令和5年度　水質測定結果一覧　（1月23日、1月24日採取）

単位：mg/ℓ（大腸菌数：CFU/100mℓ）

採取場所		測定項目																			
		天候	採水時間	気温	水温	外観	臭気	pH		DO	BOD	COD	SS	n-Hex（動植物）	n-Hex（鉱物）	NH_4-N	NO_2-N	NO_3-N	NO_2-N NO_3-N	O-N	大腸菌数（CFU/100ml）
肝属川	大久保橋	曇り	9:25	9.1	12.5	無色	無臭	7.2	14.7	10.0	0.7	＜0.5	＜1	＜0.5	＜0.5	6.9	0.07	1.8	1.9	＜0.04	52
	樋渡橋	曇り	9:10	8.8	13.0	無色	無臭	7.0	12.8	10.0	0.9	0.6	＜1	＜0.5	＜0.5	0.66	＜0.02	8.1	8.1	＜0.04	220
	王子橋	曇り	13:25	9.0	14.0	無色	無臭	7.1	13.4	10.0	1.6	2.1	3	＜0.5	＜0.5	0.66	＜0.02	7.3	7.3	＜0.04	360
	役所ノ下橋	晴れ	11:47	8.1	13.0	無色	無臭	7.3	17.6	10.0	2.6	2.0	3	＜0.5	＜0.5	0.85	0.20	8.3	8.5	＜0.04	80
	馬込橋（吾平）	晴れ	10:44	9.2	11.0	無色	無臭	7.1	17.4	9.2	2.2	2.8	4	＜0.5	＜0.5	0.47	0.15	5.2	5.3	＜0.04	300
大姶良川	西南橋	晴れ	11:10	12.0	10.5	無色	無臭	7.0	17.4	10.0	2.2	2.6	3	＜0.5	＜0.5	0.61	0.12	4.4	4.5	＜0.04	600
	永野田橋（県道）	晴れ	11:23	11.9	10.0	無色	無臭	7.2	17.8	10.0	2.1	2.6	3	＜0.5	＜0.5	0.56	0.19	4.2	4.4	＜0.04	440
下谷川	小屋敷橋	晴れ	13:15	12.0	14.0	無色	無臭	7.3	17.9	10.0	2.5	3.2	＜1	＜0.5	＜0.5	0.82	0.23	4.3	4.5	＜0.04	400
高須川	第一新里橋	曇り	11:22	12.1	10.0	無色	無臭	7.3	12.6	12	1.1	＜0.5	＜1	＜0.5	＜0.5	0.45	＜0.02	2.4	2.4	＜0.04	66
	岡留橋	晴れ	13:32	9.1	10.0	無色	無臭	7.7	19.3	11	1.2	＜0.5	＜1	＜0.5	＜0.5	0.15	0.09	4.2	4.3	＜0.04	100
串良川	谷田橋	曇り	9:40	9.1	10.0	無色	無臭	7.3	14.2	10	1.2	0.5	1	＜0.5	＜0.5	0.73	＜0.02	2.5	2.5	＜0.04	42
	大塚原前橋	晴れ	10:02	7.6	11.0	無色	無臭	7.3	17.5	10	2.4	2.7	5	＜0.5	＜0.5	0.39	0.12	4.7	4.8	＜0.04	2,200
甫木川	大橋（串良）	晴れ	9:44	9.2	13.5	茶色（明）	無臭	7.2	18.3	9.0	22	15	13	＜0.5	＜0.5	13	0.33	8.5	8.9	1.3	1,200
柳谷川	大堤橋（串良）	晴れ	10:25	9.8	12.0	無色	無臭	7.4	17.4	9.2	4.4	4.8	2	＜0.5	＜0.5	1.2	0.27	8.6	8.9	＜0.04	600
堂篭川	竹下橋（輝北）	曇り	10:05	10.1	10.0	無色	無臭	7.6	13.6	10	2.0	＜0.5	＜1	＜0.5	＜0.5	0.49	＜0.02	2.8	2.8	＜0.04	300
大鳥川	下平房橋（輝北）	曇り	10:13	6.2	10.0	無色	無臭	7.6	12.8	10	4.7	3.8	2	＜0.5	＜0.5	0.50	＜0.02	2.8	2.8	0.23	94
梅ヶ渡川	古里橋（輝北）	曇り	10:30	7.1	10.0	無色	無臭	7.6	14.5	10	1.4	3.8	10	＜0.5	＜0.5	0.47	＜0.02	4.1	4.1	＜0.04	440
姶良川	古市橋（吾平）	晴れ	10:57	8.5	10.0	無色	無臭	7.4	18.3	10	1.9	0.9	2	＜0.5	＜0.5	0.26	0.11	3.1	3.2	＜0.04	1未満
排水路	２号排水路（取水口）	曇り	13:11	11.5	7.0	茶褐色(中)	し尿糞尿(中)	8.7	17.7	5.2	150	260	640	＜0.5	＜0.5	60	3.9	29	33	29	27,000
	３号排水路	曇り	13:16	10	5.0	茶色（明）	無臭	7.4	17.5	12	20	17	13	＜0.5	＜0.5	20	7.2	43	50	＜0.04	5,700
	長谷橋（2．3号排水路合流）	曇り	13:20	9.0	10.0	茶褐色(明)	し尿糞尿(微)	7.8	17.9	8.1	100	67	87	＜0.5	＜0.5	22	1.3	30	32	4.1	7,000
	新川第９樋管	晴れ	11:57	10.5	16.0	無色	無臭	7.0	15.0	10	0.7	＜0.5	＜1	＜0.5	＜0.5	0.22	0.10	7.9	8.0	0.05	100
	４号排水路（あさひが丘付近）	晴れ	9:25	7.0	6.0	茶褐色（中）	下水臭(微)	7.3	19.1	1.8	110	24	260	＜0.5	＜0.5	55	1.6	28	29	＜0.04	8,800
	５号排水路（川東第９樋管）	晴れ	11:38	10.5	10.0	茶色（明）	無臭	6.8	13.1	9.6	5.6	8.7	2	＜0.5	＜0.5	2.6	0.31	7.0	7.3	6.1	4,400
浄化施設	肝属川上流浄化施設（最終放流水）	曇り	13:35	9.6	13.0	茶褐色（中）	し尿糞尿(微)	7.3	18.5	4.2	68	160	76	＜0.5	＜0.5	41	1.1	27	29	3.3	270,000
定量下限値										0.5	0.5	0.5	1	0.5	0.5	0.02	0.02	0.02	0.04	0.04	1
A類型基準値								6.5≦P≦8.5		7.5≦P	P≦2.0		P≦25.0						P≦10.0		P≦200
B類型基準値								6.5≦P≦8.5		5.0≦P	P≦3.0		P≦25.0						P≦10.0		P≦1,000
C類型基準値								6.5≦P≦8.5		5.0≦P	P≦5.0		P≦50.0								－
E類型基準値								6.0≦P≦8.5		2.0≦P	P≦10.0		－								－