

陸水班 天竜川分析データ

採水地点	年月日	気温	水温	pH	RpH	電導度	酸度	アルカリ度	Cl	Ca	Mg	Na	K	COD	NH-N	NO-N	PO	SiO
						μs/cm	meq/l	meq/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
天竜川(釜口水門)	1980/8/6	24.2	22.3	7.4	7.4	125	0.16	0.6	21.3	11.9	2.5	8.8	2.6	12	0.44	0.001	0.05	47.7
天竜川(天白橋)	1980/8/6	29	23.5	7.7	7.7	130	0.16	0.6	23.5	11.8	2.6	8.7	2.4	11	0.12	0.001	0.05	41.3
	1981/8/2	26	24.9	9	9	145		0.6	9.6	12.2	0.8	11.7	2.6	8.2	0.77	0.0035		38
天竜川(湖北衛生センター)	1980/7/31	25	22	7.8	7.8	125	0.16	0.6	22.5	11.1	2.5	8.6	2.4	10.3	0.07	0.0005	0.05	11.4
	1981/8/2	27.5	26.8	9.2	9.2	145		0.6	9.9	10.8	1.6	11.4	2.7	18.1	0.76	0.001		37.8
天竜川(横川川合流点上)	1980/7/31	25	22.4	7.6	7.6	125	0.12	0.6	19.5	11.4	2.8	8.9	2.4	10.3	0	0	0	19.2
	1981/8/2	28.2	26.4	7.4	7.5	142		0.6	10.6	9.4	2.3	11.6	3.3	11.5	0.88	0.0074		19.2
横川川	1980/7/31	25	17.8	7.2	7.2	68.5	0.16	0.5	7	8	2.2	3	0.9	7.1	0	0.0003	0	7.7
	1981/8/2	28.8	20.6	7.4	7.5	83		0.6	2.5	8	3	4.6	1.3	5.5	0	0	0	21.6
天竜川(新通橋)	1980/7/31	25	21.5	7.4	7.4	115	0.15	0.6	18.5	10.8	2.6	8.4	2.7	4	0	0	0.06	23.4
	1981/8/2	29.1	25.1	7.8	7.8	135		0.6	10.7	9.1	1.7	11.6	2.6	4.7	0.07	0.0012		29.8
天竜川(桑沢川合流点上流)	1980/7/31	25.5	22	7.4	7.4	115	0.12	0.6	18	11	2.5	9.1	2.1	8.7	0	0.0003	0.19	8.4
	1981/8/2	30.3	25	7.2	7.4	140		0.6	10.5	8.9	2.3	11.9	2.7	11.2	0.42	0.0042		53.2
桑沢川	1980/7/31	25.5	19.5	6.8	6.8	90.5	0.28	0.5	14.2	9.4	3.7	6.6	2.2	8.7	0	0.0003	0.11	28.2
	1981/8/2	30.3	20	6.8	7	135		0.6	11.5	9.7	3.3	11.6	2.6	3.4	0	0	0	56.8
天竜川(沢川合流点上)	1980/7/31	26	21.6	7.2	7.2	105	0.12	0.6	17.5	11.4	2.4	7.5	1	7.1	0	0	0.14	8.3
	1981/8/2	30	25.9	8.2	8.2	138		0.6	10.1	8.9	2.1	11.2	2.6	4.1	0.43	0.0021		55.1
沢川	1980/7/31	26	17.6	7.2	7.2	52	0.17	0.5	3.7	6.6	1.5	3	0.7	5.6	0	0	0.07	29
	1981/8/2	30	21.2	7.2	7.4	70		0.6	1.1	7.1	1.9	4.3	1.1	1.5	0	0	0	41.9
天竜川(深沢 沢団地川合流点)	1980/7/31	24	22	7.2	7.4	115	0.12	0.6	15.8	10.9	2.6	8.5	2.1	7.1	0	0	0.11	9.6
	1981/8/2	30.2	26.8	8.4	8.4	142		0.6	10.6	9.3	1.8	12.2	2.9	3.8	0.49	0.0141		45.4
沢団地上湧水の川	1980/7/31	24	17	6.8	7.2	150	0.29	0.5	34.8	13.5	5	12.7	1.8	4	0.02	0	0.07	58
	1981/8/2	30.2	17.9	6.8	7.2	145		0.5	15.1	9	5.3	12.4	2.8	24.4	0	0.016		40.4
深沢川	1980/7/31	24	16.8	7	7.2	77	0.12	0.5	11.8	8.1	2.3	5.1	1.3	4	0.05	0	0.11	2.3
	1981/8/2	30.2	19.1	6.8	7	120		0.6	8.6	9.2	3.2	9.5	2.5	4.7	0	0	0	32
天竜川(帯無川合流点上)	1980/7/31	26	22	6.8	7	120	0.34	0.6	15.4	11.2	3.2	8.2	2.3	7.1	0.09	0	0.06	11.8
	1981/8/2	31.5	26.9	8.2	8.2	145		0.6	10.1	9.2	2.4	11.8	3.1	5.7	0.75	0	0	32.6
帯無川	1980/7/31	26	21.3	7.4	7.4	97	0.12	0.5	10.7	10	2.3	5.2	1.6	4	0	0.001	0	13.5
	1981/8/2	32.5	26.8	8.2	8.2	155		0.6	10.7	9.7	3.8	10.1	2.8	5.5	0.03	0.0004		54.5
天竜川(瀬沢川合流点上)	1980/7/31	28	22.5	7.2	7.4	120	0.18	0.6	14.2	11	2.4	7.8	2.5	5.6	0.03	0.001	0	23.7
	1981/8/2	31.2	27.6	8.2	8.2	145		0.6	10	9.1	2.8	11.6	3	4.4	0.07	0.014		52.3
瀬沢川	1980/7/31	25.5	19.5	7.4	7.6	98.5	0.14	0.6	10.5	12.1	2.1	5.4	1.4	4	0	0.001	0.12	2.8
	1981/8/2	29	23.3	7.6	7.6	123		0.7	7.4	9.9	3	8.5	2.6	6.8	0.07	0.0005		47.5
天竜川(大泉川合流点上)	1980/7/31	24	20	7	7.2	135	0.3	0.6	16.8	12	3.9	8.4	2.2	4	0	0.004	0.08	6.8
	1981/8/2	31	26.1	7.6	7.6	150		0.6	10.9	10.6	3	11.9	3.1	4.9	0.07	0.001		57.7
大泉川	1980/7/31	24	19	7.4	7.4	92	0.1	0.6	10.8	9.2	3	5.6	1.6	4	0	0.001	0.03	2.4
	1981/8/2	29.6	20.1	7.4	7.4	125		0.6	11.1	11.3	3.6	13	3.2	1.5	0	0	0	39.3
天竜川(大清水川合流点上)	1980/7/31	24	21.9	7.2	7.4	120	0.1	0.6	14.5	35.3	1.9	5.8	2.1	5.6	0	0.001	0	67.9
	1981/8/2	31	26.1	8.4	8.4	148		0.6	9.9	10.4	2.4	11.7	3	1.7	0.25	0.0004		25.3
大清水川	1980/7/31	24	17.2	7	7.2	120	0.2	0.5	17.5	10.7	4.1	9.6	2.1	5.6	0	0	0.09	72.7
	1981/8/2	29.5	17.1	7	7.2	122		0.5	10.5	9.4	3.2	10.6	2.7	2.2	0	0.0005		59.9
天竜川(小沢川合流点上)	1980/8/1	25.8	19.5	7	7.3	125	0.3	0.6	16.8	10	4.3	7.4	2.2	4	0.03	0	0	79.6
	1981/8/1	28	26	8.2	8.2	148		0.6	9.7	9.5	3.1	11.8	2.9	3	0.03	0.0005		49.1
小沢川	1980/8/1	25.8	17.9	7.4	7.6	70	0.2	0.6	2	7.4	2.5	3.9	1.7	2.5	0	0.0002	0	1.5
	1981/8/3	25.9	21	7.4	7.5	100		0.6	9.5	9.7	2.5	11.4	2.7	1.8	0	0.0002		42.1
天竜川(小黒川合流点上)	1980/8/1	29	20.9	7	7.2	120	0.2	0.6	12.2	10	4	8.7	2.1	8.7	0.07	0.001	0	20.4
	1981/8/3	26.7	22.6	7.7	7.6	160		0.7	9.1	10.4	3.5	11.8	3.3	5.5	0.55	0.0022		54.2
小黒川	1980/8/1	29	19.8	7.2	7.4	44	0.1	0.4	1.2	3.9	1.6	1.9	1	0.9	0	0.046	0	8.5
	1981/8/3	28	24.2	7.3	7.3	66		0.4	0.8	5.4	1.4	4.8	2.2	7.3	0	0.0022		33.5
天竜川(三峰川合流点上)	1980/8/1	29	21.4	7.2	7.4	115	0.2	0.5	11.8	7.9	5	8.2	1.7	4	0	0	0	20.4
	1981/8/3	26.7	22.6	7.4	7.4	140		0.8	9.3	11.4	3.2	11.3	2.9	4.8	0.07	0.0022		46.5
三峰川	1980/8/1	28.5	22.5	8.4	8.4	160	0	1.4	1.8	27.3	3.2	4	1.7	2.5	0	0.005	0	14.8
	1981/8/3	28	26.6	8.5	8.5	208		1.8	2.1	27.5	3.3	5	1.9	2.3	0	0.0003		42.8
天竜川(戸沢川合流点上)	1980/8/1	27	21.7	7	7.4	130	0.3	0.6	12	10.7	3.3	9.3	2.3	2.5	0.03	0	0	16.7
	1981/8/3	30.1	24.3	7.5	7.5	180		0.7	11.4	10.5	2.8	13.1	3.3	4.2	0.46	0.0004		21.6
戸沢川	1980/8/1	27	20	6.8	7.2	76	0.3	0.4	0.4	6.8	2.1	5.1	1.2	4	0	0	0.1	3.2
	1981/8/3	30.1	21.4	6.9	6.9	96		0.5	3.3	6.5	1.7	6.2	2.4	10.5	0	0	0	54.9
犬田切川	1980/8/1	26	21	7.4	7.5	125	0.1	0.6	16.4	5.2	1.1	18.6	8.5	14.9	0.06	0.001	0.11	33.8
	1981/8/3	29.4	25.9	7.9	7.9	100		2.7	63.9	8.5	1.5	112.2	48.9	37.7	0.97	0.031		41.1
天竜川(藤沢川合流点上)	1980/8/1	24	22.8	7.2	7.4	125	0.2	0.6	15.4	12.4	3.5	8.6	2.1	10.3	0	0.0005	0.11	24.6
藤沢川	1980/8/1	24	24.1	7.3	7.3	35	0.1	0.3	1.8	2.9	0.7	2.4	0.6	4	0	0.0016	0.09	16.3
	1981/8/3	水が無く調査不能																
天竜川(保谷沢川合流点上)	1980/8/1	26	22.9	7.2	7.4	135	0.2	0.8	13.1	15.1	2.8	6.6	1.9	7.8	0.05	0.0005	0	89.1
	1981/8/3	31.5	26.3	8.8	8.8	170		0.9	8.2	12.9	2.9	11.1	3.3	8.2	0.07	0	0	23.1
保谷沢川	1980/8/1	27	22.2	7.2	7.4	130	0.2	1	9.2	15.8	4.9	3.7	1.2	7.5	0.06	0	0	3.5
	1981/8/3	29	24.2	7.4	7.4	140		1.1	3.1	15.2	4	5.2	2.1	7.1	0	0	0	16.4
天竜川(大沢川合流点上)	1980/8/1	25	22	7	7.2	120	0.24	0.7	14.2	11.6	3.6	7.2	1.8	6.7	0.03	0	0	20.9
	1981/8/3	28.4	24.2	7.3	7.3	150		0.8	7.6	11.5	2.8	9.6	3.3	6.4	0.1	0	0	14.7
大沢川	1980/8/1	24	20.4	7.3	7.3	53	0.14	0.4	3.9	5.4	1.1	2.2	1.2	9	0.03	0	0.09	7.5
	1981/8/3	31.8	27.3	9	9	84		0.4	2.1	12.7	0.9	4.3	2.6	4.4	0.07	0	0	1.8
天竜川(小田切川合流点上)	1980/8/1	24	22	7	7.5	120	0.36	0.7	1.2	12.7	2.7	7.2	2.1	9.9	0	0	0.1	20.9
	1981/8/3	31.8	24.4	7.8	7.8	160		0.9	6	12.2	3.2	8.7	2.8	3.4	0.13	0	0	17.7
小田切川	1980/8/2	26.5	18.7	6.6	6.9	60	0.34	0.4	9.6	7.4	1.2	3.1	2	9.9	0.03	0.0005	0.11	
	1981/8/3	29.5	25.3	7.2	7.2	87		0.4	2.9	6.8	4.1	4.1	3.2	7.2	0	0.001	0.06	14.7
天竜川(太田切川合流点上)	1980/8/2	26	19.8	7.2	7.4	120	0.2	0.7	10.3	1								

Sheet1

田沢川	1980/8/10	24.1	18.4	6.6	7.2	103	0.36	0.6	9.3	12.7	2.1	6.5	2.8	7.9	0.1	0	0	25.4
	1981/8/4	27	17.5	6.8	7.2	150		0.7	12.5	15.6	2.2	12	3.5	6.9	0	0	13	
天竜川(小鍛冶川合流上)	1980/8/10	25.2	20	7.4	7.5	115	0.1	0.8	14	14.9	2.5	7.3	2.7	9.6	0.07	0.001	0	36.2
	1981/8/4	27.9	22	8	8	155		0.8	8.6	13.9	2.5	8.7	2.8	6.9	0	0.001	16.2	
小鍛冶川・七面川	1980/8/10	26.6	20.8	7.3	7.4	95	0.14	0.5	12.5	13.1	2.7	5.5	2.7	9.6	0.06	0	0	8.8
	1981/8/4	24.8	23.2	7.2	7.3	100		0.5	6.8	8.4	1.4	5.5	3.9	6.6	0	0	9.5	
ねずみ川	1980/8/10	26.6	21.6	7.2	7.2	75	0.14	0.5	6.6	9.2	1.3	4	2.3	7.9	0.03	0	0	18.7
	1981/8/4	24.8	24.1	8.7	8.6	89		0.5	5.3	7.7	1.4	4.5	2.6	55.9	0	0	13.8	
上穂沢川	1980/8/10	25	20.3	7.2	7.2	80	0.14	0.5	8.5	10.5	1.2	4.2	2	8.5	0.05	0	0	22.7
	1981/8/4	26	22.1	7.2	7.3	86		0.5	6.1	10.7	1.2	5.1	2.4	4.8	0	0	7.6	
天竜川(吉瀬ダム下)	1980/8/10	28	20.9	7.8	7.8	125	0.1	0.8	11.2	14.9	2.4	7.1	2.3	14.1	0.05	0	0	25.2
	1981/8/4	28.5	24.7	8.2	8.4	140		0.9	8.2	13.7	2.4	8.2	2.3	12.3	0	0	12.3	
中田切川	1980/8/10	28.7	24.2	7.4	7.4	63	0.1	0.5	3.7	7	1.1	2.4	3	9.9	0	0	0	17.2
	1981/8/4	29.6	25.6	7.4	7.4	96		0.6	3.2	7	0.9	4.1	4.2	7.2	0	0	4.8	
郷沢川	1980/8/10	25.6	21	7	7.2	60	0.08	0.5	3.1	7.4	1.4	3.4	1.5	6.2	0.05	0	0	7.2
	1981/8/4	30.8	22.5	7.2	7.3	66		0.4	3.2	6.2	1.1	3.9	1.8	6.2	1.42	0	2.6	
天竜川(郷沢川合流点上)	1980/8/10	28	24.1	9	8.9	123	0	0.7	3.7	14.1	1.8	6.5	3.1	13.5	0.05	0	0.14	27.3
	1981/8/4	30.8	23.4	8.7	8.6	140		0.8	8	13.3	2.3	8	2.4	9.7	0	0	13.6	
天竜川(唐沢川合流点上)	1980/8/10	28.7	23.9	7.4	7.4	110	0.1	0.7	14	12.8	1.8	5.8	3.1	10.3	0.05	0	0.1	25.4
	1981/8/7	22.3	20.5	8.8	8.8	115		0.8	6.7	12.7	2.2	7	2.3	11.5	0	0	11.2	
唐沢川	1980/8/10	28.6	21.9	7.4	7.5	83	0.08	0.5	10.8	10.6	0.5	4.1	2.7	8.5	0.02	0	0.06	20.4
	1981/8/7	24	19.7	7.8	7.8	46		0.4	1.2	5.6	0.7	2.8	1.8	12.9	0	0	17.9	
天竜川(与田切川合流点上)	1980/8/10	28.4	24.9	8.8	8.7	110	0	0.7	11.2	12.3	1.6	5.4	2.9	10.4	0.05	0	0.01	23.1
	1981/8/4	24.8	23.6	8.7	8.7	120		0.8	7.3	11.7	2.4	7.6	24	2.5	0	0	16.2	
与田切川	1980/8/10	28.7	26.3	7.4	7.4	70	0.12	0.5	3.7	8.3	0.2	3.1	2.9	6.7	0.03	0.006	0.11	13.2
	1981/8/4	24.5	24	7.4	7.2	58		0.6	1	5.4	0.9	3.6	2.3	0.6	0	0	25.5	
天竜川(十王堂沢川合流点上)	1980/8/10	28.2	24.4	8.9	8.7	110	0	0.7	11.7	12.5	2.1	5.8	3.7	11.3	0.03	0	0.09	18.9
	1981/8/7	21	18.8	7.8	7.7	105		0.8	6.3	12.1	2.2	7.1	2.4	8.2	0	0.006	10.2	
十王堂沢川	1980/8/10	27.1	20.2	7	7.2	65	0.08	0.4	13.1	8.5	0.8	3.1	2.1	7.8	0.03	0	0.1	20.4
	1981/8/7	20.5	17.3	7.3	7.2	58		0.4	2.4	6.1	0.8	4	1.9	2.8	0	0	19.5	
子生沢川	1980/8/10	24.7	19.4	7	7.2	110	0.24	0.5	27.9	9.7	0.6	5.5	4.9	17.6	1.04	0	0	30.9
	1981/8/7	18.5	16.6	7.1	7.1	82		0.4	8.5	7.7	1.2	6	2.5	3.8	1.17	0	20.8	
天竜川(手取沢川合流点上)	1980/8/12	29	25.6	9	9	1156	0	0.7	11.3	12.8	1.7	5.4	3.1	15.1	0	0.071	0.1	20.6
	1981/8/7	23	19.7	8.6	8.6	110		0.8	5.3	11.6	2.5	7	2.8	2.8	0	0.0034	11.7	
手取沢川	1980/8/12	32	23.5	7.2	7.4	78	0.03	0.6	9.6	8.9	1.1	4	1.8	5.3	0.03	0.0005	0	24.5
	1981/8/7	21	18.1	7.3	7.3	78		0.6	3.2	8.1	1.6	5.5	2.2	2.7	0	0.0012	22	
天竜川(大谷沢川合流点上)	1980/8/12	28	23.5	8.9	8.9	105	0	0.7	10.8	10.7	2.7	5.2	2.7	12.3	0.03	0	0	25.2
	1981/8/7	22.2	19.4	8.5	8.5	110		0.8	6.4	10.9	3.1	8	2.4	2.4	0	0	12.3	
大谷沢川	1980/8/12	29.5	21	7.3	7.5	105	0.08	0.8	13.1	16.1	1.8	6.7	2.6	8.5	0	0	0	20.9
	1981/8/7	22	18.5	7.4	7.4	115		0.8	6.1	12.7	1.4	7.1	2.6	2.8	0	0.001	31.6	
天竜川(前沢川合流点上)	1980/8/10	25.7	23.5	7.4	7.5	100	0.08	0.7	7.1	10.4	2.6	5	3.2	5.4	0.03	0	0	21.3
	1981/8/7	24	20.3	8.3	8.3	100		0.8	6.1	12.1	1.9	7.1	2.4	1.3	0	0	11.5	