令　和　6　年　度　　水　質　測　定　結　果　一　覧　　（　2　月　20　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	8.0	12.0	無色	無臭	7.2	21.7	10	0.8	1.2	<1	<0.5	<0.5	0.78	<0.02	1.8	1.8	<0.04	26
	樋渡橋	晴れ	9:17	8.1	13.0	無色	無臭	7.3	21.8	10	0.8	2.2	<1	<0.5	<0.5	0.11	<0.02	8.0	8.0	0.13	58
	王子橋	晴れ	14:02	14.0	16.0	無色	無臭	7.3	21.8	8.7	1.0	3.1	2	<0.5	<0.5	0.10	0.03	7.8	7.8	1.0	72
	役所ノ下橋	晴れ	11:40	16.0	18.0	無色	無臭	7.3	21.5	10	1.6	3.7	2	<0.5	<0.5	0.65	0.10	6.3	6.4	0.42	14
	馬込橋（吾平）	晴れ	10:25	15.1	14.0	無色	無臭	7.3	21.4	10	1.9	3.7	4	<0.5	<0.5	0.35	0.07	5.4	5.5	<0.04	44
大姶良川	西南橋	晴れ	10:57	15.0	15.0	無色	無臭	7.2	21.4	9.8	1.7	3.4	3	<0.5	<0.5	0.19	0.02	3.1	3.1	0.06	46
	永野田橋（県道）	晴れ	11:13	14.8	14.0	無色	無臭	7.0	21.8	10	3.2	4.0	2	<0.5	<0.5	0.54	0.05	3.9	4.0	0.86	20
下谷川	小屋敷橋	晴れ	13:15	13.8	19.0	無色	無臭	7.5	21.8	11	2.5	4.2	<1	<0.5	<0.5	0.65	0.14	4.6	4.7	<0.04	70
高須川	第一新里橋	晴れ	11:40	18.0	10.0	無色	無臭	7.3	21.6	8.5	1.0	2.3	<1	<0.5	<0.5	0.04	<0.02	0.54	0.54	0.21	2
	岡留橋	晴れ	13:37	15.3	15.0	無色	無臭	7.4	21.5	11	0.7	2.5	1	<0.5	<0.5	0.07	<0.02	2.0	2.0	0.17	20
串良川	谷田橋	晴れ	9:51	8.0	9.0	無色	無臭	7.4	21.3	11	1.4	2.2	2	<0.5	<0.5	0.06	<0.02	1.0	1.1	0.18	10
	大塚原前橋	晴れ	9:45	9.7	11.0	無色	無臭	7.0	21.7	11	2.7	3.9	5	<0.5	<0.5	0.66	0.07	3.1	3.2	0.74	350
甫木川	大橋（串良）	晴れ	9:30	12.1	15.0	無色	無臭	6.5	21.7	10	6.7	4.6	3	<0.5	<0.5	5.1	0.32	8.1	8.4	7.0	10
柳谷川	大堤橋（串良）	晴れ	10:06	12.9	11.0	無色	無臭	6.8	21.7	10	4.1	4.5	3	<0.5	<0.5	1.0	0.19	8.8	9.0	0.86	1,000
堂篭川	竹下橋（輝北）	晴れ	10:15	11.8	9.0	無色	無臭	7.6	21.8	10	1.0	1.8	<1	<0.5	<0.5	0.08	<0.02	1.8	1.8	0.49	30
大鳥川	下平房橋（輝北）	晴れ	10:25	10.0	11.0	無色	無臭	7.5	21.6	10	1.8	3.4	7	<0.5	<0.5	0.05	0.02	1.7	1.7	0.26	2
梅ヶ渡川	古里橋（輝北）	晴れ	10:45	11.0	13.0	無色	無臭	7.5	21.2	11	1.0	2.7	3	<0.5	<0.5	0.10	0.09	3.1	3.2	0.06	14
姶良川	古市橋（吾平）	晴れ	10:42	15.2	6.0	無色	無臭	7.5	19.8	10	0.8	2.4	<1	<0.5	<0.5	0.09	<0.02	1.3	1.3	<0.04	36
排水路	２号排水路（取水口）	晴れ	13:26	16.0	11.0	茶褐色（中）	し尿ふん尿（微）	6.8	19.3	11	130	95	93	<0.5	<0.5	42	2.4	58	61	<0.04	1,000
	３号排水路	晴れ	13:39	14.0	19.0	茶褐色（中）	し尿ふん尿（微）	7.1	20.0	12	17	30	<1	<0.5	<0.5	17.0	0.10	0.4	0.48	1.0	10
	長谷橋（2．3号排水路合流）	晴れ	13:52	14.0	8.0	茶褐色（中）	し尿ふん尿（微）	6.8	19.3	10	40	30	1	<0.5	<0.5	0.2	1.3	74	76	13	1,000
	新川第９樋管	晴れ	11:52	16.4	13.0	無色	無臭	7.6	19.6	11	0.8	1.9	<1	<0.5	<0.5	0.08	0.02	7.1	7.1	0.12	38
	４号排水路（あさひが丘付近）	晴れ	9:00	8.1	10.0	茶色（明）	無臭	7.9	19.3	8.1	10	17	88	<0.5	<0.5	5	0.7	15	15	1.5	200
	５号排水路（川東第９樋管）	晴れ	11:30	15.7	13.0	無色	無臭	6.7	19.8	11.0	5.1	16	2	<0.5	<0.5	2.2	0.49	7.5	8.0	<0.04	10
浄化施設	肝属川上流浄化施設（最終放流水）	晴れ	14:10	14.0	10.0	茶褐色（中）	無臭	6.6	19.3	6.6	20	51	6	<0.5	<0.5	20	1.5	51	53	<0.04	1,000
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		－								－