

STATION 06018500 DOUBS A MORTEAU 1

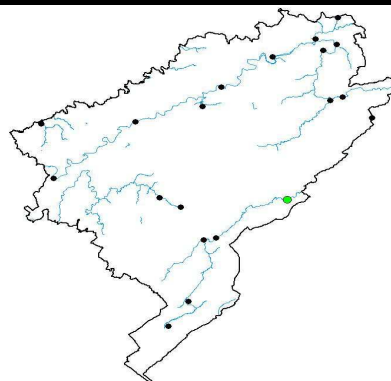
Caractéristiques de la station

| | | | |
|----------------|-------------------------|---------------------------|----------------------------------|
| Code station : | 06018500 | Code de l'entité hydro : | U2--0200 |
| Cours d'eau : | Le Doubs | Bassin hydrologique : | - |
| Commune : | MONTLEBON | Point kilométrique aval : | - |
| Département : | Doubs | Localisation précise : | Suivi Poissons |
| Région : | BOURGOGNE-FRANCHE-COMTE | Réseaux de la station : | 0600000331,0600000330,0600000044 |

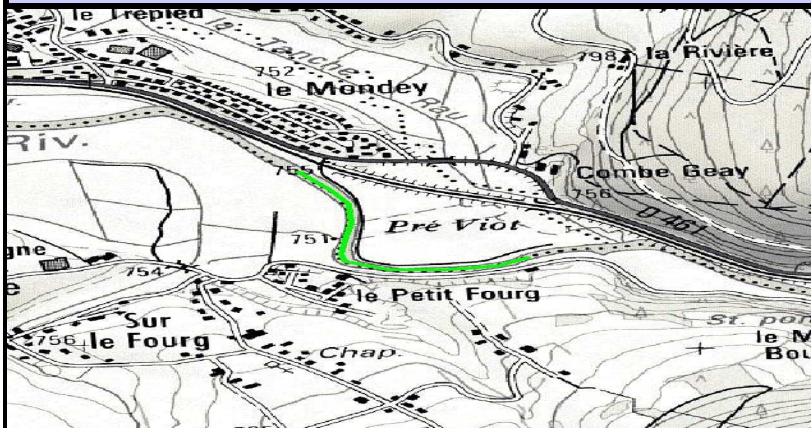
Localisation du point de prélèvement

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Code du point : | 002 |
| Libelle du point : | - |
| Lieu-dit : | - |
| Localisation précise : | Suivi Poissons |
| Abscisse (X) : | 976287 |
| Ordonnée (Y) : | 6667176 |
| Type de projection : | RGF93 / Lambert 93 |
| Distance à la mer (km) : | - |
| Distance à la source (km) : | 78.50 |
| Réseaux du point : | 0600000331,0600000330,0600000044 |

Carte département & réseau hydrographique



Carte IGN 1/25000



Caractéristiques du point de prélèvement

| | |
|-----------------------------|--------------------|
| Unité hydrographique : | Bassin Rhône |
| Code hydrographique : | U2--0200 |
| Point kilométrique aval : | - |
| Altitude (m) : | 751 |
| Surface du bassin versant : | 970.00 |
| Pente IGN (‰) : | 0.40 |
| Température janvier (°C) : | -0.6 |
| Température juillet (°C) : | 17.6 |
| Largeur du lit mineur (m) : | - |
| Catégorie piscicole : | Catégorie inconnue |
| Zone de Huet : | - |
| Niveau typologique : | - |



| | | | |
|---------------------------|---|----------------------|-------------------|
| Numéro d'opération : | 38305 | Code de la station : | 06018500 |
| Date d'opération : | 26/09/2017 09:20 | Nom de la station : | DOUBS A MORTEAU 1 |
| Protocole de pêche : | Pêche partielle par points (grand milieu) | | |
| Objectifs de pêche : | RCS – Réseau de Contrôle de Surveillance | | |
| Niveau de validation : | Validé niveau 1 | Code du point : | 002 |
| Niveau de qualification : | Correcte | Libellé du point : | - |
| Réseaux de la station : | 0600000331,0600000330,0600000044 | | |

| Renseignements sur la pêche | | Protocole mis en Œuvre | |
|---|-------------|------------------------------|---|
| Conditions de pêche : | | Protocole de pêche : | Pêche partielle par points (grand milieu) |
| Hydrologie : | Basses eaux | Temps de pêche total (min) : | 160 |
| Turbidité : | Nulle | Moyen de prospection : | En bateau |
| Température (°C) : | 13.2 | Nombre de points standards : | 75 |
| Conductivité (µS/cm) : | 302.0 | Nombre de points complém. : | 0 |
| Tendance du débit : | Stabilité | Mise en Œuvre matérielle | |
| Longueur de l'opération (m) : | 600 | Nombre d'anodes : | 1 |
| Largeur de la lame d'eau (m) : | 27.00 | Nombre d'épuisettes : | 1 |
| Surface prospectée (m²) : | 937.50 | Matériel : | |
| Prof. moy. station (m) * : | 1.03 | Modèle du matériel : | FEG 7000 |
| Pente de ligne d'eau (‰) : | 0.00 | Tension (V) : | 450 |
| Section mouillée (m²) : | 0.00 | Intensité (A) : | 4.00 |
| Dureté (mg/l) : | 0.00 | Puissance (kVA) : | 1.80 |
| Temp. des 30 jours les plus chauds (°C) | 0.0 | | |

* mesure par transect ou estimée par faciès

| Observations générales |
|------------------------|
| - |

| Caractéristiques morphodynamiques | | | | | | | |
|-----------------------------------|----------------------|----------------|------------------|---------------|-------------------|------------------------------------|---------|
| Type d'écoulement | Import. relative (%) | Prof. moy. (m) | Granulométrie | | Type de colmatage | Végétation aquatique | |
| | | | Dominante | Accessoire | | Dominante | Rec (%) |
| COURANT | - | - | - | - | - | - | - |
| PLAT | - | - | - | - | - | - | - |
| PROFOND | 100 | 1.03 | Sables grossiers | Pierres fines | Sable | Phanérogames à feuilles flottantes | - |

| Abris pour les poissons | | Types d'abris : Abondance/importance | | | | | |
|-------------------------|-----------------|--------------------------------------|-------------|---------------|-------------------|----------------------|----------------------|
| Sinuosité | Ombrage | Trous, Fosses | Sous-berges | Abris rocheux | Embâcles, Souches | Végétation aquatique | Végétation rivulaire |
| Cours d'eau sinueux | Rivière dégagée | Faible | Faible | Faible | Faible | Moyenne | Faible |

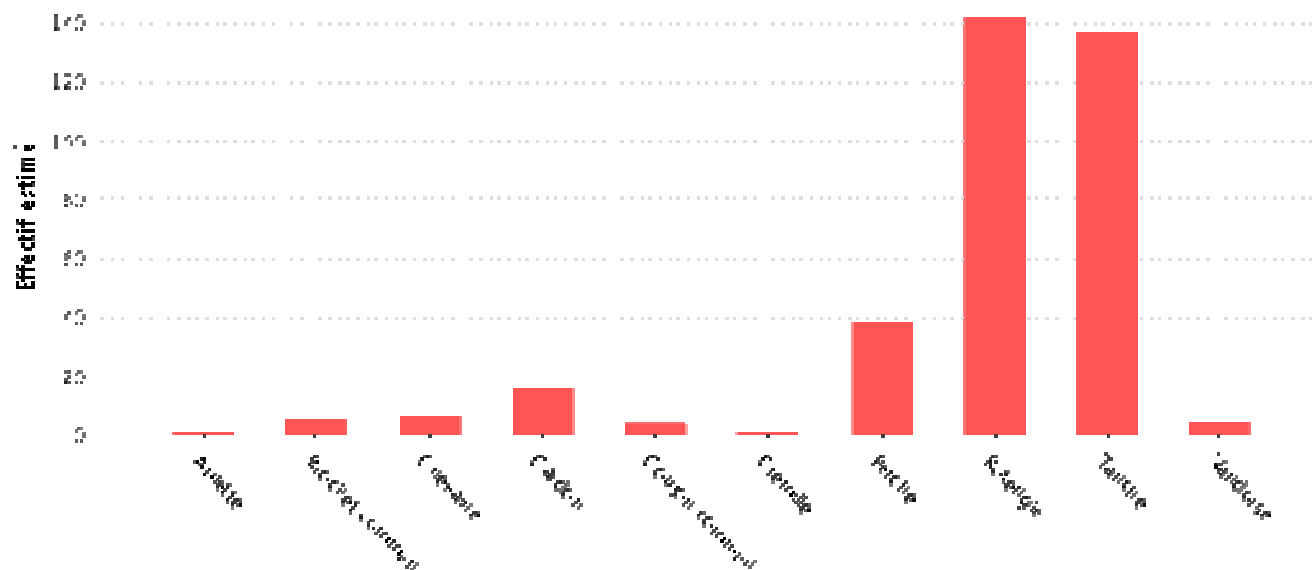
| Oberservations sur le repeuplement | Observations : Abris / Végétation / Colmatage |
|------------------------------------|---|
| - | / / |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------|-------------------|
| Numéro d'opération : | 38305 | Code de la station : | 06018500 |
| Date d'opération : | 26/09/2017 09:20 | Nom de la station : | DOUBS A MORTEAU 1 |
| Protocole de pêche : | Pêche partielle par points (grand milieu) | | |
| Objectifs de pêche : | RCS – Réseau de Contrôle de Surveillance | | |
| Niveau de validation : | Validé niveau 1 | Code du point : | 002 |
| Niveau de qualification : | Correcte | Libellé du point : | - |
| Réseaux de la station : | 0600000331,0600000330,0600000044 | | |

| Surface prospectée : 937.50 m² Temps total de pêche : 160 min | | Effectif par type de point | | Densité numérique par hectare* | % de l'effectif* | Poids (g)* | Densité pondérale par hectare * | % du poids* |
|--|-----------|----------------------------|--------|--------------------------------------|---------------------|---------------|---------------------------------------|----------------|
| Espèces | Standards | Points complémentaires | | | | | | |
| Ablette | 1 | | 10.7 | 0.3 | 8 | 85.3 | 0.2 | |
| Brochet commun | 6 | | 64.0 | 1.7 | 1059 | 11296.0 | 28.3 | |
| Chevaine | 7 | | 74.7 | 2.0 | 259 | 2762.7 | 6.9 | |
| Gardon | 16 | | 170.7 | 4.5 | 739 | 7882.7 | 19.7 | |
| Goujon commun | 4 | | 42.7 | 1.1 | 11 | 117.3 | 0.3 | |
| Gremille | 1 | | 10.7 | 0.3 | 19 | 202.7 | 0.5 | |
| Perche | 39 | | 416.0 | 10.9 | 832 | 8874.7 | 22.2 | |
| Rotengle | 142 | | 1514.7 | 39.7 | 112 | 1194.7 | 3.0 | |
| Tanche | 137 | | 1461.3 | 38.3 | 645 | 6880.0 | 17.2 | |
| Vandoise | 5 | | 53.3 | 1.4 | 63 | 672.0 | 1.7 | |
| Total : | 358 | | 3818.7 | 100.0 | 3747 | 39968.0 | 100.0 | |

* calculé à partir des points standards et complémentaires

Histogramme des captures



| | | | |
|---------------------------|---|----------------------|-------------------|
| Numéro d'opération : | 38305 | Code de la station : | 06018500 |
| Date d'opération : | 26/09/2017 09:20 | Nom de la station : | DOUBS A MORTEAU 1 |
| Protocole de pêche : | Pêche partielle par points (grand milieu) | | |
| Objectifs de pêche : | RCS – Réseau de Contrôle de Surveillance | | |
| Niveau de validation : | Validé niveau 1 | Code du point : | 002 |
| Niveau de qualification : | Correcte | Libellé du point : | - |
| Réseaux de la station : | 0600000331,0600000330,0600000044 | | |

Effectif par classe de taille : sur la base des points standards et complémentaires

| Classes | ABL | BRO | CHE | GAR | GOU | GRE | PER | ROT | TAN | VAN |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| [20,30[| | | | | | | | 1 | | |
| [30,40[| | | 1 | | 1 | | | 134 | 79 | 1 |
| [40,50[| | | | | 1 | | | 4 | 38 | 1 |
| [50,60[| | | | | | | | | | |
| [60,70[| | | | | | | | | | |
| [70,80[| | | | | | | | | | |
| [80,90[| | | | | 1 | | 3 | | 1 | |
| [90,100[| | | 1 | 2 | 1 | | 6 | 2 | | |
| [100,110[| 1 | | 1 | | | | 3 | | 4 | 1 |
| [110,120[| | | | 2 | | 1 | 3 | 1 | 3 | |
| [120,130[| | | | | | | 9 | | 7 | 1 |
| [130,140[| | | | 2 | | | 10 | | 4 | |
| [140,150[| | | | 3 | | | 3 | | 1 | |
| [150,160[| | | | 1 | | | 2 | | | |
| [160,170[| | | 1 | 1 | | | | | | 1 |
| [170,180[| | | 1 | | | | | | | |
| [180,190[| | | 2 | 1 | | | | | | |
| [190,200[| | | 1 | | | | | | | |
| [200,210[| | 1 | | 2 | | | | | | |
| [210,220[| | 1 | | | | | | | | |
| [220,230[| | | | | | | | | | |
| [230,240[| | | | 1 | | | | | | |
| [240,250[| | 1 | | | | | | | | |
| [250,260[| | | | | | | | | | |
| [260,270[| | | | | | | | | | |
| [270,280[| | | | | | | | | | |
| [280,290[| | 1 | | | | | | | | |
| [290,300[| | | | | | | | | | |
| [300,310[| | | | | | | | | | |
| [310,320[| | 1 | | | | | | | | |
| [320,330[| | | | | | | | | | |
| [330,340[| | | | | | | | | | |
| [340,350[| | | | | | | | | | |
| [350,360[| | | | | | | | | | |
| [360,370[| | | | | | | | | | |
| [370,380[| | | | | | | | | | |
| [380,390[| | | | | | | | | | |
| [390,400[| | | | | | | | | | |
| [400,410[| | | | | | | | | | |
| [410,420[| | | | | | | | | | |
| [420,430[| | | | | | | | | | |
| [430,440[| | | | | | | | | | |
| [440,450[| | | | | | | | | | |
| [450,460[| | | | | | | | | | |
| [460,470[| | 1 | | | | | | | | |
| Total : | 1 | 6 | 7 | 16 | 4 | 1 | 39 | 142 | 137 | 5 |

| | | | |
|---------------------------|---|----------------------|-------------------|
| Numéro d'opération : | 38305 | Code de la station : | 06018500 |
| Date d'opération : | 26/09/2017 09:20 | Nom de la station : | DOUBS A MORTEAU 1 |
| Protocole de pêche : | Pêche partielle par points (grand milieu) | | |
| Objectifs de pêche : | RCS – Réseau de Contrôle de Surveillance | | |
| Niveau de validation : | Validé niveau 1 | Code du point : | 002 |
| Niveau de qualification : | Correcte | Libellé du point : | - |
| Réseaux de la station : | 0600000331,0600000330,0600000044 | | |

| Qualité | | | Note IPR | Classe de qualité |
|--------------|--------|-------------------|--------------------|--|
| Très mauvais | | | 43.78 | 5 |
| Métriques | Scores | Valeurs observées | Valeurs théoriques | <div>Histogramme des valeurs des métriques</div> |
| NER | 11.34 | 1.00 | 3.93 | |
| NEL | 12.35 | 0.00 | 3.93 | |
| NTE | 0.58 | 10.00 | 9.12 | |
| DIT | 0.81 | 0.03 | 0.05 | |
| DIO | 7.91 | 0.33 | 0.01 | |
| DII | 10.39 | 0.01 | 0.10 | |
| DTI | 0.40 | 0.38 | 0.31 | |

| Espèces cibles | Probabilités théoriques | Effectifs |
|----------------|-------------------------|-----------|
| TRF | 0.98 | 0 |
| VAN | 0.81 | 5 |
| BAF | 0.79 | 0 |
| GOX | 0.69 | 4 |
| LOF | 0.62 | 0 |
| CHE | 0.60 | 7 |
| PHX | 0.52 | 0 |
| BLN | 0.52 | 0 |
| GAR | 0.52 | 16 |
| HOT | 0.50 | 0 |
| SPI | 0.46 | 0 |
| PER | 0.39 | 39 |
| TAN | 0.36 | 137 |
| OBR | 0.34 | 0 |
| BOU | 0.32 | 0 |
| CHA | 0.20 | 0 |
| BRE | 0.12 | 0 |
| PCH | 0.08 | 0 |
| ABL | 0.06 | 1 |
| PES | 0.06 | 0 |
| BRO | 0.04 | 6 |
| ANG | 0.03 | 0 |
| LPP | 0.03 | 0 |
| TOX | 0.02 | 0 |
| ROT | 0.01 | 142 |
| BAM | 0.01 | 0 |
| CAX | 0.01 | 0 |
| CCO | 0.01 | 0 |
| LOT | 0.00 | 0 |
| SAN | 0.00 | 0 |
| EPI | 0.00 | 0 |
| GRE | 0.00 | 1 |
| EPT | 0.00 | 0 |
| SAT | 0.00 | 0 |

Graphique de probabilité & présence

Effectifs

Probabilités théoriques

| Espèces cibles | Effectifs | Probabilités théoriques |
|----------------|-----------|-------------------------|
| TRF | 0 | 0.98 |
| VAN | 5 | 0.81 |
| BAF | 0 | 0.79 |
| GOX | 4 | 0.69 |
| LOF | 0 | 0.62 |
| CHE | 7 | 0.60 |
| PHX | 0 | 0.52 |
| BLN | 0 | 0.52 |
| GAR | 16 | 0.52 |
| HOT | 0 | 0.50 |
| SPI | 0 | 0.46 |
| PER | 39 | 0.39 |
| TAN | 137 | 0.36 |
| OBR | 0 | 0.34 |
| BOU | 0 | 0.32 |
| CHA | 0 | 0.20 |
| BRE | 0 | 0.12 |
| PCH | 0 | 0.08 |
| ABL | 1 | 0.06 |
| PES | 0 | 0.06 |
| BRO | 6 | 0.04 |
| ANG | 0 | 0.03 |
| LPP | 0 | 0.03 |
| TOX | 0 | 0.02 |
| ROT | 142 | 0.01 |
| BAM | 0 | 0.01 |
| CAX | 0 | 0.01 |
| CCO | 0 | 0.01 |
| LOT | 0 | 0.00 |
| SAN | 0 | 0.00 |
| EPI | 0 | 0.00 |
| GRE | 1 | 0.00 |
| EPT | 0 | 0.00 |
| SAT | 0 | 0.00 |

| Données contextuelles d'entrée IPR | | | | | |
|------------------------------------|-------|--------------------------------|------|------------------------------|-----------|
| Altitude (m) : | 751 | Unité hydrographique : | H7 | Surface prospectée (m²) : | 937.50 |
| Distance à la source (km) : | 78.50 | Surface bassin versant (km²) : | 970 | Largeur moyenne en eau (m) : | 27.00 |
| Température janvier (°C) : | -0.6 | Pente IGN (‰) : | 0.40 | Date de calcul de l'IPR : | 12/06/201 |
| Température juillet (°C) : | 17.6 | Profondeur (m) : | 1.03 | Version du SEEE utilisée : | v1.0.3 |

| Commentaire | Rappel des classes de qualité | | |
|-------------|-------------------------------|----------------|---------------------|
| | Classe de qualité | Type station | Valeurs des limites |
| | 1 - Excellent | tous | ≤5 |
| | 2 - Bon | si alti < 500m | [5-16] |
| | 3 - Médiocre | si alti < 500m | [16-25] |
| | 2 - Bon | si alti > 500m | [5-14.5] |
| | 3 - Médiocre | si alti > 500m | [14.5-25] |
| | 4 - Mauvais | tous | [25-36] |
| | 5 - Très mauvais | tous | > 36 |