

茂庭配水

平成28年度

水質項目	検査月日													最高	最低	平均
	4月5日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月1日	10月3日	11月1日	12月7日	1月5日	2月6日	3月1日				
水	温 (°C)	8.4	13.2	17.6	19.9	22.6	20.1	18.5	14.2	8.9	5.4	3.8	4.1	22.6	3.8	13.1
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
大腸菌		不検出	不検出	不検出	不検出											
カドミウム及びその化合物 (mg/L)		<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003		
水銀及びその化合物 (mg/L)				<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	<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	<0.001	<0.001	<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	<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	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005		
亜硝酸態窒素 (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		
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		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.18	0.10	0.15	0.24	0.22	0.26	0.31	0.31	0.23	0.18	0.19	0.24	0.31	0.10	0.22
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物 (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		
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		
1,4-ジオキサン (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		
シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン (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		
ジクロロメタン (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		
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	<0.001	<0.001	<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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
ベンゼン (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		
塩素酸 (mg/L)		<0.05	<0.05	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.08	<0.05	<0.05
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		
クロロホルム (mg/L)		0.002	0.004	0.005	0.012	0.009	0.005	0.007	0.004	0.003	0.002	0.002	0.002	0.012	0.002	0.005
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.002	0.005	0.004	0.008	0.006	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.008	0.002	0.004
ジプロモクロロメタン (mg/L)		<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
臭素 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
トリクロロ酢酸 (mg/L)		<0.005	0.004	0.004	0.009	0.007	0.003	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.002	0.009	<0.005	<0.005
プロモジクロロメタン (mg/L)		0.001	0.002	0.003	0.005	0.005	0.002	0.003	0.003	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005	0.001	0.002
プロモホルム (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		
ホルムアルデヒド (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
亜鉛及びその化合物 (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		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02
鉄及びその化合物 (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		
銅及びその化合物 (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		
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		8.0	7.2	7.3	7.3	7.6	5.2	6.2	6.9	7.3	7.8	9.5	10.7	10.7	5.2	7.6
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン (mg/L)		11.4	9.5	9.6	10.0	10.1	7.7	8.2	9.3	9.2	10.5	13.9	16.8	16.8	7.7	10.5
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		29.9	27.6	30.4	31.1	33.7	20.1	25.5	31.4	32.4	32.7	34.1	32.2	34.1	20.1	30.1
蒸発残留物 (mg/L)		75	66	75	80	80	58	72	84	80	82	90	93	93	58	78
陰イオン界面活性剤 (mg/L)				<0.02			<0.02			<0.02			<0.02	<0.02		
シェオスミン (µg/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
2-メチルイソボルネオール (µg/L)		0.001	0.002	<0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001
非イオン界面活性剤 (mg/L)				<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		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.3	0.5	0.5	0.7	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7	0.3	0.5
pH値		7.4	7.6	7.6	7.7	7.7	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.6
味 (種類)		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
臭 (種類)		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし											
色度 (度)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
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		
アンチモン及びその化合物 (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		
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
ニッケル及びその化合物 (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		
1,2-ジクロロエタン (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		
トルエン (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		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)				<0.005						<0.005			<0.005	<0.005		
亜塩素酸 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05	<0.05		
二酸化塩素 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05	<0.05		
ジクロロアセトニトリル (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
抱水クロラール (mg/L)				0.001			<0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001
農薬類*			0	0	0	0								0		
残留塩素 (mg/L)		0.82	0.87	0.87	0.90	0.99	1.03	0.90	0.87	0.90	0.89	0.88	0.86	1.03	0.82	0.90
遊離炭酸 (mg/L)				1.6						1.7			1.7	1.6	1.6	
1,1-トリクロロエタン (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		
メチル-tert-ブチルエーテル (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		
腐食性(ラングリア指数)		-2.0	-1.8	-1.6	-1.5	-1.4	-2.0	-1.8	-1.7	-1.7	-1.9	-1.9	-1.9	-1.4	-2.0	-1.8
従属栄養細菌 (個/mL)				0												