

平成23年度 水質検査結果報告書

管理区分		小見川浄水場系																								基準値(目標値)					
サンプル種別		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		利根川取水場			黒部川取水場							
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			一の分目新田消防庫			貝塚児童遊園			新里青年館			山倉運動広場			着水井		沈砂池			沈砂池				
区分	No.	項目	所在地	小見川4854-1					一の分目新田番外7			貝塚1995			新里974			大角1545-1			小見川4854-1		小見川4866-8			下小川877-1					
種別				最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	
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、0.015mg/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、0.01mg/L以下(暫定)		
	4	亜硝酸態窒素	mg/L																										0.05mg/L以下(暫定)		
	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																											0.1mg/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	0.002	<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																								0.02mg/L以下(暫定)	
	15	農薬類(詳細項目は別表)		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	1.3	0.7	1.0	0.8	0.5	0.7	0.8	0.4	0.5	0.8	0.3	0.5	0.8	0.3	0.5	0.8	0.4	0.6									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	8	7	8																								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-tert-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	3.5	1.7	2.3																								3mg/L以下	
	23	臭気強度(TON)	—	<1	<1	<1																								3以下	
	24	蒸発残留物	mg/L																											30mg/L以上200mg/L以下	
	25	濁度	度																											1度以下	
	26	pH	—																											7.5程度	
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-1.2	-1.6	-1.4																								-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				<0.01	<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	<0.01		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	
	その他 維持 管理 項目 等	1	クリプトスポリジウム	個/ml	不検出	不検出	不検出																								検出されないこと
		2	ジアリジア	個/ml	不検出	不検出	不検出																								検出されないこと
		3	大腸菌	個/ml																											
4		嫌気性芽胞菌	個/ml																												
1		アンモニア性窒素	mg/L																												
2		DO	mg/L																												
3		BOD	mg/L																												
4		COD	mg/L																												
5		SS	mg/L																												
6		大腸菌群	個/ml																												
7		硝酸性窒素	mg/L																												
8		全窒素	mg/L																												
9		全りん	mg/L																												

平成23年度 水質検査結果報告書

管理区分		佐原浄水場系																		基準値(目標値)					
サンプル種別		浄水			ろ過水			浄水			ろ過水			浄水			原水								
浄水場系		玉造浄水場系						佐原浄水場系						側高P系			飯島原水				佐原7号井				
サンプル採取地点名称		五中跡地			ろ過池出口			新島小大東分校			ろ過池出口			大倉墓地			飯島取水口				玉造浄水場内7号井				
区分	No.	項目	所在地	大戸1283			玉造734-1			附州新田1356-1			佐原1985			大倉2053			飯島1150-1			玉造734-1			
		種別		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	—			
基本項目	1	気温		33.0	2.8	17.8	31.3	2.0	19.9	33.6	5.0	18.7	31.6	2.5	19.9	31.6	7.2	19.1	32.5	2.8	17.8	31.3			
	2	水温		25.4	7.0	17.2	27.5	6.4	18.4	26.2	9.0	18.2	27.9	6.5	18.7	26.1	9.1	17.9	28.0	3.1	17.3	16.5			
健康に関連する項目	1	一般細菌	個/ml	0	0	0				0	0	0				0	0	0	10000	160	1883	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				不検出	不検出	不検出	陽性	不検出	陽性	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	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	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	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	0.003	0.003	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	<0.001	<0.001	0.002	0.001	0.001	0.009	0.009	ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下	
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<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	六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下	
	9	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	シアンの量に関して、0.01mg/L以下	
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	2.46	1.59	1.98				2.50	1.51	1.95				2.43	1.53	1.98	2.83	1.39	2.09	6.16	6.16	10mg/L以下	
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	0.10	0.09	0.09				0.11	0.08	0.10				0.10	0.08	0.09	0.10	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	<0.08	フッ素の量に関して、0.8mg/L以下
	12	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	ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
	13	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	0.002mg/L以下	
	14	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	0.05mg/L以下	
	15	トリス(1,2,3,4,6,7,8,9,10,11,12-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	0.04mg/L以下
	16	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	0.02mg/L以下
	17	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	0.01mg/L以下
	18	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	0.01mg/L以下
	19	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	0.01mg/L以下
	20	塩素酸	mg/L	0.10	0.07	0.09				0.17	0.07	0.11				0.20	0.08	0.13							0.6mg/L以下
	21	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							0.02mg/L以下
	22	クロロホルム	mg/L	0.013	0.001	0.005				0.013	0.001	0.006				0.015	0.001	0.007							0.06mg/L以下
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	0.007	<0.004	<0.004				0.006	<0.004	<0.004				0.007	<0.004	<0.004							0.04mg/L以下
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.023	0.008	0.012				0.023	0.008	0.013				0.024	0.007	0.013							0.1mg/L以下
	25	臭素酸	mg/L	0.002	0.001	0.001				<0.001	<0.001	<0.001				0.001	<0.001	0.001							0.01mg/L以下
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.059	0.023	0.031				0.058	0.025	0.033				0.061	0.024	0.036							0.1mg/L以下
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02				<0.02	<0.02	<0.02							0.2mg/L以下
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.019	0.005	0.009				0.018	0.005	0.010				0.021	0.006	0.011							0.03mg/L以下
	29	ブロモホルム	mg/L	0.010	0.001	0.004				0.010	<0.001	0.005				0.009	<0.001	0.005							0.09mg/L以下
	30	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							0.08mg/L以下
水道水が有すべき性状に関する項目	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.007	0.003	0.005				0.011	0.004	0.007				0.007	0.004	0.005	0.009	0.005	0.007	0.089	0.089	亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下	
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.05	0.03	0.04				0.04	0.02	0.03				0.04	0.02	0.03	0.29	0.17	0.20	<0.01	<0.01	アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下	
	33	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03				<0.03	<0.03	<0.03	0.41	0.21	0.29	0.04	0.04	鉄の量に関して、0.3mg/L以下	
	34	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	0.04	0.04	銅の量に関して、1.0mg/L以下	
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	33.1	16.9	24.5				29.7	15.6	22.1				34.1	15.8	23.1	43.1	10.8	27.7	15.4	15.4	ナトリウムの量に関して、200mg/L以下	
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001				<0.001	<0.001	<0.001	0.091	0.035	0.063	0.003	0.003	マンガンの量に関して、0.05mg/L以下	
	37	塩化物イオン	mg/L	49.4	21.2	36.1				49.9	19.7	34.8				51.9	19.3	35.0	67.5	11.4	32.5	17.1	17.1	200mg/L以下	
	38	Ca, Mg等(硬度)	mg/L	84	52	71				82	51	69				86	52	71	87	54	70	121	121	300mg/L以下	
	39	蒸発残留物	mg/L	205	119	168				204	111	161				223	118	170	245	118	186	226	226	500mg/L以下	
	40	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	0.2mg/L以下
41	ジオスミン	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001				0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000004	<0.000001	0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000001mg/L以下(注)		
42	2-メチルイソホルネオール	mg/L	0.000002	<0.000001	<0.000001				0.000001	<0.000001	<0.000001				0.000002	<0.000001	<0.000001	0.000004	0.000001	0.000003	<0.000001	<0.000001	0.000001mg/L以下(注)		
43	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005				<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.02mg/L以下	
44	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	フェノールの量に換算して、0.005mg/L以下	
45	有機物質(TOC)	mg/L	1.6	0.7	1.1				1.5	0.7	1.1				1.5	0.8	1.1	5.4	1.2	2.1	0.3	0.3	3mg/L以下		
46	pH		7.7	7.4	7.6				7.5	7.1	7.4				7.6	7.3	7.5	8.5	7.3	7.7	7.4	7.4	5.8以上8.6以下		
47	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								

平成23年度 水質検査結果報告書

管理区分		佐原浄水場系																		基準値(目標値)		
サンプル種別		浄水			ろ過水			浄水			ろ過水			浄水			原水					
浄水場系		玉造浄水場系						佐原浄水場系						側高P系			飯島原水				佐原7号井	
サンプル採取地点名称		五中跡地			ろ過池出口			新島小大東分校			ろ過池出口			大倉墓地			飯島取水口				玉造浄水場内7号井	
区分	No.	項目	所在地	大戸1283			玉造734-1			附州新田1356-1			佐原イ985			大倉2053			飯島1150-1			玉造734-1
種別		最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	最大	最小	平均	-		
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														<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015	アンチモンの量に関して、0.015mg/L以下	
	2	ウラン及びその化合物	mg/L														<0.0002	<0.0002	<0.0002	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	<0.001	0.001	0.012	ニッケルの量に関して、0.01mg/L以下(暫定)	
	4	亜硝酸態窒素	mg/L														0.060	0.012	0.036	<0.005	0.05mg/L以下(暫定)	
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L																	<0.0004	0.004mg/L以下	
			欠番																			
	8	トルエン	mg/L																		<0.04	0.4mg/L以下
	9	フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	mg/L															<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.1mg/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							0.01mg/L以下(暫定)
	14	抱水クロール	mg/L				0.004	<0.002	0.002				0.003	<0.002	0.002							0.02mg/L以下(暫定)
	15	農薬類(詳細項目は別表)					0	0	0				0	0	0			0.03	0	0.02		検出値と目標値の比の和として、1以下
	16	残留塩素	mg/L	0.5	0.3	0.5				0.5	0.2	0.4				0.5	0.3	0.4				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				5	4	5				6	5	6							20mg/L以下
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L																		<0.03	0.3mg/L以下
	21	メチル-tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L																		<0.002	0.02mg/L以下
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L				2.7	2.0	2.4				2.6	2.0	2.3			8.8	5.7	7.3	1.1	3mg/L以下
	23	臭気強度(TON)	—				<1	<1	<1				<1	<1	<1							3以下
	24	蒸発残留物	mg/L																			30mg/L以上200mg/L以下
	25	濁度	度																			1度以下
	26	pH	—																			7.5程度
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—				-1.0	-1.4	-1.2				-1.0	-1.6	-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															23000	20000	21500	1000	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	0.1mg/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
	その 他 維持 管理 項目 等	1	クリプトスポリジウム	個/100mL				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
		2	ジアルジア	個/100mL				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		大腸菌	個/100mL														17	0	6			
4		嫌気性芽胞菌	個/100mL														180	0	50			-
1		アンモニア性窒素	mg/L														0.3	<0.1	0.1			
2		DO	mg/L														12.0	5.6	8.6			
3		BOD	mg/L														5.2	1.2	2.5			
4		COD	mg/L														18.0	2.4	5.1			
5		SS	mg/L														62	<1	13			
6	大腸菌群	MPN/100mL														4900	330	2117				
7	硝酸性窒素	mg/L																				
8	全窒素	mg/L														3.6	1.9	2.7				
9	全りん	mg/L														0.210	0.049	0.093				

平成23年度 水質検査結果報告書

管理区分		栗源浄水場系												基準値(目標値)				
サンプル種別		浄水						中央系原水				大畑系原水						
浄水場系		中央浄水場系			大畑浄水場系			中央着水井	中央1号井	中央2号井	中央3号井	大畑着水井	大畑1号井		大畑2号井			
サンプル採取地点名称		開進やすらぎの家			中峰区民センター			中央着水井	1号井	2号井	3号井	大畑着水井	4号井		5号井			
区分	No.	項目	沢2618-9			高萩1577-10			荒北1210-1			荒北1437-1		沢1087-1		岩部869-59		岩部849-2
種別			最大	最小	平均	最大	最小	平均	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
基本項目	1	気温	32.0	6.3	18.2	33.3	6.8	19.0	29.8	21.9	22.0	21.6	23.3	22.2	21.6			
	2	水温	26.5	9.6	18.2	27.0	9.5	18.2	16.6	15.9	16.0	15.7	15.8	15.7	15.9			
健康に 関連する 項目 水質基準 項目	1	一般細菌	個/mL	0	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				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					鉛の量に関して、0.01mg/L以下
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.003	0.002	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.004	0.002	0.005	0.003	0.003	0.003		ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下
	8	六価クロム化合物	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005					六価クロムの量に関して、0.05mg/L以下
	9	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					シアンの量に関して、0.01mg/L以下
	10	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.39	0.63	1.01	6.08	5.48	5.83	0.73	0.75	2.59	0.12	6.99	5.58	9.2		10mg/L以下
	11	フッ素及びその化合物	mg/L	<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
	12	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					ホウ素の量に関して、1.0mg/L以下
	13	四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			<0.0002					0.002mg/L以下
	14	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					0.05mg/L以下
	15	シス-1,2ジクロロエチレン及びトランス-1,2ジクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001					0.04mg/L以下
	16	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					0.02mg/L以下
	17	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					0.01mg/L以下
	18	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					0.01mg/L以下
	19	ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			<0.001					0.01mg/L以下
	20	塩素酸	mg/L	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06									0.6mg/L以下
	21	クロロ酢酸	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002									0.02mg/L以下
	22	クロホルム	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									0.06mg/L以下
	23	ジクロロ酢酸	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004									0.04mg/L以下
	24	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.005	0.002	0.004	0.001	<0.001	<0.001									0.1mg/L以下
	25	臭素酸	mg/L	0.002	<0.001	0.001	0.004	<0.001	0.001									0.01mg/L以下
	26	総トリハロメタン	mg/L	0.014	0.007	0.010	0.005	0.002	0.003									0.1mg/L以下
	27	トリクロロ酢酸	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02									0.2mg/L以下
	28	ブロモジクロロメタン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001									0.03mg/L以下
	29	ブロモホルム	mg/L	0.009	0.005	0.007	0.004	0.002	0.003									0.09mg/L以下
	30	ホルムアルデヒド	mg/L	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008									0.08mg/L以下
	31	亜鉛及びその化合物	mg/L	0.008	0.008	0.008	0.009	0.009	0.009	0.01				0.007				亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下
	32	アルミニウム及びその化合物	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.02		アルミニウムの量に関して、0.2mg/L以下
	33	鉄及びその化合物	mg/L	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	0.23	0.23	<0.03	0.17	0.08	0.08	0.1		鉄の量に関して、0.3mg/L以下
	34	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					銅の量に関して、1.0mg/L以下
	35	ナトリウム及びその化合物	mg/L	10.2	10.2	10.2	13.5	13.5	13.5	10.3				13.3				ナトリウムの量に関して、200mg/L以下
	36	マンガン及びその化合物	mg/L	0.002	0.002	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	0.026	0.027	0.006	0.242	0.024	0.03	0.062		マンガンの量に関して、0.05mg/L以下
	37	塩化物イオン	mg/L	14.4	10.8	13.1	18.0	15.0	16.8	14.0				16.1				200mg/L以下
	38	Ca, Mg等(硬度)	mg/L	102	93	97	124	122	123	105	105	96	101	118	130	92		300mg/L以下
	39	蒸発残留物	mg/L	172	168	169	218	197	208	175	180	164	178	214	224	199		500mg/L以下
	40	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
	41	ジオスミン	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001					0.00001mg/L以下(注)
	42	2-メチルイソホルネオール	mg/L	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001			<0.000001					0.00001mg/L以下(注)
	43	非イオン界面活性剤	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			<0.005					0.02mg/L以下
	44	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
	45	有機物質(TOC)	mg/L	0.6	0.4	0.5	0.4	<0.3	<0.3	0.4			<0.3					3mg/L以下
	46	pH		7.6	7.4	7.5	7.8	7.7	7.7	7.5				7.5				5.8以上8.6以下
	47	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					異常でないこと
	48	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	異常なし			異常なし					異常でないこと
	49	色度	度	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	3.5	3.9	<0.5	2.5	0.8	1	0.8		5度以下
	50	濁度	度	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	0.4	0.4	<0.1	0.5	0.1	<0.1	0.1		2度以下
	残留塩素	mg/L	0.5	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3									給水栓で0.1mg/L以上	

平成23年度 水質検査結果報告書

管理区分		栗源浄水場系											基準値(目標値)						
サンプル種別		浄水						中央系原水			大畑系原水								
浄水場系		中央浄水場系			大畑浄水場系			中央着水井	中央1号井	中央2号井	中央3号井	大畑着水井		大畑1号井	大畑2号井				
サンプル採取地点名称		開進やすらぎの家			中峰区民センター			中央着水井	1号井	2号井	3号井	大畑着水井		4号井	5号井				
区分	No.	項目	所在地	沢2618-9			高萩1577-10			荒北1210-1			荒北1437-1		沢1087-1		岩部869-59		岩部849-2
種別		最大	最小	平均	最大	最小	平均	—	—	—	—	—	—	—					
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					<0.0015				<0.0015			アンチモンの量に関して、0.015mg/L以下				
	2	ウラン及びその化合物	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.001	0.001	0.001	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.0006	0.0008	0.0011	0.0003	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							<0.001				<0.001			ニッケルの量に関して、0.01mg/L以下(暫定)		
	4	亜硝酸態窒素	mg/L							<0.005				<0.005			0.05mg/L以下(暫定)		
	5	1,2-ジクロロエタン	mg/L							<0.0004				<0.0004			0.004mg/L以下		
	8	トルエン	mg/L							<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							<0.01				<0.01			0.1mg/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	<0.001	<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	<0.002	<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)							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	0.5	0.2	0.3	0.4	0.3	0.3								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	9	9	9	6	6	6								20mg/L以下		
	20	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L							<0.03							0.3mg/L以下		
	21	メチル tert-ブチルエーテル(MTBE)	mg/L							<0.002							0.02mg/L以下		
	22	有機物質(KMnO4消費量)	mg/L	1.2	1.2	1.2	0.9	0.9	0.9	1.6							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														1度以下		
	26	pH	—														7.5程度		
	27	腐食性(ランゲリア指数)	—	-0.7	-0.7	-0.7	-0.3	-0.3	-0.3								-1程度以上とし、極力0に近づける		
	28	従属栄養細菌	個/mL							20				30			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			0.1mg/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		
	その他 維持 管理 項目 等	1	クリプトスポリジウム	個/100mL													検出されないこと		
		2	ジアルジア	個/100mL													検出されないこと		
		3	大腸菌	個/100mL															
4		嫌気性芽胞菌	個/100mL																
1		アンモニア性窒素	mg/L						<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1			
2		DO	mg/L																
3		BOD	mg/L																
4		COD	mg/L																
5		SS	mg/L																
6	大腸菌群	MPN/100mL																	
7	硝酸性窒素	mg/L																	
8	全窒素	mg/L																	
9	全りん	mg/L																	

別表 『農薬類』検査結果

7月分

管理区分		小見川浄水場系			佐原浄水場系			栗源浄水場系		水質管理目標値	
サンプル種別		浄水	原水		ろ過水		原水	中央系原水	大畑系原水		
浄水場系		城山第2浄水場系	利根川取水場	黒部川取水場	玉造浄水場	佐原浄水場	飯島取水場	中央浄水場	大畑浄水場		
サンプル採取地点名称		配水池	沈砂池	沈砂池	ろ過池出口	ろ過池出口	飯島取水口	中央着水井	大畑着水井		
区分	No.	項目	小見川4854-1	小見川4866-8	下小川877-1	玉造734-1	佐原イ985	飯島1150-1	荒北1210-1		岩部869-59
		項目									
基本項目	1	採水日	23.7.1	23.7.1	23.7.1	23.7.1	23.7.1	23.7.1	23.7.1		
	2	採水時刻	9:15	10:20	11:45	9:40	13:45	17:05	11:45	10:24	
	3	前日天候	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	
	5	気温	28.5	29.5	30.2	28.8	30.6	27.0	26.9	30.0	
	6	水温	27.2	28.0	24.5	26.5	27.3	27.4	16.9	15.9	
検出指標値			0	0.04	0.05	0	0	0.03	0	0	検出値/目標値の比の和として1以下
農薬類	1	テウラム	殺菌剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	2	シマジン	除草剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003mg/l以下
	3	チオベンカルブ	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	4	1,3-ジクロロプロペン	土壌消毒	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l以下
	5	イソキサチオン	殺虫剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008mg/l以下
	6	ダイアジノン	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005mg/l以下
	7	フェントロチオン	殺虫剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003mg/l以下
	8	イソプロチオラン	殺虫剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
	9	クロロタロニル	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	10	プロピザミド	除草剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	11	ジクロロボス	殺虫剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008mg/l以下
	12	フェノバルブ	殺虫剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	13	クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001mg/l以下
	14	CNP-アミノ体		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-
	15	イプロベンホス	殺菌剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008mg/l以下
	16	EPN	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.004mg/l以下
	17	ベンタゾン	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	18	カルボフラン	殺菌剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005mg/l以下
	19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4D)	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	20	トリクロピル	除草剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006mg/l以下
	21	アセフェート	殺虫剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08mg/l以下
	22	イソフェンホス	殺虫剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.001mg/l以下
	23	クロルピリホス	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.003mg/l以下
	24	トリクロルホン	殺虫剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	25	ピリダフェンチオン	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.002mg/l以下
	26	イプロジオン	殺菌剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
	27	エトリアゾール(エクロマゾール)	殺菌剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004mg/l以下
	28	オキシ銅	殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/l以下
	29	キャプタン	殺菌剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
	30	クロロネブ	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	31	トルクロホスメチル	殺菌剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	32	フルトラニル	殺菌剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	33	ベンシクロン	殺菌剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	34	メタラキシル	殺菌剤	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.06mg/l以下
	35	メブロニル	殺菌剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	36	アシュラム	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	37	ジチオピル	除草剤	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.009mg/l以下
	38	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	39	ナプロバミド	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	40	ピリブチカルブ	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	41	ブタミホス	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	42	ベンスリド(SAP)	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	43	ベンフルリソ(ベスロジソ)	除草剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08mg/l以下
	44	ベンディメタリン	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	45	メコプロップ	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005mg/l以下
	46	メチルダイムロン	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	47	アラクロール	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/l以下
	48	カルバリル	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	49	エディフェンホス	殺菌剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006mg/l以下
	50	ピロキロン	殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/l以下
	51	フラサイド	殺菌剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	52	メフェナセット	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	53	プレチラクロール	除草剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	54	イソプロカルブ	殺虫剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/l以下

別表 『農薬類』検査結果

7月分

管理区分		小見川浄水場系			佐原浄水場系			栗源浄水場系		水質管理目標値		
サンプル種別		浄水	原水		ろ過水		原水	中央系原水	大畑系原水			
浄水場系		城山第2浄水場系	利根川取水場	黒部川取水場	玉造浄水場	佐原浄水場	飯島取水場	中央浄水場	大畑浄水場			
サンプル採取地点名称		配水池	沈砂池	沈砂池	ろ過池出口	ろ過池出口	飯島取水口	中央着水井	大畑着水井			
区分	No.	項目		小見川4854-1	小見川4866-8	下小川877-1	玉造734-1	佐原イ985	飯島1150-1	荒北1210-1	岩部869-59	
	55	チオファネートメチル	殺菌剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	56	テニクロール	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.2mg/l以下
	57	メチダチオン	殺虫剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.004mg/l以下
	58	カルプロバミド	殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			0.04mg/l以下
	59	プロモブチド	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.1mg/l以下
	60	モリネート	除草剤	<0.00005	0.0001	0.00007	<0.00005	<0.00005	0.00008			0.005mg/l以下
	61	プロシミド	殺菌剤	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009			0.09mg/l以下
	62	アニロホス	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			0.003mg/l以下
	63	アトラジン	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.01mg/l以下
	64	ダラボン	除草剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	65	ジクロベニル(DBN)	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.01mg/l以下
	66	ジメエート	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	67	ジクワット	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005mg/l以下
	68	ジウロン(DCMU)	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	69	エンドスルファン(ベンゾエピン)	殺虫剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.01mg/l以下
	70	エトフェンブロックス	殺虫剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	71	フェンチオン	殺虫剤	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.001mg/l以下
	72	グリホサート	除草剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			2mg/l以下
	73	マラソン(マラチオン)	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	74	メソミル	殺虫剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	75	ベノミル	殺菌剤	<0.0002	0.0004	0.0007	<0.0002	<0.0002	0.0003			0.02mg/l以下
	76	ベンフラカルブ	殺虫剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			0.04mg/l以下
	77	シメリン	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	78	ジメピペレート	除草剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003			0.003mg/l以下
	79	フェニトエート	殺虫剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.004mg/l以下
	80	ブプロフェジン	殺虫剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	81	エチルチオメチン	殺虫剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.004mg/l以下
	82	プロベナゾール	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	83	エスプロカルブ	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	84	ダイムロン	除草剤	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			0.8mg/l以下
	85	ビフェノックス	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.2mg/l以下
	86	ベンスルフロンメチル	除草剤	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			0.4mg/l以下
	87	トリシクラゾール	殺菌剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	88	ピベロホス	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			0.0009mg/l以下
	89	ジメタメリン	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	90	アゾキシストロピン	殺菌剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.5mg/l以下
	91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.006mg/l以下
	92	ホセチル	殺菌剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			2mg/l以下
	93	ポリカーバメイト	殺菌剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.03mg/l以下
	94	ハロスルフロンメチル	除草剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	95	フラザスルフロン	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	96	チオジカルブ	殺虫剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	97	プロピコナゾール	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	98	シデュロン	除草剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	100	トリフルラリン	除草剤	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			0.06mg/l以下
	101	カフェンストール	除草剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008			0.008mg/l以下
	102	フィプロニル	殺虫剤	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005			0.0005mg/l以下

別表 『農薬類』検査結果

9月分

管理区分		小見川浄水場系			佐原浄水場系			栗源浄水場系		水質管理目標値	
サンプル種別		浄水	原水		ろ過水		原水	中央系原水	大畑系原水		
浄水場系		城山第2浄水場系	利根川取水場	黒部川取水場	玉造浄水場	佐原浄水場	飯島取水場	中央浄水場	大畑浄水場		
サンプル採取地点名称		配水池	沈砂池	沈砂池	ろ過池出口	ろ過池出口	飯島取水口	中央着水井	大畑着水井		
区分	No.	項目	小見川4854-1	小見川4866-8	下小川877-1	玉造734-1	佐原イ985	飯島1150-1	荒北1210-1		岩部869-59
基本項目	1	採水日	23.9.14	23.9.14	23.9.14	23.9.14	23.9.14	23.9.14	23.9.14		
	2	採水時刻	9:25	10:20	12:00	9:07	9:30	12:55	10:20	10:35	
	3	前日天候	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	
	5	気温	28.5	29.5	31.8	28.0	27.5	30.8	29.9	28.4	
	6	水温	25.7	26.2	24.5	25.5	25.7	27.1	16.8	16.1	
検出指標値			0	0.04	0	0	0	0	0	検出値/目標値の比の和として1以下	
農薬類	1	テウラム	殺菌剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	2	シマジン	除草剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003mg/l以下
	3	チオベンカルブ	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	4	1,3-ジクロロプロペン	土壌消毒剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.002mg/l以下
	5	イソキサチオン	殺虫剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008mg/l以下
	6	ダイアジノン	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005mg/l以下
	7	フェントロチオン	殺虫剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.003mg/l以下
	8	イソプロチオラン	殺虫剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
	9	クロロタロニル	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	10	プロピザミド	除草剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	11	ジクロロボス	殺虫剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008mg/l以下
	12	フェノバルブ	殺虫剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	13	クロルニトロフェン(CNP)	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.0001mg/l以下
	14	CNP-アミノ体		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	-
	15	イプロベンホス	殺菌剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	0.008mg/l以下
	16	EPN	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.004mg/l以下
	17	ベンタジン	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	18	カルボフラン	殺菌剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005mg/l以下
	19	2,4-ジクロロフェノキシ酢酸(2,4D)	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	20	トリクロピル	除草剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006mg/l以下
	21	アセフェート	殺虫剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08mg/l以下
	22	イソフェンホス	殺虫剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	0.001mg/l以下
	23	クロルピリホス	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.003mg/l以下
	24	トリクロルホン	殺虫剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	25	ピリダフェンチオン	殺虫剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.002mg/l以下
	26	イプロジオン	殺菌剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
	27	エトリアゾール(エクロマゾール)	殺菌剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	0.004mg/l以下
	28	オキシシン銅	殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/l以下
	29	キャプタン	殺菌剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.3mg/l以下
	30	クロロネブ	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	31	トルクロホスメチル	殺菌剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	32	フルトラニル	殺菌剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	33	ベンシクロン	殺菌剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	34	メタラキシル	殺菌剤	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	0.06mg/l以下
	35	メブロニル	殺菌剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	36	アシュラム	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	0.2mg/l以下
	37	ジチオピル	除草剤	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	<0.00009	0.009mg/l以下
	38	テルブカルブ(MBPMC)	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	39	ナプロバミド	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	40	ピリブチカルブ	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	41	ブタミホス	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	42	ベンスリド(SAP)	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	43	ベンフルリリン(ベスロジン)	除草剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	0.08mg/l以下
	44	ベンディメタリン	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	45	メコプロップ	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	0.005mg/l以下
	46	メチルダイムロン	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	0.03mg/l以下
	47	アラクロール	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/l以下
	48	カルバリル	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	49	エディフェンホス	殺菌剤	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.006mg/l以下
	50	ピロキロン	殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	0.04mg/l以下
	51	フラサイド	殺菌剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.1mg/l以下
	52	メフェナセット	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	0.02mg/l以下
	53	プレチラクロール	除草剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	0.05mg/l以下
	54	イソプロカルブ	殺虫剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	0.01mg/l以下

別表 『農薬類』検査結果

9月分

管理区分		小見川浄水場系			佐原浄水場系			栗源浄水場系		水質管理目標値		
サンプル種別		浄水	原水		ろ過水		原水	中央系原水	大畑系原水			
浄水場系		城山第2浄水場系	利根川取水場	黒部川取水場	玉造浄水場	佐原浄水場	飯島取水場	中央浄水場	大畑浄水場			
サンプル採取地点名称		配水池	沈砂池	沈砂池	ろ過池出口	ろ過池出口	飯島取水口	中央着水井	大畑着水井			
区分	No.	項目		小見川4854-1	小見川4866-8	下小川877-1	玉造734-1	佐原イ985	飯島1150-1	荒北1210-1	岩部869-59	
	55	チオファネートメチル	殺菌剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	56	テニクロール	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.2mg/l以下
	57	メチダチオン	殺虫剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.004mg/l以下
	58	カルプロバミド	殺菌剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			0.04mg/l以下
	59	プロモブチド	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001			0.1mg/l以下
	60	モリネート	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			0.005mg/l以下
	61	プロシミド	殺菌剤	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009	<0.0009			0.09mg/l以下
	62	アニロホス	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			0.003mg/l以下
	63	アトラジン	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.01mg/l以下
	64	ダラボン	除草剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	65	ジクロベニル(DBN)	除草剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.01mg/l以下
	66	ジメエート	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	67	ジクワット	除草剤	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005mg/l以下
	68	ジウロン(DCMU)	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	69	エンドスルファン(ベンゾエピン)	殺虫剤	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001			0.01mg/l以下
	70	エトフェンブロックス	殺虫剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	71	フェンチオン	殺虫剤	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	<0.00001	0.001mg/l以下
	72	グリホサート	除草剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			2mg/l以下
	73	マラソン(マラチオン)	殺虫剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	74	メソミル	殺虫剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	75	ベノミル	殺菌剤	<0.0002	0.0007	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	76	ベンフラカルブ	殺虫剤	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004			0.04mg/l以下
	77	シメリン	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	78	ジメピペレート	除草剤	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003	<0.00003			0.003mg/l以下
	79	フェニトエート	殺虫剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.004mg/l以下
	80	ブプロフェジン	殺虫剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	81	エチルチオメチン	殺虫剤	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004	<0.00004			0.004mg/l以下
	82	プロベナゾール	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	83	エスプロカルブ	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	84	ダイムロン	除草剤	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008			0.8mg/l以下
	85	ビフェノックス	除草剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.2mg/l以下
	86	ベンスルフロンメチル	除草剤	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004			0.4mg/l以下
	87	トリシクラゾール	殺菌剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	88	ピベロホス	除草剤	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005			0.0009mg/l以下
	89	ジメタメリン	除草剤	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002			0.02mg/l以下
	90	アゾキシストロピン	殺菌剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.5mg/l以下
	91	イミノクタジン酢酸塩	殺菌剤	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005			0.006mg/l以下
	92	ホセチル	殺菌剤	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02			2mg/l以下
	93	ポリカーバメイト	殺菌剤	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002			0.03mg/l以下
	94	ハロスルフロンメチル	除草剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	95	フラザスルフロン	除草剤	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003			0.03mg/l以下
	96	チオジカルブ	殺虫剤	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008	<0.0008			0.08mg/l以下
	97	プロピコナゾール	殺菌剤	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005			0.05mg/l以下
	98	シデュロン	除草剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	99	ピリプロキシフェン	殺虫剤	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003			0.3mg/l以下
	100	トリフルラリン	除草剤	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006			0.06mg/l以下
	101	カフェンストール	除草剤	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008	<0.00008			0.008mg/l以下
	102	フィプロニル	殺虫剤	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005	<0.000005			0.0005mg/l以下