

## Base de données enjeux

La base de données des enjeux a été créée sur le Bassin Rhône-Méditerranée et la Région Auvergne-Rhône-Alpes  
Les sources pour les données enjeux au standard COVADIS sont les suivantes :

### Table des enjeux liés à la gestion de crise de nature ponctuelle

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_crise_p_rm_r84	01 Caserne de pompier	BDTopo Edition 2017, PAI administratif et militaire, nature = 'Caserne de pompiers'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	02 Hôpital	BDTopo Edition 2017, PAI santé, nature = 'Etablissement hospitalier' ou 'Hôpital'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	03 Prison	BDTopo Edition 2017, PAI administratif et militaire, nature = 'Etablissement pénitentiaire'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	04 Maison de retraite	Données AtlaSanté 2018, Finess 'personnes âgées'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	05 Préfecture	BDTopo Edition 2017, PAI administratif et militaire, nature = 'Préfecture' ou 'Préfecture de région'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	06 Mairie	BDTopo Edition 2017, PAI administratif et militaire, nature = 'Mairie'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	07 Gendarmerie	BDTopo Edition 2017, PAI administratif et militaire, nature = 'Gendarmerie'	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	08 Ecole	Données OpenData du Ministère de l'Education Nationale	oui
n_enjeu_crise_p_rm_r84	09 Installation nucléaire de base	Données de l'ASN 2012	non
n_enjeu_crise_p_rm_r84	10 Installation SEVESO	Extraction de S3IC 2018	oui

### Table des enjeux liés à la gestion de crise de nature linéaire

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_crise_l_rm_r84	11 Réseau autoroutier et assimilé	Table des tronçons de routes de la BDTopo Edition 2017 importance = 1	oui
n_enjeu_crise_l_rm_r84	12 Réseau routier principal	Table des tronçons de routes de la BDTopo Edition 2017 importance = 2	oui
n_enjeu_crise_l_rm_r84	13 Réseau routier secondaire	Table des tronçons de routes de la BDTopo Edition 2017 importance = 3	non
n_enjeu_crise_l_rm_r84	14 Réseau ferré	Table des tronçons de voies ferrées de la BDTopo	oui

### Table des enjeux liés à des zones protégées au titre de la DCE

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_dce_s_rm_r84	A7 (Eau potable)	Zonage rapporté au SANDRE SDAGE 2016-2021	oui de manière générique
n_enjeu_dce_s_rm_r84	BA (Baignades)	Zonage rapporté au SANDRE SDAGE 2016-2021	oui de manière générique
n_enjeu_dce_s_rm_r84	BI (oiseaux)	Zonage rapporté au SANDRE SDAGE 2016-2021	oui de manière générique
n_enjeu_dce_s_rm_r84	HA (Habitat)	Zonage rapporté au SANDRE SDAGE 2016-2021	oui de manière générique

## Table des enjeux décrivant un type d'activités économiques

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_eco_s_rm_r84	01 Zone industrielle	Surfaces d'activité de la BDTopo Edition 2017 categorie 'Industriel ou commercial' croisé avec PAI industriel commercial nature 'Divers industriel','Usine','Zone industrielle','Centrale électrique'	oui de manière générique
n_enjeu_eco_s_rm_r84	02 Zone commerciale	Surfaces d'activité de la BDTopo Edition 2017 categorie 'Industriel ou commercial' croisé avec PAI industriel commercial nature 'Divers commercial','Marché'	oui de manière générique
n_enjeu_eco_s_rm_r84	04 Agriculture	Surfaces d'activité de la BDTopo Edition 2017 categorie 'Industriel ou commercial' croisé avec PAI industriel commercial nature 'Marais salants','Haras national','Aquaculture'	oui de manière générique
n_enjeu_eco_s_rm_r84	05 Tourisme(camping)	Surfaces d'activité de la BDTopo Edition 2017 categorie 'Culture et loisirs' nature 'camping'	oui de manière générique
n_enjeu_eco_s_rm_r84	06 Surface d'activité lié au transport	Surfaces d'activité de la BDTopo Edition 2017 categorie 'Transport'	oui de manière générique
n_enjeu_eco_s_rm_r84	07 Carrière	Emprise des carrières de l'observatoire des matériaux du BRGM 2013	oui de manière générique

## Table des enjeux lié à une installation polluante IPPC

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_ippc_p_rm_r84		Extraction de S3IC 2018	oui

## Tables des enjeux du patrimoine culturel de nature ponctuelle

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_patrim_p_rm_r84	Musee ou vestige	Données de l'Atlas des patrimoines du ministère de la	oui

		Culture 2018	
n_enjeu_patrim_p_rm_r84	edifice religieux	BDTopo Edition 2017, PAI religieux	oui
n_enjeu_patrim_p_rm_r84	Menhir, Vestiges archéologiques, Habitation troglodytique, Dolmen	BDTopo Edition 2017, PAI culture,loisirs	oui

## Tables des enjeux du patrimoine culturel de nature surfacique (cimetières)

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_patrim_s_rm_r84	cimetière	BDTopo Edition 2017 table des cimetières	non

## Table des enjeux lié à une station de traitement des eaux usées

Table COVADIS	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_steu_p_rm_r84		BDERU table des STEU 2018	oui

## Autres données "enjeux" affichées sur la carte de risque mais non présente dans une table COVADIS

Table	Catégorie	Source	Affiché sur les cartes de risque
n_enjeu_postetransfo_s_rm_r84	Postes de Transformation	BDTopo Edition 2017 table des postes de transformation	oui
n_enjeu_camping_p_rm_r84	Camping	BDTopo Edition 2017 table des PAI Tourisme et loisir nature='Camping'	oui
n_enjeu_transport_p_rm_r84	Gares et aéroports	BDTopo Edition 2017 table des PAI Transport	oui
n_enjeu_eaupot_p_rm_r84	Enjeux liés à l'eau potable	BDTopo Edition 2017 table des points d'eau	oui
n_enjeu_bati_industriel_p_rm_r84	Bâtiments industriels	BDTopo Edition 2017 table des bâtiments industriels	oui
n_enjeu_bati_indifferencie_p_rm_r84	Bâtiments indifférenciés	BDTopo Edition 2017 table des bâtiments indifférenciés	oui

## Affichage et/ou rapportage

### Au TRI

Ces données enjeux sont ensuite croisées avec les périmètre des TRI pour leur affecter un identifiant du TRI

### A l'enveloppe des zones inondables

Une table l\_cycle2\_enveloppe\_inond\_ce\_di\_s\_rm\_r84 a été créée à partir de l'union sur tous les scénarios et tous les cours d'eau de chaque zone inondable d'un TRI ; ce périmètre fait l'objet d'un lissage.

Cette table contient l'enveloppe pour les cours d'eau et aussi pour la submersion marine.

Les enjeux sont croisés avec cette enveloppe en distinguant la submersion marine et le débordement de cours d'eau.

Cela permet de n'afficher sur les cartes de risque que les enjeux à l'intérieur d'une surface inondable.

Les enjeux liés à la gestion de crise sont affichés sur tout le TRI