

Cas par cas des zonages d'assainissement EU et EP de la commune de Romans-sur-Isère

Fiche d'examen au cas par cas pour les zones visées par l'article L2224-10 du Code Général des Collectivités Territoriales

selon le R122-17-II alinéa 4 du Code de l'environnement

Mode d'emploi simplifié

Toutes collectivités compétentes sur la délimitation des quatre zones mentionnées à l'article L2224-10 du CGCT, communément appelés zonages d'assainissement, en voie d'élaboration, mais aussi de révision ou de modification sont concernées par la présente fiche d'examen au cas par cas.

La présente fiche est à renseigner et à transmettre, avec l'ensemble des pièces demandées, à l'attention du préfet de votre département, en sa qualité d'autorité environnementale, selon les obligations faites à la personne publique responsable conformément à l'article R122-18-I CE.

L'objectif de cette procédure d'examen au cas par cas est de permettre à l'autorité environnementale de se prononcer, par décision motivée au regard de la susceptibilité d'impact sur l'environnement, sur la nécessité ou non pour la personne publique responsable de réaliser l'évaluation environnementale de son plan.

Les informations transmises engagent la personne publique responsable et font l'objet d'une publicité sur le site internet de l'autorité environnementale.

Pour plus d'explication se reporter à la note d'accompagnement.

À renseigner par la personne publique responsable

Questions générales

Nom de la collectivité ou de l'EPCI compétent	Nom de la personne publique responsable
Communauté d'agglomération Valence Romans Agglo	NICOLAS DARAGON - Président

Zonages concernés par la présente demande	
Les zones d' assainissement collectif où la collectivité compétente est tenue d'assurer la collecte des eaux usées domestiques et le stockage, l'épuration et le rejet ou la réutilisation de l'ensemble des eaux collectées ;	Oui - non
Les zones relevant de l' assainissement non collectif où la collectivité compétente est tenue d'assurer le contrôle de ces installations et, si elles le décident, le traitement des matières de vidange et, à la demande des propriétaires, l'entretien et les travaux de réalisation et de réhabilitation des installations d'assainissement non collectif ;	Oui - non
Les zones où des mesures doivent être prises pour limiter l'imperméabilisation des sols et pour assurer la maîtrise du débit et de l'écoulement des eaux pluviales et de ruissellement ;	Oui - non
Les zones où il est nécessaire de prévoir des installations pour assurer la collecte, le stockage éventuel et, en tant que de besoin, le traitement des eaux pluviales et de ruissellement lorsque la pollution qu'elles apportent au milieu aquatique risque de nuire gravement à l'efficacité des dispositifs d'assainissement.	Oui - non

Annexes

Annexe 1-a : Notice explicative accompagnant le zonage d'assainissement

Annexe 2-a : Notice explicative accompagnant le zonage pluvial

Annexe 3-a : Rapport et zonage EU – Romans-sur-Isère

Annexe 4-a : Rapport et zonage EP – Romans-sur-Isère

Présentation de votre démarche et des motifs de la mise en place/révision de ce (ces) zonage(s)

La présente demande concerne la mise à jour du zonage d'assainissement et de gestion des eaux pluviales de la commune de Romans Sur Isère.

La communauté d'agglomération Valence Romans Agglo (VRA) a réalisé entre 2018 et 2021 le diagnostic du réseau et le schéma directeur d'assainissement (SDA) sur la globalité du système d'assainissement de Romans-Sur-Isère, qui concerne 10 communes. Ce schéma réalisé par secteur est utilisé pour réviser les zonages d'assainissement et de gestion des eaux pluviales en parallèle de la révision du Plan Local d'Urbanisme initiée par la commune de Romans sur Isère :

- Délibération du 26 mars 2018 portant sur les objectifs de la révision et modalités de concertations
- Délibération du 19 novembre 2018 portant sur le PADD
- Débat n°2 sur le PADD avec délibération du 10 mars 2022
- Adoption du PLU par arrêté du conseil municipal du 28 juin 2022

Les objectifs visés par Valence Romans Agglo dans le cadre du schéma directeur étaient :

- Etablir un diagnostic complet du fonctionnement et de l'état du système d'assainissement de Romans.
- une planification et un programme de travaux hiérarchisés de mise aux normes du système d'assainissement (collecte et traitement) permettant d'atteindre la conformité du système d'assainissement de Romans au regard des exigences réglementaires et d'assurer sa pérennité dans le temps au regard des projets d'aménagement du territoire ;
- Un inventaire du patrimoine assainissement au sens large (eaux usées et eaux pluviales) présent sur le territoire de ces communes ;
- Un état des lieux pour la mise en œuvre d'une gestion patrimoniale des réseaux d'assainissement et des ouvrages de gestion des eaux pluviales.

L'ensemble de ces opérations visent à protéger les milieux aquatiques et préserver les usages par l'amélioration de l'efficacité du système d'assainissement dans sa globalité. Il s'agit de réduire les rejets de pollutions dans le milieu naturel en cherchant à garantir l'efficacité du système dans la durée en cherchant à optimiser les investissements et les coûts d'exploitation.

La dernière étape de ce schéma directeur est la définition du zonage d'assainissement et de gestion des eaux pluviales, dans le cadre de la révision du PLU de la ville de Romans. C'est donc l'objet de la présente d'examen au cas par cas.

Caractéristiques des zonages et contexte

1. Est-ce une révision/modification de zonages d'assainissement ?

• Quelle est la date d'approbation du précédent zonage ?

• **Pour la commune de Romans sur Isère l'approbation du dernier zonage date du : 08/07/2013**

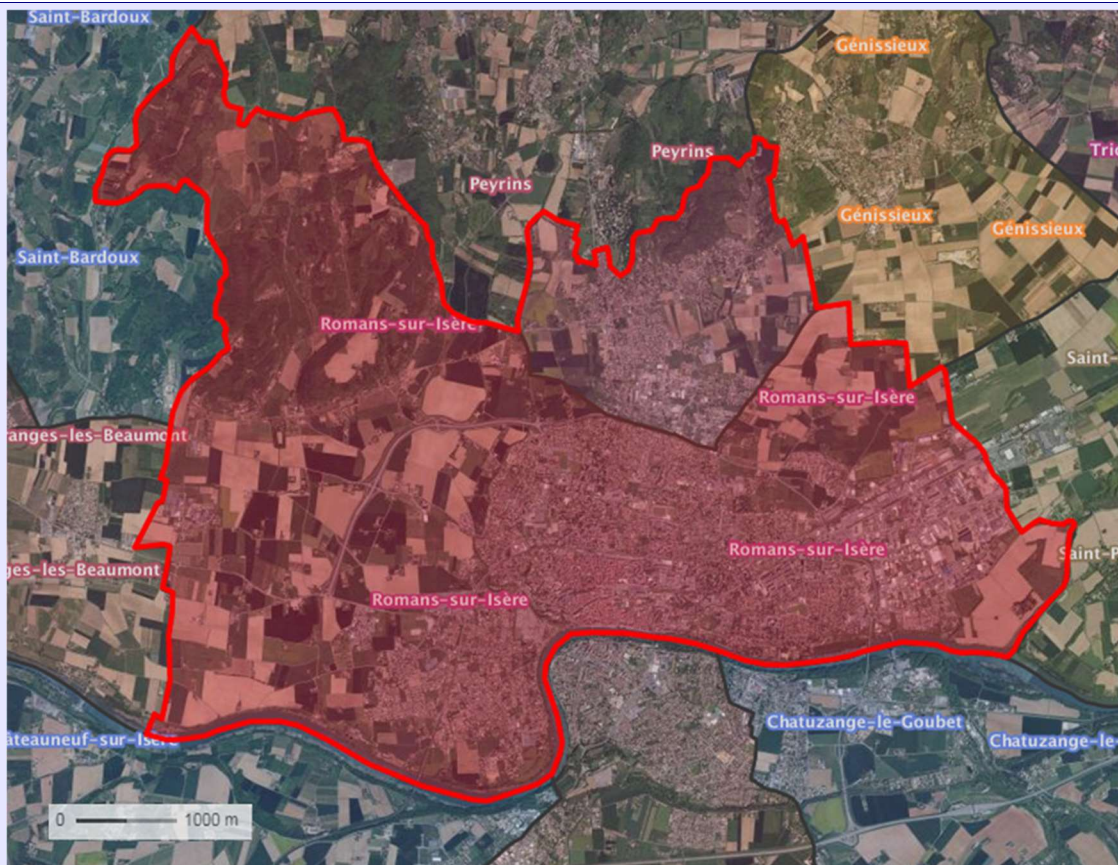
• Dans le cas d'une extension éventuellement envisagée d'un ou plusieurs zonages, dans quelles proportions ces zones vont-elles s'étendre ? (Environ en ha)

Oui non

Si oui, veuillez joindre les cartes de zonage existantes ;

2. Quel est le territoire concerné ? (joindre une carte du périmètre)

La commune de Romans-Sur-Isère d'une superficie de 33,1 km²



3. Le territoire est-il couvert par un ou plusieurs document(s) d'urbanisme ? Si PLUi, préciser le contour de l'intercommunalité (ou joindre une carte) :

- Quelle est la date d'approbation du/des document(s) existant(s) ?
- Si le(s) document(s) est/sont en cours d'élaboration / **révision / modification**, quel est l'état d'avancement de la démarche ?

PLUi
PLU
 Carte communale
 Non

Romans-sur-Isère :
 Approuvé le 20/10/2008 et plusieurs fois modifié
 En révision depuis le 26/03/2018.
 Arrêté le 28/06/2022
 Approbation programmée en janvier 2023

1. La réalisation/révision/modification de vos zonages est-elle menée en parallèle d'une élaboration/révision/modification du document d'urbanisme ?

Oui pour Romans-sur-Isère

Expliquer l'articulation envisagée entre le document d'urbanisme et le(s) zonage(s) prévu(s) (traitement des questions d'assainissement par le document d'urbanisme, conséquences des ouvertures à l'urbanisation, ...) :

L'étude réalisée dans le cadre de l'élaboration des zonages intègre les orientations de développement de l'urbanisation et des zones d'activités économiques fléchées dans les SCOT. Par ailleurs, il est analysé les zones U et AU indiquées dans les documents d'urbanisme en vigueur ou en cours de révision.

Les règles de gestion des eaux pluviales seront intégrées dans les documents d'urbanisme. Les zonages produits seront annexés à la suite de l'étude aux documents d'urbanisme en vigueur. En cas de révision ultérieure des documents d'urbanisme, les annexes sanitaires produites dans la présente étude orienteront les possibilités d'urbanisation en fonction des capacités du milieu naturel et des équipements.

2. Le(s) PLUi/**PLU**/carte communale, en vigueur, font/fait-il(elle) ou ont/a-t-il(elle) fait l'objet d'une évaluation environnementale ?¹

Romans-sur-Isère : examen au cas par cas en 2017 → pas d'évaluation environnementale

3. Des études techniques (type : schéma directeur d'assainissement², étude sur les eaux pluviales,...) ont-elles été, ou seront-elles, menées préalablement à vos futures propositions de zonages ?

Oui – non

Préciser ces études :

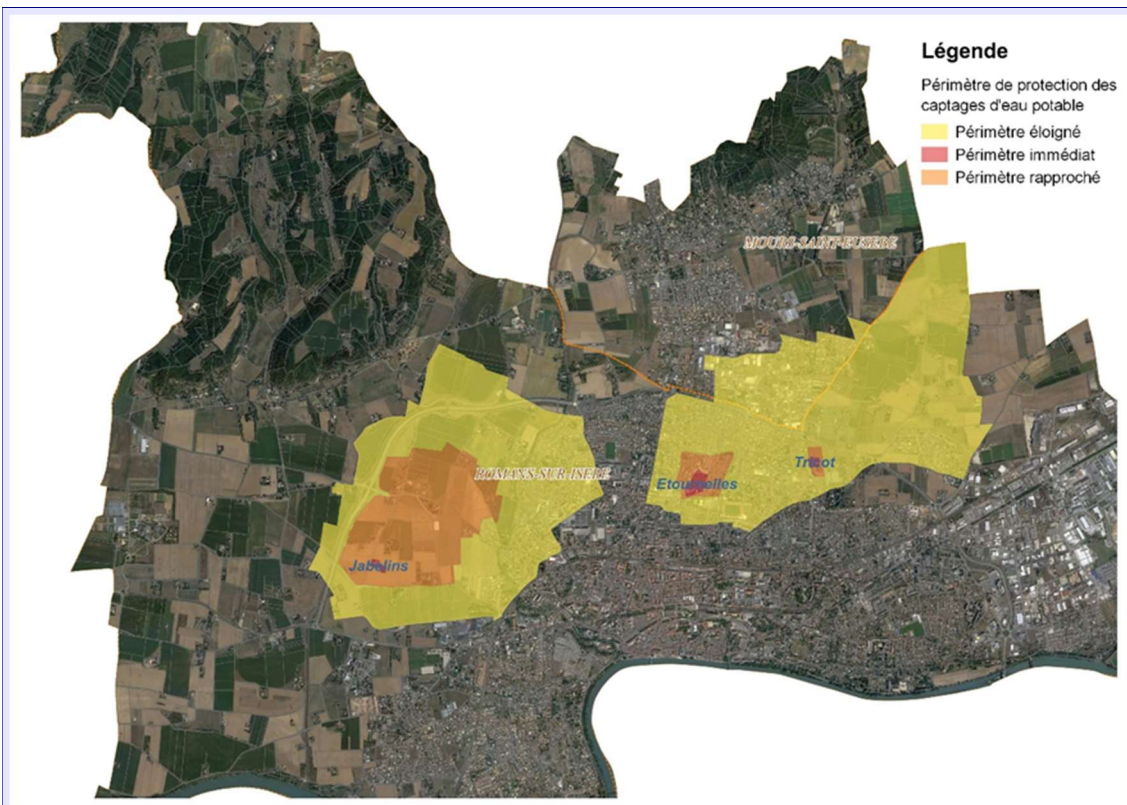
Les propositions de zonages EU et EP sont menées dans le cadre de la phase 6 du schéma directeur d'assainissement des eaux pluviales et des eaux usées de la communauté d'agglomération Valence Romans Agglo (VRA), réalisée entre 2018 et 2021. La démarche complète est décrite ci-après :



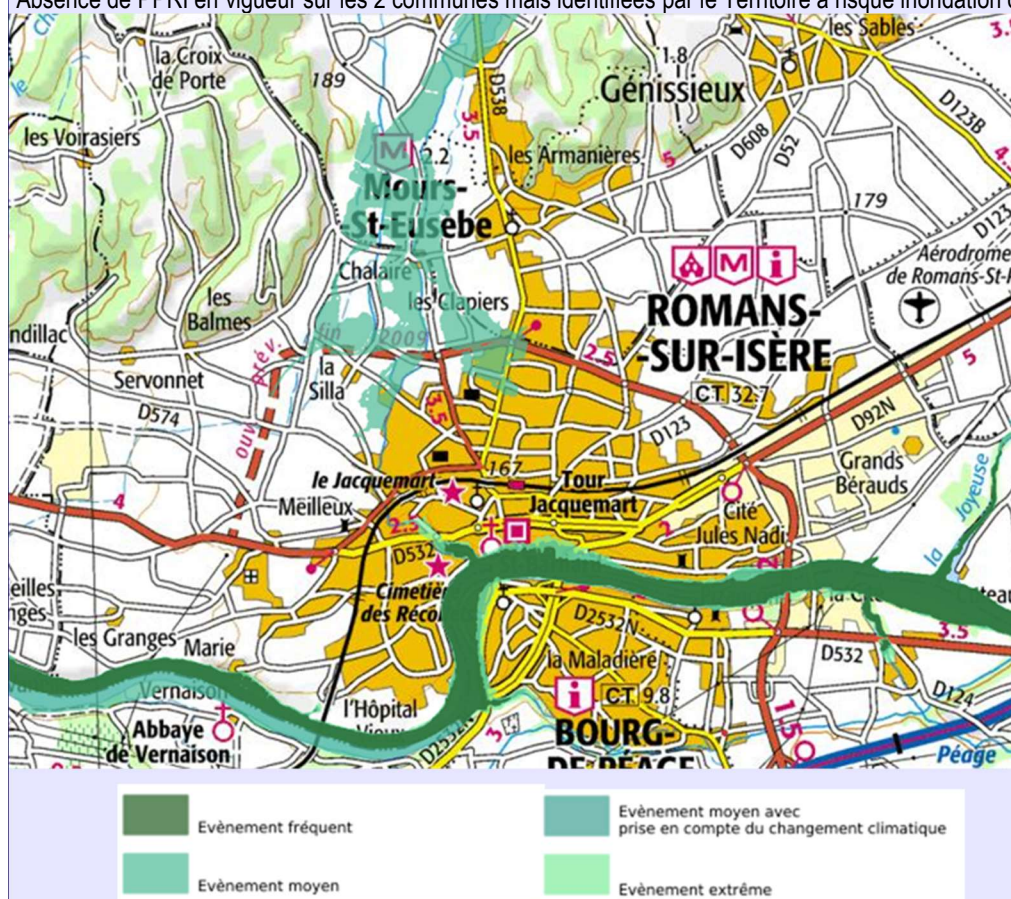
¹ Selon le décret n°2012-995 du 23 août 2012 relatif à l'évaluation environnementale des documents d'urbanisme

² Attention : à ne pas confondre avec le schéma d'assainissement selon l'article L2224-8 du CGCT.

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées	
4. Êtes-vous/intégrez-vous une commune en zone littorale (au sens de la loi littorale, y compris certains lacs)?	Oui - non
5. Est-ce que le territoire de votre collectivité dispose ou est limitrophe d'une commune disposant :	
• d'une zone de baignade ? dans ce cas un profil de baignade a-t-il été réalisé ?	Oui - non - limitrophe
• d'une zone conchylicole ?	Oui - non - limitrophe
• d'une zone de montagne ?	Oui - non - limitrophe
• d'un périmètre réglementaire de captage (immédiat, rapproché/éloigné) d'alimentation en eau potable ?	Oui - non - limitrophe
• d'un périmètre de protection des risques d'inondations ?	Oui - non - limitrophe
Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie)	
Forages des Etournelles, du Tricot et de Jabelin situés sur la commune de Romans-sur-Isère et dont les périmètres de protection concernent les communes de Romans-sur-Isère et de Mours-Saint-Eusèbe	



Absence de PPRI en vigueur sur les 2 communes mais identifiées par le Territoire à risque inondation de Romans-sur-Isère.



Localisation des zones inondables

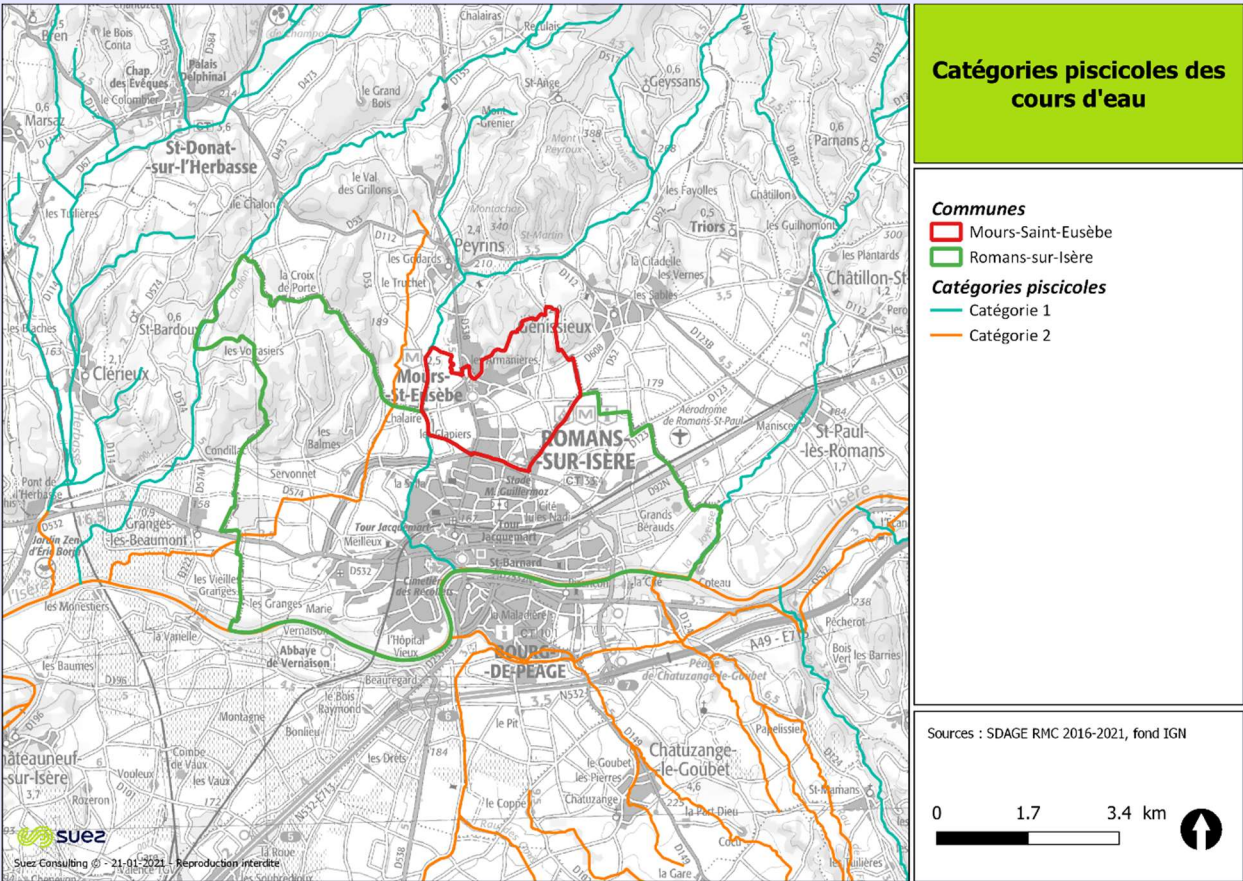
1. Le territoire dispose-t-il :

- de cours d'eau de première catégorie piscicole ?
- de réservoirs biologiques selon le SDAGE ?

Oui - non
Oui - non

Préciser lesquels : (joindre éventuellement une cartographie)

Ruisseau de la Savasse sur les 2 communes



1. Y a-t-il une zone environnementalement sensible à proximité telle que :

- Natura 2000 ?
- ZNIEFF1 ?
- Zone humide ?
- Éléments de la Trame Verte et Bleue (réservoir, corridors) ?
- Présence connue d'espèces protégées ?
- Présence de nappe phréatique sensible ?

Oui - non
Oui - non
Oui - non
Oui - non
Oui - non
Oui - non

Préciser lesquelles : (joindre éventuellement une cartographie)

Une zone de la partie Nord-ouest de la commune de Romans-sur-Isère est comprise dans la surface Natura 2000 des « Sables de l'Herbasse et des Balmes de l'Isère » (FR8201675, Directive Habitat).

-> abrite plusieurs espèces protégées

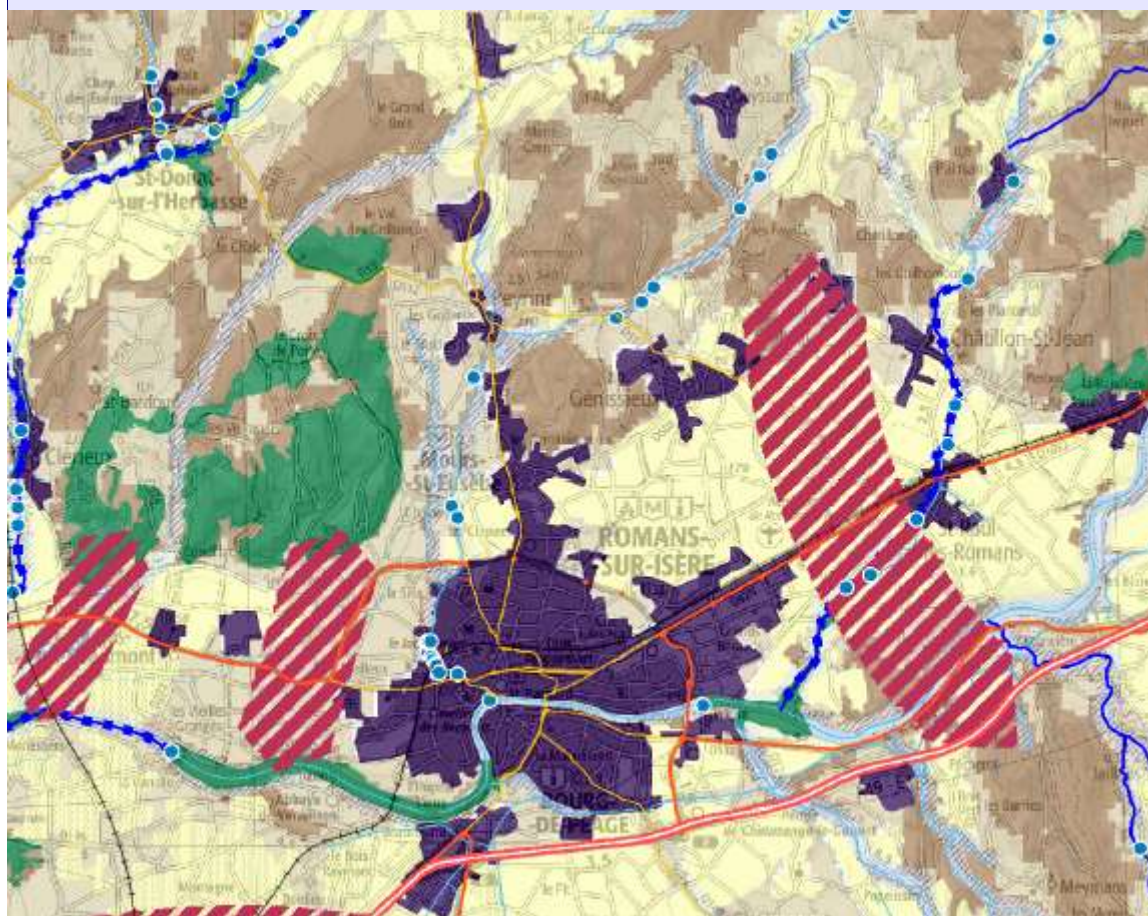
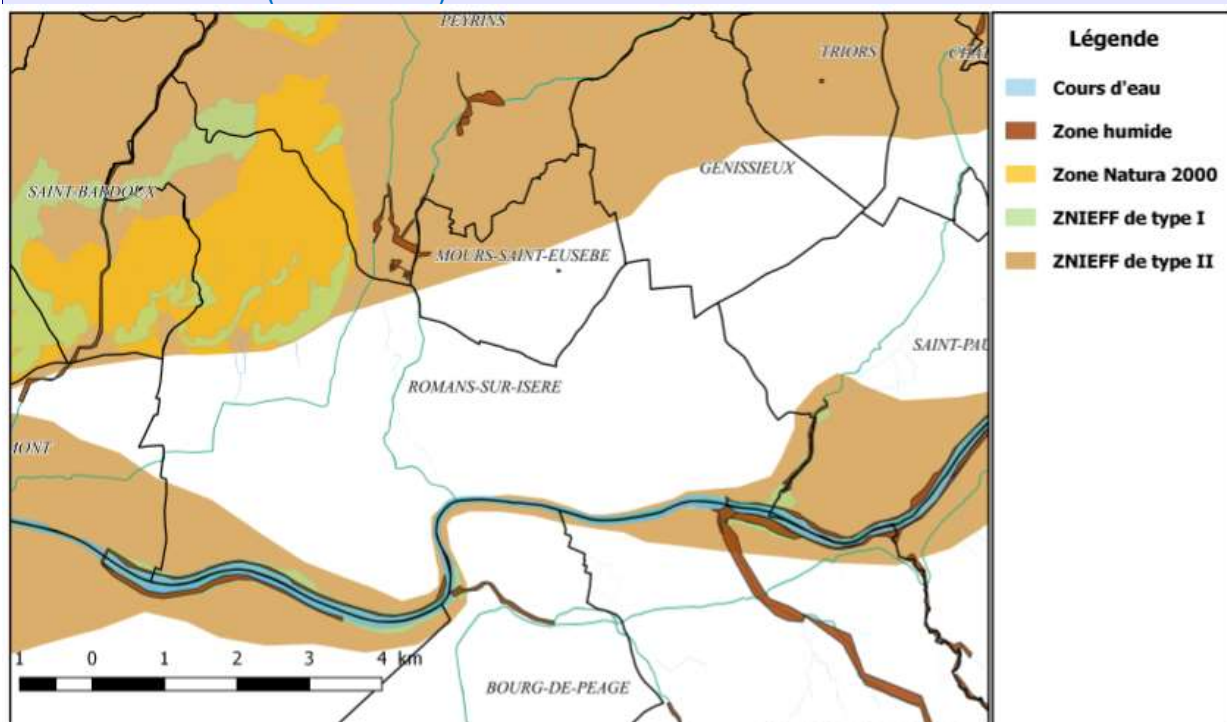
Les ZNIEFF présentes sur le périmètre d'étude sont les suivantes :

ZNIEFF de type	Nom	Code
I	L'Isère des portes de Romans-Sur-Isère à la Vanelle	820032140
I	Confluent de la Joyeuse et de l'Isère	820032139
I	Balmes de l'Isère	820030218
I	Vallon des forêts et le plateau de croix-de-porte	820030197
I	Sables des bois des houlettes et de l'enfer	820030203
II	Collines drômoises	820030210
II	Zone fonctionnelle de la rivière Isère à l'aval de Meylan	820000424

Les zones humides présentes sur le périmètre d'étude sont les suivantes :

- Joyeuse aval (n° 26CCPR0020)
- Retenue de Pizançon (n° 26CCPR0005)
- La Vanelle (n° 26CCPR0010)

- Bas de Peyrins (n°26CCPR0008)
- Bassin de Mours (n° 26CCPR0028)
- Le Châlon aval (n° 26CCPR0014)



Communes hors zones sensibles.

Communes partiellement situées en zone de répartition des eaux.

1. Quel est le niveau de qualité de l'état écologique et de l'état chimique (très bon état, bon état, moyen, médiocre, mauvais) 3 des masses d'eau réceptrices des eaux concernées par la présente demande, selon la classification du SDAGE au sens de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE) ?

Masse d'eau	Etat écologique (ME sup) / Etat quantitatif (ME sout)	Etat chimique
Masses d'eau superficielles		
FRDR312 - L'Isère de la Bourne au Rhône	Bon état reporté à 2027 à cause des paramètres continuité, substances dangereuses, pesticides	Bon état atteint en 2015
FRDR1107 - Le Châlon	Bon état	Bon état atteint en 2015
FRDR1110 - La Joyeuse	Bon état reporté à 2021 à cause des paramètres de continuité, morphologie, pesticides et hydrologie	Bon état atteint en 2015
FRDR11096 - ruisseau le Bial Rochas	Bon état reporté à 2027 à cause du paramètre de morphologie	Bon état atteint en 2015
FRDR1108- La Savasse	Bon état reporté à 2027 à cause des paramètres nitrates, hydrologie et morphologie	Bon état atteint en 2015

Masses d'eau souterraines		
FRDG147 - Alluvions anciennes terrasses de Romans et de l'Isère	Bon état Echéance : 2015	Bon état Echéance : 2027 Paramètres : nitrates et pesticides
FRDG350- Formations quaternaires en placage discontinu du Bas Dauphiné et terrasses region de Roussillon	Bon état Echéance : 2015	Bon état Echéance : 2027 Paramètres : nitrates et pesticides
FRDG248- Molasses miocènes du Bas Dauphine entre les vallées de l'Ozon et de la Drome	Bon état Echéance : 2015	Bon état Echéance : 2027 Paramètres : nitrates et pesticides

Si souhaité, vous pouvez préciser un niveau de qualité issu des point(s) nationaux connu(s), ou selon d'autres données à de référence(s) préciser (biblio, mesures locales)

Il existe 7 stations de mesure de qualité des eaux de surface sur le territoire de l'étude, répertoriées dans le tableau et localisées dans la carte ci-après :

Tableau 1 : Station de mesure de qualité des eaux de surface

Code	Nom	Localisation
06149000	Isère à Châteauneuf-sur-Isère	Pont SNCF
06146120	Martinette à Romans-sur-Isère 1	Amont confluence Savasse
06149150	Martinette à Romans-sur-Isère	Lieu-dit Silla amont immédiat Savasse
06149160	Petite Choranche (Béal Rochas) à Romans-sur-Isère	Lieu-dit St-Pierre à l'intersection D532
06148840	Savasse à Romans-sur-Isère 1	Lieu-dit les 20 jardins
06149200	Savasse à Romans-sur-Isère 2	Pont de Chatiou, amont Romans



Figure 1 : Stations de mesure de qualité des eaux superficielles

L'état des eaux au niveau de ces stations sont données conformément au nouvel arrêté du 27 juillet 2015, modifiant l'arrêté du 25 janvier 2010 relatif aux méthodes et critères d'évaluation de l'état écologique, de l'état chimique et du potentiel écologique des eaux de surface. La légende est donnée ci-dessous :

État écologique

TBE	Très bon état
BE	Bon état
MOY	État moyen
MED	État médiocre
MAUV	État mauvais
Ind	État indéterminé : absence actuelle de limites de classes pour le paramètre considéré, ou absence actuelle de référence pour le type considéré (biologie), ou données insuffisantes pour déterminer un état (physicochimie). Pour les diatomées, la classe d'état affichée sera "indéterminé" si l'indice est calculé avec une version de la norme différente de celle de 2007 (Norme AFNOR NF T 90-354)
NC	Non Concerné
	Absence de données

État chimique

BE	Bon état
MAUV	Non atteinte du bon état
Ind	Information insuffisante pour attribuer un état
	Absence de données

Tableau 2 : Etat des eaux de la station « Isère à Chateauneuf-sur-Isère » - 06149000

Années (1)	Bilan de l'oxygène	Température	Nutriments		Acidification	Polluants spécifiques	Invertébrés benthiques	Diatomées	Macrophytes	Poissons	Hydromorphologie	Pressions hydromorphologiques	ÉTAT ÉCOLOGIQUE	POTENTIEL ÉCOLOGIQUE	ÉTAT CHIMIQUE
			Nutriments N	Nutriments P											
2017	TBE	TBE	BE	BE	TBE	BE		BE				Moy	MOY	BE	
2016	TBE	TBE	BE	BE	TBE	BE		BE				Moy	MOY	BE	
2015	TBE	TBE	BE	TBE	TBE	BE		MOY				Moy	MOY	BE	
2014	TBE	TBE	BE	TBE	TBE	BE		MOY				Moy	MOY	MAUV ①	
2013	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE		MOY				Moy	MOY	MAUV ①	
2012	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE		MOY				Moy	MOY	BE	
2011	TBE	TBE	BE	BE	BE	BE		MOY				Moy	MOY	BE	
2010	TBE	TBE	BE	BE	TBE	BE		MOY				Moy	MOY	MAUV ①	
2009	TBE	TBE	BE	BE	TBE	MAUV ①		MOY				Moy	MOY	MAUV ①	
2008	BE	TBE	BE	BE	TBE	MAUV ①		MOY				Moy	MOY	BE	

Tableau 3 : Etat des eaux de la station « Martinette à Romans-sur-Isère 1 » - 06146120

Années (1)	Bilan de l'oxygène	Température	Nutriments		Acidification	Polluants spécifiques	Invertébrés benthiques	Diatomées	Macrophytes	Poissons	Hydromorphologie	Pressions hydromorphologiques	ÉTAT ÉCOLOGIQUE	POTENTIEL ÉCOLOGIQUE	ÉTAT CHIMIQUE
			Nutriments N	Nutriments P											
2017	BE	TBE	MOY ①	BE	BE	BE	TBE	MOY					MOY		BE
2016	BE	TBE	MOY ①	BE	BE	BE	TBE	MOY					MOY		BE
2015	MOY ①	TBE	MOY ①	BE	BE	BE	TBE	MOY					MOY		BE
2014	MOY ①	TBE	BE	TBE	BE	BE		MOY					MOY		BE
2013	MOY ①	TBE	BE	TBE	BE	BE		MOY					MOY		BE

Tableau 4 : Etat des eaux de la station « Martinette à Romans-sur-Isère » - 06149150

Années (1)	Bilan de l'oxygène	Température	Nutriments		Acidification	Polluants spécifiques	Invertébrés benthiques	Diatomées	Macrophytes	Poissons	Hydromorphologie	Pressions hydromorphologiques	ÉTAT ÉCOLOGIQUE	POTENTIEL ÉCOLOGIQUE	ÉTAT CHIMIQUE
			Nutriments N	Nutriments P											
2011	TBE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2010	TBE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2009	BE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2008	BE	TBE	BE	TBE	BE								Ind		

Tableau 5 : Etat des eaux de la station « Petite Choranche (Béal Rochas) » - 06149160

Années (1)	Bilan de l'oxygène	Température	Nutriments		Acidification	Polluants spécifiques	Invertébrés benthiques	Diatomées	Macrophytes	Poissons	Hydromorphologie	Pressions hydromorphologiques	ÉTAT ÉCOLOGIQUE	POTENTIEL ÉCOLOGIQUE	ÉTAT CHIMIQUE
			Nutriments N	Nutriments P											
2017	MOY ①	TBE	BE	BE	BE	BE	MED	MOY					MED		BE
2016	MOY ①	TBE	BE	BE	BE	BE	MED	MOY					MED		BE
2015	MOY ①	TBE	BE	BE	BE	BE	MED	MOY					MED		BE
2014	MOY ①	TBE	BE	BE	BE	BE		MOY					MOY		BE
2013	MOY ①	TBE	BE	TBE	BE			MOY					MOY		BE
2011	BE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2010	BE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2009	BE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2008	TBE	TBE	BE	BE	BE								Ind		

Tableau 6 : Etat des eaux de la station « Savasse à Romans-sur-Isère 1 » - 06148840

Années (1)	Bilan de l'oxygène	Température	Nutriments		Acidification	Polluants spécifiques	Invertébrés benthiques	Diatomées	Macrophytes	Poissons	Hydromorphologie	Pressions hydromorphologiques	ÉTAT ÉCOLOGIQUE	POTENTIEL ÉCOLOGIQUE	ÉTAT CHIMIQUE
			Nutriments N	Nutriments P											
2011	TBE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2010	TBE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2009	TBE	TBE	BE	BE	BE								Ind		
2008	TBE	TBE	BE	TBE	BE								Ind		

Tableau 7 : Etat des eaux de la station « Savasse à Romans-sur-Isère 2 » - 06148850

Années (1)	Bilan de l'oxygène	Température	Nutriments		Acidification	Polluants spécifiques	Invertébrés benthiques	Diatomées	Macrophytes	Poissons	Hydromorphologie	Pressions hydromorphologiques	ÉTAT ÉCOLOGIQUE	POTENTIEL ÉCOLOGIQUE	ÉTAT CHIMIQUE
			Nutriments N	Nutriments P											
2017	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	TBE	MOY	MOY	MOY			MOY		BE
2016	TBE	TBE	BE	BE	BE	BE	BE	MOY	MED	MED			MED		BE
2015	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	TBE	MOY	MED	MED			MED		BE
2014	TBE	TBE	BE	BE	BE	BE	BE	MOY	MED	MAUV			MAUV		BE
2013	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	TBE	BE	MED	MAUV			MAUV		BE
2012	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	TBE	BE	MED	MAUV			MAUV		BE
2011	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	TBE	BE	MOY	MED			MED		MAUV ①
2010	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	TBE	MOY	MOY	MED			MED		MAUV ①
2009	TBE	TBE	BE	TBE	BE	BE	BE	MOY	MOY	MED			MED		MAUV ①
2008	TBE	TBE	BE	TBE	BE		BE	MOY		MED			MED		

2. Votre territoire fait-il l'objet d'application de documents de niveau supérieur :

- Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) ?
- Directive Territoriale d'Aménagement (DTA ou DTADD) ?
- Schéma de Cohérence Territoriale (SCoT) ?

Oui - non

Oui - non

Oui - non

Préciser lesquelles :

Schéma d'Aménagement et de Gestion des Eaux (SAGE) Molasse miocène du bas Dauphiné et alluvions de la plaine de Valence. La phase d'état des lieux et de diagnostic a été réalisée, tandis que les scénarios en vue de la rédaction du SAGE sont en cours de réalisation.

Le SCoT du Grand Rovaltain approuvé le 25 octobre 2016

³ L'information se trouve sur le site <http://www.eaufrance.fr> ou <http://www.lesagencesdeleau.fr/>

Caractéristiques générales du territoire et des zones susceptibles d'être touchées

Autres :

Le contrat de rivière « Joyeuse-Chalon-Savasse », 2013-2017. Seul le cours d'eau de la Savasse a un lien direct avec les communes étudiées, car les cours d'eau Joyeuse et Chalon sont situés respectivement aux frontières Est et Ouest de la commune de Romans-sur-Isère

1. Pensez-vous que votre territoire sera soumis à une forte urbanisation ?

Voir ci-après

Précisez :

Les perspectives du SCOT ont été prise en compte pour l'évolution de la population sur l'agglomération d'assainissement. Les hypothèses sont les suivantes :

- +0.64% de 2018 à 2030
- +0.41% d'augmentation de la population de 2030 à 2050

2. Quel est le type principal des réseaux de collecte des eaux usées sur votre territoire ?

Linéaire de réseaux

Séparatif⁴

Unitaire

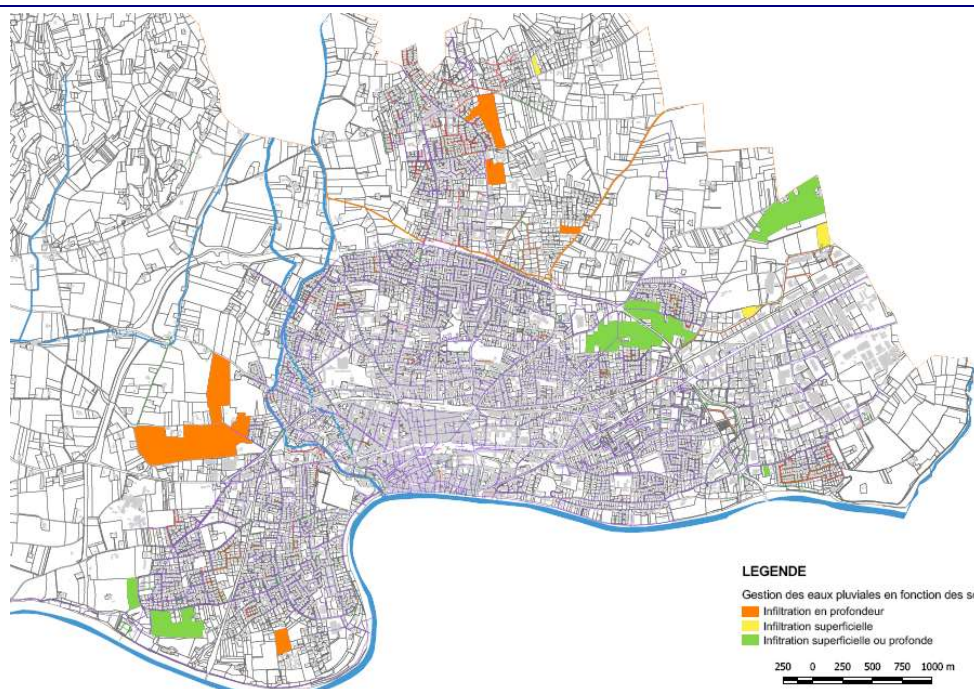
Commune	Unitaire en gravitaire (ml)	EU strictes en gravitaire (ml)	EU ou UN en refoulement (ml)	EP strictes (ml)	Total (ml)
Romans-sur-Isère	155 837 (74 %)	12 910 (6 %)	3 883 (2 %)	37 143 (18 %)	209 772
Mours-Saint-Eusèbe	10 531 (48 %)	7491 (34 %)	46 (0.2 %)	4 093 (18 %)	22 160
TOTAL	166 368	20 401	3 929	41 236	231 932

3. Disposez-vous d'une carte d'aptitude des sols à l'infiltration ?

Oui - non

Indépendamment de toute carte d'aptitude des sols, qui ne peut être exhaustive sur un territoire où la nature des sols est très variable, une étude de sol spécifique à chaque parcelle est demandée par le règlement du SPANC avant toute réalisation d'une nouvelle installation d'assainissement non collectif.

La même chose est réalisée pour tout projet d'infiltration des eaux pluviales.



4.Existe-t-il des ouvrages de rétention des Eaux Pluviales sur le territoire concerné par le zonage ?

Oui - non

Si vous disposez de la compétence relative à la **planification et/ou gestion de l'assainissement collectif et non collectif**, remplissez le tableau suivant.

Questions relatives aux zones d'assainissement collectif/non collectif des eaux usées

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine			
1. Y a-t-il des adaptations de grands secteurs (ouverture à l'urbanisation, passage de l'ANC à l'AC ou inversement pour diverses raisons possibles), qui sont à l'origine de la volonté de révision du zonage d'assainissement ?			Oui – non La volonté première est une mise à jour du zonage pour classer en zonage collectif, les zones classées auparavant en ANC qui sont aujourd'hui desservies. Il s'agit également d'harmoniser les règlements de zones sur tout le territoire de l'Agglo, au fur et à mesure des révisions.
2. Conformément à l'article L2224-8 du CGCT, avez-vous établi votre schéma descriptif d'assainissement collectif des eaux usées ⁵ ?			Oui – non le dernier schéma directeur d'assainissement s'est achevé en 2021.
3. Les contrôles des assainissements non collectifs ont-ils été réalisés • Sont-ils en cours et dans quels délais seront-ils réalisés ? • Les non-conformités ont-elles été levées ? • Sont-elles en cours d'être levées ?			Oui – non Oui – non → des contrôles sont réalisés tous les ans par le SPANC sur des installations existantes et sur des installations neuves ou réhabilités, Le SPANC réalise régulièrement des contrôles pour vérifier la conformité des installations.
	Romans-sur-Isère	Mours-Saint-Eusèbe	
Bilan sur les installations visitées	497	258	
Conforme	164 (33 %)	28 (11 %)	
Conforme avec réserves	13 (3 %)	15 (6 %)	
Non conforme – sans risque	267 (54 %)	203 (79 %)	
Non conforme – avec risque	42 (8 %)	9 (3 %)	
Non conforme – absence d'installation	11 (2 %)	3 (1 %)	
Nombre estimé d'installations n'ayant jamais été visitées	137	67	
Nombre estimé total d'installations ANC	634	325	

1. Au sein de votre PLU, imposez-vous, dans le règlement un minimum de surface parcellaire sur les zones d'assainissement non collectif ?	Oui – non – sans objet Combien :
2. La collectivité compétente (ou les collectivités adhérentes) dispose-t-elle de déclarations de prélèvement (puits ou forage privés) selon l'article L2224-9 du CGCT ? Si oui, sont-ils sur (à proximité d') une zone pressentie comme devant accueillir un zonage ANC ?	Oui – non Oui – non
3. Est-il prévu d'autres modes de gestion des eaux usées traitées en Assainissement Non Collectif (ANC) que l'infiltration (rejet en milieu hydraulique superficiel ...) ?	Oui – non
Si oui, lesquels : Le règlement du SPANC de VRA prévoit les dispositions suivantes : « Dans le cas où le sol en place ne permet pas de respecter les conditions mentionnées ci-dessus, peuvent être installés les dispositifs de traitement utilisant : • soit des sables et graviers dont le choix et la mise en place sont appropriés, selon les règles de l'art ; • soit un dispositif de traitement agréé par le ministère du développement durable. Les dispositifs de traitement et d'évacuation seront édifiés à une distance au moins égale à 35 mètres d'un puits ou captage d'eau destinée à la consommation humaine. »	
4. La station de traitement des eaux usées (STEU) actuelle est-elle en surcharge ⁶ ?	

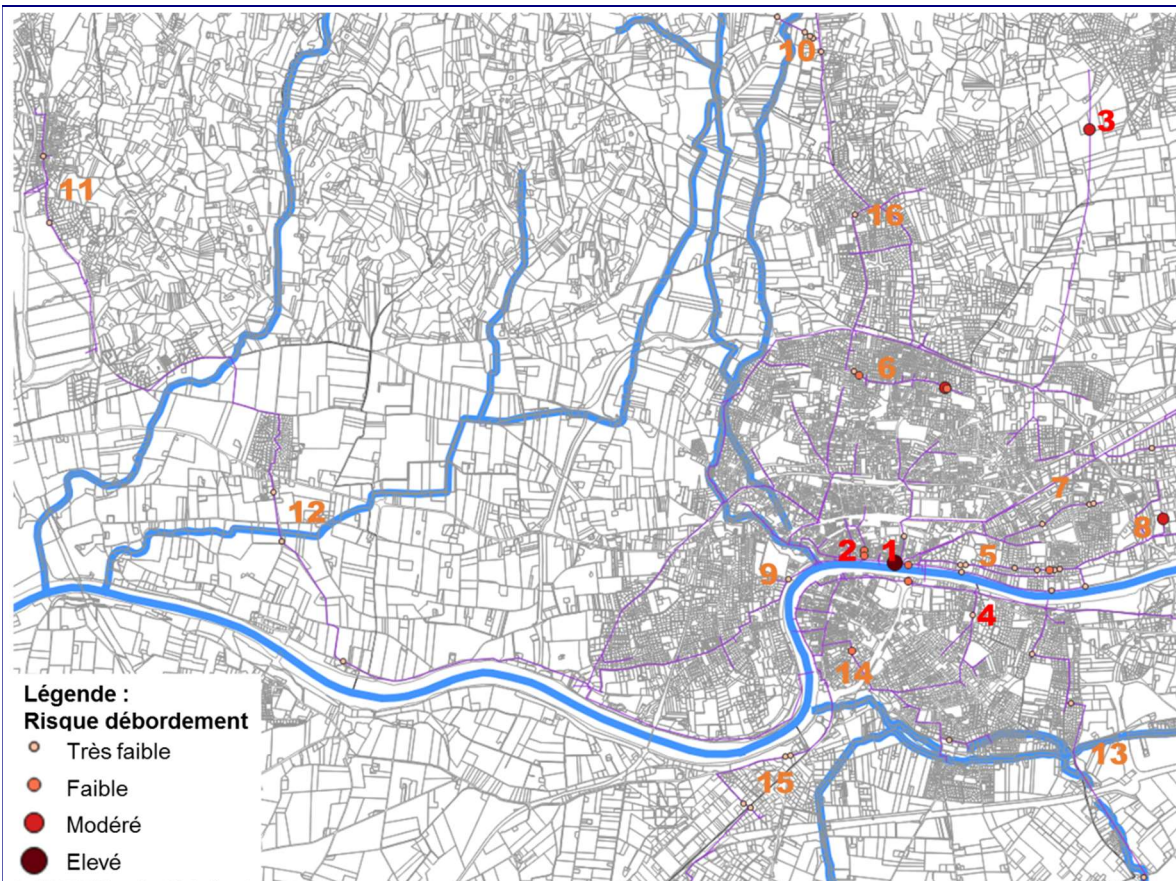
<ul style="list-style-type: none"> •Par temps sec ? •Par temps de pluie ? •De façon saisonnière ? <p>Le système d'assainissement de Romans-sur-Isère est non conforme à la Directive-Cadre ERU et est cité dans le pré-contentieux que l'Europe a engagé contre l'Etat français pour non-respect de cette directive-cadre. En effet :</p> <ul style="list-style-type: none"> • le système présente une non-conformité collective. Aucun des critères de conformité (flux/volume/nombre de déversement) ne permet d'atteindre la conformité. Les quantités déversées sur le réseau sont importantes. Environ 16 % du volume collecté est déversé chaque année par le réseau. • La station d'épuration est non-conforme à la suite de la réévaluation du débit de référence à 33 086 m3/j au lieu de 15 000 m3/j. (Présence de trop de déversement au niveau du déversoir de tête de station et déversement d'une eau de mauvaise qualité au niveau du by-pass intermédiaire). <p>Valence Romans Agglo s'est engagé sur un programme de travaux conséquent auprès des services de l'Etat avec une échéance fixée à l'année 2027 pour l'atteinte de la conformité. Une demande d'autorisation spécifique au titre de la loi sur l'eau sera déposée auprès des services de l'Etat en 2023. Ceux-ci sont décrits en page 36 à 41 de la notice accompagnant les zonages et annexée au présent document.</p> <p>Le zonage présenté tient compte de ces difficultés et vise à participer à la mise en conformité du système d'assainissement, en incitant à l'infiltration des eaux pluviales et à la limitation des extensions du réseau d'assainissement.</p>	<p>Oui – non</p> <p>Oui – non</p> <p>Oui - non</p>
---	--

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<p>1. Avez-vous des procédures d'urgence en cas de rupture accidentelle d'un des éléments de votre système d'assainissement (coupure électrique, pompe, STEU)?</p> <p>Lesquelles : Les postes de relevages et les ouvrages sensibles sont télé-surveillés. Le Délégué en place dispose d'un protocole d'intervention interne pour gérer ces situations d'urgence.</p>	Oui – non
<p>2. Avez-vous l'intention de rechercher une réduction de vos futures consommations énergétiques sur les équipements de votre système d'assainissement (postes,...) ?</p> <ul style="list-style-type: none"> •Par une cohérence topographique entre les zones collectées ? •Autres : <p>La réduction des volumes à traiter et transitant par le réseau grâce aux différentes opérations de réduction des eaux claires parasites permettra d'optimiser la consommation énergétique des postes de relevage du réseau.</p> <p>Un projet d'alimentation d'électricité de la station de traitement des eaux usées par des panneaux photovoltaïques est à l'étude. De plus, dans le cadre du projet de réhabilitation et d'extension de la station, la collectivité s'est engagée sur un objectif bas carbone.</p> <p>Lors des extensions de réseau, la recherche d'une desserte en gravitaire est systématiquement privilégiée.</p>	<p>Oui – non</p> <p>Oui - non</p>

Si vous disposez de la compétence relative la planification et/ou **gestion des eaux pluviales**, remplissez le tableau suivant.

Questions relatives aux zones où des mesures doivent être prises pour limiter l'imperméabilisation des sols et pour assurer la maîtrise du débit et de l'écoulement des eaux pluviales et de ruissellement.

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine	
<p>Existe-t-il des risques ou enjeux liés à :</p> <ul style="list-style-type: none"> •des problèmes d'écoulement des eaux pluviales ? •de ruissellement ? •de maîtrise de débit ? •d'imperméabilisation des sols ? 	<p>Oui – non</p> <p>Oui – non</p> <p>Oui – non</p> <p>Oui – non</p>
<p>Lesquels :</p> <p>Déversements importants de certains déversoirs d'orage par temps de pluie</p> <p>Secteurs d'inondation par ruissellement : Quais de l'Isère à Romans-sur-Isère</p> <p>Existence de réseaux pluviaux ne disposant pas d'exutoire donc raccordés au réseau unitaire ou EU</p> <p>Futurs aménagements importants entraînant de l'imperméabilisation supplémentaire</p>	
1.Des mesures de gestion des eaux pluviales existent-elles déjà sur le territoire du zonage prévu ?	Oui – non
<p>Lesquelles :</p> <p>Aucun zonage Eaux Pluviales de Romans-Sur-Isère n'a été réalisé avant le présent zonage. Le PLU de Romans prévoit des mesures de gestion des eaux pluviales pour les nouveaux aménagements et zones de stationnement en cohérence avec les objectifs de développement durable inscrit au PADD.</p> <p>Néanmoins, lors de l'instruction des demandes d'autorisation d'urbanisme, Valence Romans Agglo donne des prescriptions fortes en matière de gestion des eaux pluviales, en favorisant l'infiltration, et en n'acceptant pas de nouveaux raccordement d'eaux pluviales au réseau d'assainissement</p>	
<p>2.Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire et des territoires limitrophes concernés par des risques liés aux eaux pluviales ?</p> <p>Globalement à l'échelle du système d'assainissement, assez peu de plaintes concernant des problématiques inondation sont remontées à l'exploitant ou à VRA. Les principaux points noirs illustrés par les simulations avec une pluie d'occurrence 30 ans sont les suivants :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 1 : Collecteur de la rue de l'Isère sous le pont de la D2092N (regard de l'ancien DO5) à Romans-sur-Isère - 2 : Collecteur de la côte des Cordeliers (à proximité du DO 20) à Romans-sur-Isère - 3 : Collecteur à la sortie de Génissieux - 4 : Collecteur du Boulevard Lupis à Bourg-de-Péage - 5 : Collecteur de l'avenue Château Fleury à l'aval de la ZI Sud (rue Réaumur) à Romans-sur-Isère - 6 : Avenue de la 1ère Armée à Romans-sur-Isère - 7 : Avenue du 8 mai et rue du 11 novembre à Romans-sur-Isère - 8 : Rue Marie Curie à Romans-sur-Isère - 9 : Rue de Bellevue à Romans-sur-Isère (au niveau de l'arrivée du refoulement du PR Presle) - 10 : Sortie de Peyrins - 11 : Bourg de Clérieux - 12 : Bourg de Granges-les-Beaumont - 13 : Sortie du bourg de Chatuzange et secteur Tournigand sur Chatuzange le Goubet - 14 : Rue Hector Berlioz à Bourg-de-Péage - 15 : Sortie de la ZI de Bourg-de-Péage - 16 : Intersection entre la D608 et la D538 à Mours-Saint-Eusèbe 	<p>Oui – non</p> <p>Si oui, fournir si possible une carte.</p> <p>Les zonages disponibles en annexe identifient les secteurs à enjeux</p>



3. Avez-vous identifié des secteurs de votre territoire où sont présents des enjeux de gestion pour les eaux pluviales (maîtrise de l'imperméabilisation, topographie, capacité des réseaux existants, limitation du ruissellement,...)?

Oui – non

Si oui, fournir si possible une carte.
Les zonages disponibles en annexe identifient les secteurs à enjeux

4. Des mesures permettant de gérer ces risques existent-elles ?

Oui – non

Si oui, lesquelles ?

Le schéma directeur d'assainissement a fixé les objectifs suivants sur la commune de Romans-sur-Isère en matière de gestion des eaux pluviales :

Réduction des risques de débordements sur la rue de l'Isère et la côte des Cordeliers par des renforcements de collecteurs

Réduction des surfaces actives par de la gestion des eaux pluviales à la source et de la mise en séparatif

Création d'un bassin d'infiltration sur la ZA Revols

D'une manière générale, le nouveau schéma et zonage associé promeut la stratégie suivante :

Nous proposons d'agir prioritairement, via le zonage, sur la gestion quantitative des eaux pluviales, de manière généralisée, avec les objectifs concomitants suivants :

Protéger les riverains de manière pérenne, des désordres liés au ruissellement incontrôlé émis par les zones amont et des débordements de réseaux saturés par l'ensemble des apports ;

Ne pas créer ou augmenter un risque d'inondation par débordements des cours d'eau, lié à des rejets non maîtrisés vers les eaux superficielles ;

Dépolluer, car les dispositifs permettant la gestion quantitative des eaux de ruissellement des surfaces imperméabilisées peuvent être d'excellents (voire les mieux adaptés) facteurs de l'interception des polluants.

De facto, la maîtrise des flux polluants émis vers les eaux de surface ne constitue donc pas un objectif secondaire, mais un effet connexe de la gestion quantitative, que l'on complètera par quelques actions ciblées :

Règles de protection spécifiques lorsque les exutoires sont des plans d'eau ;

Règles de protection spécifiques lorsque les émissions proviennent de zones imperméabilisées sensibles.

5. Disposez-vous d'un système de gestion des eaux pluviales (bassin, surverse, télégestion)?

Oui – non

Aujourd'hui des ouvrages existent :

- Une partie du réseau est séparatif - Des ouvrages de déversement existent :			
	Romans-sur-Isère		
Déversoirs d'orage sur réseau UN	19		
Délestages sur réseau UN	8		
Déversoirs d'orage et délestages sur réseau EP	1		
Postes de refoulement avec trop-plein sur réseau UN/EU	4		
Postes de refoulement sans trop-plein sur réseau UN/EU	6		
Postes de refoulement sans trop-plein sur réseau EP	2		
- Des bassins de gestion des eaux pluviales Romans-sur-Isère : 5 bassins de gestion des eaux pluviales gérés par VRA et 3 bassins ne faisant pas partie du patrimoine de VRA			
Ces ouvrages seront améliorés / complétés dans le cadre de la mise en œuvre du SDA			
6. Votre système d'assainissement eaux pluviales est-il déclaré ou autorisé conformément à la rubrique 2.1.5.0. de la nomenclature loi sur l'eau ⁷ ?			Oui – non Un dossier d'autorisation environnementale sur l'ensemble du système d'assainissement va être réalisé.

⁴ 2.1.5.0. Rejet d'eaux pluviales dans les eaux douces superficielles ou sur le sol ou dans le sous-sol, la surface totale du projet, augmentée de la surface correspondant à la partie du bassin naturel dont les écoulements sont interceptés par le projet, étant : 1° Supérieure ou égale à 20 ha (A) ; 2° Supérieure à 1 ha mais inférieure à 20 ha (D).

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine

Oui – non

Oui - non

1. Avez-vous rencontré des problématiques de capacité de votre réseau d'eaux pluviales par temps de pluie ?

• Selon quelle fréquence ?

• Dues à une mise en charge par un cours d'eau ?

Selon le modèle hydraulique, il y aurait deux débordements sur chaussée pour la pluie mensuelle en situation actuelle. Ils sont logiquement situés sur des secteurs qui présentaient des mises en charges et des dépassements du débit capacitaire :

- Celui à la sortie de Génissieux illustre un risque d'inondation pour des occurrences plus forte mais il n'est pas représentatif de la réalité pour une pluie mensuelle. Il s'explique dans le modèle par une injection de l'ensemble du volume produit par le bassin versant de Génissieux dans le regard à l'amont.
- Celui sur le chemin des Bœufs représente un volume très faible

La figure suivante montre les points de débordement selon le modèle hydraulique pour la pluie d'occurrence mensuelle en situation actuelle.



Les modélisations pour les pluies d'occurrence mensuelle et décennale ont montré qu'au global, très peu de tronçons sur la rive droite du système de Romans-sur-Isère présentent des problèmes capacitaires et des risques inondation. Après avoir recroisé avec les retours d'expérience sur le sujet, le risque inondation a été identifié pour les secteurs suivants :

- Collecteur de la ZI Sud (rue Réaumur) qui se prolonge par l'avenue Château Fleury
- Tampon du regard du DO 8 sur la place Puits du Cheval
- Tampon du regard de l'ancien DO5, rue de l'Isère sous le pont de la D2092N
- Côte des Cordeliers au niveau du DO 20
- .

1. Votre commune a-t-elle fait l'objet d'une décision de catastrophe naturelle liée aux inondations ?

Oui – non

2. Avez-vous subi des

• coulées de boues ?

• glissements de terrain dus à un phénomène pluvieux ?

Oui – non

Oui - non

Inondations et coulées de boue : 6

Code national CATNAT	Début le	Fin le	Arrêté du	Sur le Journal Officiel du
26PREF20190019	15/06/2019	15/06/2019	21/06/2019	22/06/2019
26PREF20130055	23/10/2013	23/10/2013	25/11/2013	27/11/2013
26PREF20080143	03/09/2008	04/09/2008	07/10/2008	10/10/2008
26PREF20040027	03/12/2003	03/12/2003	11/05/2004	23/05/2004
26PREF19930180	09/09/1993	10/09/1993	11/10/1993	12/10/1993
26PREF19870042	25/09/1987	26/09/1987	02/12/1987	16/01/1988

Mouvements de terrain différentiels consécutifs à la sécheresse et à la réhydratation des sols : 2

Code national CATNAT	Début le	Fin le	Arrêté du	Sur le Journal Officiel du
26PREF20200042	01/07/2019	30/09/2019	29/04/2020	12/06/2020
26PREF20180022	01/07/2017	30/09/2017	24/07/2018	12/08/2018

Arrêtés portant reconnaissance de catastrophes naturelles sur la commune de Romans s/ Isère

1. Votre territoire fait-il parti : • d'un SAGE en déficit eau ? • d'une Zone de Répartition des Eaux ?	Oui – non Oui – non
---	------------------------

Si vous disposez de la compétence relative la **planification et/ou gestion des eaux pluviales**, remplissez le tableau suivant.

Questions relatives aux zones où il est nécessaire de prévoir des installations pour assurer la collecte, le stockage éventuel et, en tant que de besoin, le traitement des eaux pluviales et de ruissellement lorsque la pollution qu'elles apportent au milieu aquatique risque de nuire gravement à l'efficacité des dispositifs d'assainissement.

Contexte, caractéristiques du zonage et possibilité d'incidences sur l'environnement et la santé humaine				
1. Votre commune dispose-t-elle de réseaux de collecte des eaux pluviales ?				Oui - non
2. L'éventuel Schéma Directeur d'Assainissement (ou une démarche autre) aborde-t-il les questions de pollution des eaux pluviale(s) ? Des prescriptions ont-elles été proposées ? Si oui, lesquelles ? « Toutes les zones d'activités et de grands parkings actuels et en projet pourront faire l'objet de mesures de traitement des EP. Le traitement sera adapté en fonction du type de pollution et de la sensibilité du sol et du sous-sol. Des ouvrages de décantation correctement dimensionnés peuvent parfois suffire notamment pour les EP de voiries de ces zones. Une vigilance sera à apporter pour les cas suivants : <ul style="list-style-type: none"> • Urbanisation future du projet « Cœur de Quartier » situé dans le périmètre de protection rapproché du captage des Jabelins • Création d'un bassin d'infiltration à l'exutoire du réseau EP de la ZA Revols, situé dans le périmètre de protection éloigné du captage des Etournelles. » 				Oui – non Oui - non
3. La réalisation d'ouvrages est-elle prévue ? Si oui lesquels et pour quel objectif ?				Oui - non
Réduction de la surface active	Mours-Saint-Eusèbe/Romans	Création d'un bassin d'infiltration sur la ZA Revols	Actuellement le réseau de la Zone d'Activités de Revols est en séparatif, cependant le réseau d'eaux pluviales strictes est connecté au réseau unitaire du Grand Emissaire. La mise en séparatif étant déjà faite, il est simple de réduire l'apport des eaux pluviales en créant un ouvrage d'infiltration comme exutoire des eaux pluviales de cette ZA.	
Au fur et à mesure des projets de réaménagement de voirie porté par la Ville de Romans, Valence Romans Agglo étudie l'infiltration des eaux pluviales de ces surfaces, par la création d'ouvrage de type noues, puits d'infiltration ou tranchées d'infiltration. On peut citer les ouvrages créés Cours Pierre Didier en 2022 (Puits), à venir sur le cours Jean Jaurès (ouvrages non définis à ce jour), et sur le Chemin des Bœufs (Etude de déconnection des eaux pluviales en cours, avec rejets à l'Isère).				
4. Les équipements prévus consommeront-ils une surface naturelle propre ? Sont-ils intégrés sous voirie, parking, bâti ? Les ouvrages de types nous sont privilégierement prévus sous espaces verts. Les puits et tranchées d'infiltration peuvent être réalisées sous chaussée, sous accotements, ou encore sous espace vert.				Oui – non Oui - non

Autoévaluation (facultatif)

Au regard du questionnaire, estimez-vous qu'il est nécessaire que vos zonages définis au L2224-10 CGCT fassent l'objet d'une évaluation environnementale ou qu'ils devront en être dispensés ?

Le diagnostic réalisé sur le système d'assainissement de Romans-Sur-Isère a mis en évidence plusieurs dysfonctionnements dont de nombreux déversements liés à la présence d'eaux claires parasites dans les réseaux.

Ainsi le programme de travaux envisagé sur lequel Valence Romans Agglo s'est engagé auprès des services de l'Etat mais aussi les zonages eaux usées et eaux pluviales permettront d'améliorer significativement ce fonctionnement. La réduction des apports en eaux pluviales par la mise en œuvre de dispositifs de gestion à la parcelle et de régulation de rejet au réseau permettra de réduire les déversements d'eaux usées vers le milieu naturel et favorisera le retour des eaux pluviales à la nappe.

Les contraintes environnementales (captages et périmètres de protection du milieu naturel) ont été intégrées dès les premières phases du SDA et ont été prises en compte dans les stratégies et zonages proposés.

L'impact sur l'environnement du système d'assainissement ne s'en trouvera donc qu'amélioré et le nouveau zonage constituera, à ce titre, une réelle amélioration pour le territoire. L'évaluation environnementale ne semble ainsi pas apporter une plus-value nécessaire à la prise en compte de l'enjeu environnemental sur ce volet, celui-ci orientant déjà pleinement les choix qui sont pris.

A Chatuzange-le-Goubet Le 10 août 2022