

令和4年度

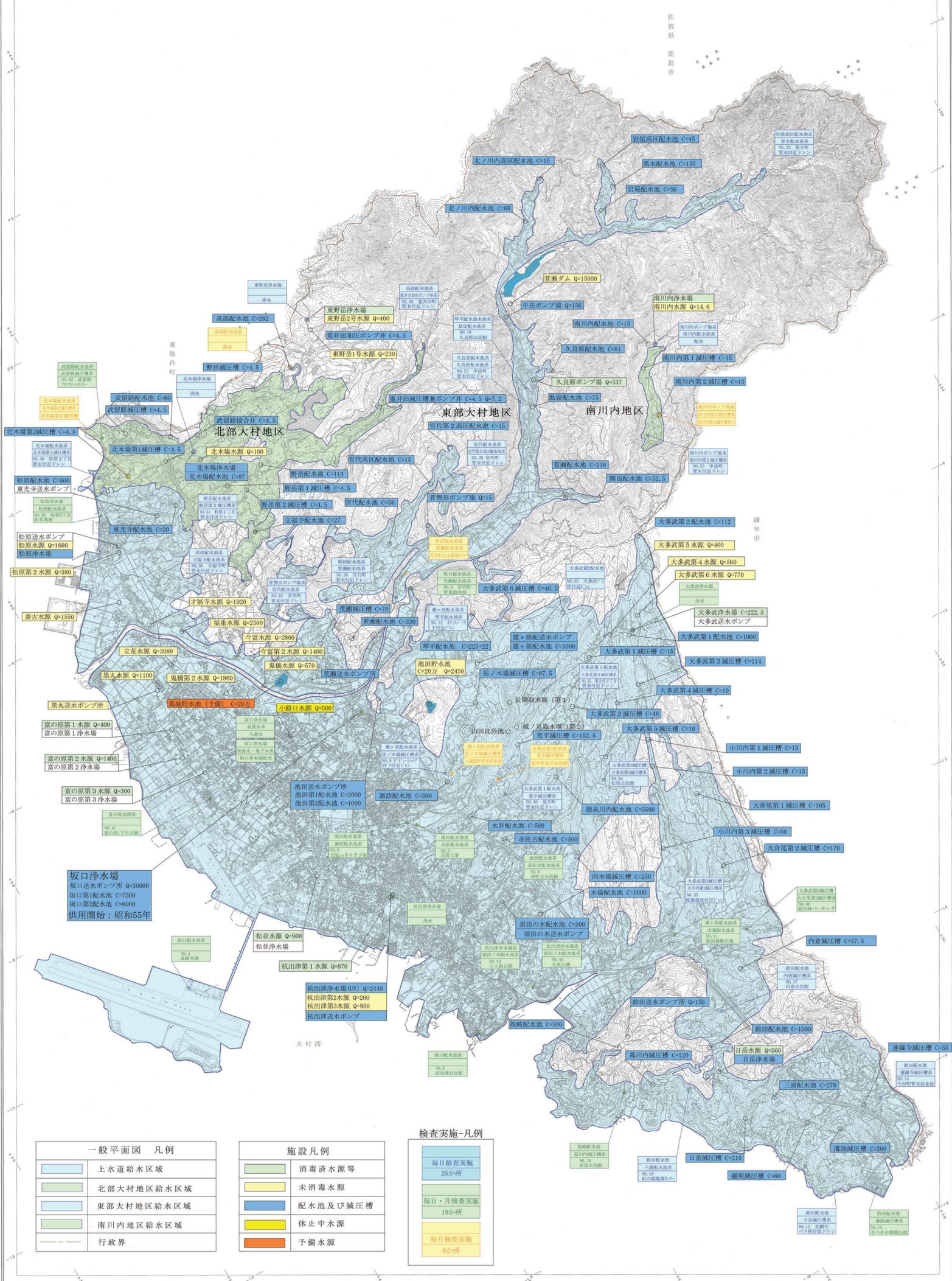
水質検査結果

(令和4年4月～令和5年3月)

大村市上下水道局

【配水池別水質検査箇所】

佐賀県
鹿島市



一般平面図 凡例

[Light Blue Box]	上水道給水区域
[Green Box]	北部大村地区給水区域
[Yellow Box]	東部大村地区給水区域
[Light Green Box]	南川内地区給水区域
[Dashed Line]	行政界

施設凡例

[Green Box]	消毒済水源等
[Yellow Box]	未消毒水源
[Blue Box]	配水池及び減圧槽
[Light Green Box]	休止中水源
[Orange Box]	予備水源

検査実施-凡例

[Blue Box]	毎日検査実施 25か所
[Green Box]	毎月・月検査実施 19か所
[Yellow Box]	毎月検査実施 6か所

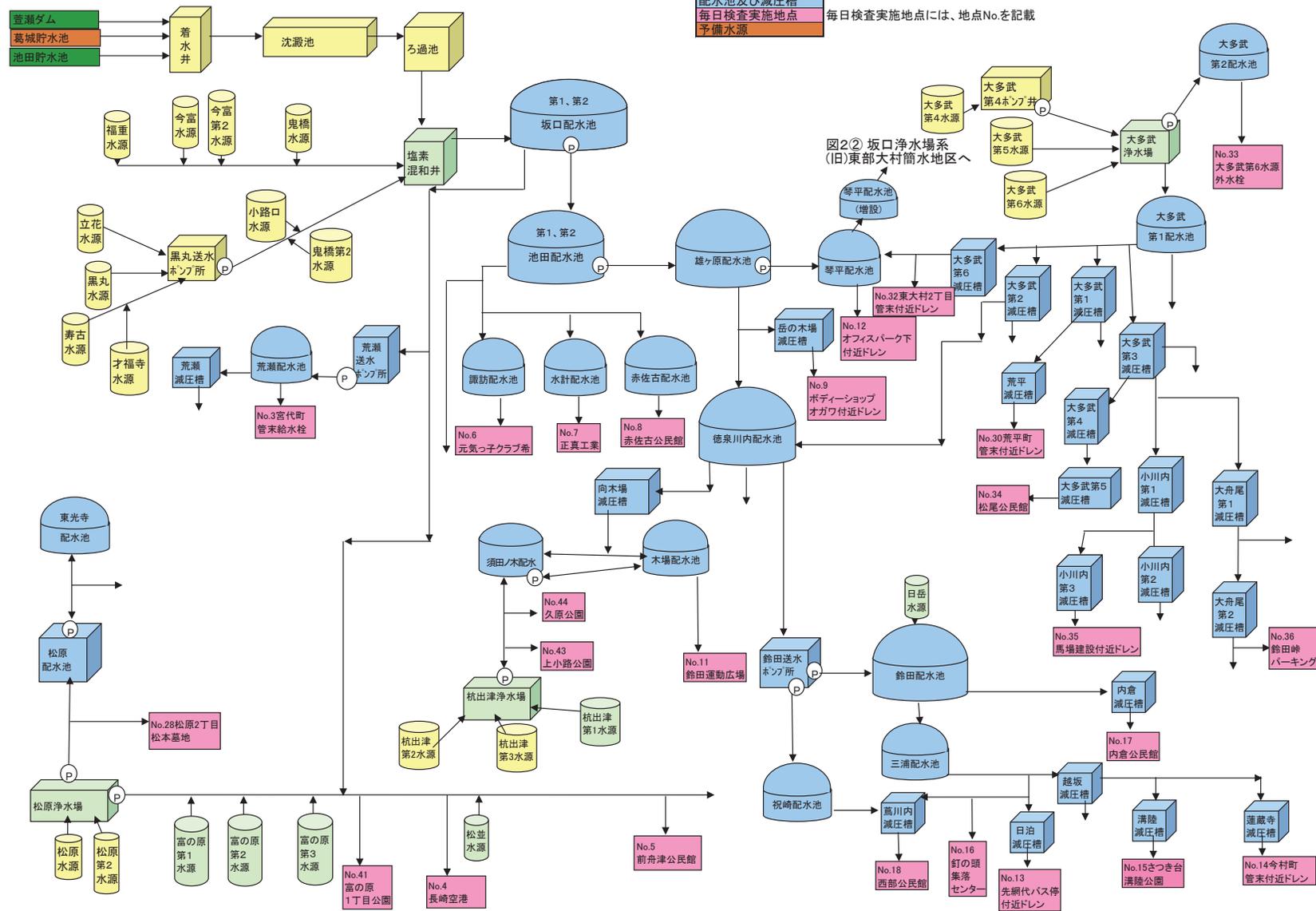
①本図は、平成19年度水質検査結果より作成した。②10,000図面を縮小編入したものである。
©2019鹿島市水務課

毎日検査採水場所 及び 水源・配水池等略図

① 坂口浄水場系

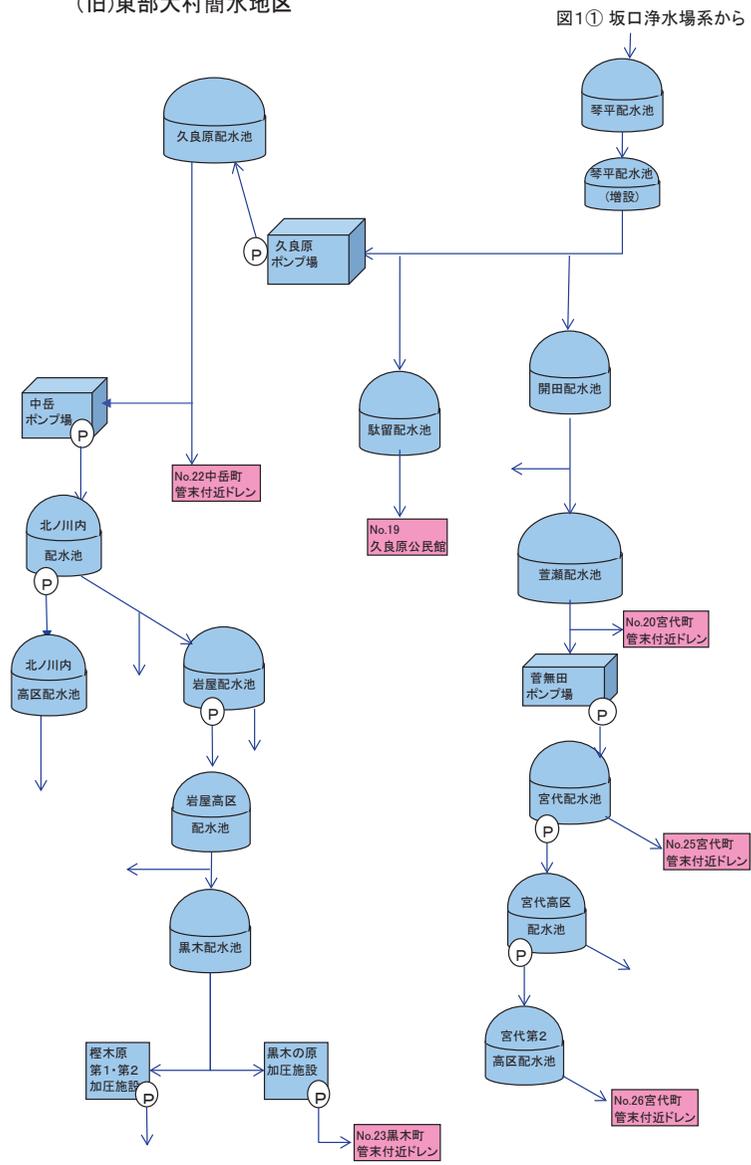
消毒済み水源等
未消毒水源
配水池及び減圧槽
毎日検査実施地点
予備水源

毎日検査実施地点には、地点No.を記載

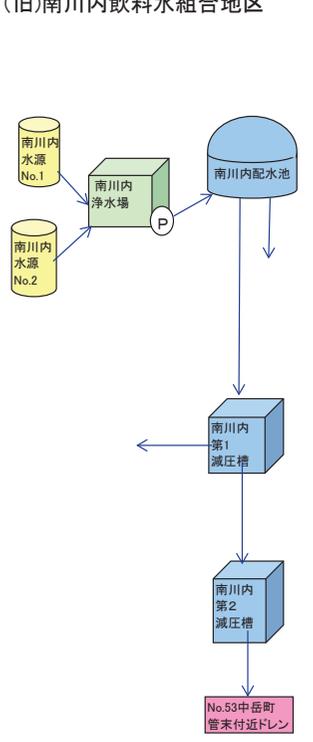


毎日検査採水場所 及び 水源・配水池等略図

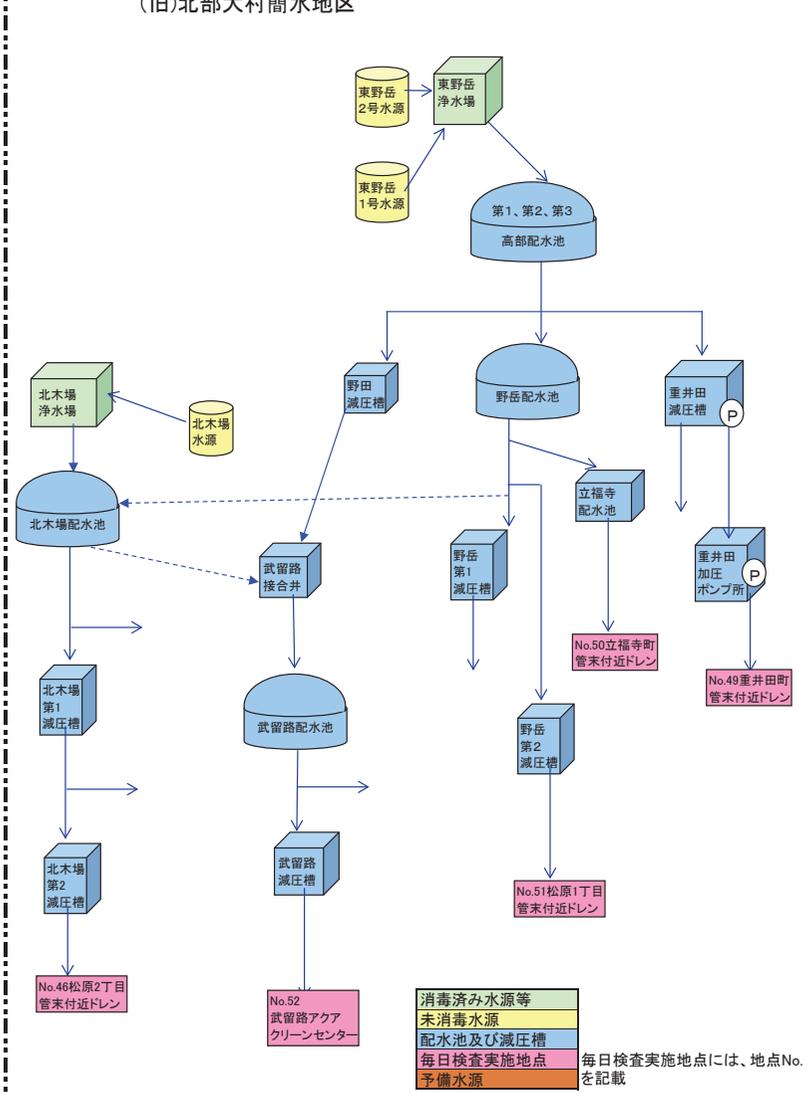
② 坂口浄水場系
(旧)東部大村簡水地区



③ 南川内浄水場系
(旧)南川内飲料水組合地区



④ 北木場浄水場系、東野岳浄水場系
(旧)北部大村簡水地区



消毒済み水源等	毎日検査実施地点には、地点No.を記載
未消毒水源	
配水池及び減圧槽	
予備水源	

令和4年度 毎日検査年報

坂口浄水場系

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.2 坂口配水池	残留塩素 (mg/L)	最大	0.60	0.70	0.65	0.65	0.73	0.76	0.77	0.79	0.75	0.70	0.80	0.65	0.80
		最小	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.50
		平均	0.55	0.56	0.56	0.57	0.66	0.68	0.69	0.65	0.64	0.63	0.65	0.60	0.62
色、濁り			異常なし												
No.4 長崎空港	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.40	0.45	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.50	0.55	0.55	0.55
		最小	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.50	0.45	0.40	0.45	0.50	0.45	0.35
		平均	0.42	0.39	0.38	0.38	0.47	0.46	0.53	0.48	0.45	0.45	0.53	0.46	0.45
色、濁り			異常なし												
No.5 前舟津公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.55	0.50	0.55	0.55	0.55	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.60
		最小	0.45	0.35	0.45	0.40	0.50	0.50	0.50	0.45	0.45	0.40	0.45	0.45	0.35
		平均	0.45	0.46	0.46	0.47	0.54	0.55	0.55	0.53	0.51	0.50	0.50	0.49	0.50
色、濁り			異常なし												
No.41 富の原1丁目公園	残留塩素 (mg/L)	最大	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60	0.55	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.60
		最小	0.45	0.30	0.45	0.30	0.30	0.45	0.40	0.30	0.30	0.35	0.40	0.50	0.30
		平均	0.51	0.50	0.53	0.49	0.50	0.55	0.54	0.52	0.47	0.49	0.53	0.55	0.51
色、濁り			異常なし												
No.3 宮代町管末給水栓	残留塩素 (mg/L)	最大	0.30	0.25	0.25	0.25	0.30	0.35	0.45	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.45
		最小	0.25	0.20	0.15	0.15	0.15	0.20	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.15
		平均	0.26	0.24	0.19	0.17	0.21	0.25	0.35	0.35	0.34	0.34	0.41	0.36	0.29
色、濁り			異常なし												
No.6 上諏訪町元氣っ子クラブ希	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.55	0.45	0.40	0.45	0.50	0.45	0.55
		最小	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.40	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.30
		平均	0.35	0.35	0.35	0.34	0.40	0.42	0.50	0.44	0.39	0.40	0.45	0.43	0.40
色、濁り			異常なし												
No.7 正真工業	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.40	0.40	0.40	0.45	0.50	0.55	0.45	0.40	0.45	0.50	0.45	0.55
		最小	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.30
		平均	0.35	0.35	0.35	0.35	0.41	0.45	0.52	0.44	0.38	0.40	0.45	0.44	0.41
色、濁り			異常なし												
No.8 赤佐古公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.50	0.40	0.40	0.40	0.45	0.40	0.50
		最小	0.30	0.25	0.25	0.20	0.30	0.30	0.40	0.35	0.30	0.35	0.35	0.35	0.20
		平均	0.31	0.31	0.29	0.32	0.34	0.35	0.44	0.38	0.34	0.35	0.38	0.37	0.35
色、濁り			異常なし												
No.9 ボデーショップオオガワ付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.40	0.35	0.40	0.45	0.45	0.55	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45	0.55
		最小	0.35	0.25	0.30	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40	0.25
		平均	0.35	0.35	0.34	0.35	0.40	0.43	0.50	0.43	0.36	0.43	0.45	0.42	0.40
色、濁り			異常なし												
No.12 オフィスパーク下ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.40	0.35	0.35	0.45	0.45	0.50	0.45	0.45	0.45	0.50	0.45	0.50
		最小	0.30	0.25	0.20	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.20
		平均	0.34	0.31	0.32	0.32	0.36	0.37	0.43	0.43	0.40	0.41	0.45	0.41	0.38
色、濁り			異常なし												

松原浄水場系

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.28 松本墓地	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.45	0.50	0.50	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
		最小	0.25	0.15	0.15	0.20	0.15	0.15	0.15	0.20	0.20	0.25	0.35	0.35	0.15
		平均	0.40	0.37	0.34	0.35	0.34	0.35	0.38	0.42	0.45	0.46	0.48	0.47	0.40
	色、濁り			異常なし											

坂口浄水場系

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年	
鈴田配水池	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.50	0.55	0.60	0.60	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.55	0.55	0.60	
		最小	0.40	0.40	0.45	0.45	0.50	0.45	0.50	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.40	
		平均	0.43	0.46	0.51	0.51	0.54	0.54	0.55	0.51	0.50	0.50	0.50	0.53	0.49	0.50
色、濁り			異常なし													
No.16 釘の頭集落センター	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.50	0.50	0.50	0.55	0.55	0.55	0.50	0.45	0.45	0.55	0.50	0.55	
		最小	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35	0.40	0.45	0.35
		平均	0.35	0.43	0.46	0.45	0.50	0.46	0.52	0.46	0.45	0.45	0.45	0.47	0.45	0.45
色、濁り			異常なし													
No.15 さつき台清陸公園	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.45	0.45	0.50	0.55	0.55	0.55	0.50	0.45	0.45	0.50	0.50	0.55	
		最小	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35
		平均	0.35	0.40	0.41	0.42	0.47	0.46	0.52	0.45	0.45	0.45	0.45	0.47	0.45	0.44
色、濁り			異常なし													
No.13 先網代バス停留付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.30	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.45	0.40	0.45	0.35	0.35	0.45	0.45	
		最小	0.20	0.25	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.25	0.35	0.35	0.20
		平均	0.25	0.30	0.33	0.30	0.36	0.35	0.43	0.35	0.34	0.35	0.39	0.39	0.35	
色、濁り			異常なし													
No.14 蓮蔵寺減圧槽	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.45	0.50	0.45	0.55	0.55	0.55	0.55	0.45	0.45	0.50	0.50	0.55	
		最小	0.35	0.30	0.40	0.40	0.40	0.45	0.50	0.45	0.40	0.40	0.45	0.40	0.30	
		平均	0.36	0.42	0.45	0.45	0.48	0.47	0.55	0.49	0.45	0.45	0.48	0.45	0.46	
色、濁り			異常なし													
No.17 内倉減圧槽	残留塩素 (mg/L)	最大	0.25	0.30	0.30	0.25	0.35	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.40	0.40	
		最小	0.20	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.30	0.25	0.25	0.25	0.35	0.35	0.30	0.15
		平均	0.25	0.23	0.24	0.20	0.27	0.25	0.35	0.27	0.29	0.35	0.36	0.34	0.28	
色、濁り			異常なし													
No.18 祝崎配水池	残留塩素 (mg/L)	最大	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.25	0.25	0.35
		最小	0.20	0.20	0.25	0.20	0.20	0.25	0.30	0.20	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.20
		平均	0.23	0.26	0.32	0.28	0.28	0.26	0.35	0.28	0.25	0.25	0.31	0.30	0.28	
色、濁り			異常なし													
No.11 徳泉川内配水池	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.45	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.40	0.50	
		最小	0.30	0.30	0.40	0.40	0.30	0.40	0.50	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	
		平均	0.32	0.39	0.45	0.46	0.48	0.50	0.54	0.43	0.37	0.36	0.43	0.40	0.43	
色、濁り			異常なし													
No.44 須田の木・杭出津系	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.50	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.45	0.50	
		最小	0.35	0.35	0.45	0.40										

令和4年度 毎日検査年報

大多武浄水場系

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.29 大多武浄水場	残留塩素 (mg/L)	最大	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.50	0.50	0.55	0.55	0.50	0.50	0.45	0.55
		最小	0.50	0.45	0.45	0.45	0.45	0.35	0.45	0.45	0.50	0.35	0.40	0.40	0.35
		平均	0.55	0.52	0.51	0.46	0.47	0.45	0.46	0.51	0.53	0.44	0.44	0.45	0.48
色、濁り			異常なし												
No.30 荒平減圧槽 荒平町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.30	0.35	0.40	0.35	0.35	0.35	0.40
		最小	0.35	0.30	0.30	0.25	0.25	0.20	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20
		平均	0.35	0.35	0.34	0.29	0.25	0.25	0.27	0.34	0.37	0.35	0.34	0.33	0.32
色、濁り			異常なし												
No.32 東大村2丁目 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.40	0.35	0.35	0.45
		最小	0.40	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.40	0.35	0.35	0.30	0.30
		平均	0.40	0.38	0.35	0.34	0.34	0.33	0.34	0.40	0.43	0.39	0.35	0.34	0.37
色、濁り			異常なし												
No.33 大多武第6水 源外水栓	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45	0.40	0.40	0.45
		最小	0.45	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
		平均	0.45	0.43	0.36	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.41	0.42	0.39	0.36	0.35
色、濁り			異常なし												
No.34 松尾公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.45	0.40	0.35	0.45
		最小	0.40	0.35	0.30	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.40	0.35	0.35	0.30	0.30
		平均	0.40	0.39	0.36	0.35	0.35	0.33	0.33	0.40	0.45	0.40	0.35	0.35	0.37
色、濁り			異常なし												
No.35 馬場建設 付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.45	0.40	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45	0.40	0.40	0.40	0.45
		最小	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.35	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.30
		平均	0.45	0.44	0.41	0.35	0.35	0.35	0.37	0.44	0.45	0.41	0.36	0.35	0.39
色、濁り			異常なし												
No.36 鈴田峠 パーキング	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.45	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.45	0.40	0.35	0.45
		最小	0.40	0.35	0.30	0.35	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30
		平均	0.44	0.43	0.37	0.35	0.35	0.34	0.35	0.40	0.44	0.39	0.35	0.35	0.38
色、濁り			異常なし												

北水場浄水場系(旧北部大村簡易水道地区)

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.46 北水場 松原2丁目 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.30	0.25	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
		最小	0.30	0.25	0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20
		平均	0.33	0.27	0.25	0.25	0.25	0.26	0.29	0.34	0.33	0.35	0.34	0.34	0.30
色、濁り			異常なし												

南川内浄水場系

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.53 配南川池内 中岳町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45
		最小	0.30	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30
		平均	0.35	0.35	0.35	0.35	0.38	0.35	0.34	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
色、濁り			異常なし												

坂口浄水場系(旧東部大村簡易水道地区)

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.20 宮代町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.30	0.30	0.25	0.30	0.35	0.35	0.45	0.40	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45
		最小	0.25	0.20	0.20	0.15	0.20	0.25	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.15
		平均	0.26	0.24	0.24	0.22	0.25	0.28	0.37	0.35	0.34	0.35	0.41	0.36	0.31
色、濁り			異常なし												
No.22 中岳町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.25	0.30	0.25	0.25	0.25	0.30	0.40	0.35	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45
		最小	0.25	0.25	0.20	0.15	0.15	0.20	0.30	0.30	0.25	0.35	0.35	0.35	0.15
		平均	0.25	0.27	0.25	0.20	0.22	0.25	0.34	0.30	0.30	0.35	0.40	0.38	0.29
色、濁り			異常なし												
No.19 駄留配水池 久良原公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.25	0.30	0.20	0.15	0.25	0.20	0.35	0.35	0.30	0.35	0.40	0.40	0.40
		最小	0.20	0.20	0.15	0.15	0.10	0.15	0.20	0.20	0.25	0.25	0.35	0.35	0.10
		平均	0.25	0.25	0.19	0.15	0.19	0.16	0.30	0.26	0.25	0.30	0.37	0.36	0.25
色、濁り			異常なし												
No.23 黒木配水池 黒木町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.25	0.25	0.30	0.30	0.40	0.35	0.45	0.45	0.40	0.35	0.35	0.45	
		最小	0.20	0.25	0.20	0.15	0.15	0.25	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	
		平均	0.23	0.25	0.25	0.23	0.30	0.30	0.36	0.38	0.35	0.37	0.35	0.34	0.31
色、濁り			異常なし												
No.25 宮代町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.45	0.50	0.50	0.45	0.45	0.45	0.45	0.50
		最小	0.30	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35	0.45	0.35	0.40	0.35	0.40	0.40	0.25
		平均	0.33	0.31	0.37	0.39	0.39	0.43	0.49	0.44	0.43	0.40	0.45	0.42	0.40
色、濁り			異常なし												
No.26 宮代町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.25	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.45	0.45	0.35	0.40	0.45	0.45	0.45
		最小	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.35	0.30	0.35	0.30	0.40	0.35
		平均	0.25	0.25	0.27	0.29	0.30	0.26	0.38	0.37	0.35	0.35	0.44	0.38	0.32
色、濁り			異常なし												

東野岳浄水場系(旧北部大村簡易水道地区)

検査地点		検査項目	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	年
No.50 立福寺配水池 立福寺町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.50	0.50	0.50
		最小	0.40	0.35	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.35
		平均	0.45	0.42	0.44	0.37	0.41	0.42	0.39	0.45	0.45	0.45	0.45	0.45	0.46
色、濁り			異常なし												
No.51 野岳第2減圧槽 松原1丁目 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.45	0.45	0.50	0.45
		最小	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30
		平均	0.40	0.39	0.35	0.35	0.36	0.35	0.36	0.35	0.36	0.42	0.44	0.45	0.40
色、濁り			異常なし												
No.49 重井田加圧ポンプ所 重井田町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.50	0.50	0.50
		最小	0.40	0.35	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.25
		平均	0.44	0.37	0.35	0.32	0.32	0.33	0.33	0.33	0.39	0.42	0.45	0.45	0.38
色、濁り			異常なし												
No.52 武留路アーク クリーンセン ター	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.30	0.25	0.25	0.20	0.25	0.20	0.25	0.30	0.40	0.40	0.35
		最小	0.30	0.25	0.25	0.20	0.15	0.15	0.15	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35	0.15
		平均	0.												

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		坂口浄水場 ろ過水															
採水		月 日		4月12日	5月17日	5月25日	6月7日	7月12日	8月1日	8月1日	9月6日	10月13日	11月8日	11月16日	12月15日	1月12日	2月9日	2月15日	3月9日
天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴
気温	水質基準	(水道法)		17.2	19.1	23.2	19.9	28.7	30.6	30.6	24.8	18.9	14.1	12.1	5.7	8.8	8.0	4.5	16.2
水温	残留塩素			12.4	15.0	17.0	18.0	20.5	21.5	21.5	22.6	20.0	16.5	16.3	12.3	9.0	8.1	9.0	10.0
1	一般細菌	100個/ml以下		0	0		0	0	0	0	0	0	0		0	0	0		0
2	大腸菌	不検出		検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)						
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下								0.0003未満									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下								0.0005未満									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下								0.001未満									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下								0.001未満									
7	ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下								0.001未満									
8	6価クロム化合物	0.02 mg/L以下								0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満	0.004未満		0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満						
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.50	0.48		0.40	0.27	0.38	0.4	0.32	0.36	0.32		0.36	0.36	0.49		0.58
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下								0.05未満									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下								0.0002未満									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下								0.005未満									
16	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	0.04 mg/L以下								0.004未満									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下								0.002未満									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下								0.001未満									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下								0.001未満									
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下								0.001未満									
21	塩素酸	0.6 mg/L以下		0.05	0.09		0.15	0.08	0.05未満	0.06未満	0.07	0.08	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下				0.002未満				0.002未満				0.002未満					0.002未満
23	クロホルム	0.06 mg/L以下			0.002					0.005				0.003				0.002	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下				0.003未満				0.004				0.003				0.003未満	
25	ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下				0.002				0.001				0.001				0.001	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満					0.001未満				0.001未満				0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下				0.01未満				0.01				0.01未満				0.01未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下				0.003未満				0.003				0.003未満				0.003未満	
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下				0.003				0.004				0.003				0.002	
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下				0.009未満				0.009未満				0.009未満				0.009未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下				0.008未満				0.008未満				0.008未満				0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下								0.05未満									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下				0.02未満				0.03				0.02未満				0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下								0.03未満									
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下								0.005未満									
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		7.7	7.8		8.1	7.7	7.0	7	7.1	7.1	6.6		7.0	7.6	7.4		8.0
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下								0.005未満									
38	塩化物イオン	200 mg/L以下		8.9	8.7		8.8	8.5	7.4	7.6	7.1	7.5	7.3		7.7	8.5	8.8		9.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		23.6	21.4		21.9	20.6	18.1	18	18.5	18.4	19.0		21.6	23.0	22.3		23.4
40	蒸発残留物	500 mg/L以下								67									
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下								0.02未満									
42	ジオスミン	0.00001 mg/L以下		0.000002	0.000001未満		0.000001未満												
43	2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下		0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満												
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下								0.002未満									
45	フェノール類	0.005 mg/L以下								0.0005未満									
46	有機物(TOC)	3 mg/L以下		0.50	0.46		0.50	0.46	0.44	0.5	0.44	0.38	0.42		0.47	0.50	0.46		0.49
47	PH値	5.8~8.6		7.3	7.3		7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4		7.3	7.2	7.4		7.5
48	味	異常でない		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						
49	臭気	異常でない		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						
50	色度	5度以下		0.5未満	0.5未満		0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満						
51	濁度	2度以下		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	荒瀬配水池系 宮代町管末給水栓																
採水		月 日	4月14日	5月19日	5月25日	6月14日	7月14日	8月25日	8月31日	9月13日	10月18日	11月15日	11月16日	12月13日	1月19日	2月14日	2月15日	3月14日	
天候			雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	
気温	区分	水質基準	14.5	19.2	23.2	19.7	29.1	25.0	25.0	30.1	16.9	14.1	12.1	10.2	5.3	6.5	4.5	6.4	
		(水道法)	16.7	20.0	22.0	24.0	27.0	27.5	28.2	20.8	23.0	19.0	18.7	14.3	11.0	10.0	10.7	16.0	
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.25	0.25	0.25	0.20	0.15	0.20	0.20	0.25	0.45	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.35	
1 一般細菌	健康項目	微生物	100/ml以下	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	
2 大腸菌		不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	
3 カドミウム及びその化合物	金属		0.003 mg/L以下						0.0003未満										
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下						0.00005未満										
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下						0.001未満										
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下						0.001未満										
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下						0.001未満										
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下						0.002未満										
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満							
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		無機物		0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満				0.001未満				0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10 mg/L以下	0.84	0.82	0.76	0.72	0.64	0.7	0.63	0.78	0.74		0.78	0.82	0.91	0.001未満	0.95	
12 フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	
13 ほう素及びその化合物	金属		1 mg/L以下						0.05未満										
14 四塩化炭素	有機化学物質		0.002 mg/L以下					0.0002未満											
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L以下						0.005未満										
16 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			0.04 mg/L以下						0.004未満										
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下						0.002未満										
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下						0.001未満										
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下						0.001未満										
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下						0.001未満										
21 塩素酸		消毒副生成物		0.6 mg/L以下	0.05未満	0.08	0.10	0.07	0.06	0.07	0.08	0.07	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
22 クロロ酢酸				0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満				0.002未満				0.002未満	
23 クロロホルム				0.06 mg/L以下		0.004				0.007				0.006				0.003	
24 ジクロロ酢酸			0.03 mg/L以下		0.003未満				0.003未満				0.003未満				0.003未満		
25 ジブロモクロロメタン			0.1 mg/L以下		0.005				0.006				0.005				0.004		
26 臭素酸			0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満		
27 総トリハロメタン			0.1 mg/L以下		0.02				0.02				0.02				0.01		
28 トリクロロ酢酸			0.03 mg/L以下		0.003				0.005				0.004				0.003未満		
29 プロモジクロロメタン			0.03 mg/L以下		0.006				0.007				0.006				0.005		
30 プロモホルム			0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満				0.009未満				0.009未満		
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下		0.008未満				0.008未満				0.008未満				0.008未満			
32 亜鉛及びその化合物	性状	金属	1 mg/L以下					0.05未満											
33 アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下		0.02未満				0.02未満				0.02未満				0.02未満		
34 鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下						0.03未満										
35 銅及びその化合物			1 mg/L以下						0.005未満										
36 ナトリウム及びその化合物	色	味覚	200 mg/L以下	8.5	8.5	8.8	8.6	7.9	8	8.1	8.2	7.6		8.0	8.3	8.4		8.6	
37 マンガン及びその化合物			0.05 mg/L以下						0.005未満										
38 塩化物イオン	硬度	味覚	200 mg/L以下	9.9	9.9	10.1	9.9	9.2	9.0	9.2	9.3	9.0		9.1	9.5	10.1		10.2	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)			300 mg/L以下	36.1	35.0	35.8	36.0	30.3	33	32.1	35.1	33.5		35.2	36.1	38.6		38.9	
40 蒸発残留物			500 mg/L以下						82										
41 陰イオン界面活性剤		発泡	0.2 mg/L以下						0.02未満										
42 ジオスミン	カビ類		0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
43 2-メチルシロホルネオール			0.00001 mg/L以下	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	
44 非イオン界面活性剤	陰イオン	発泡	0.02 mg/L以下					0.002未満											
45 フェノール類			0.005 mg/L以下					0.0005未満											
46 有機物(TOC)	物理的性状	味覚	3 mg/L以下	0.35	0.31	0.34	0.31	0.32	0.4	0.31	0.25	0.31		0.32	0.37	0.30		0.32	
47 pH値		基礎	5.8~8.6	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6		7.6	7.6	7.6		7.6	
48 味			異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし
49 臭気			異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし
50 色度			5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51 濁度		2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満									

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		木場配水池系 鈴田運動広場														
採水月日		4月26日	5月25日	5月26日	6月16日	7月21日	8月18日	8月31日	9月22日	10月25日	11月16日	11月17日	12月8日	1月24日	2月15日	2月16日	3月16日	
天候		雨	晴	雨	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雪	曇	晴	曇	
気温	水質基準	23.6	23.2	22.1	24.0	27.9	25.2	25.0	22.7	15.3	12.1	12.8	8.2	1.8	4.5	4.7	15.6	
	(水道法)	20.5	22.7	23.0	22.2	27.8	29.5	29.5	27.5	22.0	20.5	20.5	17.0	13.2	13.0	12.0	16.0	
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.30	0.30	0.35	0.35	0.40	0.30	0.45	0.40	0.50	0.40	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.35
1 一般細菌	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0		0	0		0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌	微生物	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	
3 カドミウム及びその化合物	健康に 関する 項目	0.003 mg/L以下																
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下																
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下																
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下																
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下																
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下																
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満			0.001未満				0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.94		0.90	0.86	0.79	0.66		0.83	0.88		0.84	0.87	0.97		1.02	1.04	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	
13 ほう素及びその化合物	1 mg/L以下																	
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下																	
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下																	
16 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	0.04 mg/L以下																	
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下																	
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下																	
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下																	
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下																	
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.06	0.08	0.07	0.07		0.07	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満					0.002未満			0.002未満				0.002未満			
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.004					0.006			0.005				0.003			
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満					0.003未満			0.003未満				0.003未満			
25 ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.005					0.005			0.004				0.004			
26 臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満			0.001未満				0.001未満			
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01					0.02			0.01				0.01			
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満					0.004			0.004				0.003未満			
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005					0.006			0.005				0.004			
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満					0.009未満			0.009未満				0.009未満			
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満					0.008未満			0.008未満				0.008未満			
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下																	
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満					0.02未満			0.02未満				0.02未満			
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下																	
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下																	
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	8.8	8.8	8.9	7.8	8.4		8.1	8.3		7.8	8.2	8.5		8.6	8.9	
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下																
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	10.2	10.2	10.5	9.6	9.8		9.3	9.6		9.3	9.4	9.9		10.2	10.6	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	40.6	39.3	40.0	34.4	35.0		34.3	38.6		36.5	37.9	39.6		41.7	42.6	
40 蒸発残留物		500 mg/L以下																
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下																
42 ジオスミン	カビ臭	0.00001 mg/L以下																
43 2-メチルイソボルネオール	臭	0.00001 mg/L以下																
44 非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下																
45 フェノール類	におい	0.005 mg/L以下																
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.32	0.28	0.30	0.32	0.29		0.28	0.24		0.29	0.29	0.31		0.26	0.27	
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8		7.8	7.8		7.7	7.7	7.7		7.8	7.7	
48 味	確	異常でない	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	異常なし	異常なし	
49 臭気	確	異常でない	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	異常なし	異常なし	
50 色度	性	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	
51 濁度	状	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	祝崎配水池系 西部公民館																	
採水月日			4月26日	5月25日	5月26日	6月16日	7月21日	8月18日	8月31日	9月22日	10月25日	11月16日	11月17日	12月8日	1月24日	2月15日	2月16日	3月16日		
天候			雨	晴	雨	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雪	曇	晴	曇		
項目	分類	区分	水質基準 (水道法)																	
			検出値	基準値																
			0.10 mg/L以上	0.20	0.25	0.25	0.30	0.20	0.25	0.20	0.30	0.35	0.25	0.20	0.20	0.25	0.30	0.35	0.30	
1	健康に	微生物	100/ml以下	0		0	0	0					0	0	0		0	0	0	
2			大腸菌	不検出	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)				検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	
3			カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下																
4	健康に	金属	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下																
5			セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下																
6			鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下																
7			ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下																
8			6価クロム化合物	0.02 mg/L以下																
9			亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10			シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満			0.001未満				0.001未満		
11			硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.98		0.92	0.87	0.85	0.72		0.88	0.93		0.88	0.90	1.01		1.06	1.07
12	健康に	無機物	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
13			ほう素及びその化合物	1 mg/L以下																
14			四塩化炭素	0.002 mg/L以下																
15			1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下																
16			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	0.04 mg/L以下																
17			ジクロロメタン	0.02 mg/L以下																
18			テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下																
19			トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下																
20			ベンゼン	0.01 mg/L以下																
21			健康に	消毒副生成物	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.06	0.09	0.08	0.07		0.07	0.06		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下				0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満			0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下				0.004				0.007		0.005		0.003			0.003			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下				0.003未満				0.003未満		0.003未満		0.003未満			0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下				0.006				0.007		0.006		0.004			0.004			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満			0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下				0.02				0.02		0.02		0.01			0.01			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下				0.003				0.004		0.004		0.003未満			0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下				0.006				0.008		0.006		0.004			0.004			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下				0.009未満				0.009未満		0.009未満		0.009未満			0.009未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満				0.008未満		0.008未満		0.008未満			0.008未満					
32	健康に	金属	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下																
33			アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満				0.02未満		0.02未満		0.02未満			0.02未満			
34			鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下																
35			銅及びその化合物	1 mg/L以下																
36	健康に	味覚	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.8		8.7	9.0	8.2	8.4		8.3	8.3		7.9	8.2	8.5		8.6	8.9
37			マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下																
38			塩化物イオン	200 mg/L以下	10.2		10.2	10.6	10.0	9.8		9.5	9.7		9.3	9.5	9.9		10.2	10.6
39			カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40.7		38.9	39.8	36.8	36.1		35.8	38.9		36.7	37.8	40.1		41.6	42.4
40	健康に	味覚	蒸発残留物	500 mg/L以下																
41			陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下																
42			ジオスミン	0.00001 mg/L以下																
43			2-メチルインボルネオール	0.00001 mg/L以下																
44			非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下																
45	健康に	味覚	フェノール類	0.005 mg/L以下																
46			有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.32		0.28	0.31	0.34	0.29		0.27	0.24		0.30	0.29	0.31		0.26	0.30
47			PH値	5.8~8.6	7.7		7.8	7.8	7.8	7.8		7.8	7.8		7.8	7.8	7.7		7.8	7.8
48	健康に	臭気	味覚	異常でない	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	異常なし	異常なし	
49			臭気	異常でない	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	異常なし	異常なし	
50			色度	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	
51	健康に	濁度	濁度	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		鈴田配水池系 さつき台溝陸公園																
採水		月 日		4月26日	5月25日	5月26日	6月16日	7月21日	8月18日	8月31日	9月22日	10月25日	11月16日	11月17日	12月8日	1月24日	2月15日	2月16日	3月16日	
天候				雨	晴	雨	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	雪	曇	晴	曇	
気温	区分	水質基準 (水道法)		23.6	23.2	22.1	24.0	27.9	25.2	25.0	22.7	15.3	12.1	12.8	8.2	1.8	4.5	4.7	15.6	
		水温		19.8	23.1	23.8	23.8	27.5	29.0	30.0	27.0	21.5	21.0	19.5	16.5	11.8	12.8	12.8	12.8	16.3
残留塩素				0.10 mg/L以上	0.35	0.40	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.45	0.35	0.40	0.40	0.45	0.45	0.35	
1	一般細菌	微生物	100/ml以下	0		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	微生物	不検出	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	
3	カドミウム及びその化合物	健康項目	0.003 mg/L以下							0.0003未満										
4	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下								0.00005未満									
5	セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下								0.001未満									
6	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下								0.001未満									
7	ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下								0.001未満									
8	6価クロム化合物		0.02 mg/L以下								0.002未満									
9	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満			0.001未満				0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.71		1.64	1.61	1.55	1.30	1.5	1.57	1.65		1.59	1.65	1.78		1.77	1.77		
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下								0.05未満										
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下								0.0002未満										
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下								0.005未満										
16	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	0.04 mg/L以下								0.004未満										
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下								0.002未満										
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下								0.001未満										
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下								0.001未満										
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下								0.001未満										
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.09		0.09	0.15	0.13	0.06	0.08	0.07	0.05		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満			0.002未満				0.002未満			
23	クロロホルム	0.06 mg/L以下		0.003						0.005			0.004				0.003			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満			0.003未満				0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.005						0.005			0.005				0.004			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満			0.001未満				0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01						0.02			0.01				0.01			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003			0.003				0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.005						0.005			0.005				0.004			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満			0.009未満				0.009未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満			0.008未満				0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下								0.05未満										
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満						0.02未満			0.02未満				0.02未満			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下								0.03未満										
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下								0.005未満										
36	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	8.6		8.6	8.8	8.0	8.3	8	8.2	8.2		7.8	8.1	8.4		8.4	8.7	
37	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下							0.005未満										
38	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	9.9		9.9	10.3	9.7	9.5	9.3	9.2	9.4		9.1	9.3	9.6		9.9	10.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	42.0		41.3	41.2	38.6	38.5	38	37.8	41.1		38.7	39.8	41.8		42.7	43.5	
40	蒸発残留物		500 mg/L以下							93										
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下							0.02未満										
42	ジオスミン	臭	0.00001 mg/L以下							0.000001未満										
43	2-メチルインボルネオール		0.00001 mg/L以下								0.000001未満									
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下							0.002未満										
45	フェノール類	におい	0.005 mg/L以下							0.0005未満										
46	有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.27		0.25	0.26	0.31	0.25	0.3	0.23	0.22		0.26	0.26	0.27		0.24	0.24	
47	PH値	基礎	5.8~8.6	7.7		7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8		7.8	7.8	7.7		7.8	7.8	
48	味	確	異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし	
49	臭気	確	異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし	
50	色度	性	5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	
51	濁度	状	2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	坂口浄水場系 長崎空港																	
採水		日	4月19日	5月12日	5月25日	6月9日	7月7日	8月16日	8月17日	9月8日	10月6日	11月10日	11月16日	12月6日	1月26日	2月15日	2月21日	3月23日		
天候			晴	雨	晴	晴	晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨		
気温	区分	水質基準	14.8	19.6	23.2	22.4	29.4	28.7	27.5	25.1	16.5	16.4	12.1	6.9	1.4	4.5	4.7	17.5		
		(水道法)	19.0	22.7	24.2	24.3	28.5	31.0	31.2	29.0	27.8	22.0	22.0	18.2	12.0	13.0	13.8	16.5		
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.45	0.55	0.55	0.50	0.40	0.50	0.55	0.50	0.45		
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0		0	0	0		0	0		0	0		0	0		
2 大腸菌			不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	
3 カドミウム及びその化合物	金属		0.003 mg/L以下																	
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下																	
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下																	
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下																	
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下																	
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下																	
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		無機物		0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満				0.001未満			0.001未満			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素			10 mg/L以下	0.97	0.94		0.92	0.80	0.64		0.61	0.85	0.83		0.81	0.88		1.01	0.96	
12 フッ素及びその化合物	金属		0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		
13 ほう素及びその化合物			1 mg/L以下																	
14 四塩化炭素	有機化学物質		0.002 mg/L以下																	
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L以下																	
16 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			0.04 mg/L以下																	
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下																	
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下																	
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下																	
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下																	
21 塩素酸		消毒副生成物		0.6 mg/L以下	0.05未満	0.07		0.11	0.08	0.06		0.07	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	
22 クロロ酢酸				0.02 mg/L以下		0.002未満				0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満		
23 クロロホルム				0.06 mg/L以下		0.003				0.006				0.004		0.002		0.002		
24 ジクロロ酢酸			0.03 mg/L以下		0.003未満				0.004				0.003未満		0.003未満		0.003未満			
25 ジブロモクロロメタン			0.1 mg/L以下		0.004				0.005				0.004		0.003		0.003			
26 臭素酸			0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満			
27 総トリハロメタン			0.1 mg/L以下		0.01				0.02				0.01		0.01未満		0.01未満			
28 トリクロロ酢酸			0.03 mg/L以下		0.003未満				0.004				0.003		0.003未満		0.003未満			
29 プロモジクロロメタン			0.03 mg/L以下		0.005				0.006				0.005		0.004		0.004			
30 プロモホルム			0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満				0.009未満		0.009未満		0.009未満			
31 ホルムアルデヒド	性状		0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満				0.008未満		0.008未満		0.008未満				
32 亜鉛及びその化合物		金属		1 mg/L以下																
33 アルミニウム及びその化合物				0.2 mg/L以下		0.02未満				0.02未満				0.02未満		0.02未満		0.02未満		
34 鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下																	
35 銅及びその化合物			1 mg/L以下																	
36 ナトリウム及びその化合物		味覚		200 mg/L以下	8.7	8.7		9.1	8.7	7.5		8.0	7.7	7.9		8.1	8.6		8.5	8.9
37 マンガン及びその化合物			色	0.05 mg/L以下																
38 塩化物イオン		味覚		200 mg/L以下	10.1	10.2		10.3	10.1	9.6		9.4	9.3	9.4		9.4	9.9		10.4	10.5
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)				300 mg/L以下	39.6	38.8		41.2	39.4	32.9		32.0	35.6	36.7		35.5	38.2		41.2	39.9
40 蒸発残留物			500 mg/L以下																	
41 陰イオン界面活性剤	発泡		0.2 mg/L以下																	
42 ジオスミン		カビ臭		0.00001 mg/L以下																
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下																	
44 非イオン界面活性剤	発泡		0.02 mg/L以下																	
45 フェノール類			0.005 mg/L以下																	
46 有機物(TOC)	味覚		3 mg/L以下	0.31	0.29		0.30	0.28	0.32		0.33	0.24	0.29		0.33	0.32		0.27	0.32	
47 PH値		基礎的		5.8~8.6	7.6	7.6		7.7	7.6	7.7		7.7	7.7		7.6	7.6		7.8	7.6	
48 味			異常でない	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		
49 臭気	性状		異常でない	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			
50 色度			5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	
51 濁度		2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		坂口浄水場系 前舟津公民館																		
採水		月 日		4月12日	5月17日	5月25日	6月7日	7月12日	8月2日	8月31日	9月6日	10月13日	11月8日	11月16日	12月8日	1月26日	2月15日	2月21日	3月23日			
天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨			
気温	区分	水質基準		17.2	19.1	23.2	19.9	26.7	29.6	25.0	24.8	18.9	14.1	12.1	8.2	1.4	4.5	4.7	17.5			
		(水道法)		18.3	20.3	22.1	23.0	26.7	26.5	27.8	28.0	23.9	20.8	20.9	20.9	18.3	14.2	13.8	15.0	17.0		
残留塩素				0.10 mg/L以上	0.45	0.45	0.35	0.45	0.40	0.50	0.50	0.40	0.55	0.50	0.45	0.50	0.40	0.45	0.45	0.50		
1 一般細菌	健康項目	微生物		100/ml以下	0	0		0	0	0		0	0		2	0		0	0			
2 大腸菌				不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)		
3 カドミウム及びその化合物	金属	無機物		0.003 mg/L以下																		
4 水銀及びその化合物				0.0005 mg/L以下																		
5 セレン及びその化合物				0.01 mg/L以下																		
6 鉛及びその化合物				0.01 mg/L以下																		
7 ひ素及びその化合物				0.01 mg/L以下																		
8 6価クロム化合物				0.02 mg/L以下																		
9 亜硝酸態窒素				0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン				0.01 mg/L以下			0.001未満					0.001未満				0.001未満			0.001未満			
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	有機化学物質	無機物		10 mg/L以下	1.20	1.23		1.29	1.20	1.09		1.02	1.46	1.32		1.14	1.65		1.39	1.33		
12 フッ素及びその化合物				0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		
13 ほう素及びその化合物				1 mg/L以下																		
14 四塩化炭素				0.002 mg/L以下																		
15 1,4-ジオキサン				0.05 mg/L以下																		
16 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				0.04 mg/L以下																		
17 ジクロロメタン				0.02 mg/L以下																		
18 テトラクロロエチレン				0.01 mg/L以下																		
19 トリクロロエチレン				0.01 mg/L以下																		
20 ベンゼン				0.01 mg/L以下																		
21 塩素酸	消毒剤	無機物		0.6 mg/L以下	0.05未満	0.07		0.10	0.05	0.05未満		0.05	0.06	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		
22 クロロ酢酸				0.02 mg/L以下			0.002未満			0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満		
23 クロロホルム				0.06 mg/L以下		0.002				0.004				0.003			0.002			0.002		
24 ジクロロ酢酸				0.03 mg/L以下			0.003未満			0.003				0.003未満			0.003未満			0.003未満		
25 ジブロモクロロメタン				0.1 mg/L以下		0.004				0.003				0.003			0.002			0.002		
26 臭素酸				0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満		
27 総トリハロメタン				0.1 mg/L以下		0.01				0.01				0.01未満			0.01未満			0.01未満		
28 トリクロロ酢酸				0.03 mg/L以下			0.003未満			0.003				0.003未満			0.003未満			0.003未満		
29 プロモジクロロメタン				0.03 mg/L以下		0.004				0.004				0.003			0.003			0.003		
30 プロモホルム				0.09 mg/L以下		0.009未満				0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満		
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下		0.008未満				0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満				
32 亜鉛及びその化合物	性状	金属		1 mg/L以下																		
33 アルミニウム及びその化合物				0.2 mg/L以下		0.02未満				0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満		
34 鉄及びその化合物				0.3 mg/L以下																		
35 銅及びその化合物				1 mg/L以下																		
36 ナトリウム及びその化合物			色	味覚		200 mg/L以下	8.8	9.1		9.2	9.1	8.4		8.6	8.8	8.6		8.5	9.8		9.5	9.3
37 マンガン及びその化合物						0.05 mg/L以下																
38 塩化物イオン			臭気	味覚		200 mg/L以下	10.6	10.6		10.7	10.5	10.0		10.1	10.3	10.2		9.7	11.2		11.6	11.0
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)						300 mg/L以下	44.7	44.8		45.2	46.3	42.4		41.6	46.5	46.7		43.2	52.5		48.3	47.7
40 蒸発残留物						500 mg/L以下																
41 陰イオン界面活性剤			臭気	味覚		0.2 mg/L以下																
42 ジオスミン		0.00001 mg/L以下																				
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下																				
44 非イオン界面活性剤		0.02 mg/L以下																				
45 フェノール類		0.005 mg/L以下																				
46 有機物(TOC)	臭気	味覚		3 mg/L以下	0.30	0.27		0.28	0.24	0.25		0.26	0.20	0.24		0.26	0.27		0.29	0.27		
47 PH値				5.8~8.6	7.7	7.7		7.7	7.8	7.7		7.8	7.8	7.7		7.7	7.6		7.8	7.7		
48 味				異常でない	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		
49 臭気				異常でない	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		
50 色度				5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		
51 濁度		2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満				

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		松原浄水場系 松本基地															
採水		月 日		4月19日	5月12日	5月25日	6月9日	7月7日	8月16日	8月17日	9月8日	10月6日	11月10日	11月16日	12月6日	1月26日	2月15日	2月21日	3月23日
天候				晴	雨	晴	晴	晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨
気温	区分	水質基準		14.8	19.6	23.2	22.4	29.4	28.7	27.5	25.1	16.5	16.4	12.1	6.9	1.4	4.5	4.7	17.5
		(水道法)		19.0	21.0	21.5	22.2	25.0	26.0	26.0	27.0	26.0	24.4	20.0	19.8		12.8	14.0	14.5
残留塩素		0.10 mg/L以上		0.40	0.45	0.40	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35	0.45	0.55	0.55	0.50	0.45	0.50	0.45	0.55
1	一般細菌	100/ml以下		0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	大腸菌	不検出		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下				0.0003未満				0.0003未満				0.0003未満		0.0003未満		0.0003未満	
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下				0.00005未満				0.00005未満				0.00005未満		0.00005未満		0.00005未満	
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
7	ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
8	6価クロム化合物	0.02 mg/L以下				0.002未満				0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下		0.55	0.54	0.5	0.53	0.52	0.55	0.5	0.56	0.59	0.58	0.6	0.58	0.53	0.5	0.53	0.51
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下		0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下				0.05未満				0.05未満				0.05未満		0.05未満		0.05未満	
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下				0.0002未満				0.0002未満				0.0002未満		0.0002未満		0.0002未満	
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下				0.005未満				0.005未満				0.005未満		0.005未満		0.005未満	
16	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	0.04 mg/L以下				0.004未満				0.004未満				0.004未満		0.004未満		0.004未満	
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下				0.002未満				0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
21	塩素酸	0.6 mg/L以下		0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05	0.06	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下				0.002未満				0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	
23	クロホルム	0.06 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下				0.003未満				0.003未満				0.003未満		0.003未満		0.003未満	
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
26	臭素酸	0.01 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下				0.01未満				0.01未満				0.01未満		0.01未満		0.01未満	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下				0.003未満				0.003未満				0.003未満		0.003未満		0.003未満	
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満		0.001未満	
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下				0.009未満				0.009未満				0.009未満		0.009未満		0.009未満	
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下				0.008未満				0.008未満				0.008未満		0.008未満		0.008未満	
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下				0.05未満				0.05未満				0.05未満		0.05未満		0.05未満	
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下				0.02未満				0.02未満				0.02未満		0.02未満		0.02未満	
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下				0.03未満				0.03未満				0.03未満		0.03未満		0.03未満	
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下				0.007				0.005未満				0.007		0.005		0.005	
36	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下		6.7	6.7	7	6.8	6.7	6.2	7	6.9	6.9	6.9	7	7.0	6.9	7	6.8	6.9
37	マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下				0.005未満				0.005未満				0.005未満		0.005未満		0.005未満	
38	塩化物イオン	200 mg/L以下		5.9	5.9	5.9	5.9	5.9	6.0	5.8	6.1	6.2	6.1	6.1	6.0	6.0	6.1	6.0	5.7
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		36.9	36.3	37	36.9	37.1	36.9	37	38.1	37.9	38.5	38	37.7	37.2	37	37.2	36.9
40	蒸発残留物	500 mg/L以下				90				98				105		92		92	
41	陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下				0.02未満				0.02未満				0.02未満		0.02未満		0.02未満	
42	ジオスミン	0.00001 mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満		0.000001未満		0.000001未満	
43	2-メチルインボルネオール	0.00001 mg/L以下				0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満		0.000001未満		0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下				0.002未満				0.002未満				0.002未満		0.002未満		0.002未満	
45	フェノール類	0.005 mg/L以下				0.0005未満				0.0005未満				0.0005未満		0.0005未満		0.0005未満	
46	有機物(TOC)	3 mg/L以下		0.06	0.06	0.3未満	0.06	0.07	0.07	0.3未満	0.08	0.07	0.08	0.3未満	0.08	0.07	0.3未満	0.13	0.08
47	PH値	5.8~8.6		7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2
48	味	異常でない		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	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	異常でない		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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度	5度以下		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.9	0.5未満	0.5	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満
51	濁度	2度以下		0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05	0.13	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	富の原水源系 富の原1丁目公園															
採水		月 日	4月19日	5月12日	5月25日	6月9日	7月7日	8月16日	8月17日	9月8日	10月6日	11月10日	11月16日	12月6日	1月26日	2月15日	2月21日	3月23日
天候			晴	雨	晴	晴	晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨
気温	区分	水質基準	14.8	19.6	23.2	22.4	29.4	28.7	27.5	25.1	16.5	16.4	12.1	6.9	1.4	4.5	4.7	17.5
		(水道法)	16.9	20.4	21.6	20.5	24.3	28.5	26.5	26.6	24.8	20.0	20.0	20.0	17.8	14.1	14.9	14.5
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.45	0.45	0.40	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.45	0.55	0.50	0.55	0.35	0.53	0.55	0.50
1	一般細菌	100/ml以下	0	0		0	0	0	1	0	0	0		0	0		0	0
2	大腸菌	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)
3	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下							0.003未満									
4	水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下							0.0005未満									
5	セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下							0.001未満									
6	鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下							0.001未満									
7	ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下							0.001未満									
8	6価クロム化合物	0.02 mg/L以下							0.002未満									
9	亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満				0.001未満				0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	1.21	1.19		0.76	0.78	0.66	1.2	0.60	3.21	0.72		0.81	4.68		1.29	0.94
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下							0.05未満									
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下							0.0002未満									
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下							0.005未満									
16	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	0.04 mg/L以下							0.004未満									
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下							0.002未満									
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下							0.001未満									
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下							0.001未満									
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下							0.001未満									
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.06		0.13	0.09	0.07	0.06	0.07	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満				0.002未満				0.002未満			0.002未満		
23	クロホルム	0.06 mg/L以下		0.003					0.005				0.004		0.002			
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満				0.003				0.003未満		0.003未満			
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.003				0.004				0.003		0.002			
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満				0.001未満		0.001未満			
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.01				0.01				0.01		0.01未満			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満				0.004				0.003		0.003未満			
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.004				0.005				0.004		0.003			
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下			0.009未満				0.009未満				0.009未満		0.009未満			
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満				0.008未満				0.008未満		0.008未満			
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下							0.05未満									
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下			0.02未満				0.02未満				0.02未満		0.02未満			
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下							0.03未満									
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下							0.005未満									
36	ナトリウム及びその化合物	味覚 200 mg/L以下	9.0	8.9		8.8	8.6	7.5	9	8.0	10.7	7.6		8.2	13.3		10.4	8.8
37	マンガン及びその化合物	色 0.05 mg/L以下							0.005未満									
38	塩化物イオン	味覚 200 mg/L以下	12.5	11.7		10.0	9.8	9.3	14.3	9.1	27.8	8.9		9.0	29.7		12.3	10.3
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	45.8	45.5		35.5	38.2	33.2	46	31.7	79.2	33.5		36.3	101.9		46.2	39.3
40	蒸発残留物	500 mg/L以下							112									
41	陰イオン界面活性剤	発泡 0.2 mg/L以下							0.02未満									
42	ジオスミン	カ 0.00001 mg/L以下							0.000001未満									
43	2-メチルインボルネオール	臭 0.00001 mg/L以下							0.000001未満									
44	非イオン界面活性剤	発泡 0.02 mg/L以下							0.002未満									
45	フェノール類	におい 0.005 mg/L以下							0.0005未満									
46	有機物(TOC)	味覚 3 mg/L以下	0.32	0.25		0.35	0.29	0.31	0.4	0.33	0.17	0.29		0.32	0.11		0.40	0.32
47	PH値	基礎 5.8~8.6	7.6	7.7		7.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.6		7.6	7.8		7.9	7.7
48	硬度	異常でない	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
49	臭気	異常でない	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
50	色度	性 5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満
51	濁度	状 2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		杭出津浄水場系 上小路公園																	
採水		月 日		4月12日	5月17日	5月25日	6月7日	7月12日	8月2日	8月24日	9月6日	10月13日	11月8日	11月16日	12月8日	1月26日	2月15日	2月21日	3月23日		
天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	雨		
気温	区分	水質基準		17.2	19.1	23.2	19.9	26.7	29.6	28.0	24.8	18.9	14.1	12.1	8.2	1.4	4.5	4.7	17.5		
		(水道法)		18.6	20.0	21.0	21.5	24.0	24.5	23.9	25.0	21.2	19.8	20.0	20.0	17.8	15.8	16.2	15.5	17.5	
残留塩素				0.10 mg/L以上	0.45	0.55	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45	0.40	0.55	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45	0.50		
1	一般細菌	健康	微生物	100/ml以下	0	0		0	0	0	0	0	0	3		0	0	0	0		
2	大腸菌	健康	微生物	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)									
3	カドミウム及びその化合物	健康	金属	0.003 mg/L以下						0.0003未満											
4	水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下							0.00005未満										
5	セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下							0.001未満										
6	鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下							0.001未満										
7	ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下							0.001未満										
8	6価クロム化合物			0.02 mg/L以下							0.002未満										
9	亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン			0.01 mg/L以下			0.001未満				0.001未満					0.001未満			0.001未満		
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	3.44	3.80		3.72	3.65	3.80	3.8	3.79	3.56	2.39		2.52	3.29		3.58	3.22			
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満			
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下							0.05未満												
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下							0.0002未満												
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下							0.005未満												
16	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	0.04 mg/L以下							0.004未満												
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下							0.002未満												
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下							0.001未満												
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下							0.001未満												
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下							0.001未満												
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.06	0.08	0.06	0.08	0.08	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満			
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満				0.002未満				0.002未満				0.002未満				
23	クロホルム	0.06 mg/L以下		0.001未満					0.001未満				0.001未満				0.001未満				
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満					0.003未満				0.003未満				0.003未満				
25	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満					0.001未満				0.001未満				0.001未満				
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満					0.001未満				0.001未満				0.001未満				
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満					0.01未満				0.01未満				0.01未満				
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満					0.003未満				0.003未満				0.003未満				
29	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001未満					0.001未満				0.001未満				0.001未満				
30	プロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満					0.009未満				0.009未満				0.009未満				
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満					0.008未満				0.008未満				0.008未満				
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下							0.05未満												
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満					0.02未満				0.02未満				0.02未満				
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下							0.03未満												
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下							0.005未満												
36	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	12.9	13.3		13.2	13.1	12.5	13	13.0	12.9	10.9		11.3	13.3		13.3	13.1		
37	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下						0.005未満												
38	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	16.1	15.4		15.6	15.2	14.8	15.5	14.7	14.4	12.8		13.6	15.6		16.2	15.4		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	70.2	71.5		71.4	70.6	68.7	70	68.8	68.9	55.5		57.8	70.0		71.2	69.2		
40	蒸発残留物		500 mg/L以下						166												
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下						0.02未満												
42	ジオスミン	健康	カビ臭	0.00001 mg/L以下					0.000001未満												
43	2-メチルインボルネオール			0.00001 mg/L以下						0.000001未満											
44	非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下						0.002未満												
45	フェノール類	におい	0.005 mg/L以下						0.0005未満												
46	有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.13	0.12		0.12	0.12	0.14	0.3未満	0.13	0.18	0.19		0.18	0.12		0.12	0.17		
47	PH値	基礎的性質	基礎的性質	5.8~8.6	8.0	8.0		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9		7.9	7.9		8.0	7.9		
48	硬度			異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気			異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度			5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満
51	濁度			2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		大多武浄水場系								荒平公民館							
				4月26日	5月25日	5月26日	6月16日	7月21日	8月1日	8月18日	9月22日	10月25日	11月16日	11月17日	12月8日	1月24日	2月15日	2月16日	3月16日
探水		月日		雨	晴	雨	晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	雪	曇	晴	曇
気温	区分	水質基準	23.6	23.2	22.1	24.0	27.9	30.6	25.2	22.7	15.3	12.1	12.8	8.2	1.8	4.5	4.7	15.6	
		(水道法)	19.8	23.1	24.0	23.5	27.3	30.2	29.2	28.8	25.0	21.2	21.8	17.9	13.0	12.9	13.0	16.0	
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.30	0.35	0.35	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	
1 一般細菌	健康に	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2 大腸菌		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	
3 カドミウム及びその化合物	金属		0.003 mg/L以下																
4 水銀及びその化合物			0.0005 mg/L以下																
5 セレン及びその化合物			0.01 mg/L以下																
6 鉛及びその化合物			0.01 mg/L以下																
7 ひ素及びその化合物			0.01 mg/L以下																
8 6価クロム化合物			0.02 mg/L以下																
9 亜硝酸態窒素			0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		無機物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	金属		10 mg/L以下	1.04	1.04	0.99	0.93	0.88	0.99	0.96	0.94	0.92	0.90	0.90	0.96	0.92			
12 フッ素及びその化合物			0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
13 ほう素及びその化合物	有機化学物質		1 mg/L以下																
14 四塩化炭素			0.002 mg/L以下																
15 1,4-ジオキサン			0.05 mg/L以下																
16 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			0.04 mg/L以下																
17 ジクロロメタン			0.02 mg/L以下																
18 テトラクロロエチレン			0.01 mg/L以下																
19 トリクロロエチレン			0.01 mg/L以下																
20 ベンゼン			0.01 mg/L以下																
21 塩素酸		消毒剤		0.6 mg/L以下	0.05未満														
22 クロロ酢酸				0.02 mg/L以下	0.002未満														
23 クロホルム			0.06 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
24 ジクロロ酢酸			0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
25 ジプロモクロロメタン			0.1 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
26 臭素酸			0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
27 総トリハロメタン			0.1 mg/L以下	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満		
28 トリクロロ酢酸			0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満	0.003未満		
29 プロモジクロロメタン			0.03 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		
30 プロモホルム			0.09 mg/L以下	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満	0.009未満		
31 ホルムアルデヒド	性状		0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満	0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物		金属	1 mg/L以下																
33 アルミニウム及びその化合物			0.2 mg/L以下																
34 鉄及びその化合物			0.3 mg/L以下																
35 銅及びその化合物	色		1 mg/L以下																
36 ナトリウム及びその化合物		味覚	200 mg/L以下	7.5	7.5	7.4	7.3	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4		
37 マンガン及びその化合物			0.05 mg/L以下																
38 塩化物イオン		味覚	200 mg/L以下	5.7	5.6	5.9	5.6	5.7	5.7	5.7	5.6	5.6	5.5	5.4	5.4	5.4			
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	臭気		300 mg/L以下	34.5	34.4	33.9	33.8	34.8	33.3	34.1	34.3	34.0	33.1	33.3	33.6				
40 蒸発残留物			500 mg/L以下																
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下																	
42 ジオスミン	臭気		0.00001 mg/L以下																
43 2-メチルイソボルネオール			0.00001 mg/L以下																
44 非イオン界面活性剤	発泡	0.02 mg/L以下																	
45 フェノール類	におい	0.005 mg/L以下																	
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.07	0.06	0.06	0.09	0.09	0.09	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08					
47 PH値	基礎的		5.8~8.6	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8				
48 味			異常でない	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				
49 臭気	性状		異常でない	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					
50 色度			5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満					
51 濁度			2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.07	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満					

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		北木場浄水場系								北木場第2減圧槽							
				4月19日	5月12日	5月25日	6月9日	7月7日	8月1日	8月16日	9月8日	10月6日	11月10日	11月16日	12月6日	1月17日	2月7日	2月15日	3月7日
天候				晴	雨	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴		
気温	水質基準	14.8	19.6	23.2	22.4	29.4	30.6	28.7	25.1	16.5	16.4	12.1	6.9	6.4	7.8	4.5	10.5		
水温	(水道法)	17.8	20.0	22.0	22.5	24.5	26.0	26.0	25.5	23.6	19.5	19.2		14.0	12.5	12.8	14.0		
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.30	0.30	0.30	0.25	0.25	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35		
1 一般細菌	微生物	100/ml以下	0	4		0	0	0	0	0	0	0	0	0	1		0		
2 大腸菌	微生物	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		
3 カドミウム及びその化合物	健康項目	0.003 mg/L以下						0.0003未満											
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下						0.001未満											
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下						0.001未満											
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下						0.001未満											
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下						0.001未満											
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下						0.002未満											
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下			0.001未満			0.001未満					0.001未満				0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.42	0.41		0.40	0.39	0.4	0.42	0.43	0.45	0.45		0.43	0.41	0.40		0.40		
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満		
13 ほう素及びその化合物	1 mg/L以下						0.05未満												
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下						0.0002未満												
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下						0.005未満												
16 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	0.04 mg/L以下						0.004未満												
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下						0.002未満												
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下						0.001未満												
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下						0.001未満												
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下						0.001未満												
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満			0.002未満					0.002未満				0.002未満			
23 クロロホルム	0.06 mg/L以下			0.001未満			0.001未満					0.001未満				0.001未満			
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満			0.003未満					0.003未満				0.003未満			
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001未満			0.001未満					0.001未満				0.001未満			
26 臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満			0.001未満					0.001未満				0.001未満			
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.01未満			0.01未満					0.01未満				0.01未満			
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満			0.003未満					0.003未満				0.003未満			
29 プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.001未満			0.001未満					0.001未満				0.001未満			
30 プロモホルム	0.09 mg/L以下			0.009未満			0.009未満					0.009未満				0.009未満			
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満			0.008未満					0.008未満				0.008未満			
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下						0.05未満												
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下						0.02未満												
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下						0.03未満												
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下						0.007												
36 ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	6.5	6.5		6.6	6.6	6.1	6.7	6.7	6.7	6.7		6.8	6.7	6.7	6.6		
37 マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下					0.005未満												
38 塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	5.6	5.6		5.6	5.5	5.6	5.6	5.7	5.8	5.7		5.7	5.5	5.7	5.4		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	36.5	35.6		36.2	36.0	35	36.2	36.8	37.2	37.6		37.5	36.8	35.5	36.4		
40 蒸発残留物		500 mg/L以下					91												
41 陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下					0.02未満												
42 ジオスミン	健康項目	0.00001 mg/L以下					0.000001未満												
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下						0.000001未満											
44 非イオン界面活性剤		発泡	0.02 mg/L以下					0.002未満											
45 フェノール類		0.005 mg/L以下						0.0005未満											
46 有機物(TOC)		味覚	3 mg/L以下	0.09	0.09		0.10	0.10	0.3未満	0.10	0.11	0.11	0.09		0.10	0.10	0.09	0.10	
47 pH値	基礎的性状	5.8~8.6	7.1	7.1		7.2	7.1	7.1	7.1	7.1	7.2	7.1		7.1	7.2	7.2	7.2		
48 味		異常でない	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	異常なし	
49 臭気		異常でない	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	異常なし	
50 色度		5度以下	0.5未満	0.6		0.5未満	0.5未満	0.5度未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.6	0.5未満	
51 濁度		2度以下	0.05未満	0.10		0.07	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所 東野岳浄水場系 武留路アクアクリンセンター															
採水月日		4月19日	5月12日	5月25日	6月9日	7月7日	8月1日	9月8日	10月6日	11月10日	11月16日	12月6日	1月17日	2月7日	2月15日	3月7日	
天候		晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	晴	
気温	水質基準 (水道法)	14.8	19.6	23.2	22.4	29.4	30.6	25.1	16.5	16.4	12.1	6.9	6.4	7.8	4.5	10.5	
	水温	20.3	23.6	25.0	26.2	29.0	32.0	31.5	28.8	24.0	23.0		15.2	13.8	14.0	15.8	
残留塩素	0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.30	0.30	0.25	0.15	0.20	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35	
1 一般細菌	100/ml以下	0	0		0	0		0	0	0		0	1	0		0	
2 大腸菌	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)		検出しない(-)	
3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下																
4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下																
5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下																
6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下																
7 ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下																
8 6価クロム化合物	0.02 mg/L以下																
9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下			0.001未満			0.001未満				0.001未満				0.001未満		
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.31	0.31		0.30	0.31		0.33	0.34	0.28		0.32	0.31	0.33		0.32	
12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	
13 ほう素及びその化合物	1 mg/L以下																
14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下																
15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下																
16 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	0.04 mg/L以下																
17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下																
18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下																
19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下																
20 ベンゼン	0.01 mg/L以下																
21 塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
22 クロロ酢酸	0.02 mg/L以下			0.002未満			0.002未満				0.002未満				0.002未満		
23 クロホルム	0.06 mg/L以下			0.001未満			0.001				0.001未満				0.001未満		
24 ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満			0.003未満				0.003未満				0.003未満		
25 ジブromクロロメタン	0.1 mg/L以下			0.001			0.002				0.001				0.001未満		
26 臭素酸	0.01 mg/L以下			0.001未満			0.001未満				0.001未満				0.001未満		
27 総トリハロメタン	0.1 mg/L以下			0.01未満			0.01未満				0.01未満				0.01未満		
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.003未満			0.003未満				0.003未満				0.003未満		
29 ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下			0.001			0.001				0.001未満				0.001未満		
30 ブロモホルム	0.09 mg/L以下			0.009未満			0.009未満				0.009未満				0.009未満		
31 ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下			0.008未満			0.008未満				0.008未満				0.008未満		
32 亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下																
33 アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下																
34 鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下																
35 銅及びその化合物	1 mg/L以下																
36 ナトリウム及びその化合物	味覚 200 mg/L以下	7.5	7.5		7.6	7.5		7.3	7.2	7.4		7.6	7.6	7.5		7.5	
37 マンガン及びその化合物	色 0.05 mg/L以下																
38 塩化物イオン	味覚 200 mg/L以下	4.9	4.9		4.9	4.9		5.1	5.1	4.8		4.9	4.8	5.1		4.7	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	25.1	24.8		25.2	24.7		25.0	24.8	24.8		25.5	25.4	25.7		25.6	
40 蒸発残留物	500 mg/L以下																
41 陰イオン界面活性剤	発泡 0.2 mg/L以下																
42 ジオスミン	カ 物 臭 0.00001 mg/L以下																
43 2-メチルイソボルネオール	臭 0.00001 mg/L以下																
44 非イオン界面活性剤	発泡 0.02 mg/L以下																
45 フェノール類	におい 0.005 mg/L以下																
46 有機物(TOC)	味覚 3 mg/L以下	0.08	0.08		0.10	0.09		0.10	0.09	0.08		0.08	0.07	0.08		0.08	
47 pH値	基礎 5.8~8.6	7.7	7.8		7.7	7.6		7.7	7.7	7.8		7.7	7.8	7.7		7.8	
48 味	基礎 異常でない	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	
49 臭気	基礎 異常でない	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	
50 色度	性 5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	
51 濁度	状 2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		開田配水池系 吉丸集落センター															
採水月日		4月14日	5月19日	5月25日	6月14日	7月14日	8月25日	8月31日	9月13日	10月18日	11月15日	11月16日	12月13日	1月19日	2月14日	2月15日	3月14日		
天候		雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴		
気温	区分	水質基準	14.5	19.2	23.2	19.7	29.1	25.0	25.0	30.1	16.9	14.1	12.1	10.2	5.3	6.5	4.5	6.4	
		(水道法)	16.7	18.5	20.3	21.2	24.9	24.5	25.0	25.5	22.5	19.8	20.0	16.5	12.8	11.8	11.3	14.0	
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.25	0.35	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.25	0.45	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.45	0.35	
1	健康項目	一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2		大腸菌	不検出	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	
3	金属	カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下																
4		水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下																
5		セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下																
6		鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下																
7		ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下																
8		6価クロム化合物	0.02 mg/L以下																
9		亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満											
10		シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下		0.001未満				0.001未満				0.001未満				0.001未満		0.001未満
11	無機物	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.94	0.92	0.88	0.83	0.72		0.71	0.90	0.85		0.88	0.90	0.99		1.04	
12		フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	
13	有機化学物質	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下																
14		四塩化炭素	0.002 mg/L以下																
15		1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下																
16		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	0.04 mg/L以下																
17		ジクロロメタン	0.02 mg/L以下																
18		テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下																
19		トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下																
20		ベンゼン	0.01 mg/L以下																
21		塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.07		0.09	0.06	0.06		0.07	0.06	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満
22		消毒剤	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満			0.002未満				0.002未満		0.002未満			0.002未満	
23	クロホルム		0.06 mg/L以下		0.004			0.005				0.005		0.005			0.003		
24	ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.003未満			0.003未満				0.003未満		0.003未満			0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下		0.005			0.006				0.005		0.005			0.004		
26	臭素酸		0.01 mg/L以下		0.001未満			0.001未満				0.001未満		0.001未満			0.001未満		
27	総トリハロメタン		0.1 mg/L以下		0.01			0.02				0.02		0.02			0.01		
28	トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下		0.003未満			0.004				0.004		0.004			0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下		0.005			0.006				0.006		0.006			0.004		
30	ブロモホルム		0.09 mg/L以下		0.009未満			0.009未満				0.009未満		0.009未満			0.009未満		
31	ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下		0.008未満			0.008未満				0.008未満		0.008未満			0.008未満		
32	性状	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下																
33		アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下		0.02未満			0.02未満				0.02未満		0.02未満			0.02未満		
34		鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下																
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下																	
36	色	ナトリウム及びその化合物	200 mg/L以下	8.7	8.5		8.9	8.7	8.1		8.2	8.4	7.9		8.2	8.5	8.6		8.7
37		マンガン及びその化合物	0.05 mg/L以下																
38	臭気	塩化物イオン	200 mg/L以下	10.0	10.0		10.1	9.9	9.5		9.4	9.4	9.2		9.2	9.5	10.2		10.3
39		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	40.0	38.5		39.7	39.2	34.1		35.6	38.9	37.0		38.4	39.3	41.5		42.2
40	すすり	蒸発残留物	500 mg/L以下																
41		陰イオン界面活性剤	0.2 mg/L以下																
42	臭気	ジオスミン	0.00001 mg/L以下																
43		2-メチルイソボルネオール	0.00001 mg/L以下																
44	すすり	非イオン界面活性剤	0.02 mg/L以下																
45		フェノール類	0.005 mg/L以下																
46	性状	有機物(TOC)	3 mg/L以下	0.32	0.29		0.31	0.28	0.30		0.28	0.23	0.29		0.28	0.33	0.27		0.27
47		PH値	5.8~8.6	7.7	7.8		7.8	7.8	7.8		7.8	7.8	7.7		7.7	7.6	7.7		7.7
48	性状	味	異常でない	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
49		臭気	異常でない	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
50	性状	色度	5度以下	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満		0.5未満
51		濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満		0.05未満

令和4年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		南川内浄水場系 南川内第2減圧槽																
採水		月	日	4月14日	5月25日	5月19日	6月14日	7月14日	8月25日	8月31日	9月13日	10月18日	11月15日	11月16日	12月13日	1月19日	2月14日	2月15日	3月14日	
天候				雨	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	
気温	区分	水質基準		14.5	23.2	19.2	19.7	29.1	25.0	25.0	30.1	16.9	14.1	12.1	10.2	5.3	6.5	4.5	6.4	
		(水道法)		15.8	19.3	17.3	18.5	24.0	23.0	24.0	24.0	24.0	17.0	14.0	13.0	9.0	12.0	12.8	6.0	9.0
残留塩素				0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	
1	一般細菌	微生物	100/ml以下	0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
2	大腸菌	微生物	不検出	検出しない(-)		検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない(-)	検出しない	検出しない(-)	
3	カドミウム及びその化合物	健康に 関する 項目	0.003 mg/L以下							0.0003未満				0.0003未満				0.0003未満		
4	水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下								0.00005未満				0.00005未満				0.00005未満	
5	セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下								0.001未満				0.001未満				0.001未満	
6	鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下								0.001未満				0.001未満				0.001未満	
7	ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下								0.001未満				0.001未満				0.001未満	
8	6価クロム化合物		0.02 mg/L以下								0.002未満				0.002未満				0.002未満	
9	亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満
10	シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				0.001未満				0.001未満	
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.12		0.12	0.12	0.12	0.12	0.1	0.12	0.13	0.13	0.13	0.1	0.12	0.12	0.11	0.1	0.11	
12	フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.08未満	0.05未満	
13	ほう素及びその化合物	1 mg/L以下								0.05未満				0.05未満				0.05未満		
14	四塩化炭素	0.002 mg/L以下								0.0002未満				0.0002未満				0.0002未満		
15	1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下								0.005未満				0.005未満				0.005未満		
16	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	0.04 mg/L以下								0.004未満				0.004未満				0.004未満		
17	ジクロロメタン	0.02 mg/L以下								0.002未満				0.002未満				0.002未満		
18	テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下								0.001未満				0.001未満				0.001未満		
19	トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下								0.001未満				0.001未満				0.001未満		
20	ベンゼン	0.01 mg/L以下								0.001未満				0.001未満				0.001未満		
21	塩素酸	0.6 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.05未満	
22	クロロ酢酸	0.02 mg/L以下		0.002未満						0.002未満				0.002未満				0.002未満		
23	クロホルム	0.06 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				0.001未満				0.001未満		
24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満				0.003未満				0.003未満		
25	ジブロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				0.001未満				0.001未満		
26	臭素酸	0.01 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				0.001未満				0.001未満		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01未満						0.01未満				0.01未満				0.01未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003未満						0.003未満				0.003未満				0.003未満		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.001未満						0.001未満				0.001未満				0.001未満		
30	ブロモホルム	0.09 mg/L以下		0.009未満						0.009未満				0.009未満				0.009未満		
31	ホルムアルデヒド	0.08 mg/L以下		0.008未満						0.008未満				0.008未満				0.008未満		
32	亜鉛及びその化合物	1 mg/L以下								0.05未満				0.05未満				0.05未満		
33	アルミニウム及びその化合物	0.2 mg/L以下								0.02未満				0.02未満				0.02未満		
34	鉄及びその化合物	0.3 mg/L以下								0.03未満				0.03未満				0.03未満		
35	銅及びその化合物	1 mg/L以下								0.005未満				0.005未満				0.005未満		
36	ナトリウム及びその化合物	味覚	200 mg/L以下	6.8		6.8	6.9	7.0	7.1	7	7.1	7.0	6.9	7	7.0	7.0	6.9	7	6.9	
37	マンガン及びその化合物	色	0.05 mg/L以下							0.005未満				0.005未満				0.005未満		
38	塩化物イオン	味覚	200 mg/L以下	4.0		4.0	4.0	4.0	4.1	4.1	4.0	4.1	4.1	4.1	4.1	4.0	4.0	4.2	4.0	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	22.5		22.3	22.7	23.1	23.3	23	23.9	23.3	22.4	22	22.0	22.1	21.7	22	21.6	
40	蒸発残留物		500 mg/L以下							98				106				105		
41	陰イオン界面活性剤	発泡	0.2 mg/L以下							0.02未満				0.02未満				0.02未満		
42	ジオスミン	健康に 関する 項目	0.00001 mg/L以下							0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満		
43	2-メチルインボルネオール		0.00001 mg/L以下								0.000001未満				0.000001未満				0.000001未満	
44	非イオン界面活性剤		発泡	0.02 mg/L以下							0.002未満				0.002未満				0.002未満	
45	フェノール類		におい	0.005 mg/L以下							0.0005未満				0.0005未満				0.0005未満	
46	有機物(TOC)		味覚	3 mg/L以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.3未満	0.05未満	0.05	0.05	0.3未満	0.05未満	0.05未満	0.06	0.3未満	0.08
47	PH値	基礎 的 性状	5.8~8.6	7.6		7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	
48	味		異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気		異常でない	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	異常なし	異常なし	異常なし
50	色度		5度以下	0.5未満		0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
51	濁度		2度以下	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.1度未満	0.05未満

大村市上下水道局で実施

厚生労働省登録水質検査機関(業務委託)で実施

令和4年度 基準項目 原水検査

項目		場所		萱瀬ダム原水	池田貯水池原水	混合原水	鬼橋水源	今富水源	今富第2水源	福重水源	黒丸第1水源	立花水源	寿古水源	才福寺水源	
採水月日		8月1日		8月1日	8月1日	8月1日	8月24日	8月24日	8月24日	8月24日	8月24日	10月18日	8月17日	8月17日	8月17日
天候		晴		晴	晴	晴	雨	雨	雨	雨	晴	雨	雨	雨	雨
気温		30.6		30.6	30.6	30.6	28.0	28.0	28.0	28.0	16.9	27.5	27.5	27.5	27.5
水温		20.5		20.5	25.5	22.0	20.5	20.2	20.1	21.2	19.8	21.0	21.6	20.5	20.5
残留塩素		0.10 mg/L以上		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 一般細菌		100/ml以下		120	340	680	0	0	52	5	0	130	2	0	
2 大腸菌		不検出		検出する	検出する	検出する	検出しない								
3 カドミウム及びその化合物		0.003 mg/L以下		0.0003未満											
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下		0.00005未満											
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下		0.001未満											
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下		0.001未満											
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下		0.001未満											
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下		0.002未満											
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下		0.004未満	0.02	0.004未満									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下		0.001未満											
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下		0.3	0.8	0.4	1.3	1.5	2.1	1.1	4.9	1.1	1.1	1.4	
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下		0.08未満											
13 ほう素及びその化合物		1 mg/L以下		0.05未満											
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下		0.0002未満											
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下		0.005未満											
16 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		0.04 mg/L以下		0.004未満											
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下		0.002未満											
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下		0.001未満											
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下		0.001未満											
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下		0.001未満											
21 塩素酸		0.6 mg/L以下													
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下													
23 クロロホルム		0.06 mg/L以下													
24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下													
25 ジプロモクロロメタン		0.1 mg/L以下													
26 臭素酸		0.01 mg/L以下													
27 総トリハロメタン		0.1 mg/L以下													
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下													
29 プロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下													
30 プロモホルム		0.09 mg/L以下													
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下													
32 亜鉛及びその化合物		1 mg/L以下		0.05未満											
33 アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下		0.05	0.35	0.25	0.02未満								
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下		0.09	0.12	0.06	0.03未満								
35 銅及びその化合物		1 mg/L以下		0.005未満											
36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/L以下		4	12	5	8	10	10	10	11	11	9	10	
37 マンガン及びその化合物		0.05 mg/L以下		0.026	0.006	0.012	0.005未満								
38 塩化物イオン		200 mg/L以下		3.8	10.8	5.0	8.1	9.1	8.5	8.3	11.2	20.4	14.1	11.8	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下		15	32	18	59	64	65	59	80	73	65	63	
40 蒸発残留物		500 mg/L以下		54	124	59	124	140	142	124	165	155	116	134	
41 陰イオン界面活性剤		0.2 mg/L以下		0.02未満											
42 ジオスミン		0.00001 mg/L以下		0.000001未満	0.000001	0.000001未満									
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下		0.000001未満											
44 非イオン界面活性剤		0.02 mg/L以下		0.002未満											
45 フェール類		0.005 mg/L以下		0.0005未満											
46 有機物(TOC)		3 mg/L以下		0.8	2.2	1.0	0.3未満								
47 PH値		5.8~8.6		7.0	7.8	7.0	8.2	7.9	7.9	8.0	7.3	7.9	8.1	7.9	
48 味		異常でない													
49 臭気		異常でない		異常なし											
50 色度		5度以下		4.3	12	5.9	0.5度未満								
51 濁度		2度以下		1.9	3.1	2.4	0.1度未満								
健康に関する項目	金属	1 一般細菌	100/ml以下	120	340	680	0	0	52	5	0	130	2	0	
		2 大腸菌	不検出	検出する	検出する	検出する	検出しない								
		3 カドミウム及びその化合物	0.003 mg/L以下	0.0003未満	0.0003未満										
		4 水銀及びその化合物	0.0005 mg/L以下	0.00005未満	0.00005未満										
		5 セレン及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満										
	無機物	6 鉛及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満										
		7 ひ素及びその化合物	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満										
		8 6価クロム化合物	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満										
		9 亜硝酸態窒素	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.02	0.004未満	0.004未満								
		10 シアン化物イオン及び塩化シアン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満										
有機化学物質	11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	10 mg/L以下	0.3	0.8	0.4	1.3	1.5	2.1	1.1	4.9	1.1	1.1	1.4		
	12 フッ素及びその化合物	0.8 mg/L以下	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	0.08未満	
	13 ほう素及びその化合物	1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	
	14 四塩化炭素	0.002 mg/L以下	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	
	15 1,4-ジオキサン	0.05 mg/L以下	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	
	16 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	0.04 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満	
	17 ジクロロメタン	0.02 mg/L以下	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満	
	18 テトラクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	19 トリクロロエチレン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
	20 ベンゼン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	
消毒副生成物	21 塩素酸														

令和4年度 基準項目 原水検査

項目		場所										
採水月日		鬼橋第2水源	小路口水源	松原水源	松原第2水源	富の原第1水源	富の原第2水源	富の原第3水源	松並水源	杭出津第1水源	杭出津第2水源	杭出津第3水源
天候		雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨	雨
気温		28.0	28.0	27.5	27.5	28.0	28.0	27.5	28.0	28.0	28.0	28.0
水温		25.8	21.0	16.5	17.0	22.0	21.5	21.2	20.8	20.0	21.0	19.5
残留塩素		0.10 mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 一般細菌		100/ml以下	20	0	3	0	1	0	6	1	0	0
2 大腸菌		不検出	検出しない									
3 カドミウム及びその化合物		0.003 mg/L以下	0.0003未満									
4 水銀及びその化合物		0.0005 mg/L以下	0.00005未満									
5 セレン及びその化合物		0.01 mg/L以下	0.001未満									
6 鉛及びその化合物		0.01 mg/L以下	0.001未満									
7 ひ素及びその化合物		0.01 mg/L以下	0.001未満									
8 6価クロム化合物		0.02 mg/L以下	0.002未満									
9 亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下	0.004未満									
10 シアン化物イオン及び塩化シアン		0.01 mg/L以下	0.001未満									
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下	1.9	4.8	0.5	0.6	2.4	5.5	4.8	4.0	4.1	3.4
12 フッ素及びその化合物		0.8 mg/L以下	0.08未満									
13 ほう素及びその化合物		1 mg/L以下	0.05未満									
14 四塩化炭素		0.002 mg/L以下	0.0002未満									
15 1,4-ジオキサン		0.05 mg/L以下	0.005未満									
16 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		0.04 mg/L以下	0.004未満									
17 ジクロロメタン		0.02 mg/L以下	0.002未満									
18 テトラクロロエチレン		0.01 mg/L以下	0.001未満									
19 トリクロロエチレン		0.01 mg/L以下	0.001未満									
20 ベンゼン		0.01 mg/L以下	0.001未満									
21 塩素酸		0.6 mg/L以下										
22 クロロ酢酸		0.02 mg/L以下										
23 クロロホルム		0.06 mg/L以下										
24 ジクロロ酢酸		0.03 mg/L以下										
25 ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下										
26 臭素酸		0.01 mg/L以下										
27 総トリハロメタン		0.1 mg/L以下										
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下										
29 ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下										
30 ブロモホルム		0.09 mg/L以下										
31 ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下										
32 亜鉛及びその化合物		1 mg/L以下	0.05未満									
33 アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下	0.02未満									
34 鉄及びその化合物		0.3 mg/L以下	0.03未満									
35 銅及びその化合物		1 mg/L以下	0.005未満									
36 ナトリウム及びその化合物		200 mg/L以下	9	10	7	7	11	12	13	11	12	14
37 マンガン及びその化合物		0.05 mg/L以下	0.005未満									
38 塩化物イオン		200 mg/L以下	9.0	9.4	5.7	5.9	28.9	21.5	11.5	13.3	13.6	16.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	63	78	37	40	88	98	78	89	74	65
40 蒸発残留物		500 mg/L以下	141	167	95	104	210	216	175	190	166	154
41 陰イオン界面活性剤		発泡	0.02未満									
42 ジオスミン		0.00001 mg/L以下	0.000001未満									
43 2-メチルイソボルネオール		0.00001 mg/L以下	0.000001未満									
44 非イオン界面活性剤		発泡	0.02未満									
45 フェノール類		0.005 mg/L以下	0.0005未満									
46 有機物(TOC)		味覚	3 mg/L以下	0.3未満								
47 PH値		基礎	5.8~8.6	7.7	7.4	7.0	7.1	7.9	7.6	7.9	7.4	7.0
48 味		基礎	異常でない									
49 臭気		基礎	異常でない	異常なし								
50 色度		性	5度以下	0.5度未満								
51 濁度		状	2度以下	0.1度未満								

