

水質検査結果(給水栓水)

項目名		基準値	えのくま浄水場系		横尾浄水場系		岩/下浄水場系	坂/市浄水場系	古国府浄水場系						西部第2浄水場系	西部第3浄水場系	東部浄水場系
			まほろば公園	神崎校区公民館	丹生公民館	一尺屋連絡所	こうさき校区公民館	市尾上公民館	やすらぎ公園	八幡公園	吉野公民館	入蔵公民館	上詰公民館	長尾台公民館	大宮区大宮南第1市民体育館		
	採水日		2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/12	2024/06/11	2024/06/11	2024/06/11	2024/06/11	2024/06/11	2024/06/11	2024/06/11	2024/06/11	
	天候(前日)		曇後晴	曇後晴	曇後晴	曇後晴	曇後晴	曇後晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	
	天候		曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	曇一時晴	晴一時曇	晴一時曇	晴一時曇	晴一時曇	晴一時曇	晴一時曇	晴一時曇	晴一時曇	
	採水時間		09:40	10:19	10:02	10:34	11:04	10:01	09:28	11:12	11:39	10:18	11:27	11:10	10:40		
	水温	℃	22.8	24.1	23.8	23.8	23.1	22.6	23.0	22.4	23.0	22.3	22.3	23.7	22.8		
	気温	℃	27.6	25.3	27.0	25.1	29.2	28.7	26.4	26.2	29.7	27.1	28.2	28.9	27.6		
	水質基準適合判定		適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合	適合		
基準01	一般細菌	100CFU/mL以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
基準02	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	不検出	
基準03	カドミウム及びその化合物	0.003mg/L以下						<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	
基準04	水銀及びその化合物	0.005mg/L以下						<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	<0.00005	
基準05	セレン及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準06	鉛及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準07	ヒ素及びその化合物	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002		
基準08	六価クロム化合物	0.02mg/L以下						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
基準09	亜硝酸態窒素	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	
基準10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10mg/L以下	0.57	0.51	0.87	0.84	0.77	0.60	0.51	0.52	0.50	0.54	0.33	1.6	0.56		
基準12	フッ素及びその化合物	0.8mg/L以下	0.11	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.08	0.08	0.11		
基準13	ホウ素及びその化合物	1.0mg/L以下						0.10	0.10	0.10	0.10	<0.02	0.04	0.10			
基準14	四塩化炭素	0.002mg/L以下						<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	
基準15	1,4-ジオキサン	0.05mg/L以下						<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
基準16	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	0.04mg/L以下						<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	
基準17	ジクロロメタン	0.02mg/L以下						<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	
基準18	テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準19	トリクロロエチレン	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準20	ベンゼン	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準21	塩素酸	0.6mg/L以下	0.10	0.14	0.09	0.09	<0.06	<0.06	0.12	0.14	0.13	0.13	<0.06	<0.06	<0.06	<0.06	
基準22	クロロ酢酸	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	
基準23	クロロホルム	0.06mg/L以下	0.013	0.019	0.023	0.021	<0.001	<0.001	0.011	0.016	0.017	0.017	0.011	0.004	0.001		
基準24	ジクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.005	<0.003	0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	
基準25	ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.005	0.007	0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.005	0.006	0.006	0.006	<0.001	0.002	0.003		
基準26	臭素酸	0.01mg/L以下						<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	
基準27	総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.029	0.040	0.031	0.031	0.002	0.002	0.026	0.034	0.036	0.035	0.013	0.009	0.007		
基準28	トリクロロ酢酸	0.03mg/L以下	0.009	0.010	0.012	0.012	<0.003	<0.003	0.008	0.008	0.010	0.009	0.007	<0.003	<0.003	<0.003	
基準29	ブロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.010	0.013	0.007	0.008	<0.001	<0.001	0.009	0.012	0.012	0.012	0.002	0.003	0.002		
基準30	ブロモホルム	0.09mg/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	
基準31	ホルムアルデヒド	0.08mg/L以下						<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	<0.008	
基準32	亜鉛及びその化合物	1.0mg/L以下						<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
基準33	アルミニウム及びその化合物	0.2mg/L以下						0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.01	<0.01	0.02		
基準34	鉄及びその化合物	0.3mg/L以下						<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03	
基準35	銅及びその化合物	1.0mg/L以下						<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
基準36	ナトリウム及びその化合物	200mg/L以下	18	18	8.4	8.3	9.3	8.8	18	19	20	19	4.9	10	14		
基準37	マンガン及びその化合物	0.05mg/L以下						<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
基準38	塩化物イオン	200mg/L以下	18	17	8.4	7.7	9.9	7.8	19	19	19	19	2.7	5.2	9.1		
基準39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	57	60	47	47	59	78	63	65	67	64	23	51	68		
基準40	蒸発残留物	500mg/L以下							160	166	172	166	63	131	140		
基準41	陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下						<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	
基準42	ジェオスミン	0.01µg/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	
基準43	2-メチルイソボルネオール	0.01µg/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	
基準44	非イオン界面活性剤	0.02mg/L以下						<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	
基準45	フェノール類	0.005mg/L以下						<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	
基準46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	3mg/L以下	0.9	0.9	0.8	0.6	<0.3	<0.3	0.8	0.7	0.8	0.7	<0.3	<0.3	<0.3	<0.3	
基準47	pH値	5.8～8.6	7.6	7.6	7.4	7.5	6.9	7.0	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.6	
基準48	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	
基準49	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	
基準50	色度	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	
基準51	濁度	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	