水質検査年間統計表　（1／2）

令和 4 年度
かきつばた水系　　城西配水区久万ノ台久万ノ台緑地

月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日	R4.4.12	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12	R4.8.2	R4.9.13	R4.10.18	R4.11.15	R4.12.12	R5.1.24	R5.2.14	R5.3.14			
気温 (℃)	22.9	19.6	21.8	30.3	32.9	31.2	21.2	18.8	12.9	5.6	8.0	16.6	32.9	5.6	20.2
水温 (℃)	14.5	17.6	20.0	25.3	26.4	26.8	21.6	19.4	14.2	10.0	10.3	12.9	26.8	10.0	18.3
残留塩素 (mg/L)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3
一般細菌 (1mL中)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大腸菌 (100mL中)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)	(-)
カドミウム及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.0003	----	----	----	----	----	----	<0.0003	<0.0003	<0.0003
水銀及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
セレン及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<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
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
六価クロム化合物 (mg/L)	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
亜硝酸態窒素 (mg/L)	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	<0.004	<0.004
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)	1.1	----	----	1.2	----	----	1.3	----	----	1.4	----	----	1.4	1.1	1.3
フッ素及びその化合物 (mg/L)	0.22	----	----	0.20	----	----	0.20	----	----	0.20	----	----	0.22	0.20	0.21
ホウ素及びその化合物 (mg/L)	----	----	0.03	----	----	0.03	----	----	0.04	----	----	0.04	0.04	0.03	0.04
四塩化炭素 (mg/L)	----	----	----	----	<0.0002	----	----	----	----	----	----	----	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ジオキサン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ｼｽ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ (mg/L)	----	----	----	----	<0.002	----	----	----	----	----	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
ジクロロメタン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
テトラクロロエチレン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
トリクロロエチレン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
ベンゼン (mg/L)	----	----	----	----	<0.001	----	----	----	----	----	----	----	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸 (mg/L)	<0.06	0.07	0.06	0.09	0.11	0.12	0.11	0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	0.12	<0.06	<0.06
クロロ酢酸 (mg/L)	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	----	----	<0.002	<0.002	<0.002
クロロホルム (mg/L)	----	0.012	----	----	0.038	----	----	----	0.007	----	0.004	----	0.038	0.004	0.015
ジクロロ酢酸 (mg/L)	0.002	----	----	0.002	----	----	0.002	----	----	<0.002	----	----	0.002	<0.002	<0.002
ジブロモクロロメタン (mg/L)	----	0.004	----	----	0.001	----	----	----	0.004	----	0.005	----	0.005	0.001	0.004
臭素酸 (mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)	----	0.025	----	----	0.046	----	----	----	0.019	----	0.016	----	0.046	0.016	0.027
トリクロロ酢酸 (mg/L)	0.003	----	----	0.010	----	----	0.003	----	----	<0.002	----	----	0.010	<0.002	0.004
ブロモジクロロメタン (mg/L)	----	0.008	----	----	0.007	----	----	----	0.007	----	0.005	----	0.008	0.005	0.007
ブロモホルム (mg/L)	----	0.001	----	----	<0.001	----	----	----	0.001	----	0.002	----	0.002	<0.001	0.001
ホルムアルデヒド (mg/L)	----	----	<0.004	----	<0.004	----	<0.004	----	----	<0.004	----	----	<0.004	<0.004	<0.004

水質検査年間統計表　（2／2）

令和 4 年度
かきつばた水系　　城西配水区久万ノ台久万ノ台緑地

月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	最高	最低	平均
採水年月日	R4.4.12	R4.5.17	R4.6.14	R4.7.12	R4.8.2	R4.9.13	R4.10.18	R4.11.15	R4.12.12	R5.1.24	R5.2.14	R5.3.14			
気温 (℃)	22.9	19.6	21.8	30.3	32.9	31.2	21.2	18.8	12.9	5.6	8.0	16.6	32.9	5.6	20.2
水温 (℃)	14.5	17.6	20.0	25.3	26.4	26.8	21.6	19.4	14.2	10.0	10.3	12.9	26.8	10.0	18.3
残留塩素 (mg/L)	0.2	0.2	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	0.2	0.3	0.3	0.2	0.3
亜鉛及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	<0.01	----	----	----	<0.01	<0.01	<0.01
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)	----	----	0.03	----	----	0.06	----	----	0.02	----	----	0.02	0.06	0.02	0.03
鉄及びその化合物 (mg/L)	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	----	----	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
銅及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.01	----	----	----	----	----	----	<0.01	<0.01	<0.01
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)	----	----	----	----	----	11	----	----	----	----	----	----	11	11	11
マンガン及びその化合物 (mg/L)	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	----	----	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)	12	10	11	11	7.4	10	11	9.9	9.1	13	14	13	14	7.4	11
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)	65	----	----	63	----	----	70	----	----	72	----	----	72	63	68
蒸発残留物 (mg/L)	111	----	----	112	----	----	130	----	----	139	----	----	139	111	123
陰イオン界面活性剤 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
ジェオスミン (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.000001	----	0.000001	----	----	----	----	0.000001	<0.000001	<0.000001
2-メチルイソボルネオール (mg/L)	----	----	----	----	----	<0.000001	----	<0.000001	----	----	----	----	<0.000001	<0.000001	<0.000001
非イオン界面活性剤 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
フェノール類 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
有機物 (TOC) (mg/L)	0.4	0.7	0.5	0.6	0.8	0.6	0.4	0.5	0.5	0.3	0.3	0.4	0.8	0.3	0.5
pH値	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.8	7.5	7.7
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	----	----	----
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	----	----	----
色度 (度)	<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)	<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
有機物等（KMnO4消費量） (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
溶存酸素 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
遊離炭酸 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
アンモニア態窒素 (mg/L)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----
カルシウム硬度 (mg/L)	52	----	----	51	----	----	56	----	----	58	----	----	58	51	54
総アルカリ度 (mg/L)	51	----	----	50	----	----	60	----	----	57	----	----	60	50	55
電気伝導率 (μS/cm)	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----