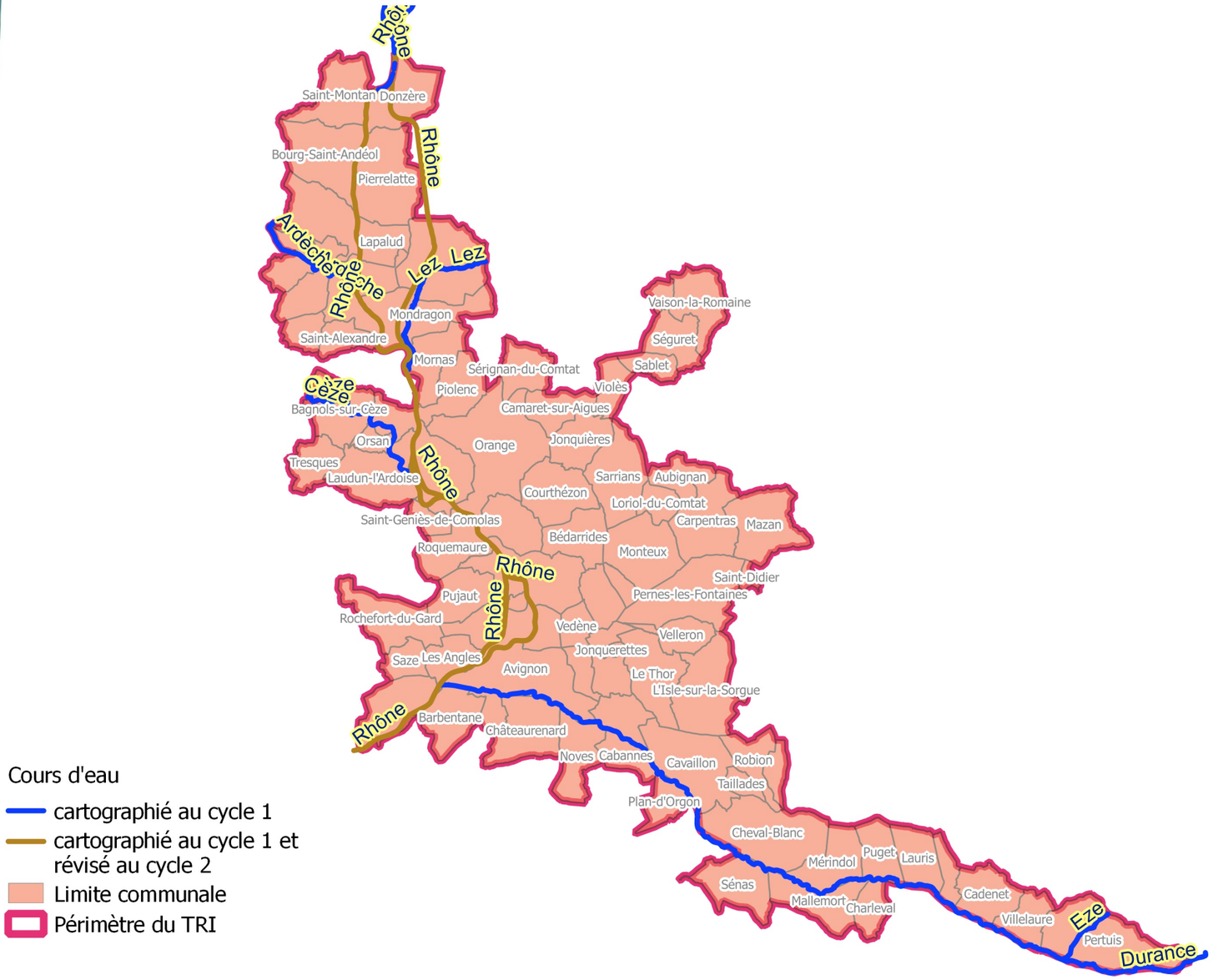
novembre 2019

# Directive Inondation

## Bassin Rhône-Méditerranée

### Territoire à Risque Important d'Inondation (TRI) de Avignon  Plaine du Tricastin  Basse Vallée de la Durance




Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MÉDITERRANÉE

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement Auvergne-Rhône-Alpes, déléguée de bassin Rhône-Méditerranée

www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr

# Atlas de la cartographie des surfaces inondables et des risques du TRI de Avignon – Plaine du Tricastin – Basse vallée de la Durance

La cartographie du TRI de Avignon – Plaine du Tricastin – Basse vallée de la Durance se décompose en différents jeux de carte au 1/ 25 000e pour :

- les débordements de cours d'eau
  - ➔ un jeu de 3 cartes des surfaces inondables des débordements des cours d'eau du TRI pour les scénarios fréquent, moyen et extrême, présentant une information sur les surfaces inondables, les hauteurs d'eau voire les vitesses d'écoulement ; selon les cas certains cours d'eau sont cartographiés de manière séparée, d'autres sont cartographiés ensemble ;
  - ➔ une carte de synthèse des débordements des différents cours d'eau cartographiés pour les 3 scenarii retenus ;
  - ➔ une carte des risques présentant les enjeux situés dans les surfaces inondables ;
  - ➔ une information sur les populations et les emplois exposés au débordement de cours d'eau par commune et par scénario.

Chaque jeu de carte est découpé en différentes planches cartographiques selon le repérage de l'atlas figurant en tête de chaque partie.

Avertissement : Pour les débordements de cours d'eau, il convient de rappeler que les cartographies présentées dans le présent document constituent une carte partielle des surfaces inondées qui ne tient pas compte de l'ensemble des cours d'eau du TRI. Ce diagnostic correspond à un état des connaissances disponibles à la date d'élaboration de l'atlas pour les trois phénomènes demandés par la Directive Inondation. Il ne prétend en aucun cas l'exhaustivité des phénomènes d'inondation impactant le territoire.

# Directive Inondation

## Bassin Rhône-Méditerranée

## Territoire à Risque Important d'Inondation (TRI) de Avignon  Plaine du Tricastin  Basse Vallée

**Débordement des cours d'eau**

**Cartes des surfaces inondables**
**du**
***Rhône***

***SCENARIO EXTREME***

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
PRÉFET COORDONNATEUR
DE BASSIN
RHÔNE-MÉDITERRANÉE

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement Auvergne-Rhône-Alpes,
déléguée de bassin Rhône-Méditerranée

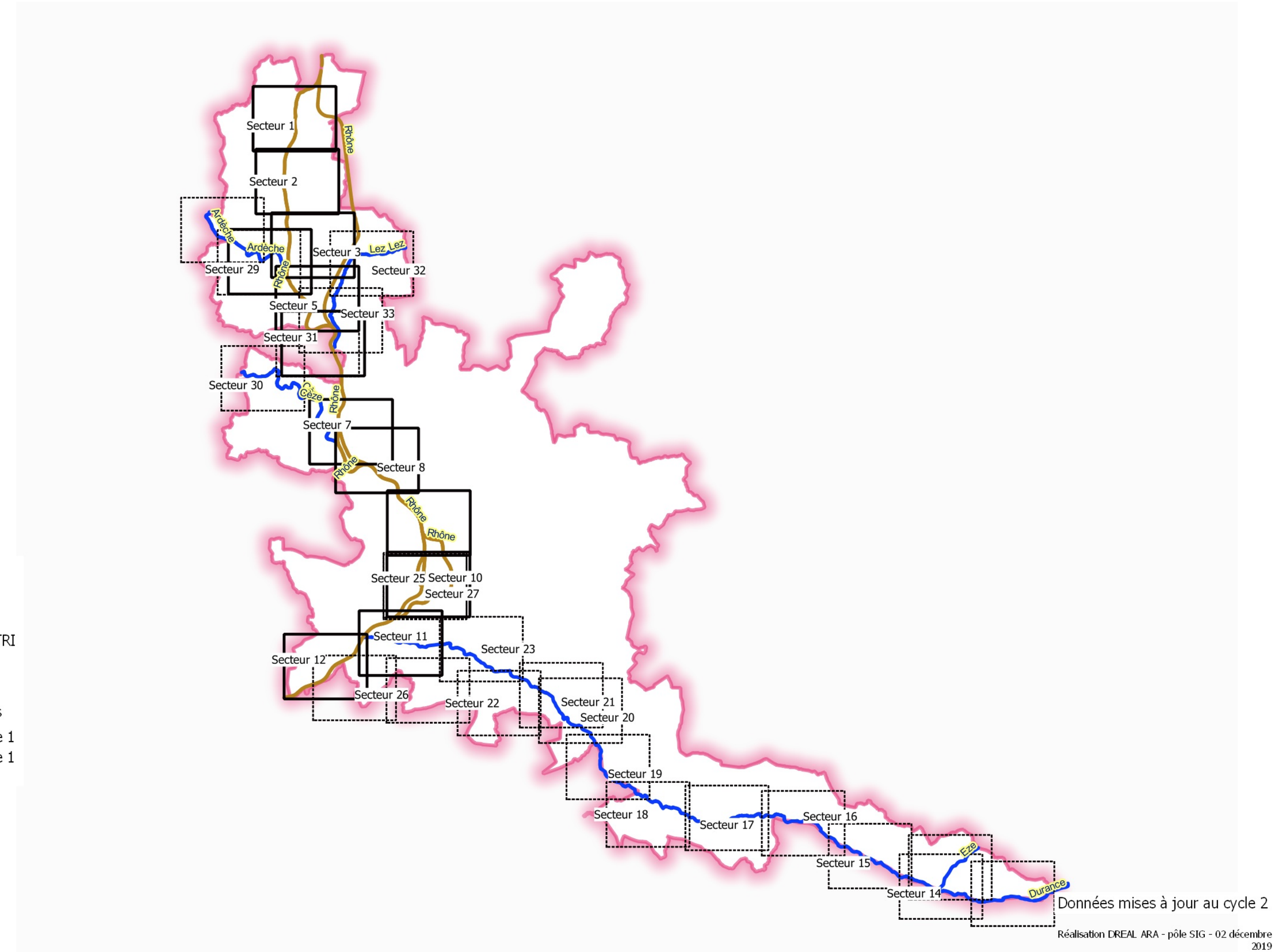
www.auvergne-rhone-alpes.developpement-durable.gouv.fr

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR
DE BASSIN
RHÔNE-MÉDITERRANÉE

# Atlas du TRI de Avignon  Plaine du Tricastin  Basse Vallée de la Durance
## Cours d'eau Rhône

Carte de hauteurs d'eau
Débordement de cours d'eau




Planches
- Planches du cours d'eau cartographié
- Autres planches du TRI

Découpage administratif
- Périmètre du TRI

Cours d'eau cartographiés
- cartographié au cycle 1
- cartographié au cycle 1 et révisé au cycle 2

0 1 2 km

Données mises à jour au cycle 2

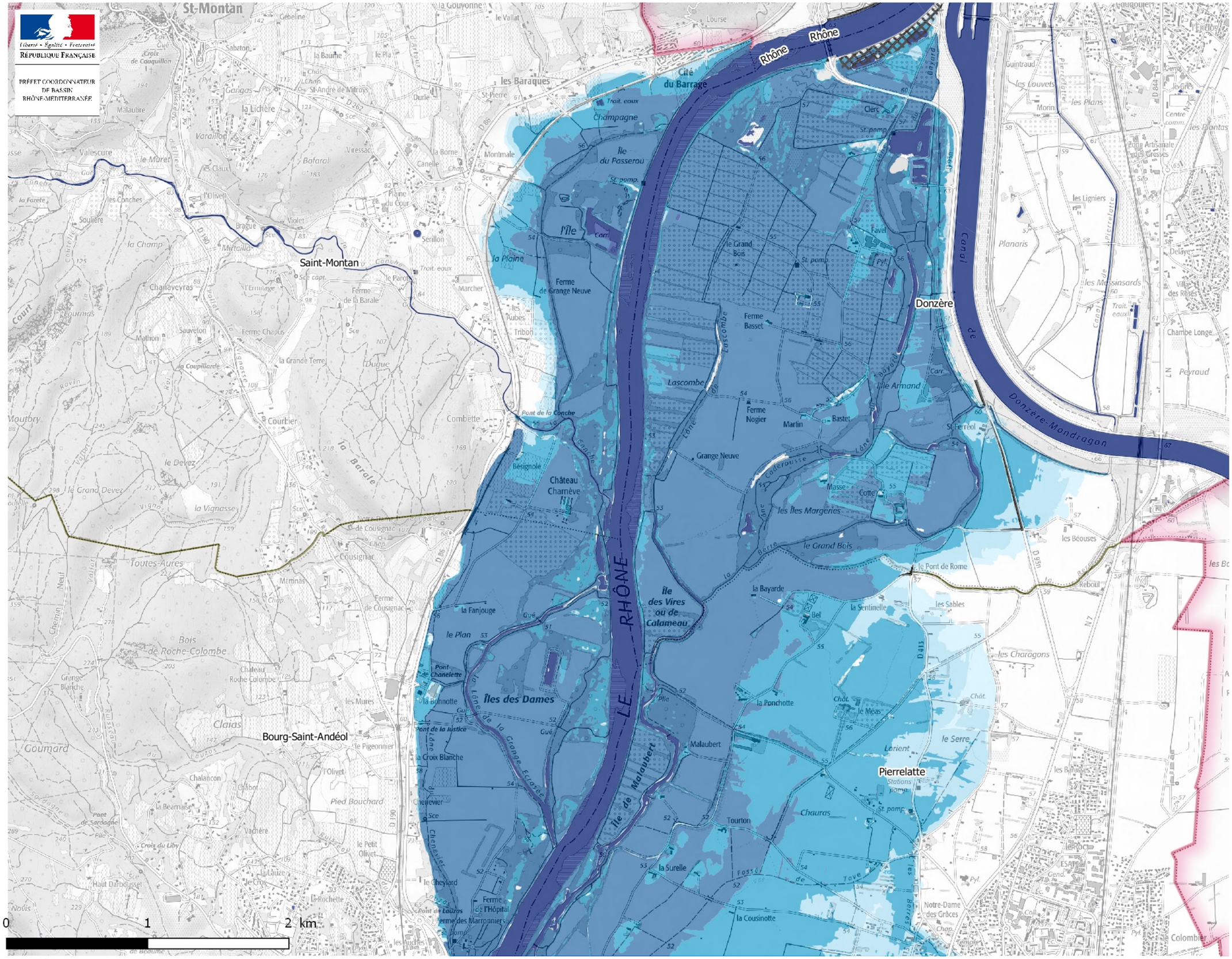
Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 1

Scénario extrême




Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

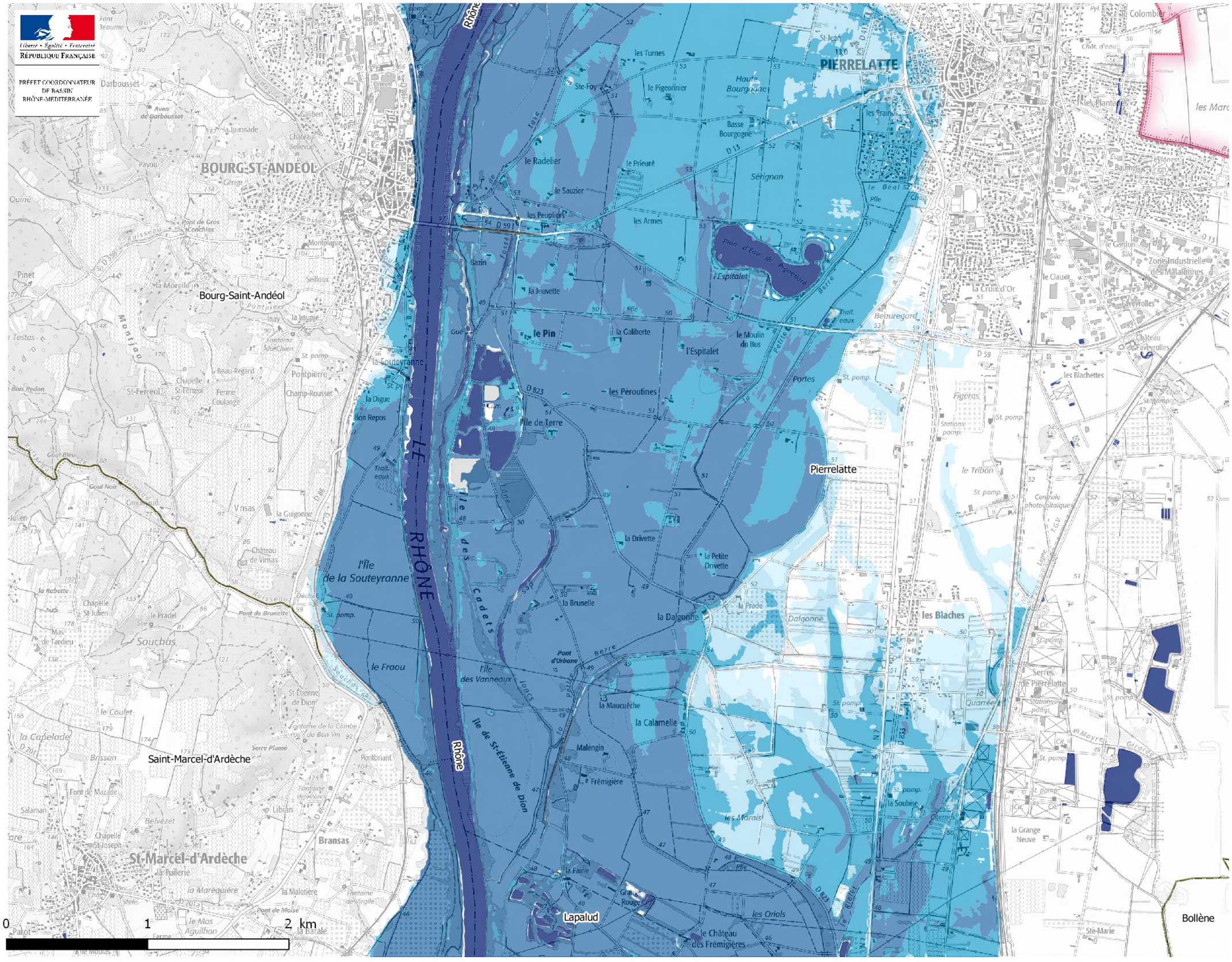
© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 2

Scénario extrême




Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

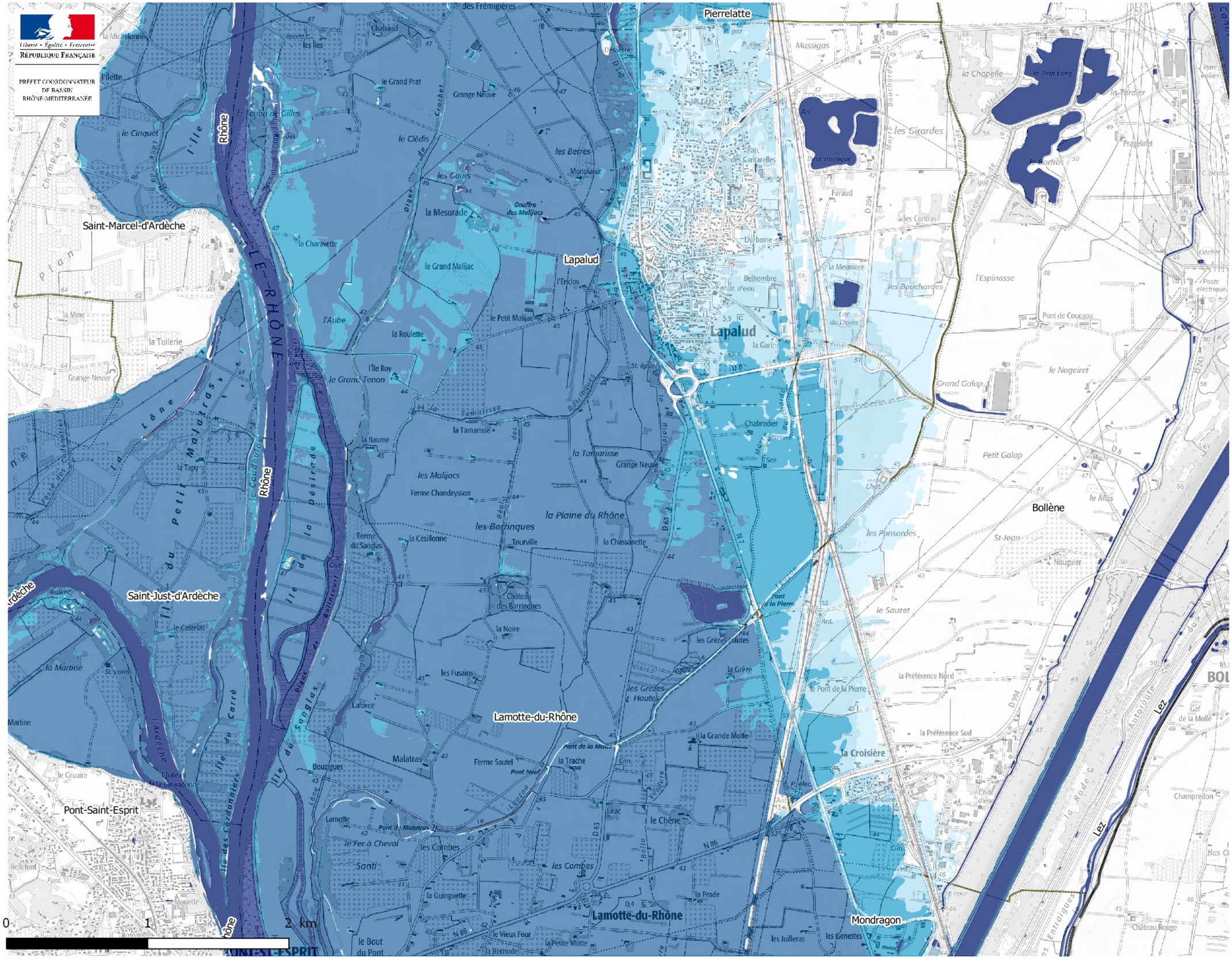
Débordement de cours d''eau

Secteur 3

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE




Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

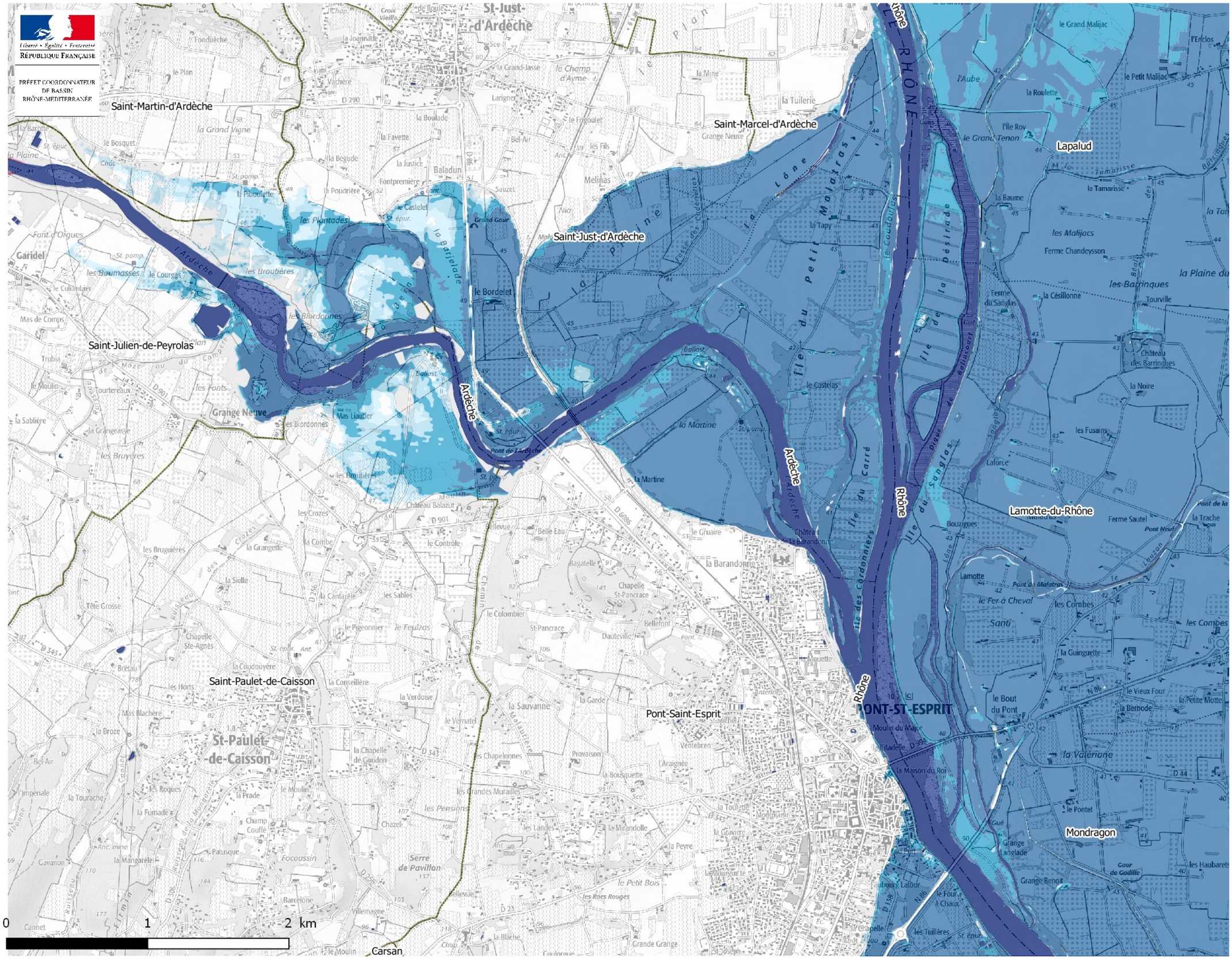
© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 4

Scénario extrême




Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 5

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE

Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

0 1 2 km

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 6

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE

Pont-Saint-Esprit
Saint-Alexandre
Mondragon
Mornas
Vénéjan
Bagnols-sur-Cèze
Chusclan
St-Étienne-des-Sorts
Piolenc
Rhône
LE RHÔNE
Île St-Georges
Île Vieille

0 1 2 km

Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau
- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection
- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif
- Périmètre du TRI
- Limites de communes

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 7

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE

Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

0 1 2 km

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 8

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE

Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

0 1 2 km

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 9

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE

Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

0 1 2 km

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

Secteur 10

Scénario extrême

Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PRÉFET COORDONNATEUR DE BASSIN RHÔNE-MEDITERRANÉE

Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

0 1 2 km

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

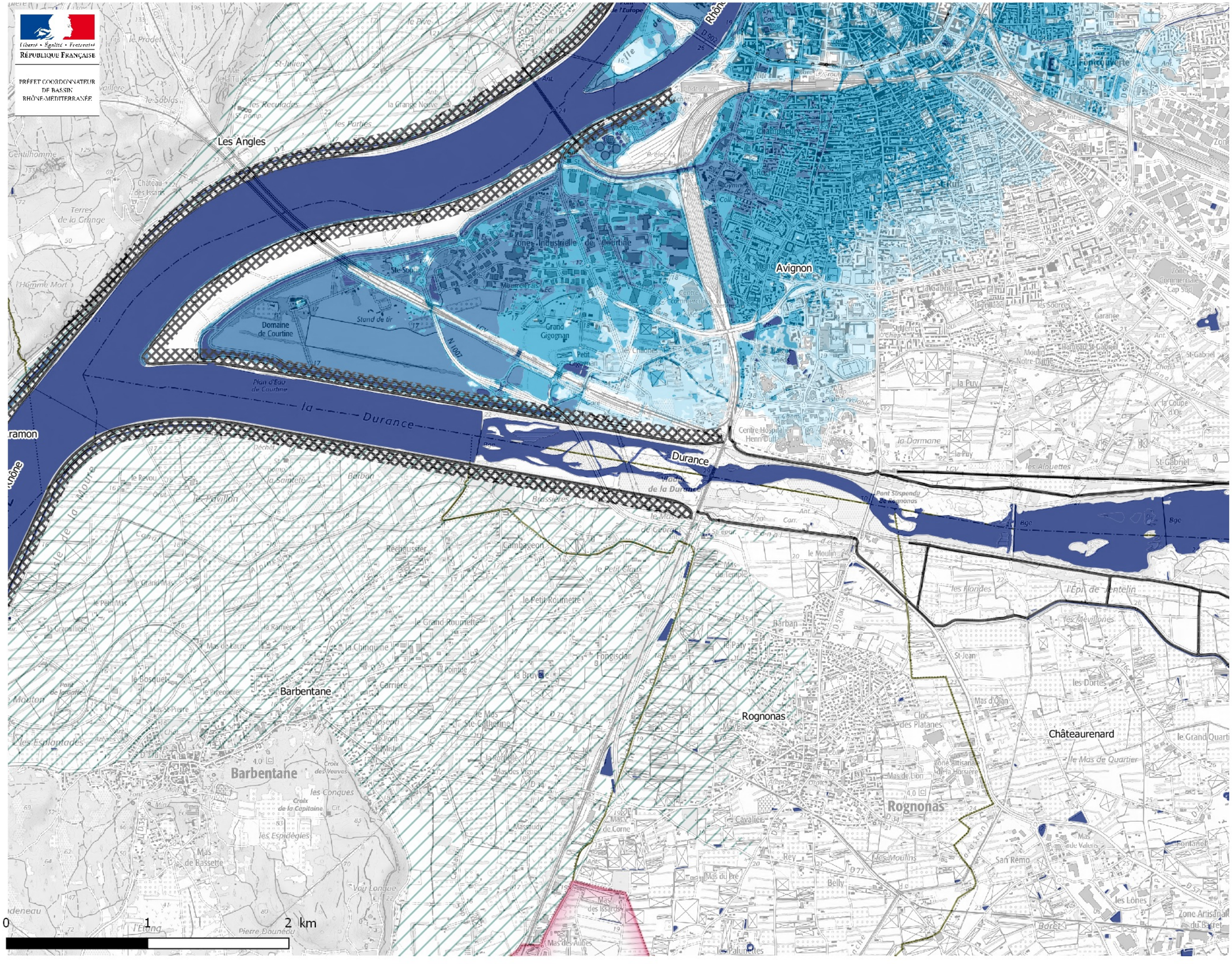
© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

## Secteur 11

## Scénario extrême




Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

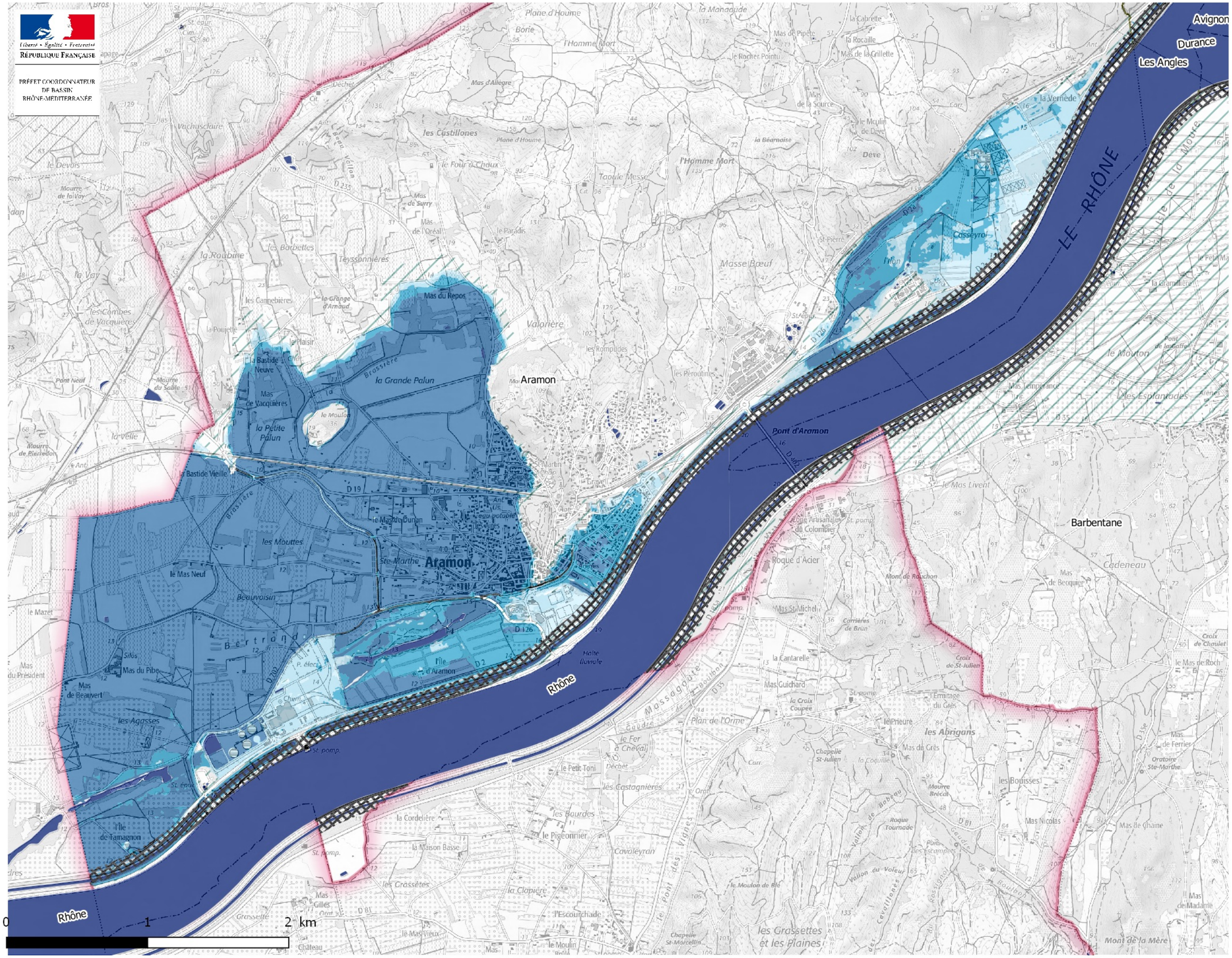
© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017

# Carte des surfaces inondables - Rhône

Débordement de cours d''eau

## Secteur 12

## Scénario extrême




Lit mineur et surface en eau permanente (BDTopo)

Hauteurs d'eau

- entre 0 et 0.5 m
- entre 0.5 et 1 m
- entre 1 et 2 m
- plus de 2 m

Protection

- Ouvrage de protection
- Zone soustraite
- Zone de sur-aléa

Découpage administratif

- Périmètre du TRI
- Limites de communes

Données mises à jour au cycle 2

Réalisation DREAL ARA - pôle SIG - 02 décembre 2019 Sources : se référer au rapport explicatif

© IGN–SCAN25® © IGN-BD TOPO® 2017