

熊ヶ根浄水

令和7年度

水質項目		採水月日										
		4月17日	5月19日	6月16日	7月14日	8月18日	9月10日	10月15日	11月10日	12月15日	1月19日	2月12日
水	温 (°C)	9.0	12.0	14.4	19.4	23.3	23.3	17.5	13.0	8.5	4.8	3.1
一	般											
細菌	菌 (個/mL)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
大	腸											
菌	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
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
水銀及びその化合物	(mg/L)			<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
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
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
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
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
シアン化物イオン及び塩化シアン	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	(mg/L)	0.16	0.11	0.10	0.06	0.07	0.14	0.13	0.08	0.07	0.10	0.10
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
ホウ素及びその化合物	(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.03	0.04	0.02	0.02	<0.02	0.02	0.03
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
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
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
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
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
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
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
塩素酸	(mg/L)	0.05	0.06	0.09	0.16	0.18	0.14	0.11	0.09	0.05	<0.05	<0.05
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
クロロホルム	(mg/L)	0.004	0.003	0.003	0.005	0.007	0.007	0.008	0.007	0.003	0.002	0.002
ジクロロ酢酸	(mg/L)	0.005	0.002	0.003	0.004	0.005	0.005	0.005	<0.002	0.002	0.002	0.002
ジプロモクロロメタン	(mg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
臭素	(mg/L)			<0.001			<0.001			<0.001		
総トリハロメタン	(mg/L)	0.006	0.004	0.004	0.007	0.012	0.014	0.011	0.010	0.005	0.004	0.004
トリクロロ酢酸	(mg/L)	0.004	<0.002	0.003	0.004	0.006	0.004	0.007	0.006	0.003	0.003	0.002
プロモジクロロメタン	(mg/L)	0.002	0.001	0.001	0.002	0.004	0.005	0.003	0.003	0.002	0.002	0.002
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
ホルムアルデヒド	(mg/L)			<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
アルミニウム及びその化合物	(mg/L)	<0.01	<0.01	<0.01	0.01	0.02	<0.01	0.02	0.02	<0.01	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
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
ナトリウム及びその化合物	(mg/L)	7.3	7.0	8.6	8.9	8.7	10.4	9.2	9.7	8.4	7.9	8.5
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
塩化物イオン	(mg/L)	9.0	7.5	9.4	9.5	7.6	9.6	7.7	8.6	8.7	8.3	8.3
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	(mg/L)	18.6	14.5	16.2	22.4	25.6	28.4	24.8	24.3	22.9	24.6	28.4
蒸発残留物	(mg/L)	56	56	62	68	76	84	74	73	70	69	70
陰イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.02			<0.02			<0.02		
シェオスミン	(µg/L)	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<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
非イオン界面活性剤	(mg/L)			<0.005			<0.005			<0.005		
フェノール類	(mg/L)			<0.0005			<0.0005			<0.0005		
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	(mg/L)	0.3	0.3	0.3	0.4	0.5	0.5	0.6	0.6	0.4	0.4	0.4
pH値		7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7.0	7.3	7.4	7.1	7.3	7.3
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
臭	気(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
色	度(度)	<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
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
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
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
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
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
フタル酸ジ(2-エチルヘキシル)	(mg/L)			<0.005						<0.005		
塩化素	(mg/L)			<0.05						<0.05		
ジクロロアセトニトリル	(mg/L)			<0.001			0.001			<0.001		
抱水クロール	(mg/L)			<0.001			0.002			<0.001		
農薬類*			0	0	0	0						
残留塩素	(mg/L)	0.75	0.76	0.92	1.13	0.87	0.96	0.77	0.84	0.76	0.82	0.80
遊離炭酸	(mg/L)			2.4					1.3			
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
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
臭気強度(TON)												
腐食性(ラングリア指数)		-2.7	-2.6	-2.6	-2.2	-2.0	-2.1	-2.0	-2.0	-2.4	-2.3	-2.2
従属栄養細菌	(個/mL)			0						0		
1,1-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
ヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)及びヘルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	(µg/L)			<0.005						<0.005		

* 農薬類の評価方法： 農薬毎にその検出値を目標値で除し、それら(測定した農薬すべて)を総和した値(農薬の検出値が定量下限値を下回った場合は0とする。)

* 農薬類の採水月日は、5月21日、6月4日、7月22日、8月25日