令　和　6　年　度　水　質　測　定　結　果　一　覧　（　7　月　9　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	9：20	30.9	22.0	無色	無臭	7.0	26.2	9.6	1.1	0.8	1	＜0.5	＜0.5	0.78	＜0.02	0.92	0.93	0.30	20
	樋渡橋	晴れ	9:05	30.8	23.0	無色	無臭	7.3	26.3	9.6	1.3	1.5	2	＜0.5	＜0.5	0.18	＜0.02	3.7	3.7	1.0	60
	王子橋	晴れ	11:50	33.9	25.0	無色	無臭	7.0	26.1	9.6	1.5	1.4	2	＜0.5	＜0.5	0.15	0.02	4.0	4.1	0.12	80
	役所ノ下橋	晴れ	11:20	36.5	28.0	無色	無臭	7.2	26.1	11	1.2	2.1	3	＜0.5	＜0.5	0.37	0.11	4.0	4.1	1.4	100
	馬込橋（吾平）	晴れ	10:16	34.5	27.0	無色	無臭	7.0	26.2	8.7	3.0	3.0	6	＜0.5	＜0.5	0.22	0.05	2.8	2.9	0.64	1,100
大姶良川	西南橋	晴れ	10:43	34.2	28.0	無色	無臭	7.1	26.8	9.4	2.1	3.4	7	＜0.5	＜0.5	0.17	＜0.02	1.6	1.6	0.86	3,900
	永野田橋（県道）	晴れ	10:56	34.2	28.0	無色	無臭	7.2	26.3	8.7	1.8	2.8	4	＜0.5	＜0.5	0.17	＜0.02	1.5	1.5	0.31	860
下谷川	小屋敷橋	晴れ	11:46	35.0	27.0	無色	無臭	7.4	26.3	8.9	1.2	1.3	2	＜0.5	＜0.5	0.08	0.02	2.4	2.5	0.79	260
高須川	第一新里橋	晴れ	13:35	32.0	21.0	無色	無臭	7.2	26.4	9.6	0.9	0.5	1	＜0.5	＜0.5	0.09	＜0.02	0.83	0.84	0.42	40
	岡留橋	晴れ	13:15	33.0	26.0	無色	無臭	7.4	26.8	8.9	1.0	1.0	1	＜0.5	＜0.5	0.09	＜0.02	1.9	1.9	0.43	760
串良川	谷田橋	晴れ	9:35	31.2	22.5	無色	無臭	7.3	26.3	9.2	1.3	1.3	2	＜0.5	＜0.5	0.08	＜0.02	0.67	0.68	0.54	240
	大塚原前橋	晴れ	9:37	33.4	25.0	無色	無臭	6.9	26.6	8.1	2.4	2.5	2	＜0.5	＜0.5	0.51	0.03	2.0	2.1	0.95	5,600
甫木川	大橋（串良）	晴れ	9:20	31.3	26.0	茶（明）	無臭	6.7	26.9	7.9	14	7.0	5	＜0.5	＜0.5	2.5	0.57	6.6	7.2	4.4	760
柳谷川	大堤橋（串良）	晴れ	9:54	34.0	26.0	茶（明）	無臭	6.8	26.6	8.5	3.4	5.9	4	＜0.5	＜0.5	0.34	0.08	6.6	6.7	0.35	7,800
堂篭川	竹下橋（輝北）	晴れ	10:00	30.6	21.5	無色	無臭	7.3	26.8	9.6	1.5	1.5	2	＜0.5	＜0.5	0.08	＜0.02	1.3	1.3	0.52	2,300
大鳥川	下平房橋（輝北）	晴れ	10:10	31.6	24.0	緑（明）	無臭	7.2	28.1	8.7	4.3	3.7	4	＜0.5	＜0.5	0.13	0.02	0.75	0.77	1.0	100
梅ヶ渡川	古里橋（輝北）	晴れ	10:25	30.0	21.5	無色	無臭	7.5	26.1	9.2	0.7	1.4	4	＜0.5	＜0.5	0.07	＜0.02	2.1	2.1	0.78	60
姶良川	古市橋（吾平）	晴れ	10:30	33.6	24.0	無色	無臭	7.2	25.1	9.2	0.8	0.7	1	＜0.5	＜0.5	0.12	＜0.02	0.97	0.98	＜0.04	20
排水路	２号排水路（取水口）	晴れ	11:20	33.9	26.5	茶褐色（明）	し尿ふん尿臭(微)	7.7	26.1	4.9	160	130	51	＜0.5	＜0.5	74	15	24	39	15	67,000
	３号排水路	晴れ	11:30	33.5	30.0	茶（明）	無臭	8.2	28.6	8.1	23	9.6	3	＜0.5	＜0.5	16	1.9	15	17	1.2	3,400
	長谷橋（2．3号排水路合流）	晴れ	11:40	33.0	26.0	茶（明）	し尿ふん尿臭(微)	7.0	26.7	3.4	160	29	12	＜0.5	＜0.5	17	5.1	17	22	＜0.04	8,000
	新川第９樋管	晴れ	11:32	34.0	25.0	無色	無臭	6.9	26.6	10	1.5	0.9	1	＜0.5	＜0.5	0.11	＜0.02	7.3	7.3	0.57	40
	４号排水路（あさひが丘付近）	晴れ	8:53	30.6	30.0	茶（明）	無臭	7.4	26.8	5.3	81	10	4	＜0.5	＜0.5	15	1.1	7.0	8.1	＜0.04	6,000
	５号排水路（川東第９樋管）	晴れ	11:11	35.4	32.0	無色	下水臭（微）	6.8	27.1	7.7	66	7.1	2	＜0.5	＜0.5	0.23	0.52	5.9	6.4	1.4	2,000
浄化施設	肝属川上流浄化施設（最終放流水）	晴れ	12:00	33.9	26.0	茶（中）	無臭	6.8	26.9	4.2	270	26	13	＜0.5	＜0.5	26	2.1	16	19	12	16,000
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		－								－