

中原配水

令和4年度

水質項目	採水月日													最高	最低	平均
	4月5日	5月10日	6月2日	7月5日	8月2日	9月6日	10月4日	11月7日	12月5日	1月10日	2月2日	3月9日				
水	温 (°C)	6.8	8.8	10.1	14.6	16.8	18.6	18.0	13.0	8.9	3.6	2.6	4.5	18.6	2.6	10.5
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)		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002		
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	0.12	0.09	0.11	0.13	0.16	0.09	<0.04	0.07	0.09	0.08	0.09	0.18	<0.04	0.10
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	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	<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)		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
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	0.06	0.09	0.08	0.08	0.07	<0.05	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.09	<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)		0.004	0.005	0.007	0.013	0.010	0.010	0.011	0.007	0.006	0.003	0.003	0.004	0.013	0.003	0.007
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.007	0.003	0.013	0.010	0.010	0.011	0.006	0.006	0.004	0.003	0.004	0.013	0.003	0.007
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)		0.006	0.007	0.009	0.016	0.013	0.014	0.015	0.010	0.008	0.005	0.004	0.006	0.016	0.004	0.009
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.004	0.003	0.010	0.007	0.007	0.008	0.006	0.007	0.004	0.003	0.004	0.010	<0.005	0.006
プロモジクロロメタン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.004	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)				<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	<0.005		
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	0.02	0.02	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<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)		7.4	6.8	6.1	7.7	6.9	9.6	9.5	9.3	8.8	8.0	8.3	7.8	9.6	6.1	8.0
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)		8.4	6.0	5.5	7.4	6.6	8.3	7.9	7.8	8.1	7.8	7.6	7.9	8.4	5.5	7.4
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		19.1	15.9	16.7	18.6	15.9	20.7	22.1	25.5	25.2	24.1	25.3	23.4	25.5	15.9	21.0
蒸発残留物 (mg/L)		64	50	54	62	58	75	74	78	62	66	76	72	78	50	66
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	<0.001	<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)		0.4	0.3	0.3	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.4	0.6	0.3	0.5
pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.5	7.4	7.5	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		
管塩素酸 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05	<0.05		
ジクロロアセトトリル (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
掬水クロール (mg/L)				0.001			0.002			0.002			<0.001	0.002	<0.001	0.001
農薬類*			0	0	0	0								0		
残留塩素 (mg/L)		0.74	0.68	0.70	0.86	0.82	0.79	0.86	0.72	0.71	0.73	0.68	0.70	0.86	0.68	0.75
遊離炭酸 (mg/L)				0.5						1.1			1.1	0.5	0.8	
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)		-2.0	-2.2	-2.1	-1.9	-2.0	-1.7	-1.6	-1.6	-1.8	-2.0	-2.1	-2.1	-1.6	-2.2	-1.9
従属栄養細菌(個/mL)																