立花町配水場	三井企業団大刀洗配水場
採水日			10/10	10/10	10/10	10/11	10/10	10/10	10/10	10/10	10/11	10/11	10/11	10/9	10/9	10/9	10/9	10/9
気温		°C	20.0		21.8	26.0	23.7	24.0	24.0	24.9	28.6	24.7	28.0	23.6	25.0	26.0	24.4	25.8
水温		°C	23.7	24.2	24.3	24.0	24.3	24.4	27.8	25.5	24.0	24.5	24.5	24.7	25.7	25.4	25.4	25.5
1	一般細菌	/ml	57000	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	610															
3	ナトリウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005		<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005								
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	0.001	0.001		0.001	0.001	0.001	0.001								
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
9	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.6	1.0	1.0		1.0	1.0	1.1	1.1								
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.13	0.13	0.13		0.14	0.17	0.15	0.15								
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.04	0.06	0.06		0.06	0.06	0.07	0.06								
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002								
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004								
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003								
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002								
22	クロロホルム	mg/l		0.014	0.016		0.017	0.017	0.019	0.018			0.021				0.019	0.018
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.002	0.002		0.003	0.003	0.003	0.003								
24	ジブromクロロメタン	mg/l		0.005	0.005		0.006	0.006	0.007	0.007			0.009				0.011	0.012
25	臭素酸	mg/l		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001								
26	総トリハロメタン	mg/l		0.031	0.033		0.036	0.037	0.041	0.040			0.051				0.048	0.048
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
28	ブromジクロロメタン	mg/l		0.012	0.012		0.013	0.014	0.015	0.015			0.020				0.017	0.017
29	ブromホルム	mg/l		<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.001				0.001	0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.003	0.003		0.003	0.003	0.004	0.004								
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.42	0.04	0.05		0.05	0.06	0.05	0.04								
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.72	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01								
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	7.7	14.8	15.1		14.8	15.0	16.2	15.9								
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.048	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
37	塩化物イオン	mg/l	8.4	14.9	14.4	11.7	15.5	15.5	16.3	15.7	12.2	13.1	14.2	14.9	15.3	16.0	16.5	17.0
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	35	46	48		46	47	51	51								
39	蒸発残留物	mg/l	96	115	109		119	121	124	127								
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02								
41	ジエオキシ	mg/l	0.000005	0.000003														
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000003	0.000002														
43	非イオン界面活性剤	mg/l	0.005	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005								
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005		<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005								
45	TOC	mg/l	2.6	0.9	0.8	1.2	0.8	0.8	0.8	0.8	1.2	1.0	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7
46	pH値		7.20	7.65	7.66	7.54	7.64	7.64	7.72	7.70	7.53	7.67	7.71	7.59	7.59	7.63	7.65	7.69
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	17.4	<0.5	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	13.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年11月

## 水質検査結果

	項目	単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企団 大刀洗 配水場
			11/13	11/13	11/12	11/12	11/12	11/12	11/12	11/12	11/12	11/13	11/13	11/13	11/14	11/14	11/14	11/14
	気温	℃	16.9		9.6	12.8	17.3	15.2	12.7	17.8	20.4	14.8	16.2	16.8	19.4	14.9	14.5	22.6
	水温	℃	16.8	16.9	17.0	17.4	16.9	15.8	20.9	18.9	17.1	17.8	17.6	16.8	16.9	18.0	17.5	17.9
	1 一般細菌	/ml	1300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	29															
	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	4 水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005		<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005					
	5 セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	6 鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.003	0.001		0.001					0.001	0.001	0.001					
	8 六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	9 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.9	0.9		0.8					0.8	0.9	0.8					
	11 フッ素及びその化合物	mg/l	0.12	0.12		0.16					0.12	0.12	0.15					
	12 ほう素及びその化合物	mg/l	0.07	0.07		0.07					0.07	0.07	0.07					
	13 四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002		<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	14 1,4-ジオキサン	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
	15 1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004		<0.004					<0.004	<0.004	<0.004					
	17 ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
	18 テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	19 トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003		<0.003					<0.003	<0.003	<0.003					
	20 ヘンゼン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	21 クロロ酢酸	mg/l		<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
	22 クロロホルム	mg/l		0.005		0.006			0.008		0.008	0.010	0.011				0.013	0.011
	23 ジクロロ酢酸	mg/l		<0.002		<0.002					<0.002	0.003	0.003					
	24 ジブromクロロメタン	mg/l		0.003		0.003			0.004		0.004	0.004	0.005				0.005	0.005
	25 臭素酸	mg/l		<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	26 総トリハロメタン	mg/l		0.014		0.010			0.021		0.021	0.024	0.027				0.029	0.026
	27 トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	28 ブromジクロロメタン	mg/l		0.006		0.007		0.009			0.009	0.010	0.011				0.011	0.010
	29 ブromホルム	mg/l		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001
	30 ホルムアルデヒド	mg/l		0.002		0.002					0.003	0.004	0.003					
	31 亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	32 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.14	0.05		0.05					0.04	0.05	0.04					
	33 鉄及びその化合物	mg/l	0.25	<0.01		0.03					<0.01	<0.01	<0.01					
	34 銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	35 ナトリウム及びその化合物	mg/l	13.3	18.9		16.0					16.2	16.4	25.1					
	36 マンガン及びその化合物	mg/l	0.024	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	37 塩化物イオン	mg/l	11.8	13.6	14.1	13.1	14.5	14.2	14.4	15.0	13.2	14.0	13.5	13.6	13.7	13.5	14.5	14.1
	38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	43	51		43					44	44	68					
	39 蒸発残留物	mg/l	119	124		130					131	130	132					
	40 陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02		<0.02					<0.02	<0.02	<0.02					
	41 ジェオスミン	mg/l	0.000003	0.000003														
	42 2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001	0.000001														
	43 非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	44 フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
	45 TOC	mg/l	1.1	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	46 pH値		7.55	7.56	7.57	7.57	7.58	7.58	7.61	7.62	7.58	7.65	7.66	7.57	7.58	7.59	7.61	7.60
	47 味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48 臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49 色度	度	5.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	50 濁度	度	3.6	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成19年12月

水質検査結果

	項目	単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
			12/11	12/11	12/12	12/10	12/12	12/12	12/12	12/12	12/12	12/10	12/10	12/10	12/11	12/11	12/11	12/11
	気温	℃	10.2		12.4	4.1	13.9	13.0	12.2	12.5	6.8	6.7	12.4	14.0	14.4	12.9	12.8	15.7
	水温	℃	13.1	12.8	12.2	11.9	11.8	11.6	15.7	13.5	11.2	13.6	12.1	11.5	11.6	12.6	12.6	12.8
	一般細菌	/ml	600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	66															
	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.003	0.001										0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.8	0.8										0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	フッ素及びその化合物	mg/l	0.12	0.11										0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
	ほう素及びその化合物	mg/l	0.10	0.10										0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	トリクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003										<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	クロロ酢酸	mg/l		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	クロロホルム	mg/l		0.003					0.005				0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008
	ジクロロ酢酸	mg/l		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	ジブromクロロメタン	mg/l		0.003										0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	臭素酸	mg/l		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	総トリハロメタン	mg/l		0.010										0.020	0.018	0.018	0.020	0.020
	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ブromジクロロメタン	mg/l		0.004					0.006				0.008	0.007	0.007	0.008	0.008	0.008
	ブromホルム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ホルムアルデヒド	mg/l		0.001										0.002	0.003	0.003	0.003	0.003
	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.09	0.09										0.08	0.10	0.08	0.08	0.08
	鉄及びその化合物	mg/l	0.19	<0.01										<0.01	0.03	<0.01	<0.01	<0.01
	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	ナトリウム及びその化合物	mg/l	15.3	19.0										19.5	19.9	19.5	1.9	20.1
	マンガン及びその化合物	mg/l	0.013	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	塩化物イオン	mg/l	13.2	15.8	16.0	16.1	16.5	16.6	16.5	16.9	16.4	16.0	16.1	16.1	16.0	16.3	15.8	16.3
	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	49	49										50	51	51	51	53
	蒸発残留物	mg/l	136	136										143	150	139	142	147
	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	ジエオキシン	mg/l	0.000002	0.000003														
	2-メチルイソボルネオール	mg/l	<0.000001	<0.000001														
	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	TOC	mg/l	1.0	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
	pH値		7.61	7.52	7.49	7.50	7.48	7.50	7.48	7.50	7.48	7.53	7.56	7.47	7.52	7.54	7.54	7.56
	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	色度	度	4.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	濁度	度	2.7	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成20年1月

水質検査結果

	項目	単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
			1/16	1/16	1/16	1/17	1/16	1/16	1/16	1/16	1/16	1/17	1/17	1/17	1/15	1/15	1/15	1/15
	気温	℃	6.4	7.3	1.6	7.5	7.3	7.8	7.6	6.4	6.0	5.9	5.7	8.4	6.6	2.8	9.8	
	水温	℃	12.3	10.4	10.6	10.4	10.3	14.4	11.8	9.4	12.3	10.8	11.3	10.5	11.5	11.0	11.9	
	1 一般細菌	/ml	1600	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	25															
	3 ｶﾄﾞﾐウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	4 水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
	5 ｾﾞﾝ及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	6 鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	7 ｻﾞﾝｸﾞ及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	8 六価ｸﾛﾓ化合物	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	9 ｼﾞﾝ化合物ｲﾝ及び塩化ｼﾞﾝ	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0
	11 ｻﾞﾝｸﾞ及びその化合物	mg/l	0.10	0.10	0.10	0.09	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10	0.11	0.10
	12 ほう素及びその化合物	mg/l	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07
	13 四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
	14 1,4-ｼﾞｻﾞﾝ	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	15 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾃﾝ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	16 ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾃﾝ	mg/l	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	17 ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	18 ｾﾞﾄﾗｸﾛﾛｴﾃﾝ	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	19 ﾄﾘｸﾛﾛｴﾃﾝ	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
	20 ｻﾞﾝ	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	21 ｸﾛﾛ酢酸	mg/l		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
	22 ｸﾛﾛホルム	mg/l		0.004	0.004	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.006
	23 ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	mg/l		0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
	24 ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l		0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
	25 臭素酸	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	26 総ﾄﾘﾎﾓﾒﾀﾝ	mg/l		0.010	0.010	0.012	0.012	0.014	0.012	0.014	0.012	0.016	0.012	0.016	0.012	0.016	0.012	0.015
	27 ﾄﾘｸﾛﾛ酢酸	mg/l		<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	28 ｾﾞﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	mg/l		0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.006	0.005	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006
	29 ｾﾞﾓホルム	mg/l		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	30 ｾﾞﾙﾓﾙﾌﾞﾃﾞ	mg/l		0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
	31 亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	32 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.28	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05	0.04	0.05
	33 鉄及びその化合物	mg/l	0.25	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	34 銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
	35 ナトリウム及びその化合物	mg/l	12.2	15.2	15.4	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2	15.2
	36 マンガン及びその化合物	mg/l	0.018	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	37 塩化物イオン	mg/l	12.3	14.7	15.1	16.5	14.1	15.3	14.2	15.1	16.2	16.3	15.9	14.7	14.5	15.7	15.6	15.2
	38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	46	46	46	46	46	45	46	46	46	46	46	46	46	46	46	46
	39 蒸発残留物	mg/l	115	110	121	124	116	124	123	123	123	123	123	123	123	123	123	123
	40 陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
	41 ｼﾞｴｯｸｼﾝ	mg/l	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003	0.000003
	42 2-ﾒﾁﾙﾌﾞﾛﾓﾙ	mg/l	0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002	0.000002
	43 非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	44 フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
	45 TOC	mg/l	1.5	0.8	0.9	1.0	0.9	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8
	46 pH値		7.49	7.47	7.50	7.35	7.49	7.49	7.48	7.50	7.34	7.50	7.55	7.47	7.48	7.50	7.51	7.51
	47 味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48 臭気			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49 色度	度	7.6	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	50 濁度	度	5.5	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1

水質基準



平成20年2月

## 水質検査結果

	項目	単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市 田川配水場	筑後市 北牟田 配水場	大木町 配水場	久留米市 江上配水場	柳川市 矢加部 配水場	大川市 幡保配水場	柳川市 六合配水場	高田調整池	大牟田市 甘木山 配水場	藤山調整池	広川町 配水場	八女市 配水場	立花町 配水場	三井企業団 大刀洗 配水場
			2/13	2/13	2/12	2/13	2/12	2/12	2/12	2/12	2/12	2/13	2/13	2/13	2/14	2/14	2/14	2/14
	気温	℃	<0.1		7.8	2.4	9.0	10.4	8.7	9.5	4.8	5.4	4.8	6.0	5.0	4.0	0.8	12.0
	水温	℃	10.7	10.9	9.1	9.5	9.0	9.0	12.9	9.7	8.1	10.1	9.4	9.2	8.7	8.7	8.5	9.8
	一般細菌	/ml	930	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	2 大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌(MPN)	/100ml	14															
	3 カドミウム及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	4 水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005		<0.00005					<0.00005	<0.00005	<0.00005					
	5 セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	6 鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	7 ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	8 六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	9 シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	10 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	1.3	1.2		1.2					1.2	1.2	1.2					
	11 フッ素及びその化合物	mg/l	0.10	0.09		0.12					0.13	0.12	0.12					
	12 ほう素及びその化合物	mg/l	0.07	0.06		0.06					0.06	0.06	0.06					
	13 四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002		<0.0002					<0.0002	<0.0002	<0.0002					
	14 1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	15 1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
	16 シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004		<0.004					<0.004	<0.004	<0.004					
	17 ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
	18 テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	19 トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003		<0.003					<0.003	<0.003	<0.003					
	20 ヘンゼン	mg/l	<0.001	<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	21 クロロ酢酸	mg/l		<0.002		<0.002					<0.002	<0.002	<0.002					
	22 クロロホルム	mg/l		0.003		0.003			0.004		0.004	0.005	0.005				0.005	0.005
	23 ジクロロ酢酸	mg/l		0.002		0.003					0.003	0.004	0.004					
	24 ジブromクロロメタン	mg/l		0.002		0.002			0.003		0.003	0.003	0.003				0.003	0.003
	25 臭素酸	mg/l		<0.001		<0.001					<0.001	<0.001	<0.001					
	26 総トリハロメタン	mg/l		0.009		0.009			0.012		0.012	0.014	0.014				0.014	0.014
	27 トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	28 ブromジクロロメタン	mg/l		0.004		0.004			0.005		0.005	0.006	0.006				0.006	0.006
	29 ブromホルム	mg/l		<0.001		<0.001			<0.001		<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001
	30 ホルムアルデヒド	mg/l		0.002		0.002					0.003	0.003	0.002					
	31 亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	32 アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.12	0.04		0.04					0.04	0.04	0.04					
	33 鉄及びその化合物	mg/l	0.18	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	34 銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01		<0.01					<0.01	<0.01	<0.01					
	35 ナトリウム及びその化合物	mg/l	12.7	16.0		15.9					15.6	15.9	15.7					
	36 マンガン及びその化合物	mg/l	0.013	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	37 塩化物イオン	mg/l	14.6	17.6	17.3	17.1	17.8	17.6	18.0	17.9	17.6	17.7	17.9	17.1	17.5	17.4	16.8	17.7
	38 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	46	47		47					46	47	45					
	39 蒸発残留物	mg/l	121	122		120					123	121	125					
	40 陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02		<0.02					<0.02	<0.02	<0.02					
	41 ジェオスミン	mg/l	0.000003	0.000003														
	42 2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001	0.000001														
	43 非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005		<0.005					<0.005	<0.005	<0.005					
	44 フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005		<0.0005					<0.0005	<0.0005	<0.0005					
	45 TOC	mg/l	1.0	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.7	0.7
	46 pH値		7.54	7.49	7.50	7.50	7.60	7.60	7.60	7.60	7.50	7.60	7.70	7.50	7.50	7.60	7.60	7.60
	47 味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	48 臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	49 色度	度	4.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5
	50 濁度	度	3.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	<0.1	<0.1

水質基準



平成20年3月

水質検査結果

項目		単位	原水(東櫛原系)	浄水	久留米市田川配水場	筑後市北牟田配水場	大木町配水場	久留米市江上配水場	柳川市矢加部配水場	大川市幡保配水場	柳川市六合配水場	高田調整池	大牟田市甘木山配水場	藤山調整池	広川町配水場	八女市配水場	立花町配水場	三井企業団大刀洗配水場
			3/11	3/11	3/12	3/10	3/12	3/12	3/12	3/12	3/10	3/10	3/10	3/11	3/11	3/11	3/11	3/11
気温		℃	8.8		11.0	13.2	16.5	15.1	12.3	13.0	16.5	14.0	14.8	11.7	15.0	11.6	8.2	17.7
水温		℃	13.1	13.2	11.6	10.3	12.0	11.6	15.0	12.4	11.3	12.4	10.8	10.8	10.9	10.5	10.4	10.2
1	一般細菌	/ml	5400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌			陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性	陰性
	大腸菌 (MPN)	/100ml	50															
3	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
4	水銀及びその化合物	mg/l	<0.00005	<0.00005										<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005
5	セレン及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
6	鉛及びその化合物	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
7	ヒ素及びその化合物	mg/l	0.002	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
8	六価クロム化合物	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
9	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/l	0.8	0.8										0.9	0.9	0.9	0.9	0.9
11	フッ素及びその化合物	mg/l	0.11	0.12										0.11	0.11	0.12	0.12	0.12
12	ほう素及びその化合物	mg/l	0.07	0.07										0.07	0.07	0.06	0.06	0.07
13	四塩化炭素	mg/l	<0.0002	<0.0002										<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
14	1,4-ジオキサン	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
15	1,1-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
16	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.004	<0.004										<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
17	ジクロロメタン	mg/l	<0.002	<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
18	テトラクロロエチレン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
19	トリクロロエチレン	mg/l	<0.003	<0.003										<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
20	ベンゼン	mg/l	<0.001	<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
21	クロロ酢酸	mg/l		<0.002										<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
22	クロロホルム	mg/l		0.005					0.007				0.009	0.008	0.008	0.010	0.010	0.009
23	ジクロロ酢酸	mg/l		0.003										0.004	0.005	0.005	0.006	0.005
24	ジブromクロロメタン	mg/l		0.002					0.003				0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
25	臭素酸	mg/l		<0.001										<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
26	総トリハロメタン	mg/l		0.012					0.016				0.019	0.017	0.018	0.020	0.020	0.019
27	トリクロロ酢酸	mg/l		<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
28	ブromジクロロメタン	mg/l		0.005					0.006				0.007	0.006	0.007	0.007	0.007	0.007
29	ブromホルム	mg/l		<0.001					<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
30	ホルムアルデヒド	mg/l		0.002										0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
31	亜鉛及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
32	アルミニウム及びその化合物	mg/l	0.18	0.04										0.06	0.06	0.06	0.06	0.05
33	鉄及びその化合物	mg/l	0.22	<0.01										<0.01	0.03	0.10	<0.01	<0.01
34	銅及びその化合物	mg/l	<0.01	<0.01										<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
35	ナトリウム及びその化合物	mg/l	13.0	16.2										15.5	15.6	15.5	15.4	15.4
36	マンガン及びその化合物	mg/l	0.031	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
37	塩化物イオン	mg/l	11.8	15.3	14.5	14.3	14.4	14.7	15.1	15.0	13.7	14.2	14.0	14.7	14.6	14.1	14.2	14.6
38	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/l	46	45										46	46	47	46	46
39	蒸発残留物	mg/l	116	125										120	118	124	126	124
40	陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02	<0.02										<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
41	ジエオスミン	mg/l	0.000004	0.000004														
42	2-メチルイソボルネオール	mg/l	0.000001	0.000001														
43	非イオン界面活性剤	mg/l	<0.005	<0.005										<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
44	フェノール類	mg/l	<0.0005	<0.0005										<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005
45	TOC	mg/l	1.5	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	1.0	0.9	0.9	0.9	1.0	1.0	1.0
46	pH値		7.59	7.58	7.50	7.60	7.60	7.50	7.60	7.60	7.60	7.60	7.70	7.50	7.50	7.60	7.60	7.60
47	味			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
48	臭気		藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	色度	度	5.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
50	濁度	度	5.3	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.2	0.1	<0.1	<0.1

水質基準

