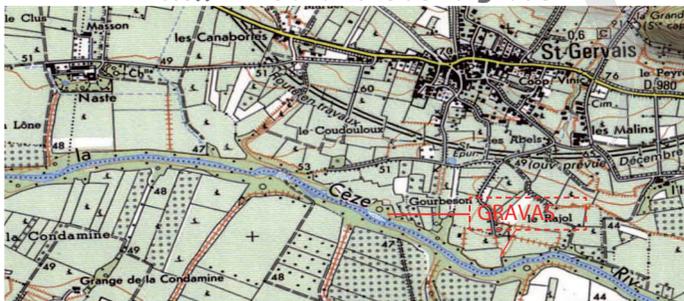
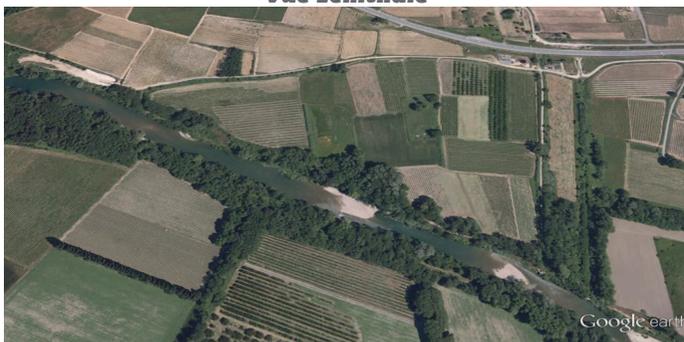


## LOCALISATION

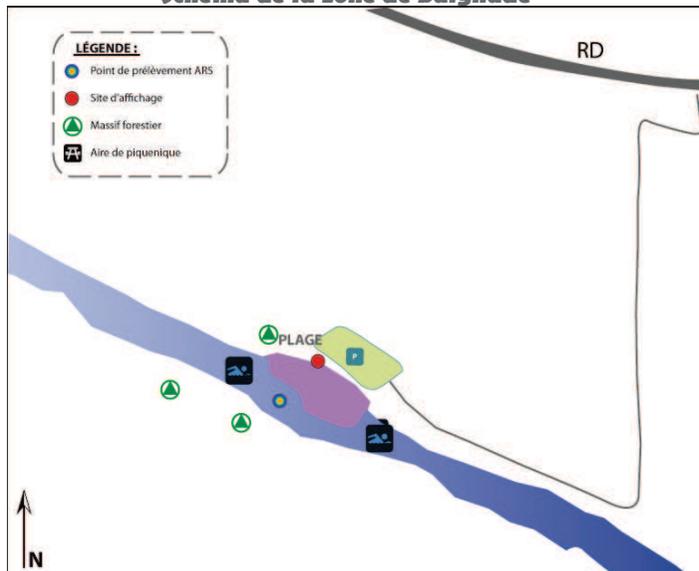
### Accessibilité à la zone de baignade



### Vue zénithale



### Schéma de la zone de baignade



## DESCRIPTION

### Caractéristiques physiques (observées en période basses eaux)

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| 1. Largeur moyenne du lit mineur | 8/10 mètres   |
| 2. Profondeur moyenne            | 1 mètre   |
| 3. Débit moyen estival           | 0.8 m <sup>3</sup> /s   |
| 4. Morphologie du lit            | Succession de radiers et de moulles   |
| 5. Superficie de la plage        | 2000 m <sup>2</sup>   |
| 6. Rive d'implantation           | Rive gauche   |
| 7. Nature du substrat            | Sédiments siliceux et carbonatés (2/3 galets, 1/3 graviers)   |
| 8. Topographie des rives         | Enfoncement du lit mineur - pentes moyennes   |
| 9. Flore                         | - Végétation pionnière des rivières méditerranéennes à Glaucière jaune et Scrophulaire des chiens<br>- Forêts galeries à <i>Salix alba</i> et <i>Populus alba</i> |
| 10. Exposition de la plage       | Sud   |

### Classement qualité (Directive 1976)

ANNÉE	2010	2011	2012	2013	2014	2015
CLASSEMENT	A	B	A	A		

A : eau de bonne qualité - B : eau de qualité moyenne - C : eau momentanément polluée - D : eau de mauvaise qualité

NB : *Escherichia coli* (E.Coli) et les entérocoques sont des bactéries de la flore digestive des mammifères, sa présence n'est pas dangereuse par elle-même mais témoigne d'une pollution microbiologique de l'eau constituée de bactéries, virus et parasites pathogènes impliqués dans de nombreuses infections hépatiques, oculaires, respiratoires et neurologiques sévères.

DERNIERS ÉPISODES DE POLLUTIONS RECENSÉS : Néant

COMMENTAIRES : Néant



- |                                      |  |
|--------------------------------------|--|
| 1. Fréquentation moyenne quotidienne | 20 personnes   |
| 2. Équipements                       | Aucun  |
| 3. Poste de secours                  | Aucun  |
| 4. Stationnement                     | Parking jouxtant le site   |
| 5. Statut juridique                  | Zone de baignade dite libre (L.1332-23 CGCT)<br>« Le public se baigne à ses risques et périls. » |
| 6. Accès au public                   | Accès public   |
| 7. Accès aux animaux                 | Oui  |
| 8. Zone d'affichage                  | Panneau d'information au niveau de la plage  |
| 9. Usages nautiques/Loisirs          | Pêche/canoës kayaks  |

## RISQUES ET CONTAMINATIONS



### Les sources de contamination

### ABSENCE DE SOURCES DE CONTAMINATIONS

! La qualité des eaux sur le site de baignade dit du GRAVAS présente un bilan sanitaire de très bonne qualité. Sur les 4 dernières années aucune contamination n'a été relevé.

! Néanmoins une vigilance est requise au sortir d'un épisode pluvieux (24h). La remise en suspension des sédiments induit un risque de pollution microbiologique FAIBLE.

### Gestion préventive / Programme de travaux

OBJECTIFS	INTITULÉ DE L'ACTION	ID	FOYER DE POLLUTION	PRIORITÉ			PLANIFICATION					
				1	2	3	2014	2015	2016	2017		
AMÉLIORER LE TRAITEMENT DES POLLUTIONS (assainissement collectif)	RÉAUSION D'UNE NOUVELLE STATION D'ÉPURATION - COMMUNE DE MONTCLUS	5	AR DE MONTCLUS									
	RÉAUSION D'UNE NOUVELLE STATION D'ÉPURATION - COMMUNE DE SAINT LAURENT DE CANDOLS	12	STEP DE SAINT LAURENT									
	TRAIEMENT TRIERNAIRE - COMMUNE DE CORNILLON	8	STEP DE CORNILLON									
SUIVI DE LA BONNE EXPLOITATION DES STATIONS D'ÉPURATION EXISTANTES	Suivi trimestriel de la qualité microbiologique des eaux épurées (hors période estivale)											
	Suivi mensuel de la qualité microbiologique des eaux épurées (sortie station) sur la période courant du 15 juin au 15 septembre											
RÉHABILITATION DES RÉSEAUX EAUX USÉES	Réalisation de test de fumées tous les 8 ans Déconnexion des anomalies											
	Réfection des réseaux vétustes											
PRÉVENIR LES POLLUTIONS MICROBIOLOGIQUES	Schéma Directeur d'Assainissement Travaux de reconstruction des Réseaux Généralisation du réseau séparatif	16										
		31										
		17										
		19										
		5										
		15										
REINFORCER LA LUTTE CONTRE LES POLLUTIONS DIFFUSES	Généralisation de la télésurveillance sur les déversoirs d'orage	22										
		14										
		26										
	Renforcement de la sensibilisation de la population à la problématique des pollutions diffuses. Accompagnement financier de la réhabilitation des installations ANC des particuliers (en complément du SPANC)											
INITIER UNE GESTION PRÉVENTIVE DE LA BAINNADE	Mise en place d'un réseau de sondes mesurant la turbidité et le débit en continu											
	Associer télésurveillance et prévention du risque infectieux											
LUTTER CONTRE LES RISQUES SANITAIRES ANNEXES	Mener des campagnes annuelles d'arrachage de l'ambrosie	13	Prolifération de l'Ambrosie									
	Réaliser un suivi annuel sur les (NDS+) et le phosphore total pendant la période estivale Mettre en œuvre une surveillance annuelle sur le risque «cyanobactérie»											

LE SITE DE GRAVAS EST COMPRIS DANS UN PÉRIMÈTRE DE PROTECTION ENVIRONNEMENTALE : LA CÈZE (SITE D'INTÉRÊT COMMUNAUTAIRE /FR9101399). CONFORMÉMENT À LA RÉGLEMENTATION LE RESPECT DE L'INTÉGRITÉ DU SITE CONSTITUE UNE OBLIGATION LÉGALE. **TOUT PRÉJUDICE ENVIRONNEMENTAL SERA SANCTIONNÉ**