

Remarques : [CU] : choix unique; [CM] : choix multiple; *Champ en italique*: à remplir seulement sur l'application; Champ souligné: champ facultatif

1- IDENTIFICATION DU POINT DE PRÉLÈVEMENT		
Commune:		
Nom du cours d'eau:		Affluent de:
Bassin versant :	Date du relevé :	Heure du relevé :
Point de prélèvement (nom ou code):		
Commande:		
Organisme préleveur:		Prélèvement fait par:
Arrêté d'autorisation ¹ :	Cadre [CU]	<input type="checkbox"/> Réglementaire/Public <input type="checkbox"/> Volontaire → Si oui, Diffusion publique [CU] : <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
Propriétaire / Client :		

2- COORDONNÉES DU POINT DE PRÉLÈVEMENT	
Source [CU]: <input type="checkbox"/> GPS <input type="checkbox"/> Carte IGN	Système de réf. / projection [CU]: <input type="checkbox"/> RGNC91-93/Lambert NC
X Aval (m):	Y Aval (m) :
X Amont (m):	Y Amont (m) :
Altitude Aval (m):	Altitude Amont (m) :
Distance à la mer (m) :	

3- RENSEIGNEMENTS SUR LA PÊCHE OPÉRÉE			
Nombre d'opérateurs:		Nombre de passages:	Relevé de compteur:
Heure début:	Heure de fin:	Temps total: <i>champ calculé automatiquement sur l'application avec heure début et heure de fin après validation du relevé.</i>	
Espèces cibles	Comptage [CU]: <input type="checkbox"/> Une <input type="checkbox"/> Plusieurs <input type="checkbox"/> Toutes <input type="checkbox"/> Non renseigné		
	<u>Espèces (si particulières):</u>		
Matériel	Type [CU]: <input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Epme <input type="checkbox"/> Héron <input type="checkbox"/> Martin-pêcheur <input type="checkbox"/> Autre		
	<u>Autre type (si non désigné):</u>		
	Tension:	Fréquence (Hz):	Largeur couverte des épuisettes utilisées (cm) ² :
	Nombre d'anodes:	Nombre d'épuisettes:	Maille(s) des épuisette(s) (mm) ³ :
Prospection	Mode [CU]: <input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> À pied <input type="checkbox"/> En bateau <input type="checkbox"/> Martin-pêcheur		
	Méthode [CU]: <input type="checkbox"/> Non renseignée <input type="checkbox"/> Complète <input type="checkbox"/> Partielle sur toute la largeur <input type="checkbox"/> Partielle sur les berges <input type="checkbox"/> Partielle sur faciès <input type="checkbox"/> Stratifiée par ambiance <input type="checkbox"/> Stratifiée par traits <input type="checkbox"/> Stratifiée par placette <input type="checkbox"/> Autre		
	<u>Autre méthode (si non désignée):</u>		
Notes et références:			
1. Champ nécessaire si mise en place de l'export « Rapport de collecte – Province Sud ». Peut-être rempli seulement lors de la saisie sur l'application.			
2. Largeur couverte totale lorsque les épuisettes utilisées sont placées les unes à côté des autres.			
3. Maille des épuisettes à noter en millimètres, mention "mm" inutile. Si plusieurs mailles, séparer les différentes mesures par un point-virgule ";".			

Remarques : [CU] : choix unique; [CM] : choix multiple; *Champ en italique*: à remplir seulement sur l'application; Champ souligné: champ facultatif

4- ENVIRONNEMENT GENERAL	
Interventions anthropiques [CU]: <input type="checkbox"/> Station canalisée <input type="checkbox"/> Usages récréatifs <input type="checkbox"/> Aucune <input type="checkbox"/> Non renseigné	
Interventions sur le lit et/ou le(s) rive(s)	Types [CM]: <input type="checkbox"/> Curage <input type="checkbox"/> Modification morphologie <input type="checkbox"/> Extraction de granulats <input type="checkbox"/> Déboisement total <input type="checkbox"/> Entretien équilibré <input type="checkbox"/> Aucune <input type="checkbox"/> Autres
	Observations supplémentaires:
Interventions hydrologiques	Type(s) [CM]: <input type="checkbox"/> Secteur à débit réservé <input type="checkbox"/> Secteur soumis à écluse <input type="checkbox"/> Prélèvement d'eau <input type="checkbox"/> Restitution d'eau <input type="checkbox"/> Aucune <input type="checkbox"/> Autres
	Observations supplémentaires:
Interférences sur la qualité de l'eau	Altération de la qualité [CU]: <input type="checkbox"/> Oui <input type="checkbox"/> Non
	Pollution [CM]: <input type="checkbox"/> Algues vertes <input type="checkbox"/> algues brunes <input type="checkbox"/> Poussières minières <input type="checkbox"/> Détritus <input type="checkbox"/> thermique <input type="checkbox"/> chimique <input type="checkbox"/> Aucune <input type="checkbox"/> Autres <input type="checkbox"/> Non renseignée
	Observations supplémentaires:
Interférences biologiques	Intrusion d'espèce(s) étrangère(s) [CU]: <input type="checkbox"/> Non <input type="checkbox"/> Oui
	Observations supplémentaires:

5 – CONDITIONS D'OBSERVATIONS	
Conditions météorologiques [CM]: <input type="checkbox"/> Nuageux <input type="checkbox"/> Ensoleillé <input type="checkbox"/> Pluie fine <input type="checkbox"/> Forte pluie <input type="checkbox"/> Non renseigné	
Conditions hydrologiques [CU] : <input type="checkbox"/> Crues <input type="checkbox"/> Hautes eaux <input type="checkbox"/> Moyennes eaux <input type="checkbox"/> Basses eaux <input type="checkbox"/> Trous d'eau <input type="checkbox"/> Non renseigné	
Tendance du débit [CU] : <input type="checkbox"/> Inconnue <input type="checkbox"/> Augmentation <input type="checkbox"/> Diminution <input type="checkbox"/> Stable <input type="checkbox"/> Non renseignée	

6- CARACTÉRISATION PHYSICO-CHIMIQUE DU POINT DE PRÉLÈVEMENT			
Température de l'eau (°C):			
	Appareil	Valeurs mesurées in situ	
Conductivité		μS/cm	Température de référence (°C):
PH/Rédox		Rédox(MV):	PH:
Oxygène		mg/L	Saturation (%):
Turbidité		NTU	

Remarques : [CU] : choix unique; [CM] : choix multiple; *Champ en italique*: à remplir seulement sur l'application; Champ souligné: champ facultatif

7- DESCRIPTION DU POINT DE PRÉLÈVEMENT													
Pente [CU]: <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyenne <input type="checkbox"/> Forte		Longueur (m):			Surface échantillonnée (m ²): Calcul automatique sur l'application lorsque le relevé de terrain est validé et que les champs longueur et largeur moyenne sont remplis.					Distance théorique rectiligne :			
	départ	1/4 du départ		centre		3/4 du départ		fin		Moyenne			
Largeur (m)										Calcul automatique sur l'application			
Profondeur (cm)										Calcul automatique sur l'application			
Vitesse (m/s)										Calcul automatique sur l'application			
Exposition du lit mouillé [CU]: <input type="checkbox"/> Ensoleillé <input type="checkbox"/> 1/4 ombragé <input type="checkbox"/> 1/2 ombragé <input type="checkbox"/> 3/4 ombragé <input type="checkbox"/> Ombragé					Encombrement du lit [CM]: <input type="checkbox"/> Dépôt colmatant <input type="checkbox"/> Débris végétaux <input type="checkbox"/> Encombres branchages <input type="checkbox"/> Encombres détritiques <input type="checkbox"/> Berges effondrées <input type="checkbox"/> Aucun								
	Chenal lentique	Fosse dissipation	Mouille de concavité	Mouille d'affouillement	Chenal lotique	Plat lentique	Plat courant	Escalier	Radier	Rapides	Cascade	Chute	Influence barrage
Faciès d'écoulement (%)													
Substrats artificiels		Roche/Dalle (> 1m)		Blocs (250mm-1m)		Pierres/Galets (25-250mm)		Graviers (2-25mm)		Sables (< 2 mm)		Limons / vase (< 2mm)	
Terre/Argile (< 2mm)												Débris végétaux	
Granulométrie (%)													
Pente [CU]				Nature [CU]				Végétation					
								Type [CM]				Recouvrement (%)	
Rive gauche		<input type="checkbox"/> Plate (<20°) <input type="checkbox"/> Inclinée (20°-45°) <input type="checkbox"/> Verticale (≥ 45°)		<input type="checkbox"/> Artificielle <input type="checkbox"/> Naturelle				<input type="checkbox"/> Absente <input type="checkbox"/> Éparse <input type="checkbox"/> Dense <input type="checkbox"/> Herbacée <input type="checkbox"/> Arbustive <input type="checkbox"/> Arborée					
Rive droite		<input type="checkbox"/> Plate (<20°) <input type="checkbox"/> Inclinée (20°-45°) <input type="checkbox"/> Verticale (≥ 45°)		<input type="checkbox"/> Artificielle <input type="checkbox"/> Naturelle				<input type="checkbox"/> Absente <input type="checkbox"/> Éparse <input type="checkbox"/> Dense <input type="checkbox"/> Herbacée <input type="checkbox"/> Arbustive <input type="checkbox"/> Arborée					
Sinuosité [CU] ⁴ : Champ non modifiable par l'utilisateur, définit automatiquement sur l'application.							Sinuosité [CU] ⁴ : Champ non modifiable par l'utilisateur, calculé automatiquement sur l'application.						
Type habitat		Trou/Fosse [CU]		Sous-berge [CU]		Abris rocheux [CU]		Embâcle [CU]		Végétation aquatique		Végétation de bordure	
		<input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Nul <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Important <input type="checkbox"/> Indéterminable		<input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Nul <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Important <input type="checkbox"/> Indéterminable		<input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Nul <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Important <input type="checkbox"/> Indéterminable		<input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Nul <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Important <input type="checkbox"/> Indéterminable		<input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Nul <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Important <input type="checkbox"/> Indéterminable		<input type="checkbox"/> Non renseigné <input type="checkbox"/> Nul <input type="checkbox"/> Faible <input type="checkbox"/> Moyen <input type="checkbox"/> Important <input type="checkbox"/> Indéterminable	
Note explicative:													
4. Le coefficient de sinuosité va permettre de mieux déterminer la sinuosité du point de prélèvement. Il se définit comme le rapport entre la longueur curviligne (selon le parcours) et la distance (ligne droite) entre les points extrêmes du tracé (champ : Distance théorique rectiligne). Calcul: longueur curviligne / distance entre les deux extrémités. La valeur du coefficient varie entre 1 (ligne droite) et l'infini (cas d'une courbe fermée). Il existe ensuite deux classifications qu'on peut raccrocher ensuite aux valeurs dans le champ "Sinuosité" 1) Rectiligne: < 1,05 ; 2) Sinueux: 1,05 – 1,5 ; 3) Méandriforme: > 1,5 ; selon J.C. Brice 1964, D25-D27 (https://pubs.usgs.gov/pp/0422d/report.pdf#page=32)													

8- PRÉLÈVEMENTS - DONNEES ICHTYOLOGIQUES										
Point de prélèvement (nom ou code) :				Date de prélèvement:						
Nom scientifique (Genre/espèce)	Identificateur	Collecteur	<u>Echantillon</u>	Masse (g)	Longueur totale (cm)	<u>Longueur standard (cm)</u>	Etat [CU]	Sexe	Age	<u>Observation / Anomalie</u>
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	
							<input type="checkbox"/> Relâché <input type="checkbox"/> Mort <input type="checkbox"/> Observé	<input type="checkbox"/> Mâle <input type="checkbox"/> Femelle	<input type="checkbox"/> Juvénile <input type="checkbox"/> Adulte	

