

黒部川上流			迎田橋				河川B			2011 年度					通年調査					調査担当機関名 千葉県					10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取	全 水	流	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目								
				温	温	水 深	深	量			p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	N 抽 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン ア ン	鉛	六 価 クロ ム	砒 素	総 水 銀			
				℃	℃	m	m	m ³ /s			m/s, m	cm		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L		
2011.05.10 2011.07.26 2011.11.07 2012.01.26	10:01 09:20 11:05 10:15	流心 流心 流心 流心	晴 曇 晴 晴	26.5 31.1 22.0 4.4	18.9 24.0 17.6 6.5	0.20 0.20 0.12 0.14	0.83 1.11 0.24 0.28	0.00 0.35 0.22 0.07	0.00 0.04 0.22 0.21	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.6 7.8 7.9 7.3	7.0 6.8 9.4 7.7	3.3 1.3 1.2 1.2	7.7 5.8 4.8 5.6	18 9 7 5	1.4E+04 1.1E+04 1.7E+04 7.9E+04		3.1 2.1 3.7 1.3	0.15 0.14 0.094 0.17	0.004 0.003 0.003 0.004									
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				21.0 4.4 31.1 5	16.8 6.5 24.0 5			0.16 0.00 0.35 5	0.12 0.00 0.22 5	> 30.0 > 30.0 > 30.0 5	7.7 7.3 7.9 0 5	7.7 6.8 9.4 0 5	1.8 1.2 3.3 1 5	6.0 4.8 7.7 5.8	10 5 18 0 5	3.0E+04 1.1E+04 7.9E+04 5 5		2.6 1.3 3.7 5	0.14 0.094 0.17 5	0.004 0.003 0.004 0 5									

黒部川上流			迎田橋				河川B		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10520			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考								
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素 化	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス- 1,2- ジクロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	エチレン	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	1,3- ジクロロ ブレン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベ ン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ オキ シ ン	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 室 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2011.05.10 2011.07.26 2011.11.07 2012.01.26	10:01 09:20 11:05 10:15	流心 流心 流心 流心																							2.1 1.6 3.4 0.57	0.10 0.08 0.10 < 0.03	0.10 1.5 3.3 0.54	
平均値 最小値 最大値 m, k n																								1.9 0.57 3.4 0.5	< 0.03 0.10 4 5	0.08 0.54 3.3 5	1.8 0.54 3.3 5	

黒部川上流			迎田橋					河川B		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520					
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目										
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 体 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	溶 解 性 総 数 個	ブ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ ゲン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ メ タン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能		
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2011.05.10 2011.07.26 2011.11.07 2012.01.26	10:01 09:20 11:05 10:15	流心 流心 流心 流心															7 9 6 8												
平均値 最小値 最大値 k n																	8 6 9 5 5												

黒部川上流		迎田橋		河川B		2011 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目										
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジクロ モ メタン	クジ プロ ロ メタン	プロ モホルム						
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L						
2011.05.10 2011.07.26 2011.11.07 2012.01.26		10:01 09:20 11:05 10:15	流心 流心 流心 流心										
平均値 最小値 最大値 m, k n													

黒部川上流		迎田橋				河川B		2010 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10520						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	N 抽 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カ ド ミ ウ ム	全 シ ン ア ン	鉛	六 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀
2010.05.06 2010.07.01 2010.11.04 2011.01.13	14:04 12:20 11:33 14:58	流心 流心 流心 流心	晴曇 曇 晴	22.8 27.5 11.0 6.2	20.5 28.0 14.0 6.2	0.24 0.09 0.07 0.06	1.08 0.44 0.37 0.31	0.10 0.17 0.36 0.29	0.02 0.07 0.18 0.17	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.6 7.9 7.6 7.8	8.5 7.6 8.6 12	2.4 2.2 < 0.5 0.9	6.1 7.0 5.1 3.0	9 16 4 1	1.1E+04 3.5E+05 7.9E+03 3.3E+05		3.7 2.6 3.3 4.9	0.14 0.12 0.12 0.071	0.005 0.006 0.003 <0.003						
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				16.9 6.2 27.5 4	17.2 6.2 28.0 4			0.23 0.10 0.36 4	0.11 0.02 0.18 4	> 30.0 > 30.0 > 30.0 4	7.7 7.6 7.9 4	9.2 7.6 12 4	1.5 < 0.5 2.4 0 2.2	5.3 3.0 7.0 4 6.1	8 1 16 4	1.7E+05 7.9E+03 3.5E+05 4		3.6 2.6 4.9 4	0.11 0.071 0.14 4	0.004 <0.003 0.006 0 4						

黒部川上流			迎田橋				河川B		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10520		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考							
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素 化	1,2- ジクロロ エタン	1,1- ジクロロ エチレン	シス- 1,2- ジクロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	エチレン	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	1,3- ジクロロ ブレン	チウラム	シマジン	チオベン カルブ	ベンゼン	セ レ ン	ふ つ 素	ほう 素	1,4- ジオキサン	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2010.05.06 2010.07.01 2010.11.04 2011.01.13	14:04	流心																							2.0	0.07	1.9
	12:20	流心																							1.8	0.10	1.7
	11:33	流心																							2.5	0.04	2.5
	14:58	流心																							4.2	0.06	4.1
平均値																									2.6	0.07	2.6
最小値																									1.8	0.04	1.7
最大値																									4.2	0.10	4.1
m, k																									0	4	4
n																									4	4	4

黒部川上流			迎田橋						河川B		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520					
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目											
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 導 率	陰 イ オ ン 炭 素	全 有 機 体 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D 性	プ ラ ン ク ト ン 総 数	トリ ハ ロ ゲン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ メ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能				
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
2010.05.06 2010.07.01 2010.11.04 2011.01.13	14:04 12:20 11:33 14:58	流心 流心 流心 流心														4 6 3 2														
平均値 最小値 最大値 k n																4 2 6 4 4														

黒部川上流		迎田橋		河川B		2010 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目										
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジク クロモ メタン	クジ プロ クロ クロモ メタン	プロ モホルム						
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L						
2010.05.06 2010.07.01 2010.11.04 2011.01.13	14:04 12:20 11:33 14:58	流心 流心 流心 流心											
平均値 最小値 最大値 m, k n													

黒部川上流		迎田橋				河川B		2009 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10520								
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
											p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	N 抽 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	全 亜 鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六 価 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀		
2009.05.18	10:10	流心	晴	26.0	20.8	0.20	1.10	0.22	0.03	> 30.0	7.7	8.1	2.8	8.9	11	1.7E+04	2.2	0.13	0.007									
2009.07.16	10:02	流心	晴	30.3	26.7	0.20	0.88	0.00	0.00	27.0	7.9	7.0	1.8	6.6	16	3.5E+04	1.6	0.13	0.006									
2009.11.17	10:38	流心	小雨	12.2	13.7	0.20	0.53	0.34	0.19	> 30.0	7.9	8.8	1.0	5.3	5	4.9E+03	2.8	0.12	0.010									
2010.01.19	09:35	流心	快晴	8.1	5.3	0.20	0.55	0.24	0.17	> 30.0	7.9	12	1.4	3.5	2	1.4E+03	4.4	0.050	0.008									
平均値				19.2	16.6			0.20	0.10	29.3	7.9	9.0	1.8	6.1	9	1.5E+04	2.8	0.11	0.008									
最小値				8.1	5.3			0.00	0.00	27.0	7.7	7.0	1.0	3.5	2	1.4E+03	1.6	0.050	0.006									
最大値				30.3	26.7			0.34	0.19	> 30.0	7.9	12	2.8	8.9	16	3.5E+04	4.4	0.13	0.010									
m											0	0	0	0	0	2			0									
n											4	4	4	4	4	4	4	4	4									
75%値				4	4			4	4	4	4	4	1.8	6.6	4													

黒部川上流			迎田橋				河川B		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考							
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素 化	1,2- ジ'クロロ エタン	1,1- ジ'クロロ エチレン	シス- 1,2- ジ'クロロ エチレン	1,1,1- トリクロロ エタン	1,1,2- トリクロロ エタン	エ チ レ ン	トリク クロロ	テトラク クロロ	1,3- ジ'クロロ ブ'ロベン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン カ ル ブ	ベ ン ゼ ン	セ レ ン	ふ つ 素	ほ う 素	1,4- ジ'オキサン	亜 硝 酸 及 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	参 考 室 窒 素
	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2009.05.18 2009.07.16 2009.11.17 2010.01.19	10:10 10:02 10:38 09:35	流心 流心 流心 流心																							1.4 1.3 2.4 3.8	0.06 0.06 0.06 0.04	1.4 1.3 2.4 3.7
平均値 最小値 最大値 m, k n																								2.2 1.3 3.8 0 4	0.06 0.04 0.06 4 4	2.2 1.3 3.7 4 4	

黒部川上流			迎田橋			河川B			2009 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県										10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目										
			フ エ ノ ー ル 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マン ガ ン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 化 物 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	全 有 機 炭 素	溶 存 有 機 炭 素	クロ ロ フ ィ ル a	C 溶 解 性 D	溶 解 性 総 数	ブ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ ゲン 生 成 能	クロ ロ ホル ム 生 成 能	プロ ロ モ ジ ン 生 成 能	ク ジ プロ ロ モ メ タ ン 生 成 能	プロ モ ホル ム 生 成 能		
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	
2009.05.18 2009.07.16 2009.11.17 2010.01.19	10:10 10:02 10:38 09:35	流心 流心 流心 流心														7 6 6 4													
平均値 最小値 最大値 k n																6 4 7 4 4													

黒部川上流		迎田橋		河川B		2009 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目										
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ブ ジク ロモ メタン	クジ プロ ロモ メタン	プロ モホルム						
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L					
2009.05.18 2009.07.16 2009.11.17 2010.01.19	10:10 10:02 10:38 09:35	流心 流心 流心 流心											
平均値 最小値 最大値 m, k n													

黒部川上流				迎田橋				河川B		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気	水	採 取	全 水	流	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目							
				温	温	水 深	深	量			p H	D O	B O D	C O D	S S	群 腸 数 菌	N 抽 出 質 ヘキサ ン	全 窒 素	全 リ ン	亜 鉛	カドミウム	全シアン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀		
				℃	℃	m	m	m ³ /s	m/s, m	cm		mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	MPN/100mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L			
2006.05.10 2006.07.05 2006.11.08 2007.01.15	10:00 09:50 10:01 10:00	流心 流心 流心 流心	曇 曇 晴 晴	19.2 23.7 16.9 8.6	17.0 22.0 13.6 6.5	0.20 0.20 0.20 0.20	0.60 1.10 0.51 0.40	0.18 0.12 0.40 0.20	0.03 0.02 0.28 0.12	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.8 7.8 7.8 7.9	8.2 7.5 10 11	3.0 1.9 1.2 1.0	8.1 5.8 5.0 3.4	20 11 2 2	1.3E+04 4.6E+04 1.3E+04 1.3E+03		2.7 2.7 4.2 4.5	0.17 0.12 0.083 0.061	0.009 0.005 0.003 <0.003								
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				17.1 8.6 23.7 4	14.8 6.5 22.0 4			0.23 0.12 0.40 4	0.11 0.02 0.28 4	> 30.0 > 30.0 > 30.0 4	7.8 7.8 7.9 4	9.2 7.5 11 4	1.8 1.0 3.0 0 4 1.9	5.6 3.4 8.1 0 4 5.8	9 2 20 4	1.8E+04 1.3E+03 4.6E+04 3 4		3.5 2.7 4.5 4	0.11 0.061 0.17 4	0.005 <0.003 0.009 0 4								

黒部川上流			迎田橋				河川B				2006 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考										
			水 銀	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素 化	1,2- ジ クロ ロ エ タ ン	1,1- ジ クロ ロ エ タ ン	シス- 1,2- ジ クロ ロ エ タ ン	1,1,1- トリクロ ロ エ タ ン	1,1,2- トリクロ ロ エ タ ン	エ チ レ ン	トリクロ ロ エ チ レ ン	テ ト ラ クロ ロ エ チ レ ン	1,3- ジ クロ ロ ブ ロ ヘ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	カ ル ブ	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	窒 素	窒 素	窒 素	窒 素
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.05.10 2006.07.05 2006.11.08 2007.01.15	10:00 09:50 10:01 10:00	流心 流心 流心 流心																										1.7 2.2 3.8 4.1	0.08 0.08 0.07 0.04	1.7 2.1 3.7 4.1
平均値 最小値 最大値 m, k n																												3.0 1.7 4.1 0 4	0.07 0.04 0.08 4 4	2.9 1.7 4.1 4 4

黒部川上流			迎田橋					河川B		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県							10520									
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目													水 道 水 源 項 目									
			フ エ ノ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マンガン	ク ロ ム	E P N	アン モ ニ ア 性 窒 素	リン 酸 性 リ ン	塩 素 イ オ ン	塩 分	電 伝 導 率	界 面 活 性 剤	陰 イ オ ン	有 機 炭 素	クロ ロ フ イ ル a	C 溶 解 性 D	総 数	ブ ラン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	生 成 能	クロ ロ ホルム	クロ ロ ホルム	クロ ロ メ ジ ン 生 成 能	クロ ロ メ タ ン 生 成 能	ジ ブ ロ メ タ ン 生 成 能	ブ ロ モ ホルム	生 成 能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	μ g/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2006.05.10 2006.07.05 2006.11.08 2007.01.15	10:00 09:50 10:01 10:00	流心 流心 流心 流心																												
平均値 最小値 最大値 k n																														

黒部川上流		迎田橋					河川B		2006 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目													
			トリ ハロ メ タ ン	ク ロ ロ ホ ル ム	ブ ジ ク ロ モ メ タ ン	ク ジ ブ ロ ロ メ タ ン	ブ ロ モ ホ ル ム									
				mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L								
2006.05.10 2006.07.05 2006.11.08 2007.01.15	10:00 09:50 10:01 10:00	流心 流心 流心 流心														
平均値 最小値 最大値 m, k n																

年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目				
			トリハロメタン	クロロホルム	ブジクロモメタン	クロプロモメタン	プロモホルム
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2005.05.16 2005.07.11 2005.11.21 2006.01.12	09:31 09:42 09:45 09:55	流心 流心 流心 流心					
平均値 最小値 最大値 m, k n							

黒部川上流			迎田橋				河川B			2003 年度		通年調査				調査担当機関名 千葉県										10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目									
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 群 菌 数	抽 出 質 N（ヘキサ ン）	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全 シア ン	鉛	六 ク ロ ム	砒 素	総 水 銀					
	m	m	m³/s	m/s, m	cm	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ									
2003.05.25 2003.07.10 2003.11.17 2004.01.21	10:15 09:59 13:20 09:46	流心 流心 流心 流心	曇 曇 晴 曇	21.7 24.6 19.9 5.9	19.2 21.3 15.2 6.9	0.20 0.20 0.20 0.20	1.08 0.95 0.45 0.54	0.24 0.27 0.27 0.12	0.05 0.08 0.33 0.09	> 30.0 > 30.0 > 30.0 > 30.0	7.6 7.6 7.8 8.0	8.0 6.7 8.8 11	3.7 3.1 1.7 1.0	9.2 6.9 5.1 3.2	19 27 5 2	3.3E+03 4.9E+04 4.9E+03 4.9E+03		2.2 2.6 3.5 4.5	0.21 0.19 0.093 0.048											
平均値 最小値 最大値 m n 75%値				18.0 5.9 24.6 4	15.7 6.9 21.3 4		0.23 0.12 0.27 4	0.14 0.05 0.33 4	> 30.0 > 30.0 > 30.0 4	7.8 7.6 8.0 0 4	8.6 7.6 11 2 4	2.4 1.0 3.7 2 4	6.1 3.2 9.2 4 4	13 2 27 1 4	1.6E+04 3.3E+03 4.9E+04 1 4		3.2 2.2 4.5 4	0.14 0.048 0.21 4												

黒部川上流			迎田橋				河川B		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考									
			アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	四 塩 化 炭 素	1,2- ジ カ ロ イ ン	1,1- ジ カ ロ イ ン	シ ス - 1,2- ジ カ ロ イ ン	1,1,1- トリ カ ロ イ ン	1,1,2- トリ カ ロ イ ン	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ カ ロ イ ン	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	チ オ ベ ン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほ う 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.05.25 2003.07.10 2003.11.17 2004.01.21	10:15 09:59 13:20 09:46	流心 流心 流心 流心																								1.4 1.8 3.0 4.2	0.06 0.07 0.07 0.08		1.3 1.7 2.9 4.1
平均値 最小値 最大値 m , k n																										2.6 1.4 4.2 0 4	0.07 0.06 0.08 4 4		2.5 1.3 4.1 4 4

黒部川上流			迎田橋					河川B		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目							そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目						
			フェ ニ ール 類	銅	亜 鉛	溶 解 性 鉄	溶 解 性 マンガン	ク ロ ム	E P N	窒 素	アン モ ニ ア 性	リン 酸 性 リ ン	塩 素 イ オ ン	塩 分	伝 導 率	電 気 陰 イ オ ン	有 機 炭 素	クロ ロ フ イ ル	C O D	溶 解 性	ブ ラ ン ク ト ン	トリ ハ ロ メ タ ン 生 成 能	クロ ロ ホルム 生 成 能	クロ ロ ホルム 生 成 能	ジ ブ ロ モ タ ン 生 成 能	ジ ブ ロ モ ホルム 生 成 能
			mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	%	mS/m	mg/ℓ	mg/ℓ	μg/ℓ	mg/ℓ	個/個	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ
2003.05.25 2003.07.10 2003.11.17 2004.01.21	10:15 09:59 13:20 09:46	流心 流心 流心 流心																								
平均値 最小値 最大値 k n																										

黒部川上流		迎田橋		河川B		2003 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目					mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	
			トリ ハロ メタン	クロ ロホルム	ジ ブ ロ モ メタン	ジ ブ ロ モ ホルム	ジ ブ ロ モ ホルム						
2003.05.25 2003.07.10 2003.11.17 2004.01.21	10:15 09:59 13:20 09:46	流心 流心 流心 流心											
平均値 最小値 最大値 m , k n													

黒部川上流		迎田橋				河川B		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目								健 康 項 目							
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N ヘキサン 抽出物質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全シアン	鉛	六クロム	砒 素	総 水 銀	
2002.05.16	09:11	流心	曇	14.2	15.1	0.20	0.75	0.27	0.06	> 30.0	7.9	8.2	3.6	9.3	17	7.0E+03		2.4	0.21							
2002.07.08	09:21	流心	晴	31.2	24.8	0.20	0.89	0.17	0.03	> 30.0	7.7	6.8	3.1	7.5	17	1.3E+05		2.6	0.14							
2002.11.12	09:17	流心	薄曇	20.1	14.5	0.20	0.60	0.23	0.21	> 30.0	8.0	9.9	1.3	4.0	2	4.9E+03		3.5	0.073							
2003.01.15	09:42	流心	晴	4.0	5.8	0.20	0.48	0.16	0.14	> 30.0	8.0	11	1.7	4.1	3	8.0E+02		3.5	0.10							
平均値				17.4	15.1			0.21	0.11	> 30.0	7.9	9.0	2.4	6.2	10	3.6E+04		3.0	0.13							
最小値				4.0	5.8			0.16	0.03	> 30.0	7.7	6.8	1.3	4.0	2	8.0E+02		2.4	0.073							
最大値				31.2	24.8			0.27	0.21	> 30.0	8.0	11	3.6	9.3	17	1.3E+05		3.5	0.21							
m											0	0	2	4	0											
n				4	4			4	4	4	4	4	3.1	7.5	4	4		4	4							
75%値																										

黒部川上流			迎田橋				河川B				2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10520			
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																参 考											
			水 銀	アル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	四 塩 化	1,2- ジ ブ ロ ム	1,1- ジ ブ ロ ム	シ ス - 1,2- ジ ブ ロ ム	1,1,1- トリ ブ ロ ム	1,1,2- トリ ブ ロ ム	エ チ レ ン	トリ ク ロ ロ	エ チ レ ン	テ ト ラ ク ロ ロ	1,3- ジ ブ ロ ム	チ ウ ラ ム	シ マ ジ ン	カル ブ チオベン	ベン ゼ ン	セ レ ン	フ ッ 素	ほう 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素	亜 硝 酸 性 窒 素	硝 酸 性 窒 素
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2002.05.16 2002.07.08 2002.11.12 2003.01.15	09:11 09:21 09:17 09:42	流心 流心 流心 流心																												
平均値 最小値 最大値 m, k n																														

黒部川上流			迎田橋					河川B		2002 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目					そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目					プロモホルム																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	EPN	窒素	アンモニア性リン	リン酸性イオン	塩素	塩分	伝導率	電気陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	総数	プランクトン	メタン生成能	トリハロメタン生成能	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム	クロロホルム

黒部川上流			迎田橋			河川B			2002 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10520		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目																	
			トリハロメタン	クロロホルム	ジクロロメタン	ジブクロモ	ブromoホルム													
			ma/l	ma/l	ma/l	ma/l	ma/l													
2002.05.16 2002.07.08 2002.11.12 2003.01.15	09:11 09:21 09:17 09:42	流心 流心 流心 流心																		
平均値 最小値 最大値 m, k n																				

黒部川上流		迎田橋				河川B				2001 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N 抽出物質 （ヘキササン）	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全シアン	鉛	六 クロム	砒 素	総 水 銀	
					m	m	m ³ /s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ		
2001.05.01	10:18	流心	曇	13.2	13.4	0.20	0.47	0.20	0.07	23.0	7.7	9.8	4.5	9.6	25	7.0E+03		2.7	0.24							
2001.07.16	10:31	流心	晴	30.0	27.4	0.20	0.51	0.29	0.12	> 30.0	7.6	7.3	2.5	7.9	30	1.1E+05		1.7	0.13							
2001.09.18	09:39	流心	晴	29.6	23.7	0.14	0.29	0.25	0.25	> 30.0	7.6	7.7	2.0	8.2	15			2.3	0.17							
2001.11.08	09:37	流心	晴	12.7	14.1	0.20	0.70	0.34	0.16	> 30.0	7.2	8.3	2.1	6.4	9	3.3E+04		2.3	0.13							
2002.01.10	10:03	流心	快晴	11.8	7.4	0.20	0.48	0.18	0.13	> 30.0	7.8	11	1.9	4.5	3	3.3E+03		3.8	0.062							
2002.03.07	10:24	流心	晴	13.7	11.3	0.12	0.24	0.13	0.23	> 30.0	7.9	11	2.4	4.0	2			4.3	0.079							
平均値				18.5	16.2			0.23	0.16	28.8	7.6	9.2	2.6	6.8	14	3.8E+04		2.9	0.14							
最小値				11.8	7.4			0.13	0.07	23.0	7.2	7.3	1.9	4.0	2	3.3E+03		1.7	0.062							
最大値				30.0	27.4			0.34	0.25	> 30.0	7.9	11	4.5	9.6	30	1.1E+05		4.3	0.24							
m											0	0	1	6	1	3										
75%値				6	6			6	6	6	6	6	2.5	8.2	6	4		6	6							

黒部川上流			迎田橋			河川B			2001 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県												10520		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考									
			水 銀	ア ル キ ル	P C B	メ タ ン	ジ ク ロ ロ	炭 素	塩 化	1,2-ジブロムイソ	1,1-ジブロムイソ	1,1,1-トリブロムイソ	1,1,2-トリブロムイソ	エチレン	トリクロロ	エチレン	テトラクロロ	1,3-ジブロムベン	チウラム	シマジン	カルブ	チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素
2001.05.01	10:18	流心	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2001.07.16	10:31	流心																											
2001.09.18	09:39	流心																											
2001.11.08	09:37	流心																											
2002.01.10	10:03	流心																											
2002.03.07	10:24	流心																											
平均値																													
最小値																													
最大値																													
m, k																													
n																													

黒部川上流			迎田橋					河川B		2001 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目							そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目					
			フェノール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	E P N	窒素	アンモニア性リン	塩素イオン	塩分	伝導率	電気陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	C O D	溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	ジクロロメタン生成能	プロモホルム生成能
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	%	mS/m	mg/l	mg/l	μg/l	mg/l	個/ml	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
2001.05.01	10:18	流心																							
2001.07.16	10:31	流心																							
2001.09.18	09:39	流心																							
2001.11.08	09:37	流心																							
2002.01.10	10:03	流心																							
2002.03.07	10:24	流心																							
平均値																									
最小値																									
最大値																									
k																									
n																									

黒部川上流			迎田橋			河川B			2001 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県			10520		
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目																	
			トリハロメタン	クロロホルム	ジクロロメタン	ジクロロモetan	プロモホルム													
	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ														
2001.05.01	10:18	流心																		
2001.07.16	10:31	流心																		
2001.09.18	09:39	流心																		
2001.11.08	09:37	流心																		
2002.01.10	10:03	流心																		
2002.03.07	10:24	流心																		
平均値																				
最小値																				
最大値																				
m, k																				
n																				

黒部川上流		迎田橋				河川B				2000 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県				10520				
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目					
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N H ₄ -N抽出物質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全シアン	鉛	六 クロム	砒 素	総 水 銀	
2000.05.29	10:14	流心	晴	27.0	22.8	0.20	0.48	0.54	0.14	29.0	7.5	6.4	4.8	14	34	4.9E+04		2.5	0.30							
2000.07.13	09:55	流心	晴	33.8	26.2	0.20	0.46	0.20	0.06	> 30.0	7.8	7.6	2.0	6.8	13	4.6E+04		2.2	0.10							
2000.09.18	12:21	流心	晴	27.9	26.3	0.20	0.49	0.16	0.25	> 30.0	7.7	7.0	2.3	8.1	10			2.7	0.17							
2000.11.20	10:31	流心	曇	12.0	12.2	0.10	0.21	0.17	0.22	> 30.0	7.7	8.4	4.1	5.5	3	3.3E+04		3.0	0.12							
2001.01.15	10:20	流心	晴	2.5	4.7	0.16	0.33	0.16	0.12	> 30.0	7.7	11	1.4	4.6	2	3.3E+03		3.6	0.073							
2001.03.08	09:46	流心	晴	9.1	7.3	0.20	0.42	0.23	0.36	> 30.0	7.8	11	1.2	4.3	2			3.1	0.067							
平均値				18.7	16.6			0.24	0.19	29.8	7.7	8.6	2.6	7.2	11	3.3E+04		2.9	0.14							
最小値				2.5	4.7			0.16	0.06	29.0	7.5	6.4	1.2	4.3	2	3.3E+03		2.2	0.067							
最大値				33.8	26.3			0.54	0.36	> 30.0	7.8	11	4.8	14	34	4.9E+04		3.6	0.30							
m											0	0			1	3										
n											6	6			6	4		6	6							
75%値				6	6			6	6	6	6	6	4.1	8.1												

黒部川上流			迎田橋				河川B		2000 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県												10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考						
			水銀	アルキル PCB	ジクロロ メタン	四 塩 素 炭 素	1,2-ジ クロロ エ ン	1,1-ジ クロロ エ ン	1,1,2-ジ クロロ エ ン	1,1,2-ジ クロロ エ ン	エチレン	トリクロロ エチレン	テトラクロロ エチレン	1,3-ジ クロロ ベン	チウラム	シマジン	カルブ チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素	
黒部川上流			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	
2000.05.29	10:14	流心																								
2000.07.13	09:55	流心																								
2000.09.18	12:21	流心																								
2000.11.20	10:31	流心																								
2001.01.15	10:20	流心																								
2001.03.08	09:46	流心																								
平均値																										
最小値																										
最大値																										
m, k																										
n																										

迎田橋		河川B		2000 年度		通年調査		調査担当機関名		千葉県		10520													
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目						
			フェニール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	EPN	窒素	アンモニア性リン	リン酸性イオン	塩素	塩分	伝導率	電気陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	COD	溶解性	プランクトン総数	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	ジブロモメタン生成能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
2000.05.29	10:14	流心																							
2000.07.13	09:55	流心																							
2000.09.18	12:21	流心																							
2000.11.20	10:31	流心																							
2001.01.15	10:20	流心																							
2001.03.08	09:46	流心																							
平均値																									
最小値																									
最大値																									
k																									
n																									

迎田橋			河川B		2000 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目									
			トリハロメタン	クロロホルム	ジクロロメタン	ジクロロエタン	ジクロロホルム					
				mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ				
2000.05.29	10:14	流心										
2000.07.13	09:55	流心										
2000.09.18	12:21	流心										
2000.11.20	10:31	流心										
2001.01.15	10:20	流心										
2001.03.08	09:46	流心										
平均値												
最小値												
最大値												
m , k												
n												

黒部川上流		迎田橋				河川B				1999 年度				通年調査				調査担当機関名 千葉県										10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目								
											p H	D O	B O D	C O D	S S	大 腸 菌 数	N H ₄ -N抽出物質	全 窒 素	全 リ ン	カドミウム	全シアン	鉛	六 クロム	砒 素	総 水 銀				
					m	m	m ³ /s	m/s, m	cm		mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	MPN/100mℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ			
1999.05.18	08:55	流心	晴	21.8	23.1	0.20	0.65	0.14	0.03	> 30.0	7.5	7.9	3.0	9.7	12	7.9E+03		2.6	0.16										
1999.07.19	09:30	流心	曇	24.2	22.2	0.11	0.23	0.20	0.22	> 30.0	7.7	7.4	1.8	7.2	15	7.0E+04		3.1	0.14										
1999.09.21	09:56	流心	曇	25.7	23.3	0.09	0.18	0.10	0.17	> 30.0	7.9	7.8	1.5	4.9	12			3.7	0.12										
1999.11.26	09:55	流心	曇	15.3	14.1	0.19	0.39	0.23	0.16	> 30.0	7.4	8.4	1.7	5.4	4	3.3E+03		2.8	0.082										
2000.01.18	09:09	流心	晴	8.1	8.3	0.20	0.43	0.46	0.25	> 30.0	7.5	9.6	1.5	6.7	6	1.1E+04		2.5	0.094										
2000.03.07	09:50	流心	晴	11.5	8.3	0.17	0.35	0.11	0.16	> 30.0	7.9	11	2.0	4.6	11			3.4	0.084										
平均値				17.8	16.6			0.21	0.17	> 30.0	7.7	8.7	1.9	6.4	10	2.3E+04		3.0	0.11										
最小値				8.1	8.3			0.10	0.03	> 30.0	7.4	7.4	1.5	4.6	4	3.3E+03		2.5	0.082										
最大値				25.7	23.3			0.46	0.25	> 30.0	7.9	11	3.0	9.7	15	7.0E+04		3.7	0.16										
m											0	0	0	6	6	3													
75%値				6	6			6	6	6	6	6	2.0	7.2			6	6											

黒部川上流			迎田橋				河川B		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520						
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	健 康 項 目																	参 考									
			アルキル 水 銀	P C B	メタン	ジクロロ炭素	四塩化	1,2-ジクロロイソ	1,1-ジクロロイソ	1,1,2-ジクロロイソ	1,1,1-トリクロロイソ	1,1,2-トリクロロイソ	エチレン	トリクロロ	エチレン	テトラクロロ	1,3-ジクロロベン	チウラム	シマジン	チオベン	ベンゼン	セレン	フッ素	ほう素	亜硝酸性窒素	硝酸性及び窒素	硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	硝酸性窒素
			mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
1999.05.18	08:55	流心																											
1999.07.19	09:30	流心																											
1999.09.21	09:56	流心																											
1999.11.26	09:55	流心																											
2000.01.18	09:09	流心																											
2000.03.07	09:50	流心																											
平均値																													
最小値																													
最大値																													
m, k																													
n																													

		迎田橋		河川B		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県										10520							
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	特 殊 項 目						そ の 他 項 目										水 道 水 源 項 目								
			フェニール類	銅	亜鉛	溶解性鉄	マンガン	クロム	E P N	窒素	アンモニア性リン	リン酸性イオン	塩素	塩分	伝導率	電気陰イオン界面活性剤	有機炭素	クロロフィルa	溶解性COD	総数	プランクトン	トリハロメタン生成能	クロロホルム生成能	クロロベンゼン生成能	ジクロロメタン生成能	ジクロロエタン生成能	プロモホルム生成能
			mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	%	mS/m	mg/L	mg/L	μg/L	mg/L	個/mL	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L	mg/L
1999.05.18	08:55	流心																									
1999.07.19	09:30	流心																									
1999.09.21	09:56	流心																									
1999.11.26	09:55	流心																									
2000.01.18	09:09	流心																									
2000.03.07	09:50	流心																									
平均値																											
最小値																											
最大値																											
k																											
n																											

			迎田橋					河川B		1999 年度		通年調査		調査担当機関名 千葉県		10520	
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	水 道 水 源 項 目														
			トリハロメタン	クロロホルム	ジクロロメタン	ジクロロエタン	ジクロロベンゼン										
	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ	mg/ℓ											
1999.05.18	08:55	流心															
1999.07.19	09:30	流心															
1999.09.21	09:56	流心															
1999.11.26	09:55	流心															
2000.01.18	09:09	流心															
2000.03.07	09:50	流心															
平均値																	
最小値																	
最大値																	
m , k																	
n																	

黒部川上流		迎田橋				河川 B			1998 年度			通年調査			調査担当機関名 千葉県							10520					
年 月 日	採 取 時 刻	採取層・位置	天 候	気 温	水 温	採 取 水 深	全 水 深	流 量	流速・ 透明度	透 視 度	生 活 環 境 項 目										健 康 項 目						
											PH	DO	BOD	COD	SS	大 群 腸 数 菌	N ヘキサ 抽 ン 出 サ 質 ン	全 室 素	全 リ ン	カドミウム	全シアン	鉛	六 ク 価 ロ ム	砒 素	総 水 銀		
																										mg/L	mg/L
1998.05.25	09:50	流水	曇	24.3	22.6	0.20	0.50	1.24	0.31	24.0	7.7	7.0	4.7	15	38	4.9E+04	2.1	0.30									
1998.07.13	09:30	流水	晴	19.5	19.9	0.20	0.85	0.57	0.13	> 30.0	7.6	7.5	2.0	7.5	18	3.3E+04	2.3	0.14									
1998.09.10	09:50	流水	晴	25.6	22.2	0.15	0.30	0.26	0.21	> 30.0	7.4	7.1	2.1	6.2	8	2.6E+04	2.6	0.12									
1998.11.10	10:12	流水	晴	15.9	15.2	0.12	0.25	0.13	0.14	> 30.0	8.0	10	0.8	3.7	4	7.9E+03	3.4	0.079									
1999.01.20	10:33	流水	晴	12.5	7.8	0.12	0.25	0.11	0.10	> 30.0	7.8	11	1.2	3.3	1	4.6E+03	3.7	0.050									
1999.03.08	09:50	流水	晴	9.2	9.8	0.20	0.60	0.41	0.32	> 30.0	7.5	10	2.5	6.9	14		3.2	0.11									
平均値				17.8	16.3			0.45	0.20	29.0	7.7	8.8	2.2	7.1	14	2.4E+04	2.9	0.13									
最小値				9.2	7.8			0.11	0.10	24.0	7.4	7.0	0.8	3.3	1	4.6E+03	2.1	0.050									
最大値				25.6	22.6			1.24	0.32	> 30.0	8.0	11	4.7	15	38	4.9E+04	3.7	0.30									
m											0	0	1	1	1	3											
n											6	6	6	6	6	4	6	6									
75%値				6	6			6	6	6	6	6	2.5	6	7.5												

[illegible]