令和5年4月分　水質検査結果報告書

区分	No.	項目	単位	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）
管理区分				小見川・山田系									佐原系									栗源系									みずほ台系				
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	
				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		R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.6	R5.4.7	R5.4.7	R5.4.7	R5.4.7	R5.4.7	R5.4.7	R5.4.7	R5.4.7		R5.4.7	R5.4.7								R5.4.7	R5.4.7			
基本項目	2	採水時刻		16:15	10:45	15:20	12:20	11:40	11:20	16:05	14:45	14:05	12:00	12:40	9:15	11:10	14:35	15:10	11:00	11:50		9:35	10:20								12:55	13:00			
基本項目	3	前日天候		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	曇り			
基本項目	4	当日天候		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	曇り	曇り	曇り		曇り	曇り								曇り	曇り			
基本項目	5	気　　温		19.0	19.2	18.8	18.6	20.0	18.2	19.0	21.0	21.0	21.5	17.8	20.0	23.0	21.8	21.8	22.4	20.5		21.0	20.7								17.8	19.8			
基本項目	6	水　　温		16.3	14.8	14.2	15.5	14.6	13.4	16.0	16.2	16.3	16.8	16.8	16.8	14.6	17.1	16.2	16.2	17.8		15.7	15.7								16.5	16.8			
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	130	240	13,000	0			0			0	480		0	0								0	0			1mlの検水で形成される集落数が100以下
水質基準項目 健康に関連する項目	2	大腸菌	－		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	6	鉛及びその化合物	mg/L											<0.001			<0.001																		鉛の量に関して、0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	9	亜硝酸態窒素	mg/L																																0.04mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	10	シアン化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
水質基準項目 健康に関連する項目	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																																10mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	14	四塩化炭素	mg/L																																0.002mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	15	1,4ジオキサン	mg/L																																0.05mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	16	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L																																0.04mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	17	ジクロロメタン	mg/L																																0.02mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	18	テトラクロロエチレン	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	19	トリクロロエチレン	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	20	ベンゼン	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	21	塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	22	クロロ酢酸	mg/L																																0.02mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	23	クロロホルム	mg/L	0.002	0.004	0.006	0.006	0.006	0.006				0.004			0.005			0.007																0.06mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	24	ジクロロ酢酸	mg/L																																0.03mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009	0.011	0.012	0.012	0.011	0.011				0.017			0.018			0.016																0.1mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	26	臭素酸	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	27	総トリハロメタン	mg/L	0.019	0.027	0.031	0.031	0.030	0.030				0.039			0.042			0.041																0.1mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	28	トリクロロ酢酸	mg/L																																0.03mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.005	0.009	0.011	0.011	0.011	0.011				0.011			0.012			0.013																0.03mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	30	ブロモホルム	mg/L	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002				0.007			0.007			0.005																0.09mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	34	鉄及びその化合物	mg/L																																鉄の量に関して、0.3mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	35	銅及びその化合物	mg/L																																銅の量に関して、1.0mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 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		32.3	30.6	30.9	31.2	31.1	31.9	30.7	42.9	37.2			37.1			34.3	33.3		15.7	18.3								38.7	38.3			200mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	39	Ca, Mg等（硬度）	mg/L																																300mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	40	蒸発残留物	mg/L																																500mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L																																0.2mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	42	ジェオスミン	mg/L		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000002	<0.000001			<0.000001			<0.000001	0.000003															0.00001mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000003	<0.000001	0.000001			<0.000001			<0.000001	0.000006															0.00001mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	44	非イオン界面活性剤	mg/L																																0.02mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	46	有機物質（TOC）	mg/L		1.0	1.1	1.0	1.0	1.1	4.1	1.8	2.8	1.0			1.1			1.0	1.8		0.4	<0.3								0.4	0.4			3mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	47	pH	—		7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.5	7.7	7.8	7.7			7.5			7.5	7.8		7.5	7.6								7.2	7.2			5.8以上8.6以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	48	味	—		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			異常でないこと
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	49	臭気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	50	色度	度		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	99.5	7.3	22.2	<0.5			<0.5			<0.5	12.4		<0.5	<0.5								<0.5	0.5			5度以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	51	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	21.9	6.9	11.5	<0.1			<0.1			<0.1	18.4		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	0.96	0.80	0.62	0.52	0.60	0.54				0.52	0.44	0.86	0.46	0.60	0.86	0.52			0.40	0.40								0.46	0.50			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年4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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.96	0.80	0.62	0.52	0.60	0.54				0.52	0.44	0.86	0.46	0.60	0.86	0.52			0.40	0.40								0.46	0.50			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	1.2																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	21.9	6.9	11.5	<0.1			<0.1			<0.1	18.4		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1			1度以下
	26	pH	―		7.2	7.2	7.3	7.1	7.2	7.5	7.7	7.8	7.7			7.5			7.5	7.8		7.5	7.6								7.2	7.2			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	2	ジアルジア	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								<1.8	330								2.0															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								8	13								28															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								<0.1	<0.1								<0.1															
	2	溶存酸素	mg/L								10	9.7								9.5															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								1.7	2.1								2.3															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								4.0	6.8								4.6															
	5	浮遊物質量	mg/L								4	5								19															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								<1	380								3															
	7	全窒素	mg/L								2.3	3.9								2.4															
	8	全りん	mg/L								0.087	0.12								0.13															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L											<0.001			<0.001																		
		残留塩素	mg/L											0.44			0.60																		

令和5年5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		R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8		R5.5.8	R5.5.8		R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8		R5.5.8	R5.5.8		R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	R5.5.8	
	2	採水時刻		12:00	11:45	15:37	14:32	13:15	12:45	12:20	11:15	10:30	16:20		9:55	13:35		13:55	14:25	16:30		13:20	12:00		10:38	12:45	12:58	11:05	11:20	12:20	15:55	15:10	15:10	15:00	
	3	前日天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨		雨	雨		雨	雨	雨		雨	雨		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	
	4	当日天候		曇り	雨	曇り	曇り	雨	雨	曇り	雨	雨	曇り		雨	曇り		曇り	曇り	曇り		曇り	曇り		雨	曇り	曇り	雨	雨	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	
	5	気　　温		12.9	12.5	13.3	13.3	13.3	12.0	12.9	13.2	13.0	14.5		11.5	14.4		13.2	13.8	14.8		13.0	12.0		11.8	12.5	13.0	11.6	11.6	12.2	13.6	13.8	13.8	13.8	
	6	水　　温		19.0	19.1	18.4	18.4	17.7	17.8	18.7	18.0	15.0	19.7		18.1	17.0		17.9	18.1	17.5		19.6	19.3		16.0	16.2	15.8	16.4	16.0	16.2	16.0	16.1	16.7	16.4	
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	64	870	21,000	0			0			0	6,000		0	0								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	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							＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003											＜0.0003				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							＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005			＜0.00005			＜0.00005	＜0.00005											＜0.00005				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							＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	＜0.001											＜0.001				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		＜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				鉛の量に関して、0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	0.002	0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.002		0.002	0.003								0.002	0.002			ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
	8	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				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		＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.054	0.026	＜0.004			＜0.004			＜0.004	0.050		＜0.004	＜0.004					＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004	0.04mg/L以下
	10	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	＜0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	＜0.001		＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			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		1.72	1.81	1.77	1.83	1.74	1.58	1.48	1.11	1.80			1.72			1.72	1.37		0.91	5.30					5.28	3.61	11.32	0.66		0.45	0.71	10mg/L以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L		0.11	0.10	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.18	0.11			0.11			0.11	0.11											＜0.08				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		＜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				ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
	14	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				0.002mg/L以下
	15	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	＜0.005								＜0.005				0.05mg/L以下
	16	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-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				0.04mg/L以下
	17	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				0.02mg/L以下
	18	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				0.01mg/L以下
	19	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				0.01mg/L以下
	20	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				0.01mg/L以下
	21	塩素酸	mg/L		＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06				0.11			0.09			0.10			＜0.06	＜0.06								＜0.06	＜0.06			0.6mg/L以下
	22	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			0.02mg/L以下
	23	クロロホルム	mg/L	0.002	0.002	0.006	0.005	0.005	0.004				0.006			0.006			0.007			＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.003	0.005	0.005	0.005	0.005				0.006			0.005			0.006			＜0.003	＜0.003								＜0.003	＜0.003			0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.013	0.020	0.029	0.029	0.026	0.027				0.019			0.020			0.022			0.005	0.002								0.003	0.003			0.1mg/L以下
	26	臭素酸	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			0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.027	0.043	0.064	0.063	0.059	0.060				0.045			0.048			0.053			0.012	0.005								0.009	0.008			0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		＜0.003	0.004	0.003	0.003	＜0.003				0.004			0.004			0.004			＜0.003	＜0.003								＜0.003	＜0.003			0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.007	0.010	0.017	0.017	0.016	0.015				0.014			0.015			0.016			0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.005	0.011	0.012	0.012	0.012	0.014				0.006			0.007			0.008			0.006	0.003								0.006	0.005			0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L		＜0.008	0.009	0.009	0.008	＜0.008				＜0.008			＜0.008			0.008			＜0.008	＜0.008								＜0.008	＜0.008			0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.003	0.050	0.004	0.011	0.006	0.007	0.002	0.008	0.036			0.004			0.003	0.004											0.003				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		0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.08	0.10	0.60	0.04			0.04			0.04	0.49		＜0.01	＜0.01								＜0.01		＜0.01	＜0.01	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		＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.10	0.11	0.90	＜0.03			＜0.03			＜0.03	0.42											＜0.03		0.04	＜0.03	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物	mg/L		＜0.01	0.04	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			＜0.01			＜0.01	＜0.01											＜0.01				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		42.0	37.8	37.4	37.5	45.3	28.0	28.1	18.9	29.9			30.4			31.2	30.8											24.4				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		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.020	0.025	0.099	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.069											0.003		0.012	0.002	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
	38	塩化物イオン	mg/L		69.0	62.6	61.2	60.4	79.2	37.3	35.6	30.2	38.2			38.9			39.9	45.5		15.2	17.5								34.0	33.4			200mg/L以下
	39	Ca, Mg等（硬度）	mg/L		80	79	80	77	89	70	70	59	72			71			72	65		93	128								144	144	178	130	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L		236	226	223	215	257	192	180	161	189			193			192	199		175	228								266	272	408	230	500mg/L以下
	41	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											＜0.02				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	0.000001	0.000004	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000002															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	0.000002	0.000003	＜0.000001	0.000001			0.000001			0.000001	0.000003															0.00001mg/L以下
	44	非イオン界面活性剤	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	＜0.002								＜0.002	＜0.002			0.02mg/L以下
	45	フェノール類	mg/L							＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	＜0.0005											＜0.0005				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		1.1	1.2	1.3	1.4	1.3	1.8	2.1	4.1	1.2			1.2			1.2	2.4		0.4	＜0.3								0.5	0.4			3mg/L以下
	47	pH	－		7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	7.4	7.5			7.4			7.5	7.4		7.5	7.7		7.4	7.3	7.8	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	7.4	7.2	5.8以上8.6以下
	48	味	－		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			異常でないこと
	49	臭気	－		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・かび臭	±臭・かび臭	異常なし			異常なし			異常なし	±臭・かび臭		異常なし	異常なし									異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	21.9	7.3	29.0	＜0.5			＜0.5			＜0.5	12.2		＜0.5	＜0.5								0.6	0.7	1.9	0.7	5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	6.2	3.5	21.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	8.5		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2度以下
		残留塩素	mg/L	1.05	0.80	0.44	0.36	0.42	0.56				0.50		0.96	0.50		1.00	0.60			0.42	0.40								0.44	0.44			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年5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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.05	0.80	0.44	0.36	0.42	0.56				0.50		0.96	0.50		1.00	0.60			0.42	0.40								0.44	0.44			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		80	79	80	77	89	70	70	59	72			71			72	65		93	128								144	144	178	130	10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.020	0.025	0.099	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.069											0.003		0.012	0.002	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	1.9							6.8	18.4																							3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L		236	226	223	215	257	192	180	161	189			193			192	199		175	228								266	272	408	230	30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	6.2	3.5	21.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	8.5		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	1度以下
	26	pH	―		7.1	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.5	7.4	7.5			7.4			7.5	7.4		7.5	7.7		7.4	7.3	7.8	7.6	7.6	7.6	7.2	7.2	7.4	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―	−1.5											−1.2			−1.3																	−1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL								14000	380000																							1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L								＜0.01	＜0.01							＜0.01	＜0.01															0.1mg/L以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.08	0.10	0.60	0.04			0.04			0.04	0.49		＜0.01	＜0.01								＜0.01		＜0.01	＜0.01	アルミニウムの量に関して0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L	＜0.000005							0.000008	0.000006			＜0.000005			＜0.000005		0.000008															PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								13	33								130					＜1.8	＜1.8	＜1.8		＜1.8	＜1.8			＜1.8	＜1..8	
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								8	60								12					0	0	0		0	0			0	0	
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								0.1	0.1								0.2													＜0.1	＜0.1	
	2	溶存酸素	mg/L								7.0	7.5								6.9															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								1.4	2.7								2.0															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								4.3	9.0								5.6															
	5	浮遊物質量	mg/L								4	18								12															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								16	1,100								89															
	7	全窒素	mg/L								1.9	1.7								2.0															
	8	全りん	mg/L								0.097	0.17								0.12															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																

令和5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		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		R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.1	R5.6.7			R5.6.7			R5.6.7	R5.6.7		R5.6.7	R5.6.7								R5.6.7	R5.6.7			
	2	採水時刻		14:50	9:10	14:15	11:10	10:25	10:05	15:00	13:45	12:35	14:05			12:00			12:25	13:40		10:05	11:15								14:45	15:00			
	3	前日天候		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			
	4	当日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			晴れ			晴れ	晴れ		晴れ	晴れ								晴れ	晴れ			
	5	気　　温		25.2	25.6	25.3	24.8	25.4	26.0	25.2	25.0	24.2	25.6			25.8			23.8	25.8		24.1	25.0								26.0	26.0			
	6	水　　温		21.4	20.8	21.3	20.0	19.8	20.2	21.7	21.3	21.7	23.1			19.6			20.1	23.4		20.8	20.7								18.6	17.6			
水質基準項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	56	1,400	32,000	0			0			0	1,100		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
健康に関連する項目	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	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.007	0.011	0.018	0.018	0.018	0.015				0.018			0.017			0.020																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	0.010	0.008	0.008	0.008	0.009	0.008				0.004			0.004			0.008																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	0.030	0.033	0.041	0.042	0.044	0.037				0.032			0.031			0.044																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	0.013	0.015	0.016	0.016	0.014				0.010			0.010			0.014																0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	＜0.001	＜0.001	0.001	＜0.001				＜0.001			＜0.001			0.002																0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	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
	38	塩化物イオン	mg/L		27.8	25.7	26.6	26.9	26.0	26.4	25.4	37.1	14.3			13.8			19.9	9.3		15.1	18.3								38.6	38.6			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	0.000002	0.000003	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000003															0.00001mg/L以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L		＜0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001	＜0.000001	0.000001	＜0.000001	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000002															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		1.2	1.3	1.4	1.3	1.3	1.9	2.1	4.8	1.0			1.0			1.1	2.2		0.4	＜0.3								0.4	0.5			3mg/L以下
	47	pH	－		7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.8	7.5			7.3			7.4	7.3		7.6	7.8								7.3	7.3			5.8以上8.6以下
	48	味	－		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			異常でないこと
	49	臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	25.1	6.2	34.0	＜0.5			＜0.5			＜0.5	7.1		＜0.5	＜0.5								0.6	0.9			5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	5.0	2.1	11.5	＜0.1			＜0.1			＜0.1	2.4		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	1.10	0.86	0.54	0.42	0.58	0.42				0.68			0.62			0.68			0.36	0.44								0.30	0.28			給水栓で0.1mg/L以上

令和5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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.10	0.86	0.54	0.42	0.58	0.42				0.68			0.62			0.68			0.36	0.44								0.30	0.28			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	2.4																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	5.0	2.1	11.5	<0.1			<0.1			<0.1	2.4		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1			1度以下
	26	pH	―		7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3	7.8	7.5			7.3			7.4	7.3		7.6	7.8								7.3	7.3			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								4.5	490								4.5															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								3	18								3															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								<0.1	0.1								0.2															
	2	溶存酸素	mg/L								5.6	8.2								3.7															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								0.6	2.3								0.9															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								4.6	10								4.4															
	5	浮遊物質量	mg/L								<1	7								1															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								2	230								6															
	7	全窒素	mg/L								1.7	2.7								1.8															
	8	全りん	mg/L								0.075	0.16								0.073															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																

令和5年7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		R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3		R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3				R5.7.3			R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	R5.7.3	
	2	採水時刻		12:45	9:40	11:35	10:50	10:20	10:05	12:20	11:35	10:30	12:25	14:00	9:15	11:30	14:35	16:00	11:50	11:45		9:50	10:20	10:05				10:40			12:15	12:40	12:50	13:05	
	3	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	曇り				曇り			晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	4	当日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り		曇り	曇り	曇り				曇り			曇り	曇り	曇り	曇り	
	5	気　　温		27.2	25.9	28.3	25.9	25.9	24.9	27.2	27.0	26.8	28.3	29.0	26.0	27.5	29.8	30.0	27.6	27.2		27.2	27.5	26.0				26.8			28.6	28.0	28.0	28.0	
	6	水　　温		26.0	24.6	24.1	23.5	23.3	22.5	25.2	24.6	24.4	26.5	28.0	25.8	24.0	25.1	26.6	23.5	26.4		23.3	24.3	16.8				16.8			19.5	17.5	16.8	16.5	
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	310	3,100	7,900	0			0			0	22,000		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											＜0.001			＜0.001																		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	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.007	0.013	0.013	0.012	0.012	0.011				0.011			0.012			0.014																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	0.012	0.010	0.012	0.012	0.012	0.012				0.011			0.012			0.013																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	0.033	0.039	0.042	0.040	0.040	0.039				0.037			0.040			0.044																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	0.012	0.015	0.015	0.014	0.014	0.014				0.013			0.014			0.015																0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002				0.002			0.002			0.002																0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	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
	38	塩化物イオン	mg/L		23.7	24.5	23.8	23.8	25.7	26.8	25.5	28.8	20.8			21.0			21.4	25.5		15.7	18.5								37.6	37.1			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	0.000002	0.000003	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000002															0.00001mg/L以下
	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	0.000002	0.000002	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000002															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		1.1	1.0	0.9	1.0	1.0	2.0	1.8	3.3	0.9			0.9			0.8	1.8		0.4	＜0.3								0.4	0.4			3mg/L以下
	47	pH	—		7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.5	7.5	7.8	7.7			7.5			7.5	7.4		7.6	7.7	7.1				7.4			7.4	7.3	7.2	6.9	5.8以上8.6以下
	48	味	—		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			異常でないこと
	49	臭気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	29.0	7.3	22.0	＜0.5			＜0.5			＜0.5	9.1		＜0.5	＜0.5								0.6	0.8			5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	13.2	3.3	10.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	6.5		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	1.15	0.80	0.62	0.48	0.62	0.66				0.54	0.32	1.10	0.46	0.80	1.05	0.60			0.24	0.34								0.40	0.44			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年7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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)		0							0.14	0.27			0			0		0.14				0				0				0	0	0	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.15	0.80	0.62	0.48	0.62	0.66				0.54	0.32	1.10	0.46	0.80	1.05	0.60			0.24	0.34								0.40	0.44			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	2.1																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	13.2	3.3	10.3	<0.1			<0.1			<0.1	6.5		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1			1度以下
	26	pH	―		7.1	7.2	7.3	7.2	7.2	7.5	7.5	7.8	7.7			7.5			7.5	7.4		7.6	7.7	7.1				7.4			7.4	7.3	7.2	6.9	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	2	ジアルジア	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								2.0	490								7.8															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								1	15								4															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								0.2	0.1								0.1															
	2	溶存酸素	mg/L								6.2	7.2								4.2															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								1.2	1.7								2.7															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								3.7	6.2								4.8															
	5	浮遊物質量	mg/L								3	7								12															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								2	480								7															
	7	全窒素	mg/L								1.6	3.1								1.8															
	8	全りん	mg/L								0.13	0.13								0.13															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L											<0.001			<0.001																		
		残留塩素	mg/L											0.32			0.80																		

令和5年7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		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	
別表 水質管理目標設定項目 農薬類	1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005				<0.0005				<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.08mg/l以下
	3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	4	EPN	mg/L	<0.00004							<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
	5	MCPA	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.005mg/l以下
	6	アシュラム	mg/L	<0.009							<0.009	<0.009			<0.009			<0.009		<0.009															0.9mg/l以下
	7	アセフェート	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	8	アトラジン	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	9	アニロホス	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.003mg/l以下
	10	アミトラズ	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.006mg/l以下
	11	アラクロール	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	12	イソキサチオン	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	13	イソフェンホス	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.001mg/l以下
	14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003															0.3mg/l以下
	16	イプフェンカルバゾン	mg/L	<0.00002							<0.00002	0.00004			<0.00002			<0.00002		<0.00002															0.002mg/l以下
	17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009							<0.0009	<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009															0.09mg/l以下
	18	イミノクダジン	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	19	インダノファン	mg/L	<0.00009							<0.00009	<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009															0.009mg/l以下
	20	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	21	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008							<0.0008	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008															0.08mg/l以下
	22	ｴﾝﾄﾞｽﾙﾌｧﾝ(ﾍﾟﾝｿﾞｴﾋﾟﾝ)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	23	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	24	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0004							<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004															0.03mg/l以下
	25	オリサストロビン	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	26	カズサホス	mg/L	<0.000006							<0.000006	<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006															0.0006mg/l以下
	27	カフェンストロール	mg/L	<0.00008							<0.00008	<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008															0.008mg/l以下
	28	カルタップ	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.08mg/l以下
	29	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	30	カルボフラン	mg/L	<0.000003							0.000004	<0.000003			<0.000003			<0.000003		0.000005															0.0003mg/l以下
	31	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	32	キャプタン	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003															0.3mg/l以下
	33	クミルロン	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	34	グリホサート	mg/L	<0.02							<0.02	<0.02			<0.02			<0.02		<0.02															2mg/l以下
	35	グルホシネート	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	36	クロメプロップ	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	37	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.0001mg/l以下
	38	クロルピリホス	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003				<0.00003				<0.00003				<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003mg/l以下
	39	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	40	シアナジン	mg/L	<0.00001							<0.00001	<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001															0.001mg/l以下
	41	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.003g/l以下
	42	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	43	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008							<0.00008	<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008															0.008mg/l以下
	45	ジクワット	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001				<0.0001				<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/l以下
	46	ｼﾞｽﾙﾎﾄﾝ(エチルﾁｵﾒﾄﾝ)	mg/L	<0.00004							<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
	47	ｼﾞﾁｵｶﾙﾊﾞﾒｰﾄ系農薬	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下(二硫化炭素として)
	48	ジチオピル	mg/L	<0.00009							<0.00009	<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009															0.009mg/l以下
	49	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	50	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.003mg/l以下
	51	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	52	ジメトエート	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	53	シメトリン	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	54	ダイアジノン	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003				<0.00003				<0.00003				<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003mg/l以下
	55	ダイムロン	mg/L	<0.008							<0.008	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008															0.8mg/l以下
	56	ﾀﾞｿﾞﾒｯﾄ,ｽﾀﾑ(カーバム)及びメチルイソチオシアネート	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下(メチルイソチオシアネートとして)
	57	チアジニル	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	58	チウラム	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002				<0.0002				<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	59	チオジカルブ	mg/L	<0.0008							<0.0008	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008															0.08mg/l以下
	60	ﾁｵﾌｧﾈｰﾄﾒﾁﾙ	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003															0.3mg/l以下

令和5年7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	大倉基地	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	
別表 水質管理目標設定項目	農薬類	61	チオベンカルブ	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		62	テフリルトリオン	mg/L	<0.00002						0.00026	0.00050			<0.00002			<0.00002		0.00025															0.002mg/l以下
		63	テルブカルブ（MBPMC）	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		64	トリクロピル	mg/L	<0.00006						<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
		65	トリクロルホン（DEP）	mg/L	<0.00005						<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
		66	トリシクラゾール	mg/L	<0.001						<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
		67	トリフルラリン	mg/L	<0.0006						<0.0006	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006															0.06mg/l以下
		68	ナプロパミド	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		69	パラコート	mg/L	<0.00005						<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
		70	ピペロホス	mg/L	<0.000009						<0.000009	<0.000009			<0.000009			<0.000009		<0.000009															0.0009mg/l以下
		71	ピラクロニル	mg/L	<0.0001						<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
		72	ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004						<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
		73	ピラゾリネート（ピラゾレート）	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		74	ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00002						<0.00002	<0.00002			<0.00002			<0.00002		<0.00002															0.002mg/l以下
		75	ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		76	ピロキロン	mg/L	<0.0005						<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
		77	フィプロニル	mg/L	<0.000005						<0.000005	<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005															0.0005mg/l以下
		78	フェニトロチオン（MEP）	mg/L	<0.0001						<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
		79	フェノブカルブ（BPMC）	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		80	フェリムゾン	mg/L	<0.0005						<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
		81	フェンチオン（MPP）	mg/L	<0.00006						<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006				<0.00006				<0.00006				<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006mg/l以下
		82	フェントエート（PAP）	mg/L	<0.00007						<0.00007	<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007															0.007mg/l以下
		83	フェントラザミド	mg/L	<0.0001						<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
		84	フサライド	mg/L	<0.001						<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
		85	ブタクロール	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		86	ブタミホス	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		87	ブプロフェジン	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		88	フルアジナム	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		89	プレチラクロール	mg/L	<0.0005						<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
		90	プロシミドン	mg/L	<0.0009						<0.0009	<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009															0.09mg/l以下
		91	プロチオホス	mg/L	<0.00007						<0.00007	<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007															0.007mg/l以下
		92	プロピコナゾール	mg/L	<0.0005						<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
		93	プロピザミド	mg/L	<0.0005						<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
		94	プロベナゾール	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		95	プロモブチド	mg/L	<0.001						<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
		96	ベノミル	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		97	ペンシクロン	mg/L	<0.001						<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
		98	ペンゾピシクロン	mg/L	<0.0009						<0.0009	<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009															0.09mg/l以下
		99	ペンゾフェナップ	mg/L	<0.00005						<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
		100	ペンタゾン	mg/L	<0.002						<0.002	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002															0.2mg/l以下
		101	ペンディメタリン	mg/L	<0.003						<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003				<0.003				<0.003				<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
		102	ペンフラカルブ	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		103	ﾍﾟﾝﾌﾙﾗﾘﾝ（ﾍﾟﾝｽﾛｼﾞﾝ）	mg/L	<0.0001						<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
		104	ペンフレセート	mg/L	<0.0007						<0.0007	<0.0007			<0.0007			<0.0007		<0.0007															0.07mg/l以下
		105	ホスチアゼート	mg/L	<0.00005						<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
		106	マラチオン（マラソン）	mg/L	<0.007						<0.007	<0.007			<0.007			<0.007		<0.007															0.7mg/l以下
		107	メコプロップ（MCPP）	mg/L	<0.0005						<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
		108	メソミル	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		109	メタラキシル	mg/L	<0.002						<0.002	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002															0.2mg/l以下
		110	メチダチオン（DMTP）	mg/L	<0.00004						<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
		111	メトミノストロビン	mg/L	<0.0004						<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004															0.04mg/l以下
		112	メトリブジン	mg/L	<0.0003						<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
		113	メフェナセット	mg/L	<0.0002						<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
		114	メプロニル	mg/L	<0.001						<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
		115	モリネート	mg/L	<0.00005						<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下

令和5年8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		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		R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.3	R5.8.2		R5.8.2	R5.8.2		R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	R5.8.2	
	2	採水時刻		12:20	9:25	16:10	11:40	10:55	10:15	12:30	15:15	14:30	14:20		17:20	12:25		17:30	12:55	14:35	17:05	10:15	11:20	10:05	10:25	13:25	13:10	11:20	11:40	12:15	15:20	15:40	16:15	16:30	
	3	前日天候		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	曇り	曇り	曇り	曇り	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	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	5	気　　温		32.8	31.2	32.8	32.6	32.4	32.0	32.8	33.8	34.0	34.6		30.5	35.0		30.5	34.8	31.2	30.5	30.0	34.2	29.8	30.4	30.1	31.0	30.0	30.0	31.0	34.5	29.0	28.8	28.8	
	6	水　　温		29.5	28.8	28.6	27.4	28.0	27.0	28.6	30.4	30.0	30.3		28.8	27.8		29.6	28.2	31.0	15.6	27.7	28.5	16.7	16.2	16.4	16.0	16.4	15.8	16.2	22.8	17.8	16.2	16.2	
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	1200	40,000	50,000	0			0			0	4,900	0	0	0	2				0			0	0	1	1	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	陽性	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				不検出			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		＜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	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003				＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	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		＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005			＜0.00005			＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005				＜0.00005			＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	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		＜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	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	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		＜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	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	鉛の量に関して、0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L		0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.001			0.001			0.001	0.004	0.008	0.002	0.002	0.005	0.006	0.002	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
	8	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	＜0.002	＜0.002	＜0.002				＜0.002			＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	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		＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.063	0.027	＜0.004			＜0.004			＜0.004	0.067	＜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	0.04mg/L以下
	10	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	＜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	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		1.18	0.92	0.98	0.96	0.88	1.57	0.82	2.69	1.30			1.16			1.21	0.82	6.60	0.91	5.23	0.46	0.63	1.73	0.07	5.3	3.66	11.53	0.73	0.74	0.62	0.78	10mg/L以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L		0.12	0.12	0.13	0.12	0.12	0.13	0.13	0.14	0.12			0.13			0.12	0.12	＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08				＜0.08			＜0.08	＜0.08	＜0.08	＜0.08	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		＜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	＜0.1				＜0.1			＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
	14	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	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002				＜0.0002			＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.002mg/L以下
	15	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	＜0.005	＜0.005	＜0.005				＜0.005			＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	0.05mg/L以下
	16	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-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	＜0.001	＜0.001	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.04mg/L以下
	17	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	＜0.001	＜0.001	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.02mg/L以下
	18	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	＜0.001	＜0.001	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.01mg/L以下
	19	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	＜0.001	＜0.001	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.01mg/L以下
	20	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	＜0.001	＜0.001	＜0.001				＜0.001			＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.01mg/L以下
	21	塩素酸	mg/L		＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06				0.12			0.30			0.29			0.16	0.07									＜0.06	＜0.06		0.6mg/L以下
	22	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		0.02mg/L以下
	23	クロロホルム	mg/L	0.009	0.014	0.021	0.021	0.020	0.012				0.017			0.018			0.020			＜0.001	＜0.001									＜0.001	＜0.001		0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		0.011	0.006	0.012	＜0.003	0.008				0.006			0.006			0.008			＜0.003	＜0.003									＜0.003	＜0.003		0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.018	0.031	0.037	0.035	0.036	0.039				0.028			0.030			0.029			0.006	0.002									0.005	0.003		0.1mg/L以下
	26	臭素酸	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		0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.048	0.081	0.100	0.097	0.097	0.092				0.076			0.083			0.083			0.017	0.006									0.015	0.009		0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		0.007	0.007	0.009	0.008	0.004				0.009			0.009			0.010			＜0.003	＜0.003									＜0.003	＜0.003		0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.017	0.027	0.032	0.033	0.032	0.026				0.025			0.028			0.028			0.001	＜0.001									0.001	＜0.001		0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.004	0.009	0.010	0.008	0.009	0.015				0.006			0.007			0.006			0.010	0.004									0.009	0.006		0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L		0.012	0.012	0.011	0.011	0.011				0.011			0.010			0.010			＜0.008	＜0.008									＜0.008	＜0.008		0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.006	0.008	0.003	0.011	0.010	0.007	0.003	0.003	0.045			0.003			0.003	0.005	0.324	0.003	0.003	0.002				0.004			0.004	0.002	0.008	＜0.001	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		0.05	0.04	0.03	0.05	0.03	0.46	0.27	0.27	0.07			0.06			0.06	0.95	＜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	＜0.01	＜0.01	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		＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.42	0.19	0.75	＜0.03			＜0.03			＜0.03	0.62	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.61	1.19	＜0.03	0.25	0.07	0.10	0.07	＜0.03	＜0.03	0.07	＜0.03	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物	mg/L		0.02	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01			＜0.01			＜0.01	＜0.01	0.02	＜0.01	＜0.01	＜0.01				＜0.01			0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	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		31.6	33.4	30.8	33.1	41.6	26.8	24.7	29.7	28.1			27.5			27.5	31.0	14.8	11.3	14.8	10.4				14.4			24.1	24.0	33.6	17.6	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		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.078	0.054	0.073	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.111	0.005	＜0.001	＜0.001	0.124	0.178	0.013	0.096	0.026	0.032	0.091	0.003	0.004	0.009	0.002	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
	38	塩化物イオン	mg/L		55.9	60.8	52.8	56.1	77.1	38.9	35.1	39.6	39.6			39.1			38.0	44.0	17.3	16.5	18.1	13.1				17.8			35.2	35.0	81.7	16.1	200mg/L以下
	39	Ca, Mg等（硬度）	mg/L		87	86	85	84	94	87	77	99	76			77			77	80	120	95	122	86	104	107	70	125	125	125	141	143	179	131	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L		259	255	240	259	308	267	222	281	228			231			221	240	251	196	255	183	202	212	154	262	241	303	278	289	462	245	500mg/L以下
	41	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	＜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	0.2mg/L以下
	42	ジェオスミン	mg/L		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	0.000001	0.000003	＜0.000001			0.000001			0.000001	0.000002	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001				＜0.000001			＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	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	＜0.000001	0.000004	0.000003	0.000002			0.000002			0.000002	0.000004	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001				＜0.000001			＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	0.00001mg/L以下
	44	非イオン界面活性剤	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	＜0.002	＜0.002	＜0.002				＜0.002			＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0.02mg/L以下
	45	フェノール類	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	＜0.0005				＜0.0005			＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	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		1.4	1.4	1.4	1.4	1.4	2.1	2.5	2.9	1.3			1.3			1.3	2.3	＜0.3	0.4	＜0.3	0.4				＜0.3			0.4	0.4	0.4	0.4	3mg/L以下
	47	pH	—		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.8	7.9	7.7			7.6			7.6	7.5	7.7	7.7	7.8	7.5	7.2	7.0	7.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	5.8以上8.6以下
	48	味	—		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	土臭・かび臭	異常なし	異常なし	異常なし					異常なし			異常なし	異常なし			異常でないこと
	49	臭気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭	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	異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	47.4	13.3	21.1	＜0.5			＜0.5			＜0.5	16.1	＜0.5	＜0.5	＜0.5	7.3	16.8	0.6	3.7	0.9	1.3	0.9	0.6	0.7	2.0	＜0.5	5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	19.9	12.3	12.0	＜0.1			＜0.1			＜0.1	18.8	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2.2	3.5	＜0.1	0.4	＜0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	＜0.1	2度以下
		残留塩素	mg/L	1.60	1.30	0.38	0.40	0.34	0.74				0.38		0.82	0.50		1.05	0.62			0.28	0.40								0.42	0.56			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年8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	大倉基地	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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L								＜0.002	＜0.002								＜0.002	＜0.002			＜0.002				＜0.002			＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L								＜0.0002	0.0003								＜0.0002	0.0006	＜0.0002	0.0011	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	＜0.0002	0.0011	0.0012	0.0007	0.0007	0.0007	0.0007	0.0006	ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L								＜0.002	＜0.002								＜0.002	0.017			＜0.002				＜0.002			＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																		＜0.0004			＜0.0004				＜0.0004			＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	＜0.0004	0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																		＜0.04			＜0.04				＜0.04			＜0.04	＜0.04	＜0.04	＜0.04	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								＜0.008	＜0.008								＜0.008	＜0.008			＜0.008				＜0.008			＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L												＜0.06			＜0.06													＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	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	＜0.001	＜0.001	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	0.003											＜0.002			＜0.002				＜0.002	＜0.002								＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類（詳細項目は別表）																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.60	1.30	0.38	0.40	0.34	0.74				0.38		0.82	0.50		1.05	0.62			0.28	0.40								0.42	0.56			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		87	86	85	84	94	87	77	99	76			77			77	80		95	122	86	104	107	70	125	125	125	141	143	179	131	10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.078	0.054	0.073	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.111		＜0.001	＜0.001	0.124	0.178	0.013	0.096	0.026	0.032	0.091	0.003	0.004	0.009	0.002	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	10											4			6				7	6								17	20	19	28	20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L								＜0.03	＜0.03								＜0.03	＜0.03			＜0.03				＜0.03			＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																		＜0.002			＜0.002				＜0.002			＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0.02mg/L以下
	22	有機物質（KMnO4消費量）	mg/L	3.2							10.1	13.4			3.0			3.1		10.7	1.9	1.5	1.6	2.0				1.6			1.6	1.8	2.1	1.9	3mg/L以下
	23	臭気強度（TON）	―	＜1											＜1			＜1													＜1	＜1	＜1	＜1	3以下
	24	蒸発残留物	mg/L		259	255	240	259	308	267	222	281	228			231			221	240	251	196	255	183	202	212	154	262	241	303	278	289	462	245	30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	19.9	12.3	12.0	＜0.1			＜0.1			＜0.1	18.8	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2.2	3.5	＜0.1	0.4	＜0.1	＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	0.2	＜0.1	1度以下
	26	pH	―		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.5	7.8	7.9	7.7			7.6			7.6	7.5	7.7	7.7	7.8	7.5	7.2	7.0	7.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.2	7.5程度
	27	腐食性（ランゲリア指数）	―	−1.3											−0.9			−1.0				−0.5	−0.2								−0.5	−0.7			−−1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL								47000	470000								13000	120			210				17			3	8	120	73	1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	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	＜0.01	＜0.01	＜0.01				＜0.01			＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	0.1mg/L以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.05	0.04	0.03	0.05	0.03	0.46	0.27	0.27	0.07			0.06			0.06	0.95	＜0.01	＜0.01	＜0.01								＜0.01	＜0.01	＜0.01	＜0.01	アルミニウムの量に関して0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L	＜0.000005							0.000009	0.000011			0.000005			0.000005		0.000009	＜0.000005	＜0.000005	＜0.000005		＜0.000005	＜0.000005	＜0.000005		＜0.000005	＜0.000005		＜0.000005	＜0.000005	＜0.000005	PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								79	330								79					＜1.8	＜1.8	＜1.8		＜1.8	＜1.8			＜1.8	＜1.8	
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								7	14								8					0	0	0		0	0			0	0	
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								0.2	＜0.1								0.4				＜0.1	0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1			＜0.1	＜0.1	
	2	溶存酸素	mg/L								3.5	7.4								3.2															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								2.2	1.2								1.8															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								6.1	6.9								6.7															
	5	浮遊物質量	mg/L								10	8								6															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								6	130								41															
	7	全窒素	mg/L								1.2	2.4								1.8															
	8	全りん	mg/L								0.17	0.13								0.22															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																

令和5年9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		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		R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.5	R5.9.6		R5.9.6	R5.9.6		R5.9.6	R5.9.6	R5.9.6		R5.9.6	R5.9.6	R5.9.6				R5.9.6			R5.9.6	R5.9.6			
	2	採水時刻		12:15	9:10	15:40	11:20	10:20	9:55	12:30	15:10	14:15	13:50		9:05	10:50		15:40	11:20	13:10		9:40	11:35	10:05				10:50			14:20	14:40			
	3	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ				晴れ			晴れ	晴れ			
	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		雨	晴れ		晴れ	晴れ	曇り		雨	曇り	雨				雲り			晴れ	晴れ			
	5	気　　温		32.0	31.4	32.0	32.5	32.0	33.0	32.0	32.0	32.4	32.0		27.0	31.5		30.2	31.5	32.0		27.0	30.2	28.0				29.0			28.8	29.4			
	6	水　　温		29.6	29.4	29.6	28.8	28.9	27.9	28.1	30.2	28.4	28.0		28.4	28.6		29.4	28.9	28.8		28.1	29.6	17.8				16.6			22.5	17.8			
水質基準項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	700	56,000	48,000	0			0			0	4,200		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
健康に関連する項目	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																																	0.04mg/L以下
	10	シアン化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	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.006	0.009	0.012	0.009	0.010	0.010				0.010			0.011			0.013																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	0.010	0.012	0.015	0.018	0.017	0.013				0.022			0.024			0.022																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	0.037	0.046	0.048	0.047	0.041				0.056			0.061			0.061																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	0.010	0.014	0.016	0.016	0.016	0.015				0.017			0.018			0.019																0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.002	0.002	0.003	0.005	0.004	0.003				0.007			0.008			0.007																0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	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
	38	塩化物イオン	mg/L		29.4	31.5	35.8	33.3	30.9	26.0	32.7	22.3	35.1			35.1			33.7	20.4		16.8	18.4								36.9	37.3			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	0.000002	0.000002	<0.000001			<0.000001			<0.000001	0.000003															0.00001mg/L以下
	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L		<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000001	<0.000001			<0.000001			<0.000001	0.000006															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		0.9	0.9	0.9	0.9	0.9	2.1	2.0	2.4	0.9			0.9			1.0	1.9		0.3	<0.3								0.4	0.4			3mg/L以下
	47	pH	―		7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.6	7.6	7.8	7.8			7.6			7.7	7.7		7.6	7.8	7.5				7.7			7.5	7.4			5.8以上8.6以下
	48	味	―		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			異常でないこと
	49	臭気	―		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	66.6	11.0	19.2	<0.5			<0.5			<0.5	23.2		<0.5	<0.5								0.7	0.7			5度以下
	51	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	19.4	5.0	7.1	<0.1			<0.1			<0.1	31.0		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	1.15	1.00	0.56	0.48	0.66	0.78				0.58		1.20	0.66		1.25	0.72			0.44	0.36								0.26	0.26			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年9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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)		0							0.03	0			0			0		0.02				0				0							検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.15	1.00	0.56	0.48	0.66	0.78				0.58		1.20	0.66		1.25	0.72			0.44	0.36								0.26	0.26			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	2.6																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	19.4	5.0	7.1	<0.1			<0.1			<0.1	31.0		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1			1度以下
	26	pH	―		7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.6	7.6	7.8	7.8			7.6			7.7	7.7		7.6	7.8	7.5				7.7			7.5	7.4			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								4.5	330								2.0															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								8	29								5															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								0.2	<0.1								0.2															
	2	溶存酸素	mg/L								4.4	7.6								3.4															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								1.4	1.1								2.1															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								4.7	5.3								5.5															
	5	浮遊物質量	mg/L								10	7								20															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								19	520								14															
	7	全窒素	mg/L								1.7	5.3								1.9															
	8	全りん	mg/L								0.160	0.11								0.17															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																

令和5年9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	浄水	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	
別表 水質管理目標設定項目 農薬類	1	1,3-ジクロロプロペン(D-D)	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005				<0.0005				<0.0005							0.05mg/l以下
	2	2,2-DPA(ダラポン)	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.08mg/l以下
	3	2,4-D(2,4-PA)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	4	EPN	mg/L	<0.00004							<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
	5	MCPA	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.005mg/l以下
	6	アシュラム	mg/L	<0.009							<0.009	<0.009			<0.009			<0.009		<0.009															0.9mg/l以下
	7	アセフェート	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	8	アトラジン	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	9	アニロホス	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.003mg/l以下
	10	アミトラズ	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.006mg/l以下
	11	アラクロール	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	12	イソキサチオン	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	13	イソフェンホス	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.001mg/l以下
	14	イソプロカルブ(MIPC)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	15	イソプロチオラン(IPT)	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003															0.3mg/l以下
	16	イプフェンカルバゾン	mg/L	<0.00002							<0.00002	<0.00002			<0.00002			<0.00002		<0.00002															0.002mg/l以下
	17	イプロベンホス(IBP)	mg/L	<0.0009							<0.0009	<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009															0.09mg/l以下
	18	イミノクタジン	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	19	インダノファン	mg/L	<0.00009							<0.00009	<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009															0.009mg/l以下
	20	エスプロカルブ	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	21	エトフェンプロックス	mg/L	<0.0008							<0.0008	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008															0.08mg/l以下
	22	ｴﾝﾄﾞｽﾙﾌｧﾝ(ﾍﾟﾝｿﾞｴﾋﾟﾝ)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	23	オキサジクロメホン	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	24	オキシン銅(有機銅)	mg/L	<0.0004							<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004															0.03mg/l以下
	25	オリサストロビン	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	26	カズサホス	mg/L	<0.000006							<0.000006	<0.000006			<0.000006			<0.000006		<0.000006															0.0006mg/l以下
	27	カフェンストロール	mg/L	<0.00008							<0.00008	<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008															0.008mg/l以下
	28	カルタップ	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.08mg/l以下
	29	カルバリル(NAC)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	30	カルボフラン	mg/L	<0.000003							<0.000003	<0.000003			<0.000003			<0.000003		<0.000003															0.0003mg/l以下
	31	キノクラミン(ACN)	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	32	キャプタン	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003															0.3mg/l以下
	33	クミルロン	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	34	グリホサート	mg/L	<0.02							<0.02	<0.02			<0.02			<0.02		<0.02															2mg/l以下
	35	グルホシネート	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	36	クロメプロップ	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	37	ｸﾛﾙﾆﾄﾛﾌｪﾝ(CNP)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.0001mg/l以下
	38	クロルピリホス	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003				<0.00003				<0.00003							0.003mg/l以下
	39	クロロタロニル(TPN)	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	40	シアナジン	mg/L	<0.00001							<0.00001	<0.00001			<0.00001			<0.00001		<0.00001															0.001mg/l以下
	41	シアノホス(CYAP)	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.003g/l以下
	42	ジウロン(DCMU)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	43	ジクロベニル(DBN)	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	44	ジクロルボス(DDVP)	mg/L	<0.00008							<0.00008	<0.00008			<0.00008			<0.00008		<0.00008															0.008mg/l以下
	45	ジクワット	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001				<0.0001				<0.0001							0.01mg/l以下
	46	ｼﾞｽﾙﾎﾄﾝ(ｴﾁﾙﾁｵﾒﾄﾝ)	mg/L	<0.00004							<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
	47	ｼﾞﾁｵｶﾙﾊﾞﾒｰﾄ系農薬	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下(二硫化炭素として)
	48	ジチオピル	mg/L	<0.00009							<0.00009	<0.00009			<0.00009			<0.00009		<0.00009															0.009mg/l以下
	49	シハロホップブチル	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	50	シマジン(CAT)	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003															0.003mg/l以下
	51	ジメタメトリン	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	52	ジメトエート	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	53	シメトリン	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	54	ダイアジノン	mg/L	<0.00003							<0.00003	<0.00003			<0.00003			<0.00003		<0.00003				<0.00003				<0.00003							0.003mg/l以下
	55	ダイムロン	mg/L	<0.008							<0.008	<0.008			<0.008			<0.008		<0.008															0.8mg/l以下
	56	ﾀﾞｿﾞﾒｯﾄ,ﾒﾀﾑ(ｶｰﾊﾞﾑ)及びﾒﾁﾙｲｿﾁｵｼｱﾈｰﾄ	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下(ﾒﾁﾙｲｿﾁｵｼｱﾈｰﾄとして)
	57	チアジニル	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	58	チウラム	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002				<0.0002				<0.0002							0.02mg/l以下
	59	チオジカルブ	mg/L	<0.0008							<0.0008	<0.0008			<0.0008			<0.0008		<0.0008															0.08mg/l以下
	60	ﾁｵﾌｧﾈｰﾄﾒﾁﾙ	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003															0.3mg/l以下

令和5年9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		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	№.	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	
別表 水質管理目標設定項目	61	チオベンカルブ	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	62	テフリルトリオン	mg/L	<0.00002							0.00005	<0.00002			<0.00002			<0.00002		0.00003															0.002mg/l以下
	63	テルブカルブ（MBPMC）	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	64	トリクロピル	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006															0.006mg/l以下
	65	トリクロルホン（DEP）	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	66	トリシクラゾール	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	67	トリフルラリン	mg/L	<0.0006							<0.0006	<0.0006			<0.0006			<0.0006		<0.0006															0.06mg/l以下
	68	ナプロパミド	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	69	パラコート	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	70	ピペロホス	mg/L	<0.000009							<0.000009	<0.000009			<0.000009			<0.000009		<0.000009															0.0009mg/l以下
	71	ピラクロニル	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	72	ピラゾキシフェン	mg/L	<0.00004							<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
	73	ピラゾリネート(ピラゾレート)	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	74	ピリダフェンチオン	mg/L	<0.00002							<0.00002	<0.00002			<0.00002			<0.00002		<0.00002															0.002mg/l以下
	75	ピリブチカルブ	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	76	ピロキロン	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	77	フィプロニル	mg/L	<0.000005							<0.000005	<0.000005			<0.000005			<0.000005		<0.000005															0.0005mg/l以下
	78	フェニトロチオン（MEP）	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	79	フェノブカルブ（BPMC）	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	80	フェリムゾン	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	81	フェンチオン(MPP)	mg/L	<0.00006							<0.00006	<0.00006			<0.00006			<0.00006		<0.00006				<0.00006				<0.00006							0.006mg/l以下
	82	フェントエート（PAP）	mg/L	<0.00007							<0.00007	<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007															0.007mg/l以下
	83	フェントラザミド	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	84	フサライド	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	85	ブタクロール	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	86	ブタミホス	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	87	ブプロフェジン	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	88	フルアジナム	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	89	プレチラクロール	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	90	プロシミドン	mg/L	<0.0009							<0.0009	<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009															0.09mg/l以下
	91	プロチオホス	mg/L	<0.00007							<0.00007	<0.00007			<0.00007			<0.00007		<0.00007															0.007mg/l以下
	92	プロピコナゾール	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	93	プロピザミド	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	94	プロベナゾール	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	95	プロモブチド	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	96	ベノミル	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	97	ペンシクロン	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	98	ペンゾビシクロン	mg/L	<0.0009							<0.0009	<0.0009			<0.0009			<0.0009		<0.0009															0.09mg/l以下
	99	ペンゾフェナップ	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	100	ペンタゾン	mg/L	<0.002							<0.002	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002															0.2mg/l以下
	101	ペンディメタリン	mg/L	<0.003							<0.003	<0.003			<0.003			<0.003		<0.003				<0.003				<0.003							0.3mg/l以下
	102	ペンフラカルブ	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	103	ﾍﾟﾝﾌﾙﾗﾘﾝ(ﾍﾟﾝｽﾛｼﾞﾝ)	mg/L	<0.0001							<0.0001	<0.0001			<0.0001			<0.0001		<0.0001															0.01mg/l以下
	104	ペンフレセート	mg/L	<0.0007							<0.0007	<0.0007			<0.0007			<0.0007		<0.0007															0.07mg/l以下
	105	ホスチアゼート	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
	106	マラチオン（マラソン）	mg/L	<0.007							<0.007	<0.007			<0.007			<0.007		<0.007															0.7mg/l以下
	107	メコプロップ（MCPP）	mg/L	<0.0005							<0.0005	<0.0005			<0.0005			<0.0005		<0.0005															0.05mg/l以下
	108	メソミル	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	109	メタラキシル	mg/L	<0.002							<0.002	<0.002			<0.002			<0.002		<0.002															0.2mg/l以下
	110	メチダチオン（DMTP）	mg/L	<0.00004							<0.00004	<0.00004			<0.00004			<0.00004		<0.00004															0.004mg/l以下
	111	メトミノストロビン	mg/L	<0.0004							<0.0004	<0.0004			<0.0004			<0.0004		<0.0004															0.04mg/l以下
	112	メトリブジン	mg/L	<0.0003							<0.0003	<0.0003			<0.0003			<0.0003		<0.0003															0.03mg/l以下
	113	メフェナセット	mg/L	<0.0002							<0.0002	<0.0002			<0.0002			<0.0002		<0.0002															0.02mg/l以下
	114	メプロニル	mg/L	<0.001							<0.001	<0.001			<0.001			<0.001		<0.001															0.1mg/l以下
	115	モリネート	mg/L	<0.00005							<0.00005	<0.00005			<0.00005			<0.00005		<0.00005															0.005mg/l以下
その他	農薬	エディフェンホス（エジフェンホス、EDDP）	mg/L																																0.006mg/l以下
		エトリジアゾール（エクロメゾール）	mg/L																																0.004mg/l以下
		カルプロパミド	mg/L																																0.04mg/l以下
		メチルダイムロン	mg/L																																0.03mg/l以下

令和5年10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		R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.5	R5.10.4	R5.10.4	R5.10.4	R5.10.4	R5.10.4	R5.10.4	R5.10.4	R5.10.4		R5.10.4	R5.10.4								R5.10.2	R5.10.2			
	2	採水時刻		13:30	10:00	12:10	11:20	10:35	10:25	13:30	11:25	10:40	14:30	13:55	15:25	11:05	13:23	12:10	11:35	14:50		10:55	11:10								10:50	11:15			
	3	前日天候		曇り	雨	曇り	雨	雨	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ								晴れ	晴れ			
	4	当日天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨	曇り	曇り	曇り		曇り	曇り								晴れ	晴れ			
	5	気　　温		21.0	20.3	20.6	20.3	21.3	21.3	21.0	20.4	20.8	21.0	21.4	20.4	22.3	20.8	20.0	22.7	20.8		21.0	20.9								25.2	27.0			
	6	水　　温		24.5	26.5	24.2	26.7	25.9	26.0	24.5	24.3	19.5	26.0	26.6	24.2	24.8	25.3	25.0	26.4	24.3		24.3	27.0								20.3	17.8			
水質基準項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	120	560	17,000	0			0			0	710		0	0								0	0			1mlの検水で形成される集落数が100以下
健康に関連する項目	2	大腸菌	－		不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	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											＜0.001			＜0.001																		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	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	0.001	0.002	0.006	0.006	0.005	0.003				0.005			0.004			0.006																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	0.009	0.012	0.014	0.014	0.015	0.013				0.019			0.016			0.016																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	0.019	0.027	0.035	0.035	0.036	0.030				0.042			0.036			0.039																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	0.005	0.007	0.011	0.011	0.011	0.008				0.011			0.010			0.012																0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.004	0.006	0.004	0.004	0.005	0.006				0.007			0.006			0.005																0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	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
	38	塩化物イオン	mg/L		34.3	32.1	31.3	31.5	33.2	27.9	26.4	24.7	29.9			30.7			29.6	32.9		17.1	18.3								37.1	37.3			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	0.000002	0.000002	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000003															0.00001mg/L以下
	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L		＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	＜0.000001	0.000002	＜0.000001	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000002															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		0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	1.7	1.4	1.9	0.7			0.7			0.8	1.5		0.4	＜0.3								0.4	0.5			3mg/L以下
	47	pH	－		7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.4	7.5	7.7	7.7			7.7			7.7	7.7		7.6	7.8								7.2	7.2			5.8以上8.6以下
	48	味	－		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			異常でないこと
	49	臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	51.4	4.2	17.9	＜0.5			＜0.5			＜0.5	10.5		＜0.5	＜0.5								0.7	0.7			5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	13.4	1.1	5.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	14.6		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	1.10	0.86	0.60	0.50	0.64	0.72				0.60	0.42	1.00	0.62	0.64	1.10	0.62			0.50	0.42								0.30	0.34			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年10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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.10	0.86	0.60	0.50	0.64	0.72				0.60	0.42	1.00	0.62	0.64	1.10	0.62			0.50	0.42								0.30	0.34			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	1.3																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	13.4	1.1	5.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	14.6		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			1度以下
	26	pH	―		7.2	7.2	7.3	7.2	7.1	7.4	7.5	7.7	7.7			7.7			7.7	7.7		7.6	7.8								7.2	7.2			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	2	ジアルジア	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								＜1.8	240								4.5															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								3	21								6															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								＜0.1	＜0.1								＜0.1															
	2	溶存酸素	mg/L								6.3	8.6								7.3															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								0.8	0.8								0.9															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								3.0	4.1								3.9															
	5	浮遊物質量	mg/L								2	2								14															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								＜1	360								2															
	7	全窒素	mg/L								2.1	5.1								2.2															
	8	全りん	mg/L								0.13	0.10								0.13															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L											＜0.001			＜0.001																		
		残留塩素	mg/L											0.42			0.64																		

令和5年11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		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		R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.2	R5.11.1		R5.11.1	R5.11.1		R5.11.1	R5.11.1	R5.11.1		R5.11.1	R5.11.1		R5.11.1	R5.11.1	R5.11.1	R5.11.1	R5.11.1	R5.11.1	R5.11.6	R5.11.6	R5.11.6	R5.11.6	
	2	採水時刻		12:05	11:15	15:00	14:10	12:35	11:50	12:20	11:30	10:50	15:10		15:25	13:35		14:00	14:20	14:45		9:40	16:00		10:00	11:55	10:40	11:05	11:15	11:40	10:35	11:05	10:50	10:55	
	3	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	4	当日天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
	5	気　　温		23.2	21.4	23.7	25.4	19.5	22.3	23.2	23.0	22.1	20.1		21.8	22.4		21.1	22.8	21.8		20.0	19.8		18.1	20.4	18.7	19.0	19.0	19.8	24.0	24.2	24.2	24.2	
	6	水　　温		18.8	21.3	21.3	22.8	21.4	21.8	19.1	19.0	16.4	22.3		18.9	19.8		19.3	21.6	19.2		20.6	22.5		15.7	15.8	15.2	15.8	15.9	16.0	18.4	16.8	16.2	16.0	
水質基準項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	140	610	11,000	0			0			0	920		0	0								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	不検出	不検出	検出されないこと
健康に関連する項目	3	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				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							＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005			＜0.00005			＜0.00005	＜0.00005											＜0.00005				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							＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	＜0.001											＜0.001				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		＜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				鉛の量に関して、0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	0.002	0.002	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.002		0.002	0.003								0.002	0.002			ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
	8	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				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		＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.054	0.014	＜0.004			＜0.004			＜0.004	0.046		＜0.004	＜0.004					＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004	0.04mg/L以下
	10	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	＜0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	＜0.001		＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			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		2.52	2.42	2.39	2.41	2.53	3.31	2.33	4.88	2.73			2.56			2.48	2.15		0.88	5.28					5.25	3.70	11.30	0.72		0.50	0.79	10mg/L以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L		0.10	＜0.08	0.09	0.09	0.08	＜0.08	0.09	＜0.08	0.08			0.09			0.09	0.09											＜0.08				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		＜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				ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
	14	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				0.002mg/L以下
	15	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	＜0.005								＜0.005				0.05mg/L以下
	16	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-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				0.04mg/L以下
	17	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				0.02mg/L以下
	18	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				0.01mg/L以下
	19	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				0.01mg/L以下
	20	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				0.01mg/L以下
	21	塩素酸	mg/L		＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06				0.12			0.10			0.12			0.12	＜0.06								0.08	0.07			0.6mg/L以下
	22	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			0.02mg/L以下
	23	クロロホルム	mg/L	＜0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002				0.002			0.002			0.003			＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003				＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	＜0.003								＜0.003	＜0.003			0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.009	0.015	0.017	0.018	0.018	0.017				0.018			0.015			0.020			0.006	0.001								0.003	0.003			0.1mg/L以下
	26	臭素酸	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			0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.019	0.032	0.037	0.039	0.040	0.036				0.039			0.033			0.044			0.015	0.004								0.008	0.009			0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003				＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	＜0.003								＜0.003	＜0.003			0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.004	0.007	0.009	0.009	0.009	0.008				0.008			0.007			0.009			0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.006	0.008	0.008	0.009	0.010	0.009				0.011			0.009			0.012			0.008	0.003								0.005	0.006			0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L		＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008				＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	＜0.008								＜0.008	＜0.008			0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.002	0.004	0.002	0.008	0.003	0.007	0.007	0.002	0.009			0.006			0.002	0.006											0.002				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		0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.10	0.49	0.05	0.04			0.04			0.04	0.69		＜0.01	＜0.01								＜0.01		＜0.01	＜0.01	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		＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.29	0.41	0.55	＜0.03			＜0.03			＜0.03	0.65											＜0.03		0.05	＜0.03	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物	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				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		29.4	28.7	27.9	28.7	29.0	26.7	27.8	22.3	29.0			29.3			29.0	25.2											23.7				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		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.028	0.088	0.072	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.085											0.003		0.012	0.002	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
	38	塩化物イオン	mg/L		42.6	42.7	43.0	43.2	43.2	34.7	37.2	24.5	38.7			39.6			39.8	32.6		16.8	18.0								36.8	36.3			200mg/L以下
	39	Ca, Mg等（硬度）	mg/L		84	83	85	83	85	89	82	107	86			84			84	81		99	129								142	142	176	129	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L		242	245	251	243	231	264	235	265	233			231			226	230		193	241								272	271	402	227	500mg/L以下
	41	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											＜0.02				0.2mg/L以下
	42	ジェオスミン	mg/L																																0.00001mg/L以下
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L																																0.00001mg/L以下
	44	非イオン界面活性剤	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	＜0.002								＜0.002	＜0.002			0.02mg/L以下
	45	フェノール類	mg/L							＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	＜0.0005											＜0.0005				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		0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	1.5	1.4	1.5	0.7			0.7			0.8	1.7		0.3	＜0.3								0.4	0.4			3mg/L以下
	47	pH	－		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.6	7.7	7.8	7.8			7.8			7.8	7.8		7.5	7.7		7.4	7.3	7.8	7.6	7.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.2	5.8以上8.6以下
	48	味	－		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			異常でないこと
	49	臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	異常なし	異常なし			異常なし			異常なし	土臭・かび臭		異常なし	異常なし									異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	39.6	6.6	12.5	＜0.5			＜0.5			＜0.5	10.2		＜0.5	＜0.5								0.6	0.8	1.8	0.6	5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	11.4	4.8	2.8	＜0.1			＜0.1			＜0.1	14.8		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2度以下
		残留塩素	mg/L	1.05	0.84	0.69	0.56	0.70	0.76				0.54		0.82	0.64		1.10	0.64			0.42	0.38								0.52	0.60			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年11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	大倉基地	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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	1.05	0.84	0.69	0.56	0.70	0.76				0.54		0.82	0.64		1.10	0.64			0.42	0.38								0.52	0.60			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		84	83	85	83	85	89	82	107	86			84			84	81		99	129								142	142	176	129	10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.028	0.088	0.072	<0.001			<0.001			<0.001	0.085											0.003		0.012	0.002	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	2.4							6.6	7.2																							3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L		242	245	251	243	231	264	235	265	233			231			226	230		193	241								272	271	402	227	30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	11.4	4.8	2.8	<0.1			<0.1			<0.1	14.8		<0.1	<0.1								<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	1度以下
	26	pH	―		7.2	7.3	7.4	7.3	7.3	7.6	7.7	7.8	7.8			7.8			7.8	7.8		7.5	7.7		7.4	7.3	7.8	7.6	7.6	7.6	7.3	7.3	7.4	7.2	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―	-1.3											-0.9			-1.0																	―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL								9100	110000																							1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L								<0.01	<0.01							<0.01	<0.01															0.1mg/L以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.10	0.49	0.05	0.04			0.04			0.04	0.69		<0.01	<0.01								<0.01		<0.01	<0.01	アルミニウムの量に関して0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L	<0.000005							0.000008	0.000008			<0.000005			<0.000005		0.000008															PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								7.8	330								2.0					<1.8	<1.8	<1.8		<1.8	<1.8			<1.8	<1.8	
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								0	13								10					0	0	0		0	0			0	0	
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								<0.1	<0.1								<0.1													<0.1	<0.1	
	2	溶存酸素	mg/L								8.9	8.7								8.6															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								0.8	0.7								0.8															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								4.4	4.8								4.1															
	5	浮遊物質量	mg/L								5	4								17															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								<1	200								1															
	7	全窒素	mg/L								2.8	5.4								2.8															
	8	全りん	mg/L								0.12	0.10								0.15															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																

令和5年12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		R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.7	R5.12.8			R5.12.8			R5.12.8	R5.12.8		R5.12.8	R5.12.8								R5.12.8	R5.12.8			
基本項目	2	採水時刻		13:35	9:00	11:00	10:25	9:45	9:25	13:45	15:15	14:30	14:05			13:00			12:45	13:40		9:45	11:15								14:30	14:50			
基本項目	3	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			晴れ			晴れ	晴れ		晴れ	晴れ								晴れ	晴れ			
基本項目	4	当日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ			晴れ			晴れ	晴れ		晴れ	晴れ								晴れ	晴れ			
基本項目	5	気　　温		17.8	14.5	17.0	16.5	15.0	15.0	17.8	17.0	17.4	15.2			17.7			17.4	13.7		10.5	13.1								16.0	15.2			
基本項目	6	水　　温		11.6	16.0	16.0	18.3	16.8	17.3	11.4	10.9	11.4	16.0			15.0			16.2	10.6		15.7	15.4								16.6	15.3			
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	51	230	10,000	0			0			0	310		0	0								0	0			1mlの検水で形成される集落数が100以下
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	6	鉛及びその化合物	mg/L																																鉛の量に関して、0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	9	亜硝酸態窒素	mg/L																																0.04mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	10	シアン化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
水質基準項目 健康に関連する項目	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L																																10mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	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
水質基準項目 健康に関連する項目	14	四塩化炭素	mg/L																																0.002mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	15	1,4ジオキサン	mg/L																																0.05mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	16	ｼｽ-1,2ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及びﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	mg/L																																0.04mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	17	ジクロロメタン	mg/L																																0.02mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	18	テトラクロロエチレン	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	19	トリクロロエチレン	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	20	ベンゼン	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	21	塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	22	クロロ酢酸	mg/L																																0.02mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	23	クロロホルム	mg/L	＜0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.002				0.002			0.001			0.002																0.06mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	24	ジクロロ酢酸	mg/L																																0.03mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.007	0.010	0.013	0.017	0.015	0.011				0.013			0.014			0.017																0.1mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	26	臭素酸	mg/L																																0.01mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	27	総トリハロメタン	mg/L	0.015	0.021	0.029	0.037	0.033	0.024				0.029			0.029			0.036																0.1mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	28	トリクロロ酢酸	mg/L																																0.03mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.005	0.007	0.008	0.007	0.006				0.006			0.006			0.007																0.03mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	30	ブロモホルム	mg/L	0.005	0.005	0.007	0.010	0.009	0.005				0.008			0.008			0.010																0.09mg/L以下
水質基準項目 健康に関連する項目	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	34	鉄及びその化合物	mg/L																																鉄の量に関して、0.3mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	35	銅及びその化合物	mg/L																																銅の量に関して、1.0mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 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		44.2	45.6	51.0	50.5	44.0	45.5	50.5	22.8	41.3			42.9			45.7	38.9		17.3	18.3								36.7	36.9			200mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	39	Ca, Mg等（硬度）	mg/L																																300mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	40	蒸発残留物	mg/L																																500mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	41	陰イオン界面活性剤	mg/L																																0.2mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	42	ジェオスミン	mg/L																																0.00001mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L																																0.00001mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	44	非イオン界面活性剤	mg/L																																0.02mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	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
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	46	有機物質（TOC）	mg/L		0.8	0.8	0.9	0.8	0.8	1.8	1.4	1.3	0.8			0.8			0.8	1.8		0.4	＜0.3								0.4	0.4			3mg/L以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	47	pH	－		7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	8.0	7.7			7.6			7.6	7.7		7.5	7.7								7.3	7.2			5.8以上8.6以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	48	味	－		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			異常でないこと
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	49	臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	魚臭・生ぐさ臭	魚臭・生ぐさ臭	異常なし			異常なし			異常なし	腐敗性臭気		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	29.1	7.1	11.7	＜0.5			＜0.5			＜0.5	12.3		＜0.5	＜0.5								0.6	0.6			5度以下
水質基準項目 水道水が有すべき性状に関する項目	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	7.6	5.1	4.1	＜0.1			＜0.1			＜0.1	9.9		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	0.74	0.66	0.62	0.46	0.40	0.62				0.56			0.54			0.50			0.54	0.44								0.38	0.40			給水栓で0.1mg/L以上

令和5年12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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.74	0.66	0.62	0.46	0.40	0.62				0.56			0.54			0.50			0.54	0.44								0.38	0.40			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	1.7																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	7.6	5.1	4.1	＜0.1			＜0.1			＜0.1	9.9		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			1度以下
	26	pH	―		7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.7	8.0	7.7			7.6			7.6	7.7		7.5	7.7								7.3	7.2			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								23	330								2.0															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								4	10								12															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								0.2	＜0.1								0.1															
	2	溶存酸素	mg/L								9.4	9.7								10															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								1.8	1.2								1.0															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								2.9	2.9								3.9															
	5	浮遊物質量	mg/L								5	1								14															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								3	280								3															
	7	全窒素	mg/L								2.5	5.2								2.4															
	8	全りん	mg/L								0.10	0.079								0.12															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																

令和6年1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977	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		R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.4	R6.1.5	R6.1.5	R6.1.5	R6.1.5	R6.1.5	R6.1.5	R6.1.5	R6.1.5		R6.1.5	R6.1.5								R6.1.5	R6.1.5			
	2	採水時刻		14:35	11:10	15:35	15:00	12:00	11:40	14:45	13:45	12:00	14:10	14:45	9:30	12:00	12:45	13:45	11:40	13:50		10:05	11:05								15:15	15:35			
	3	前日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ								晴れ	晴れ			
	4	当日天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ								晴れ	晴れ			
	5	気　　温		13.0	10.1	11.1	13.8	11.5	10.8	13.0	12.8	12.4	11.5	11.2	7.2	11.2	13.0	13.0	11.2	11.2		9	11.0								11.4	11.0			
	6	水　　温		8.3	12.3	12.5	14.8	13.1	13.3	8.6	8.0	10.1	13.0	11.5	8.3	11.3	10.0	8.1	13.1	7.8		12.4	10.2								14.8	14.9			
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	130	190	5,800	0			0			0	390		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											＜0.001			＜0.001																		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	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-1,2-ジクロロエチレン	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	＜0.001	＜0.001	0.001	0.001	0.001	0.001				0.001			0.001			0.002																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	0.006	0.010	0.014	0.015	0.014	0.012				0.014			0.014			0.017																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	0.014	0.021	0.031	0.032	0.030	0.027				0.030			0.031			0.038																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	0.003	0.004	0.006	0.006	0.006	0.005				0.006			0.006			0.008																0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.005	0.007	0.010	0.010	0.009	0.009				0.009			0.010			0.011																0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L																																0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	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
	38	塩化物イオン	mg/L		55.2	56.7	56.3	56.1	58.4	57.2	57.5	24.1	54.7			55.7			57.1	51.2		16.8	18.4								36.5	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																																0.00001mg/L以下
	43	2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	mg/L																																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	1.0	1.0	0.9	1.7	1.8	1.2	1.0			1.0			0.9	1.7		0.4	＜0.3								0.5	0.4			3mg/L以下
	47	pH	－		7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.6	7.8	7.8	7.6			7.6			7.5	7.8		7.5	7.7								7.2	7.2			5.8以上8.6以下
	48	味	－		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			異常でないこと
	49	臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし			異常なし			異常なし	魚臭・生ぐさ臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	46.8	8.0	11.7	＜0.5			＜0.5			＜0.5	7.7		＜0.5	＜0.5								0.6	0.6			5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	13.2	6.4	3.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	14.9		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			2度以下
		残留塩素	mg/L	0.86	0.66	0.54	0.40	0.50	0.58				0.52	0.40	1.00	0.52	0.68	1.15	0.52			0.40	0.46								0.44	0.50			給水栓で0.1mg/L以上

令和6年1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977	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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L																																アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L																																ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L																																ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L																																0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L																																0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L																																0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L																																0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.86	0.66	0.54	0.40	0.50	0.58				0.52	0.40	1.00	0.52	0.68	1.15	0.52			0.40	0.46								0.44	0.50			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L																																10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L																																マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L																																20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L																																0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	2.0																															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―																																3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																																30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	13.2	6.4	3.3	＜0.1			＜0.1			＜0.1	14.9		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1			1度以下
	26	pH	―		7.3	7.3	7.4	7.3	7.3	7.6	7.8	7.8	7.6			7.6			7.5	7.8		7.5	7.7								7.2	7.2			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―																																―1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL																																1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L																																0.1mg/L以下
	30	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0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L																																PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	2	ジアルジア	―	不検出							不検出	不検出			不検出			不検出		不検出															検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								4.5	790								23															
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								2	5								26															
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								0.2	＜0.1								0.2															
	2	溶存酸素	mg/L								12	10								11															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								1.8	0.9								1.4															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								3.9	2.5								4.4															
	5	浮遊物質量	mg/L								2	＜1								13															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								4	570								5															
	7	全窒素	mg/L								2.8	4.7								3.2															
	8	全りん	mg/L								0.16	0.080								0.19															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L											＜0.001			＜0.001																		
		残留塩素	mg/L											0.40			0.68																		

令和6年2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977	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		R6.2.5	R6.2.5	R6.2.5	R6.2.5	R6.2.5	R6.2.5	R6.2.5	R6.2.9	R6.2.5	R6.2.7		R6.2.7	R6.2.7		R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7		R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.7	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	
	2	採水時刻		13:45	8:30	12:00	11:10	10:05	9:15	14:00	10:40	16:00	16:15		15:00	14:10		16:40	13:25	15:35		9:35	12:20	10:20	10:05	10:40	9:50	11:05	11:20	11:50	12:50	13:25	13:35	13:10	
	3	前日天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	雨		雨	雨		雨	雨	雨		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	
	4	当日天候		雨	曇り	雨	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	雨	晴れ		晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	雨	雨	雨	
	5	気　　温		5.6	5.0	5.0	5.0	4.8	4.7	5.6	8.0	5.1	6.0		8.8	8.8		6.2	7.2	6.8		3.0	5.0	5.0	4.6	5.6	5.0	5.1	5.6	5.8	5.0	5.0	5.0	5.0	
	6	水　　温		7.0	10.1	10.0	12.3	10.5	10.6	7.2	6.7	7.2	9.8		6.5	10.2		6.5	11.4	8.6		11.6	11.3	15.1	15.4	15.0	15.8	15.0	15.3	14.8	14.1	14.1	16.0	15.8	
水質基準項目 健康に関連する項目	1	一般細菌	個／mL		0	0	0	0	0	220	860	6,200	0			0			0	420		0	0								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	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							＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003			＜0.0003			＜0.0003	＜0.0003											＜0.0003				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							＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005	＜0.00005			＜0.00005			＜0.00005	＜0.00005											＜0.00005				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							＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	＜0.001											＜0.001				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		＜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				鉛の量に関して、0.01mg/L以下
	7	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	0.002	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.001		0.002	0.003								0.002	0.002			ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
	8	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				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		＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	0.037	0.023	＜0.004			＜0.004			＜0.004	0.062		＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004	＜0.004		＜0.004	＜0.004	0.04mg/L以下
	10	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	＜0.001	＜0.001			＜0.001			＜0.001	＜0.001		＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			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		2.35	2.54	2.56	2.53	2.38	2.78	2.38	4.42	2.83			2.65			2.63	2.51		1.03	5.96	1.00	0.73	1.69	＜0.05	5.99	3.71	11.87	0.70		0.50	0.77	10mg/L以下
	12	フッ素及びその化合物	mg/L		＜0.08	0.08	0.09	0.08	0.08	＜0.08	0.09	＜0.08	0.09			0.09			0.09	0.10											＜0.08				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		＜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				ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
	14	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				0.002mg/L以下
	15	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	＜0.005								＜0.005				0.05mg/L以下
	16	シス-1,2ジクロロエチレンおよびトランス-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				0.04mg/L以下
	17	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				0.02mg/L以下
	18	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				0.01mg/L以下
	19	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				0.01mg/L以下
	20	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				0.01mg/L以下
	21	塩素酸	mg/L		＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06	＜0.06				＜0.06			0.07			0.08			＜0.06	＜0.06								＜0.06	＜0.06			0.6mg/L以下
	22	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			0.02mg/L以下
	23	クロロホルム	mg/L	＜0.001	0.002	0.003	0.003	0.003	0.002				0.001			0.001			0.002			＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			0.06mg/L以下
	24	ジクロロ酢酸	mg/L		＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003				＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	＜0.003								＜0.003	＜0.003			0.03mg/L以下
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.006	0.010	0.012	0.013	0.012	0.010				0.013			0.012			0.016			0.005	0.001								0.003	0.003			0.1mg/L以下
	26	臭素酸	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			0.01mg/L以下
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.013	0.022	0.026	0.029	0.028	0.023				0.029			0.026			0.036			0.012	0.003								0.009	0.009			0.1mg/L以下
	28	トリクロロ酢酸	mg/L		＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003	＜0.003				＜0.003			＜0.003			＜0.003			＜0.003	＜0.003								＜0.003	＜0.003			0.03mg/L以下
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.003	0.006	0.007	0.008	0.008	0.007				0.006			0.005			0.009			＜0.001	＜0.001								＜0.001	＜0.001			0.03mg/L以下
	30	ブロモホルム	mg/L	0.004	0.004	0.004	0.005	0.005	0.004				0.009			0.008			0.009			0.007	0.002								0.006	0.006			0.09mg/L以下
	31	ホルムアルデヒド	mg/L		＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008	＜0.008				＜0.008			＜0.008			＜0.008			＜0.008	＜0.008								＜0.008	＜0.008			0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	32	亜鉛及びその化合物	mg/L		0.004	0.006	0.003	0.007	0.003	0.005	0.005	0.002	0.012			0.004			0.003	0.006											0.002				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		0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.11	0.22	0.03	0.02			0.02			0.02	0.61		＜0.01	＜0.01								＜0.01		＜0.01	＜0.01	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		＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	＜0.03	0.32	0.39	0.54	＜0.03			＜0.03			＜0.03	0.59											＜0.03		0.05	＜0.03	鉄の量に関して、0.3mg/L以下
	35	銅及びその化合物	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				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		28.1	27.9	28.9	29.5	27.4	29.3	34.0	25.2	36.4			35.9			35.6	33.7											23.7				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		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.042	0.043	0.103	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.066											0.003		0.011	0.003	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
	38	塩化物イオン	mg/L		44.6	44.4	45.5	45.3	43.8	42.2	48.8	28.7	53.1			53.8			51.2	48.7		17.7	18.2								35.1	35.9			200mg/L以下
	39	Ca, Mg等（硬度）	mg/L		75	80	84	82	77	90	81	113	82			80			79	79		101	126								139	139	175	126	300mg/L以下
	40	蒸発残留物	mg/L		187	196	209	202	188	229	234	233	220			219			213	234		183	224								271	269	371	224	500mg/L以下
	41	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											＜0.02				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	0.000005	0.000001	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000004															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	＜0.000001	0.000003	＜0.000001	＜0.000001			＜0.000001			＜0.000001	0.000003															0.00001mg/L以下
	44	非イオン界面活性剤	mg/L		＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	0.003	0.003	＜0.002			＜0.002			＜0.002	＜0.002		＜0.002	＜0.002								＜0.002	＜0.002			0.02mg/L以下
	45	フェノール類	mg/L							＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005			＜0.0005			＜0.0005	＜0.0005											＜0.0005				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		1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	2.8	2.3	1.7	1.0			1.0			1.1	2.0		0.4	＜0.3								0.4	0.5			3mg/L以下
	47	pH	－		7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	8.0	8.7	7.8	7.7			7.7			7.7	8.3		7.7	7.9	7.1	7.3	7.1	7.6	7.4	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2	7.0	5.8以上8.6以下
	48	味	－		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			異常でないこと
	49	臭気	－		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	土臭・かび臭	異常なし			異常なし			異常なし	魚臭・生ぐさ臭		異常なし	異常なし								異常なし	異常なし			異常でないこと
	50	色度	度		＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	＜0.5	52.4	11.7	11.4	＜0.5			＜0.5			＜0.5	9.9		＜0.5	＜0.5								＜0.5	＜0.5	1.6	0.5	5度以下
	51	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	17.1	17.6	2.9	＜0.1			＜0.1			＜0.1	18.8		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	2度以下
		残留塩素	mg/L	0.88	0.70	0.58	0.46	0.56	0.62				0.52		0.80	0.40		0.84	0.44			0.40	0.40								0.30	0.30			給水栓で0.1mg/L以上

令和6年2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	大倉基地	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977	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	
水質管理目標設定項目	1	アンチモン及びその化合物	mg/L								＜0.002	＜0.002								＜0.002															アンチモンの量に関して、0.02mg/L以下
	2	ウラン及びその化合物	mg/L								＜0.0002	0.0003								＜0.0002															ウランの量に関して、0.002mg/L以下(暫定)
	3	ニッケル及びその化合物	mg/L								＜0.002	＜0.002								＜0.002															ニッケルの量に関して、0.02mg/L以下
	5	1.2-ジクロロエタン	mg/L																																0.004mg/L以下
	8	トルエン	mg/L																																0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L								＜0.008	＜0.008								＜0.008															0.08mg/L以下
	10	亜塩素酸	mg/L												＜0.06			＜0.06																	0.6mg/L以下
	12	二酸化塩素	mg/L																																0.6mg/L以下
	13	ジクロロアセトニトリル	mg/L	＜0.001											＜0.001			＜0.001																	0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロラール	mg/L	＜0.002											＜0.002			＜0.002																	0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)																																	検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.88	0.70	0.58	0.46	0.56	0.62				0.52		0.80	0.40		0.84	0.44			0.40	0.40								0.30	0.30			1mg/L以下
	17	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L		75	80	84	82	77	90	81	113	82			80			79	79		101	126								139	139	175	126	10mg/L以上100mg/L以下
	18	マンガン及びその化合物	mg/L		＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.042	0.043	0.103	＜0.001			＜0.001			＜0.001	0.066											0.003		0.011	0.003	マンガンの量に関して、0.01mg/L以下
	19	遊離炭酸	mg/L	9											4			4																	20mg/L以下
	20	1.1.1-トリクロロエタン	mg/L								＜0.03	＜0.03								＜0.03															0.3mg/L以下
	21	メチル-t-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																																0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	2.1							12.1	6.7			2.0			1.8		12.0															3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	―	＜1											＜1			＜1																	3以下
	24	蒸発残留物	mg/L		187	196	209	202	188	229	234	233	220			219			213	234		183	224								271	269	371	224	30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度		＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	17.1	17.6	2.9	＜0.1			＜0.1			＜0.1	18.8		＜0.1	＜0.1								＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	1度以下
	26	pH	―		7.4	7.4	7.5	7.4	7.4	8.0	8.7	7.8	7.7			7.7			7.7	8.3		7.7	7.9	7.1	7.3	7.1	7.6	7.4	7.4	7.5	7.2	7.2	7.2	7.0	7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	―	−1.3											−1.1			−1.2																	−1程度以上とし、極力0に近づける
	28	従属栄養細菌	個/mL								17000	48000								21000															1mlの検水で形成される集落数が2,000以下(暫定)
	29	1,1ジクロロエチレン	mg/L								＜0.01	＜0.01							＜0.01	＜0.01															0.1mg/L以下
	30	アルミニウム及びその化合物	mg/L		0.02	0.02	0.01	0.02	0.01	0.11	0.22	0.03	0.02			0.02			0.02	0.61		＜0.01	＜0.01								＜0.01		＜0.01	＜0.01	アルミニウムの量に関して0.1mg/L以下
	31	PFOS及びPFOA	mg/L	＜0.000005							0.000006	0.000006			＜0.000005			＜0.000005		0.000007															PFOS及びPFOAの量の和として、0.00005mg/L以下(暫定)
クリプト等	1	クリプトスポリジウム	―																																検出されないこと
	2	ジアルジア	―																																検出されないこと
	3	大腸菌	MPN/100mL								330	240								2.0					＜1.8	＜1.8	＜1.8		＜1.8	＜1.8			＜1.8	＜1.8	
	4	嫌気性芽胞菌	個/100mL								30	16								32					0	0	0		0	0			0	0	
原水水質調査項目	1	アンモニア性窒素	mg/L								＜0.1	0.1								＜0.1													＜0.1	＜0.1	
	2	溶存酸素	mg/L								15	11								14															
	3	生物化学的酸素要求量	mg/L								3.5	1.2								2.9															
	4	化学的酸素要求量	mg/L								6.3	3.4								6.0															
	5	浮遊物質量	mg/L								15	2								19															
	6	大腸菌群数	CFU/100mL								59	280								2															
	7	全窒素	mg/L								3.1	4.2								2.6															
	8	全りん	mg/L								0.18	0.087								0.18															
鉛管使用給水栓		鉛及びその化合物	mg/L																																
		残留塩素	mg/L																																