

熊ヶ根浄水

令和6年度

水質項目	採水月日													最高	最低	平均
	4月15日	5月20日	6月18日	7月8日	8月19日	9月18日	10月15日	11月11日	12月16日	1月20日	2月18日	3月17日				
水	温 (°C)	8.5	14.8	19.5	21.6	22.8	22.1	18.5	14.4	7.7	4.7	3.8	5.2	22.8	3.8	13.6
一般細菌 (個/mL)		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
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	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)		<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)				<0.00005				<0.00005				<0.00005		<0.00005		
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		
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		
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
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		
亜硝酸態窒素 (mg/L)		<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)				<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (mg/L)		0.10	<0.04	<0.04	0.04	0.07	0.07	0.15	0.06	0.08	0.10	0.10	0.16	0.16	<0.04	0.08
フッ素及びその化合物 (mg/L)		<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05		
ホウ素及びその化合物 (mg/L)		<0.02	<0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	<0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	0.03	<0.02	0.02
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		
1,4-ジオキサン (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		
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
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		
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		
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		
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		
塩素酸 (mg/L)		<0.05	0.06	0.09	0.12	0.18	0.23	0.15	0.11	0.07	<0.05	<0.05	0.05	0.23	<0.05	0.09
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	<0.002		
クロロホルム (mg/L)		0.003	0.005	0.007	0.008	0.011	0.008	0.015	0.006	0.007	0.005	0.004	0.004	0.015	0.003	0.007
ジクロロ酢酸 (mg/L)		<0.002	0.004	0.004	0.005	0.007	0.005	0.011	0.004	0.006	0.005	0.004	0.005	0.011	<0.002	0.005
ジプロモクロロメタン (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		
臭素 (mg/L)				<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		
総トリハロメタン (mg/L)		0.005	0.007	0.010	0.011	0.015	0.012	0.018	0.009	0.009	0.007	0.006	0.006	0.018	0.005	0.010
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.002	0.004	0.005	0.006	0.009	0.006	0.013	0.005	0.007	0.005	0.004	0.005	0.013	0.002	0.006
プロモジクロロメタン (mg/L)		0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.004	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.003
プロモホルム (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		
ホルムアルデヒド (mg/L)				<0.005				<0.005				<0.005		<0.005		
亜鉛及びその化合物 (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		
アルミニウム及びその化合物 (mg/L)		0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	<0.01	0.01
鉄及びその化合物 (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		
銅及びその化合物 (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		
ナトリウム及びその化合物 (mg/L)		6.6	6.4	7.9	8.2	7.6	8.4	8.1	8.3	8.5	7.1	8.1	8.1	8.5	6.4	7.8
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001		
塩化物イオン (mg/L)		7.6	6.7	9.6	7.5	7.5	7.3	7.8	8.2	8.4	8.3	8.9	10.4	10.4	6.7	8.2
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		20.3	19.0	19.0	24.6	23.2	25.1	18.9	23.2	23.2	23.4	27.2	23.9	27.2	18.9	22.6
蒸発残留物 (mg/L)		59	53	71	73	71	80	63	77	78	72	74	73	80	53	70
陰イオン界面活性剤 (mg/L)				<0.02				<0.02			<0.02		<0.02	<0.02		
シェオスミン (µg/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
2-メチルイソボルネオール (µg/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		
非イオン界面活性剤 (mg/L)				<0.005				<0.005			<0.005		<0.005	<0.005		
フェノール類 (mg/L)				<0.0005				<0.0005			<0.0005		<0.0005	<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)		0.3	0.4	0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.5	0.7	0.5	0.4	0.4	0.7	0.3	0.5
pH値		7.2	7.2	7.1	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.1	7.2
味 (種類)		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 (種類)		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)		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1		
濁度 (度)		<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		
アンチモン及びその化合物 (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		
ウラン及びその化合物 (mg/L)		<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	<0.0001		
ニッケル及びその化合物 (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		
1,2-ジクロロエタン (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		
トルエン (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		
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル) (mg/L)				<0.005						<0.005			<0.005			
塩化亜硫酸 (mg/L)				<0.05						<0.05			<0.05			
ジクロロアセトニトリル (mg/L)				<0.001				<0.001				<0.001		<0.001		
抱水クロラール (mg/L)				0.001				0.001			0.002		<0.001	0.002	<0.001	0.001
農薬類*			0	0	0	0								0		
残留塩素 (mg/L)		0.84	0.72	0.82	0.86	1.07	0.96	0.88	0.94	0.79	0.68	0.71	0.68	1.07	0.68	0.83
遊離炭酸 (mg/L)				2.6						1.1			2.6	1.1	1.8	
1,1-トリクロロエタン (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		
メチル-tert-ブチルエーテル (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		
臭気強度 (TON)																
腐食性 (ラングリア指数)		-2.5	-2.4	-2.4	-2.0	-2.1	-2.1	-2.2	-2.2	-2.1	-2.1	-2.2	-2.3			