

流量計算書 (浮子)

平成 21 年 (西暦 2009年)

水系名		河川名			観測所名		
観測回数		第 1 回			年間番号		
観測 月日	7 月 24 日	観測 時間	始	12 時 55 分	天 気	風 向	風 力
			終	13 時 5 分			
			平均	13 時 0 分			
曇	川下	弱風					
水位 (基準)	全 流 量	流 速 測 線 数	平 均 水 面 巾	全 断 面 積	水 面 勾 配	平 均 流 速	流 下 距 離
(m)	(m ³ /sec)	(本)	(m)	(m ²)			(m)
1.150	16.620	7	40.0	34.587	1/2000	0.405	30.0
水位	基準水位標	第 1 水位標	第 2 水位標	水 位 標	水 位 差	距 離	水 面 勾 配
	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	
始	—	—	—	—	—	—	—
終	—	—	—	—	—	—	—
平均	1.150	2.293	2.278	—	0.015	30.0	1/2000

作成中

測線 番号	浮子の種類		投下時刻 (時分)	流下時刻 (sec)	浮子流下 速 度 (m/sec)	更正 係数	校正流速 (m/sec)	区分断面 (高水前後)			区分流量 (m ³ /sec)
	種別	吃水						第1断面積 (m ²)	第2断面積 (m ²)	平均断面積 (m ²)	
1	1	表面	12:54	89.23	0.336	0.85	0.286	2.880	3.135	3.007	0.860
2	2	0.5	12:56	83.32	0.360	0.88	0.317	2.880	3.135	3.007	0.953
3	2	0.5	12:58	46.23	0.649	0.88	0.571	9.126	8.478	8.802	5.026
4	2	0.5	13:00	63.41	0.473	0.88	0.416	6.426	8.828	7.627	3.173
5	2	0.5	13:02	41.54	0.722	0.88	0.635	8.776	8.828	8.802	5.589
6	2	0.5	13:04	80.56	0.372	0.88	0.327	2.580	0.762	1.671	0.546
7	1	表面	13:06	90.05	0.333	0.85	0.283	2.580	0.762	1.671	0.473

流 下 状 況	計	16.620
	$\sqrt{Q} =$	4.077