令　和　6　年　度　　水　質　測　定　結　果　一　覧　　（　4　月　10　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	9:43	21.4	15.0	無色	無臭	7.0	9.6	10	0.7	＜0.5	＜1	＜0.5	＜0.5	0.69	＜0.02	0.52	0.52	＜0.04	38
	樋渡橋	晴れ	9:27	20.8	16.0	無色	無臭	7.2	12.4	10	0.7	0.8	1	＜0.5	＜0.5	0.07	＜0.02	2.7	2.7	0.30	88
	王子橋	晴れ	14:16	24.8	18.5	無色	無臭	7.1	12.5	9.6	1.5	1.6	1	＜0.5	＜0.5	0.46	＜0.02	3.0	3.0	0.18	1,300
	役所ノ下橋	晴れ	11:35	21.5	20.0	無色	無臭	7.2	9.6	10	2.0	1.9	3	＜0.5	＜0.5	0.53	0.05	3.5	3.6	0.07	80
	馬込橋（吾平）	晴れ	10:25	21.5	19.0	無色	無臭	7.1	11.1	9.4	2.4	2.6	5	＜0.5	＜0.5	0.76	0.05	2.9	2.9	0.05	140
大姶良川	西南橋	晴れ	10:50	22.3	19.0	無色	無臭	7.1	11.2	10	1.8	1.5	1	＜0.5	＜0.5	0.09	＜0.02	1.5	1.5	0.18	340
	永野田橋（県道）	晴れ	11:05	21.1	19.0	無色	無臭	7.1	11.6	9.4	3.1	2.8	6	＜0.5	＜0.5	0.31	＜0.02	2.0	2.0	＜0.04	520
下谷川	小屋敷橋	晴れ	13:05	22.4	22.0	無色	無臭	7.3	12.5	9.8	3.3	3.3	1	＜0.5	＜0.5	0.12	0.05	2.5	2.6	0.44	320
高須川	第一新里橋	晴れ	12:00	22.1	16.0	無色	無臭	7.3	13.4	11	2.4	1.3	＜1	＜0.5	＜0.5	0.05	＜0.02	0.45	0.45	0.14	200
	岡留橋	晴れ	13:25	22.1	21.0	茶色（中）	無臭	7.2	13.5	9.6	8.1	16	100	＜0.5	＜0.5	0.40	＜0.02	2.3	2.3	0.66	340
串良川	谷田橋	晴れ	10:03	21.3	15.0	無色	無臭	7.3	14.5	10	2.4	0.9	1	＜0.5	＜0.5	0.03	＜0.02	0.51	0.51	0.21	20
	大塚原前橋	晴れ	9:45	21.1	18.0	無色	無臭	7.1	15.2	10	2.3	1.3	1	＜0.5	＜0.5	0.14	＜0.02	1.6	1.6	0.04	300
甫木川	大橋（串良）	晴れ	9:30	20.2	19.0	茶色（明）	無臭	7.0	16.3	9.6	8.9	6.8	7	＜0.5	＜0.5	1.5	0.24	5.8	6.0	＜0.04	3,400
柳谷川	大堤橋（串良）	晴れ	10:04	20.3	19.0	茶色（明）	し尿糞尿(微)	7.1	16.3	8.9	6.7	6.4	7	＜0.5	＜0.5	1.7	0.13	6.1	6.2	＜0.04	18,000
堂篭川	竹下橋（輝北）	晴れ	10:27	21.0	17.5	無色	無臭	7.4	15.2	10	2.0	0.9	＜1	＜0.5	＜0.5	0.05	＜0.02	1.3	1.3	0.25	200
大鳥川	下平房橋（輝北）	晴れ	10.37	21.2	16.0	無色	無臭	7.4	16.2	10	3.6	3.3	2	＜0.5	＜0.5	0.07	＜0.02	1.1	1.1	0.40	20
梅ヶ渡川	古里橋（輝北）	晴れ	11:05	20.5	17.0	無色	無臭	7.5	15.2	9.4	2.1	1.6	2	＜0.5	＜0.5	0.06	＜0.02	2.3	2.4	0.38	540
姶良川	古市橋（吾平）	晴れ	10:37	21.6	17.0	無色	無臭	7.2	17.2	10	2.4	1.3	3	＜0.5	＜0.5	0.09	＜0.02	0.74	0.75	0.16	140
排水路	２号排水路（取水口）	晴れ	13:28	21.6	18.0	灰黒色(暗)	し尿糞尿	7.9	20.1	2.1	66	160	120	＜0.5	＜0.5	180	1.5	13.0	14	17	56,000
	３号排水路	晴れ	13:41	22.3	20.5	黄褐色	し尿糞尿	8.1	22.2	8.9	4.7	12	2	＜0.5	＜0.5	7.3	0.74	17.0	18	＜0.04	1,400
	長谷橋（2．3号排水路合流）	晴れ	13:53	23.4	18.0	茶褐色	し尿糞尿	7.9	21.1	8.5	100	66	140	＜0.5	＜0.5	98	1.7	15.0	17	8.5	60,000
	新川第９樋管	晴れ	11:45	22.4	21.0	無色	無臭	7.0	23.1	11	2.2	1.8	＜1	＜0.5	＜0.5	0.05	＜0.02	6.4	6.4	1.5	820
	４号排水路（あさひが丘付近）	晴れ	9:05	20.8	17.0	茶色（中）	無臭	7.2	22.7	8.5	60	47	13	＜0.5	＜0.5	20	1.2	22	24	210	11,000
	５号排水路（川東第９樋管）	晴れ	11:20	21.4	20.0	茶色（明）	無臭	7.0	22.1	9.6	12	14	5	＜0.5	＜0.5	0.62	0.52	6.5	7.0	14	21,000
浄化施設	肝属川上流浄化施設（最終放流水）	晴れ	14.25	22.6	18.0	灰黒色	し尿糞尿	7.4	22.6	4.9	120	73	46	＜0.5	＜0.5	79	1.8	16	18	＜0.04	220,000
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		－								－