

令和6年6月分 水質検査結果報告書

管理区分			小見川・山田系								佐原系						栗源系						みずほ台系				水質基準 (水質管理目標値)							
サンプル種別			浄水				原水				浄水	ろ過水	浄水	ろ過水	浄水	原水	浄水		中央系原水			大畑系原水			浄水	原水								
浄水場系			城山第2浄水場系		城山第1浄水場系	五郷内給水場系	府馬給水場系	山倉給水場系	第2浄水場着水井	利根川取水場	黒部川取水場	玉造浄水場系			佐原系浄水場			側高P系	飯島原水	佐原7号井	中央浄水場系	大畑浄水場系	中央浄水場	栗源2号井	栗源3号井	大畑浄水場		栗源5号井	みずほ台浄水場系	みずほ台浄水場				
サンプル採取地点名称			城山第2浄水場配水池	織幡児童遊園	小見川支団4-5消防庫	小見川支団5-2消防庫	新里青年館	山倉運動広場	第2浄水場着水井	利根川取水場沈砂池	黒部川取水場沈砂池	川尻公民館	瑞穂保育所	ろ過池出口	大倉保育所	佐原公園	ろ過池出口	大倉墓地	飯島取水口	玉造浄水場内7号井	開進やすらぎの家	中峰区民センター	中央浄水場着水井	栗源1号井	栗源2号井	栗源3号井		大畑浄水場着水井	栗源4号井	栗源5号井	堀之内公園	みずほ台浄水場配水池	第2取水井	第4取水井
区分	No.	項目	小見川4854-1	織幡583-1	一ノ分目水神5595-8	貝塚2017	新里974	大角1545-1	小見川4854-1	小見川4866-8	下小川877-1	川尻2077	寺内588	玉造734-1	大倉5374	佐原イ771	佐原イ985	大倉2053	飯島1150-1	玉造734-1	沢2618-9	高萩1577-10	荒北1210-1			荒北1437-1		沢1087-1	岩部869-227	岩部849-2	みずほ台一丁目1番1	みずほ台三丁目1番208	みずほ台三丁目1番991-51	みずほ台三丁目1番991-52
基本項目	1	採水日	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.5	R6.6.4	R6.6.4			R6.6.4	R6.6.4		R6.6.4	R6.6.4		R6.6.3	R6.6.3							R6.6.4	R6.6.4				
	2	採水時刻	11:20	14:20	9:30	10:00	13:35	13:55	11:30	10:45	11:10	10:10			11:15	11:35	10:30	10:05	11:05										9:30	9:45				
	3	前日天候	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ		曇り	曇り							曇り	曇り				
	4	当日天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り		曇り	曇り							曇り	曇り				
	5	気温	21.5	21.5	20.0	20.5	21.5	22.0	21.5	20.0	21.0	20.0			20.5	19.5	20.0	19.0	20.0		19.0	20.0						19.0	19.5					
	6	水温	22.9	22.6	22.5	21.5	21.3	21.9	22.4	22.5	22.3	23.6			21.0		21.5	23.2		21.9	22.3							18.8	17.7					
健康に 関連する 項目	1	一般細菌	個/mL	0	0	0	0	0	340	3 200	4 900	0		0				0	770		0	0						0	0				1mlの検水で形成される集落数が100以下	
	2	大腸菌	—	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	陽性	陽性	不検出		不検出				不検出	陽性		不検出	不検出						不検出	不検出				検出されないこと	
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L																														カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下	
	4	水銀及びその化合物	mg/L																														水銀の量に関して、0.0005mg/L以下	
	5	セレン及びその化合物	mg/L																														セレンの量に関して、0.01mg/L以下	
	6	鉛及びその化合物	mg/L																														鉛の量に関して、0.01mg/L以下	
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L																														ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	
	8	六価クロム化合物	mg/L																														六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下	
	9	亜硝酸態窒素	mg/L																														0.04mg/L以下	
	10	シアン化合物イオン及び塩化シアン	mg/L																														シアンの量に関して、0.01mg/L以下	
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																														10mg/L以下	
	12	フッ素及びその化合物	mg/L																														フッ素の量に関して、0.8mg/L以下	
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L																														ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下	
	14	四塩化炭素	mg/L																														0.002mg/L以下	
	15	1,4ジオキサン	mg/L																														0.05mg/L以下	
	16	1,4-ビス(2-ヒドロキシエチル)ベンゾジスルホン	mg/L																														0.04mg/L以下	
	17	ジクロロメタン	mg/L																														0.02mg/L以下	
	18	テトラクロロエチレン	mg/L																														0.01mg/L以下	
	19	トリクロロエチレン	mg/L																														0.01mg/L以下	
	20	ベンゼン	mg/L																														0.01mg/L以下	
	21	塩素酸	mg/L																														0.6mg/L以下	
	22	クロロ酢酸	mg/L																														0.02mg/L以下	
	23	クロロホルム	mg/L	0.008	0.006	0.007	0.006	0.007	0.009			0.007			0.007			0.007															0.06mg/L以下	
	24	ジクロロ酢酸	mg/L																														0.03mg/L以下	
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.008	0.011	0.015	0.016	0.016	0.011			0.014			0.015			0.021															0.1mg/L以下	
	26	臭素酸	mg/L																														0.01mg/L以下	
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.028	0.031	0.040	0.042	0.043	0.035			0.037			0.040			0.051															0.1mg/L以下	
	28	トリクロロ酢酸	mg/L																														0.03mg/L以下	
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.011	0.011	0.013	0.014	0.014	0.013			0.012			0.013			0.014															0.03mg/L以下	
	30	ブロモホルム	mg/L	0.001	0.003	0.005	0.006	0.006	0.002			0.004			0.005			0.009															0.09mg/L以下	
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																														0.08mg/L以下	
	32	亜鉛及びその化合物	mg/L																														亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	
	33	アルミニウム及びその化合物	mg/L																														アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	
	34	鉄及びその化合物	mg/L																														鉄の量に関して、0.3mg/L以下	
	35	銅及びその化合物	mg/L																														銅の量に関して、1.0mg/L以下	
	36	ナトリウム及びその化合物	mg/L																														ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	
	37	マンガン及びその化合物	mg/L																														マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	
水道水が 有すべき 性状に 関する 項目	38	塩化物イオン	mg/L	36.3	41.1	39.9	39.4	32.7	25.9	19.2	30.7	32.7		32.9			38.4	20.1		17.8	18.6						36.2	36.2				200mg/L以下		
	39	Ca、Mg等(硬度)	mg/L																														300mg/L以下	
	40	蒸発残留物	mg/L																														500mg/L以下	
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L																														0.2mg/L以下	
	42	ジェオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.0000002	0.0000004	<0.000001		<0.000001			<0.000001	0.0000004															0.00001mg/L以下	
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.0000002	0.0000003	0.0000001	<0.000001		<0.000001			<0.000001	0.0000003															0.00001mg/L以下	
	44	非イオン界面活性剤	mg/L																														0.02mg/L以下	
	45	フェノール類	mg/L																														フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	
	46	有機物質(TOC)	mg/L	1.0	1.0	0.9	1.0	1.1	7.5	3.0	5.2	1.0		1.0			1.0	2.6		0.4	<0.3						0.5	0.5				3mg/L以下		
	47	pH	—	7.3	7.3																													

令和6年6月分 水質検査結果報告書

[illegible]