

第 1 3 章

試 験 検 査

(1) 試験検査総括表 (T13 - 1)

(平成21年度)

区 分		依頼等による試験検査				依頼等によらないもの	
		住 民	市町村	市町村以外の行政機関	その他(医療機関学校等)		
細菌学的検査	赤 痢	84	58	8	273		
	コレラ	-	-	-	-	-	
	チフス	84	58	8	273		
	腸管出血性大腸菌	16	-	-	31	41	
	結 核	-	-	-	-	29	
	そ の 他	84	58	8	273		
食品衛生関係検査	食中毒	細菌学検査	-	-	-	-	155
		理化学検査	-	-	-	-	-
		そ の 他	-	-	-	-	-
	食品等の検査	細菌学検査	-	-	-	-	185
		理化学検査	-	-	-	-	113
		そ の 他	-	-	-	-	-
臨床学的検査	血液一般検査	-	-	-	-	-	
	血清等の検査	梅毒血清検査	-	-	-	-	-
		そ の 他	-	-	-	-	76
	生化学検査	-	-	-	-	-	
	尿検査	-	-	-	-	91	
	糞便検査	尿一般等	-	-	-	-	-
		寄生虫卵	-	-	-	-	-
	生理学的検査	-	-	-	-	-	
そ の 他	-	-	-	-	-		

試験検査総括表2(T13 - 1 - 2)

(平成21年度)

区 分		依頼等による試験検査				依頼等によらないもの	
		住 民	市町村	市町村以外の行政機関	その他(医療機関学校等)		
水質検査	水道・原水	細菌学検査	-	-	-	-	
		理化学検査	-	-	-	-	
		生物学検査	-	-	-	-	
	飲用水	細菌学検査	-	-	-	-	
		理化学検査	-	-	-	-	
	プール水・公衆浴場水浴場等	細菌学検査	-	1	-	-	15
		理化学検査	-	1	-	-	15
温泉水検査	-	-	-	-	-		
廃棄物関係検査		-	-	-	-	77	
環境・公害関係検査	大気	窒素酸化物	-	-	-	-	
		酸性雨	-	-	-	-	
		そ の 他	-	-	-	-	
	河川水	河川定点	-	-	-	-	130
		魚類へい死等の事故	-	-	-	-	-
		そ の 他	-	-	-	-	-
	工場、事業場排水等	浄化槽・し尿処理場	-	-	-	-	50
		メッキ工場	-	-	-	-	10
		そ の 他	-	-	-	-	50
	騒音	-	-	-	-	-	
	振動	-	-	-	-	-	
	悪臭	-	-	-	-	-	
	土壌・底質	-	-	-	-	-	
そ の 他	-	-	-	-	-		
そ の 他		-	-	-	-	-	

(2) 保菌者検索実施状況(T13 - 2)

(平成21年度)

年度	検査件数	対象別検査件数							
		依 頼				行 政			
		給食従事者	食品従事者	水道従事者	その他	患者・接触者	海外渡航者	食中毒関係者	その他
19	554	50	278	88	20	40	2	76	-
20	601	38	296	96	10	140	-	12	-
21	423	46	269	88	20	41	-	67	-

(3) 食品衛生検査実施状況

ア 食中毒関係(T13 - 3)

(平成21年度)

年度	事例発生数	便・吐物等			食 品 等			
		有症者	摂食者	従業員	食品	飲料水	ふきとり	その他
19	6	45	-	31	-	1	30	-
20	8	8	4	-	-	-	7	-
21	9	25	2	40	56	-	32	-

(注)有症苦情者を含む

イ 食品等検査(T13 - 4)

(平成21年度)

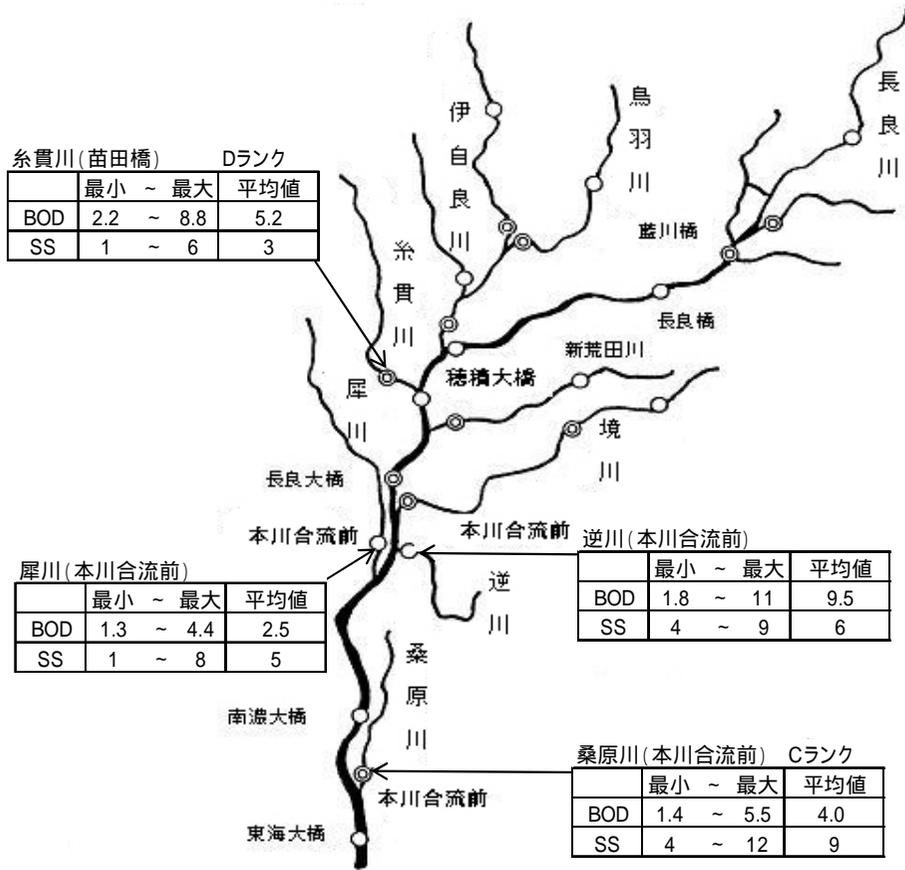
年 度		19		20		21	
区 分		件 数	不適数	件 数	不適数	件 数	不適数
乳 等 (牛乳・加工乳・乳酸菌飲料・ 乳飲料・発酵乳)	理化学	36	-	32	-	32	-
	細 菌	56	-	56	-	56	-
	その他	-	-	-	-	-	-
上 記 以 外 の 食 品	理化学	89	-	86	-	81	-
	細 菌	169	-	184	-	105	-
	その他	-	-	-	-	-	-
その他 (ふきとり・貸しおしぼり等)	理化学	-	-	-	-	-	-
	細 菌	8	-	9	-	24	-
	その他	-	-	-	-	-	-
総 計	理化学	125	-	118	-	113	-
	細 菌	225	-	249	-	185	-
	その他	-	-	-	-	-	-

(4)公共用水域の水質調査

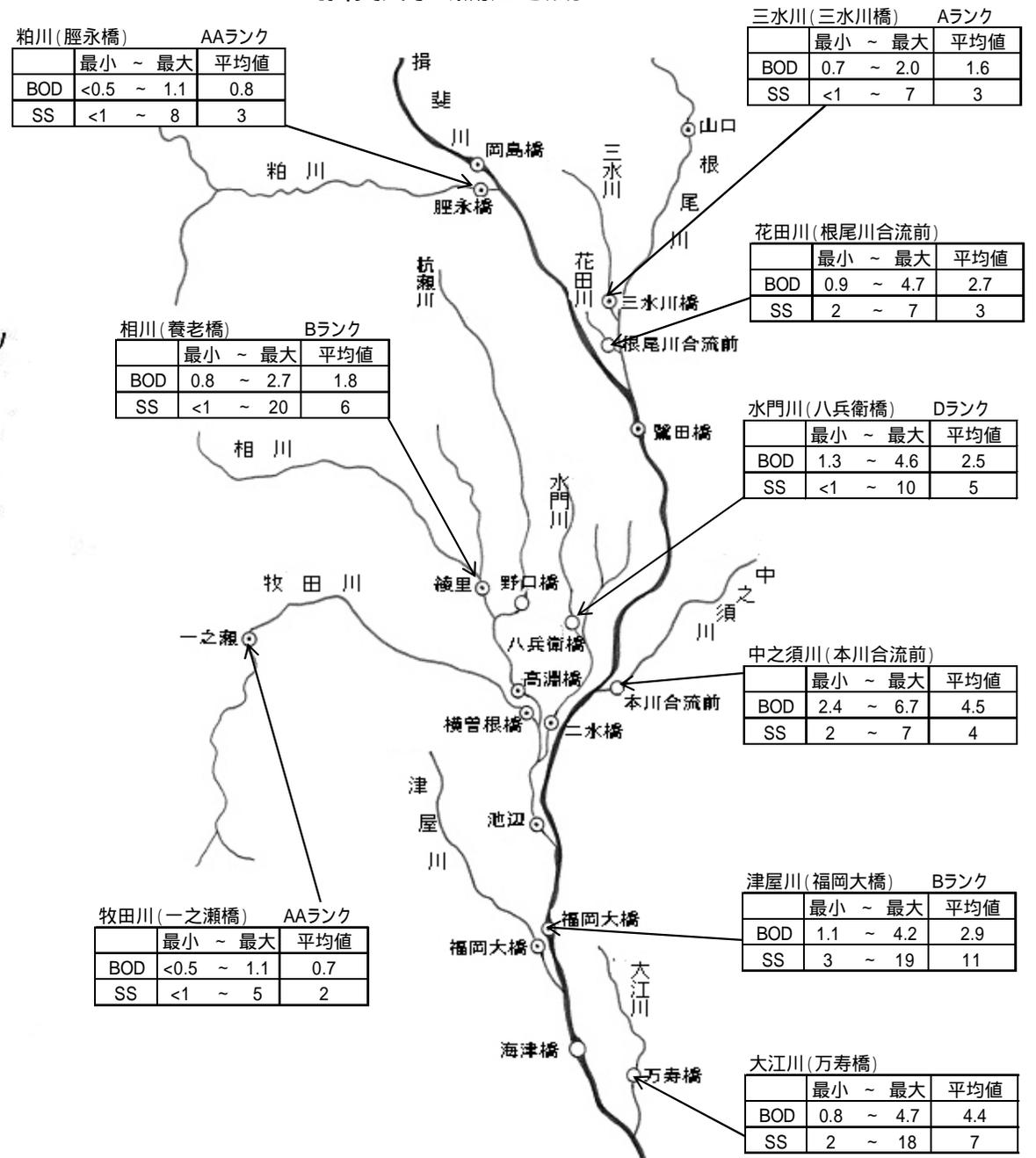
ア 公共用水域の河川地点図(長良川・揖斐川水系) (T13-5)

- ・平均値の値: BODは75%水質値で、SSについては平均値
- ・単位: mg/l

【長良川水域測定地点】



【揖斐川水域測定地点】



イ 公共用水域の河川定点における水質検査結果(T13 - 6)

(平成21年度)

河川名及び 採水地点	環境 基準 類型	年度	pH			DO(mg / ℓ)			BOD(mg / ℓ) *1			SS (mg / ℓ)			大腸菌群数(MPN / 100ml)		
			最小値 ~ 最大値	平 均	m / n	最小値 ~ 最大値	平 均	m / n									
			系 貫 川 (苗田橋)	D	19	7.4 ~ 9.9	8.1	2 / 12	8.0 ~ 15	11	0 / 12	2.1 ~ 16.0	5.1	1 / 12	1 ~ 7	3	0 / 12
		20	6.8 ~ 8.4	7.6	0 / 12	6.7 ~ 12	10	0 / 12	2.1 ~ 10.0	5.0	2 / 12	<1 ~ 6	2	0 / 12	-	-	- / 12
		21	7.3 ~ 8.8	7.8	1 / 12	9.9 ~ 13	11	0 / 12	2.2 ~ 8.8	5.2	1 / 12	1 ~ 6	3	0 / 12	-	-	- / 12
逆 川 (本川合流前)	-	19	6.5 ~ 7.4	7.1	- / 12	2.3 ~ 5.8	4.0	- / 12	3.2 ~ 16.0	11.0	- / 12	2 ~ 5	4	- / 12	-	-	- / 12
		20	6.7 ~ 7.3	7.0	- / 12	2.3 ~ 6.9	4.8	- / 12	3.3 ~ 12.0	7.9	- / 12	2 ~ 12	6	- / 12	-	-	- / 12
		21	6.8 ~ 7.4	7.1	- / 12	2.0 ~ 7.2	4.7	- / 12	1.8 ~ 11.0	9.5	- / 12	4 ~ 9	6	- / 12	-	-	- / 12
桑 原 川 (本川合流前)	C	19	6.5 ~ 7.5	7.1	0 / 12	3.2 ~ 8.6	5.5	6 / 12	2.6 ~ 10.0	5.6	6 / 12	6 ~ 14	10	0 / 12	-	-	- / 12
		20	6.4 ~ 7.3	7.0	1 / 12	3.0 ~ 8.2	5.1	1 / 12	2.8 ~ 4.8	4.0	0 / 12	5 ~ 16	10	0 / 12	-	-	- / 12
		21	6.5 ~ 7.5	7.1	0 / 12	3.5 ~ 9.7	5.7	6 / 12	1.4 ~ 5.5	4.0	1 / 12	4 ~ 12	9	0 / 12	-	-	- / 12
犀 川 (本川合流前)	-	19	7.0 ~ 7.9	7.6	- / 6	4.6 ~ 8.5	7.0	- / 6	1.1 ~ 3.0	2.7	- / 6	3 ~ 12	7	- / 6	-	-	- / 6
		20	6.9 ~ 7.4	7.2	- / 6	5.8 ~ 8.7	7.2	- / 6	1.4 ~ 3.8	2.8	- / 6	2 ~ 10	5	- / 6	-	-	- / 6
		21	7.0 ~ 7.6	7.4	- / 6	6.3 ~ 11	8.6	- / 6	1.3 ~ 4.4	2.5	- / 6	1 ~ 8	5	- / 6	-	-	- / 6
粕 川 (脛永橋)	AA	19	7.6 ~ 8.7	8.1	1 / 12	7.3 ~ 12	10	1 / 12	<0.5 ~ 1.5	0.9	2 / 12	<1 ~ 13	2	0 / 12	33 ~ 7,900	2,100	11 / 12
		20	7.7 ~ 8.6	8.0	1 / 12	8.0 ~ 13	10	0 / 12	<0.5 ~ 1.0	0.8	0 / 12	<1 ~ 4	2	0 / 12	130 ~ 7,900	2,700	12 / 12
		21	7.5 ~ 8.1	7.8	0 / 10	8.6 ~ 14	11	0 / 10	<0.5 ~ 1.1	0.8	0 / 10	<1 ~ 8	3	0 / 10	170 ~ 7,900	3,000	10 / 10
中之須川 (本川合流前)	- *4	19	7.0 ~ 7.4	7.3	- / 6	4.6 ~ 7.9	6.4	- / 6	1.8 ~ 3.1	2.8	- / 6	1 ~ 5	3	- / 6	-	-	- / -
		20	7.2 ~ 7.5	7.4	- / 6	5.7 ~ 7.9	6.6	- / 6	1.7 ~ 11.0	8.3	- / 6	2 ~ 19	6	- / 6	-	-	- / -
		21	6.9 ~ 7.5	7.3	- / 6	5.4 ~ 8.7	7.2	- / 6	2.4 ~ 6.7	4.5	- / 6	2 ~ 7	4	- / 6	-	-	- / -
牧 田 川 (一之瀬橋)	AA	19	7.5 ~ 8.1	7.9	0 / 12	7.7 ~ 13	10	0 / 12	<0.5 ~ 1.5	0.8	1 / 12	<1 ~ 13	2	0 / 12	78 ~ 7,900	2,600	12 / 12
		20	7.5 ~ 8.2	7.8	0 / 12	8.8 ~ 13	10	0 / 12	<0.5 ~ 1.3	0.8	1 / 12	<1 ~ 2	1	0 / 12	78 ~ 7,900	2,300	12 / 12
		21	7.2 ~ 7.9	7.7	0 / 12	8.8 ~ 13	10	0 / 12	<0.5 ~ 1.1	0.7	1 / 12	<1 ~ 5	2	0 / 12	33 ~ 7,000	1,400	11 / 12
相 川 (養老橋)	B	19	7.3 ~ 7.8	7.4	0 / 12	8.1 ~ 11	9.0	0 / 12	<0.5 ~ 4.2	2.3	1 / 12	<1 ~ 4	2	0 / 12	680 ~ 79,000	24,000	9 / 12
		20	7.3 ~ 7.6	7.5	0 / 12	7.8 ~ 11	9.2	0 / 12	0.6 ~ 2.8	2.5	0 / 12	1 ~ 23	5	0 / 12	3,300 ~ 1,600,000	150,000	11 / 12
		21	6.9 ~ 7.8	7.5	0 / 12	7.6 ~ 12	9.7	0 / 12	0.8 ~ 2.7	1.8	0 / 12	<1 ~ 20	6	0 / 12	1,700 ~ 33,000	13,000	7 / 12
大 江 川 (万寿橋)	- *4	19	7.0 ~ 8.5	7.9	- / 6	5.9 ~ 12	8.9	- / 6	0.8 ~ 3.0	2.7	- / 6	1 ~ 3	2	- / 6	-	-	- / -
		20	7.3 ~ 8.2	7.8	- / 6	5.9 ~ 12	8.9	- / 6	1.3 ~ 2.5	2.3	- / 6	<1 ~ 6	3	- / 6	-	-	- / -
		21	6.9 ~ 9.5	8.0	- / 6	5.7 ~ 18	10	- / 6	0.8 ~ 4.7	4.4	- / 6	2 ~ 18	7	- / 6	-	-	- / -
津 屋 川 (福岡大橋)	B	19	6.8 ~ 8.5	7.6	0 / 12	4.9 ~ 10	7.9	1 / 12	0.8 ~ 3.4	3.0	2 / 12	4 ~ 23	11	0 / 12	680 ~ 49,000	15,000	6 / 12
		20	7.2 ~ 8.3	7.6	0 / 12	5.3 ~ 12	8.1	0 / 12	0.9 ~ 3.4	2.9	1 / 12	2 ~ 16	10	0 / 12	490 ~ 79,000	12,000	7 / 12
		21	7.0 ~ 7.9	7.5	0 / 12	5.6 ~ 13	8.8	0 / 12	1.1 ~ 4.2	2.9	3 / 12	3 ~ 19	11	0 / 12	1,700 ~ 33,000	6,800	3 / 12
三 水 川 (三水川橋)	A	19	6.7 ~ 7.8	7.3	0 / 12	9.0 ~ 12	11	0 / 12	0.9 ~ 2.9	1.6	1 / 12	<1 ~ 4	2	0 / 12	1,100 ~ 79,000	18,000	12 / 12
		20	7.0 ~ 7.9	7.3	0 / 12	9.5 ~ 12	10	0 / 12	0.8 ~ 2.1	1.4	1 / 12	<1 ~ 6	2	0 / 12	1,100 ~ 49,000	18,000	12 / 12
		21	6.7 ~ 7.9	7.2	0 / 12	7.9 ~ 14	11	0 / 12	0.7 ~ 2.0	1.6	0 / 12	<1 ~ 7	3	0 / 12	1,100 ~ 79,000	12,000	12 / 12
水 門 川 (八兵衛橋)	D	19	7.1 ~ 7.4	7.2	0 / 12	5.6 ~ 7.4	6.3	0 / 12	1.7 ~ 4.4	3.8	0 / 12	1 ~ 6	3	0 / 12	-	-	- / -
		20	7.1 ~ 7.4	7.2	0 / 12	5.4 ~ 7.6	6.3	0 / 12	1.1 ~ 3.7	2.6	0 / 12	1 ~ 11	3	0 / 12	-	-	- / -
		21	6.7 ~ 7.5	7.2	0 / 12	5.7 ~ 8.4	6.9	0 / 12	1.3 ~ 4.6	2.5	0 / 12	<1 ~ 10	5	0 / 12	-	-	- / -
花 田 川 (根尾川合流前)	- *4	19	7.5 ~ 9.1	8.0	- / 6	8.1 ~ 10	9.1	- / 6	1.8 ~ 4.1	4.1	- / 6	1 ~ 8	4	- / 6	-	-	- / -
		20	7.3 ~ 8.9	7.8	- / 6	7.0 ~ 11	9.8	- / 6	0.9 ~ 4.6	2.0	- / 6	<1 ~ 5	2	- / 6	-	-	- / -
		21	7.1 ~ 8.5	7.7	- / 6	7.9 ~ 13	10	- / 6	0.9 ~ 4.7	2.7	- / 6	2 ~ 7	3	- / 6	-	-	- / -
環 境 基 準 *2	AA		6.5 ~ 8.5			7.5以上			1以下			25以下			50以下		
	A		6.5 ~ 8.5			7.5以上			2以下			25以下			1,000以下		
	B		6.5 ~ 8.5			5 以上			3以下			25以下			5,000以下		
	C		6.5 ~ 8.5			5 以上			5以下			50以下			-		
	D		6.0 ~ 8.5			2 以上			8以下			100以下			-		
E		6.0 ~ 8.5			2 以上			10以下						-			

*1 BODの平均の欄については75%水質値を示す

*2 基準値は日間平均値とする

*3 ごみ等の浮遊が認められないこと

*4 環境基準値の設定がないもの

ウ 水域主要地点のBOD及びSSの経年変化(F13-1)

