## 長崎地区原水水質検査結果

令和7年度 8 月分

令和7年度	8	月分								
	年間検査	単位	1. Ver 1. states 10 s	本河内				小ヶ倉		
項目名 地点	回数	· ·	本河内高部ダム	本河内低部ダム	西山ダム	原水	小ヶ倉ダム	鹿尾ダム		
採水日			8/4 		8/4 晴	8/4 晴	8/4 晴	8/4		
昨日天候 当日天候			雨		雨雨	雨	雨雨	<u></u> 晴		
採水時刻			10:30		10:30	10:30	09:30	09:30		
気温		$^{\circ}$	28.4		28.4	28.4	28.4	28.4		
水温		$^{\circ}$	19.4		29.2	26.8	18.0	28.7		
一般細菌	12	個/mL	62		2,000	1,700	76	1,400		
大腸菌	12	MPN/100mL	<1.0		<1.0	<1.0	<1.0	<1.0		
がざらる及びその化合物	2	mg/L	(110		(110	(110	1210	(210		
水銀及びその化合物	2	mg/L								
セレン及びその化合物	2	mg/L								
鉛及びその化合物	2	mg/L								
ヒ素及びその化合物	2	mg/L								
6価クロム化合物	2	mg/L								
亜硝酸態窒素	12	mg/L	< 0.004		< 0.004	< 0.004	0.006	< 0.004		
シアン化物イオン及び塩化シアン	2	mg/L								
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	mg/L	0.36		0.37	0.37	0.29	0.39		
フッ素及びその化合物	12	mg/L	<0.08		<0.08	<0.08	<0.08	<0.08		
ホウ素及びその化合物	2	mg/L								
四塩化炭素	2	mg/L								
1,4-ジオキサン	2	mg/L								
シス-1,2-ジウロロエチレン及び	2	mg/L								
トランス-1,2-ジクロロエチレン		mg/ L								
シ゛クロロメタン	2	mg/L								
テトラクロロエチレン	2	mg/L								
トリクロロエチレン	2	mg/L								
ヘ゛ンセ゛ン	2	mg/L								
塩素酸	0	mg/L								
クロロ酢酸	0	mg/L								
クロロホルム	0	mg/L								
シブクロロ酢酸	0	mg/L								
ジブロモクロロメタン	0	mg/L								
臭素酸	0	mg/L								
総トリハロメタン	0	mg/L								
トリクロロ酢酸	0	mg/L								
フ・ロモシ・クロロメタン	0	mg/L								
ブロモホルム	0	mg/L								
ホルムアルデビト 亜鉛及びその化合物	0 2	mg/L								
アルミウム及びその化合物	2	mg/L								
鉄及びその化合物	2	mg/L mg/L								
銅及びその化合物	2	mg/L								
ナトリウム及びその化合物	12	mg/L	5.7		6.4	6.2	5.5	6.8		
マンガン及びその化合物	2	mg/L	0.1		0.4	0.2	0.0	0.0		
塩化物イオン	12	mg/L	7.6		7.9	7.8	8.8	8.8		
カルシウム・マグネシウム等(硬度)	12	mg/L	20.8		31.2	28.3	21.5	43.3		
蒸発残留物	2	mg/L	20.0		31.2	20.0	21.0	10.0		
陰イオン界面活性剤	2	mg/L	<0.02		< 0.02	<0.02	<0.02	<0.02		
ジェオスミン	発生時	ng/L	90		4	25	2	2		
2-メチルイソホ・ルネオール	発生時	ng/L	2		3	2	<1	<1		
非イオン界面活性剤	2	mg/L				-				
フェノール類	2	mg/L								
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	mg/L	1.2		2.1	1.9	1.2	1.4		
pH値	12		6.7		7.3	7.1	6.5	7.0		
臭気種類	12		かび		かび	かび	異常なし	異常なし		
臭気強度	12		10		2	5				
色度	12	度	6.7		13	12	8.0	9.2		
濁度	12	度	1.6		13	10	1.0	4.1		
アンモニア態窒素	12	mg/L	0.03		<0.03	<0.03	0.05	<0.03		
生物化学的酸素要求量	4	mg/L								
全窒素	4	mg/L								
全リン	4	mg/L								
備考										

## 長崎地区原水水質検査結果

令和7年度 8 月分

<b>令和7年及</b>	年間検査	月分	小ヶ倉	浦_	Ł		東長崎	
項目名 地点	回数	単位	原水	浦上ダム	JR湧水	矢上(八郎川)	中尾ダム	原水
採水日			8/4	8/4	8/4	8/12	8/12	8/12
昨日天候			晴	晴	晴	雨	雨	雨
当日天候			雨	雨	雨	曇	曇	曇
採水時刻			09:30	10:15	10:15	10:35	10:35	10:35
気温		$^{\circ}$	28.4	22.4	22.4	28.8	28.8	28.8
水温		$^{\circ}$ C	23.2	30.6	20.4	24.1	24.4	23.1
一般細菌	12	個/mL	610	910	480	1,000	1,400	1,200
大腸菌	12	$\mathrm{MPN}/100\mathrm{mL}$	<1.0	1.0	21	91	110	82
が対及びその化合物	2	mg/L						
水銀及びその化合物	2	mg/L						
セレン及びその化合物	2	mg/L						
鉛及びその化合物	2	mg/L						
ヒ素及びその化合物	2	mg/L						
6価クロム化合物	2	mg/L						
亜硝酸態窒素	12	mg/L	< 0.004	0.015	<0.004	< 0.004	0.005	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	2	mg/L						
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	mg/L	0.38	0.12	0.44	0.84	0.67	0.81
フッ素及びその化合物	12	mg/L	<0.08	<0.08	0.08	<0.08	<0.08	<0.08
おり素及びその化合物	2	mg/L	<b>—</b>					
四塩化炭素	2	mg/L	<b>—</b>					
1,4-ジオキサン	2	mg/L	<b>—</b>					
シスー1,2ージクロロエチレン及び	2	mg/L		l				
トランス-1,2-ジクロロエチレン			<b>-</b>					
シブクロロメタン	2	mg/L						
テトラクロロエチレン	2	mg/L						
トリクロロエチレン	2	mg/L						
ヘンセン	2	mg/L						
塩素酸	0	mg/L						
クロロ酢酸	0	mg/L						
クロロホルム	0	mg/L						
シブクロロ酢酸	0	mg/L						
シブロモクロロメタン	0	mg/L						
臭素酸	0	mg/L						
総トリハロメタン	0	mg/L						
トリクロロ酢酸	0	mg/L						
フ <sup>*</sup> ロモシ <sup>*</sup> クロロメタン フ <sup>*</sup> ロモホルム	0	mg/L						
オルムアルデビト	0	mg/L						
	0	mg/L						
亜鉛及びその化合物	2	mg/L						
アルニウム及びその化合物	2	mg/L						
鉄及びその化合物	2	mg/L						
銅及びその化合物	2	mg/L	0.1	7.5	10.7	7.0		
ナトリウム及びその化合物	12	mg/L	6.1	7.5	13.7	7.2	5.7	6.9
マンガン及びその化合物	2	mg/L	0.0	7.6	0.4	7.0	C 1	7.4
塩化物イオン カルシウム・マグネシウム等(硬度)	12 12	mg/L	8.8 31.1	7.6 48.5	9.4 142	7.8 37.6	6.1 29.5	7.4 35.9
蒸発残留物	2	mg/L mg/L	51.1	40.0	142	31.0	49.0	აა.9
然発残留物 陰イオン界面活性剤	2	mg/L mg/L	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ほイオンが田石1生剤  ジェオスミン	発生時	mg/L ng/L	2	3	<0.02	2	4	\0.02
2ーメチルイソホ・ルネオール	発生時	ng/L ng/L	<1	<1	<1	<1	<1	<1
非イオン界面活性剤	光生時	mg/L	\1	\1	\1	\1	\1	\1
フェノール類	2	mg/L						
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	mg/L	1.2	2.1	0.3	1.0	2.0	1.3
pH値	12	шқ/ Ь	6.8	7.6	8.0	7.4	7.3	7.4
臭気種類	12		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	12		犬田ない	犬巾ない	犬田ない	犬田/よし	六円/よし	犬巾なし
色度	12	度	7.0	14	0.5	9.1	25	13
濁度	12	度	1.8	11	<0.1	3.2	12	5.7
アンモニア態窒素	12	mg/L	<0.03	0.17	<0.03	<0.03	<0.03	<0.03
生物化学的酸素要求量	4	mg/L	(0.03	0.17	\0.03	٠٠.٥٥	\0.00	٠٠.٥٥
全窒素	4	mg/L	+				1	
全リン	4	mg/L	+				1	
備考			•	,		,	•	

## 長崎地区原水水質検査結果

令和7年度 8 月分

<u> </u>	8	月分			
	年間検査	単位	道ノ尾	手熊	三重
項目名         地点	回数	十四	原水	原水	原水
採水日			8/12	8/12	8/12
昨日天候			雨	雨	雨
当日天候			曇	曇	曇
採水時刻		0	09:40	10:00	10:20
気温		℃	28.8	26.8	28.8
水温	10	°C	22.7	25.1	24.1
一般細菌	12	個/mL	310	660	560
大腸菌がいるの化合物	12	MPN/100mL	8.5	56	39
	2	mg/L			
水銀及びその化合物セルン及びその化合物	2	mg/L			
鉛及びその化合物	2	mg/L mg/L			
比素及びその化合物	2	mg/L			
6価クロム化合物	2	mg/L			
<b>亜硝酸態窒素</b>	12	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004
シアン化物イオン及び塩化シアン	2	mg/L	10.00	10.004	\0.00P
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	12	mg/L mg/L	0.39	0.69	0.69
フッ素及びその化合物	12	mg/L	<0.08	<0.08	<0.08
か素及びその化合物	2	mg/L mg/L			.0.00
四塩化炭素	2	mg/L		<del>                                     </del>	
1,4-ジオキサン	2	mg/L			
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	2	mg/L		1	
ジクロロメタン	2	mg/L		1	
テトラクロロエチレン	2	mg/L			
トリクロロエチレン	2	mg/L			
ヘンセン	2	mg/L			
塩素酸	0	mg/L			
クロロ酢酸	0	mg/L			
クロロホルム	0	mg/L			
ジクロロ酢酸	0	mg/L			
ジブロモクロロメタン	0	mg/L			
臭素酸	0	mg/L			
総トリハロメタン	0	mg/L			
トリクロロ酢酸	0	mg/L			
ブロモシブクロロメタン	0	mg/L			
ブロモホルム	0	mg/L			
ホルムアルテ゛とト゛	0	mg/L			
亜鉛及びその化合物	2	mg/L			
アルミニウム及びその化合物	2	mg/L			
鉄及びその化合物	2	mg/L			
銅及びその化合物	2	mg/L	0.0		F.0
ナトリウム及びその化合物	12	mg/L	3.8	5.5	5.2
マンガン及びその化合物	2 12	mg/L	2.0	7.0	7.5
塩化物イオン カルシウム・マグネシウム等(硬度)	12	mg/L mg/L	3.8 11.9	7.8 19.9	7.5 19.3
蒸発残留物	2	mg/L mg/L	11.9	19.9	19.3
陰イオン界面活性剤	2	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
ジェオスミン	発生時	ng/L	<1	<1	<1
2-メチルイソホ・ルネオール	発生時	ng/L	<1	<1	<1
非イオン界面活性剤	2	mg/L	\1	\1	\1
フェノール類	2	mg/L		<u> </u>	
有機物(全有機炭素(TOC)の量)	12	mg/L	0.9	1.4	1.1
pH値	12	-0, 2	6.8	7.1	7.1
臭気種類	12		異常なし	異常なし	異常なし
臭気強度	12				
色度	12	度	8.3	13	9.8
濁度	12	度	6.8	7.8	5.6
アンモニア態窒素	12	mg/L	<0.03	< 0.03	<0.03
生物化学的酸素要求量	4	mg/L			
全窒素	4	mg/L			
全リン	4	mg/L			
備考					