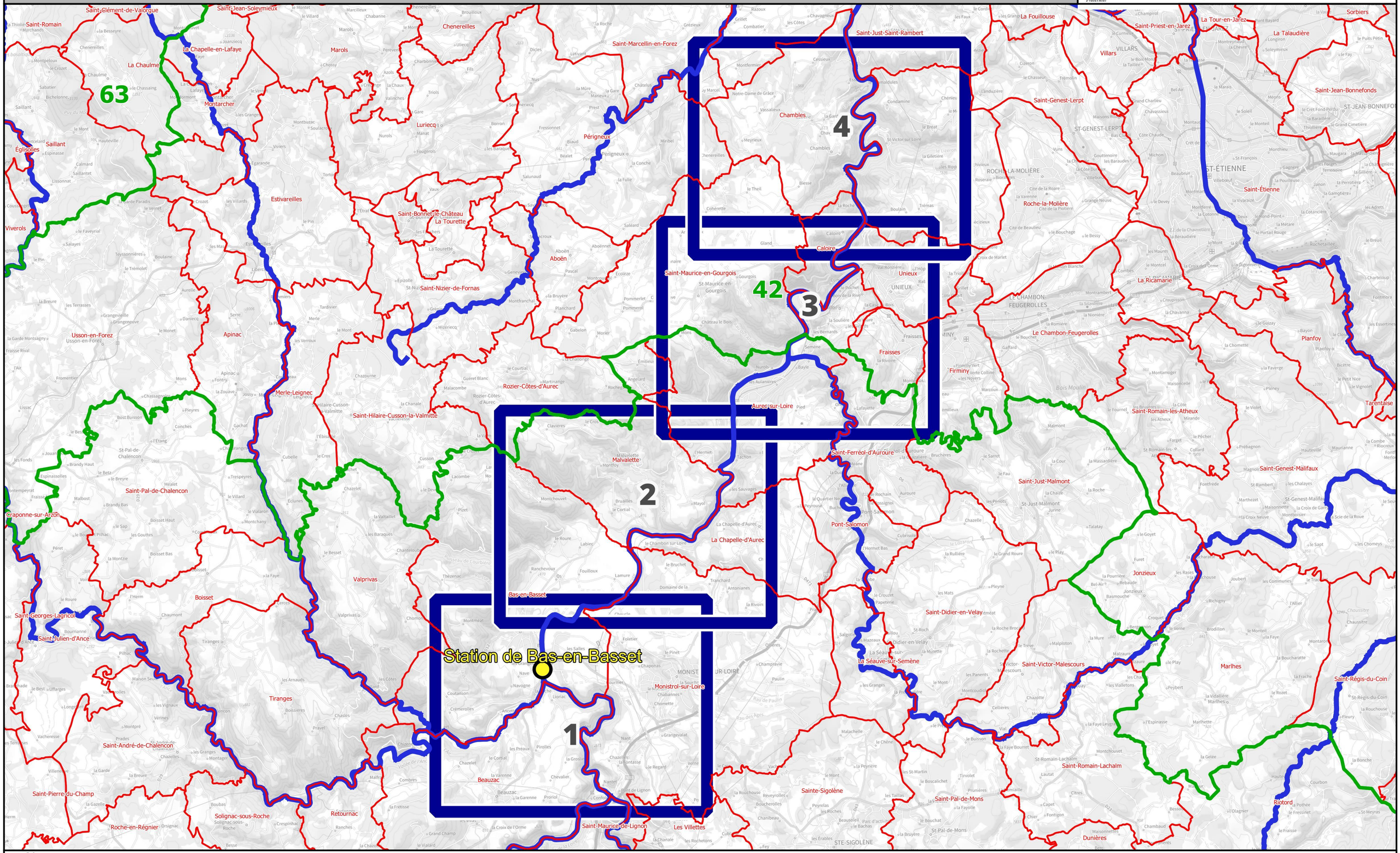
Tableau d'assemblage des cartographies

Échelle de référence de Bas-en-Basset

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



N

DREAL CVL, Août 2023 - Données : © IGN

0 2 000 4 000 6 000 8 000 m

Identifiant carte	K055001010_01_1700_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

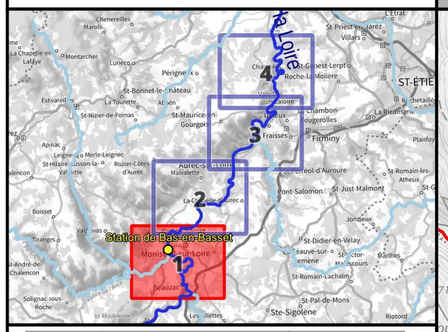
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 1.70 m (environ 610 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_2500_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

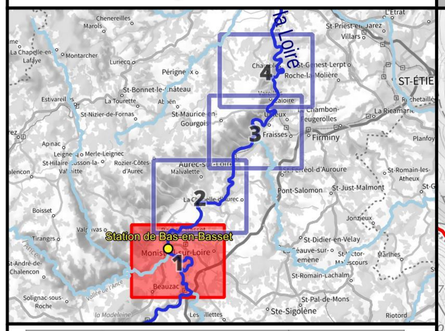
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 2.50 m (environ 900 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

- Zone d'incertitude
- Ligne isocote (m NGF)
- Digues
- Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers
- Limite de commune
- Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_3100_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

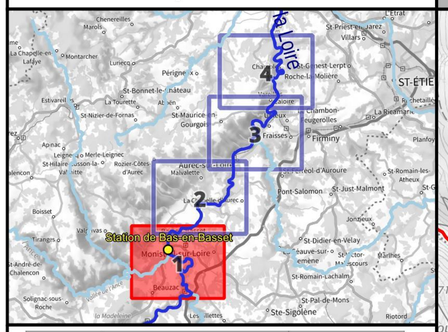
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 3.10 m (environ 1200 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_3800_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

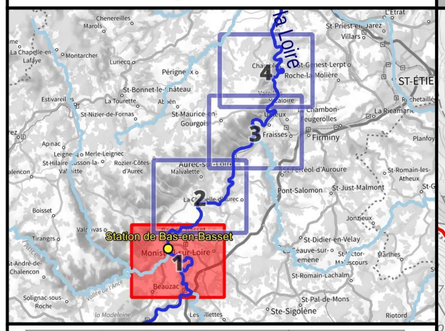
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 3.80 m (environ 1580 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

- Zone d'incertitude
- Ligne isocote (m NGF)
- Digues
- Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers
- Limite de commune
- Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_4600_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

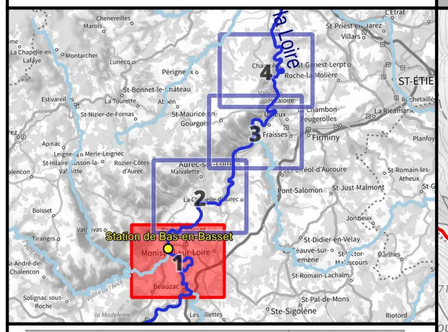
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 4.60 m (environ 2050 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

- Zone d'incertitude
- Ligne isocote (m NGF)
- Digues
- Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers
- Limite de commune
- Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_5400_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

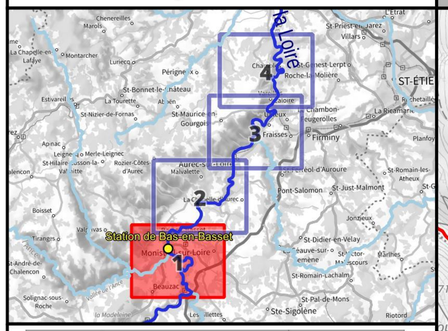
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 5.40 m (environ 2450 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_6300_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

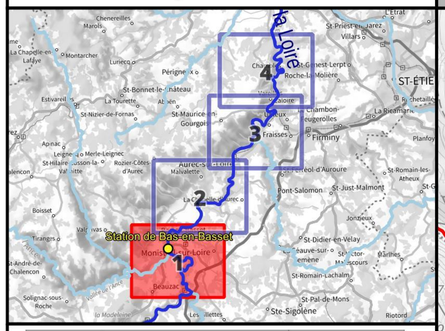
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 6.30 m (environ 3150 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

- Zone d'incertitude
- Ligne isocote (m NGF)
- Digues
- Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers
- Limite de commune
- Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_7100_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

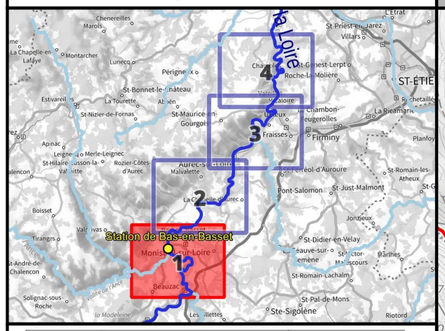
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 7.10 m (environ 4150 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 1/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

- Zone d'incertitude
- Ligne isocote (m NGF)
- Digues
- Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers
- Limite de commune
- Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_01_EAIP

Enveloppe approchée des inondations potentielles

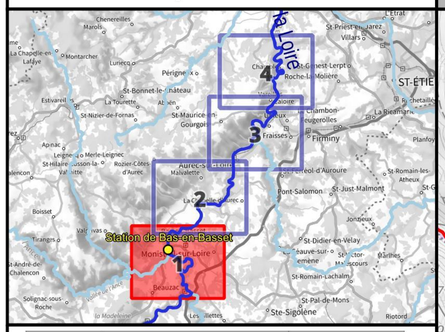
Échelle de référence de Bas-en-Basset

Emprise 1/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

- Digues
- Enveloppe approchée des inondations potentielles (2011)
- Limite de commune
- Limite de département

L'EAIP a été élaborée dans le cadre de la Directive Européenne "Inondations", afin d'approcher les contours des événements extrêmes. L'effet des ouvrages hydrauliques (barrages et digues de protection) n'est pas considéré : les digues de protection sont considérées comme transparentes. L'EAIP représente l'emprise potentielle des débordements de tous les cours d'eau, y compris les petits et les intermittents, des torrents, des fonds de talweg. Elle n'intègre ni les ruissellements en versant (coulées de boues et ruissellements localisés en dehors des talwegs), ni les phénomènes spécifiques liés à la saturation locale des réseaux d'assainissement en milieu urbain.

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_1700_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

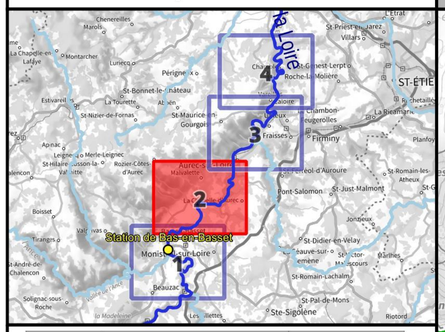
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 1.70 m (environ 610 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 2/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

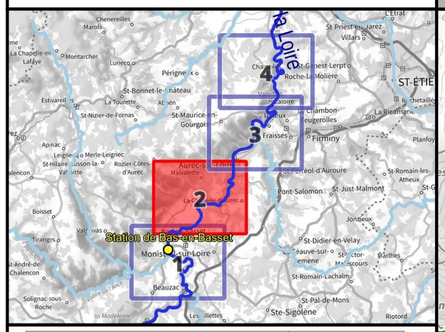
INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_2500_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

Échelle de référence de Bas-en-Basset : 2.50 m (environ 900 m3/s)

Emprise 2/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Identifiant carte	K055001010_02_3100_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

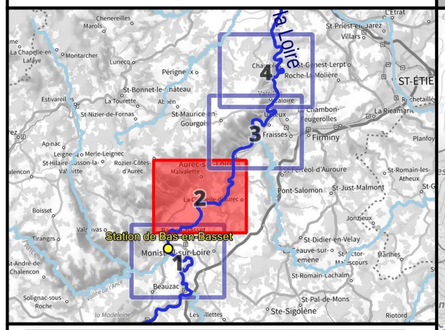
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 3.10 m (environ 1200 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 2/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_3800_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

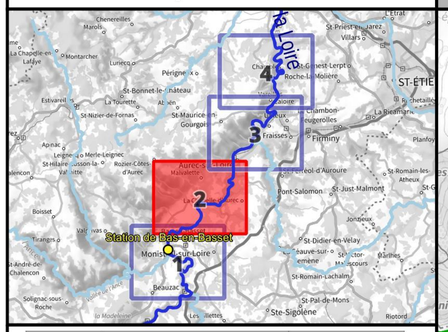
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 3.80 m (environ 1580 m3/s)

Emprise 2/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

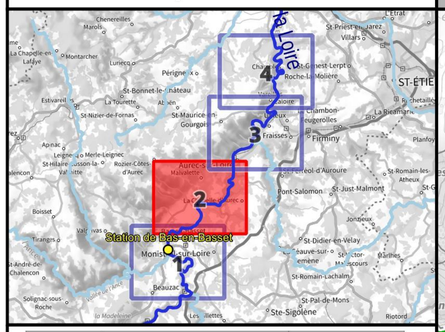
INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_4600_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

Échelle de référence de Bas-en-Basset : 4.60 m (environ 2050 m3/s)

Emprise 2/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Identifiant carte	K055001010_02_5400_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

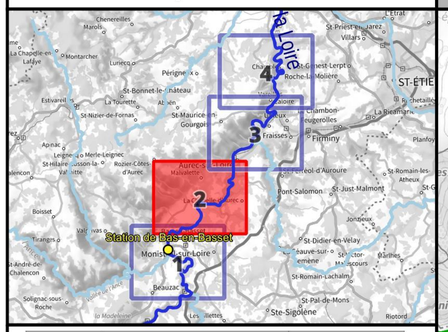
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 5.40 m (environ 2450 m3/s)

Emprise 2/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_6300_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

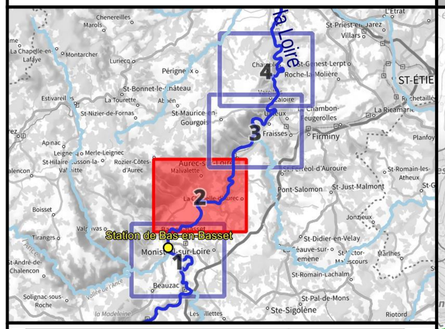
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 6.30 m (environ 3150 m3/s)

Emprise 2/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_7100_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

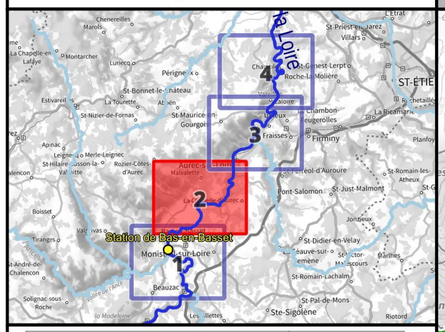
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 7.10 m (environ 4150 m3/s)

Emprise 2/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_02_EAIP

Enveloppe approchée des inondations potentielles

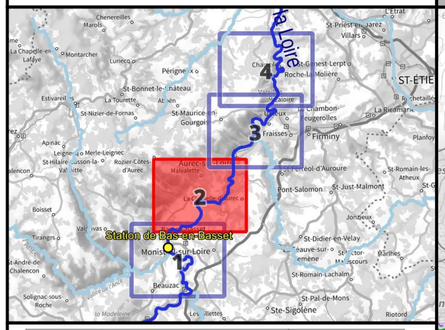
Échelle de référence de Bas-en-Basset

Emprise 2/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

- Digues
- Enveloppe approchée des inondations potentielles (2011)
- Limite de commune
- Limite de département

L'EAIP a été élaborée dans le cadre de la Directive Européenne "Inondations", afin d'approcher les contours des événements extrêmes. L'effet des ouvrages hydrauliques (barrages et digues de protection) n'est pas considéré : les digues de protection sont considérées comme transparentes. L'EAIP représente l'emprise potentielle des débordements de tous les cours d'eau, y compris les petits et les intermittents, des torrents, des fonds de talweg. Elle n'intègre ni les ruissellements en versant (coulées de boues et ruissellements localisés en dehors des talwegs), ni les phénomènes spécifiques liés à la saturation locale des réseaux d'assainissement en milieu urbain.

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_1700_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

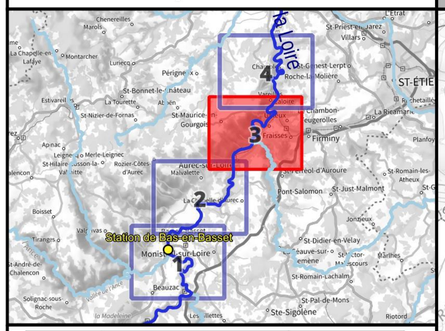
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 1.70 m (environ 610 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 3/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_2500_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

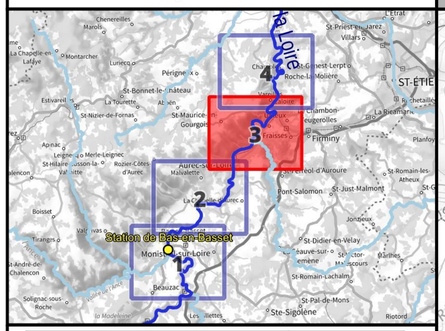
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 2.50 m (environ 900 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 3/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_3100_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

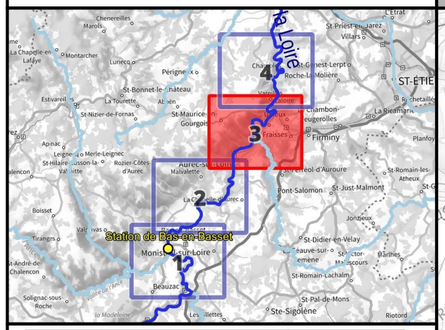
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 3.10 m (environ 1200 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 3/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_3800_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

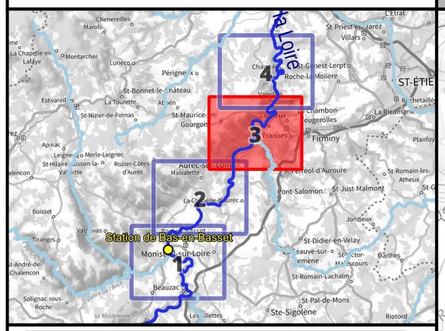
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 3.80 m (environ 1580 m3/s)

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Emprise 3/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_4600_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

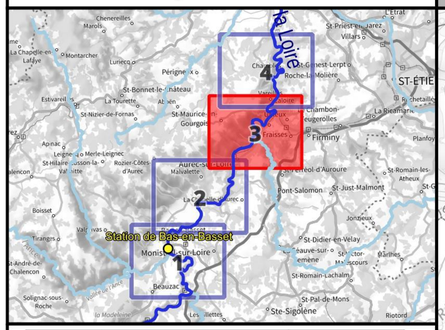
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 4.60 m (environ 2050 m3/s)

Emprise 3/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_5400_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

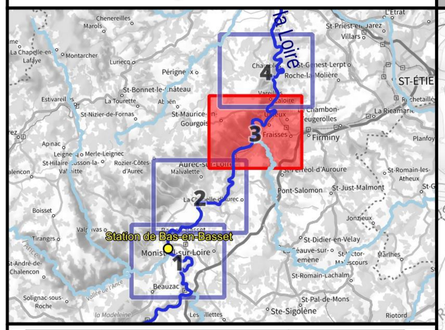
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 5.40 m (environ 2450 m3/s)

Emprise 3/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_6300_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

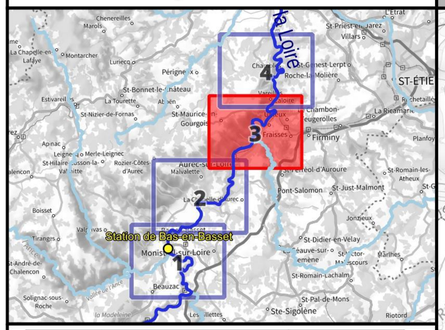
Échelle de référence de Bas-en-Basset : 6.30 m (environ 3150 m3/s)

Emprise 3/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

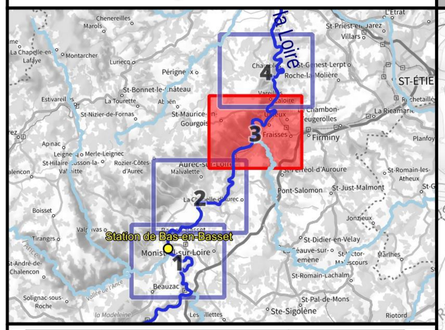
INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_03_7100_ZICH

Hauteurs de submersion | Cours d'eau : La Loire

Échelle de référence de Bas-en-Basset : 7.10 m (environ 4150 m3/s)

Emprise 3/4



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

Hauteurs de submersion
- entre 0 et 0,5 m
- entre 0,5 et 1 m
- entre 1 et 1,5 m
- entre 1,5 et 2 m
- supérieure à 2 m

Zone d'incertitude

Ligne isocote (m NGF)

Digues

Zone soumise au comportement des systèmes d'endiguement. Se référer à l'étude de dangers

Limite de commune

Limite de département

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES

Identifiant carte	K055001010_03_EAIP

Enveloppe approchée des inondations potentielles

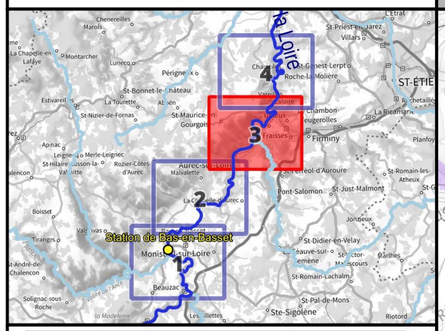
Échelle de référence de Bas-en-Basset

Emprise 3/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

- Digues
- Enveloppe approchée des inondations potentielles (2011)
- Limite de commune
- Limite de département

L'EAIP a été élaborée dans le cadre de la Directive Européenne "Inondations", afin d'approcher les contours des événements extrêmes. L'effet des ouvrages hydrauliques (barrages et digues de protection) n'est pas considéré : les digues de protection sont considérées comme transparentes. L'EAIP représente l'emprise potentielle des débordements de tous les cours d'eau, y compris les petits et les intermittents, des torrents, des fonds de talweg. Elle n'intègre ni les ruissellements en versant (coulées de boues et ruissellements localisés en dehors des talwegs), ni les phénomènes spécifiques liés à la saturation locale des réseaux d'assainissement en milieu urbain.

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.

Identifiant carte	K055001010_04_EAIP

Enveloppe approchée des inondations potentielles

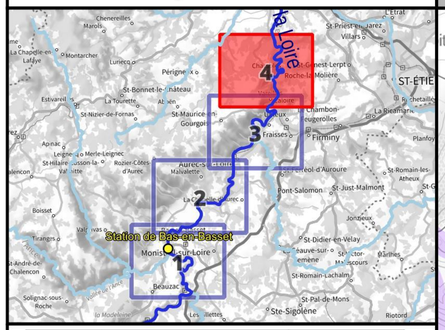
Échelle de référence de Bas-en-Basset

Emprise 4/4

PRÉFÈTE COORDONNATRICE DU BASSIN LOIRE-BRETAGNE
Liberté Égalité Fraternité

afaq ISO 9001 Qualité AFNOR CERTIFICATION 2020/85583.4

VIGICRUES



Crue passée	Hauteur (m)
Crue d'octobre 1846	7.10
Crue de septembre 1980	6.04
Crue de novembre 2008	5.10
Crue de novembre 1996	4.11
Crue de décembre 2003	3.62
Crue de novembre 2019	3.30
Crue de novembre 2016	2.68
Crue de juin 2020	2.63
Crue de novembre 2002	2.13
Crue de mai 2021	1.54
Crue de novembre 2011	1.31
Crue de octobre-novembre 2010	1.14
Crue de début mai 2013	1.02

Légende

- Digues
- Enveloppe approchée des inondations potentielles (2011)
- Limite de commune
- Limite de département

L'EAIP a été élaborée dans le cadre de la Directive Européenne "Inondations", afin d'approcher les contours des événements extrêmes. L'effet des ouvrages hydrauliques (barrages et digues de protection) n'est pas considéré : les digues de protection sont considérées comme transparentes. L'EAIP représente l'emprise potentielle des débordements de tous les cours d'eau, y compris les petits et les intermittents, des torrents, des fonds de talweg. Elle n'intègre ni les ruissellements en versant (coulées de boues et ruissellements localisés en dehors des talwegs), ni les phénomènes spécifiques liés à la saturation locale des réseaux d'assainissement en milieu urbain.

0 250 500 750 1 000 m

N

Échelle : 1/25000, papier A3
Cartographie : DREAL CVL - mars 2025
Données : © IGN

INFORMATIONS : Les cartographies de zones d'inondation potentielles sont le résultat de modélisations basées sur des hypothèses relatives à l'hydrologie et aux conditions d'écoulement, et donc entachées d'incertitudes. Elles ont vocation à fournir des éléments utiles à la préparation de crise en indiquant les secteurs risquant d'être impactés selon l'ampleur de la crue. En cas de crue, la situation sur le terrain pourra être différente de la zone inondée potentielle cartographiée, il conviendra donc de se référer impérativement aux consignes fournies par les services gestionnaires de crise.