|  |
| --- |
| *Indice Biologique Macrophytique en Rivière* – *I.B.M.R. GIS Macrophytes – v.2.2* |
| DONNEES GENERALES STATION *conforme norme NFT90-395 oct. 2003* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| NOM DU COURS D’EAU : | **Argens** | **DATE :** | **27/07/2008** |
| **Nom station :** | **Chateauvert** | **Code station :** | **06202750** |
| **Organisme / Opérateur :** | **Lambda 430 / Aline Fare, R Michau** | **Réf. dossier :** |       |

|  |
| --- |
| **STATION** |
| Coordonnées de la limite  |  prises en rive :  en  |  | relevé sur :   |
| **Lambert** (système français) |  zone II étendue *(en m)* |  X :       Y :       |
| **WGS 84** (système international) |  données GPS *(dms)* |  X : 43°30'39" Y :   °  '  "  |
| **Altitude (m)** |      |  |  |
| **Conditions d’observation** | hydrologie estimée : météo :   | turbidité : fond visible :  |
| **Longueur, largeur de la station** | longueur = 100 m largeur = 8,  ±    m |
| **Lithologie dominante du secteur de b.v.**  |       |

|  |
| --- |
| **FACIES** |
| Nombre de faciès retenus  |   | **faciès courant** | **faciès lent** |
| **Caractéristiques** |
| *6 classes :* ***0****: x =absent ;* ***1****: x < 1% ;* ***2****: 1 ≤ x < 10% ;* ***3****: 10 ≤ x < 25% ;* ***4****: 25 ≤ x < 75% ;* ***5****: x ≥ 75%* |
| Type de faciès | *(en classes de recouvrement)* |  5  | chenal lotiqueradiercascade |   1 | plat courantrapideautre : seuil |    | chenal lentiqueplat lentique |     | mouillefosse dissipationautre :       |
|  |  |
| % du faciès dans la station *(de 1 à 100)* | 100 |     |
| Part émergéedu lit mineur | *(en classes de recouvrement)* |   |   |
| Longueur des faciès | *(en m)* | 100 |     |
| Largeur des faciès  | *(en m)* | 8,  ±    m |    ,  ±    m |
| Profondeur (m) | *(en classes de recouvrement)* |   5 | P < 0,10,1 ≤ P < 0, 5 0,5 ≤ P < 1 |    | 1 ≤ P < 2P ≥ 2 |     | P < 0,10,1 ≤ P < 0,50,5 ≤ P < 1 |    | 1 ≤ P < 2 P ≥ 2 |
|  |  |
| **Ecoulements** |
| Vitesse de courant (m/s) | *(en classes de recouvrement)* |     | V < 0,050,05 ≤ V < 0,20,2 ≤ V < 0,5 | 5  | 0,5 ≤ V < 1V ≥ 1 |     | V < 0,050,05 ≤ V < 0,20,2 ≤ V < 0,5 |    | 0,5 ≤ V < 1V ≥ 1 |
|
|  |  |  |  |
| **Eclairements** |
| Eclairement | *(en classes de recouvrement)* |  5  | très ombragéombragépeu ombragé  |    | éclairétrès éclairé |     | très ombragéombragépeu ombragé |    | éclairétrès éclairé |
|  |  |  |  |
| Couverture de l’eau par la ripisylve | *(en classes de recouvrement)* | 5 |     |
| **Substrats** |
| Type de substrat | *(en classes de recouvrement)* |  42 | **Va****Ca****Sa** |    | **Te****Bl** |    | **De****Ar** |     | **Va****Ca****Sa** |    | **Te****Bl** |    | **De****Ar** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| **Va** : Vases, limons (substrat meuble) ; **Ca** : Cailloux, pierres, galets ; **Sa** : Sables, graviers (substrat mobile) ; **Te** : Terre, argile, marne, tourbe (subs. solide) ; **Bl** : Blocs, dalles ; **De** : Débris organiques ; **Ar** : Artificiel (béton) |

|  |
| --- |
| *Indice Biologique Macrophytique en Rivière* – *I.B.M.R. GIS Macrophytes – v.2.2* |
| VEGETALISATION *conforme norme NFT90-395 oct. 2003* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **NOM DU COURS D’EAU :** | **Error: Reference source not found** | **DATE :** | **Error: Reference source not found** |
| **Nom station :** | **Error: Reference source not found** | **Code station :** | **Error: Reference source not found** |
| **Organisme / Opérateur :** | **Error: Reference source not found / Error: Reference source not found** | **Réf. dossier :** | **Error: Reference source not found** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **faciès courant** | **faciès lent** |
| Description générale |
| % de surface végétalisée totale | 12 , 91 |     ,    |
| % d’eau libre en surface |     ,    |     ,    |
| Composition floristique |
| % de périphyton |     ,    |     ,    |
| % d’hétérotrophes | 0 , 00 |     ,    |
| % d’algues | 2 , 64 |     ,    |
| % de bryophytes | 9 , 63 |     ,    |
| % ptéridophytes & lichens | 0 , 00 |     ,    |
| % de phanérogames | 0 , 64 |     ,    |
| Composition fonctionnelle |
| % d’hydrophytes flottants ou à feuilles flottantes | 0 , 00 |     ,    |
| % d’hydrophytes immergés | 12 , 77 |     ,    |
| % d’hélophytes | 0 , 14 |     ,    |

|  |  |
| --- | --- |
|  *Protocole de relevé* |  |

|  |
| --- |
| **OBSERVATIONS** |
| (faucardage, évènements hydrologiques antérieurs, artificialisation du régime, entretien de la végétation, etc.)

|  |
| --- |
|       |

  |