

令和2年度

水質検査結果

(令和2年4月～令和3年3月)

大村市上下水道局

図1 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

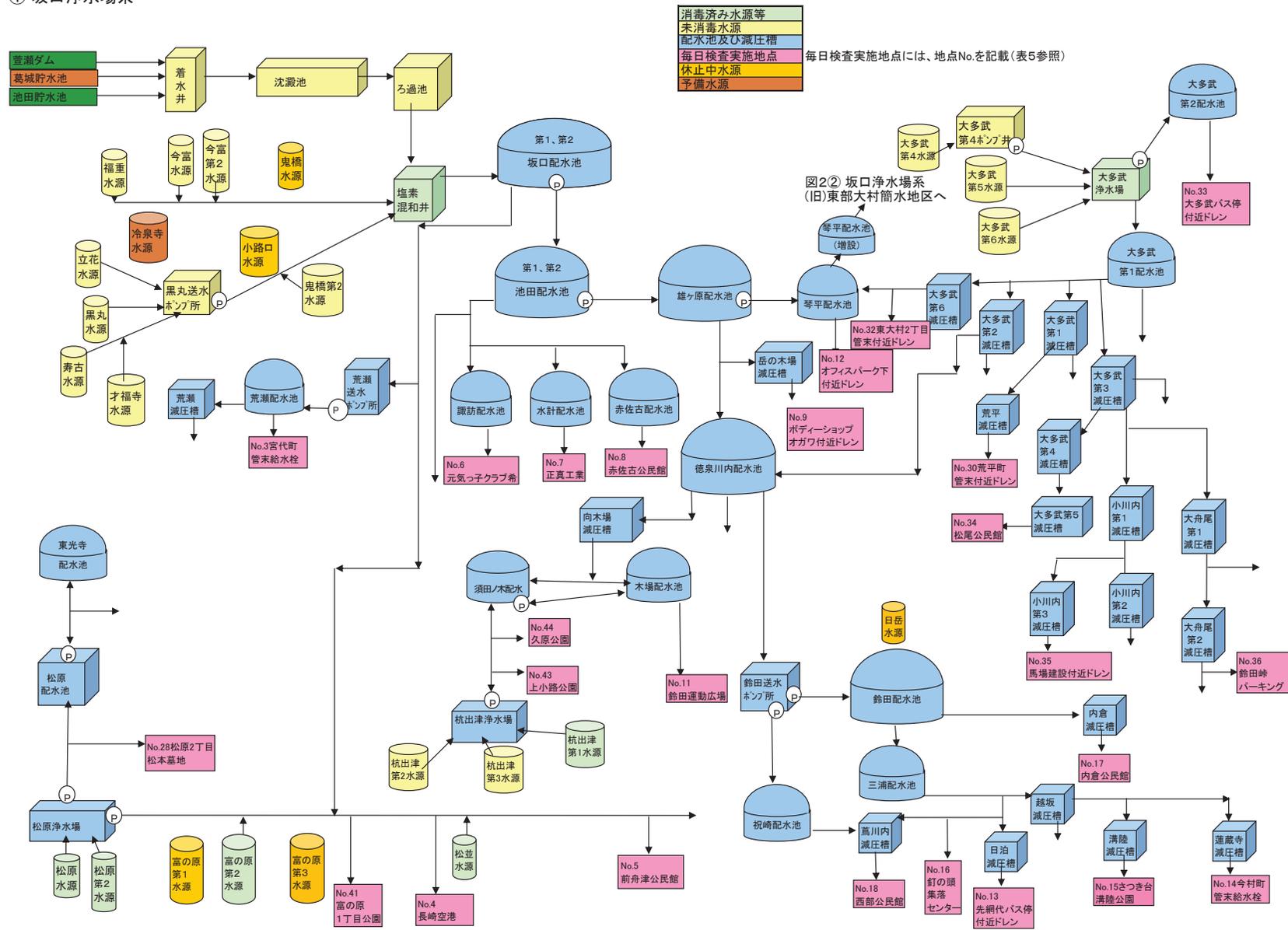
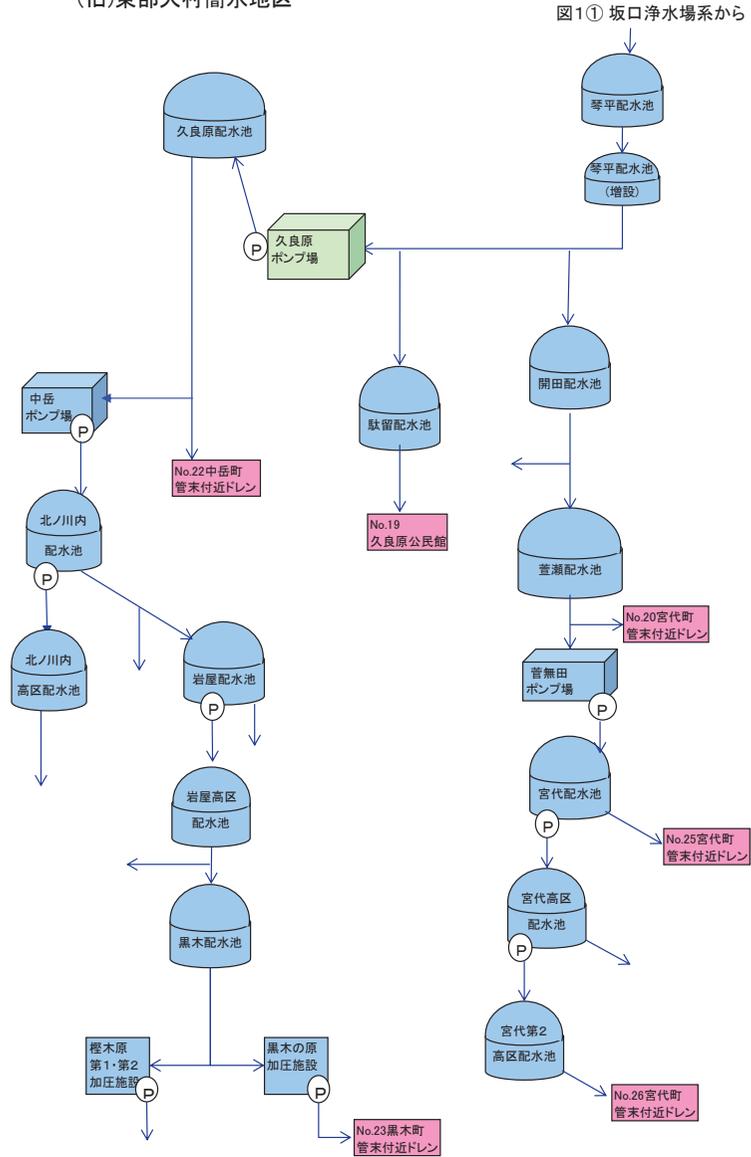
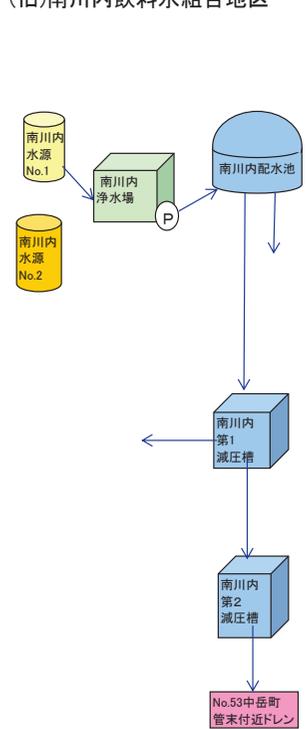


図2 毎日検査採水場所及び水源・配水池等略図

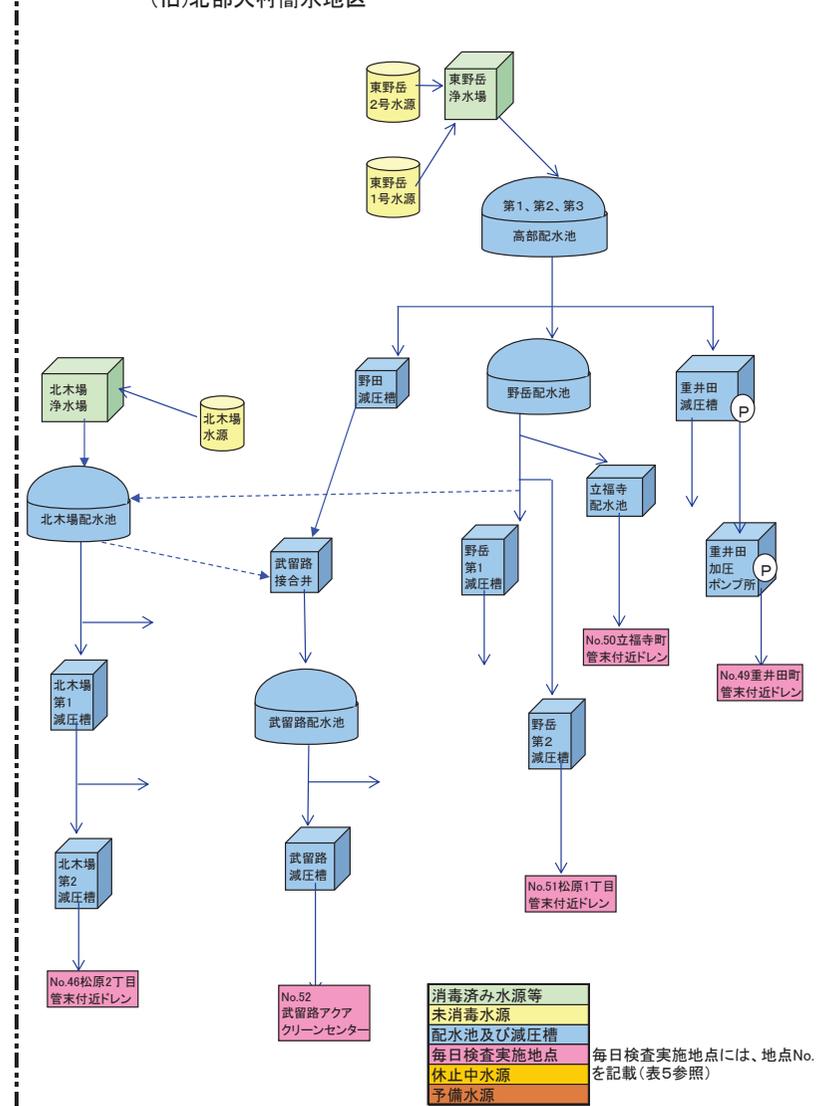
② 坂口浄水場系
(旧)東部大村簡水地区



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



令和2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	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.65	0.60	0.63	0.60	0.60	0.65	
			最小	0.50	0.55	0.50	0.55	0.50	0.55	0.55	0.55	0.55	0.50	0.50	0.50	0.55
			平均	0.55	0.55	0.56	0.57	0.56	0.57	0.55	0.56	0.56	0.56	0.56	0.56	0.55
		色、濁り	異常なし													
No.4	富の原系 長崎空港	残留塩素 (mg/L)	最大	0.50	0.45	0.45	0.50	0.50	0.50	0.45	0.45	0.50	0.45	0.45	0.45	0.50
			最小	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35
			平均	0.46	0.45	0.42	0.45	0.45	0.45	0.43	0.38	0.41	0.45	0.44	0.43	0.43
		色、濁り	異常なし													
No.5	富の原系 前舟津公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.50	0.45	0.45	0.45	0.55	0.50	0.50	0.45	0.50	0.45	0.45	0.45	0.55
			最小	0.45	0.40	0.40	0.45	0.45	0.45	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40
			平均	0.46	0.45	0.45	0.45	0.48	0.48	0.45	0.45	0.45	0.44	0.45	0.45	0.45
		色、濁り	異常なし													
No.41	富の原系 富の原1丁目公園	残留塩素 (mg/L)	最大	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
			最小	0.50	0.45	0.45	0.45	0.55	0.50	0.50	0.40	0.50	0.50	0.35	0.45	0.35
			平均	0.55	0.52	0.51	0.53	0.55	0.54	0.53	0.51	0.54	0.54	0.52	0.54	0.53
		色、濁り	異常なし													
No.28	富の原系 松本基地	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40
			最小	0.20	0.20	0.15	0.15	0.15	0.10	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.20	0.10
			平均	0.28	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.23	0.25	0.28	0.27	0.29	0.26	0.26
		色、濁り	異常なし													
No.3	荒瀬配水池 宮代町 管末給水栓	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.40	0.35	0.35	0.40	
			最小	0.25	0.20	0.15	0.20	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.30	0.35	0.30	0.15
			平均	0.31	0.31	0.24	0.27	0.32	0.30	0.25	0.26	0.31	0.35	0.35	0.34	0.30
		色、濁り	異常なし													
No.6	諏訪配水池 上諏訪町 元氣っ子クラブ希	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.35	0.45
			最小	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35	0.30	0.30	0.30	0.35	0.30	0.35	0.35	0.30
			平均	0.40	0.39	0.35	0.36	0.36	0.34	0.35	0.35	0.36	0.39	0.35	0.35	0.36
		色、濁り	異常なし													
No.7	水計配水池 正真工業	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.40	0.45	0.55	0.50	0.45	0.40	0.40	0.45	0.40	0.35	0.55
			最小	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.40	0.35	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30
			平均	0.40	0.42	0.36	0.40	0.49	0.45	0.39	0.35	0.36	0.38	0.35	0.35	0.39
		色、濁り	異常なし													
No.8	赤佐古配水池 赤佐古公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.45	0.55	0.50	0.45	0.40	0.35	0.35	0.40	0.35	0.55
			最小	0.30	0.30	0.25	0.25	0.45	0.40	0.35	0.25	0.25	0.35	0.30	0.25	0.25
			平均	0.34	0.33	0.29	0.37	0.52	0.46	0.40	0.29	0.31	0.35	0.35	0.30	0.36
		色、濁り	異常なし													
No.9	岳ノ木場減圧槽 ボディショップ オガワ付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45	0.40	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35	0.45
			最小	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.30
			平均	0.41	0.41	0.35	0.39	0.42	0.39	0.35	0.34	0.35	0.37	0.36	0.35	0.37
		色、濁り	異常なし													
No.12	琴平配水池 オフィスパーク 下ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.40	0.40	0.45	0.45	0.55	0.40	0.35	0.40	0.45	0.40	0.40	0.55
			最小	0.35	0.35	0.25	0.35	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.30	0.35	0.35	0.25
			平均	0.38	0.36	0.33	0.38	0.40	0.38	0.35	0.35	0.36	0.39	0.37	0.36	0.37
		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	
No.16	鈴田配水池 釘の頭 集落センター	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.40	0.45	0.50	0.55	0.45	0.50	0.50	0.40	0.45	0.45	0.35	0.55
			最小	0.35	0.30	0.35	0.40	0.45	0.45	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.30
			平均	0.39	0.36	0.42	0.46	0.52	0.45	0.42	0.44	0.36	0.38	0.36	0.35	0.41
		色、濁り	異常なし													
No.15	三浦配水池 満庭減圧槽 さつき台 満庭公園	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.45	0.55	0.50	0.45	0.50	0.35	0.40	0.35	0.35	0.55
			最小	0.30	0.30	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.25	0.25	0.30	0.30	0.25	0.25
			平均	0.35	0.35	0.35	0.42	0.46	0.44	0.39	0.41	0.33	0.35	0.33	0.32	0.37
		色、濁り	異常なし													
No.13	日泊減圧槽 先網代バス停 付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.35	0.35	0.45	0.50	0.45	0.45	0.45	0.35	0.35	0.30	0.30	0.50
			最小	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.25	0.25	0.30	0.30	0.25	0.25
			平均	0.35	0.31	0.34	0.39	0.44	0.38	0.35	0.39	0.31	0.34	0.31	0.29	0.35
		色、濁り	異常なし													
No.14	運蔵寺減圧槽 今村町 管末給水栓	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.35	0.40	0.50	0.55	0.45	0.45	0.45	0.35	0.40	0.35	0.55	
			最小	0.35	0.30	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	
			平均	0.36	0.33	0.38	0.42	0.48	0.43	0.38	0.40	0.33	0.35	0.34	0.33	0.38
		色、濁り	異常なし													
No.17	内倉減圧槽 内倉公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.30	0.25	0.25	0.35	0.30	0.40	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.40
			最小	0.25	0.15	0.20	0.20	0.20	0.15	0.15	0.15	0.15	0.15	0.25	0.25	0.15
			平均	0.25	0.20	0.23	0.25	0.25	0.23	0.22	0.26	0.23	0.30	0.28	0.25	0.25
		色、濁り	異常なし													
No.18	高川内減圧槽 祝崎 配水池 西部公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.30	0.30	0.30	0.35	0.45	0.35	0.35	0.35	0.30	0.35	0.30	0.25	0.45
			最小	0.25	0.20	0.25	0.25	0.30	0.25	0.25	0.20	0.20	0.25	0.20	0.25	0.25
			平均	0.25	0.25	0.26	0.31	0.37	0.32	0.30	0.32	0.25	0.29	0.25	0.25	0.28
		色、濁り	異常なし													
No.11	徳栄川 内配水池 木場配水池 鈴田運動広場	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.40	0.45	0.50	0.55	0.50	0.50	0.50	0.35	0.45	0.40	0.35	0.55
			最小	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.45	0.40	0.35	0.30	0.35	0.35	0.35	0.30
			平均	0.35	0.35	0.40	0.46	0.53	0.47	0.44	0.45	0.35	0.38	0.36	0.35	0.41
		色、濁り	異常なし													
No.44	須田の木・杭出津系 久原公園	残留塩素 (mg/L)	最大	0.50	0.45	0.45	0.50	0.55	0.55	0.50	0.50	0.45	0.45	0.45	0.40	0.55
			最小	0.40	0.35	0.40	0.45	0.45	0.45	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
			平均	0.45	0.42	0.45	0.46	0.52	0.49	0.46	0.46	0.42	0.43	0.39	0.39	0.45
		色、濁り	異常なし													

杭出津浄水場系

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
------	--	------	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	----	----	----	---

令和2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	0.35	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.50	0.45	0.55	0.55	0.55	
			最小	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.35	0.50	0.50	0.35
			平均	0.35	0.36	0.37	0.37	0.35	0.37	0.41	0.43	0.40	0.44	0.55	0.54	0.41
		色、濁り	異常なし													
大多武第1配水池	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	0.30	0.25	0.30	0.25	0.35	0.30	0.35	0.35	0.50	0.50	0.45	0.50
			最小	0.25	0.25	0.25	0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.30	0.40	0.40	0.20
			平均	0.32	0.27	0.25	0.26	0.24	0.24	0.26	0.30	0.31	0.35	0.47	0.44	0.31
			色、濁り	異常なし												
	No.32 大多武第6減圧槽 東大村2丁目 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.35	0.35	0.35	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.50	0.55	0.50	0.55
			最小	0.35	0.30	0.30	0.30	0.20	0.25	0.25	0.35	0.35	0.30	0.50	0.45	0.20
平均			0.35	0.31	0.31	0.31	0.27	0.29	0.33	0.35	0.35	0.36	0.53	0.46	0.35	
		色、濁り	異常なし													
No.33 大多武バス停 付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.50	0.55	0.55	0.55	
		最小	0.30	0.30	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.45	0.50	0.30	
		平均	0.35	0.35	0.35	0.35	0.32	0.34	0.35	0.39	0.35	0.38	0.54	0.53	0.38	
		色、濁り	異常なし													
大多武第3減圧槽	No.34 大多武第5減圧槽 松尾公民館	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.50	0.55	0.50	0.55
			最小	0.30	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	0.45	0.25
			平均	0.34	0.32	0.34	0.32	0.30	0.32	0.35	0.35	0.35	0.37	0.52	0.48	0.36
			色、濁り	異常なし												
	No.35 小川内第3減圧槽 馬場建設 付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.50	0.55	0.55	0.55
			最小	0.35	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.50	0.50	0.30
			平均	0.35	0.35	0.34	0.34	0.33	0.35	0.35	0.36	0.35	0.38	0.54	0.52	0.38
			色、濁り	異常なし												
	No.36 大舟尾第2減圧槽 鈴田峠 パーキング	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.40	0.40	0.35	0.55	0.55	0.55	0.55
			最小	0.30	0.30	0.30	0.25	0.30	0.30	0.35	0.35	0.30	0.35	0.50	0.45	0.25
			平均	0.35	0.33	0.33	0.33	0.32	0.32	0.36	0.37	0.35	0.39	0.53	0.50	0.37
			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	
配北水大池場	No.46 北水場第2減圧槽 松原2丁目 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.30	0.30	0.30	0.25	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	
			最小	0.25	0.25	0.25	0.25	0.20	0.25	0.30	0.25	0.30	0.20	0.25	0.25	0.20
			平均	0.25	0.26	0.25	0.25	0.24	0.27	0.34	0.33	0.33	0.30	0.25	0.25	0.28
			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	
配南水川池内	No.53 南川内第2減圧槽 中岳町 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	0.35	0.35	0.40	0.45	0.35	0.35	0.45
			最小	0.30	0.35	0.30	0.25	0.25	0.30	0.25	0.25	0.30	0.35	0.35	0.30	0.25
			平均	0.35	0.35	0.31	0.29	0.26	0.34	0.31	0.30	0.35	0.38	0.35	0.34	0.33
			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	
雄ヶ原・基平配水池(旧東部大村簡易水道地区)	No.20 荻瀬配水池 宮代町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35	
			最小	0.35	0.30	0.25	0.25	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.35	0.35	0.30	0.25
			平均	0.35	0.33	0.27	0.30	0.34	0.30	0.25	0.26	0.31	0.35	0.35	0.34	0.31
			色、濁り	異常なし												
	No.22 久良原配水池 中岳町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35
			最小	0.25	0.25	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.15	0.20	0.20	0.25	0.30	0.25
			平均	0.31	0.28	0.21	0.24	0.25	0.21	0.19	0.22	0.25	0.32	0.34	0.30	0.26
			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	0.35	0.30	0.25	0.30	0.35	0.25	0.25	0.25	0.30	0.35	0.35	0.35	0.35
最小			0.25	0.25	0.15	0.15	0.25	0.20	0.15	0.15	0.20	0.25	0.30	0.25	0.15	
平均			0.28	0.26	0.21	0.23	0.28	0.21	0.18	0.20	0.24	0.32	0.32	0.29	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	0.35	0.35	0.25	0.45	0.35	0.30	0.35	0.40	0.40	0.45	0.35	0.35	0.45	
		最小	0.25	0.15	0.20	0.25	0.20	0.20	0.25	0.25	0.25	0.35	0.25	0.25	0.15	
		平均	0.27	0.24	0.22	0.33	0.27	0.24	0.29	0.34	0.28	0.36	0.33	0.27	0.29	
		色、濁り	異常なし													
No.25 宮代配水池 宮代町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.40	0.40	0.30	0.45	0.40	0.45	0.45	0.35	0.40	0.45	0.35	0.35	0.45	
		最小	0.35	0.30	0.25	0.25	0.35	0.25	0.35	0.25	0.35	0.25	0.35	0.30	0.30	
		平均	0.36	0.34	0.27	0.34	0.36	0.33	0.36	0.32	0.34	0.38	0.35	0.31	0.34	
		色、濁り	異常なし													
No.26 宮代第2高区配水池 宮代町 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.25	0.35	0.40	0.35	0.35	0.40	
		最小	0.30	0.25	0.20	0.20	0.25	0.20	0.25	0.25	0.25	0.35	0.25	0.25	0.20	
		平均	0.34	0.30	0.22	0.29	0.30	0.25	0.28	0.25	0.29	0.35	0.32	0.27	0.29	
		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	
野岳配水池	No.50 立福寺配水池 立福寺 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	0.50	0.40	0.45	0.45	0.50	
			最小	0.35	0.45	0.40	0.35	0.40	0.40	0.45	0.40	0.35	0.35	0.40	0.35	0.35
			平均	0.41	0.45	0.44	0.40	0.42	0.45	0.45	0.45	0.45	0.38	0.43	0.41	0.40
			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	0.45	0.45	0.40	0.45	0.45	0.45	0.50	0.40	0.45	0.45	0.45	0.50
			最小	0.35	0.40	0.40	0.35	0.35	0.40	0.40	0.40	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35
平均			0.38	0.43	0.44	0.38	0.41	0.44	0.44	0.45	0.36	0.41	0.39	0.39	0.41	
		色、濁り	異常なし													
No.49 重井田加圧ポンプ所 重井田 管末付近ドレン	残留塩素 (mg/L)	最大	0.45	0.45	0.45	0.35	0.35	0.35	0.40	0.45	0.40	0.40	0.45	0.45	0.45	
		最小	0.35	0.40	0.30	0.30	0.30	0.25	0.35	0.30	0.35	0.30	0.35	0.35	0.25	
		平均	0.39	0.45	0.38	0.35	0.33	0.36	0.38	0.35	0.38	0.35	0.38	0.40	0.39	0.37
		色、濁り	異常なし													
No.52 配武水留池 武留路アーク リーンセンター	残留塩素 (mg/L)	最大	0.35	0.35	0.35	0.25										

令和2年度 基準項目 浄水検査

項目		場所		坂口浄水場 ろ過水															
				4月6日	5月12日	5月20日	6月9日	7月9日	8月3日	8月3日	9月8日	10月8日	11月10日	11月18日	12月8日	1月5日	2月8日	2月17日	3月2日
探水		月日		晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	晴	曇	
天候	気温	水質基準 (水道法)		10.7	18.6	18.2	26.3	25.1	27.8	27.8	26.6	19.6	11.5	17.6	10.0	5.3	7.3	0.3	8.8
	水温	残留塩素		12.0	14.9	15.8	17.4	19.5	20.5	20.5	21.2	20.0	16.5	16.0	13.1	10.6	9.8	8.9	10.7
1	一般細菌	0.10 mg/L以上		0.59	0.58	0.54	0.67	0.61	0.65	0.65	0.63	0.64	0.66	0.63	0.70	0.66	0.74	0.70	0.69
	2	大腸菌	100個/ml以下		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	カドミウム及びその化合物	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(-)	
	4	水銀及びその化合物	0.003 mg/L以下								0.0003未満								
5	セレン及びその化合物	0.0005 mg/L以下								0.0005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	
	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		0.53	0.43		0.38	0.38	0.24	0.3	0.34	0.24	0.31		0.35	0.31	0.35	0.35	
	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	
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		0.09	0.16	0.16	0.16	0.16	0.18	0.07		0.07	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					0.003			0.003				0.002		
	24	ジクロロ酢酸	0.03 mg/L以下			0.004				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			0.001					0.001未満			0.002				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				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			0.003					0.002			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					0.02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		6.8	6.8		6.9	5.9	5.5	5	5.5	7.0	6.7		7.4	7.3	6.4	6.5
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		8.6	8.2		7.7	8.3	7.1	6.8	7.3	6.9	7.0		7.3	7.0	7.5	7.4
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下		20.1	20.9		20.4	14.2	13.4	14	13.4	16.5	19.0		20.3	20.8	21.4	21.4	
	40	蒸発残留物	500 mg/L以下								53								
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	0.005 mg/L以下								0.0005未満									
	46	有機物(TOC)	味覚 3 mg/L以下		0.41	0.39		0.38	0.31	0.29	0.3	0.42	0.44	0.44		0.45	0.46	0.44	0.45
47	PH値	基礎 5.8~8.6		7.4	7.3		7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.3		7.3	7.3	7.2	7.3	
	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	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	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	0.1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2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23日	5月19日	5月20日	6月11日	7月16日	8月20日	8月26日	9月10日	10月15日	11月17日	11月18日	12月15日	1月14日	2月16日	2月17日	3月11日	
天候		曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴	
気温	水質基準	10.9	18.5	18.2	24.1	22.4	29.4	30.0	26.2	19.6	18.1	17.6	2.3	9.0	5.1	0.3	11.3	
水温	(水道法)	14.0	20.0	18.8	24.0	23.0	29.0	29.0	26.9	23.9	18.2	18.8	13.0	8.0	11.1	10.9	13.0	
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.25	0.20	0.20	0.30	0.30	0.30	0.25	0.20	0.25	0.25	0.30	0.35	0.30	0.30	0.30	
1	一般細菌	100/ml以下	0	0	1	1	0		0	0	0		1	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	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	0.82	0.82	0.80	0.82	0.76		0.72	0.76	0.82		0.78	0.84	0.84		0.73	
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	0.05未満	0.07	0.13	0.10		0.11	0.08	0.06		0.06	0.05未満	0.05未満	0.02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		0.005				0.005				0.005				0.004		
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		0.006				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		
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				0.003				0.003				0.003		
29	ブロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下		0.007				0.005				0.006				0.005		
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		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	7.7	8.0		7.8	7.2	7.6		8.1	7.8	8.0		8.1	8.3	7.6		7.6
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	9.6	9.6		9.7	9.9	8.8		9.0	9.0	9.1		9.2	8.9	9.3		9.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	35.0	37.0		35.1	31.2	32.5		34.0	33.8	35.9		35.9	37.8	36.0		33.4
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	カビ臭 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	0.26	0.26		0.25	0.17	0.23		0.32	0.30	0.31		0.33	0.31	0.35		0.36
47	PH値	基礎 5.8~8.6	7.7	7.6		7.7	7.6	7.6		7.7	7.7	7.7		7.7	7.7	7.5		7.6
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
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	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

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2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16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月26日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日	
天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨	
気温	区分	水質基準 (水道法)		14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	30.1	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9	
		水温		17.9	21.8	23.5	24.2	24.1	29.1	28.5	26.5	26.5	26.5	19.5	20.0	15.0	13.0	13.7	13.0	15.8
残留塩素		0.10 mg/L以上		0.35	0.35	0.35	0.35	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.35	0.40	0.30	0.40	0.35	0.35	0.35	
1	一般細菌	微生物	100/ml以下	0		0	0	0	0	1	0	1		0	0	0		0	0	
2	大腸菌	微生物	不検出	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	
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											
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	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	0.90		0.90	0.85	0.95	0.8	0.83	0.91	0.86		0.90	0.86	0.90		0.90	0.93		
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	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		0.07	0.06	0.12	0.17	0.17	0.06	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		0.004					0.004				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	ジプロモクロロメタン	0.1 mg/L以下		0.005					0.004				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					0.01				0.01				0.01			
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		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		0.006					0.004				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			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	7.9		8.1	7.8	7.6	8	7.9	8.1	8.0		8.2	8.4	8.4		7.8	8.1	
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	9.8		10.0	10.0	9.8	8.9	9.0	9.0	9.3		9.1	9.3	9.5		9.4	9.4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	37.2		38.5	36.1	35.2	36	34.3	36.3	37.4		37.5	38.9	40.0		38.5	39.0	
40	蒸発残留物		500 mg/L以下						96											
41	陰イオン界面活性剤	す	発泡	0.2 mg/L以下					0.02未満					0.02未満						
42	ジオスミン	る 項目 におい て	カ カ 臭	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	0.24		0.25	0.26	0.17	0.3未満	0.23	0.25	0.27		0.28	0.28	0.32		0.31	0.28
47	PH値	基 礎 的 性 状	5.8~8.6	7.7		7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8		7.7	7.7	7.6		7.6	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		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		0.5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	0.1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2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16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月26日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨
気温	水質基準		14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	30.0	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9
	(水道法)		18.0	22.1	23.2	24.0	24.8	30.1	28.8	26.5	26.5	20.8	21.5	16.0	14.0	14.8	14.4	16.5
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.25	0.25	0.20	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.35	0.25	0.25	0.25	0.25	0.25
1 一般細菌	微生物	100/ml以下	1		0	0	1		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(-)
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	0.92		0.90	0.87		0.92		0.84	0.89	0.86		0.91	0.86	0.90		0.96	0.91
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	0.06	0.12		0.16	0.10	0.08		0.06	0.05	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		0.004				0.005				0.004				0.004			
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		0.006				0.005				0.006				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				0.003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		0.006				0.005				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	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	8.0		8.1	8.0	7.6		8.1	8.2	8.0		8.2	8.4	8.4		7.9	8.1
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	9.8		10.0	10.0	10.1		9.0	9.2	9.3		9.1	9.4	9.2		9.6	9.4
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	37.2		38.3	37.6	34.8		35.6	36.1	37.3		38.0	38.7	39.2		39.3	38.6
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		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	0.25		0.26	0.26	0.20		0.24	0.26	0.29		0.26	0.29	0.30		0.30	0.29
47 PH値	基 礎	5.8~8.6	7.7		7.7	7.7	7.7		7.7	7.8	7.8		7.7	7.7	7.7		7.7	7.7
48 味	的	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	0.05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2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16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月26日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日		
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨		
気温	水質基準 (水道法)	14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	30.0	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9		
水温		19.0	22.0	23.2	24.9	25.0	31.5	30.4	27.0	27.0	20.0	20.5	14.5	13.0	13.7	12.9	16.0		
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.40	0.30	0.30	0.35	0.45	0.40	0.40	0.35	0.35	0.30	0.35	0.30	0.35	0.30	0.30		
1 一般細菌	微生物	100/ml以下	1	0	0	0		0	0	3		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	健康項目	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	金属	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	無機物	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	0.90	0.89	0.87	0.92		0.84	0.84	0.87		0.91	0.86	0.89		0.95	0.92		
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	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	0.06	0.06	0.12		0.16	0.08	0.08		0.06	0.05	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	0.004				0.004				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	成物	0.1 mg/L以下	0.01				0.01				0.01				0.01				
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	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	0.005				0.005				0.005				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	1 mg/L以下																	
33 アルミニウム及びその化合物	金属	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	7.9	8.2	8.1	7.5		8.0	8.1	8.0		8.2	8.3	8.4		7.9	8.1		
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	9.8	9.9	10.0	9.9		9.0	8.6	9.3		9.1	9.4	9.3		9.6	9.4		
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	36.6	39.0	37.6	34.6		35.5	35.7	37.4		37.7	38.8	39.3		39.1	39.0		
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	におい	0.005 mg/L以下																	
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.24	0.25	0.27	0.16		0.23	0.27	0.27		0.27	0.28	0.30		0.30	0.30		
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.8	7.7	7.7	7.7		7.8	7.8	7.7		7.7	7.7	7.7		7.6	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		
49 臭気	的	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	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2年度 基準項目 浄水検査

項目		場所																
		坂口浄水場系 長崎空港																
採水月日		4月16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月26日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨	
気温	区分	水質基準 (水道法)	14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	30.1	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9
		水温	17.5	22.5	23.8	25.0	25.0	32.0	31.8	28.5	25.0	22.1	21.9	16.0	13.9	14.0	13.0	16.1
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.50	0.40	0.40	0.30	0.50	0.50	0.50	0.40	0.35	0.35	0.50	0.45	0.45	0.40	0.40	
1 一般細菌	健康項目	微生物	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		検出	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)	
2 大腸菌	健康項目	微生物	0.003 mg/L以下					0.0003未満										
		検出																
3 カドミウム及びその化合物	健康項目	金属	0.0005 mg/L以下					0.0005未満										
		検出																
4 水銀及びその化合物	健康項目	金属	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
5 セレン及びその化合物	健康項目	金属	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
6 鉛及びその化合物	健康項目	金属	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
7 ひ素及びその化合物	健康項目	金属	0.02 mg/L以下					0.002未満										
		検出																
8 6価クロム化合物	健康項目	金属	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	
		検出																
9 亜硝酸態窒素	健康項目	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			
		検出																
10 シアン化物イオン及び塩化シアン	健康項目	無機物	10 mg/L以下	0.94	0.87	0.84	0.97	0.9	0.82	0.94	0.89	0.86	0.83	0.79		0.86	0.92	
		検出																
11 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	健康項目	無機物	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	0.05未満	
		検出																
12 フッ素及びその化合物	健康項目	金属	1 mg/L以下					0.05未満										
		検出																
13 ほう素及びその化合物	健康項目	金属	0.002 mg/L以下					0.0002未満										
		検出																
14 四塩化炭素	健康項目	有機化学物質	0.05 mg/L以下					0.005未満										
		検出																
15 1,4-ジオキサン	健康項目	有機化学物質	0.04 mg/L以下					0.004未満										
		検出																
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	健康項目	有機化学物質	0.02 mg/L以下					0.002未満										
		検出																
17 ジクロロメタン	健康項目	有機化学物質	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
18 テトラクロロエチレン	健康項目	有機化学物質	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
19 トリクロロエチレン	健康項目	有機化学物質	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
20 ベンゼン	健康項目	有機化学物質	0.01 mg/L以下					0.001未満										
		検出																
21 塩素酸	健康項目	消毒剤	0.6 mg/L以下	0.05未満	0.07	0.06	0.12	0.16	0.16	0.05未満	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	
		検出																
22 クロロ酢酸	健康項目	消毒剤	0.02 mg/L以下	0.002未満				0.002未満			0.002未満			0.002未満				
		検出																
23 クロホルム	健康項目	消毒剤	0.06 mg/L以下	0.003				0.004			0.004			0.002				
		検出																
24 ジクロロ酢酸	健康項目	消毒剤	0.03 mg/L以下	0.003				0.003未満			0.003未満			0.003未満				
		検出																
25 ジプロモクロロメタン	健康項目	消毒剤	0.1 mg/L以下	0.003				0.003			0.004			0.003				
		検出																
26 臭素酸	健康項目	消毒剤	0.01 mg/L以下	0.001未満				0.001未満			0.001未満			0.001未満				
		検出																
27 総トリハロメタン	健康項目	消毒剤	0.1 mg/L以下	0.01				0.01			0.01			0.01未満				
		検出																
28 トリクロロ酢酸	健康項目	消毒剤	0.03 mg/L以下	0.003				0.003未満			0.003未満			0.003未満				
		検出																
29 プロモジクロロメタン	健康項目	消毒剤	0.03 mg/L以下	0.004				0.004			0.005			0.003				
		検出																
30 プロモホルム	健康項目	消毒剤	0.09 mg/L以下	0.009未満				0.009未満			0.009未満			0.009未満				
		検出																
31 ホルムアルデヒド	健康項目	消毒剤	0.08 mg/L以下	0.008未満				0.008未満			0.008未満			0.008未満				
		検出																
32 亜鉛及びその化合物	健康項目	金属	1 mg/L以下					0.05未満										
		検出																
33 アルミニウム及びその化合物	健康項目	金属	0.2 mg/L以下	0.02未満				0.02未満			0.02未満			0.02未満				
		検出																
34 鉄及びその化合物	健康項目	金属	0.3 mg/L以下					0.03未満										
		検出																
35 銅及びその化合物	健康項目	金属	1 mg/L以下					0.005未満										
		検出																
36 ナトリウム及びその化合物	健康項目	味覚	200 mg/L以下	8.1	8.0	7.5	7.5	8	8.0	8.1	8.1	8.2	8.6	8.0	7.8	8.0		
		検出																
37 マンガン及びその化合物	健康項目	色	0.05 mg/L以下					0.005未満										
		検出																
38 塩化物イオン	健康項目	味覚	200 mg/L以下	10.1	10.1	9.8	10.0	9.3	9.0	9.2	9.3	9.4	9.2	9.1	9.3	9.4		
		検出																
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	健康項目	味覚	300 mg/L以下	38.5	37.2	35.5	35.9	37	35.6	37.1	38.3	37.0	37.7	35.6	37.8	38.0		
		検出																
40 蒸発残留物	健康項目	味覚	500 mg/L以下					97										
		検出																
41 陰イオン界面活性剤	健康項目	発泡	0.2 mg/L以下					0.02未満										
		検出																
42 ジオスミン	健康項目	カビ臭	0.00001 mg/L以下					0.000001未満										
		検出																
43 2-メチルイソボルネオール	健康項目	カビ臭	0.00001 mg/L以下					0.000001未満										
		検出																
44 非イオン界面活性剤	健康項目	発泡	0.02 mg/L以下					0.002未満										
		検出																
45 フェノール類	健康項目	におい	0.005 mg/L以下					0.0005未満										
		検出																
46 有機物(TOC)	健康項目	味覚	3 mg/L以下	0.23	0.26	0.23	0.19	0.3未満	0.23	0.25	0.27	0.31	0.30	0.40	0.29	0.29		
		検出																
47 PH値	健康項目	基礎	5.8~8.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6		
		検出																
48 味	健康項目	確																

令和2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6日	5月12日	5月20日	6月9日	7月14日	8月4日	8月26日	9月8日	10月8日	11月10日	11月18日	12月8日	1月5日	2月9日	2月17日	3月2日	
天候		晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	雪	曇	
気温	区分	水質基準	10.7	18.6	18.2	26.3	21.3	28.7	30.0	26.6	19.6	11.5	17.6	10.0	5.3	4.5	0.3	8.8
		(水道法)	16.9	20.5	20.8	23.5	23.1	26.6	28.8	26.5	24.0	20.5	20.0	18.0	14.0	14.1	14.5	15.0
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.45	0.45	0.40	0.40	0.45	0.50	0.50	0.45	0.40	0.40	0.35	0.45	0.40	0.40	0.45	
1	一般細菌	100/ml以下	0	0		0	0		0	0			0	0	1		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	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	1.24	1.20		1.14	1.21	0.81		0.82	0.91	1.00		1.22	1.47	1.15	1.35	
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	0.05未満		0.06	0.10	0.11		0.11	0.13	0.05		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				0.003				0.003				0.002		
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		0.004				0.003				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		
27	総トリハロメタン	0.1 mg/L以下		0.01				0.01未満				0.01				0.01未満		
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003				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		0.004				0.003				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																
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	8.3	8.7		8.4	7.9	7.4		7.4	8.3	8.3		8.9	9.3	8.1	8.5	
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	9.7	10.3		9.6	10.3	9.5		9.6	9.2	9.5		10.0	10.1	9.9	10.2	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	42.3	45.6		44.6	41.2	35.7		35.7	39.0	41.4		45.9	49.8	43.0	46.7	
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 0.00001 mg/L以下																
43	2-メチルイソボルネオール	異 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	0.23	0.22		0.22	0.16	0.18		0.29	0.24	0.25		0.24	0.22	0.30	0.25	
47	PH値	基礎 5.8~8.6	7.7	7.7		7.6	7.7	7.7		7.8	7.8	7.7		7.7	7.7	7.6	7.6	
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	
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	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	

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2年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	松原配水池系 松本基地															
採水月日			4月16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月26日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨
気温	水質基準		14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	30.0	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9
	(水道法)		17.5	22.5	23.1	25.0	23.2	30.5	30.0	26.5	23.7	20.2	20.5	14.5	14.0	13.8	13.0	16.1
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.30	0.20	0.25	0.25	0.35	0.15	0.25	0.30	0.30	0.30	0.20	0.20	0.35	0.30	0.30	0.30
1 一般細菌	微生物	100/ml以下	0		0	0	0		0	0	5		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(-)
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	0.88		1.05	1.00	1.22		1.28	1.28	1.26		0.98	1.20	1.17		1.14	1.20	
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		0.07	0.06	0.12		0.14	0.05未満	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 クロホルム	0.06 mg/L以下		0.004					0.003				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		0.004					0.003				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					0.01				0.01				0.01		
28 トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		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		0.005					0.004				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			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	8.0		8.3	7.6	7.7		8.5	8.6	8.6		8.4	9.1	8.8		8.1	8.5
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	9.8		11.4	11.4	12.5		12.9	12.6	13.6		11.2	13.6	13.3		12.9	12.6
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	36.1		41.0	37.7	39.4		43.9	45.2	46.1		40.1	46.8	45.3		43.6	44.6
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	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	0.25		0.25	0.23	0.18		0.21	0.24	0.27		0.32	0.27	0.34		0.31	0.27
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.7		7.7	7.7	7.7		7.8	7.8	7.7		7.7	7.8	7.6		7.6	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
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
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	0.6	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	0.06		0.06	0.05	0.07		0.05未満	0.05	0.05		0.07	0.09

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2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16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月26日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨	
気温	水質基準 (水道法)	14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	30.0	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9	
水温		16.0	19.9	20.8	23.0	22.0	26.0	25.5	24.0	22.0	18.9	19.0	15.0	13.0	12.8	12.0	15.0	
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.55	0.45	0.50	0.45	0.55	0.55	0.55	0.50	0.45	0.40	0.55	0.50	0.50	0.50	0.45	
1 一般細菌	微生物	100/ml以下	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	健康項目	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	金属	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	無機物	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	金属	10 mg/L以下	0.83	0.80	0.75	0.89		0.74	0.86	0.75		0.76	0.75	0.91		0.77	0.85	
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	無機物	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	0.06	0.13		0.17	0.05未満	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	0.003				0.003				0.003			0.002				
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	0.003				0.002				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未満				0.01			0.01未満				
28 トリクロロ酢酸		0.03 mg/L以下	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				0.003				0.004			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				
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	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				
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	7.9	8.1	7.4	7.3		7.9	7.9	7.8		8.0	8.4	8.3		7.5	7.9	
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	9.6	9.7	9.4	9.7		8.7	8.9	8.9		9.0	8.9	9.4		8.9	9.1	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下	35.1	35.9	32.1	32.9		32.4	34.0	33.6		33.9	35.1	38.7		34.9	36.4	
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	におい	0.005 mg/L以下																
46 有機物(TOC)	味覚	3 mg/L以下	0.26	0.27	0.26	0.20		0.25	0.27	0.32		0.34	0.32	0.32		0.33	0.31	
47 PH値	基礎	5.8~8.6	7.6	7.6	7.6	7.6		7.6	7.7	7.7		7.6	7.7	7.5		7.6	7.6	
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	
49 臭気	的	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	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2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6日	5月12日	5月20日	6月9日	7月14日	7月27日	8月4日	9月8日	10月8日	11月10日	11月18日	12月8日	1月5日	2月9日	2月17日	3月2日		
天候		晴	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	曇	晴	曇	曇		
水質基準 (水道法)	区分	10.7	18.6	18.2	26.3	21.3	24.5	28.7	26.6	19.6	11.5	17.6	10.0	5.3	4.5	0.3	8.8		
		15.3	19.0	20.3	21.8	22.5	22.8	23.5	24.0	22.0	19.1	19.7	18.2	12.1	15.0	16.0	17.0		
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.45	0.50	0.40	0.45	0.45	0.50	0.50	0.45	0.45	0.45		
1	一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	1		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(-)		
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	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	3.88	3.53		2.96	3.89		2.76	3.66	3.30	3.50		3.89	4.03	3.60	3.64		
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	0.05未満		0.05	0.08		0.09	0.11	0.08	0.07		0.05	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																	
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	13.1	13.0		12.0	13.0		10.4	10.4	11.9	12.5		13.8	14.1	13.3	13.5		
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	16.6	15.5		14.6	15.2		12.9	14.5	13.4	14.3		15.8	16.1	16.4	16.6		
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	73.0	70.7		64.8	71.1		54.4	54.4	62.3	67.4		73.7	73.3	72.3	72.8		
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	0.12	0.15		0.16	0.13		0.15	0.14	0.16	0.15		0.13	0.12	0.12	0.12		
47	PH値	基礎 5.8~8.6	8.0	7.9		7.8	7.9		7.8	8.0	7.9	7.9		8.0	7.9	8.0	8.0		
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	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		

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2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														
採水月日		4月16日	5月20日	5月28日	6月16日	7月16日	8月19日	8月27日	9月17日	10月20日	11月18日	11月19日	12月17日	1月28日	2月17日	2月18日	3月16日	
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	晴	晴	曇	晴	晴	雪	雪	雨	
気温	水質基準(水道法)	14.7	18.2	21.3	22.8	22.4	28.5	26.7	24.8	18.9	17.6	21.6	3.1	5.8	0.3	0.8	16.9	
	水温	18.0	22.8	23.8	25.1	23.9	30.1	29.9	27.5	20.8	21.1	15.8	13.7	14.5	14.0	16.2		
残留塩素	0.10 mg/L以上	0.25	0.30	0.30	0.25	0.30	0.20	0.20	0.25	0.25	0.30	0.30	0.30	0.40	0.45	0.40	0.40	
1 一般細菌	100/ml以下	0		0	0	0	0	1	0	0.5		0.5	0	0		0	0	
2 大腸菌	不検出	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし	検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	検出しなし(-)		検出しなし(-)	検出しなし(-)	
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		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	1.11		1.10	1.10	1.12	1.1	1.12	1.13	1.12		1.10	1.15	1.18		1.17	1.15	
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	0.05	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				0.001				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			
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			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						0.005未満											
36 ナトリウム及びその化合物	味覚 200 mg/L以下	7.4		7.4	7.3	7.4	7	7.3	7.4	7.4		7.4	7.7	8.0		7.6	7.7	
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	5.8		5.8	5.8	6.0	5.9	5.9	5.9	5.9		5.8	5.9	6.0		5.9	5.9	
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	34.5		35.2	34.9	34.4	35	34.7	36.1	35.2		34.4	35.4	35.1		35.6	35.7	
40 蒸発残留物	500 mg/L以下						108											
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	カビ臭 0.00001 mg/L以下						0.000001未満											
43 2-メチルイソボルネオール	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	0.06		0.08	0.07	0.06	0.3未満	0.08	0.08	0.08		0.06	0.06	0.07		0.06	0.07	
47 PH値	基礎 5.8~8.6	7.7		7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7		7.7	7.7	7.7		7.7	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	
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	
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	0.1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2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															
採水		月 日		4月23日	5月19日	5月20日	6月11日	7月14日	8月19日	8月20日	9月10日	10月15日	11月17日	11月18日	12月15日	1月14日	2月16日	2月17日	3月11日
天候				曇	晴	晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴
気温	区分	水質基準 (水道法)		10.9	18.5	18.2	24.1	21.3	28.5	29.4	26.2	19.6	18.1	17.6	2.3	9.0	5.1	0.3	11.3
水温	区分	(水道法)		16.5	20.5	20.5	23.1	23.5	25.0	25.6	24.8	22.1	18.7	19.0	15.2	12.2	13.5	13.0	15.0
残留塩素	健康	0.10 mg/L以上		0.25	0.30	0.25	0.30	0.25	0.25	0.25	0.25	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.35	0.25	0.30
1 一般細菌	微生物	100/ml以下		0	0		0	7		0	0	0	0		1.5	0.5	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(-)
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	金属	0.0005 mg/L以下																	
5 セレン及びその化合物	金属	0.01 mg/L以下																	
6 鉛及びその化合物	金属	0.01 mg/L以下																	
7 ひ素及びその化合物	金属	0.01 mg/L以下																	
8 6価クロム化合物	金属	0.02 mg/L以下																	
9 亜硝酸態窒素	無機物	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	無機物	10 mg/L以下		0.44	0.44		0.43	0.45		0.54	0.53	0.52	0.51		0.51	0.48	0.47		0.46
12 フッ素及びその化合物	無機物	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	金属	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	有機化学物質	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	有機化学物質	0.04 mg/L以下																	
17 ジクロロメタン	有機化学物質	0.02 mg/L以下																	
18 テトラクロロエチレン	有機化学物質	0.01 mg/L以下																	
19 トリクロロエチレン	有機化学物質	0.01 mg/L以下																	
20 ベンゼン	有機化学物質	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	0.05未満		0.05未満	0.05未満		0.06	0.06	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	消毒副生成物	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	1 mg/L以下																	
33 アルミニウム及びその化合物	性状	0.2 mg/L以下																	
34 鉄及びその化合物	性状	0.3 mg/L以下																	
35 銅及びその化合物	性状	1 mg/L以下																	
36 ナトリウム及びその化合物	性状	味覚 200 mg/L以下		6.6	6.6		6.6	6.6		6.8	6.8	6.8	6.8		6.9	6.9	6.6		6.7
37 マンガン及びその化合物	性状	色 0.05 mg/L以下																	
38 塩化物イオン	性状	味覚 200 mg/L以下		5.6	5.6		5.7	5.8		6.1	6.1	6.0	5.9		5.9	5.8	5.8		5.7
39 カルシウム、マグネシウム等(硬度)	性状	300 mg/L以下		36.4	36.6		36.2	36.5		39.0	39.1	38.9	38.4		38.2	37.6	36.9		36.7
40 蒸発残留物	性状	500 mg/L以下																	
41 陰イオン界面活性剤	性状	発泡 0.2 mg/L以下																	
42 ジオスミン	性状	カビ臭 0.00001 mg/L以下																	
43 2-メチルイソボルネオール	性状	カビ臭 0.00001 mg/L以下																	
44 非イオン界面活性剤	性状	発泡 0.02 mg/L以下																	
45 フェノール類	性状	におい 0.005 mg/L以下																	
46 有機物(TOC)	性状	味覚 3 mg/L以下		0.08	0.09		0.10	0.11		0.10	0.09	0.08	0.08		0.08	0.08	0.08		0.08
47 pH値	性状	基礎 5.8~8.6		7.1	7.1		7.2	7.1		7.1	7.2	7.1	7.1		7.2	7.2	7.1		7.1
48 味	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
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	性状	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	性状	2度以下		0.09	0.05未満		0.05未満	0.05		0.05未満	0.06	0.09	0.05未満		0.05	0.05	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2年度 基準項目 浄水検査

項目		場所	東野岳浄水場系 武留路アクアクリーンセンター															
採水月日		4月23日	5月19日	5月20日	6月11日	7月14日	8月19日	8月20日	9月10日	10月15日	11月17日	11月18日	12月15日	1月14日	2月16日	2月17日	3月11日	
天候		曇	晴	晴	雨	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴	
項目	分類	水質基準 (水道法)																
		水温	残留塩素	10.9	18.5	18.2	24.1	21.3	28.5	29.4	26.2	19.6	18.1	17.6	2.3	9.0	5.1	0.3
項目	健康に関する項目	微生物																
		一般細菌	大腸菌	100/ml以下	1	0	0	0	0	1	0	3	0	0	0	0	0	0
項目	健康に関する項目	金属																
		カドミウム及びその化合物	水銀及びその化合物	0.003 mg/L以下					0.0003未満									
項目	健康に関する項目	無機物																
		シアン化物イオン及び塩化シアン	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	0.01 mg/L以下	0.004未満	0.004未満	0.001未満	0.004未満	0.004未満									
項目	健康に関する項目	有機化学物質																
		フッ素及びその化合物	ほう素及びその化合物	10 mg/L以下	0.33	0.31	0.31	0.35	0.3	0.31	0.33	0.34	0.36	0.37	0.32	0.34	0.36	
項目	健康に関する項目	消毒剤																
		四塩化炭素	1,4-ジオキサン	0.002 mg/L以下	0.002未満	0.002未満												
項目	健康に関する項目	副生成物																
		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	ジクロロメタン	0.05 mg/L以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.06未満	0.06	0.07	0.06	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.05未満
項目	健康に関する項目	性状																
		クロロ酢酸	クロロホルム	0.02 mg/L以下	0.02未満	0.02未満												
項目	健康に関する項目	性状																
		ジクロロ酢酸	ジプロモクロロメタン	0.01 mg/L以下	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
項目	健康に関する項目	性状																
		臭素酸	総トリハロメタン	0.01 mg/L以下	0.001未満	0.001未満												
項目	健康に関する項目	性状																
		トリクロロ酢酸	プロモジクロロメタン	0.03 mg/L以下	0.003未満	0.003未満												
項目	健康に関する項目	性状																
		プロモホルム	ホルムアルデヒド	0.09 mg/L以下	0.009未満	0.009未満												
項目	健康に関する項目	性状																
		亜鉛及びその化合物	アルミニウム及びその化合物	0.08 mg/L以下	0.008未満	0.008未満												
項目	健康に関する項目	性状																
		鉄及びその化合物	銅及びその化合物	1 mg/L以下	0.05未満	0.05未満												
項目	健康に関する項目	性状																
		ナトリウム及びその化合物	マンガン及びその化合物	200 mg/L以下	7.4	7.5	7.5	7.2	7	7.1	7.2	7.2	7.3	7.5	7.8	7.5	7.7	
項目	健康に関する項目	性状																
		塩化物イオン	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	200 mg/L以下	5.0	5.0	5.0	5.1	5.3	5.4	5.3	5.1	5.0	4.9	4.9	4.9		
項目	健康に関する項目	性状																
		蒸発残留物	陰イオン界面活性剤	300 mg/L以下	26.1	26.5	25.8	25.6	26	25.6	26.6	26.2	26.3	25.4	25.7	25.4	25.3	
項目	健康に関する項目	性状																
		発泡	カビ臭	0.2 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	0.00001 mg/L以下	
項目	健康に関する項目	性状																
		発泡	フェノール類	0.02 mg/L以下	0.005 mg/L以下	0.002未満	0.002未満											
項目	健康に関する項目	性状																
		有機物(TOC)	PH値	3 mg/L以下	0.07	0.09	0.10	0.09	0.3未満	0.10	0.12	0.09	0.08	0.08	0.06	0.07	0.07	
項目	健康に関する項目	性状																
		味	臭気	5.8~8.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	
項目	健康に関する項目	性状																
		味	臭気	異常でない	異常なし													
項目	健康に関する項目	性状																
		色度	濁度	5度以下	0.5未満													
項目	健康に関する項目	性状																
		色度	濁度	2度以下	0.05未満	0.05未満	0.05未満	0.09	0.1	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2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23日	5月19日	5月20日	6月11日	7月16日	8月20日	8月26日	9月17日	10月15日	11月17日	11月18日	12月15日	1月14日	2月16日	2月17日	3月11日
天候		曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴
気温	水質基準	10.9	18.5	18.2	24.1	22.4	29.4	30.1	24.8	19.6	18.1	17.6	2.3	9.0	5.1	0.3	11.3
水温	(水道法)	15.5	18.9	18.8	21.9	21.0	26.5	26.0	23.8	22.5	19.5	19.5	15.5	12.0	13.0	12.5	13.8
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.30	0.25	0.35	0.35	0.30	0.25	0.25	0.25	0.30	0.40	0.35	0.35	0.35
1	一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.5	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	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	0.004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	0.89	0.89	0.86	0.93	0.83	0.9	0.91	0.87	0.92		0.88	0.93	0.96		0.85
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	0.06	0.12	0.09	0.14	0.06	0.09	0.06		0.05	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		0.004				0.004				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				0.004				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				0.01				0.01				0.01	
28	トリクロロ酢酸	0.03 mg/L以下		0.003				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		0.005				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	8.0	8.1	8.1	7.4	7.7	8	8.0	8.0	8.1		8.4	8.5	7.9		7.8
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	9.7	9.8	9.7	10.2	8.9	9.1	9.1	9.2	9.2		9.3	9.1	9.5		9.2
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	37.9	39.7	38.5	34.6	35.1	36	36.3	37.2	39.0		38.9	40.3	39.5		36.8
40	蒸発残留物	500 mg/L以下						92									
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	0.23	0.26	0.24	0.18	0.21	0.3未満	0.29	0.26	0.26		0.29	0.27	0.29		0.32
47	PH値	基礎 5.8~8.6	7.8	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8		7.7	7.8	7.6		7.7
48	味	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	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
49	臭気	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	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	0.06	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	0.06	0.05未満		0.05未満

令和2年度 基準項目 浄水検査

項目		場所															
		南川内ポンプ場系 南川内第2減圧槽															
採水月日		4月14日	5月20日	5月21日	6月4日	7月16日	8月18日	8月26日	9月3日	10月22日	11月12日	11月18日	12月3日	1月7日	2月4日	2月17日	3月4日
天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	晴	晴	晴	雪	雨	雪	曇
気温	水質基準	12.8	18.2	17.3		22.4	29.0	30.1	26.1	19.3	12.4	17.6	11.3	1.3	6.8	0.3	8.1
	(水道法)	9.5	17.0	17.0	19.0	19.5	25.5	24.7	23.1	18.0	12.2	16.0	10.1	4.0	6.0	5.3	8.4
残留塩素		0.10 mg/L以上	0.35	0.35	0.35	0.35	0.30	0.35	0.25	0.35	0.25	0.35	0.30	0.35	0.40	0.35	0.35
1	一般細菌	100/ml以下	0	0	0	0	0		1	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(-)									
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	
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	0.11		0.11	0.11	0.14	0.14		0.14	0.14	0.14		0.16	0.15	0.15	
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	
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															
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	6.9		6.9	6.9	7.2	7.2		7.3	7.1	7.1		7.1	7.5	6.9	7.0
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	4.1		4.1	4.1	4.4	4.3		4.3	4.2	4.2		4.2	4.2	4.1	4.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300 mg/L以下	21.7		22.3	22.0	24.7	25.1		24.8	23.5	23.3		23.2	23.0	22.8	22.7
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	0.05未満		0.05未満	0.05未満	0.06	0.07		0.05	0.05未満	0.05未満		0.05	0.05未満	0.05	0.05未満
47	PH値	基礎 5.8~8.6	7.8		7.5	7.5	7.4	7.4		7.4	7.5	7.6		7.5	7.5	7.6	7.5
48	味	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	異常なし
49	臭気	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	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2年度 基準項目 原水検査

項目		場所		萱瀬ダム原水	葛城貯水池原水	池田貯水池原水	混合原水	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3日		8月3日	8月3日	8月3日	8月3日	7月27日	7月27日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日
天候		晴		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気温	区分	水質基準		27.8	27.8	27.8	27.8	24.5	24.5	28.5	28.5	28.5	28.5
		(水道法)		19.7	24.1	21.0	20.0	20.2	21.3	20.0	21.0	22.0	21.0
水温	区分	残留塩素		0.10 mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-
残留塩素	健康に	100/ml以下		480	380	3000以上	310	0	5	1	27	0	0
一般細菌	健康に	不検出		検出する	検出する	検出する	検出しない						
大腸菌	健康に	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	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満
カドミウム及びその化合物		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	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満
水銀及びその化合物	健康に	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
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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
鉛及びその化合物	健康に	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
ヒ素及びその化合物		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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満
6価クロム化合物	健康に	0.02 mg/L以下		0.002未満	0.002未満	0.003	0.002未満						
亜硝酸態窒素		0.04 mg/L以下		0.004未満	0.092	0.005	0.004未満						
シアン化物イオン及び塩化シアン	健康に	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
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素		10 mg/L以下		0.2	1.7	0.7	0.3	2.0	1.2	5.2	1.1	1.0	1.5
フッ素及びその化合物	健康に	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
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
四塩化炭素	健康に	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
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
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	健康に	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
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
テトラクロロエチレン	健康に	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
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
ベンゼン	健康に	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
塩素酸		0.6 mg/L以下											
クロロ酢酸	健康に	0.02 mg/L以下											
クロロホルム		0.06 mg/L以下											
ジクロロ酢酸	健康に	0.03 mg/L以下											
ジブロモクロロメタン		0.1 mg/L以下											
臭素酸	健康に	0.01 mg/L以下											
総トリハロメタン		0.1 mg/L以下											
トリクロロ酢酸	健康に	0.03 mg/L以下											
ブロモジクロロメタン		0.03 mg/L以下											
ブロモホルム	健康に	0.09 mg/L以下											
ホルムアルデヒド		0.08 mg/L以下											
亜鉛及びその化合物	健康に	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
アルミニウム及びその化合物		0.2 mg/L以下		0.51	0.59	8.1	1.1	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
鉄及びその化合物	健康に	0.3 mg/L以下		0.28	0.29	2.4	0.40	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満	0.03未満
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	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
ナトリウム及びその化合物	健康に	200 mg/L以下		4	4	8	4	10	10	11	11	9	10
マンガン及びその化合物		0.05 mg/L以下		0.020	0.017	0.088	0.024	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満
塩化物イオン	健康に	200 mg/L以下		3.6	5.1	8.9	4.2	8.5	8.2	11.4	19.5	15.2	11.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度)		300 mg/L以下		12	30	28	14	65	60	81	73	66	64
蒸発残留物	健康に	500 mg/L以下		41	84	140	68	137	124	176	147	107	128
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	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満
ジオクソシン	健康に	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
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	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
非イオン界面活性剤	健康に	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
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	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満
有機物(TOC)	健康に	3 mg/L以下		0.8	1.4	2.0	1.1	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満
PH値		5.8~8.6		6.9	6.9	6.9	7.0	7.9	8.0	7.4	7.9	8.1	8.0
味	健康に	異常でない											
臭気		異常でない		藻臭	藻臭	藻臭	藻臭	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	健康に	5度以下		9.4	19	100以上	15	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度		2度以下		13	7.8	49	15	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

令和2年度 基準項目 原水検査

項目		場所		鬼橋水源	小路口水源	冷泉水源	鬼橋第2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		
採水月日				7月27日	7月27日	7月27日	8月3日	7月27日	7月27日	7月27日	7月27日	7月27日	12月15日		
天候				晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温		水質基準		24.5	24.5	24.5	27.8	24.5	24.5	24.5	24.5	24.5	2.3		
水温		(水道法)		20.7	20.8	19.3	20.9	16.2	17.0	22.0	21.0	21.0	20.3		
残留塩素				0.10 mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1	一般細菌	微生物	100/ml以下	1	0	1	0	1	0	0	2	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		
3	カドミウム及びその化合物	健康に関する項目	金属	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	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	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	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	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	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	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	
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	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	1.3	4.8	2.9	1.7	0.6	0.7	2.9	5.8	4.9	4.1	
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
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		
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			
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			
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			
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			
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			
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			
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			
21	塩素酸	消毒副生成物	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	性状に関する項目	金属	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		
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	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	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	0.005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	
36	ナトリウム及びその化合物			味覚	200 mg/L以下	8	10	11	10	7	7	11	12	12	11
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	8.1	9.4	14.2	9.3	6.0	6.1	14.1	16.1	11.4	14.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)			味覚	300 mg/L以下	59	78	76	61	38	41	74	93	78	89
40	蒸発残留物			味覚	500 mg/L以下	120	183	166	152	96	89	168	227	185	187
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	ジオクソシン	物質	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		
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	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	発泡	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		
45	フェノール類	味覚	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	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)	味覚	3 mg/L以下	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満	0.3未満		
47	PH値	基礎	5.8~8.6	8.1	7.4	7.2	7.8	7.0	7.1	8.0	7.6	7.9	7.5		
48	味	基礎	異常でない												
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		
50	色度	性状	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度未満		
51	濁度	性状	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1度未満		

令和2年度 基準項目 原水検査

項目		場所	大多武第4水源	大多武第5水源	大多武第6水源	杭出津第1水源	杭出津第2水源	杭出津第3水源	北木場水源	東野岳1号水源	東野岳2号水源	南川内水源NO.1	南川内水源NO.2		
採水		月 日	8月19日	8月19日	8月19日	7月27日	7月27日	7月27日	8月19日	8月19日	8月19日	8月26日	8月26日		
天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
気温	区分	水質基準	28.5	28.5	28.5	24.5	24.5	24.5	28.5	28.5	28.5	30.0	30.0		
		(水道法)	16.5	16.1	16.3	20.0	20.5	19.5	15.5	18.0	18.0	15.0	14.5		
水温			-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
残留塩素			0.10 mg/L以上	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
1	一般細菌	微生物	100/ml以下	0	0	11	1	9	0	1	0	0	1		
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	検出する	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	金属	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	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	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	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	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	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	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	
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	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	無機物	10 mg/L以下	0.8	0.1	2.0	4.6	3.9	3.9	0.5	0.1	0.3	0.1		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
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		
19	トリクロロエチレン	有機 化学 物質	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		
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		
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	消毒 副 生 成 物	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		性 状 に 関 する 項 目	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								
34	鉄及びその化合物				0.3 mg/L以下	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								
36	ナトリウム及びその化合物	味覚			200 mg/L以下	7	7	7	12	14	14	7	8	7	6
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								
38	塩化物イオン	味覚			200 mg/L以下	5.2	4.5	6.6	13.5	16.6	16.7	5.7	4.6	4.7	4.0
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	味覚			300 mg/L以下	35	28	37	75	72	72	39	21	24	24
40	蒸発残留物	味覚	500 mg/L以下	101	85	122	186	171	169	90	87	92	110		
41	陰イオン界面活性剤	目 的 に 関 する 項 目	カ ビ 質 類	発泡	0.2 mg/L以下	0.02未満									
42	ジオクソミン			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	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	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			発泡	0.02 mg/L以下	0.002未満									
45	フェノール類			味覚	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	7.5	7.6	7.5	7.0	6.8	6.9	7.0	7.6	7.8	7.4
48	味			基礎	異常でない										
49	臭気	目的	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			
50	色度	性 状	基礎	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		
51	濁度			2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	