

CRUE DE FREQUENCE QUINQUENNALE

Reach	River Sta		Profile	Q Total	Min Ch El	W.S. Elev	E.G. Elev	Vel Left	Vel Chnl	Vel Right
				(m3/s)	(m)	(m)	(m)	(m/s)	(m/s)	(m/s)
Paita	16	ONDE1	Q5	8.90	33.66	34.87	35.06	0.13	1.95	
Paita	15	ONDE 2	Q5	12.40	25.85	27.23	27.40		1.84	
Paita	14	ONDE 3	Q5	12.40	22.67	23.90	24.08		1.89	
Paita	13.5	ONDE 5 amont con	Q5	12.40	17.99	19.72	19.79		1.22	
Paita 2	13	ONDE 5	Q5	16.80	17.99	19.61	19.78		1.82	
Paita3	12	ONDE 7	Q5	19.70	13.95	15.30	15.38		1.29	
Paita3	11	ONDE 8	Q5	19.70	11.30	12.48	12.58		1.40	
Paita3	10	ONDE 9	Q5	26.00	7.37	9.29	9.37		1.24	
Paita3	9	ONDE 10	Q5	26.00	5.23	7.81	7.90		1.29	
Paita3	7.6	ONDE11	Q5	26.00	4.19	7.21	7.21	0.09	0.45	0.08
Paita3	7.5	O1		Bridge						
Paita3	7.4	ONDE12	Q5	26.00	4.19	5.99	6.29		2.41	
Paita3	6	ONDE13	Q5	27.50	3.31	4.95	4.97		0.96	0.38
Paita3	5.5			Lat Struct						
Paita3	5.3			Lat Struct						
Paita3	5.1			Lat Struct						
Paita3	5	ONDE18	Q5	27.50	1.71	3.83	3.89		1.05	0.05
Paita3	4.93		Q5	27.50	1.61	3.73	3.79		1.06	0.06
Paita3	4.9			Lat Struct						
Paita3	4.87		Q5	27.50	1.51	3.62	3.68		1.07	0.07
Paita3	4.8		Q5	27.50	1.40	3.52	3.58		1.08	0.09
Paita3	4.75			Lat Struct						
Paita3	4.73		Q5	27.50	1.30	3.41	3.47		1.09	0.10
Paita3	4.67		Q5	27.50	1.20	3.29	3.35		1.11	0.12
Paita3	4.65			Lat Struct						
Paita3	4.6		Q5	27.50	1.10	3.17	3.24		1.13	0.13
Paita3	4.53		Q5	27.50	1.00	3.05	3.12		1.15	0.14
Paita3	4.5			Lat Struct						
Paita3	4.47		Q5	27.50	0.89	2.92	2.99	0.10	1.18	0.14
Paita3	4.4		Q5	27.50	0.79	2.79	2.86	0.15	1.20	0.14
Paita3	4.35			Lat Struct						
Paita3	4.33		Q5	27.50	0.69	2.65	2.72	0.17	1.22	0.14
Paita3	4.27		Q5	27.50	0.59	2.51	2.58	0.19	1.24	0.14
Paita3	4.25			Lat Struct						
Paita3	4.2		Q5	27.46	0.49	2.37	2.44	0.22	1.23	0.14
Paita3	4.13		Q5	27.46	0.38	2.25	2.31	0.25	1.18	0.13
Paita3	4.1			Lat Struct						
Paita3	4.07		Q5	26.64	0.28	2.16	2.20	0.26	1.03	0.12
Paita3	4	ONDE19	Q5	26.64	0.18	2.10	2.13	0.26	0.88	0.12
Paita3	3.97			Lat Struct						
Paita3	3.95		Q5	23.67	0.23	2.04	2.07	0.27	0.88	0.11
Paita3	3.9		Q5	23.67	0.28	1.96	2.00	0.32	1.03	0.14
Paita3	3.87			Lat Struct						
Paita3	3.85		Q5	19.90	0.33	1.86	1.90	0.32	1.03	0.17
Paita3	3.8		Q5	19.90	0.39	1.74	1.78	0.34	1.10	0.36
Paita3	3.77			Lat Struct						
Paita3	3.75		Q5	15.68	0.44	1.70	1.70	0.29	0.57	0.28
Paita3	3.72			Lat Struct						
Paita3	3.7		Q5	12.28	0.49	1.42	1.60		1.87	
Paita3	3.6		Q5	12.28	0.49	1.36	1.57		2.03	
Paita aval 2	3.1		Q5	34.10	0.49	1.50	1.51	0.08	0.07	0.01
Paita aval 2	3	ONDE25	Q5	34.10	0.34	1.50	1.50	0.07	0.06	0.01
Paita aval 2	2.9		Q5	34.10	0.29	1.50	1.50	0.08	0.08	
Paita aval 3	2	ONDE31	Q5	39.00	0.29	1.50	1.50	0.09	0.12	
Paita aval 3	1.6	Amont Savexpress	Q5	39.00	0.35	1.50	1.50	0.09	0.11	
Paita aval 3	1.5	O7-O8		Culvert						
Paita aval 3	1.4	Aval Savexpress	Q5	39.00	0.29	1.12	1.12	0.22	0.27	0.04
Paita aval 3	1	ONDE32	Q5	39.00	-0.04	1.11	1.11	0.20	0.25	0.03
Paita aval 3	0.1	Profil aval fict	Q5	39.00	-1.00	1.10	1.10		0.02	

Reach	River Sta		Profile	Q Total	Min Ch El	W.S. Elev	E.G. Elev	Vel Left	Vel Chnl	Vel Right
				(m3/s)	(m)	(m)	(m)	(m/s)	(m/s)	(m/s)
Affluent amont 1	1	ONDE4	Q5	6.20	28.08	29.00	29.08	0.42	1.75	0.53
Affluent amont 1	0.5		Q5	6.20	18.08	19.86	19.87	0.12	0.39	0.15
Affluent amont 2	1	ONDE6a	Q5	4.10	18.95	19.65	19.66		0.34	
Affluent amont 2	0.5		Q5	4.10	17.28	17.88	18.10		2.10	
Affluent1	4	ONDE 14	Q5	7.70	2.51	2.88	2.88		0.37	
Affluent1	3	ONDE 15	Q5	7.70	0.85	2.70	2.71	0.05	0.41	0.07
Affluent1	2.6	Amont O2	Q5	7.70	0.87	2.70	2.71	0.05	0.42	0.07
Affluent1	2.5	O2		Culvert						
Affluent1	2.4	Aval O2	Q5	7.70	0.87	2.28	2.32		0.92	0.01
Affluent1	2	ONDE 16	Q5	7.70	0.89	2.26	2.32		1.06	
Affluent1	1	ONDE 17	Q5	9.80	0.83	2.04	2.05	0.02	0.47	0.05
Affluent1	0.5	ONDE18	Q5	9.80	0.71	1.79	1.84		1.06	
Affluent1	0.2	ONDE19	Q5	10.66	0.10	1.51	1.51	0.06	0.09	0.04
Affluent1	0.1		Q5	25.02	0.49	1.50	1.51	0.08	0.06	0.01
Affluent 2	5	ONDE20	Q5	1.50	3.11	3.41	3.42		0.31	
Affluent 2	4	ONDE21	Q5	1.50	1.44	2.39	2.40		0.36	
Affluent 2	3.6	Amont O3	Q5	1.50	1.20	2.39	2.40		0.25	
Affluent 2	3.5	O3		Culvert						
Affluent 2	3.4	Aval O3	Q5	1.50	1.00	1.58	1.60		0.64	
Affluent 2	3	ONDE 22	Q5	1.50	0.59	1.51	1.51		0.02	0.00
Affluent 2	2	ONDE23	Q5	4.10	0.32	1.51	1.51	0.00	0.02	
Affluent 2	1	ONDE24	Q5	4.10	-0.29	1.51	1.51		0.02	
Affluent 3	5	ONDE 26	Q5	3.50	4.23	5.49	5.49		0.09	
Affluent 3	4	ONDE 27	Q5	3.50	3.25	5.49	5.49	0.01	0.03	0.01
Affluent 3	3.6	Amont O4	Q5	3.50	2.85	5.49	5.49	0.01	0.03	0.01
Affluent 3	3.5	O4		Culvert						
Affluent 3	3.4	Aval O4	Q5	3.50	2.11	4.16	4.19		0.76	
Affluent 3	3	ONDE 28	Q5	3.50	2.11	4.16	4.19		0.76	
Affluent 3	2.6		Q5	3.50	1.17	3.47	3.47	0.06	0.21	0.09
Affluent 3	2.5			Culvert						
Affluent 3	2.4		Q5	3.50	1.17	3.32	3.36	0.25	0.91	0.26
Affluent 3	2	ONDE 29	Q5	6.40	0.94	3.16	3.16	0.12	0.43	0.17
Affluent 3	1.6	Amont O6	Q5	6.40	0.65	2.97	2.97	0.11	0.37	0.16
Affluent 3	1.5	O6		Culvert						
Affluent 3	1.4	Aval O6	Q5	6.40	0.65	2.13	2.51	0.35	2.75	0.36
Affluent 3	1	ONDE 30	Q5	6.40	-0.08	1.61	1.61	0.02	0.13	0.05
Affluent 3	0.5		Q5	6.40	0.29	1.49	1.50		0.52	

CRUE DE FREQUENCE DECENNALE

Reach	River Sta		Profile	Q Total	Min Ch El	W.S. Elev	E.G. Elev	Vel Left	Vel Chnl	Vel Right
				(m3/s)	(m)	(m)	(m)	(m/s)	(m/s)	(m/s)
Paita	16	ONDE1	Q10	12.00	33.66	35.03	35.26	0.26	2.13	
Paita	15	ONDE 2	Q10	16.70	25.85	27.44	27.64		1.98	
Paita	14	ONDE 3	Q10	16.70	22.67	24.11	24.32		2.05	
Paita	13.5	ONDE 5 amont con	Q10	16.70	17.99	19.96	20.05		1.32	
Paita 2	13	ONDE 5	Q10	22.60	17.99	19.83	20.04		1.99	
Paita3	12	ONDE 7	Q10	26.50	13.95	15.48	15.57		1.39	
Paita3	11	ONDE 8	Q10	26.50	11.30	12.69	12.81		1.54	
Paita3	10	ONDE 9	Q10	35.00	7.37	9.59	9.68		1.30	
Paita3	9	ONDE 10	Q10	35.00	5.23	8.06	8.17		1.47	0.08
Paita3	7.6	ONDE11	Q10	35.00	4.19	7.28	7.29	0.11	0.55	0.10
Paita3	7.5	O1		Bridge						
Paita3	7.4	ONDE12	Q10	35.00	4.19	6.22	6.60		2.75	
Paita3	6	ONDE13	Q10	37.00	3.31	5.16	5.19		1.03	0.38
Paita3	5.5			Lat Struct						
Paita3	5.3			Lat Struct						
Paita3	5.1			Lat Struct						
Paita3	5	ONDE18	Q10	37.00	1.71	4.09	4.16		1.16	0.18
Paita3	4.93		Q10	37.00	1.61	3.98	4.05		1.17	0.15
Paita3	4.9			Lat Struct						
Paita3	4.87		Q10	37.00	1.51	3.87	3.94		1.19	0.15
Paita3	4.8		Q10	37.00	1.40	3.76	3.83		1.21	0.16
Paita3	4.75			Lat Struct						
Paita3	4.73		Q10	37.00	1.30	3.64	3.71		1.23	0.17
Paita3	4.67		Q10	37.00	1.20	3.51	3.59	0.08	1.26	0.18
Paita3	4.65			Lat Struct						
Paita3	4.6		Q10	37.00	1.10	3.38	3.46	0.12	1.29	0.19
Paita3	4.53		Q10	37.00	1.00	3.24	3.32	0.15	1.32	0.19
Paita3	4.5			Lat Struct						
Paita3	4.47		Q10	36.93	0.89	3.10	3.18	0.18	1.35	0.19
Paita3	4.4		Q10	36.93	0.79	2.95	3.04	0.22	1.38	0.20
Paita3	4.35			Lat Struct						
Paita3	4.33		Q10	36.51	0.69	2.80	2.88	0.25	1.39	0.19
Paita3	4.27		Q10	36.51	0.59	2.64	2.73	0.28	1.40	0.19
Paita3	4.25			Lat Struct						
Paita3	4.2		Q10	35.65	0.49	2.50	2.58	0.30	1.36	0.18
Paita3	4.13		Q10	35.65	0.38	2.36	2.43	0.32	1.31	0.18
Paita3	4.1			Lat Struct						
Paita3	4.07		Q10	33.67	0.28	2.27	2.32	0.31	1.13	0.16
Paita3	4	ONDE19	Q10	33.67	0.18	2.21	2.24	0.30	0.98	0.15
Paita3	3.97			Lat Struct						
Paita3	3.95		Q10	29.21	0.23	2.14	2.17	0.31	0.95	0.14
Paita3	3.9		Q10	29.21	0.28	2.05	2.09	0.36	1.12	0.17
Paita3	3.87			Lat Struct						
Paita3	3.85		Q10	23.94	0.33	1.96	2.00	0.35	1.06	0.20
Paita3	3.8		Q10	23.94	0.39	1.86	1.89	0.35	1.03	0.37
Paita3	3.77			Lat Struct						
Paita3	3.75		Q10	17.63	0.44	1.84	1.84	0.27	0.49	0.25
Paita3	3.72			Lat Struct						
Paita3	3.7		Q10	13.14	0.49	1.69	1.78		1.41	0.41
Paita3	3.6		Q10	13.14	0.49	1.67	1.77		1.44	0.40
Paita aval 2	3.1		Q10	45.90	0.49	1.74	1.74	0.09	0.08	0.02
Paita aval 2	3	ONDE25	Q10	45.90	0.34	1.74	1.74	0.08	0.08	0.03
Paita aval 2	2.9		Q10	45.90	0.29	1.74	1.74	0.09	0.08	
Paita aval 3	2	ONDE31	Q10	52.50	0.29	1.74	1.74	0.10	0.12	
Paita aval 3	1.6	Amont Savexpress	Q10	52.50	0.35	1.74	1.74	0.10	0.12	
Paita aval 3	1.5	O7-O8		Culvert						
Paita aval 3	1.4	Aval Savexpress	Q10	52.50	0.29	1.13	1.13	0.29	0.35	0.05
Paita aval 3	1	ONDE32	Q10	52.50	-0.04	1.12	1.12	0.26	0.33	0.04
Paita aval 3	0.1	Profil aval fict	Q10	52.50	-1.00	1.10	1.10		0.03	

Reach	River Sta		Profile	Q Total	Min Ch El	W.S. Elev	E.G. Elev	Vel Left	Vel Chnl	Vel Right
				(m3/s)	(m)	(m)	(m)	(m/s)	(m/s)	(m/s)
Affluent amont 1	1	ONDE4	Q10	8.30	28.08	29.07	29.16	0.50	1.88	0.60
Affluent amont 1	0.5		Q10	8.30	18.08	20.12	20.12	0.12	0.40	0.16
Affluent amont 2	1	ONDE6a	Q10	5.50	18.95	19.79	19.80		0.36	
Affluent amont 2	0.5		Q10	5.50	17.28	18.08	18.26		1.90	
Affluent1	4	ONDE 14	Q10	10.40	2.51	3.25	3.25		0.18	
Affluent1	3	ONDE 15	Q10	10.40	0.85	3.22	3.22	0.06	0.34	0.09
Affluent1	2.6	Amont O2	Q10	10.40	0.87	3.22	3.22	0.06	0.34	0.09
Affluent1	2.5	O2		Culvert						
Affluent1	2.4	Aval O2	Q10	10.40	0.87	2.44	2.50		1.10	0.09
Affluent1	2	ONDE 16	Q10	10.40	0.89	2.41	2.49		1.25	0.10
Affluent1	1	ONDE 17	Q10	13.20	0.83	2.18	2.19	0.07	0.49	0.09
Affluent1	0.5	ONDE18	Q10	13.20	0.71	1.93	2.00		1.15	0.05
Affluent1	0.2	ONDE19	Q10	16.53	0.10	1.75	1.75	0.07	0.10	0.04
Affluent1	0.1		Q10	37.06	0.49	1.74	1.74	0.10	0.09	0.02
Affluent 2	5	ONDE20	Q10	2.00	3.11	3.45	3.45		0.34	
Affluent 2	4	ONDE21	Q10	2.00	1.44	2.71	2.71	0.03	0.31	
Affluent 2	3.6	Amont O3	Q10	2.00	1.20	2.71	2.71	0.02	0.24	
Affluent 2	3.5	O3		Culvert						
Affluent 2	3.4	Aval O3	Q10	2.00	1.00	1.77	1.79		0.60	
Affluent 2	3	ONDE 22	Q10	2.00	0.59	1.74	1.74		0.02	0.01
Affluent 2	2	ONDE23	Q10	5.60	0.32	1.74	1.74	0.01	0.02	0.00
Affluent 2	1	ONDE24	Q10	5.60	-0.29	1.74	1.74		0.02	
Affluent 3	5	ONDE 26	Q10	4.70	4.23	5.58	5.58		0.11	
Affluent 3	4	ONDE 27	Q10	4.70	3.25	5.57	5.57	0.01	0.03	0.01
Affluent 3	3.6	Amont O4	Q10	4.70	2.85	5.57	5.57	0.01	0.03	0.01
Affluent 3	3.5	O4		Culvert						
Affluent 3	3.4	Aval O4	Q10	4.70	2.11	4.39	4.43		0.86	
Affluent 3	3	ONDE 28	Q10	4.70	2.11	4.39	4.42		0.86	
Affluent 3	2.6		Q10	4.70	1.17	3.59	3.59	0.07	0.23	0.10
Affluent 3	2.5			Culvert						
Affluent 3	2.4		Q10	4.70	1.17	3.34	3.34	0.10	0.35	0.13
Affluent 3	2	ONDE 29	Q10	8.60	0.94	3.24	3.24	0.15	0.51	0.21
Affluent 3	1.6	Amont O6	Q10	8.60	0.65	3.16	3.16	0.12	0.37	0.17
Affluent 3	1.5	O6		Culvert						
Affluent 3	1.4	Aval O6	Q10	8.60	0.65	2.18	2.81	0.52	3.55	0.54
Affluent 3	1	ONDE 30	Q10	8.60	-0.08	1.83	1.83	0.03	0.14	0.06
Affluent 3	0.5		Q10	8.60	0.29	1.73	1.74		0.56	

CRUE DE FREQUENCE CENTENNALE

Reach	River Sta		Profile	Q Total	Min Ch El	W.S. Elev	E.G. Elev	Vel Left	Vel Chnl	Vel Right
				(m3/s)	(m)	(m)	(m)	(m/s)	(m/s)	(m/s)
Paita	16	ONDE1	Q100	25.70	33.66	35.52	35.84	0.52	2.61	
Paita	15	ONDE 2	Q100	35.80	25.85	28.04	28.34	0.25	2.45	
Paita	14	ONDE 3	Q100	35.80	22.67	24.75	25.09		2.60	0.24
Paita	13.5	ONDE 5 amont con	Q100	35.80	17.99	20.71	20.82	0.14	1.51	0.22
Paita 2	13	ONDE 5	Q100	48.30	17.99	20.51	20.80	0.17	2.43	0.28
Paita3	12	ONDE 7	Q100	56.70	13.95	16.04	16.18		1.66	
Paita3	11	ONDE 8	Q100	56.70	11.30	13.29	13.47	0.17	1.94	0.34
Paita3	10	ONDE 9	Q100	75.00	7.37	10.17	10.22	0.37	1.17	0.13
Paita3	9	ONDE 10	Q100	75.00	5.23	8.42	8.74		2.52	0.33
Paita3	7.6	ONDE11	Q100	75.00	4.19	7.46	7.47	0.20	0.94	0.20
Paita3	7.5	O1		Bridge						
Paita3	7.4	ONDE12	Q100	75.00	4.19	6.94	7.12	0.33	2.34	0.36
Paita3	6	ONDE13	Q100	79.30	3.31	5.57	5.61	0.19	1.45	0.44
Paita3	5.5			Lat Struct						
Paita3	5.3			Lat Struct						
Paita3	5.1			Lat Struct						
Paita3	5	ONDE18	Q100	78.56	1.71	4.64	4.70		1.27	0.31
Paita3	4.93		Q100	78.56	1.61	4.53	4.60	0.18	1.36	0.30
Paita3	4.9			Lat Struct						
Paita3	4.87		Q100	76.58	1.51	4.41	4.49	0.22	1.42	0.29
Paita3	4.8		Q100	76.58	1.40	4.26	4.36	0.27	1.56	0.28
Paita3	4.75			Lat Struct						
Paita3	4.73		Q100	73.51	1.30	4.12	4.23	0.30	1.59	0.28
Paita3	4.67		Q100	73.51	1.20	3.95	4.07	0.34	1.70	0.28
Paita3	4.65			Lat Struct						
Paita3	4.6		Q100	69.89	1.10	3.79	3.91	0.36	1.65	0.30
Paita3	4.53		Q100	69.89	1.00	3.62	3.75	0.39	1.73	0.31
Paita3	4.5			Lat Struct						
Paita3	4.47		Q100	65.86	0.89	3.46	3.58	0.40	1.67	0.30
Paita3	4.4		Q100	65.86	0.79	3.28	3.41	0.43	1.74	0.29
Paita3	4.35			Lat Struct						
Paita3	4.33		Q100	61.50	0.69	3.13	3.24	0.43	1.64	0.26
Paita3	4.27		Q100	61.50	0.59	2.97	3.08	0.45	1.64	0.26
Paita3	4.25			Lat Struct						
Paita3	4.2		Q100	56.03	0.49	2.86	2.93	0.42	1.41	0.24
Paita3	4.13		Q100	56.03	0.38	2.77	2.83	0.42	1.30	0.23
Paita3	4.1			Lat Struct						
Paita3	4.07		Q100	47.23	0.28	2.73	2.76	0.33	0.96	0.18
Paita3	4	ONDE19	Q100	47.23	0.18	2.70	2.72	0.31	0.83	0.17
Paita3	3.97			Lat Struct						
Paita3	3.95		Q100	35.82	0.23	2.68	2.69	0.26	0.67	0.15
Paita3	3.9		Q100	35.82	0.28	2.65	2.67	0.28	0.70	0.17
Paita3	3.87			Lat Struct						
Paita3	3.85		Q100	27.14	0.33	2.64	2.65	0.21	0.53	0.15
Paita3	3.8		Q100	27.14	0.39	2.63	2.64	0.16	0.38	0.20
Paita3	3.77			Lat Struct						
Paita3	3.75		Q100	25.12	0.44	2.63	2.63	0.16	0.26	0.16
Paita3	3.72			Lat Struct						
Paita3	3.7		Q100	25.12	0.49	2.63	2.63		0.18	0.15
Paita3	3.6		Q100	25.12	0.49	2.63	2.63		0.18	0.15
Paita aval 2	3.1		Q100	98.40	0.49	2.63	2.63	0.11	0.11	0.07
Paita aval 2	3	ONDE25	Q100	98.40	0.34	2.63	2.63	0.10	0.10	0.07
Paita aval 2	2.9		Q100	98.40	0.29	2.63	2.63	0.10	0.10	0.03
Paita aval 3	2	ONDE31	Q100	113.00	0.29	2.63	2.63	0.11	0.14	0.03
Paita aval 3	1.6	Amont Savexpress	Q100	113.00	0.35	2.63	2.63	0.11	0.13	0.03
Paita aval 3	1.5	O7-O8		Culvert						
Paita aval 3	1.4	Aval Savexpress	Q100	113.00	0.29	1.45	1.45	0.36	0.50	0.13
Paita aval 3	1	ONDE32	Q100	113.00	-0.04	1.43	1.44	0.35	0.49	0.11
Paita aval 3	0.1	Profil aval fict	Q100	113.00	-1.00	1.40	1.40		0.05	

Reach	River Sta		Profile	Q Total	Min Ch El	W.S. Elev	E.G. Elev	Vel Left	Vel Chnl	Vel Right
				(m3/s)	(m)	(m)	(m)	(m/s)	(m/s)	(m/s)
Affluent amont 1	1	ONDE4	Q100	17.80	28.08	29.31	29.42	0.71	2.29	0.82
Affluent amont 1	0.5		Q100	17.80	18.08	20.88	20.88	0.15	0.46	0.18
Affluent amont 2	1	ONDE6a	Q100	11.80	18.95	20.28	20.29	0.14	0.44	0.12
Affluent amont 2	0.5		Q100	11.80	17.28	18.84	18.96		1.52	
Affluent1	4	ONDE 14	Q100	22.30	2.51	3.80	3.80		0.19	0.07
Affluent1	3	ONDE 15	Q100	22.30	0.85	3.78	3.78	0.09	0.32	0.10
Affluent1	2.6	Amont O2	Q100	22.30	0.87	3.78	3.78	0.09	0.32	0.10
Affluent1	2.5	O2		Culvert						
Affluent1	2.4	Aval O2	Q100	22.30	0.87	2.95	3.08	0.14	1.63	0.19
Affluent1	2	ONDE 16	Q100	22.30	0.89	2.91	3.07	0.15	1.84	0.18
Affluent1	1	ONDE 17	Q100	28.30	0.83	2.76	2.76	0.13	0.46	0.12
Affluent1	0.5	ONDE18	Q100	29.04	0.71	2.70	2.70	0.07	0.42	0.15
Affluent1	0.2	ONDE19	Q100	60.37	0.10	2.64	2.64	0.12	0.16	0.09
Affluent1	0.1		Q100	82.48	0.49	2.63	2.63	0.14	0.14	0.07
Affluent 2	5	ONDE20	Q100	4.30	3.11	3.54	3.55		0.47	
Affluent 2	4	ONDE21	Q100	4.30	1.44	3.25	3.25	0.07	0.33	0.03
Affluent 2	3.6	Amont O3	Q100	4.30	1.20	3.25	3.25	0.06	0.29	0.02
Affluent 2	3.5	O3		Culvert						
Affluent 2	3.4	Aval O3	Q100	4.30	1.00	2.63	2.64	0.02	0.50	
Affluent 2	3	ONDE 22	Q100	4.30	0.59	2.63	2.63		0.02	0.01
Affluent 2	2	ONDE23	Q100	11.90	0.32	2.63	2.63	0.01	0.02	0.01
Affluent 2	1	ONDE24	Q100	11.90	-0.29	2.63	2.63		0.03	
Affluent 3	5	ONDE 26	Q100	10.10	4.23	5.70	5.70		0.21	
Affluent 3	4	ONDE 27	Q100	10.10	3.25	5.68	5.68	0.03	0.07	0.02
Affluent 3	3.6	Amont O4	Q100	10.10	2.85	5.68	5.68	0.02	0.07	0.02
Affluent 3	3.5	O4		Culvert						
Affluent 3	3.4	Aval O4	Q100	10.10	2.11	4.86	4.93		1.15	
Affluent 3	3	ONDE 28	Q100	10.10	2.11	4.85	4.92		1.16	
Affluent 3	2.6		Q100	10.10	1.17	3.87	3.87	0.12	0.35	0.17
Affluent 3	2.5			Culvert						
Affluent 3	2.4		Q100	10.10	1.17	3.60	3.61	0.15	0.49	0.22
Affluent 3	2	ONDE 29	Q100	18.40	0.94	3.53	3.54	0.23	0.73	0.35
Affluent 3	1.6	Amont O6	Q100	18.40	0.65	3.37	3.38	0.21	0.63	0.31
Affluent 3	1.5	O6		Culvert						
Affluent 3	1.4	Aval O6	Q100	18.40	0.65	2.82	2.86	0.38	1.35	0.52
Affluent 3	1	ONDE 30	Q100	18.40	-0.08	2.66	2.66	0.05	0.16	0.07
Affluent 3	0.5		Q100	18.40	0.29	2.62	2.63		0.49	0.25