

令和4年度 水質基準項目検査結果 大藪水源系 摺針配水系

採水年月日		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	
採水場所					中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口	中山町 管末ドレン口		中山町 管末ドレン口
採水時間					9:55	9:40	9:55	10:10	10:00	9:30	9:30	9:45	9:50	9:25	10:25	9:50	-----	
水温	°C				14.2	16.8	20.2	24.4	25.6	25.5	20.6	16.6	12.1	8.2	8.0	10.8	16.9	
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	<0.001
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10mg/L以下			0.08	0.05	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.02	0.03	0.10	0.20	0.11	0.06
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	0.19	0.19	0.19	0.19	0.19	0.22	0.19	0.25	0.18	0.19	0.20
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	0.08	0.09	0.11	0.20	0.11	0.10	0.10	<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	-----	<0.002	
クロロホルム	mg/L	0.06mg/L以下		0.007	0.007	0.013	0.017	0.012	0.018	0.014	0.011	0.008	<0.006	<0.006	0.006	0.009	0.009	
ジクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		-----	<0.003	-----	-----	<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	-----	<0.001	
総トリハロメタン	mg/L	0.1mg/L以下		0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.018	
トリクロロ酢酸	mg/L	0.03mg/L以下		-----	<0.003	-----	-----	0.003	-----	-----	-----	<0.004	-----	-----	<0.003	-----	<0.02	
プロモジクロロメタン	mg/L	0.03mg/L以下		0.004	0.005	0.006	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.004	0.004	0.005	0.006	
プロモホルム	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	-----	<0.008	
亜鉛及びその化合物	mg/L	亜鉛の量に関して、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	
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		0.07	0.08	0.07	0.09	0.09	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.04	0.04	0.05	0.06	
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	<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		8.1	7.8	8.5	8.8	8.200	8.7	9.5	8.5	8.3	8.3	9.7	8.7	8.6	8.6	
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	<0.005	
塩化物イオン	mg/L	200mg/L以下		10.9	11.0	11.1	11.2	10.9	11.3	11.5	10.6	10.9	10.7	12.5	11.2	11.2	11.2	
硬度	mg/L	300mg/L以下		41	40	41	42	42	43	42	42	42	40	41	47	42	42	
蒸発残留物	mg/L	500mg/L以下		67	69	85	66	67	69	75	71	72	78	86	73	73	73	
陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2mg/L以下		-----	<0.02	-----	-----	<0.02	-----	-----	-----	<0.02	-----	-----	<0.02	-----	<0.02	
ジオキサミン	mg/L	0.00001mg/L以下		<0.000001	<0.000001	0.000001	0.000002	0.000005	0.000003	0.000001	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	<0.000001	
非イオン界面活性剤	mg/L	0.02mg/L以下		-----	<0.005	-----	-----	<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	-----	<0.0005	
有機物(全有機炭素(TOC)量)	mg/L	3mg/L以下		0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.9	0.9	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	
pH値		5.8以上8.6以下		8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	
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		0.25	0.33	0.34	0.27	0.33	0.29	0.36	0.44	0.45	0.44	0.45	0.30	0.35	0.35	
電気伝導率	µs/cm			126	125	126	127	128	133	134	130	130	124	129	145	132	130	
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	水質基準 適合	

< は、0.000mg/L未満を表しています。