



## TRI de GRENOBLE / VOIRON



<b>Identifiant du TRI</b>	<b>FRD_TRI_GRENOBLE_VOIRON</b>
<b>TRI national</b> (traversé par le Rhône)	<b>non</b>
<b>Type d'aléa</b> (à l'origine de l'identification du TRI)	<b>Débordements de cours d'eau pour :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Isère</i></li> <li>- <i>Drac</i></li> <li>- <i>Romanche</i></li> <li>- <i>Fure</i></li> <li>- <i>Morge</i></li> </ul>
<b>Région(s)</b>	<b>Rhône-Alpes</b>
<b>Département(s)</b>	<b>Isère</b>

### Liste des Intercommunalités

CA de Grenoble-Alpes-Métropole (La METRO), CA du Pays Voironnais, CC de Bièvre Est, CC du Pays du Grésivaudan (CCPG), CC du Sud Grenoblois (CCSG).

### Liste des communes

Voiron, Rives, Réaumont, Beaucroissant, Renage, Saint-Cassien Vourey, Moirans, Saint-Jean-de-Moirans, Coublevie, La Buisse, Voreppe, Veurey-Voroize, Fontanil-Cornillon, Noyarey, Sassenage, Saint-Egrève, Saint-Martin-le-Vinoux, Fontaine, Seyssinet-Pariset, Echirolles, Claix, Le Pont-de-Claix, Varcis-Allières-et-Risset, Champ-sur-Drac, Jarrie, Bresson, Eybens, Saint-Martin d'Hères, Grenoble, Gières, La Tronche, Corenc, Meylan, Murianette, Domène, Montbonnot-Saint-Martin, Biviers, Le Versoud, Poisat, Saint-Nazaire-les-Eymes, Villard-Bonnot, Saint-Imier, Froges, Le Champ-Près-Froges, La Pierre, Tullins, Crolles, Bernin, Lumbin.

### Critère d'Importance du Risque

#### Impacts Santé Humaine

Types de phénomènes	Population permanente en EAIP (nb d'habitants)	Part de la population permanente en EAIP	Emprise de l'habitat de plain-pieds en EAIP (en m²)
« Débordements de cours d'eau »	450 080	85,5%	1 917 927

#### Impact Activité Économique

Types de phénomènes	Nombre d'emplois en EAIP	Part des emplois en EAIP	Surface bâtie en EAIP (en m²)
« Débordements de cours d'eau »	221 357	82,9%	21 013 616

<b>Types de phénomènes</b>	Crues semi-rapides sur l'Isère et rapides sur affluents, voire torrentielles pour certains cours d'eau. Crues parfois influencées par une fonte rapide manteau neigeux. Les phénomènes d'inondation identifiés comme prépondérant sur le TRI concernent les débordements de l'Isère, du Drac, de la Romanche, de la Morge et de la Fure.
<b>Phénomènes passés</b>	Crues récentes : février 1990, mai 1999, mars 2001, mai 2010 (Isère), décembre 1991 (Morge), août 2005 (torrents du massif de Belledonne). Crues de grande ampleur ayant touché le territoire : novembre 1859 (Isère), juin 1897 (Morge).

### Éléments de caractérisation complémentaire

<b>Ouvrages hydrauliques</b>	Territoire fortement influencé par la présence d'ouvrages hydrauliques en amont de la poche d'enjeux. Cela concerne plus particulièrement le Drac. Agglomération grenobloise fortement endiguée.
------------------------------	---

### Facteurs d'intérêts à agir

<b>Caractéristiques urbaines et socio-économiques</b>	Pôle économique majeur en terme de haute technologie et de première importance au regard de l'industrie traditionnelle, la croissance économique soutenue de ce territoire nécessite des besoins d'espace grandissant pour l'activité comme pour le logement et s'étend fortement dans le Grésivaudan et le Voironnais. Territoire contraint géographiquement par un relief marqué, déjà fortement urbanisé, l'évolution de la population est plus soutenue dans les secteurs périphériques et tend à une consommation de l'espace en vallée et sur les piémonts.
<b>Niveau de prise en charge du risque</b>	Le bassin-versant du Grésivaudan fait l'objet d'une stratégie globale de gestion des inondations portée par le Syndicat Mixte des bassins hydrauliques de l'Isère (SYMBHI) dans le cadre d'un PAPI signé en septembre 2004. Un projet de PAPI est actuellement à l'étude sur le bassin-versant de la Romanche. Un PPR inondation est approuvé sur l'Isère amont depuis juillet 2007 et juin 2004 sur la Morge.

### Outils de gestion actuels à l'échelle intercommunale

<b>Gestion des milieux aquatiques</b>	SAGE Drac-Romanche ; SAGE Bièvre-Liers-Valloire. Contrats de Rivière Vercors ; Gresse, Lavanchon et Drac aval ; Paladru, Fure, Morge et Olon ; Grésivaudan ; Romanche.
<b>Gestion de l'aménagement du territoire</b>	SCOT Grenoblois DTADD Alpes du Nord (non approuvée)

**Bassins-versant potentiellement concernés par une stratégie locale (périmètres de réflexion)**

sous bassins-versants identifié dans le SDAGE Rhône-Méditerranée 2010-2015

Grand bassin versant	Libellé du sous bassin versant	Code associé
Isère en amont du Drac	Grésivaudan	ID_09_04
	Combe de Savoie	ID_09_02
	Arc	ID_09_01
	Val d'Arly	ID_09_08
	Isère en Tarentaise	ID_09_06
Drac	Romanche	ID_09_07
	Drac aval	ID_09_03
	Haut Drac	ID_09_05
Isère aval	Fure-Morge	ID_10_04
	Isère aval et Bas Grésivaudan	ID_10_03

**Cartes jointes à la fiche**

- Carte de situation du TRI de Grenoble-Voirion : SituationTRI\_Grenoble\_Voirion.jpg
- Carte de situation du TRI présentant le bâti dans l'Enveloppe Approchée des Inondations Potentielles pour les débordements de cours d'eau : BatiEAIPce\_TRI\_Grenoble\_Voirion.jpg
- Carte de situation du TRI de Grenoble-Voirion présentant la densité de population dans l'Enveloppe Approchée des Inondations Potentielles pour les débordements de cours d'eau : Densite\_TRI\_Grenoble\_Voirion.jpg
- Carte de situation du TRI de Grenoble-Voirion présentant des périmètres de réflexion potentiels pour la définition des stratégies locales : BV\_TRI\_Grenoble\_Voirion.jpg
- Carte de situation du TRI de Grenoble-Voirion présentant les cours d'eau étudiés pour la cartographie : FRD\_TRI\_GRENOBLE\_VOIRON\_CoursdoSCAN25.jpg