

向田

平成27年度

水質項目	検査月日													最高	最低	平均
	4月14日	5月14日	6月9日	7月9日	8月6日	9月7日	10月8日	11月9日	12月7日	1月12日	2月8日	3月8日				
水	温 (°C)	10.0	15.3	18.6	20.0	24.6	21.8	19.7	16.0	12.3	8.2	6.4	7.1	24.6	6.4	15.0
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	<0.001	<0.001
鉛及びその化合物 (mg/L)				<0.001			<0.001			0.002			<0.001	0.002	<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	<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)		0.21	0.22	0.20	0.24	0.19	0.21	0.24	0.24	0.24	0.18	0.20	0.19	0.24	0.18	0.21
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	0.06	0.05	0.06	<0.05	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.05	0.06	<0.05	<0.05
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		0.03	0.06	0.08	0.06	0.13	0.04	<0.02	0.11	0.05	0.07	0.08	0.06	0.13	<0.02	0.06
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	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<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)		0.010	0.009	0.020	0.017	0.014	0.011	0.010	0.014	0.012	0.006	0.006	0.006	0.020	0.006	0.011
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.010	0.008	0.015	0.011	0.003	0.003	0.006	0.004	0.008	0.006	0.006	0.006	0.015	0.003	0.007
ジプロモクロロメタン (mg/L)		<0.001	0.002	0.003	0.002	0.007	0.003	0.002	0.003	0.001	0.002	0.002	0.002	0.007	<0.001	0.002
臭素 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.011	0.009	0.018	0.016	0.009	0.007	0.008	0.013	0.013	0.007	0.006	0.007	0.018	0.006	0.010
プロモジクロロメタン (mg/L)		0.005	0.006	0.010	0.008	0.012	0.008	0.007	0.008	0.005	0.005	0.005	0.005	0.012	0.005	0.007
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)				0.002			0.001			<0.001			<0.001	0.002	<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	0.04	0.02	0.05	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.05	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)		8.6	10.7	11.8	9.9	13.8	9.4	10.0	11.5	7.9	9.9	10.7	9.2	13.8	7.9	10.3
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)		13.9	18.5	18.9	16.4	23.4	15.0	16.1	18.7	13.2	15.3	16.5	15.1	23.4	13.2	16.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		28.5	32.8	33.0	33.3	38.5	32.8	37.9	38.1	30.1	32.3	34.4	30.6	38.5	28.5	33.5
蒸発残留物 (mg/L)				106			102			86		97	106	86	98	
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	0.002	0.001	0.001	0.001	0.004	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.004	<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		
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)		0.6	0.7	0.8	0.6	0.7	0.7	0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	0.8	0.5	0.6
pH値		7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.8	7.5	7.7	
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		
臭気 (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		
透明度 (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	0.002	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.003	<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			
亜塩素酸 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05			
二酸化塩素 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05			
ジクロロアセトニトリル (mg/L)				0.002			0.001			0.001			<0.001	0.002	<0.001	0.001
抱水クロラール (mg/L)				0.004			0.003			0.002			0.002	0.004	0.002	0.003
残留塩素 (mg/L)		0.55	0.60	0.50	0.50	0.30	0.45	0.60	0.45	0.50	0.65	0.60	0.60	0.65	0.30	0.52
遊離炭酸 (mg/L)				1.8						1.1			1.8	1.1	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	<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		
臭気強度 (TON)				3						4			4	3	4	
腐食性 (ラングリア指数)				-1.3			-1.6			-1.7			-1.8	-1.3	-1.8	-1.6
従属栄養細菌 (個/mL)				0						0			0			
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<											