

中原配水

令和5年度

水質項目	採水月日												最高	最低	平均	
	4月6日	5月9日	6月1日	7月3日	8月2日	9月5日	10月2日	11月6日	12月4日	1月11日	2月5日	3月5日				
水	温 (°C)	7.4	10.2	11.7	15.7	19.4	22.7	19.4	14.7	8.7	4.6	4.1	3.6	22.7	3.6	11.8
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)		<0.002	<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)		0.10	0.11	0.08	0.07	0.08	0.09	0.11	0.04	0.08	0.08	0.14	0.13	0.14	0.04	0.09
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	0.03	0.02	0.03	0.03	0.02	0.02	0.02	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	0.06	0.05	0.08	0.07	0.08	0.07	0.06	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)		0.005	0.008	0.009	0.012	0.012	0.013	0.013	0.009	0.007	0.004	0.004	0.005	0.013	0.004	0.008
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.007	0.008	0.011	0.007	0.006	0.008	0.008	0.008	0.004	0.004	0.004	0.011	0.004	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	<0.001	<0.001
臭素 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	<0.001		
トリハロメタン (mg/L)		0.007	0.010	0.011	0.014	0.016	0.020	0.017	0.012	0.009	0.006	0.005	0.007	0.020	0.005	0.011
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.004	0.007	0.008	0.009	0.008	0.007	0.008	0.007	0.007	0.004	0.003	0.004	0.009	<0.005	0.006
プロモジクロロメタン (mg/L)		0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.006	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.002	0.006	0.001	0.003
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	0.02	0.02	0.01	<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	6.6	6.8	6.8	7.5	9.0	7.8	8.8	8.8	8.0	8.2	7.6	9.0	6.6	7.8
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)		7.0	6.8	6.1	6.9	7.2	8.2	7.2	7.8	7.8	7.3	7.9	7.7	8.2	6.1	7.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		18.6	16.4	16.9	19.1	18.9	23.4	20.8	22.4	23.2	22.7	20.3	21.7	23.4	16.4	20.4
蒸発残留物 (mg/L)		59	54	55	63	67	126	60	76	72	70	58	64	126	54	69
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	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	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		
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	0.5	0.4	0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.4	0.4	0.4	0.7	0.4	0.5
pH値		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.4	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	<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		
亜塩酸素 (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		
目撃水クロール (mg/L)				0.002			0.002				0.001		0.001	0.002	0.001	0.002
農薬類*			0	0	0	0								0		
残留塩素 (mg/L)		0.71	0.73	0.72	0.80	0.84	0.91	0.85	0.72	0.74	0.72	0.72	0.75	0.91	0.71	0.77
遊離炭酸 (mg/L)				0.8							1.2		1.2	0.8	1.0	
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)		-2.1	-2.1	-2.0	-1.9	-1.8	-1.7	-2.0	-2.0	-2.0	-2.2	-2.1	-2.1	-1.7	-2.2	-2.0
従属栄養細菌																