令和５年度　水質測定結果一覧　（８月23日、８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	晴れ	9:30	31.5	22.5	無色	無臭	7.0	14.9	8.2	0.9	0.6	<1	<0.5	<0.5	0.63	1.1	0.83	1.9	<0.04	48
	樋渡橋	晴れ	9:20	31.5	23.5	無色	無臭	7.1	14.8	8.8	0.9	1.1	<1	<0.5	<0.5	0.04	0.04	3.6	3.6	0.44	220
	王子橋	晴れ	13:34	33.4	25.0	無色	無臭	7.0	14.7	8.8	1.3	0.5	5	<0.5	<0.5	0.14	0.14	4.3	4.5	0.78	1,600
	役所ノ下橋	晴れ	10:00	34.6	25.0	無色	無臭	7.2	14.5	9.2	1.2	1.5	1	<0.5	<0.5	0.26	0.08	3.8	3.9	0.64	240
	馬込橋（吾平）	晴れ	11:40	26.2	25.0	茶色（明）	無臭	7.0	15.4	7.8	5.3	9.8	12	<0.5	<0.5	0.21	0.05	2.3	2.3	1.3	5,700
大姶良川	西南橋	晴れ	13:07	30.0	23.0	無色	無臭	7.1	15.1	8.4	1.1	1.6	2	<0.5	<0.5	0.10	0.04	1.8	1.8	0.57	520
	永野田橋（県道）	晴れ	13:22	30.0	25.0	茶色（明）	無臭	7.0	14.8	7.8	1.6	5.2	18	<0.5	<0.5	0.26	0.05	1.5	1.5	0.94	830
下谷川	小屋敷橋	晴れ	9:30	32.3	23.0	無色	無臭	7.4	14.5	8.6	<0.5	1.1	<1	<0.5	<0.5	0.14	0.02	2.2	2.3	0.35	1,100
高須川	第一新里橋	晴れ	11:35	32.3	20.5	無色	無臭	7.4	15.4	8.8	1.2	0.5	<1	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	<0.02	<0.04	0.68	130
	岡留橋	晴れ	9:00	32.1	22.0	無色	無臭	7.3	16.6	8.8	1.0	0.8	<1	<0.5	<0.5	<0.02	0.02	1.5	1.5	6.0	60
串良川	谷田橋	晴れ	9:50	31.2	23.0	無色	無臭	7.3	16.8	9.2	1.0	0.7	1	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	0.57	0.57	0.84	44
	大塚原前橋	晴れ	11:00	25.6	22.5	無色	無臭	7.1	15.4	8.2	1.6	1.3	7	<0.5	<0.5	0.06	0.04	1.5	1.5	8.2	440
甫木川	大橋（串良）	晴れ	10:30	28.0	22.5	無色	無臭	7.3	14.9	9.6	9.0	10	3	<0.5	<0.5	1.3	0.49	<0.02	0.49	0.60	180
柳谷川	大堤橋（串良）	晴れ	11:18	25.9	22.0	灰色（明）	し尿糞尿(微)	7.0	15.2	8.0	8.2	18	68	<0.5	<0.5	0.72	0.05	4.1	4.1	5.1	44,000
堂篭川	竹下橋（輝北）	晴れ	10:10	29.5	21.0	無色	無臭	7.4	15.8	8.6	1.1	<0.5	1	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	1.1	1.1	0.94	980
大鳥川	下平房橋（輝北）	晴れ	10:20	29.9	24.0	無色	無臭	7.4	16.6	10	1.8	2.2	4	<0.5	<0.5	<0.02	0.02	0.97	0.99	0.65	28
梅ヶ渡川	古里橋（輝北）	晴れ	10:40	28.8	21.0	灰色（明）	無臭	7.4	16.1	8.2	1.4	3.5	23	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	2.1	2.1	0.29	560
姶良川	古市橋（吾平）	晴れ	11:57	26.9	22.5	無色	無臭	7.3	16.1	8.4	1.6	2.0	9	<0.5	<0.5	<0.02	0.02	0.72	0.74	0.82	290
排水路	２号排水路（取水口）	晴れ	13:05	32.0	28.0	茶褐色(中)	し尿糞尿(微)	7.1	17.1	13	46	84	80	<0.5	<0.5	21	11	19	30	16	190,000
	３号排水路	晴れ	13:15	32.8	30.0	茶色（明）	無臭	9.8	18.1	7.3	3.4	12	2	<0.5	<0.5	0.84	0.25	3.3	3.5	2.1	19,000
	長谷橋（2．3号排水路合流）	晴れ	13:25	33.8	27.0	茶褐色(明)	し尿糞尿(微)	7.4	18.2	6.9	12	31	20	<0.5	<0.5	5.4	2.1	7.3	9.4	14	100,000
	新川第９樋管	晴れ	9:40	33.3	22.0	無色	無臭	7.1	17.6	9.4	2.6	1.1	<1	<0.5	<0.5	<0.02	0.03	<0.02	<0.04	1.4	380
	４号排水路（あさひが丘付近）	晴れ	9:50	34.8	30.0	茶色（明）	下水臭(微)	7.9	17.4	8.8	8.1	9.0	1	<0.5	<0.5	0.54	27	26	54	4.5	2,000
	５号排水路（川東第９樋管）	晴れ	10:07	32.8	26.0	茶色（明）	下水臭(微)	6.9	17.6	6.9	3.6	9.0	1	<0.5	<0.5	0.45	1.0	3.6	4.7	1.6	8,500
浄化施設	肝属川上流浄化施設（最終放流水）	晴れ	13:42	33.6	25.0	茶褐色（中）	し尿糞尿(中)	7.3	18.4	1.9	43	60	51	<0.5	<0.5	230	<0.02	50	50	45	20,000
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		－								－