

城门河(城门主河、小沥源明渠及火炭明渠)的长期水质趋势(跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		城门河				
		主河	小沥源明渠		火炭明渠	
监测站		TR19I	TR23L	TR23A	TR17	TR17L
监测年间*		86-05	86-05	86-05	86-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果				
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	—	↗
酸碱值		↗	↗	—	—	↗
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—	—	↘
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	↘	↘	—	↘
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	—	—	—	—
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘	—	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	↘	—	—	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—	↗	—
铝	微克/公升	↘	↘	—	—	—
镉	微克/公升	—	—	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—	↘	—
铜	微克/公升	—	—	—	↘	↘
铅	微克/公升	—	↘	—	↘	—
锌	微克/公升	—	↘	—	↘	—
流量	公升/秒	×	—	×	—	×

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

城门河(观音山溪、大围明渠及田心明渠)的长期水质趋势(跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		城门河				
		观音山溪	大围明渠			田心明渠
监测站		KY1	TR19A	TR19C	TR19	TR20B
监测年间*		88-05	86-05	86-05	86-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果				
溶解氧	毫克/公升	—	—	↗	↗	—
酸碱值		↗	—	—	—	↗
悬浮固体	毫克/公升	—	—	↘	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—	↘	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	↘	—	↘	—
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	↘	—	↘	—
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↘	↗	—	—	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	—
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—	—	↘
镉	微克/公升	—	↗	↗	↗	—
铬	微克/公升	—	—	—	—	↘
铜	微克/公升	—	↘	—	—	↘
铅	微克/公升	—	—	↘	↘	↘
锌	微克/公升	—	—	—	—	↘
流量	公升/秒	—	—	—	↘	—

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

林村河及大埔河的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		林村河									大埔河
监测站		TR12H	TR12D	TR12G	TR12F	TR12C	TR12B	TR12E	TR12	TR12I	TR13
监测年间*		88-05	86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	89-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果									
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	—	↗	↗	—	↗	↗
酸碱值		—	↗	—	↗	—	—	↗	↘	↗	—
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—	—	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	—	—	—	—	—	—	—	↘	—
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	—	—	—	↗	—	—	—	↘	—
氨氮	毫克/公升	↘	—	↘	↘	—	↘	↘	—	↘	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↘	↘	↘	—	—	↘	—	↗	↗	—
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	—	↘	↘	—	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—	—	↘	—	↗	—	—	—
镉	微克/公升	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
铜	微克/公升	—	—	—	—	↘	↘	—	—	—	—
铅	微克/公升	—	—	—	—	↘	—	—	↘	—	↘
锌	微克/公升	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
流量	公升/秒	—	↘	—	↗	—	—	↗	—	×	—

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

大埔滘溪、山寮溪及洞梓溪的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		大埔滘溪	山寮溪	洞梓溪
监测站		TR14	TR4	TR6
监测年间*		86-05	86-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果		
溶解氧	毫克/公升	↗	—	—
酸碱值		↗	↗	—
悬浮固体	毫克/公升	↘	—	—
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	—	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	—	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	—	↗
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	—	—
氨氮	毫克/公升	↘	↗	—
硝酸盐氮	毫克/公升	—	—	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	—	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	—	—
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	—	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—
镉	微克/公升	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—
铜	微克/公升	—	—	—
铅	微克/公升	—	—	—
锌	微克/公升	—	—	—
流量	公升/秒	—	↗	×

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

蚝涌河、沙角尾溪及大涌口溪的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		蚝涌河		沙角尾溪		大涌口溪	
监测站		PR1	PR2	PR5	PR6	PR7	PR8
监测年间*		86-05	86-05	89-05	89-05	89-05	89-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果					
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗
酸碱值		-	↗	↗	↗	↗	-
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘	-	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	-	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	-	↘	↘
油脂	毫克/公升	-	-	-	-	-	-
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	-	-	-	-	-
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	↘	-	-	-	-	-
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘	↗	↘	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	-	↗	-	↗	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	-	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	-	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	-	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	-	-	-	-	-	-
铝	微克/公升	-	-	-	↗	↘	↘
镉	微克/公升	-	-	-	-	-	-
铬	微克/公升	↘	-	-	-	-	-
铜	微克/公升	-	-	-	-	↘	↘
铅	微克/公升	↘	-	-	-	-	-
锌	微克/公升	↘	-	-	-	-	-
流量	公升/秒	×	↗	-	×	↗	×

Notes:

1. 总量:包括可溶性和粒子。
2. - 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
5. × 表示没有量度。
6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

井栏树溪的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		井栏树溪		
监测站		JR3	JR6	JR11
监测年间*		86-05	86-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果		
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗
酸碱值		↗	↗	↗
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	↘	↘
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	↘	↘
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	↗	—
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—
镉	微克/公升	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—
铜	微克/公升	↘	—	↘
铅	微克/公升	—	↘	—
锌	微克/公升	↘	—	—
流量	公升/秒	×	×	—

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

梧桐河、双鱼河及平原河的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		梧桐河			双鱼河			平原河		
监测站		IN1	IN2	IN3	RB1	RB2	RB3	GR1	GR2	GR3
监测年间*		87-05	87-05	87-05	86-05	86-05	86-05	87-05	87-05	90-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果								
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	—
酸碱值		↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	—
悬浮固体	毫克/公升	—	↘	↘	↘	↘	↘	—	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—
油脂	毫克/公升	—	—	—	↘	↘	↘	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↗
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—	↘	—
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	—
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	↘	↘	—	↘	↘	↘	↘	↘	—
铝	微克/公升	—	—	↘	↘	↘	↘	—	↘	—
镉	微克/公升	—	—	—	—	—	—	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—	—	—	—	—	↘	—
铜	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—	↘	—
铅	微克/公升	↘	—	↘	↘	↘	↘	↘	↘	—
锌	微克/公升	↘	↗	↘	↘	↘	↘	—	↘	—
流量	公升/秒	—	×	—	—	—	—	—	↗	↗

Notes:

1. 总量:包括可溶性和粒子。
2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
5. × 表示没有量度。
6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

元朗河、锦田河、天水围明渠及锦绣花园明渠的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		元朗河				锦田河		天水围明渠		锦绣花园明渠
监测站		YL1	YL2	YL3	YL4	KT1	KT2	TSR1	TSR2	FVR1
监测年间*		86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	93-05	93-05	93-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果								
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗	↗
酸碱值		↗	↗	↗	↗	↗	↗	-	↗	↗
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	-	-	↘	-	-	↘	↗
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	-	↘	-
油脂	毫克/公升	↘	↘	-	↗	↘	-	-	-	-
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	-	↘	-	-	-	↘	↘	↘
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	↘	↘	↘	-	-	-	↘	↘	↘
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	-	↘	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	↗	-	-	↗	-	-	-	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘	↘	-	↘
铝	微克/公升	-	-	-	-	-	-	-	-	↗
镉	微克/公升	↘	-	-	-	-	-	-	-	-
铬	微克/公升	↘	-	↘	↘	↘	-	-	-	-
铜	微克/公升	↘	-	-	-	-	-	↘	↘	-
铅	微克/公升	↘	↘	-	-	-	-	-	-	-
锌	微克/公升	↘	↘	-	-	-	-	-	↘	-
流量	公升/秒	-	↗	-	-	-	-	×	-	×

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. - 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

下白泥溪、白泥溪、上白泥溪、鳌磡沙溪、大水坑溪及曾角溪的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		下白泥溪	白泥溪	上白泥溪	鳌磡沙溪	大水坑溪	曾角溪
监测站		DB1	DB3	DB5	DB6	DB2	DB8
监测年间*		89-05	89-05	89-05	89-05	89-05	90-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果					
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗
酸碱值		↗	—	↗	↗	—	↘
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	—	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	—
油脂	毫克/公升	—	—	—	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	—	—	↗	—	—
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	—	—	↗	—	—
氨氮	毫克/公升	—	↘	↘	↘	—	—
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	—	↘	↗	↗	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—	↘	—	—
铝	微克/公升	—	—	—	↘	↗	—
镉	微克/公升	—	—	—	↘	—	—
铬	微克/公升	—	—	—	—	—	—
铜	微克/公升	—	—	—	—	—	—
铅	微克/公升	—	↘	↘	↘	—	↘
锌	微克/公升	—	—	—	↘	—	—
流量	公升/秒	—	—	—	—	↘	—

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

梅窝河的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		梅窝河				
监测站		MW1	MW2	MW3	MW4	MW5
监测年间*		86-05	86-05	86-05	88-05	88-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果				
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗
酸碱值		—	↗	↗	—	—
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘	—	—
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	—
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	—	↘	—	—
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	↗	—	↗	↗
氨氮	毫克/公升	↘	—	↘	↗	↗
硝酸盐氮	毫克/公升	—	↘	↘	—	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	—	↘	—	↗
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	—	↘	↘	—
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	—
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—	—	—
镉	微克/公升	—	—	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—	—	—
铜	微克/公升	—	—	—	—	—
铅	微克/公升	—	↘	—	—	—
锌	微克/公升	—	—	—	—	—
流量	公升/秒	—	×	—	↗	—

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

东涌河的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		东涌河		
监测站		TC1	TC2	TC3
监测年间*		93-05	93-05	93-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果		
溶解氧	毫克/公升	↘	—	—
酸碱值		↘	↗	—
悬浮固体	毫克/公升	↘	—	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	—	—
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	—	↗
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	↗	↗	↗
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↗
硝酸盐氮	毫克/公升	—	—	—
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↗
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	—
总磷量 ¹	毫克/公升	—	—	—
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—
镉	微克/公升	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—
铜	微克/公升	—	—	—
铅	微克/公升	—	—	—
锌	微克/公升	—	—	—
流量	公升/秒	—	—	×

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

屯门河的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		屯门河					
监测站		TN1	TN2	TN3	TN4	TN5	TN6
监测年间*		86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果					
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗
酸碱值		-	-	-	-	↗	-
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	-	-	-	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	-	↘	↘	-	-	-
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
氨氮	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	↘	-	↘	-	↘	-
铝	微克/公升	↘	-	-	-	-	-
镉	微克/公升	↘	-	-	-	-	-
铬	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
铜	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
铅	微克/公升	↘	↘	↘	-	-	↘
锌	微克/公升	↘	-	-	-	-	-
流量	公升/秒	↘	-	×	×	×	×

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. - 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

排棉角溪、三叠潭溪及九华径溪的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		排棉角溪		三叠潭溪			九华径溪
监测站		AN1	AN2	TW1	TW2	TW3	KW3
监测年间*		88-05	88-05	86-05	86-05	86-05	88-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果					
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗
酸碱值		—	↗	↗	↗	↗	↗
悬浮固体	毫克/公升	—	↘	↘	↘	—	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	—	↘	↘	—	—	↘
化学需氧量	毫克/公升	—	↘	↘	—	↘	↘
油脂	毫克/公升	—	—	—	—	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	—	—	—	—	—	—
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	—	—	—	—	—	↘
氨氮	毫克/公升	—	↘	↘	↘	—	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↘	↘	—	—	↘	—
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
硫化物 ¹	毫克/公升	—	—	—	—	—	—
铝	微克/公升	—	—	—	—	↗	—
镉	微克/公升	—	—	—	—	—	—
铬	微克/公升	—	—	—	—	—	—
铜	微克/公升	↗	—	↘	—	—	—
铅	微克/公升	↘	↘	↘	↘	—	↘
锌	微克/公升	—	↘	—	—	—	—
流量	公升/秒	×	—	↘	—	×	—

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。

启德明渠的长期水质趋势 (跟据「肯德尔季度测试」法分析)

河溪		启德明渠					
监测站		KN1	KN2	KN3	KN4	KN5	KN7
监测年间*		86-05	86-05	86-05	86-05	86-05	86-05
参数	单位	肯德尔季度测试的结果					
溶解氧	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	—	↗
酸碱值		↗	↗	↗	—	—	↘
悬浮固体	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
五天生化需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
化学需氧量	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
油脂	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	—	—
大肠杆菌	cfu / 100 毫升	↘	↘	—	↘	—	↘
大肠细菌群	cfu / 100 毫升	↘	↘	—	↘	—	↘
氨氮	毫克/公升	↘	↘	—	↘	—	↘
硝酸盐氮	毫克/公升	↗	↗	↗	↗	↗	↗
凯氏氮 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
正磷酸盐磷	毫克/公升	—	—	—	—	↗	—
总磷量 ¹	毫克/公升	↘	—	↘	↘	—	—
硫化物 ¹	毫克/公升	↘	↘	↘	—	—	—
铝	微克/公升	↘	↘	—	↘	↘	↘
镉	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
铬	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
铜	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
铅	微克/公升	↘	↘	↘	↘	↘	↘
锌	微克/公升	↘	—	—	↘	—	↘
流量	公升/秒	×	×	×	×	×	×

- Notes:
1. 总量:包括可溶性和粒子。
 2. — 表示没有趋势当 $p < 0.05$ 。
 3. ↗ 表示有上升的趋势当 $p < 0.05$ 。
 4. ↘ 表示有下降的趋势当 $p < 0.05$ 。
 5. × 表示没有量度。
 6. * 表示大部份参数的监测年间, 只有小部份参数在其它年份开始测试。