



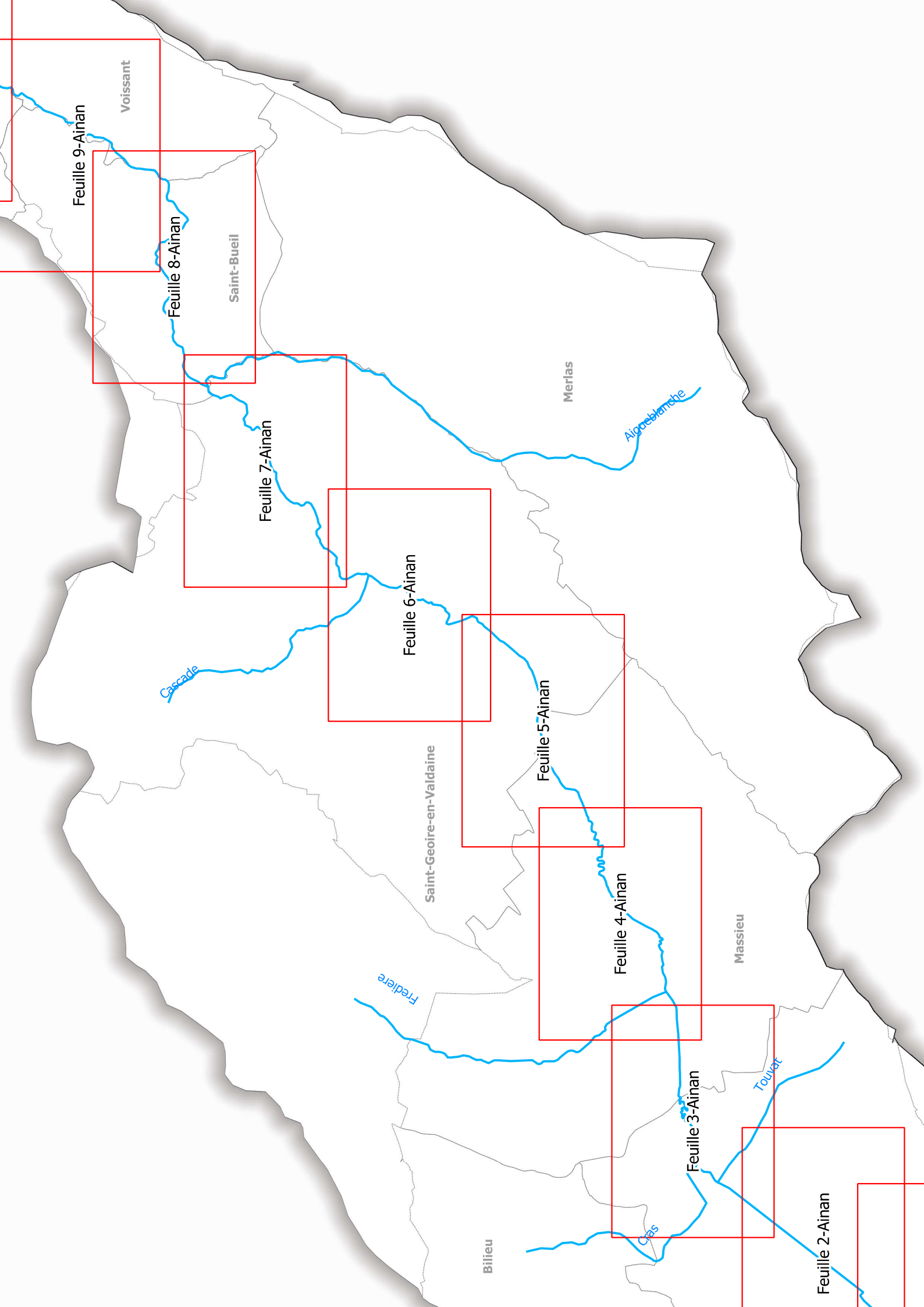
Direction Départementale des Territoires de l'Isère (DDT38)
17 Boulevard Joseph Vallier – BP 45,
38040 Grenoble Cedex 9

ÉTUDE DES ALEAS RELATIFS AUX CRUES DU GUIERS ET DE SES AFFLUENTS DEPARTEMENTS DE LA SAVOIE ET DE L'ISERE

Bassin versant de l'Ainan

Territoire n°2

Cartographies des vitesses



Feuille 9-Ainan

Voissant

Feuille 8-Ainan

Saint-Bueil

Feuille 7-Ainan

Merlas

Algeblanche

Feuille 6-Ainan

Cascade

Feuille 5-Ainan

Saint-Geoire-en-Valdaine

Feuille 4-Ainan

Massieu

Fredere

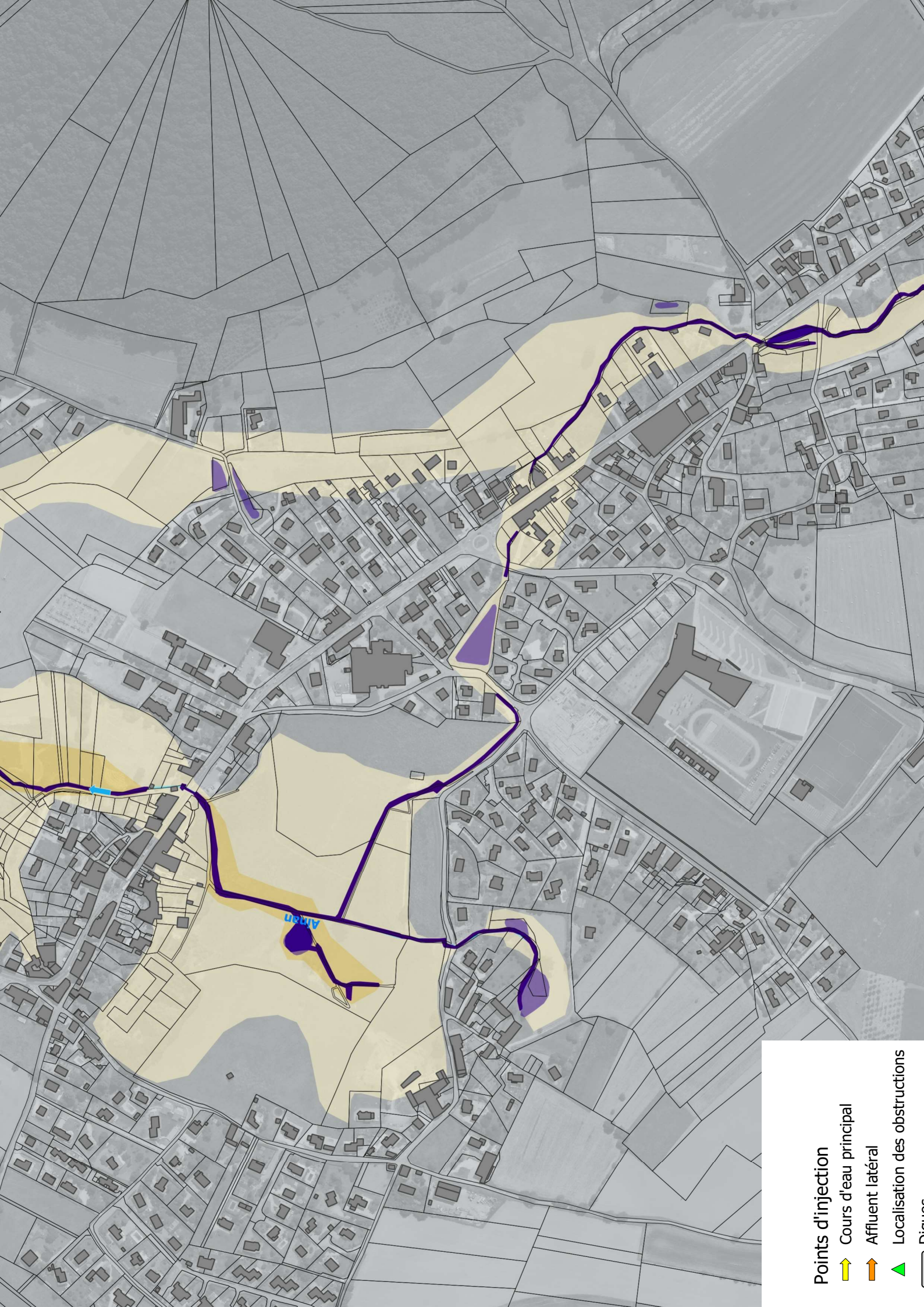
Feuille 3-Ainan

Touyat

Bilieu

Clas

Feuille 2-Ainan



Points d'injection

↗ Cours d'eau principal

↘ Affluent latéral

▲ Localisation des obstructions

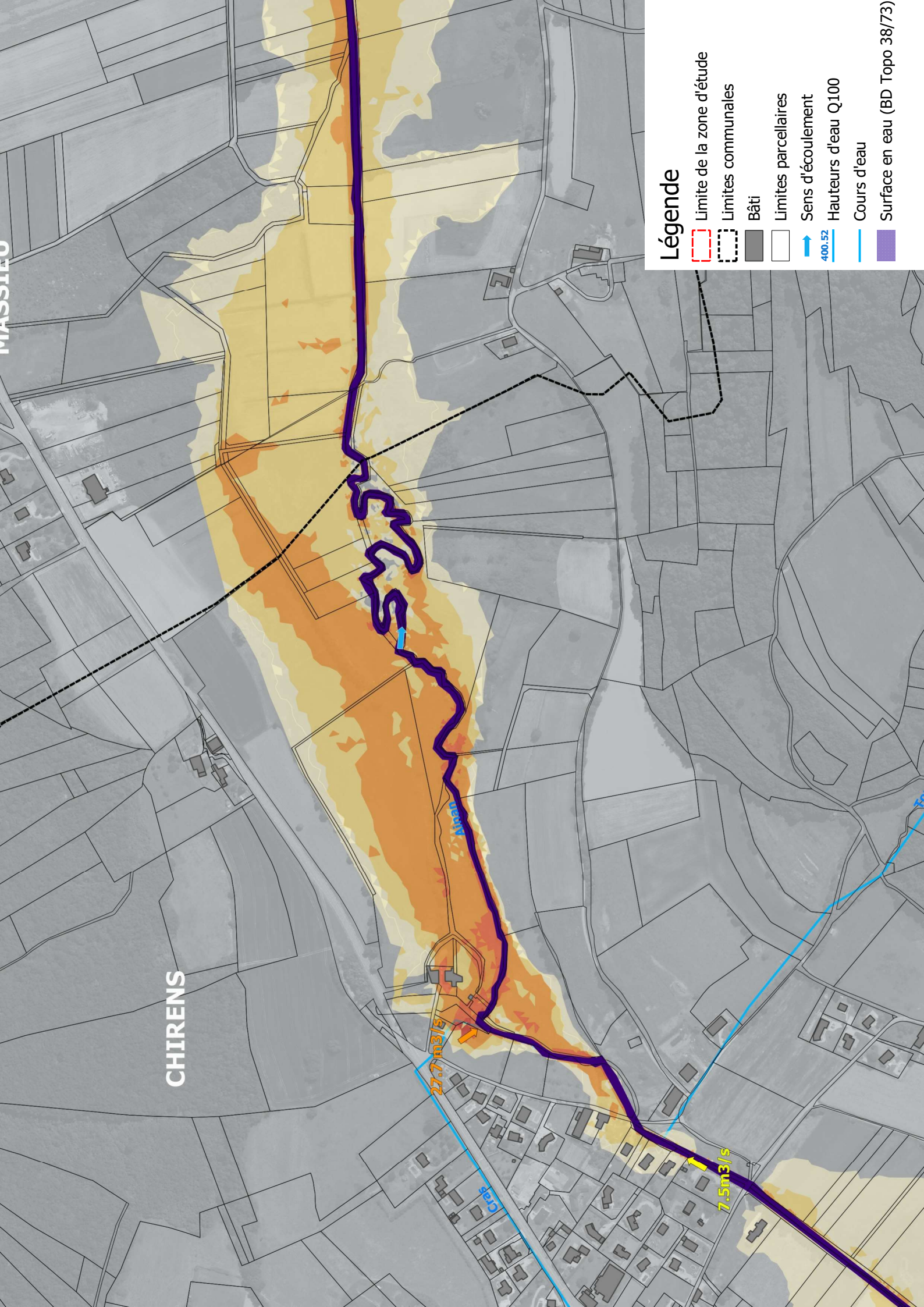
○ Direction



35 m³/s

Ainan

CHIRENS



Légende

- Limite de la zone d'étude
- Limites communales
- Bâti
- Limites parcelaires
- Sens d'écoulement
- Hauteurs d'eau Q100
- Cours d'eau
- Surface en eau (BD Topo 38/73)

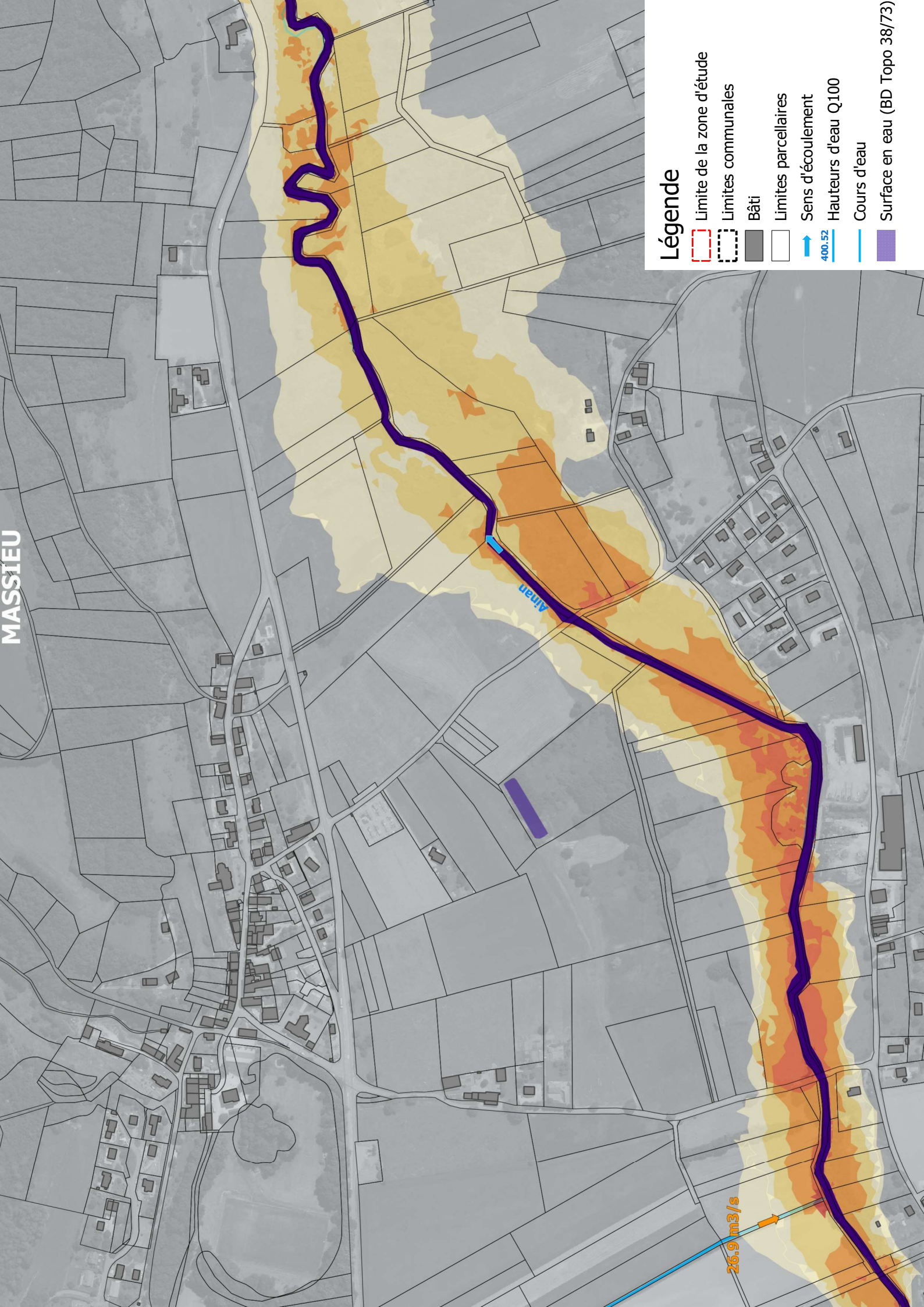
Aignan

27.7 m³/s

7.5 m³/s

Craç

MASSIEU



Légende

- Limite de la zone d'étude
- Limites communales
- Bâti
- Limites parcelaires
- Sens d'écoulement
- Hauteurs d'eau Q100
- Cours d'eau
- Surface en eau (BD Topo 38/73)











26.9 m³/s

Altran



Légende

-  Limite de la zone d'étude
-  Limites communales
-  Bâti
-  Limites parcelaires
-  Sens d'écoulement
-  Hauteurs d'eau Q100
-  Cours d'eau
-  Surface en eau (BD Topo 38/73)

Ainar

A 108

414.257

416.091

417.359

418.867

417.614

424.532

425.602

426.25

427.724

428.063

428.801

429.189

430.527

430.718

431.814

432.329

432.955

433.536

434.607

435.072

435.156

435.28

435.219

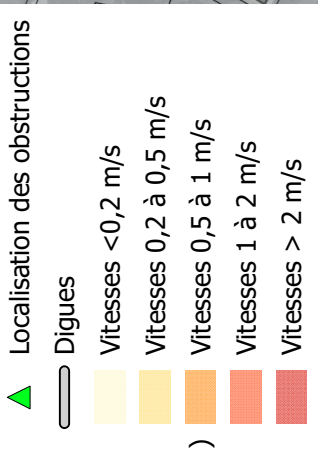
435.535

435.662

435.781

436.862

437.512





Localisation des obstructions

Digues

- Vitesses < 0,2 m/s
- Vitesses 0,2 à 0,5 m/s
- Vitesses 0,5 à 1 m/s
- Vitesses 1 à 2 m/s
- Vitesses > 2 m/s

3)

A 119

A 118

A 117

369.936

370.412

370.519

370.748

371.576

372.22

372.68

373.766

374.743

375.661

377.041

378.212

379.473

380.594

380.554

381.208

381.53

382.562

383.637

384.862

385.932

387.591

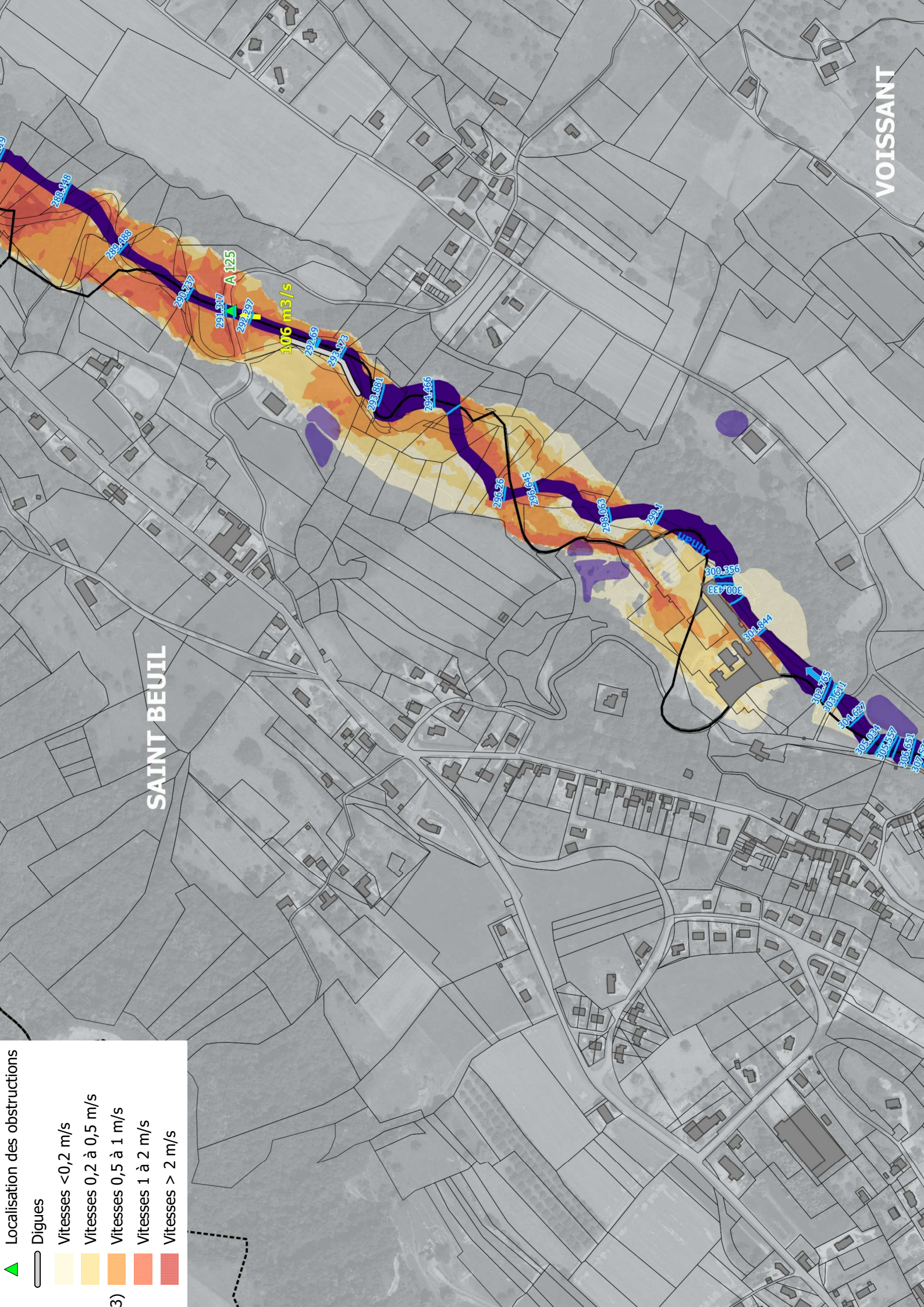
389.508



3)

A 120

324.728
328.973
330.372
332.009
332.214
332.830
333.505
334.090
335.000
335.500
336.985
337.985
337.633
337.985
338.016
338.016
339.016
340.524
341.215
342.845
343.845
346.646
347.714
349.989
350.579
351.517
352.486
354.027



SAINT BEUIL

VOISSANT

106 m³/s

A 125

- ▲ Localisation des obstructions
- Dignes
- Vitesses <math>< 0,2 \text{ m/s}</math>
- Vitesses 0,2 à 0,5 m/s
- Vitesses 0,5 à 1 m/s
- Vitesses 1 à 2 m/s
- Vitesses > 2 m/s

3)



291.517

292.297

290.737

292.69

293.173

293.081

294.165

293.26

296.615

298.063

299.1

300.555

300.438

301.844

302.265

303.611

304.67

305.034

305.537

306.651

307.55



SAINT ALBIN DE VAULSERRE

- ▲ Localisation des obstructions
- Dignes
- Vitesses < 0,2 m/s
- Vitesses 0,2 à 0,5 m/s
- Vitesses 0,5 à 1 m/s
- Vitesses 1 à 2 m/s
- Vitesses > 2 m/s

106 m³/s

SAINT ALBIN DE VAULSERRE

- 273.927
- 274.931
- 276.542
- 278.09
- 277.196
- 277.596
- 278.484
- 278.856
- 279.067
- 279.559
- 280.022
- 281.1
- 281.791
- 281.838