

国見浄水

令和5年度

水質項目	採水月日											
	4月6日	5月9日	6月1日	7月3日	8月2日	9月5日	10月2日	11月6日	12月4日	1月11日	2月5日	
水	温 (°C)	6.9	10.1	10.3	14.9	18.1	21.9	19.0	14.5	8.7	3.9	3.6
一般細菌 (個/mL)		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
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)		0.11	0.08	0.09	0.08	0.09	0.13	0.11	0.05	0.07	0.08	0.13
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	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.02	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
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	0.05	0.06	0.07	0.11	0.10	0.08	0.07	0.06	<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	0.006	0.006	0.008	0.014	0.020	0.014	0.007	0.006	0.003	0.004
ジクロロ酢酸 (mg/L)		0.005	0.007	0.008	0.010	0.015	0.015	0.014	0.008	0.008	0.005	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
臭素酸 (mg/L)				<0.001			<0.001			<0.001		
総トリハロメタン (mg/L)		0.005	0.007	0.007	0.010	0.016	0.024	0.017	0.009	0.008	0.004	0.005
トリクロロ酢酸 (mg/L)		0.003	0.004	0.004	0.005	0.009	0.008	0.008	0.006	0.005	0.003	0.003
プロモジクロロメタン (mg/L)		0.001	0.001	0.001	0.002	0.002	0.004	0.003	0.002	0.002	0.001	0.001
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	<0.01	0.01	0.01	0.01	<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)		4.5	4.3	4.2	4.5	4.9	6.3	5.7	5.8	6.1	5.4	5.0
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)		6.7	6.7	5.9	6.6	6.9	7.8	7.4	6.5	7.3	6.7	6.6
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (mg/L)		20.8	19.7	19.9	21.3	18.6	26.9	24.3	26.1	27.3	26.3	22.3
蒸発残留物 (mg/L)		59	52	50	60	52	112	66	74	60	66	58
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	<0.001	<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
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)		0.4	0.4	0.4	0.5	0.7	0.8	0.7	0.5	0.5	0.4	0.5
pH値		7.5	7.4	7.4	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.4
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 (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	<0.05	<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			
管塩素酸 (mg/L)				<0.05					<0.05			
ジクロロアセトトリル (mg/L)				<0.001			<0.001		<0.001			
掬水クロロール (mg/L)				<0.001			0.002		0.001			
農薬類*			0	0	0	0						
残留塩素 (mg/L)		0.73	0.62	0.75	0.85	0.85	0.79	0.87	0.72	0.73	0.68	0.65
遊離炭酸 (mg/L)				1.1					1.4			
1,1,1-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
腐食性(ランゲリア指数)		-2.2	-2.3	-2.2	-2.4	-2.5	-2.1	-2.1	-2.2	-2.2	-2.1	-2.3
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(PFOS)及びヘルフルオロオクタン酸(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17日、6月14日、7月10日、8月17日