

ダム等の基本諸元一覧表(様式-1) ダム版

河川コード		9855090010009		ダムコード		10502152100000		ダム等位置				北緯 35 度 28 分 5.00 秒 東経 137 度 10 分 12.00 秒		作成年 西暦 2005 年	
名称	丸山ダム		管理者名	中部地方整備局		所在地	岐阜県				水系名・河川名	木曽川水系・木曽川			
基本諸元等	形式		重力式コンクリートダム				目的	目的		○記入欄		目的		○記入欄	
	集水面積 (Km ²)	2,409.0	間接流域(外数值)		0.0	洪水調節		○		発電		○			
	堤高 (m)	98.2				流水の正常な機能の維持				消流雪用水					
	堤長 (m)	260				特定灌漑				レクリエーション					
	堤体積 (千m ³)	コンクリート	497		水道用水			その他							
					工業用水			()							
	総貯水容量 (千m ³)	79,520				確保水位(EL. m)		基準日		確保貯留量(千m ³)		基準日			
	有効貯水容量 (千m ³)	38,390				1		月	日	1		月	日		
	洪水調節容量 (千m ³)	洪水期又は設定なし		20,170		2		月	日	2		月	日		
		非洪水期				3		月	日	3		月	日		
	利水容量 (千m ³)	洪水期又は設定なし		18,220		4		月	日	4		月	日		
		非洪水期				5		月	日	5		月	日		
	サーチャージ水位 (EL. m)	188.30				6		月	日	6		月	日		
	常時満水位 (EL. m)	179.80				7		月	日	7		月	日		
	最低水位 (EL. m)	170.80				8		月	日	8		月	日		
	予備放流水位 (EL. m)	洪水期又は設定なし				9		月	日	9		月	日		
		非洪水期				10		月	日	10		月	日		
	制限水位	水位		設定期間		11		月	日	11		月	日		
	1次制限水位 (EL. m)			月 日 ~ 月 日		12		月	日	12		月	日		
	2次制限水位 (EL. m)			月 日 ~ 月 日		13		月	日	13		月	日		
3次制限水位 (EL. m)			月 日 ~ 月 日		14		月	日	14		月	日			
4次制限水位 (EL. m)			月 日 ~ 月 日		15		月	日	15		月	日			
5次制限水位 (EL. m)			月 日 ~ 月 日		16		月	日	16		月	日			
着工年度 (西暦)	1951				17		月	日	17		月	日			
完成年度 (西暦)	1956				18		月	日	18		月	日			
共同事業者名	関西電力株式会社				19		月	日	19		月	日			
備考					20		月	日	20		月	日			

貯水位、流入量及び放流量に関する年表(様式-2)

河川コード **9855090010009** ダムコード **050215210000** ダム名 **丸山ダム** 西暦 **2005** 年
 集水面積 km²

種別 日	1月			2月			3月			4月			5月			6月			7月			8月			9月			10月			11月			12月		
	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S	貯水位 m	流入量 m ³ /S	放流量 m ³ /S			
1	179.14	66.22	68.46	178.55	42.41	50.75	178.65	75.73	57.46	178.46	167.79	177.83	177.07	128.94	103.17	178.23	83.03	74.63	178.02	413.01	381.50	176.89	116.47	84.96	178.51	103.07	113.63	178.31	95.24	71.58	178.52	71.40	63.71	178.17	68.88	63.13
2	178.95	82.18	74.04	178.49	54.26	56.00	178.69	56.44	56.50	178.00	168.93	149.88	177.75	123.65	123.08	178.32	73.80	72.67	178.79	325.94	329.17	177.43	112.39	67.58	177.95	105.63	99.54	178.15	74.08	69.88	178.31	69.04	65.04	178.10	60.86	48.63
3	178.77	72.53	68.21	178.43	58.25	53.79	178.48	60.53	50.46	178.30	104.80	120.71	177.84	118.13	110.63	178.41	86.73	80.88	177.30	198.61	259.17	178.07	86.02	71.75	178.34	78.14	81.79	177.85	118.05	74.13	178.21	77.66	61.71	178.35	49.45	48.42
4	178.70	100.88	77.38	178.44	57.40	51.29	178.64	41.59	36.33	178.48	118.86	103.58	177.67	100.09	103.96	178.11	77.31	69.04	176.74	760.80	738.59	178.60	93.87	81.08	177.85	115.00	84.79	177.87	100.68	69.63	178.15	83.22	56.00	178.20	83.39	55.42
5	178.75	77.79	77.50	178.81	67.29	58.54	178.93	48.01	57.54	179.15	100.23	109.27	176.75	128.15	106.33	178.16	96.01	70.08	177.83	632.25	601.70	179.24	180.90	157.85	178.65	270.96	247.02	178.22	65.36	62.13	178.31	87.77	57.54	178.36	65.68	54.79
6	178.75	88.74	70.08	178.50	61.82	48.04	178.67	57.61	40.54	178.58	130.19	130.83	176.87	109.59	113.54	178.34	95.01	81.75	178.41	302.44	281.46	178.52	143.66	183.46	178.41	231.64	261.13	178.70	78.28	64.21	178.37	139.52	70.46	178.50	72.91	52.50
7	178.99	84.78	67.67	178.22	60.40	48.63	178.62	60.67	45.88	178.46	137.00	139.13	177.11	163.84	136.13	178.19	82.37	75.88	179.02	245.75	230.58	177.52	147.96	134.79	177.48	270.21	242.31	178.72	88.27	70.08	179.14	178.31	174.78	178.70	91.04	56.96
8	179.31	83.77	67.08	178.33	77.25	50.50	178.60	47.63	47.00	178.20	139.04	151.88	178.08	151.07	131.75	177.85	79.47	80.75	178.36	182.26	213.71	177.20	85.86	81.80	178.73	295.63	280.25	178.83	86.61	74.33	178.86	104.71	91.58	178.32	80.12	56.38
9	179.40	46.42	62.21	178.89	50.18	49.75	178.53	53.15	46.79	178.07	171.72	184.79	177.86	138.32	99.25	177.23	106.93	84.92	178.07	187.38	174.00	177.74	95.30	74.54	178.69	197.45	209.21	178.84	132.50	117.63	178.63	87.82	74.33	178.86	71.71	58.04
10	179.16	46.88	69.75	179.13	90.88	59.79	178.64	33.24	50.46	177.58	165.86	182.75	177.46	113.29	99.96	176.95	100.65	82.29	177.60	190.52	218.29	177.89	141.40	88.46	178.22	218.83	229.00	178.69	107.47	107.79	178.36	84.51	84.83	178.43	59.24	50.25
11	179.30	66.92	63.71	179.31	55.04	63.50	178.62	74.48	54.54	176.26	156.41	181.71	177.31	127.60	89.79	177.17	115.97	74.46	176.99	191.46	183.58	178.45	112.17	86.63	178.15	199.92	174.42	178.26	79.99	81.50	178.26	60.86	56.96	178.09	90.24	55.50
12	179.25	71.75	74.46	179.13	26.53	50.75	179.11	155.85	140.08	176.15	190.02	182.42	177.47	120.21	92.71	177.49	120.20	76.21	176.96	226.73	209.46	178.83	134.06	107.63	178.19	133.54	147.50	178.49	82.05	67.13	178.56	77.44	61.17	178.17	71.23	56.54
13	179.22	78.86	71.38	178.99	78.45	67.58	178.96	94.12	113.42	176.80	176.08	162.54	177.88	113.99	83.58	178.03	96.84	78.33	178.54	229.62	213.33	179.26	100.77	115.71	177.84	124.73	128.33	178.40	54.74	62.38	178.36	75.18	58.92	178.35	80.29	48.08
14	179.19	55.41	70.42	178.69	89.18	69.50	179.06	94.64	87.33	177.93	156.05	153.54	177.85	122.57	82.04	177.83	97.06	74.67	178.69	225.79	226.83	178.70	99.85	94.63	177.66	124.10	120.96	178.23	75.74	64.29	178.73	77.22	57.76	178.54	74.81	46.50
15	178.80	72.87	56.67	178.39	50.11	67.04	178.82	113.07	87.21	177.42	151.87	142.25	177.75	89.51	69.25	177.67	89.78	85.92	178.41	190.08	192.04	179.24	99.65	115.46	177.41	114.65	111.46	178.24	91.37	62.29	178.65	79.22	52.33	178.66	48.53	45.83
16	179.23	59.17	64.92	178.66	96.12	51.13	178.53	80.01	80.38	176.91	117.58	113.46	177.85	116.66	98.92	177.27	130.49	83.92	178.62	151.02	148.71	178.96	116.76	104.75	177.60	97.66	103.00	178.77	118.14	96.29	178.37	74.56	70.84	178.65	50.17	54.83
17	179.34	68.83	63.50	179.10	91.09	87.79	178.09	170.97	173.51	177.16	113.07	119.79	177.96	77.12	79.54	177.78	87.52	79.92	178.41	149.10	144.21	178.55	119.76	140.79	177.59	113.13	100.29	178.62	88.15	91.75	178.43	83.78	61.71	178.51	50.14	52.83
18	179.30	73.06	73.17	179.19	106.38	86.50	179.08	309.16	319.86	176.77	113.85	118.08	177.90	79.62	66.67	177.58	84.40	81.92	178.48	119.30	129.00	178.80	166.38	175.46	177.44	106.29	83.88	178.68	97.22	85.54	178.22	46.80	62.08	178.07	74.04	47.38
19	179.35	65.54	67.67	179.21	108.25	117.46	178.64	211.84	212.88	176.42	108.38	128.00	178.48	101.97	47.58	177.58	123.02	85.33	178.44	114.05	120.88	178.56	115.79	131.63	177.56	119.38	88.42	178.67	117.53	69.13	178.00	98.12	66.33	178.37	71.56	50.54
20	179.33	88.96	73.33	178.92	143.79	130.67	178.82	163.91	169.67	176.76	133.17	130.00	179.06	176.76	72.43	177.47	122.68	92.50	178.01	112.91	106.33	177.62	116.67	108.67	177.33	121.52	89.29	178.76	102.26	64.67	177.94	116.89	47.00	178.24	80.86	55.04
21	179.27	81.49	67.67	178.94	124.91	124.25	177.91	132.32	152.38	176.75	121.98	133.04	179.11	56.75	68.88	177.59	120.63	80.92	177.76	108.81	106.00	177.26	119.35	105.50	177.57	83.88	54.88	178.67	66.08	70.13	178.19	67.96	50.08	178.15	83.19	47.13
22	179.26	64.43	58.17	178.53	85.99	87.21	177.14	183.51	185.42	176.39	145.19	114.00	178.93	95.55	74.50	177.54	94.14	75.88	177.89	92.15	91.38	178.29	198.90	176.92	177.43	99.67	83.04	178.13	106.19	66.33	177.64	78.51	60.71	178.23	83.21	44.79
23	179.23	58.42	58.63	178.49	85.87	79.00	177.66	281.45	258.79	176.56	116.31	104.54	179.08	104.05	114.33	177.39	134.32	88.13	177.97	117.57	101.63	178.44	339.81	345.89	177.61	113.32	72.17	178.65	109.04	71.42	177.98	62.98	52.13	178.26	36.46	41.33
24	179.15	94.90	61.42	178.56	76.41	74.79	178.41	271.51	276.63	176.45	120.33	90.92	179.03	155.30	102.16	177.47	108.24	83.54	178.43	143.89	101.92	177.73	205.44	229.50	177.61	129.86	91.04	178.76	87.65	67.71	178.11	46.88	42.92	178.34	46.73	35.50
25	178.94	48.37	66.96	178.60	59.14	63.54	177.94	216.75	235.67	176.68	98.43	92.29	178.81	118.55	94.85	177.02	89.47	81.96	178.71	115.99	135.29	176.98	149.71	182.04	177.52	99.13	74.83	178.65	77.91	71.21	178.14	77.35	58.58	178.58	51.77	48.21
26	178.66	67.68	63.71	178.69	48.70	58.50	177.78	206.23	171.04	176.84	107.19	85.71	178.16	81.13	84.21	177.58	87.93	82.83	178.04	146.71	169.75	176.51	131.95	121.25	177.60	67.99	81.46	178.42	82.36	67.79	178.26	68.60	50.67	178.95	54.59	40.00
27	178.47	50.41	59.58	178.40	66.13	51.00	178.21	159.60	183.46	176.82	92.60	66.29	178.34	81.47	79.29	176.75	95.00	80.88	177.18	129.40	103.21	176.11	115.60	97.67	177.48	110.22	74.63	178.43	99.41	63.46	178.16	74.03	50.17	178.36	71.43	46.29
28	178.52	54.55	54.29	178.51	60.04	58.67	177.80	194.82	183.71	177.09	103.43	83.50	178.39	83.85	75.00	176.81	101.85	76.00	177.10	110.28	94.42	176.88	106.13	79.88	177.36	112.89	71.33	178.50	35.01	49.94	178.22	49.74	45.29	178.32	81.54	46.96
29	178.58	50.53	53.46				179.01	263.81	228.29	176.65	111.68	78.04	178.49	109.69	65.25	178.13	229.45	177.08	177.18	149.93	96.71	177.30	104.93	76.63	177.74	94.47	65.13	178.48	65.42	68.88	178.37	61.67	47.00	178.74	54.25	44.58
30	178.40	62.05	57.75				179.3																													

貯水池の利用状況に関する年表(様式-3)

河川コード		085509001000		ダムコード		05021521000		ダム名:		丸山ダム		西暦		2005		年		総量:単位 千m ³																											
月	総流入量				総補給量				総放流量																総貯留量																				
	洪水時		平水時		発電		洪水調節		流量調節		取水量								ダム放流量								洪水調節		流量調節																
	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量	日数	総量															
1	0	0	31	186,715			0	0	12	8,425	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	19	18,923							
2	0	0	28	179,044			0	0	9	7,285	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	19	20,790						
3	0	0	31	372,137			0	0	16	14,030	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	15	21,238					
4	0	0	30	340,151			0	0	13	12,743	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	17	23,521				
5	0	0	31	290,936			0	0	7	4,364	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	24	49,335				
6	0	0	30	275,013			0	0	2	3,479	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	28	51,692			
7	0	0	31	557,182			0	0	11	16,955	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	20	31,583			
8	0	0	31	356,453			0	0	9	15,463	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	22	41,393			
9	0	0	30	361,804			0	0	9	8,813	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	21	48,224		
10	0	0	31	240,456			0	0	7	3,068	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	24	48,463		
11	0	0	30	210,349			0	0	1	1,320	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	29	48,848		
12	0	0	31	335,604			0	0	14	11,330	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	()	0	0	17	28,657			
計	0	0	365	3,705,844	0	0	0	0	110	107,275	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	(0)	0	0	255	432,667
記事																																													

洪水調節に関する年表(様式-4)

河川コード

9855090010009

ダムコード

10502152100000

ダム名

丸山ダム

西暦 2005 年

洪水時 月 日 時 分 ~ 月 日 時 分	洪水原因	最大流入量		同左時刻放流量(m ³ /s)
		最大流入量(m ³ /s)	発生日時分 月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
月 日 時 分 ~ 月 日 時 分			月 日 時 分	
記 事	平成17年は、洪水調節を行う流量に至ることはなかった。			

発電に関する年表(様式-5)

発電	河川コード	9855090010009	ダムコード	10502152100000	ダム名	丸山ダム	西暦 2005 年											
	発電所名	発電開始年月 (西暦年)	最大出力 (kw)	年間発生電力量 [計画値](MWH)	年間発生電力量 [実績値](MWH)	月別発生電力量[実績値](MWH)												
						1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
	丸山発電所	1954 年 4 月	125,000	635,000	378,956	26,345	20,262	44,375	36,060	26,098	24,500	54,713	38,010	37,978	30,072	20,548	19,996	
	新丸山発電所	1971 年 5 月	63,000	187,000	183,729	5,813	9,627	21,636	23,120	18,928	16,493	28,818	20,675	20,613	5,977	8,727	3,304	
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
		年 月																
管理 用 発電	発電開始年月 (西暦年)		最大出力 (kw)	年間発生電力量 [実績値](MWH)	月別発生電力量[実績値](MWH)													
	年 月				1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月		
管理 用 発電	発電開始年月 (西暦年)		最大出力 (kw)	年間発生電力量 [実績値](MWH)	月別発生電力量[実績値](MWH)													
	年 月				年間余剰電力量 [実績値](MWH)													
						1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
記事																		

降水量に関する年表(様式-6)

観測所名		丸山雨量観測所				所在地		岐阜県加茂郡八百津町八百津						設置標高	EL.	199	m									
河川コード		9855090010009	ダムコード	10502152100000	ダム名	丸山ダム	西暦	2005	年	単位:mm																
日	月	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12													
1		1		3	-	-		16	-		78	-	-	-	-	-										
2		-		11	-		4	-		4	1	-		12	-	-										
3		-	-	-	-	-	-		3	26	-	-	-	-	3	-										
4		1	-		6	-	1	-	-	67	-		24	6	-	6										
5		-	-	-	-	-	-			1	44		59	6	-	14										
6		3	-	-	-		19	-	-		13	-		1	56	6										
7		-	-	-		2	13	-		20	-		15	5	-	-										
8		-		5	-	-	-		1	-	-	-		13	-	-										
9		-	-	-	-	-	-			23	-		8	1	-	-										
10		-		8	-	-	-			1		3	2	-	-	-										
11		2	-		23	-	6	-		20	-	-	-	-	1	-										
12		2	-	-		13	12	-		13	12	-	-	-	1	-										
13		-	-	-		3	-	-		-	4	-	-	-	-	10										
14		-	-	-	-	-	-			14		9	11	-	-	3										
15		11	-	-	-	-	-		4	-	-	-		33	-	-										
16		-		17	-	-	-		16	-	-		4	1	-	-										
17		-		1		16	-	-	-	-	2	-		7	-	-										
18		-		14	-	-		7	-	-	2	-	-	-	-	2										
19		1		12	-	-	-			-	1	-	-	-	-	1										
20		-		1	-		14	-		3	-	-		1	-	-										
21		-	-	-		2	-	-		-	18	-	-	-	-	-										
22		-			45	1	12		11	-	3	-	-	-	-	2										
23		-			9	-	4		9		13		6		3	9										
24		-			5	-	-			3		5	-	-	-	3										
25		-			1	-	-		-	-	-	-	-	-	-	-										
26		-				2	-			7	-	-	-	-	-	-										
27		-			-	-	-		-	-	-	-		1	7	-										
28		-			28	-	-		-	-	-	-		2	-	-										
29		-			-		1		21	-	-	-		8		1										
30		-			-		-		10	-		46	-	-	-	-										
31		-			-		-			5		1	-	-	-	-										
合計		21		72		133		48		84		102		272		169		139		91		62		56		
降水日数		7		9		8		10		8		11		14		15		11		11		12		5		10
最大24時間雨量		15日 17時~ 16日 17時 11mm	18日 19時~ 19日 19時 21mm	22日 9時~ 23日 9時 45mm	20日 8時~ 21日 8時 16mm	6日 11時~ 7日 11時 32mm	29日 3時~ 30日 3時 22mm	3日 20時~ 4日 20時 82mm	5日 17時~ 6日 17時 57mm	4日 16時~ 5日 16時 75mm	15日 4時~ 16日 4時 34mm	6日 13時~ 7日 13時 56mm	5日 17時~ 6日 17時 20mm													
最大3時間雨量		15日 18時~ 15日 21時 6mm	10日 0時~ 10日 3時 7mm	22日 17時~ 22日 20時 17mm	12日 11時~ 12日 14時 7mm	12日 15時~ 12日 18時 11mm	29日 3時~ 29日 6時 17mm	1日 10時~ 1日 13時 43mm	5日 17時~ 5日 20時 43mm	5日 4時~ 5日 7時 37mm	15日 15時~ 15日 18時 14mm	6日 18時~ 6日 21時 47mm	5日 21時~ 5日 24時 9mm													
最大時間雨量		11日 14時 2mm	19日 18時 4mm	11日 14時 7mm	2日 23時 3mm	12日 17時 8mm	29日 4時 12mm	1日 12時 21mm	5日 18時 32mm	5日 5時 27mm	15日 17時 7mm	6日 19時 30mm	5日 23時 4mm													
記事																										

貯水池の水温・濁度に関する年表(様式-7-2)

河川コード		9855090010009		ダムコード		10502152100000		ダム名		丸山ダム		西暦		2005		年			
測定位置		ダム堤体(低水放流設備)からの距離		800		m		取水塔からの距離											
測定日時	1月19日10時	2月16日11時	3月9日11時	4月13日11時	5月18日10時	6月15日11時	7月20日10時	8月17日10時	9月14日10時	10月19日10時	11月16日10時	12月14日10時							
気温℃	4.3	5.7	6.0	14.5	18.0	25.2	27.3	28.5	26.1	21.0	12.8	1.8							
天候	晴	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇							
風向																			
貯水位(m)	179.44	178.57	178.44	176.72	177.87	177.73	178.39	178.45	177.86	178.48	178.25	178.46							
	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)	水温(℃)濁度(度)							
表層	3.5 2.5	5.4 3.5	6.0 2.4	10.6 2.8	14.4 1.6	21.0 1.3	20.6 4.1	24.2 2.2	21.2 5.1	19.0 1.0	11.1 2.0	5.7 2.2							
中層	3.5 2.2	5.3 4.0	5.7 2.5	10.3 3.3	14.0 1.7	19.4 1.4	19.8 4.0	22.4 3.1	20.4 7.7	18.1 1.9	10.5 2.3	5.7 2.1							
底層	3.4 2.3	5.2 3.6	5.7 2.7	9.5 3.8	13.9 1.8	19.2 1.9	19.7 4.5	21.6 5.0	20.0 25.7	18.0 3.7	10.3 2.5	5.7 2.1							
水深(m)	水深(m)		水深(m)		水深(m)		水深(m)		水深(m)		水深(m)		水深(m)		水深(m)		水深(m)		
	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	表層	0.5	
	中層	12.0	中層	12.0	中層	12.0	中層	11.0	中層	11.0	中層	12.0	中層	12.0	中層	12.0	中層	12.0	
底層	23.0	底層	22.0	底層	22.0	底層	21.0	底層	20.0	底層	22.0	底層	22.0	底層	22.0	底層	22.0	底層	21.0
記事																			

貯水池の水質に関する年表(様式-8)

河川コード 550900100 ダムコード 5021521000 ダム名 丸山ダム 西暦 2005 年

測定位置	ダム堤体(低水放流設備)からの距離		800		m 取水塔からの距離		m		測定位置			
測定日時	1月19日10時	2月16日 時	3月9日11時	4月13日11時	5月18日10時	6月15日11時	7月20日10時	8月17日10時	9月14日10時	10月19日10時	11月16日10時	12月14日10時
天候	晴	雨	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温 °C	4.3	5.7	11.8	14.5	18.0	25.2		28.5	26.1	21.0	12.8	1.8
風向												
濁度 度	2.5	3.5	2.4	2.8	1.6	1.3	4.1	2.2	5.1	1.0	2.0	2.2
DO mg/l	12.9	12.0	12.4	10.7	10.5	9.6	9.0	8.3	8.5	8.6	10.0	11.8
pH	7.1	7.1	7.1	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	6.9	7.1	7.1	7.3
BOD mg/l	0.4	0.5	0.4	0.2	0.7	0.8	1.1	0.7	0.4	0.4	0.5	0.5
COD mg/l	1.8	1.8	1.9	1.9	1.8	2.3	2.6	2.5	2.0	2.0	2.0	1.7
SS mg/l	2	3	2	3	1	1	3	1	4	1	1	1
大腸菌群数 MPN/100ml	2,200	630	22	230	230	140	1,300	7,900	3,100	2,300	700	790
全窒素 mg/l	0.40	0.58	0.51	0.40	0.39	0.40	0.58	0.54	0.66	0.46	0.54	0.45
全りん mg/l	0.011	0.017	0.015	0.009	0.012	0.013	0.024	0.013	0.013	0.015	0.015	0.013
クロロフィルa µg/L	1.0	1.6	1.0	1.0	5.2	7.6	27.0	5.1	1.0	1.9	1.2	1.3
記 事	クロロフィルaの1, 3, 4, 9月の測定値は、表記数値未満です。											

貯水池の堆砂に関する年表(様式-9)

河川コード	9855090010009	ダムコード	050215210000	ダム名	丸山ダム	西暦	2005	年
管理開始年月	西暦	1954	年	4	月			
計画堆砂容量(千m ³)	7,800							
堆砂量(千m ³)	36,762							
堆砂率(%)	46.2%							
測量年月	西暦	2005	年	12	月			
記 事								