

中原配水

平成26年度

水質項目	検査月日												最高	最低	平均	
	4月8日	5月8日	6月4日	7月2日	8月5日	9月2日	10月1日	11月6日	12月1日	1月7日	2月3日	3月3日				
水	温度 (°C)	6.3	8.4	10.5	13.6	17.4	19.8	17.0	11.6	8.2	3.0	2.1	2.7	19.8	2.1	10.0
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	<0.001	<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	<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	<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	<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	<0.001	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.24	0.15	0.13	0.16	0.14	0.13	0.08	0.08	0.15	0.14	0.13	0.20	0.24	0.08	0.14
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	0.03	0.03	0.02	0.02	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
1,4-ジオキサン (mg/L)				<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
ジクロロメタン (mg/L)				<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
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
ベンゼン (mg/L)				<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	0.08	0.06	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
クロロホルム (mg/L)				0.006			0.014			0.010			0.006	0.014	0.006	0.009
ジクロロ酢酸 (mg/L)				0.006			0.013			0.011			0.005	0.013	0.005	0.009
ジブrom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	<0.001	<0.001
総トリハロメタン (mg/L)				0.008			0.017			0.012			0.008	0.017	0.008	0.011
トリクロロ酢酸 (mg/L)				<0.005			0.013			0.011			<0.005	0.013	<0.005	0.006
プロモジクロロメタン (mg/L)				0.002			0.003			0.002			0.002	0.003	0.002	0.002
プロモホルム (mg/L)				<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	<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	<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	0.02	0.02	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	<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	<0.02	<0.02
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		6.6	7.3	7.6	7.5	7.6	8.1	9.6	9.0	8.2	8.3	9.8	8.4	9.8	6.6	8.2
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	<0.001	<0.001
塩化物イオン (mg/L)		7.0	6.7	6.7	7.6	7.2	8.1	8.8	7.6	7.6	7.5	9.0	10.2	10.2	6.7	7.8
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		16.9	15.9	16.4	14.3	18.6	20.3	24.6	20.9	21.7	18.4	21.7	24.3	24.6	14.3	19.5
蒸発残留物 (mg/L)		54	48	51	55	67	72	80	75	74	72	76	74	80	48	66
陰イオン界面活性剤 (mg/L)				<0.02			<0.02			<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	<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	<0.005	<0.005
フェノール類 (mg/L)				<0.0005			<0.0005			<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	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.4	0.5	0.4	0.7	0.3	0.5
pH値		7.3	7.5	7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.3	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	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	異常なし	異常なし
色度 (度)		<1	<1	<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	<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	<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	<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	<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
トルエン (mg/L)				<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	<0.005	<0.005
亜塩素酸 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
二酸化塩素 (mg/L)				<0.05						<0.05			<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			0.001	0.001	0.001	0.001
農薬類*			0	0	0.02	0								0.02	0	0.00
残留塩素 (mg/L)		0.86	0.88	0.84	0.97	0.93	0.89	0.93	0.90	0.96	0.84	0.85	0.78	0.97	0.78	0.89
遊離炭酸 (mg/L)				1.3						1.8				1.8	1.3	1.6
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
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
腐食性(ラングリア指数)		-2.5	-2.3	-2.1	-2.4	-2.0	-1.8	-1.7	-2.1	-2.0	-2.2	-2.1	-2.2	-1.7	-2.5	-2.1
従属栄養細菌(個/mL)				<1						<1			<1	<1	<1	<1
1,1-ジクロロエチレン (mg/L)				<0.001			<0.001			<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