

集 計 用 紙 1/2

シチョウソンメイ
市町村名

南砺市利賀村

ガッコウメイ
学校名

南砺市立利賀小学校

カセン メイ
河川名

百瀬川

チョウサシャメイ
調査者名

チョウサバシヨ 調査場所	利賀芸術公園右岸 (とがげいじゅつこうえんうがん)	
ネンガツビ ジョク 年月日(時刻)	7月31日 13時50分	
テン キ 天 気	くもり	
スイ オン 水 温 (°C)	21°C	
カワ ハバ 川 幅 (m)	30m	
セイブツ サイシュ バシヨ 生物を採取した場所	川の右岸	
セイブツサイシュバシヨ スイシン 生物採取場所の水深(cm)	15cm	
ナガ 流 れ の ハヤ 速 さ	40cm/s	
カワ ソコ 川 底 の ジョウ タイ 状 態	こぶし大	
水のにごり、におい、その他	なし、なし	
魚、水草、鳥、その他の生物		



集 計 用 紙 2/2

スイ シツ 水 質		シ ヒョウセイ プツ 指 標 生 物	ミ 見つかった指標生物の欄に○、数が多かった上位2種類(最大3種類)に●をつける。							
			シ ヒョウセイ プツ カズ 指 標 生 物 の 数				シ ヒョウセイ プツ カズ 指 標 生 物 の 数			
きれいな水	水質 段階Ⅰ スイシツカイキョウ	1. カワゲラ類	4	○						
		2. ヒラタカゲロウ類	7	○						
		3. ナガレトビケラ類								
		4. ヤマトビケラ類	10	●						
		5. アミカ類								
		6. ヨコエビ類								
		7. ヘビトンボ								
		8. ブユ類	10	●						
		9. サワガニ								
		10. ナミウズムシ	1	○						
		ややきれいな水	水質 段階Ⅱ スイシツガイキョウ	1. コガタシマトビケラ類						
2. オオシマトビケラ										
3. ヒラタドロムシ類										
4. ゲンジボタル										
5. コオニヤンマ										
6. カワニナ類	2			○						
7. ヤマトシジミ										
8. イシマキガイ										
きたない水	水質 段階Ⅲ スイシツガイキョウ	1. ミズカマキリ								
		2. ミズムシ								
		3. タニシ類								
		4. シマイシビル	1	○						
		5. ニホンドロソコエビ								
		6. イソコツブムシ類								
とてもきたない水	水質 段階Ⅳ スイシツカイキョウ	1. ユスリカ類								
		2. チョウバエ類								
		3. アメリカザリガニ								
		4. エラミミズ								
		5. サカマキガイ								
スイシツカイキョウ 水質段階 の ハンテイ 判定	スイシツカイキョウ 水質段階	I	II	III	IV	I	II	III	IV	
	1. ○と●の数	5	1	1						
	2. ●の数	2	0	0						
	3. 合計(1.の数+2.の数)	7	1	1						
	その地点の水質段階	I きれいな水								

記録用紙 ③

調査場所名 チョウ サ バ ショ メイ	調査日時 チョウ サ ニチ ジ
百瀬川	7月31日 13時50分

調査項目 チョウ サ ヨウ モク	単位 タン イ	数値 スウ チ
COD※1	mg/ℓ	0
リン※2	mg/ℓ	0.2
NH ₄	mg/ℓ	0.2
NO ₂	mg/ℓ	0.02
NO ₃	mg/ℓ	1

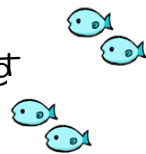
※1 CODってなに？

COD＝化学的酸素要求量

(ケミカル オキシジン デイマンド
Chemical Oxygen Demand)

水の汚れ具合をそうごう的に調べます。

数字がおおきいと、酸素がすくなく、魚がすみにくい環境です



※2 リンってなに？

チッソとリンは、動植物の成長に欠かせない物質です。

しかし、プランクトン大発生をひきおこす、富栄養化（アオコ、赤潮など）の原因物質とされています。

