

# RAPPORT

Service  
Risques Naturels et  
Ouvrages Hydrauliques

Division  
Prévention des Risques et  
Prévision des Crues

Approuvé le  
03 Déc 2014

# Mise en œuvre de la Directive Inondation

*Annexe I*  
*au Rapport d'accompagnement*  
*des cartographies du*  
**TRI CASTRES MAZAMET**

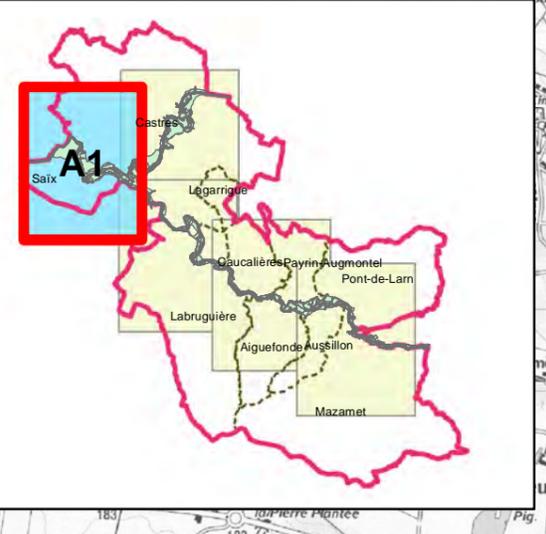
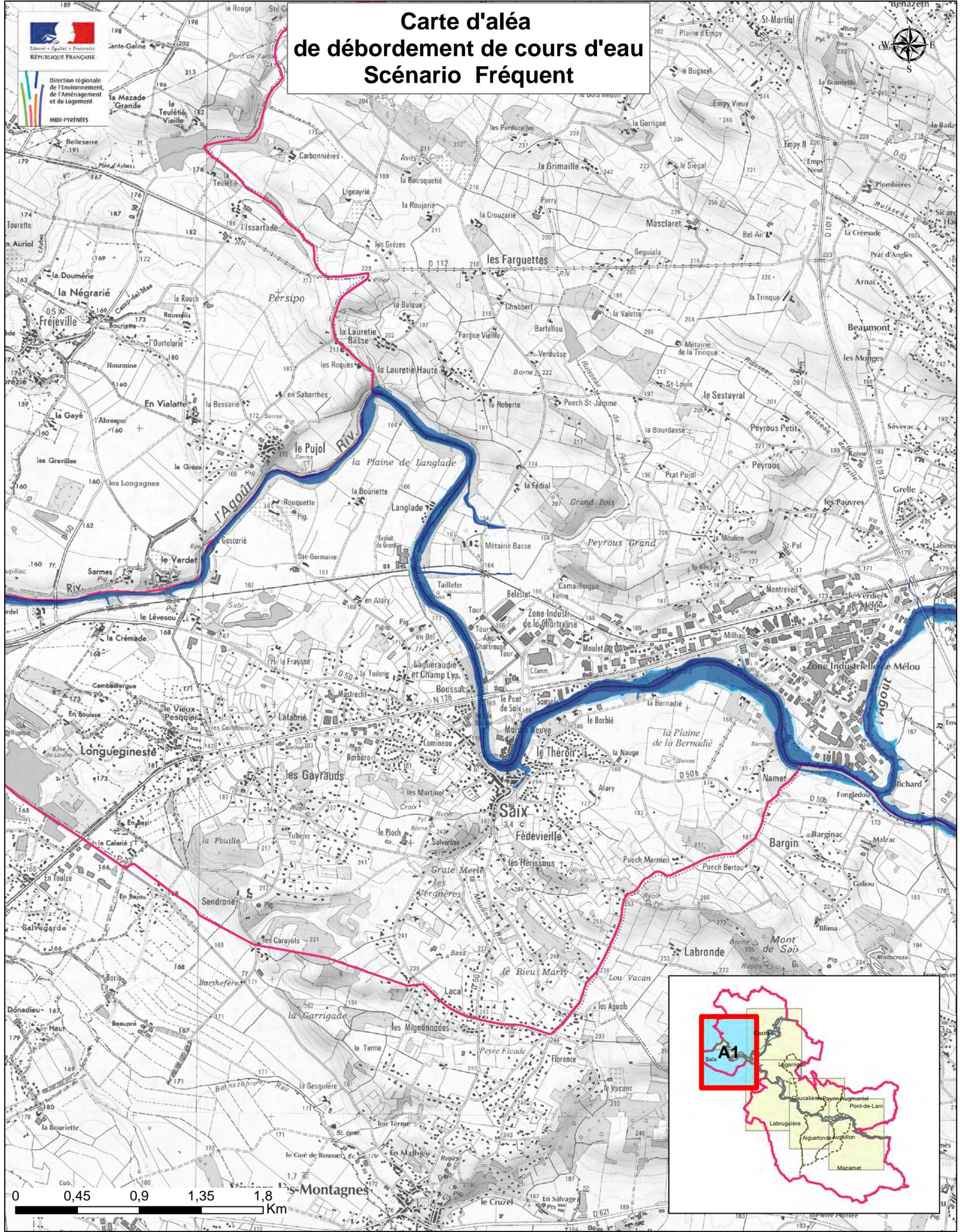
## **Atlas cartographique**

- **Cartes des surfaces inondables de chaque scénario (fréquent, moyen, extrême)**
- **Cartes de synthèse des surfaces inondables des différents scénarios**
- **Cartes des risques d'inondation**



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
MIDI PYRENEES

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Fréquent



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

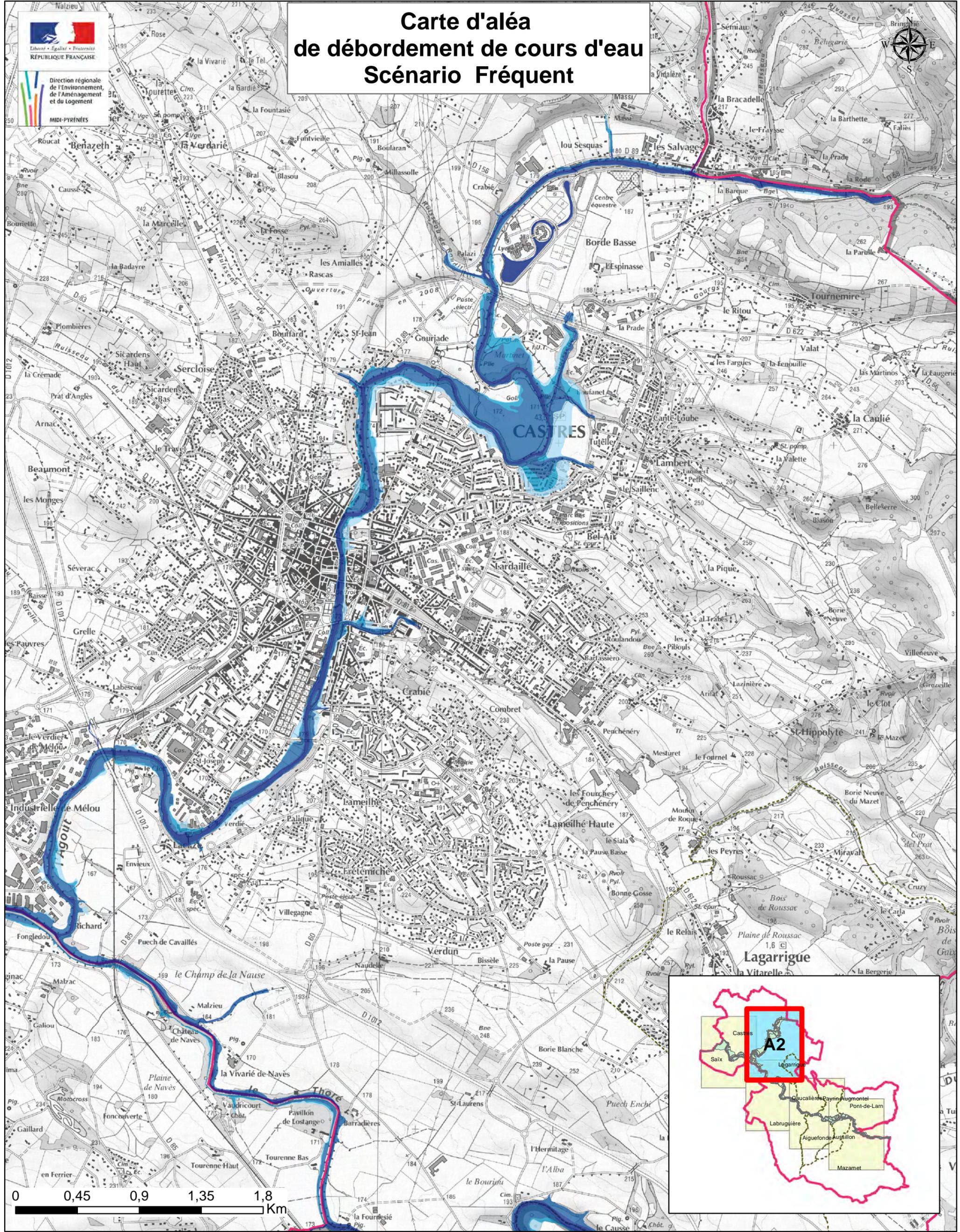
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Fréquent



Direction régionale de l'Environnement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



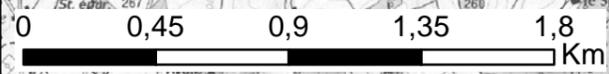
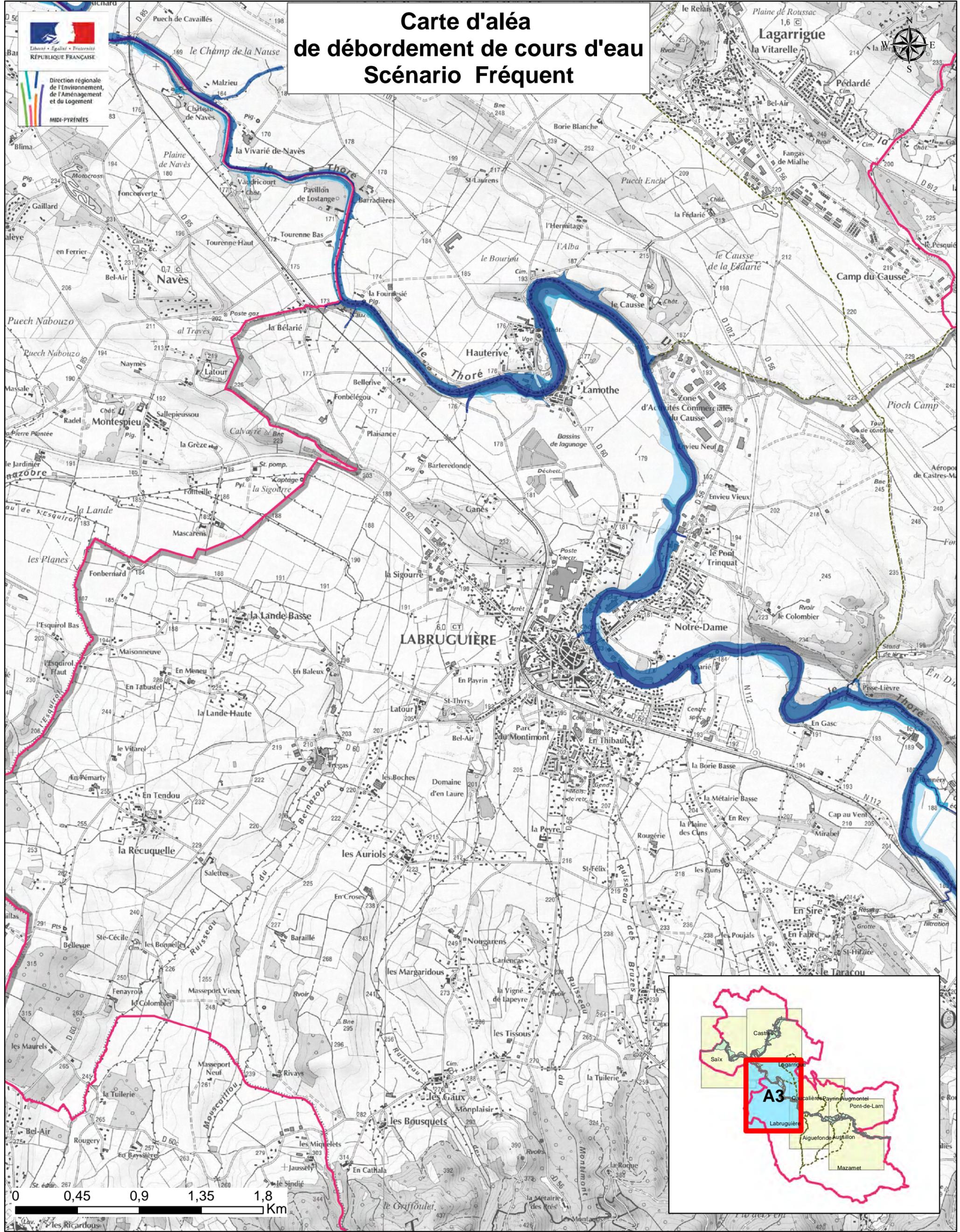
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

## Scénario Fréquent



Classe de hauteurs		Découpage administratif	
	Hauteur d'eau entre 0 et 1 m		Limite de TRI
	Hauteur d'eau entre 1 et 2 m		Lit Mineur
	Hauteur d'eau supérieure à 2 m		

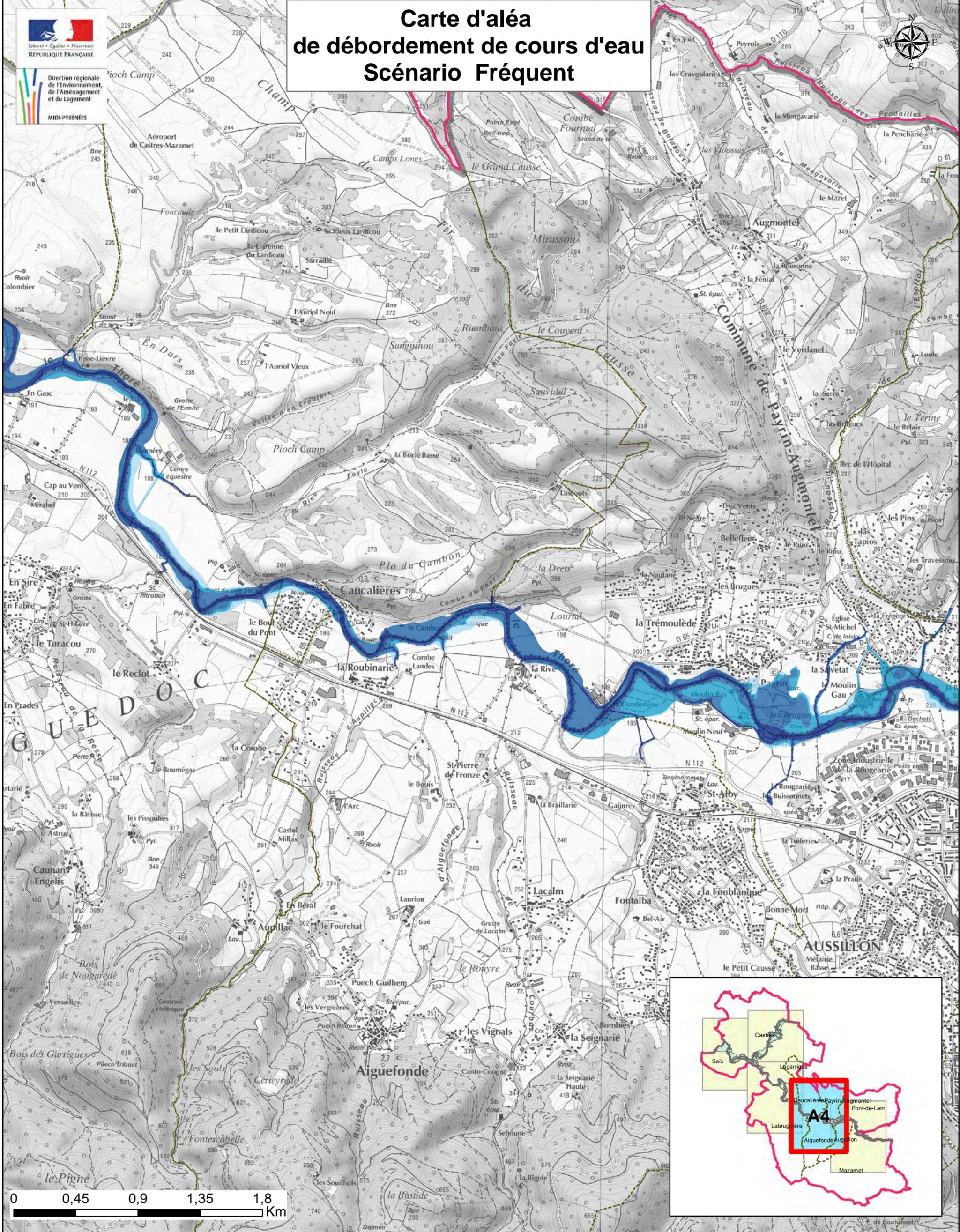
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Fréquent



Direction régionale  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement  
et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



## Classe de hauteurs

- Hauteur d'eau entre 0 et 1 m
- Hauteur d'eau entre 1 et 2 m
- Hauteur d'eau supérieure à 2 m

## Découpage administratif

- Limite de TRI
- Lit Mineur

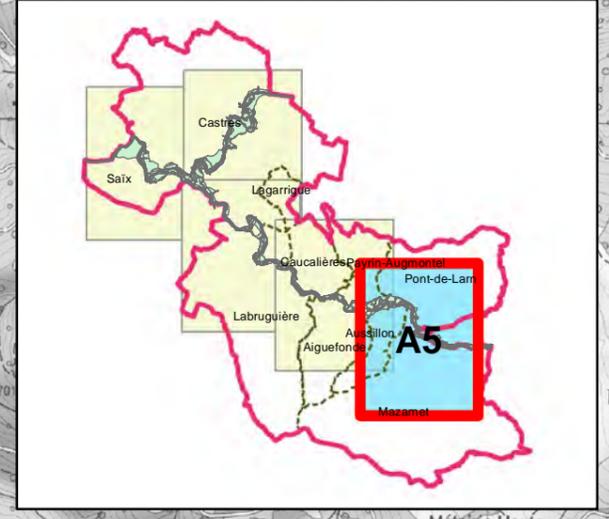
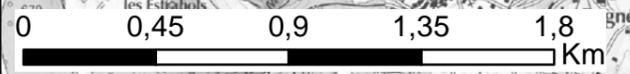
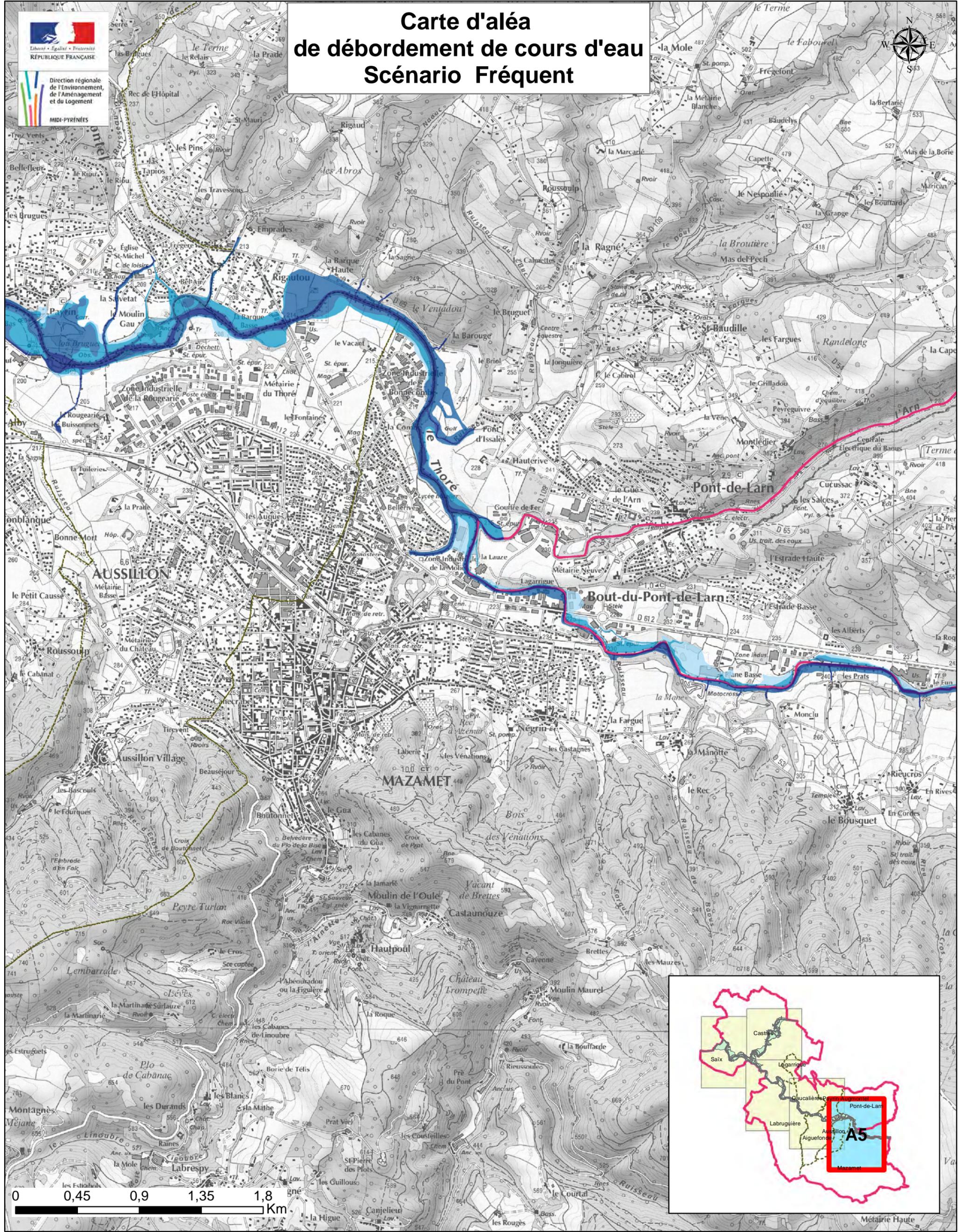
## TRI CASTRES-MAZAMET

Approuvé le 03/12/2014

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Fréquent



Direction régionale  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement  
et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES

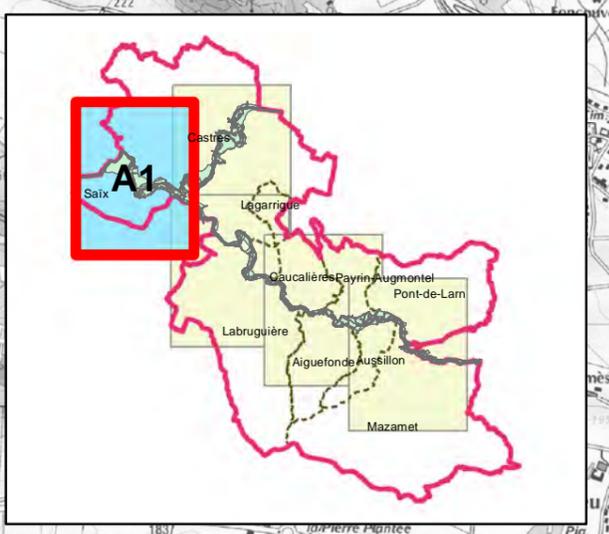
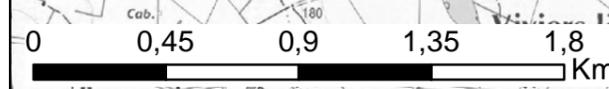
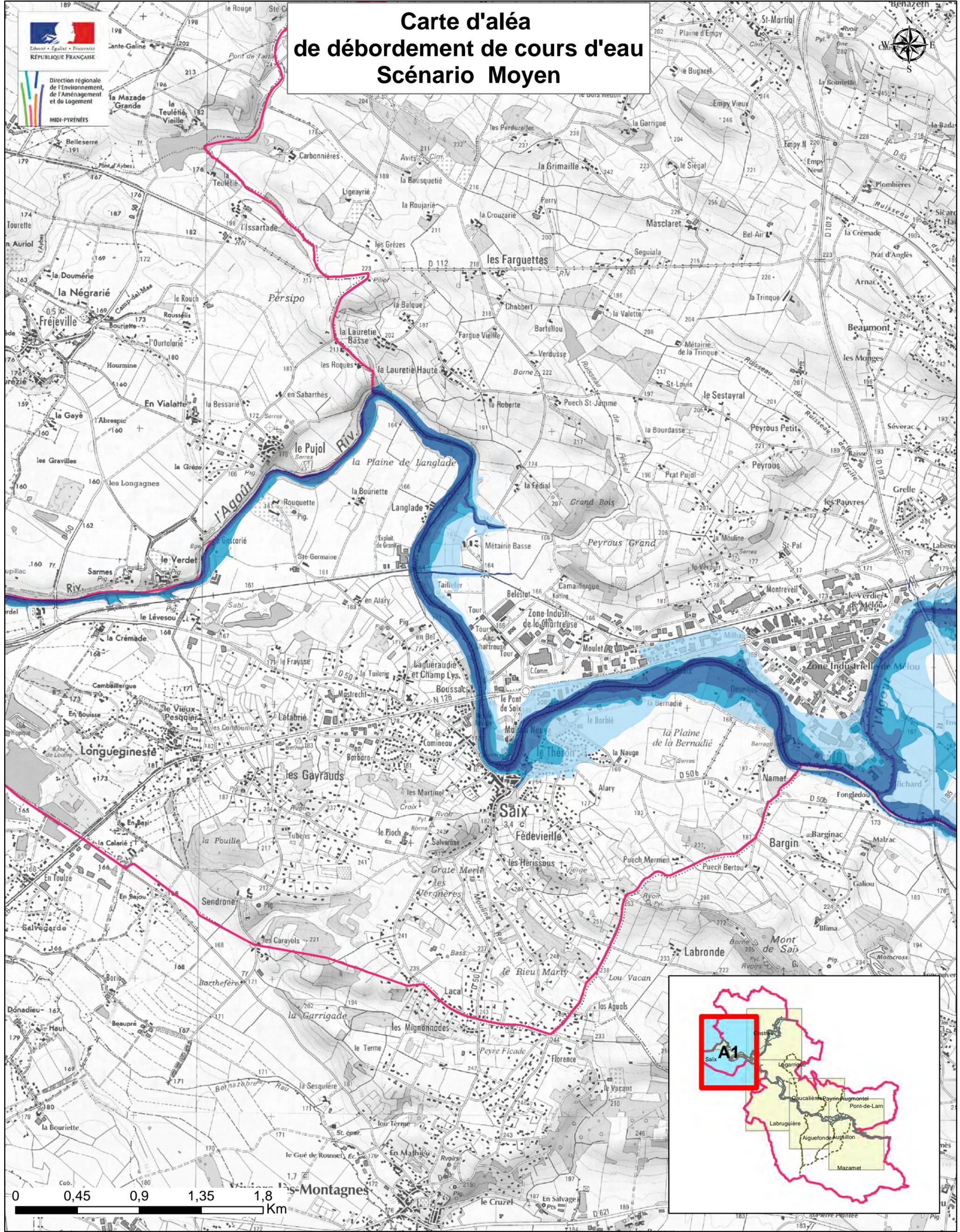


Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Moyen



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

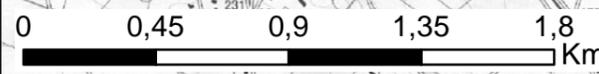
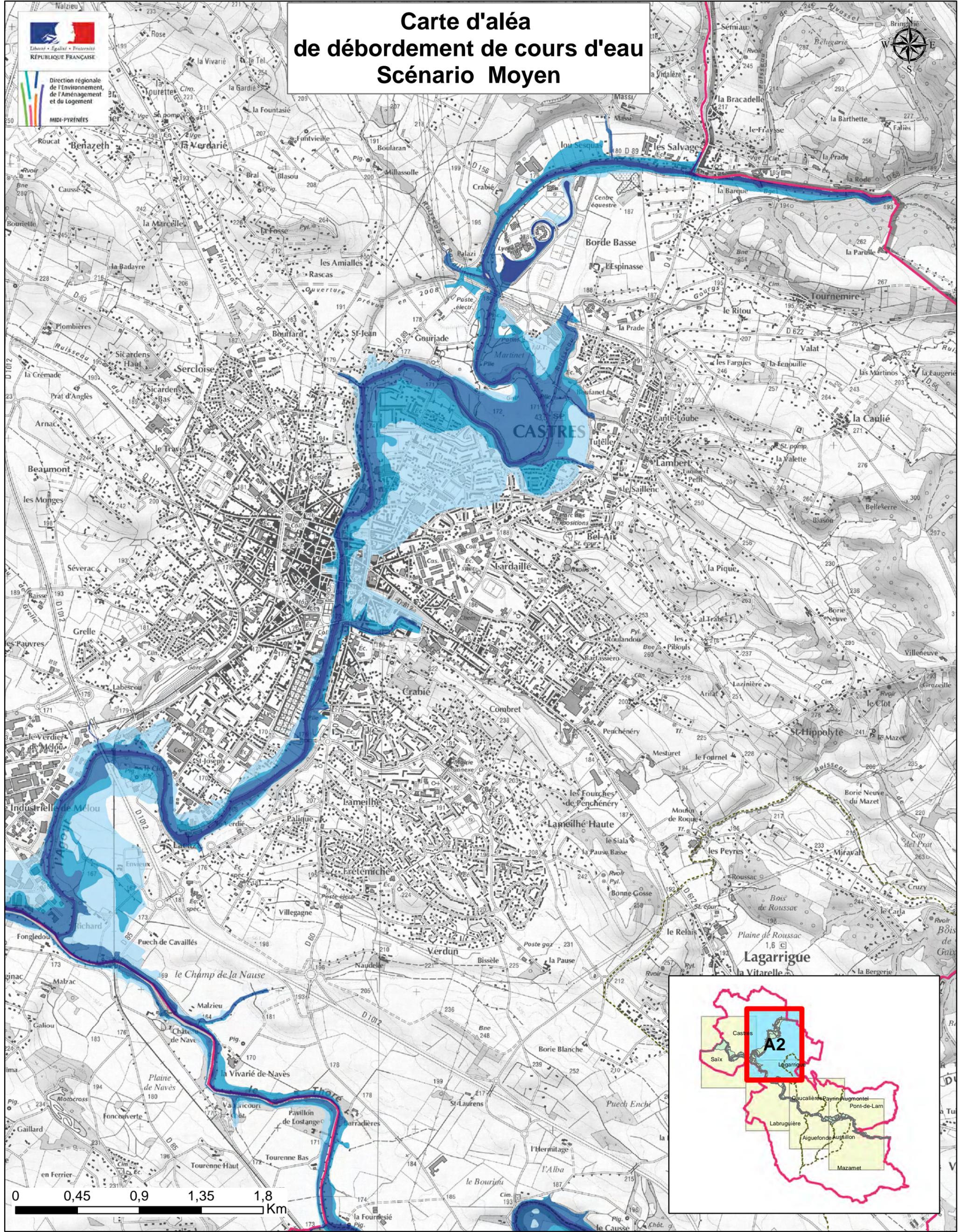
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Moyen



Direction régionale de l'Environnement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



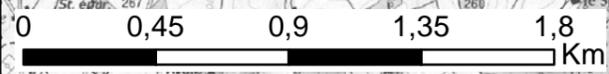
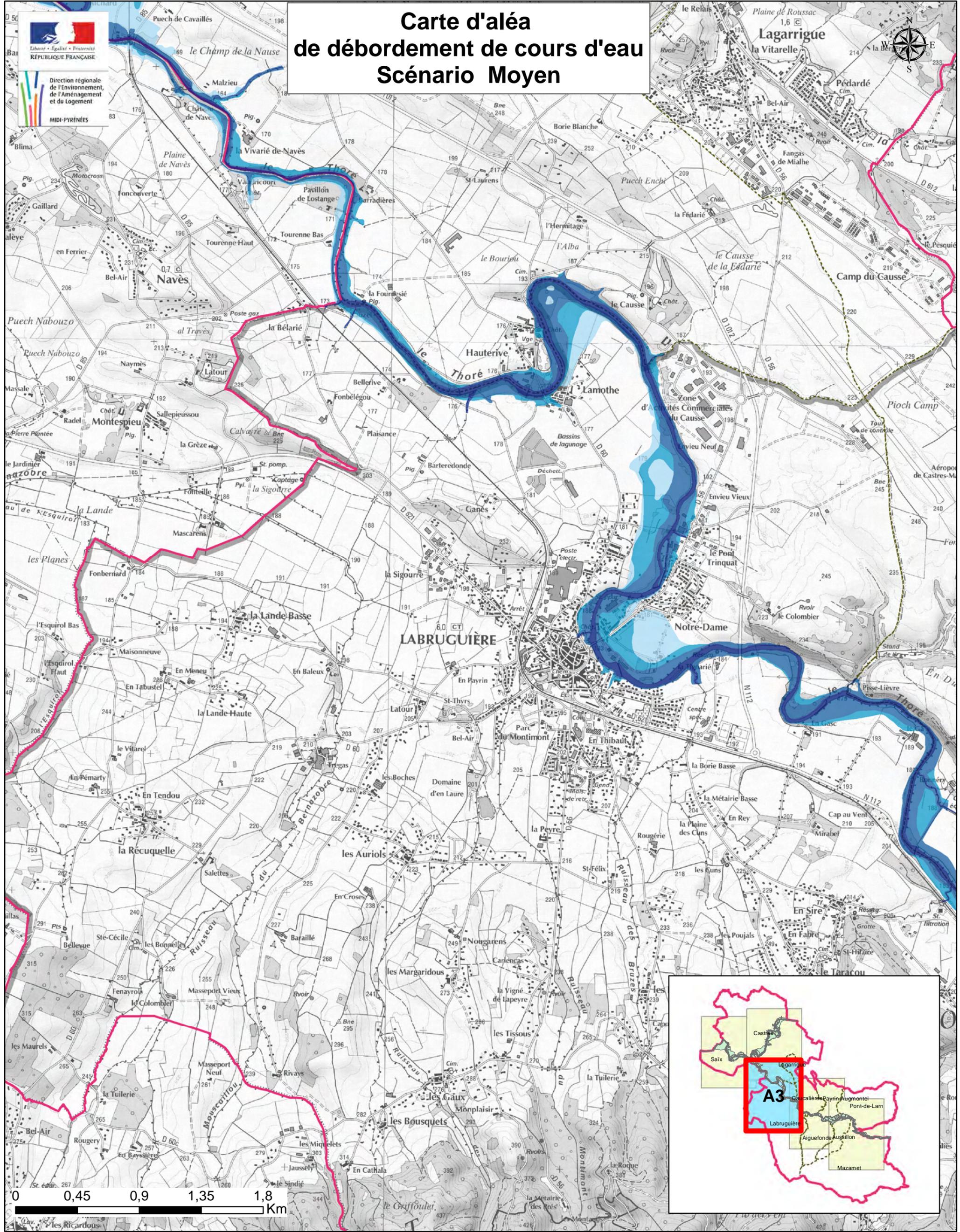
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

## Scénario Moyen



Classe de hauteurs		Découpage administratif	
	Hauteur d'eau entre 0 et 1 m		Limite de TRI
	Hauteur d'eau entre 1 et 2 m		Lit Mineur
	Hauteur d'eau supérieure à 2 m		

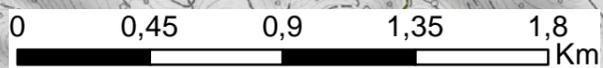
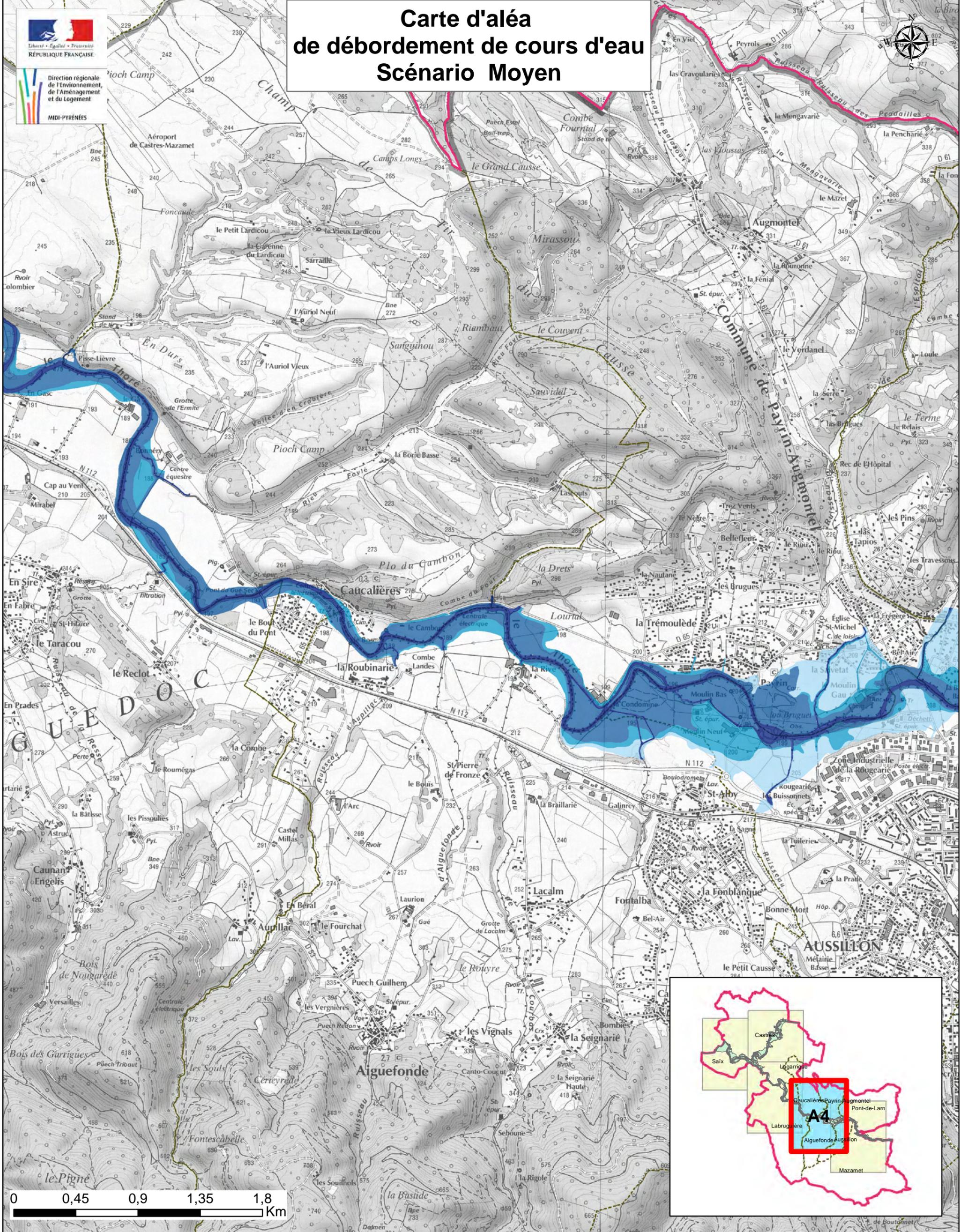
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Moyen



Direction régionale  
de l'Environnement  
et de l'Aménagement  
et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



## Classe de hauteurs

- Hauteur d'eau entre 0 et 1 m
- Hauteur d'eau entre 1 et 2 m
- Hauteur d'eau supérieure à 2 m

## Découpage administratif

- Limite de TRI
- Lit Mineur

## TRI CASTRES-MAZAMET

Approuvé le 03/12/2014

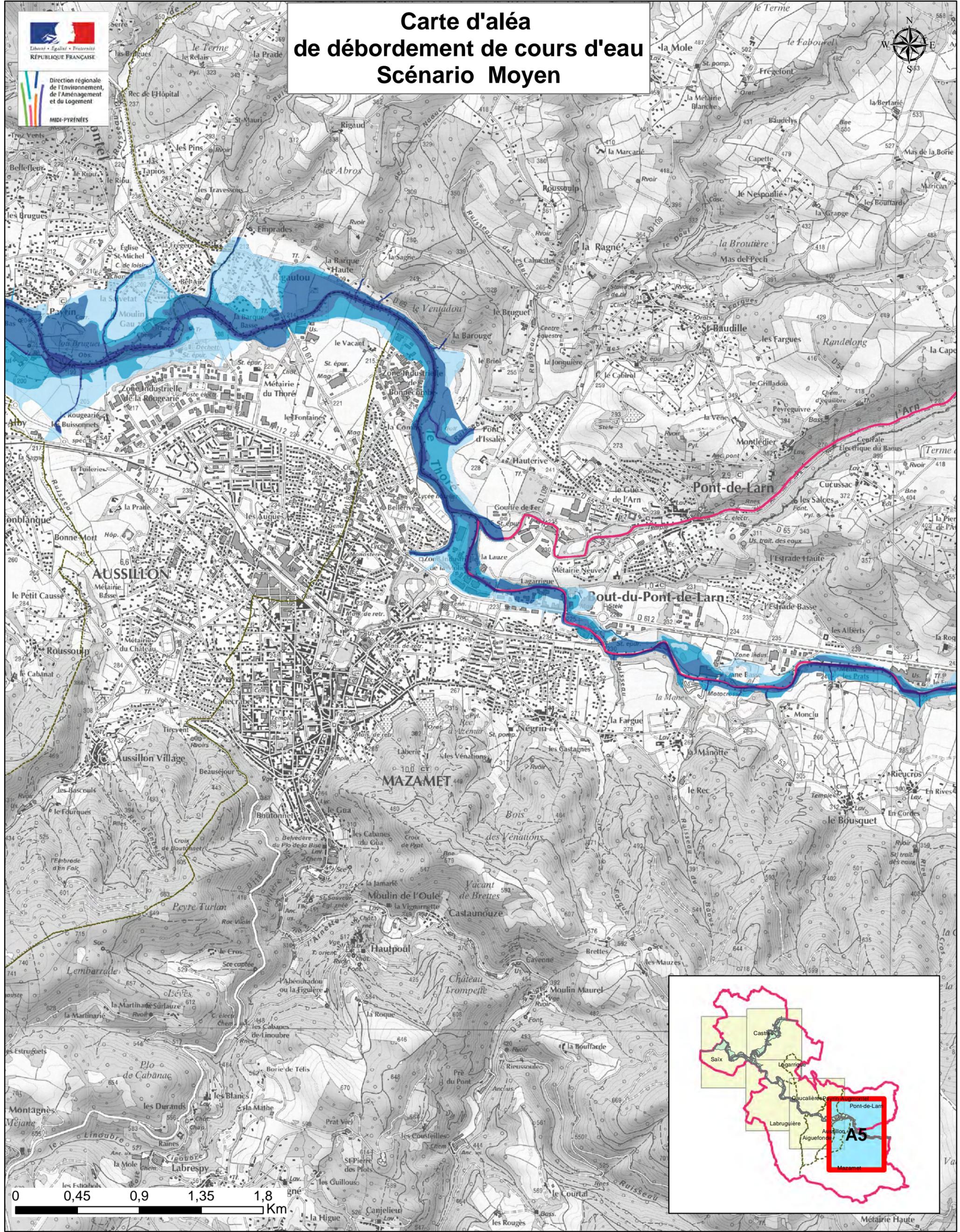
# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

## Scénario Moyen



Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

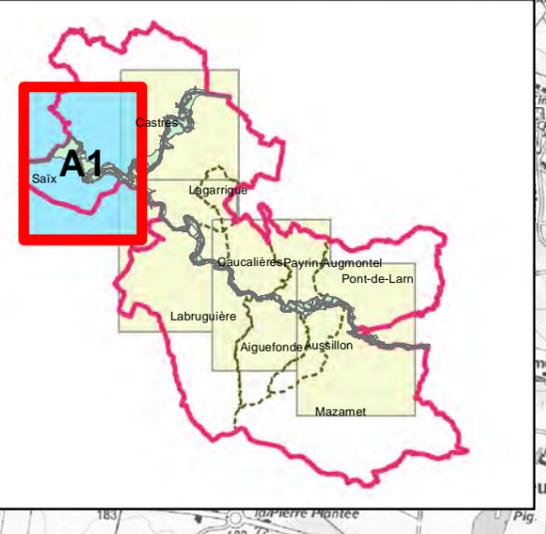
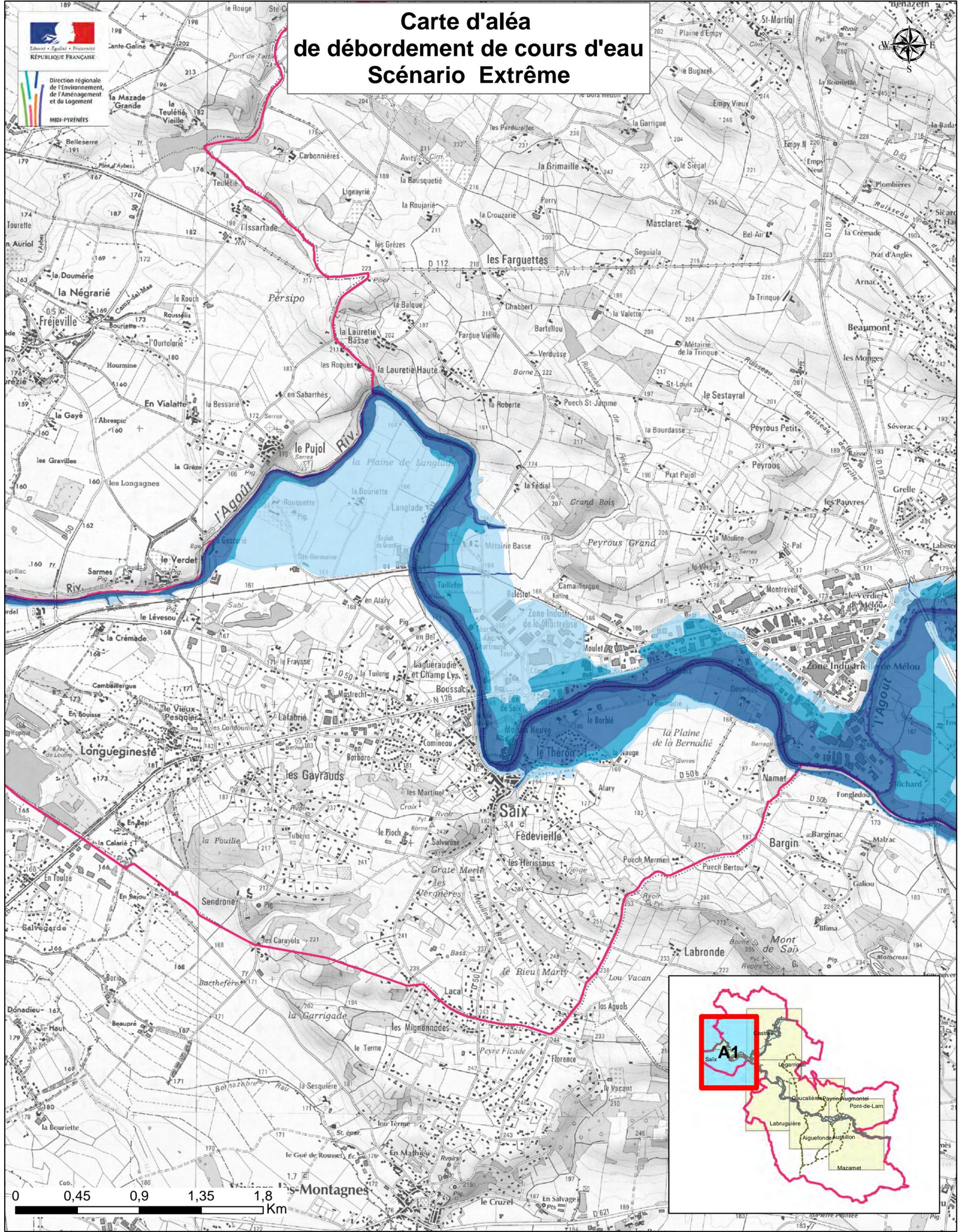
Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Extrême



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

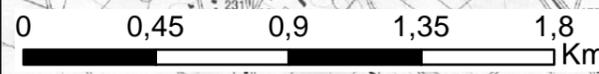
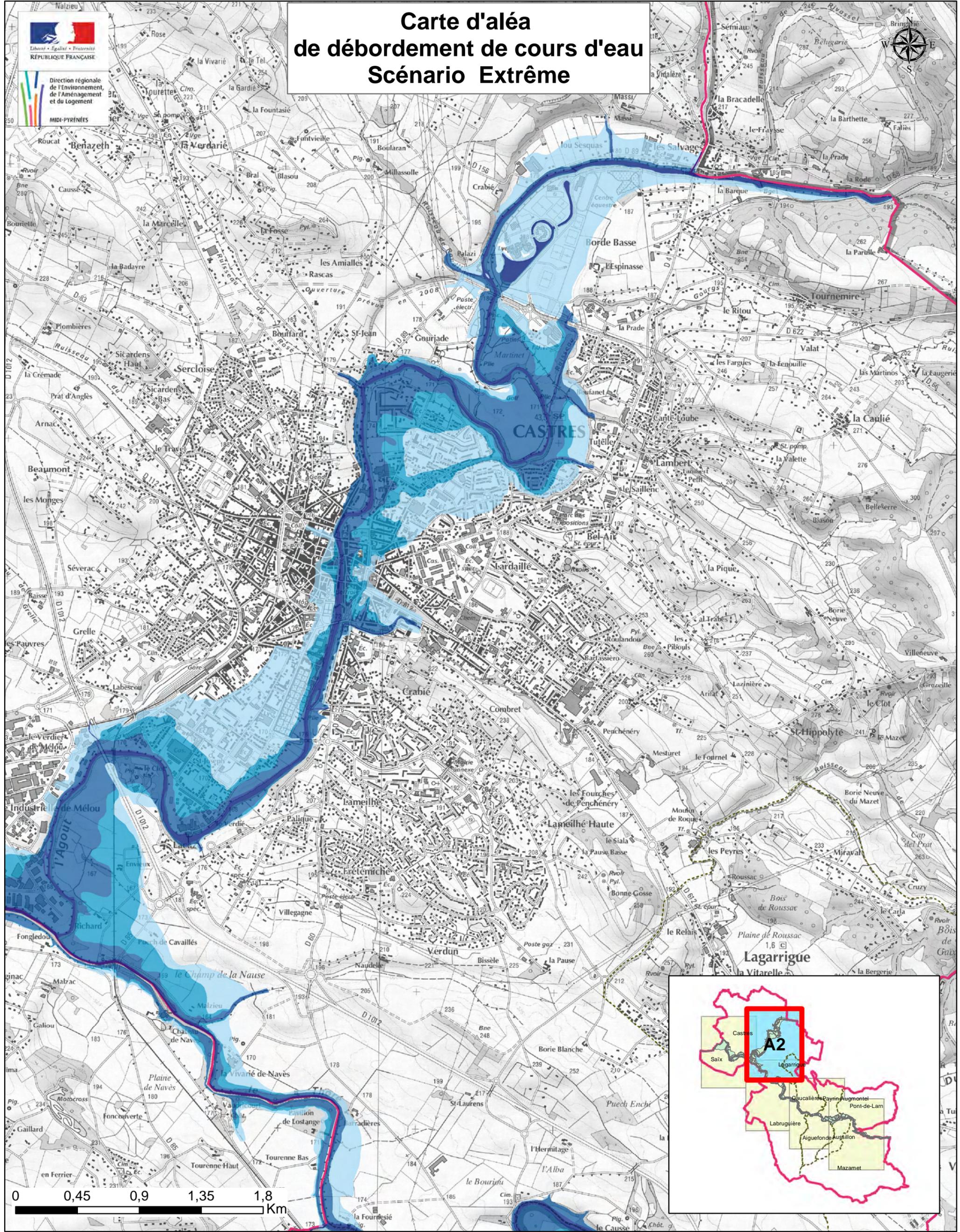
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Extrême



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



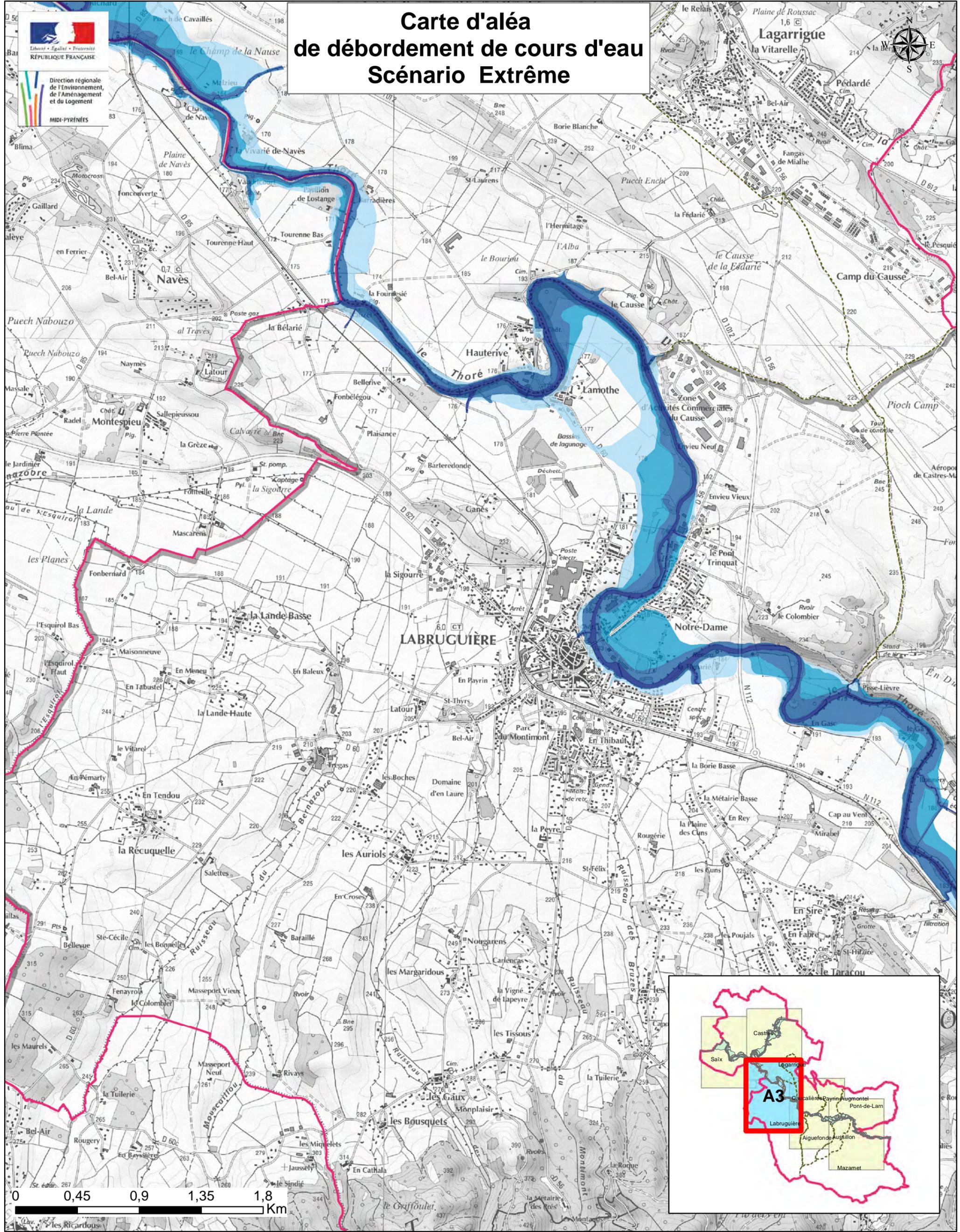
Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau

## Scénario Extrême



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

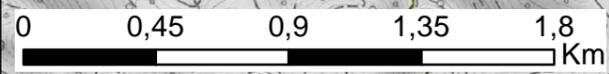
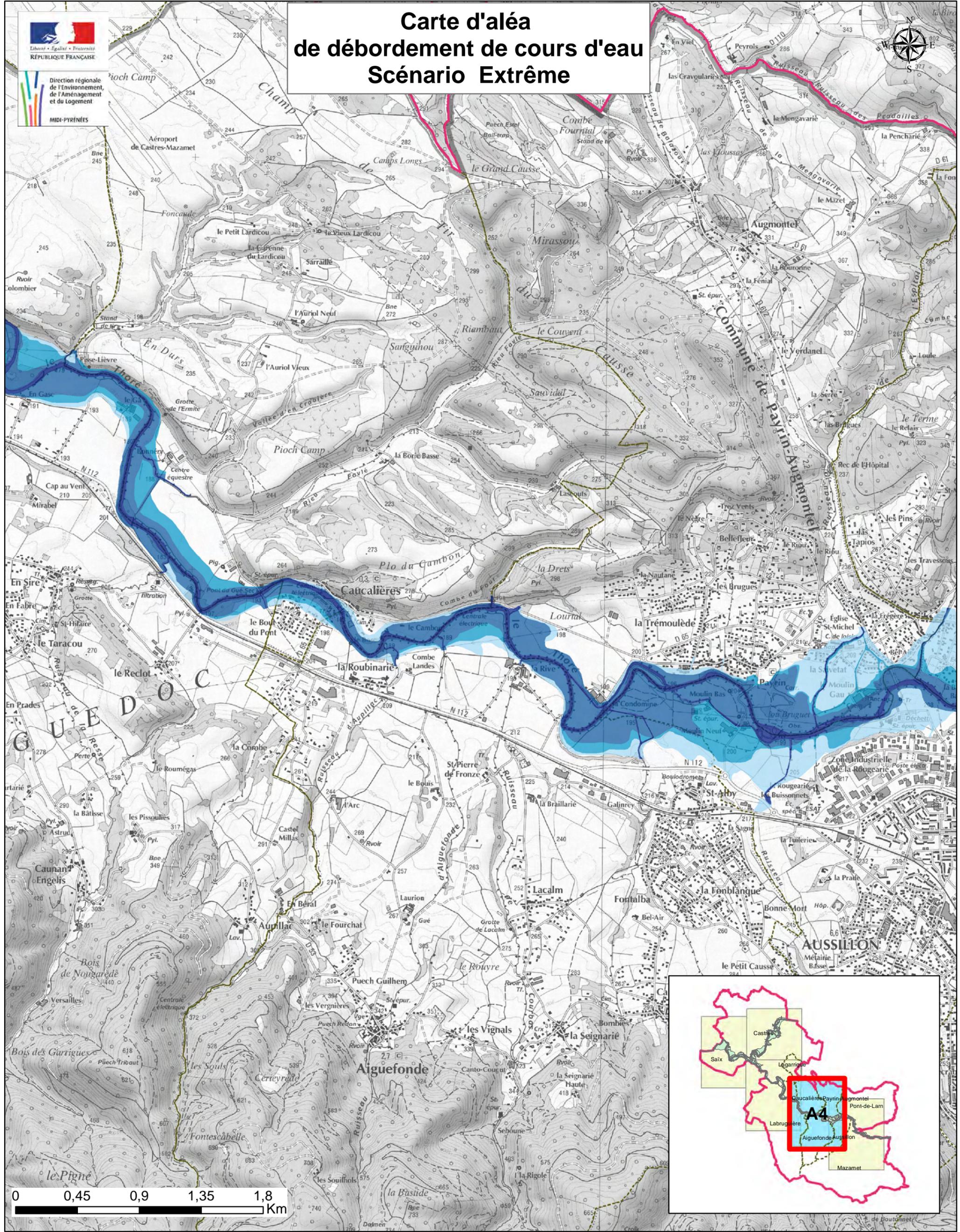
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Extrême



Direction régionale de l'Environnement et de l'Aménagement  
MIDI-PYRÉNÉES



Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

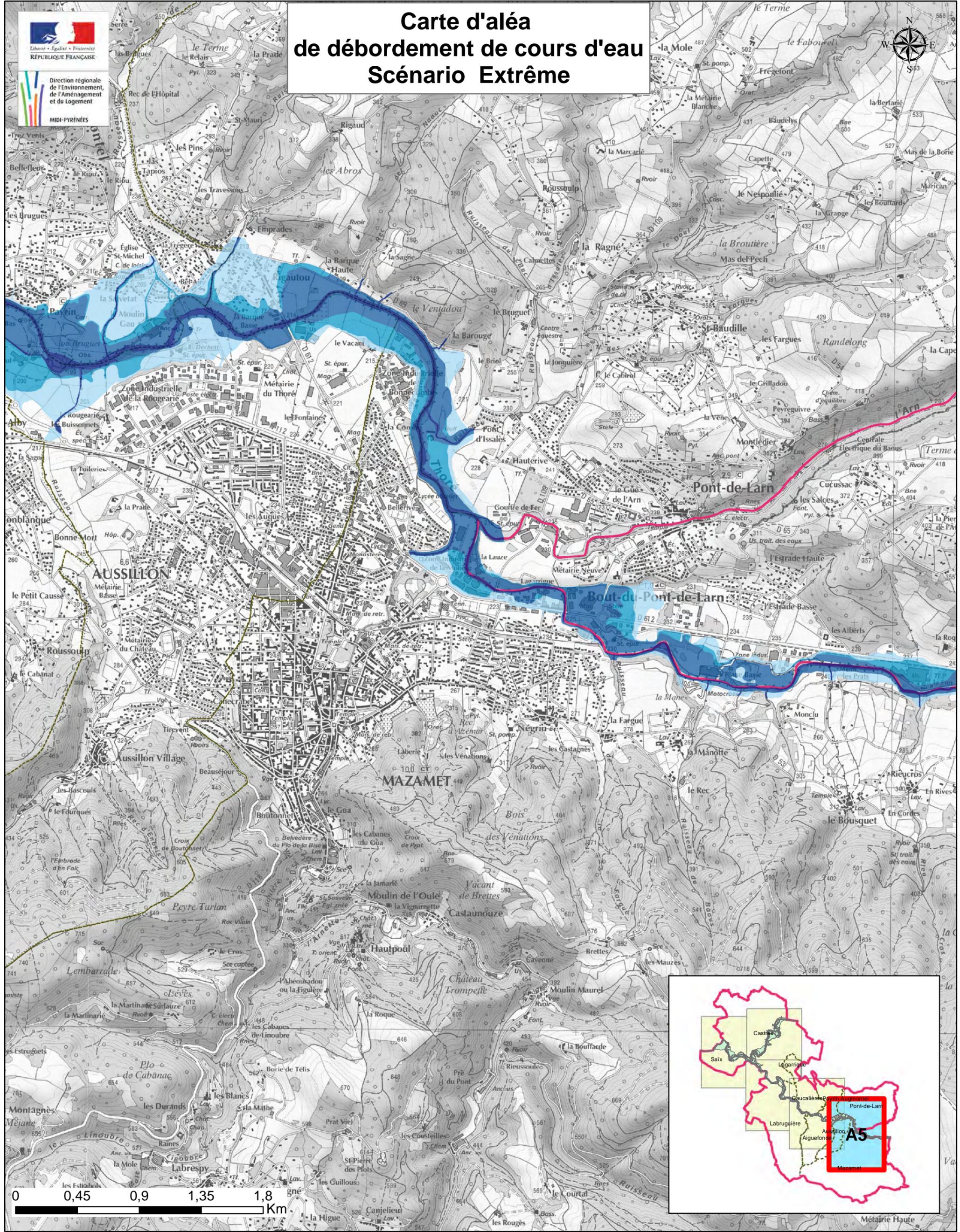
**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte d'aléa de débordement de cours d'eau Scénario Extrême



Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES

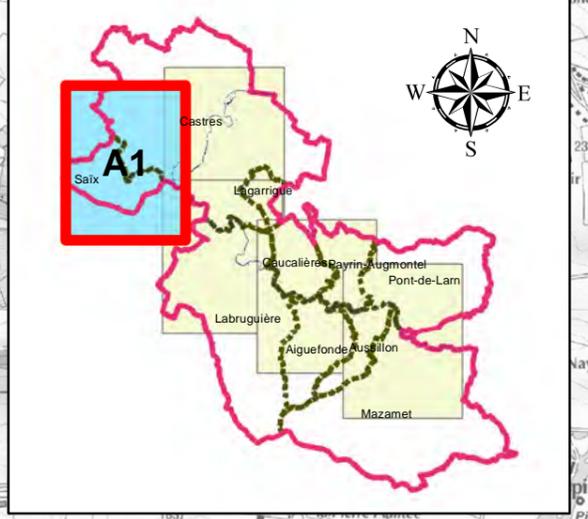
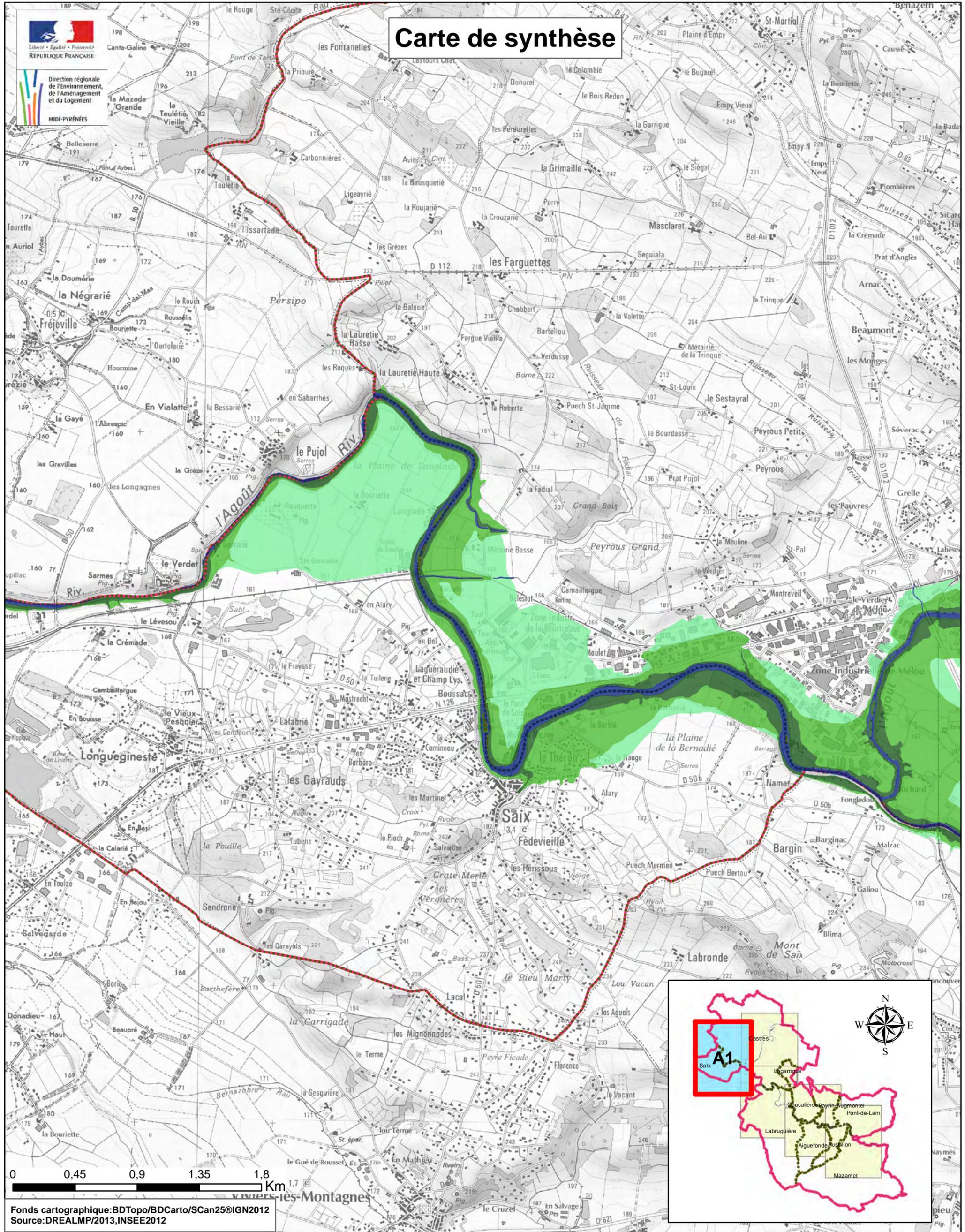


Classe de hauteurs	Découpage administratif
Hauteur d'eau entre 0 et 1 m	Limite de TRI
Hauteur d'eau entre 1 et 2 m	Lit Mineur
Hauteur d'eau supérieure à 2 m	

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

Fonds cartographique:BDTopo@IGN2012/BDCarto@IGN2012/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

# Carte de synthèse



0 0,45 0,9 1,35 1,8 Km

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

**Probabilité de la crue**

- Lit Mineur
- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

**Découpage administratif**

- Limite de TRI

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

VILLEFRANCHE  
+5% soit + 1530 hab

125	350	1000
20	375	1110

Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune  
Population permanente en zone inondable  
Nombre d'emplois en zone inondable

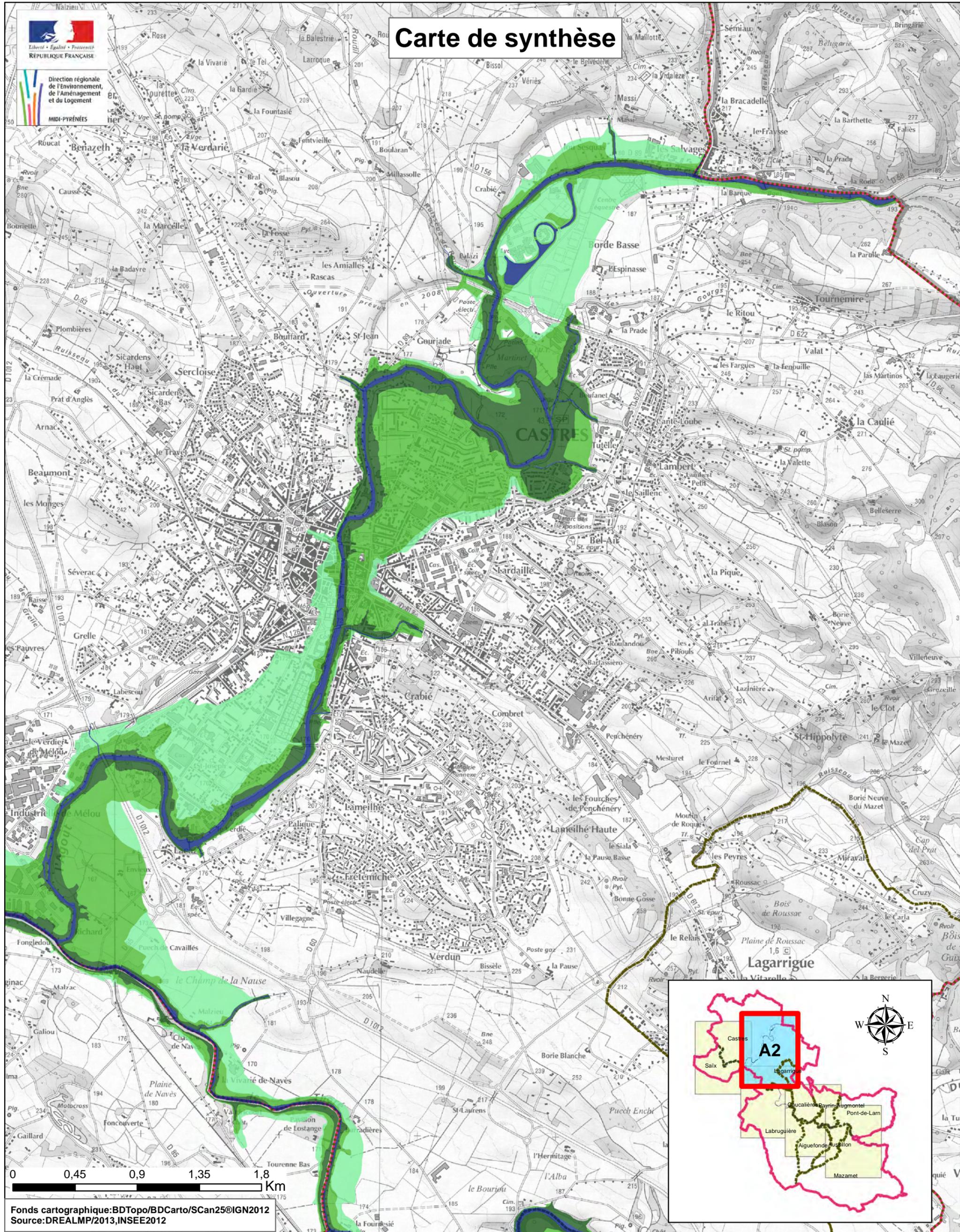
Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité



Liberté • Égalité • Fraternité  
REPUBLIQUE FRANÇAISE

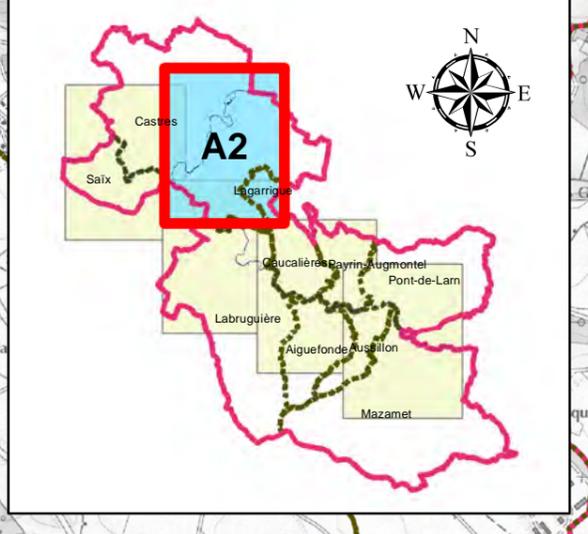
Direction régionale  
de l'Environnement,  
de l'Aménagement  
et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES

# Carte de synthèse



0 0,45 0,9 1,35 1,8 Km

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012



**Probabilité de la crue**

- Lit Mineur
- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

**Découpage administratif**

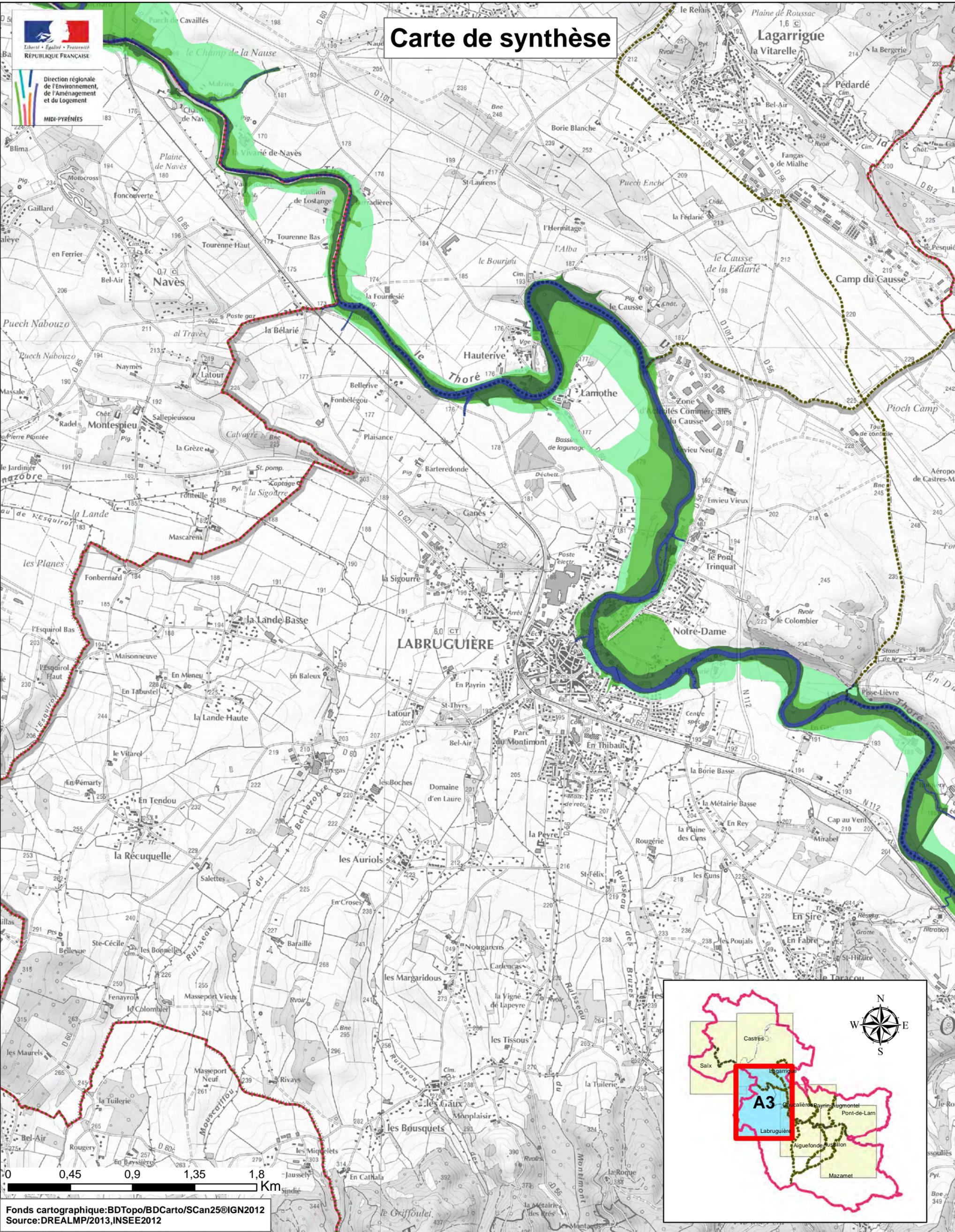
- Limite de TRI

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

VILLEFRANCHE		Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune	
+5% soit + 1530 hab			
	125		350
	20		375
			410

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

# Carte de synthèse



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012



**Découpage administratif**

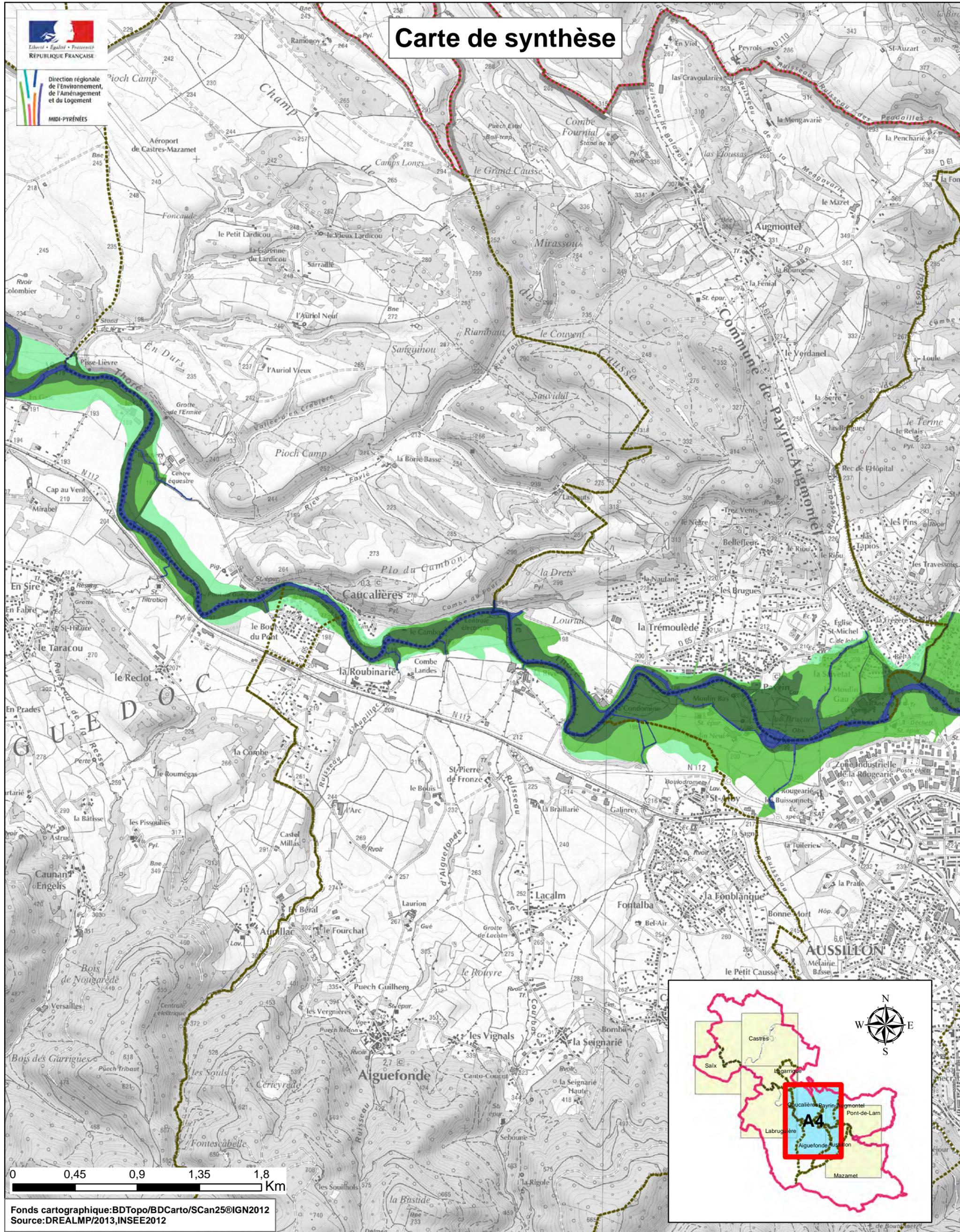
**Probabilité de la crue**

- Lit Mineur
- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité
- Limite de TRI

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

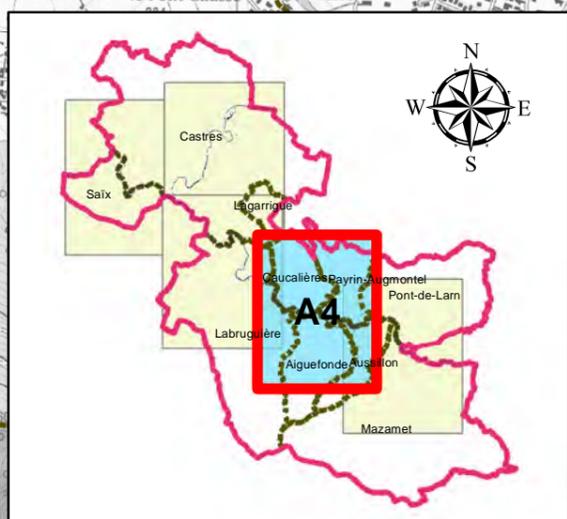
VILLEFRANCHE		Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune	
+5% soit + 1530 hab	-5% soit - 1530 hab	125	350
20	375	125	350
		Population permanente en zone inondable	
		Nombre d'emplois en zone inondable	
		Faible probabilité   Moyenne probabilité   Forte probabilité	

# Carte de synthèse



0 0,45 0,9 1,35 1,8 Km

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012



**Probabilité de la crue**

- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

**Découpage administratif**

- Limite de TRI

**Lit Mineur**

## TRI CASTRES-MAZAMET

Approuvé le 03/12/2014

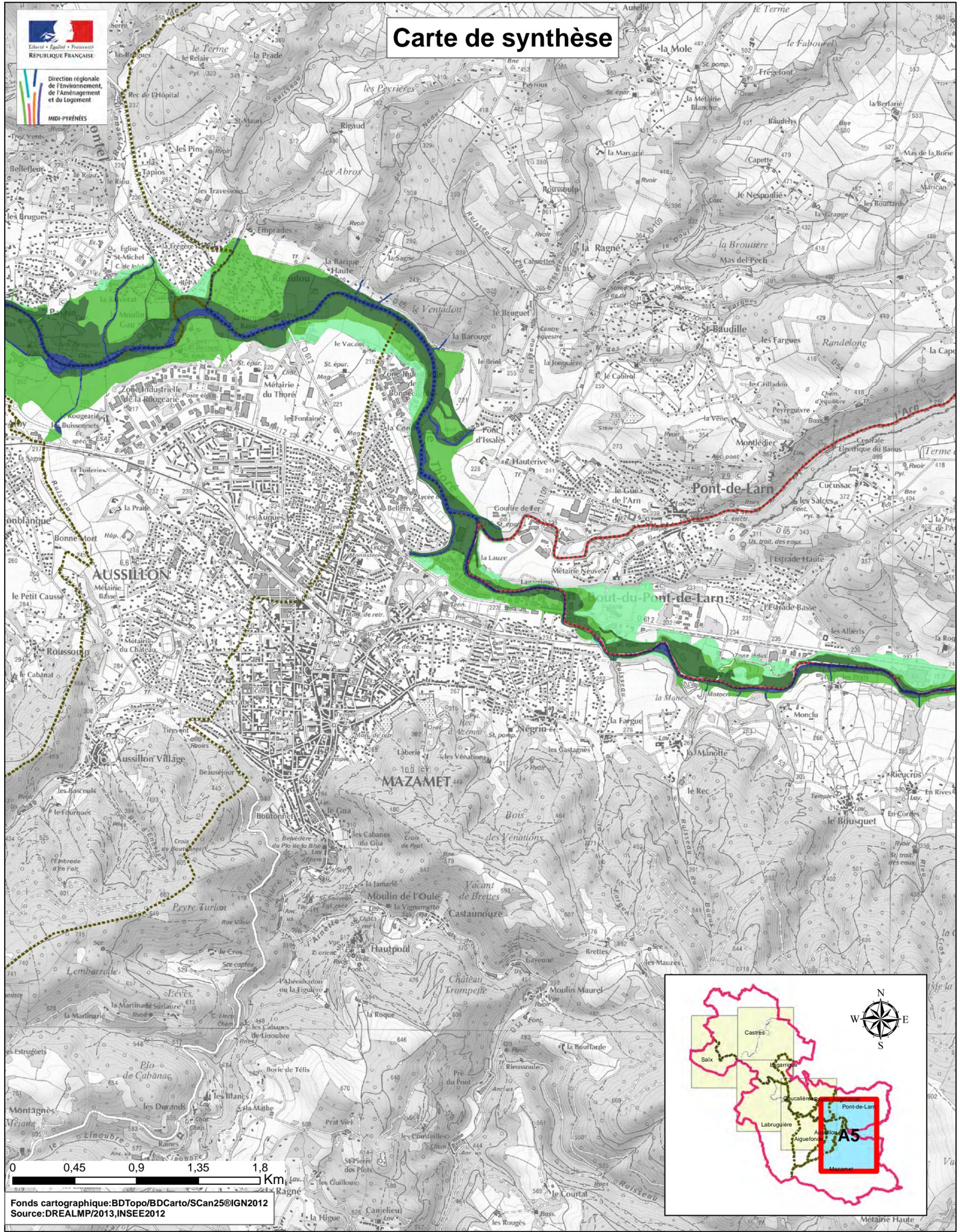
VILLEFRANCHE		Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune	
+5% soit + 1530 hab	125	350	375
	20	375	410
			410

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

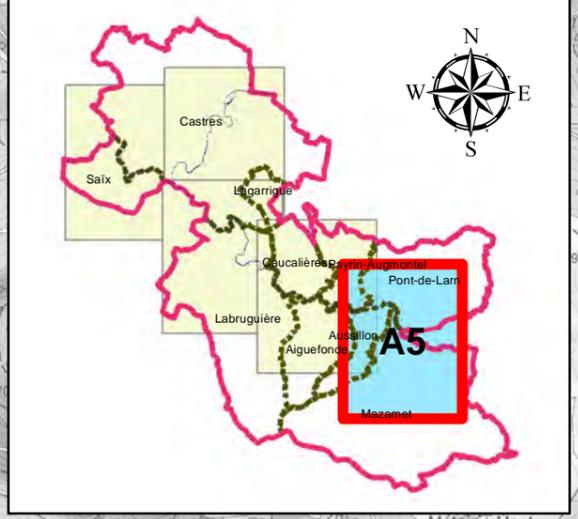


Direction régionale de l'Environnement et de l'Aménagement  
MIDI-PYRÉNÉES

# Carte de synthèse



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012



**Probabilité de la crue**

- Lit Mineur
- Crue de faible probabilité
- Crue de moyenne probabilité
- Crue de forte probabilité

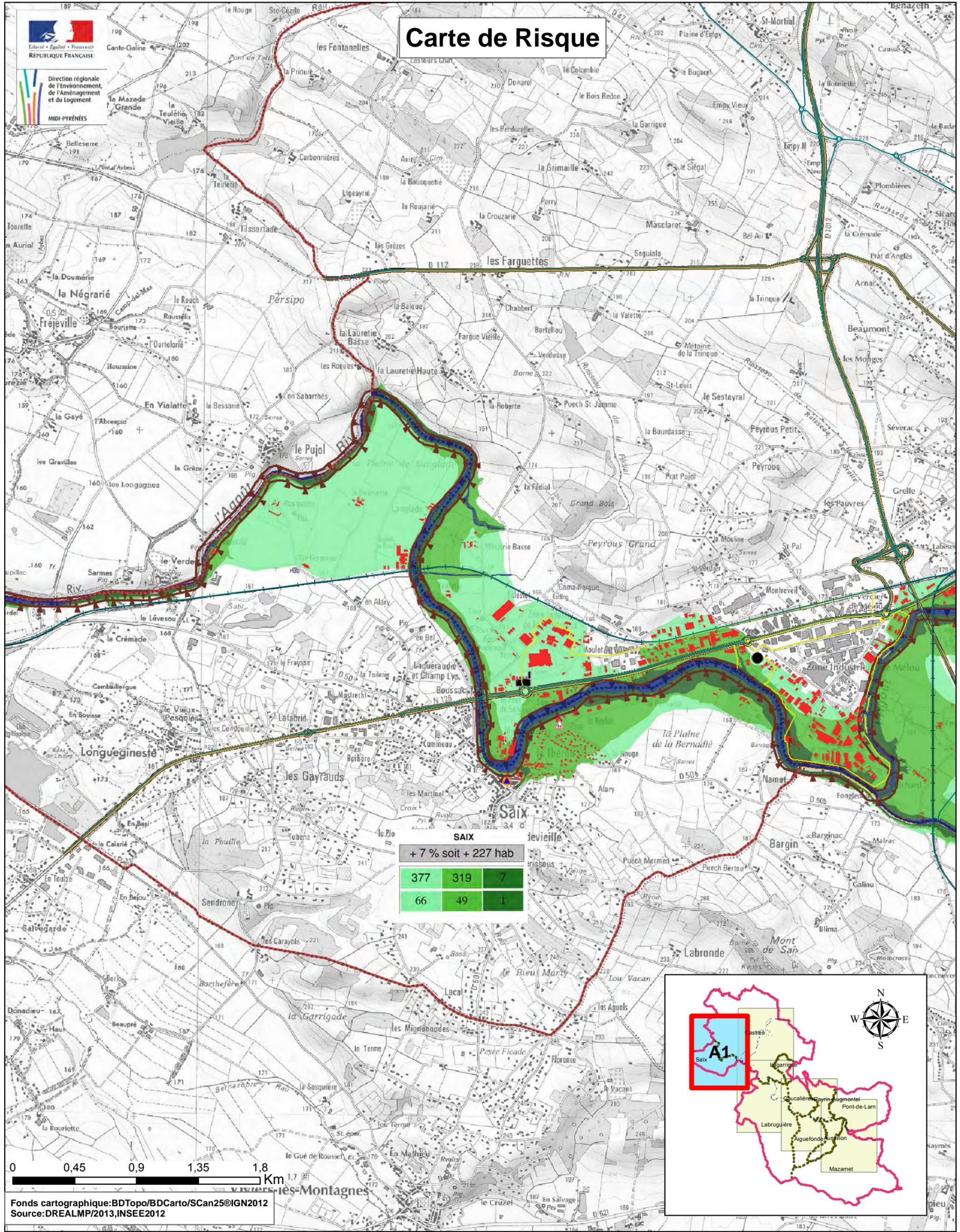
**Découpage administratif**

- Limite de TRI

**TRI CASTRES-MAZAMET**  
Approuvé le 03/12/2014

VILLEFRANCHE		Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune	
+5% soit + 1530 hab	-5% soit - 1530 hab	Population permanente en zone inondable	Nombre d'emplois en zone inondable
125	350	20	375
20	375	20	375
20	375	20	375

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

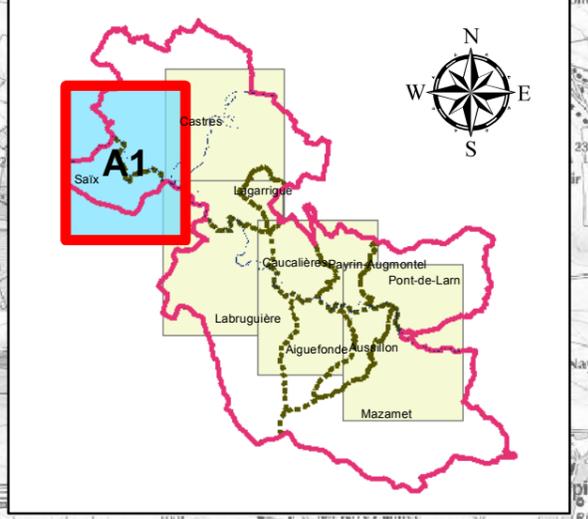


# Carte de Risque



**SAIX**  
+ 7 % soit + 227 hab

377	319	7
66	49	1



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25@IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

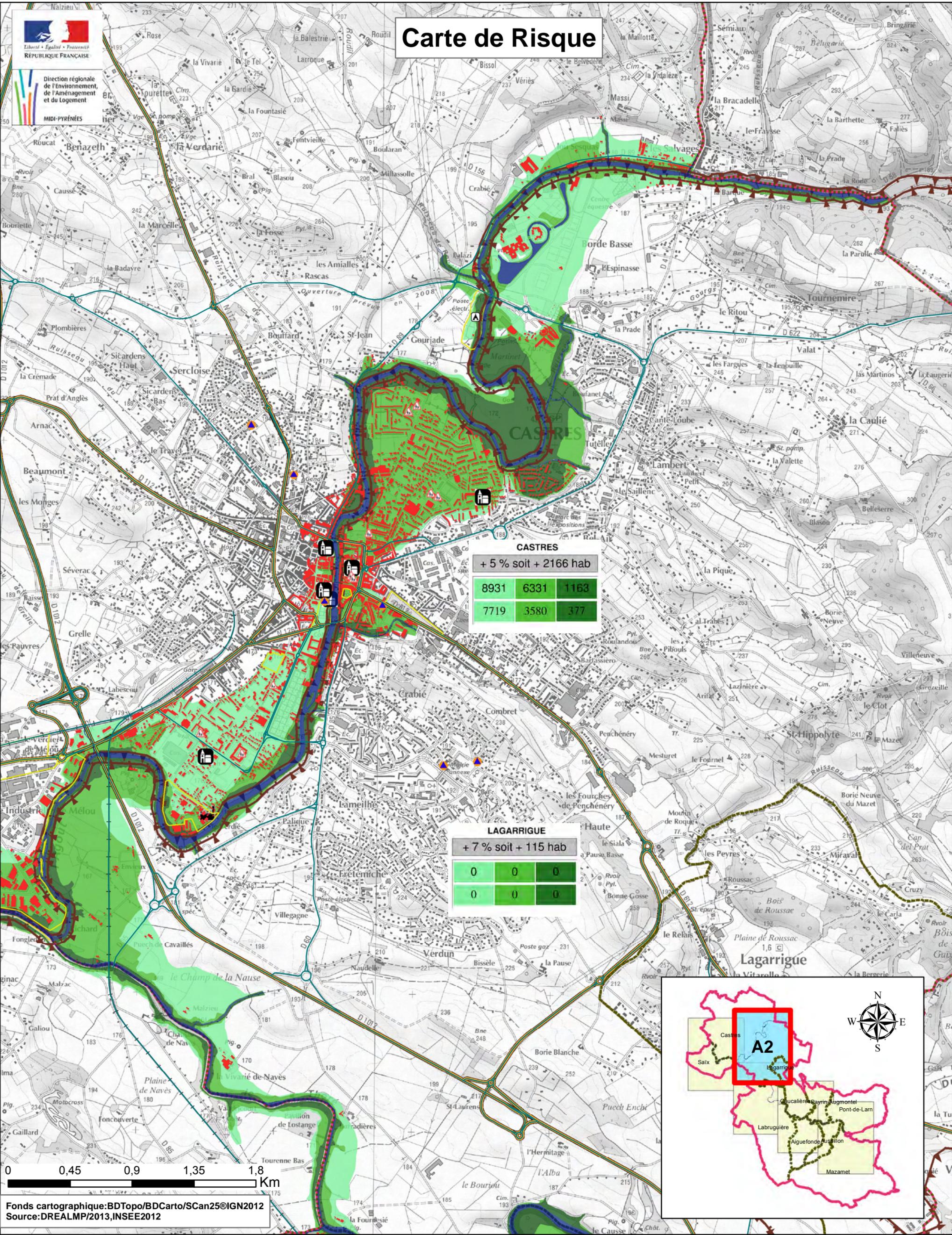
<ul style="list-style-type: none"> <li> Lit Mineur</li> <li><b>Probabilité de la crue</b></li> <li> Crue de forte probabilité</li> <li> Crue de moyenne probabilité</li> <li> Crue de faible probabilité</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Réseaux</b></li> <li> Route, liaison principale</li> <li> Autoroute, quasi autoroute</li> <li> Voie ferrée principale</li> <li><b>Découpage administratif</b></li> <li> Limite de TRI</li> <li> Limite de commune</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Enjeu</b></li> <li> bâtiments</li> <li> limite de zone de protection naturelle</li> <li> zones d'activité</li> <li> Etablissement classé IPPC</li> <li> station d'épuration &gt; 2000 EH</li> <li> patrimoine culturel</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Etablissement hospitalier</li> <li> Transformateur électrique</li> <li> Camping</li> <li> Etablissement pénitentiaire</li> <li> Etablissement utile à la gestion de crise</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li> Etablissement d'éducation</li> <li> Aéroport et aérodrome</li> <li> Gare</li> <li> Installation d'eau potable</li> </ul>
---	--	---	--	--

**TRI CASTRES-MAZAMET**

Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune

+5% soit + 1530 hab	125	350	1200
Population permanente en zone inondable	20	375	4410
Nombre d'emplois en zone inondable			

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité



# Carte de Risque

Liberté • Égalité • Fraternité  
REPUBLIQUE FRANÇAISE

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES

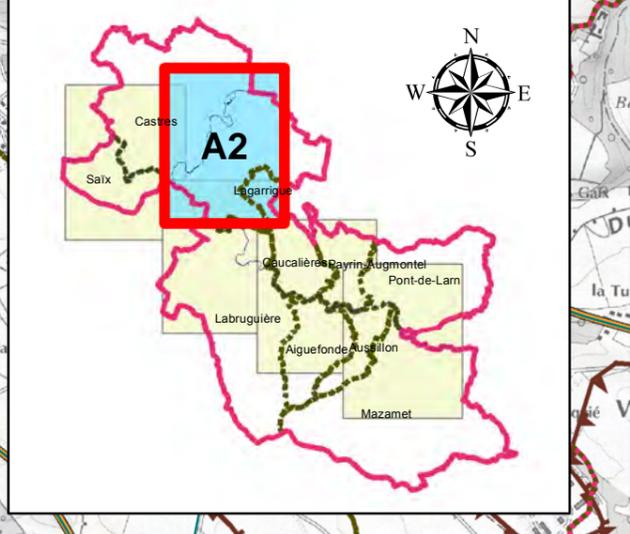
**CASTRES**  
+ 5 % soit + 2166 hab

8931	6331	1163
7719	3580	377

**LAGARRIGUE**  
+ 7 % soit + 115 hab

0	0	0
0	0	0

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012



- |   |   |  |  |  |
|---|---|--|--|--|
| <p><b>Probabilité de la crue</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color:darkgreen">■</span> Crue de forte probabilité</li> <li><span style="color:mediumgreen">■</span> Crue de moyenne probabilité</li> <li><span style="color:lightgreen">■</span> Crue de faible probabilité</li> </ul> | <p><b>Réseaux</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color:orange">—</span> Route, liaison principale</li> <li><span style="color:purple">—</span> Autoroute, quasi autoroute</li> <li><span style="color:blue">—</span> Voie ferrée principale</li> </ul> <p><b>Découpage administratif</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="border:1px solid red; display:inline-block; width:10px; height:10px;"></span> Limite de TRI</li> <li><span style="border:1px dashed black; display:inline-block; width:10px; height:10px;"></span> Limite de commune</li> </ul> | <p><b>Enjeu</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color:red">■</span> bâtiments</li> <li><span style="border:1px solid black; display:inline-block; width:10px; height:10px;"></span> limite de zone de protection naturelle</li> <li><span style="border:1px solid yellow; display:inline-block; width:10px; height:10px;"></span> zones d'activité</li> <li><span style="border:1px solid black; display:inline-block; width:10px; height:10px;"></span> Etablissement classé IPPC</li> <li><span style="color:black">●</span> station d'épuration &gt; 2000 EH</li> <li><span style="border:1px solid black; display:inline-block; width:10px; height:10px;"></span> patrimoine culturel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color:red">+</span> Etablissement hospitalier</li> <li><span style="color:red">⚡</span> Transformateur électrique</li> <li><span style="color:red">⛖</span> Camping</li> <li><span style="color:red">⚓</span> Etablissement pénitentiaire</li> <li><span style="color:red">⚓</span> Etablissement utile à la gestion de crise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li><span style="color:red">⚠</span> Etablissement d'éducation</li> <li><span style="color:red">✈</span> Aéroport et aérodrome</li> <li><span style="color:red">🚉</span> Gare</li> <li><span style="color:red">⚓</span> Installation d'eau potable</li> </ul> |
|---|---|--|--|--|

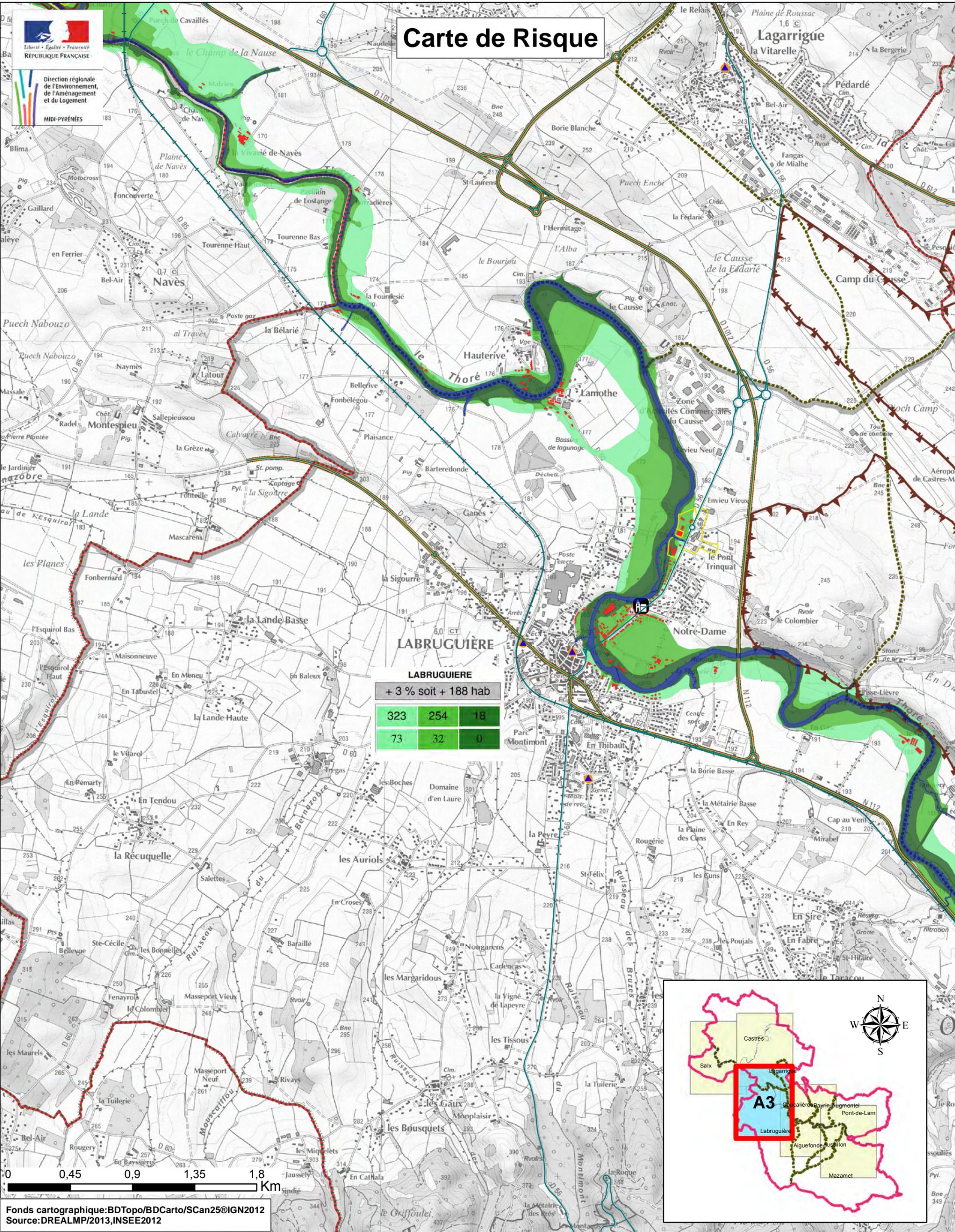
**TRI CASTRES-MAZAMET**

Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune

+5% soit + 1530 hab	125	950	1100
Population permanente en zone inondable	20	375	410
Nombre d'emplois en zone inondable			

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

# Carte de Risque



**LABRUGUIÈRE**  
+ 3 % soit + 188 hab

323	254	18
73	32	0

Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012



- |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li> Lit Mineur</li> <li> Crue de forte probabilité</li> <li> Crue de moyenne probabilité</li> <li> Crue de faible probabilité</li> </ul> | <p><b>Réseaux</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> Route, liaison principale</li> <li> Autoroute, quasi autoroute</li> <li> Voie ferrée principale</li> <li> Limite de TRI</li> <li> Limite de commune</li> </ul> | <p><b>Enjeux</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li> bâtiments</li> <li> limite de zone de protection naturelle</li> <li> zones d'activité</li> <li> Etablissement classé IPPC</li> <li> station d'épuration &gt; 2000 EH</li> <li> patrimoine culturel</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> Etablissement hospitalier</li> <li> Transformateur électrique</li> <li> Camping</li> <li> Etablissement pénitentiaire</li> <li> Etablissement utile à la gestion de crise</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li> Etablissement d'éducation</li> <li> Aéroport et aérodrome</li> <li> Gare</li> <li> Installation d'eau potable</li> </ul> |
|--|--|--|--|--|

## TRI CASTRES-MAZAMET

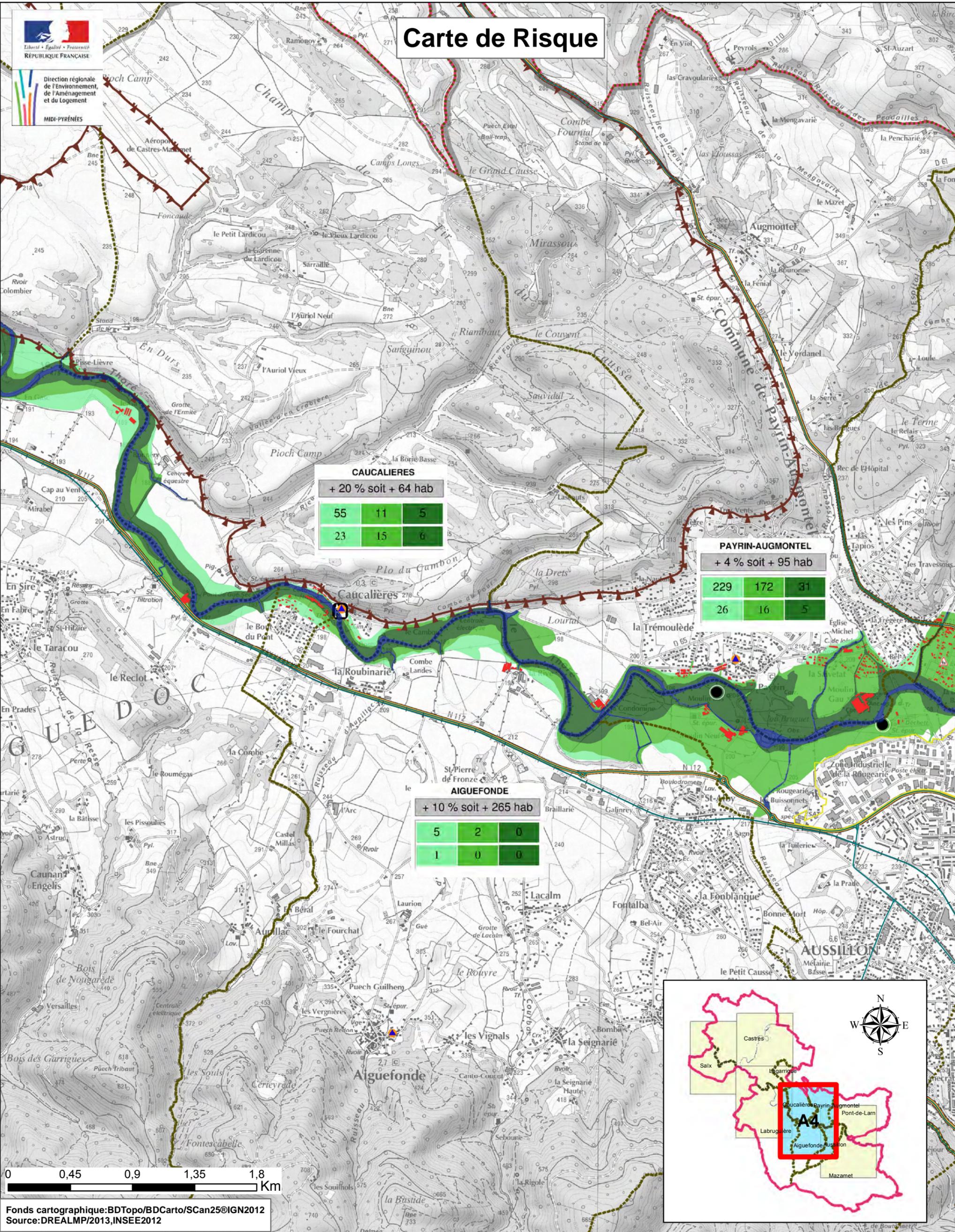
VILLEFRANCHE

+5% soit + 1530 hab	Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune
125	Population permanente en zone inondable
20	Nombre d'emplois en zone inondable

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

# Carte de Risque

Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement  
MIDI-PYRÉNÉES



**CAUCALIERES**  
+ 20 % soit + 64 hab

55	11	5
23	15	6

**PAYRIN-AUGMONTEL**  
+ 4 % soit + 95 hab

229	172	31
26	16	5

**AIGUEFONDE**  
+ 10 % soit + 265 hab

5	2	0
1	0	0



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

Lit Mineur	Réseaux Route, liaison principale	Enjeu bâtiments	Etablissement hospitalier	Etablissement d'éducation
Probabilité de la crue Crue de forte probabilité	Autoroute, quasi autoroute	limite de zone de protection naturelle	Transformateur électrique	Aéroport et aérodrome
Crue de moyenne probabilité	Voie ferrée principale	zones d'activité	Camping	Gare
Crue de faible probabilité	Découpage administratif Limite de TRI	Etablissement classé IPPC	Etablissement pénitentiaire	Installation d'eau potable
	Limite de commune	station d'épuration > 2000 EH	Etablissement utile à la gestion de crise	
		patrimoine culturel		

**TRI CASTRES-MAZAMET**

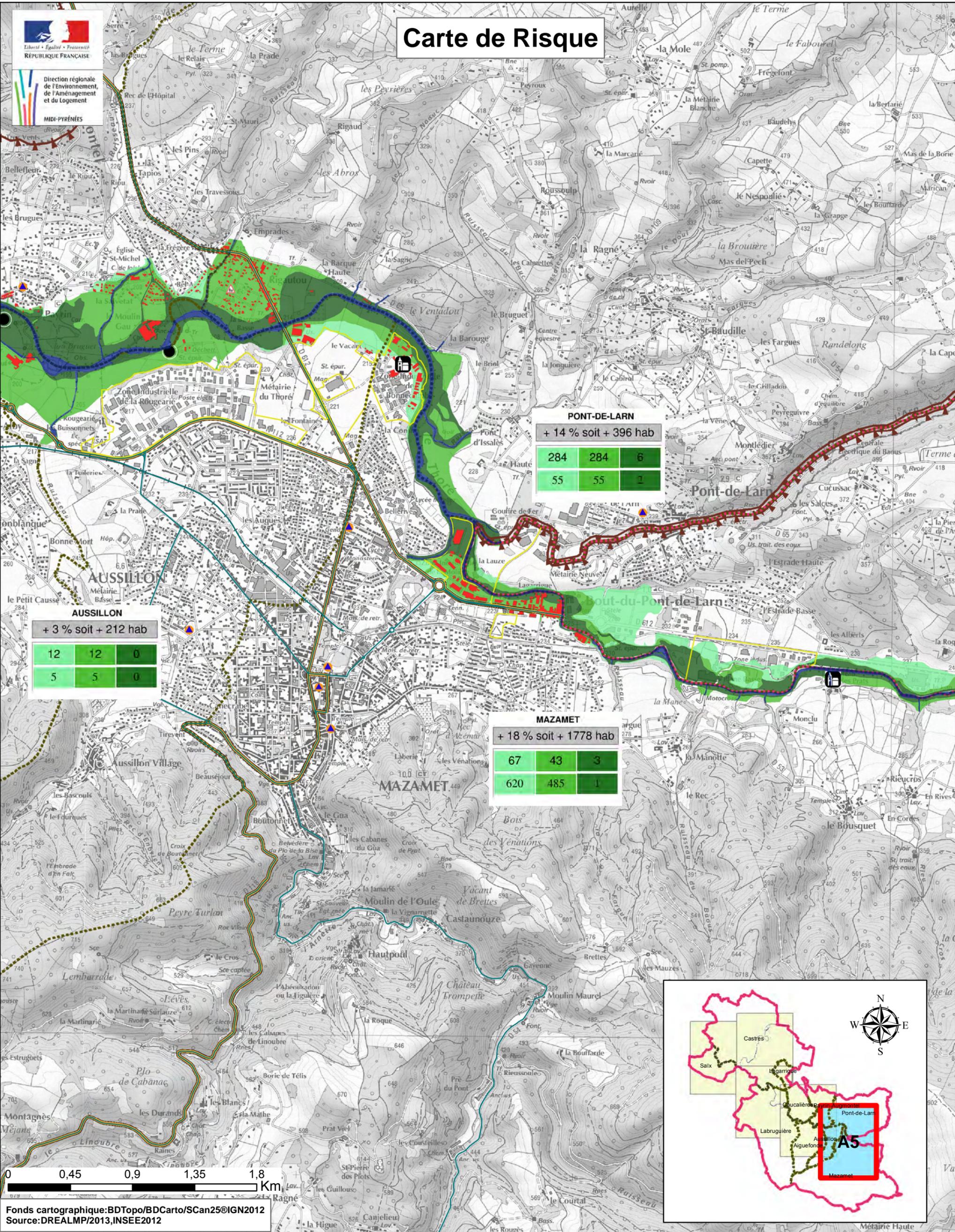
VILLEFRANCHE  
+5% soit + 1530 hab à la population totale de la commune

125	950	1500
20	375	1410

Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune  
Population permanente en zone inondable  
Nombre d'emplois en zone inondable

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité

# Carte de Risque



**PONT-DE-LARN**  
+ 14 % soit + 396 hab

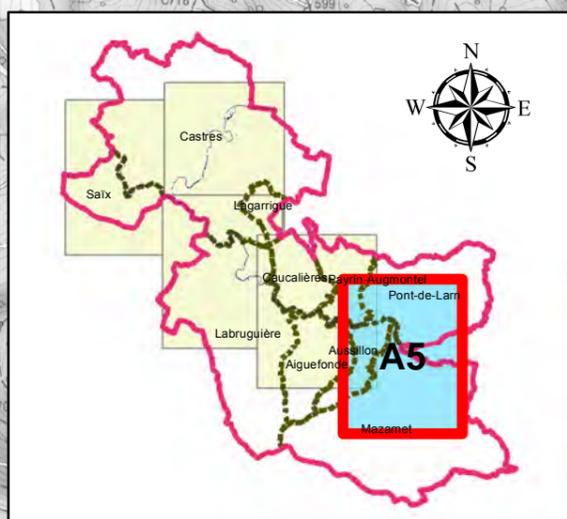
284	284	6
55	55	1

**AUSSILLON**  
+ 3 % soit + 212 hab

12	12	0
5	5	0

**MAZAMET**  
+ 18 % soit + 1778 hab

67	43	3
620	485	1



Fonds cartographique:BDTopo/BDCarto/SCan25©IGN2012  
Source:DREALMP/2013,INSEE2012

Lit Mineur	Réseaux Route, liaison principale	Enjeu bâtiments	Etablissement hospitalier	Etablissement d'éducation
Probabilité de la crue Crue de forte probabilité	Autoroute, quasi autoroute	limite de zone de protection naturelle	Transformateur électrique	Aéroport et aérodrome
Crue de moyenne probabilité	Voie ferrée principale	zones d'activité	Camping	Gare
Crue de faible probabilité	Découpage administratif Limite de TRI	Etablissement classé IPPC	Etablissement pénitentiaire	Installation d'eau potable
	Limite de commune	station d'épuration > 2000 EH	Etablissement utile à la gestion de crise	
		patrimoine culturel		

**TRI CASTRES-MAZAMET**

Population saisonnière par rapport à la population totale de la commune  
+5% soit + 1530 hab

125	350	1530
20	375	4110

Population permanente en zone inondable  
Nombre d'emplois en zone inondable

Faible probabilité | Moyenne probabilité | Forte probabilité