

令和4年度 水質基準項目検査結果 大藪水源系 南部配水系

採水年月日		採水場所		水質基準値		分類	令和4年4月12日	令和4年5月10日	令和4年6月14日	令和4年7月12日	令和4年8月9日	令和4年9月13日	令和4年10月11日	令和4年11月8日	令和4年12月13日	令和5年1月10日	令和5年2月14日	令和5年3月14日	平均値	
							法士町 法士町自治会館	出町 出町公民館	川瀬馬場町 グリーンシティ河瀬公園	川瀬馬場町 グリーンシティ河瀬公園	法士町 法士町自治会館	出町 出町公民館	出町 出町公民館	川瀬馬場町 グリーンシティ河瀬公園	法士町 法士町自治会館	出町 出町公民館	法士町 法士町自治会館	川瀬馬場町 グリーンシティ河瀬公園		
採水時間							10:40	10:35	10:25	11:20	11:00	10:45	10:50	10:40	9:25	10:30	9:35	10:15		
水温		°C					14.2	18.5	21.4	22.0	29.5	28.6	21.8	17.1	12.7	9.5	8.6	10.1	17.8	
健康に 関連する 項目	一般細菌	個/mL		集落数が100個/mL以下		病原微生物	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	大腸菌			検出されないこと			不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	
	カドミウム及びその化合物	mg/L		カドミウムの量に関して、0.003mg/L以下		無機物質 重金属	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
	水銀及びその化合物	mg/L		水銀の量に関して、0.0005mg/L以下			<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
	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			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	鉛及びその化合物	mg/L		鉛の量に関して、0.01mg/L以下			<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	ヒ素及びその化合物	mg/L		ヒ素の量に関して、0.01mg/L以下			<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
	六価クロム化合物	mg/L		六価クロムの量に関して、0.02mg/L以下			<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
	亜硝酸態窒素	mg/L		0.04mg/L以下			<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L		シアンの量に関して、0.01mg/L以下			-----	<0.001	-----	-----	<0.001	-----	-----	-----	<0.001	-----	-----	-----	<0.001	-----
	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L		10mg/L以下			0.10	0.11	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.05	0.03	0.04	0.12	0.22	0.15	0.10
	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			0.19	0.19	0.19	0.20	0.19	0.19	0.20	0.19	0.19	0.19	0.20	0.20	0.18	0.19
	ホル素及びその化合物	mg/L		ホル素の量に関して、1.0mg/L以下		<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	
	四塩化炭素	mg/L		0.002mg/L以下		<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	
	1,4-ジオキサン	mg/L		0.05mg/L以下		<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	
	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		0.04mg/L以下		<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	
	ジクロロメタン	mg/L		0.02mg/L以下		<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	
	テトラクロロエチレン	mg/L		0.01mg/L以下		<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	
	トリクロロエチレン	mg/L		0.01mg/L以下		<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	
	ベンゼン	mg/L		0.01mg/L以下		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
	塩素酸	mg/L		0.6mg/L以下		<0.06	<0.06	0.06	0.07	0.08	0.15	0.07	0.07	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
	クロロ酢酸	mg/L		0.02mg/L以下		-----	<0.002	-----	-----	<0.002	-----	-----	-----	<0.002	-----	-----	-----	<0.002	-----	
	クロロホルム	mg/L		0.06mg/L以下		<0.006	<0.006	0.007	0.010	0.007	0.01	0.01	0.01	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	<0.006	
	ジクロロ酢酸	mg/L		0.03mg/L以下		-----	<0.003	-----	-----	<0.003	-----	-----	-----	<0.003	-----	-----	-----	<0.003	-----	
	ジブロモクロロメタン	mg/L		0.1mg/L以下		<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	
	臭素酸	mg/L		0.01mg/L以下		-----	<0.001	-----	-----	<0.001	-----	-----	-----	<0.001	-----	-----	-----	<0.001	-----	
	総トリハロメタン	mg/L		0.1mg/L以下		<0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
	トリクロロ酢酸	mg/L		0.03mg/L以下		-----	<0.003	-----	-----	<0.003	-----	-----	-----	<0.003	-----	-----	-----	<0.003	-----	
ブロモジクロロメタン	mg/L		0.03mg/L以下		<0.003	0.004	0.004	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.004	0.004	<0.003	<0.003	0.003	0.003		
ブロモホルム	mg/L		0.09mg/L以下		<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009	<0.009		
ホルムアルデヒド	mg/L		0.08mg/L以下		-----	<0.008	-----	-----	<0.008	-----	-----	-----	<0.008	-----	-----	-----	<0.008	-----		
水道水が 有すべき 性状に 関連する 項目	亜鉛及びその化合物	mg/L		亜鉛の量に関して、1.0mg/L以下		色	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	<0.1	
	ア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			0.05	0.04	0.04	0.05	0.04	0.04	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.04	
	鉄及びその化合物	mg/L		鉄の量に関して、0.3mg/L以下			<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
	銅及びその化合物	mg/L		銅の量に関して、1.0mg/L以下		<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	
	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		味覚	7.8	7.6	8.2	8.5	7.7	8.1	8.6	7.9	8.2	8.3	9.3	8.8	8.3	
	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			<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	
	塩化物イオン	mg/L		200mg/L以下		味覚	10.4	10.4	10.4	10.3	10.1	10.4	10.3	10.0	10.4	10.4	10.4	12.0	11.2	10.5
	硬度	mg/L		300mg/L以下			40	40	39	39	38	40	40	39	39	39	42	46	41	40
	蒸発残留物	mg/L		500mg/L以下		発泡	67	61	78	66	64	64	76	60	67	74	84	76	70	
	陰イオン界面活性剤	mg/L		0.2mg/L以下			-----	<0.02	-----	-----	<0.02	-----	-----	-----	<0.02	-----	-----	<0.02	-----	
	ジオキサミン	mg/L		0.00001mg/L以下		臭い	<0.000001	<0.000001	<0.000001	0.000002	0.000002	0.000002	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	2-メチルイソボルネオール	mg/L		0.00001mg/L以下			<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	<0.000001	
	非イオン界面活性剤	mg/L		0.02mg/L以下		臭い	-----	<0.005	-----	-----	<0.005	-----	-----	<0.005	-----	-----	-----	<0.005	-----	
	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			-----	<0.0005	-----	-----	<0.0005	-----	-----	-----	<0.0005	-----	-----	-----	<0.0005	
	有機物(全有機炭素(TOC)量)	mg/L		3mg/L以下		有機汚染	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7	0.8	0.7	
	pH値			5.8以上8.6以下			7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.9	7.7	7.7	7.6	7.7
	味			異常でないこと			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気			異常でないこと			異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	度		5度以下		<0.5		<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
濁度	度		2度以下		<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	
残留塩素	mg/L		0.1mg/L以上		消毒効果	0.32	0.26	0.31	0.36	0.25	0.32	0.29	0.38	0.32	0.37	0.38	0.37	0.33		
電気伝導率	µs/cm					122	124	120	121	119	124	124	124	120	121	126	142	134	125	
判定						水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合	水質基準 適合		

< は、0.000mg/L未満を表しています。