

茂庭配水

平成26年度

水質項目	検査月日													最高	最低	平均
	4月7日	5月7日	6月2日	7月1日	8月4日	9月1日	10月8日	11月5日	12月3日	1月6日	2月2日	3月2日				
水	温 (°C)	8.4	11.8	15.6	18.5	22.7	21.5	18.3	13.5	9.7	4.1	3.2	4.1	22.7	3.2	12.6
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	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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)		0.41	0.26	0.23	0.34	0.29	0.37	0.39	0.38	0.32	0.30	0.28	0.29	0.41	0.23	0.32
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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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		
1,4-ジオキサン (mg/L)				<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		
ジクロロメタン (mg/L)				<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		
トリクロロエチレン (mg/L)				<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		
塩素酸 (mg/L)		<0.05	<0.05	0.06	0.10	0.08	0.10	0.10	0.07	0.07	0.05	<0.05	<0.05	0.10	<0.05	0.05
クロロ酢酸 (mg/L)				<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	<0.002		
クロロホルム (mg/L)				0.004			0.011			0.015			0.005	0.015	0.004	0.009
ジクロロ酢酸 (mg/L)				0.003			0.007			0.017			0.008	0.017	0.003	0.009
ジブロモクロロメタン (mg/L)				<0.001			0.001			<0.001			<0.001	0.001	<0.001	<0.001
臭素 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
総トリハロメタン (mg/L)				0.006			0.017			0.019			0.007	0.019	0.006	0.012
トリクロロ酢酸 (mg/L)				<0.005			0.010			0.022			0.007	0.022	<0.005	0.010
プロモジクロロメタン (mg/L)				0.002			0.005			0.004			0.002	0.005	0.002	0.003
プロモホルム (mg/L)				<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	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	0.03	0.01	0.01	0.01	0.03	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)		6.7	6.6	6.5	6.4	7.1	7.1	7.4	7.0	6.6	7.3	8.6	9.3	9.3	6.4	7.2
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)		9.4	8.4	8.8	9.5	9.1	9.5	9.7	9.2	8.3	10.1	11.5	13.5	13.5	8.3	9.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		22.8	24.5	25.0	23.3	27.3	27.8	30.2	27.8	31.1	27.6	31.7	32.4	32.4	22.8	27.6
蒸発残留物 (mg/L)		62	62	63	66	76	72	80	76	80	76	80	88	88	62	73
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	0.002	0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001
2-メチルイソボルネオール (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
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)		0.5	0.4	0.5	0.7	0.6	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	0.7	0.4	0.6
pH値		7.2	7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.5	7.6	7.2	7.5
味 (種類)		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 (種類)		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)		<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		
トルエン (mg/L)				<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		
亜塩化水素 (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	<0.001	<0.001
抱水クロラール (mg/L)				0.001			0.001			<0.001			0.002	0.002	<0.001	0.001
農薬類*			0	0	0	0								0		
残留塩素 (mg/L)		0.97	0.97	0.94	0.92	0.90	0.95	0.94	0.99	0.98	0.97	0.97	0.94	0.99	0.90	0.95
遊離炭酸 (mg/L)				0.9						2.0			2.0	2.0	0.9	1.4
1,1,1-トリクロロエタン (mg/L)				<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		
腐食性(ラングリア指数)		-2.5	-2.1	-2.0	-2.1	-1.7	-1.6	-1.6	-1.8	-1.8	-2.1	-2.1	-2.0	-1.6	-2.5	-2.0
従属栄養細菌 (個/mL)				<1						<1			0			
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		

※ 農薬類の評価方法： 農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(測定した農薬すべて)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回った場合は0とする。)

※ 農薬類の検査月日は、5月26日、6月23日、7月22日、8月25日