

滝原配水

平成28年度

水質項目	検査月日													最高	最低	平均
	4月18日	5月23日	6月20日	7月20日	8月22日	9月12日	10月17日	11月14日	12月19日	1月23日	2月13日	3月13日				
水	温 (°C)	10.5	13.5	14.6	16.0	18.7	17.2	14.0	11.0	8.0	7.5	7.0	6.9	18.7	6.9	12.1
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)		0.30	0.28	0.30	0.27	0.31	0.27	0.25	0.26	0.32	0.28	0.29	0.28	0.32	0.25	0.28
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		
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	<0.05	0.06	0.08	0.10	0.07	0.05	<0.05	<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	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
クロロホルム (mg/L)		<0.001	<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		
ジプロモクロロメタン (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		
臭素 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
総トリハロメタン (mg/L)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
トリクロロ酢酸 (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		
プロモジクロロメタン (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		
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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01		
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)		3.7	3.7	3.8	4.0	4.0	4.2	4.1	4.1	4.0	4.0	3.9	3.7	4.2	3.7	3.9
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)		3.1	3.1	3.1	3.1	3.2	3.2	3.1	3.0	3.4	3.3	3.2	3.1	3.4	3.0	3.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		13.2	13.2	14.6	13.7	13.7	14.6	14.9	15.8	15.4	15.6	14.4	13.2	15.8	13.2	14.4
蒸発残留物 (mg/L)		42	49	48	46	47	48	58	52	45	48	46	48	58	42	48
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		
2-メチルイソボルネオール (µg/L)				<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)		<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	<0.2	0.2	0.2	<0.2	<0.2
pH値		7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.3	7.4
味 (種類)		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											
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	<0.001	<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		
残留塩素 (mg/L)		0.74	0.71	0.61	0.80	0.77	0.80	0.75	0.75	0.71	0.69	0.73	0.72	0.80	0.61	0.73
遊離炭酸 (mg/L)				1.2						1.1			1.2	1.1	1.2	
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		
腐食性(ランゲリア指数)		-2.5	-2.4	-2.3	-2.2	-2.4	-2.2	-2.2	-2.2	-2.3	-2.3	-2.5	-2.4	-2.2	-2.5	-2.3
従属栄養細菌 (個/mL)																