令和5年度　水質測定結果一覧　（令和5年5月12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	9:29	23.0	17.0	無色	無臭	6.8	19.9	9.0	<0.5	1.4	<1	<0.5	<0.5	0.12	<0.02	0.38	0.38	0.22	48
	樋渡橋	晴れ	9:15	23.1	17.0	無色	無臭	6.9	21.0	9.6	<0.5	1.6	2	<0.5	<0.5	0.43	0.03	2.2	2.2	0.27	300
	王子橋	晴れ	13:18	27.0	20.0	無色	無臭	7.0	20.8	9.0	0.8	3.0	4	<0.5	<0.5	0.39	0.33	2.7	3.1	0.25	780
	役所ノ下橋	晴れ	13:35	26.5	20.5	無色	無臭	7.1	21.3	8.7	0.8	2.7	4	<0.5	<0.5	0.33	0.06	3.1	3.1	0.15	40
	馬込橋（吾平）	晴れ	10:27	26.6	18.0	無色	無臭	7.2	21.4	8.9	1.1	2.7	6	<0.5	<0.5	0.23	0.04	2.7	2.7	0.27	420
大姶良川	西南橋	晴れ	10:57	27.6	18.8	無色	無臭	7.2	22.0	9.4	<0.5	2.6	3	<0.5	<0.5	0.08	<0.02	1.6	1.6	0.37	290
	永野田橋（県道）	晴れ	11:10	26.7	19.1	無色	無臭	7.2	21.8	9.1	0.8	3.2	5	<0.5	<0.5	0.18	<0.02	1.6	1.6	0.20	300
下谷川	小屋敷橋	晴れ	14:10	27.6	23.0	無色	無臭	7.2	21.8	8.1	1.3	4.2	5	<0.5	<0.5	0.06	0.05	2.1	2.2	0.46	1,900
高須川	第一新里橋	晴れ	11:24	23.6	17.0	無色	無臭	7.4	22.4	9.6	0.5	1.7	1	<0.5	<0.5	0.02	<0.02	0.18	0.18	0.12	60
	岡留橋	晴れ	14:30	27.6	19.5	無色	無臭	7.3	21.8	9.2	<0.5	2.1	1	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	0.69	0.69	0.12	86
串良川	谷田橋	晴れ	9:45	22.9	17.0	無色	無臭	7.3	20.9	9.6	<0.5	2.4	3	<0.5	<0.5	0.05	<0.02	0.38	0.38	0.15	50
	大塚原前橋	晴れ	9:50	27.1	16.5	無色	無臭	7.1	21.7	9.8	1.1	4.4	8	<0.5	<0.5	0.07	<0.02	1.3	1.3	0.42	960
甫木川	大橋（串良）	晴れ	9:27	25.4	18.0	うす茶（明）	無臭	7.1	21.4	7.9	4.9	8.4	24	<0.5	<0.5	2.9	0.31	6.0	6.3	0.99	1,900
柳谷川	大堤橋（串良）	晴れ	11:47	26.9	20.2	無色	無臭	7.4	20.8	8.2	2.1	6.9	1	<0.5	<0.5	2.1	0.12	8.4	8.6	0.34	1,800
堂篭川	竹下橋（輝北）	晴れ	10:07	22.5	18.0	無色	無臭	7.5	20.4	9.0	<0.5	1.8	1	<0.5	<0.5	0.03	<0.02	1.0	1.0	0.18	500
大鳥川	下平房橋（輝北）	晴れ	10:15	22.7	19.0	無色	無臭	7.1	21.8	10	1.2	2.6	2	<0.5	<0.5	0.03	<0.02	1.0	1.0	0.39	96
梅ヶ渡川	古里橋（輝北）	晴れ	10:35	22.5	19.0	無色	無臭	7.1	22.2	8.6	0.9	2.2	5	<0.5	<0.5	0.03	<0.02	2.3	2.3	0.19	320
姶良川	古市橋（吾平）	晴れ	10:42	27.3	17.2	無色	無臭	7.0	22.7	8.9	1.6	2.9	2	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	0.70	0.70	0.23	190
排水路	２号排水路（取水口）	晴れ	12:40	26.0	20.0	茶褐色(中)	ｱﾝﾓﾆｱ臭(微)	8.2	22.2	4.5	49	160	64	<0.5	<0.5	47	54	27	81	69	160,000
	３号排水路	晴れ	12:55	25.5	22.0	茶褐色(明)	ｱﾝﾓﾆｱ臭(微)	7.1	22.4	8.0	7.0	25	6	<0.5	<0.5	<0.02	<0.02	2.3	2.3	1.5	700
	長谷橋（2．3号排水路合流）	晴れ	13:14	27.0	21.0	茶褐色(明)	無臭	7.5	22.3	8.4	15	52	23	<0.5	<0.5	10	15	12	28	7.3	96,000
	新川第９樋管	晴れ	13:46	26.5	19.5	無色	無臭	7.1	22.0	9.7	<0.5	3.2	<1	<0.5	<0.5	0.07	<0.02	7.4	7.4	<0.04	300
	４号排水路（あさひが丘付近）	晴れ	9:05	22.7	20.0	茶色（明）	無臭	7.6	22.8	5.9	27	98	56	<0.5	<0.5	13	0.70	4.9	5.6	28	7,200
	５号排水路（川東第９樋管）	晴れ	11:26	26.8	20.8	無色	無臭	7.2	22.4	9.3	8.2	14	4	<0.5	<0.5	0.34	0.56	8.3	8.9	1.8	9,500
浄化施設	肝属川上流浄化施設（最終放流水）	晴れ	13:26	25.8	19.0	茶褐色(中)	し尿糞尿(微)	7.2	22.4	4.2	77	67	44	<0.5	<0.5	17	2.2	5.6	7.8	3.3	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≦200
B類型基準値								6.5≦P≦8.5		5.0≦P	P≦3.0		P≦25.0								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		－								－