長崎地区原水水質検査結果

令和6年度　2　月分

浄水場名 項目名　地点	年間検査回数	単位	本河内				小ヶ倉	
			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			2/3		2/3	2/3	2/3	2/3
昨日天候			曇／晴		曇／晴	曇／晴	曇／晴	曇／晴
当日天候			曇		曇	曇	曇	曇
採水時刻			10:20		10:20	10:20	09:40	09:40
気温		℃	8.0		8.0	8.0	8.0	8.0
水温		℃	8.1		8.4	8.1	8.8	8.1
一般細菌	12	個/mL	52		190	110	20	36
大腸菌	12	MPN/100mL	17		10	13	7.5	2.0
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	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		0.005	0.004	<0.004	<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	0.32		0.18	0.25	0.17	0.46
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	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	2	mg/L	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004	<0.004
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	2	mg/L	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002	<0.002
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	2	mg/L	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0	mg/L						
ｸﾛﾛ酢酸	0	mg/L						
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0	mg/L						
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0	mg/L						
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	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						
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0	mg/L						
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0	mg/L						
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	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						
ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	12	mg/L	6.3		7.0	6.7	5.7	7.2
ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	2	mg/L						
塩化物ｲｵﾝ	12	mg/L	7.8		8.0	8.0	8.1	9.7
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	12	mg/L	26.3		37.5	33.3	27.3	49.6
蒸発残留物	2	mg/L						
陰ｲｵﾝ界面活性剤	2	mg/L	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02	<0.02
ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	発生時	ng/L						
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	発生時	ng/L						
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	1.5		2.1	1.9	1.1	1.1
pH値	12		7.8		7.7	7.7	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
臭気強度	12							
色度	12	度	5.0		7.6	6.5	5.7	5.0
濁度	12	度	3.8		11	6.8	2.1	2.3
ｱﾝﾓﾆｱ態窒素	12	mg/L	<0.03		0.04	<0.03	0.07	<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6年度　2　月分

浄水場名 項目名　地点	年間検査回数	単位	小ヶ倉	浦上		東長崎		
			原水	浦上ダム	JR湧水	矢上(八郎川)	中尾ダム	原水
採水日			2/3	2/3		2/3	2/3	2/3
昨日天候			曇／晴	曇／晴		曇／晴	曇／晴	曇／晴
当日天候			曇	曇		曇	曇	曇
採水時刻			09:40	10:00		10:00	10:00	10:00
気温		℃	8.0	7.8		7.8	7.8	7.8
水温		℃	8.6	7.6		12.4	11.2	11.1
一般細菌	12	個/mL	26	64		430	62	240
大腸菌	12	MPN/100mL	6.3	34		100	8.5	72
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	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	0.004		0.007	<0.004	0.006
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	0.34	0.11		0.99	0.43	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
ﾎｳ素及びその化合物	2	mg/L						
四塩化炭素	2	mg/L	<0.0002	<0.0002		<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	2	mg/L	<0.005	<0.005		<0.005	<0.005	<0.005
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.004	<0.004		<0.004	<0.004	<0.004
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	2	mg/L	<0.002	<0.002		<0.002	<0.002	<0.002
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	2	mg/L	<0.001	<0.001		<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0	mg/L						
ｸﾛﾛ酢酸	0	mg/L						
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0	mg/L						
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0	mg/L						
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	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						
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0	mg/L						
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0	mg/L						
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	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						
ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	12	mg/L	6.6	10.9		12.1	7.3	10.6
ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	2	mg/L						
塩化物ｲｵﾝ	12	mg/L	9.0	13.0		14.4	6.7	11.9
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等(硬度)	12	mg/L	39.9	68.5		72.6	45.2	64.3
蒸発残留物	2	mg/L						
陰ｲｵﾝ界面活性剤	2	mg/L	<0.02	<0.02		<0.02	<0.02	<0.02
ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	発生時	ng/L						
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	発生時	ng/L						
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	1.5		1.1	1.5	1.2
pH値	12		7.4	8.6		8.2	8.1	8.2
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
臭気強度	12							
色度	12	度	6.0	6.2		8.6	5.4	8.2
濁度	12	度	2.5	7.0		1.9	2.2	2.6
ｱﾝﾓﾆｱ態窒素	12	mg/L	<0.03	<0.03		<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								

長崎地区原水水質検査結果

令和6年度　2　月分

浄水場名 項目名　地点	年間検査回数	単位	道ノ尾	手熊	三重
			原水	原水	原水
採水日			2/12	2/12	2/12
昨日天候			晴	晴	晴
当日天候			雨	雨	雨
採水時刻			09:40	10:00	10:20
気温		℃	10.0	10.8	10.0
水温		℃	7.1	9.6	8.5
一般細菌	12	個/mL	16	13	22
大腸菌	12	MPN/100mL	<1.0	<1.0	1.0
ｶﾄﾞﾐｳﾑ及びその化合物	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	<0.004	<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	0.27	0.34	0.33
ﾌｯ素及びその化合物	12	mg/L	<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	<0.0002	<0.0002	<0.0002
1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ	2	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005
ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ及び ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004
ｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	2	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002
ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ	2	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
ﾍﾞﾝｾﾞﾝ	2	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001
塩素酸	0	mg/L			
ｸﾛﾛ酢酸	0	mg/L			
ｸﾛﾛﾎﾙﾑ	0	mg/L			
ｼﾞｸﾛﾛ酢酸	0	mg/L			
ｼﾞﾌﾞﾛﾓｸﾛﾛﾒﾀﾝ	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			
ﾌﾞﾛﾓｼﾞｸﾛﾛﾒﾀﾝ	0	mg/L			
ﾌﾞﾛﾓﾎﾙﾑ	0	mg/L			
ﾎﾙﾑｱﾙﾃﾞﾋﾄﾞ	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			
ﾅﾄﾘｳﾑ及びその化合物	12	mg/L	4.9	6.2	6.1
ﾏﾝｶﾞﾝ及びその化合物	2	mg/L			
塩化物ｲｵﾝ	12	mg/L	4.5	9.1	9.0
ｶﾙｼｳﾑ・ﾏｸﾞﾈｼｳﾑ等（硬度）	12	mg/L	19.4	25.5	24.9
蒸発残留物	2	mg/L			
陰ｲｵﾝ界面活性剤	2	mg/L	<0.02	<0.02	<0.02
ｼﾞｪｵｽﾐﾝ	発生時	ng/L			
2-ﾒﾁﾙｲｿﾎﾞﾙﾈｵｰﾙ	発生時	ng/L			
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	0.7	0.6	0.6
pH値	12		7.1	7.3	7.3
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	4.0	2.6	2.8
濁度	12	度	2.3	0.8	0.8
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					