



PLAGE DES MONTILLES - PORT-LA NOUVELLE

Mise à jour : 01 avril 2026

CARACTERISTIQUES DE LA BAIGNADE

Responsable : ville de Port-la Nouvelle

Plage surveillée sur 600 m du 1^{er} juillet au 31 aout de 11h00 à 19h00 (300 m de chaque côté du poste de secours n°4)

Fréquentation moyenne journalière pendant la saison balnéaire : 1 500 pers. (estimation)

Renseignements : cabmaire@mairiepln.com
www.portlanouvelle.fr

SCHEMA DE LA PLAGE



HISTORIQUE DE LA QUALITE DE L'EAU

Année	2022	2023	2024	2025
Class. qualité eau de baignade	Excellente 	Excellente 	Excellente 	Excellente

Autres catégories : Eau de bonne qualité, eau de qualité suffisante, eau de qualité insuffisante

Dépassement entérocoques intest. en août 2023

LEGENDE

- Plage des montilles
- Poste de secours n°4
- Accès principaux
- Zones d'affichage
- Point de prélèvement contrôle ARS
- Stationnement

INVENTAIRE DES SOURCES POTENTIELLES DE POLLUTION ET MESURES DE GESTION

DIAGNOSTIC			GESTION PREVENTIVE DES POLLUTIONS		PLAN D' ACTIONS
Sources de pollution potentielles	Impact	Distance de la zone de baignade	Indicateurs suivis et seuils d'alerte	Mesures de gestion préventive	Principales mesures de réduction des pollutions (Mairie)
Fuite hydrocarbures navire (mer/port)	Fort	éloignée	Visuel présence de matière	Surveillance visuelle	Interdiction de baignade dispersion selon produit ou collecte des résidus
Dysfonctionnement station des eaux usées	Moyen	Eloignée	Visuel téléalarme E.coli (1000)/ E. intest.(370)	Capteurs	Fermeture baignade selon niveau
Surfréquentation par les baigneurs	Faible	Sur zone	E.coli (1000)/ E. intest.(370)	Surveillance visuelle	Fermeture baignade selon niveau
Rejets dragage port	Faible	éloignée	Visuel, turbidité anormale	Surveillance visuelle	Fermeture baignade selon niveau
Pollutions diverses (méduses, ...)	Variable	Proche	visuel	Surveillance visuelle	Prélèvement /analyses Fermeture si nécessaire

Département de l'AUDE



**Commune de
PORT LA NOUVELLE**

Profil de vulnérabilité des eaux de baignade :

PLAGE DES MONTILLES



Version 01 avril 2026

SOMMAIRE

<u>I - INTRODUCTION</u>	4
<u>II - DEFINITION DU PERIMETRE DE L'ETUDE</u>	5
<u>II.1 - LOCALISATION GEOGRAPHIQUE</u>	5
<u>II.2 - PROFIL PREALABLE</u>	5
<u>III - ETAT DES LIEUX</u>	7
<u>III.1 - DESCRIPTION DE LA ZONE DE BAINNADE</u>	7
III.1.1 - LONGUEUR, LARGEUR, PENTE ET PROFONDEUR DE LA ZONE DE BAINNADE	7
III.1.2 - NATURE DE LA PLAGE ET IMPACT SUR LA TRANSPARENCE DE L'EAU	8
III.1.3 - NATURE DE LA RIVE DE LA ZONE DE BAINNADE	8
III.1.4 - FAUNE ET FLORE DE LA ZONE DE BAINNADE	8
<u>III.2 - AMENAGEMENTS DE LA ZONE</u>	10
III.2.1 - LA FREQUENTATION DE LA BAINNADE	10
III.2.2 - DUREE DE LA SAISON BALNEAIRE	10
III.2.3 - EQUIPEMENTS SANITAIRES	10
III.2.4 - POSTE DE SECOURS	10
III.2.5 - ACCESSIBILITE DES ANIMAUX	11
III.2.6 - VOIES D'ACCES ET ZONES DE STATIONNEMENT	11
III.2.7 - ZONE D'AFFICHAGE DE LA QUALITE DE L'EAU	12
<u>III.3 - TRANSFERTS AVEC LE LITTORAL</u>	13
<u>IV - SYNTHESE DES DONNEES METEOROLOGIQUES</u>	14
<u>IV.1 - CLIMAT</u>	14
<u>IV.2 - TEMPERATURE</u>	15
<u>IV.3 - PLUVIOMETRIE</u>	15
<u>IV.4 - VENTS DOMINANTS ET COURANTOLOGIE</u>	15
IV.4.1 - LES VENTS DOMINANTS	15
IV.4.2 - COURANTOLOGIE	16
IV.4.3 - EFFETS SUR LES EVENTUELLES POLLUTIONS	17
<u>V - ANALYSE DES DONNEES DE SURVEILLANCE</u>	17
<u>V.1 - ANALYSE DES DONNEES ARS</u>	17
V.1.1 - DEFINITION DES CONTROLES EFFECTUES PAR L'ARS	17
V.1.2 - LOCALISATION DU POINT DE SURVEILLANCE	18
V.1.3 - RAPPEL DU CONTEXTE REGLEMENTAIRE	19
V.1.4 - QUALITE BACTERIOLOGIQUE SUIVANT LA DIRECTIVE DE 2006	19
QUALITE PHYSICO-CHIMIQUE SUIVANT LA DIRECTIVE DE 2006	19
<u>V.2 - AUTRES RESEAUX DE SURVEILLANCE</u>	20
V.2.1 - EPISODES DE PRESENCE EN MER DE MOUSSES SUPERFICIELLES ET/OU DE MATIERE EN SUSPENSION DE CONSISTANCE GELATINEUSE A LA PERIPHERIE DES MACROALGUES (ALGUES ROUGES ET BRUNES) LAISSANT PRESAGER LA PRESENCE D'OSTREOPSIS SPP	20
V.2.2 - EPISODES D'INVASION DES MEDUSES	20
V.2.3 - EPISODES DE PROLIFERATION D'ALGUES VERTES	20
V.2.4 - EPISODES DE MISE EN EVIDENCE D'OSTREOPSIS SPP	20
V.2.5 - LES CAS DES DERMATITES CHEZ LES BAIGNEURS	20

V.2.6 - DEPOT D'HYDROCARBURES	20
<u>VI - RECENSEMENT DES ALEAS</u>	21
<u>VI.1 - CONTEXTE URBAIN</u>	21
VI.1.1 - EVOLUTION DE LA POPULATION	21
VI.1.2 - LOGEMENTS	24
VI.1.3 - ESTIMATION DE LA CAPACITE D'ACCUEIL ESTIVALE	24
VI.1.4 - USAGES DE LA PLAGE	25
VI.1.5 - OCCUPATION DU SOL	25
<u>VI.2 - CONTEXTE GENERAL DE L'ASSAINISSEMENT</u>	26
VI.2.1 - SUIVI DES REJETS DES STATIONS D'EPURATION.	26
VI.2.2 - ZONAGE D'ASSAINISSEMENT	26
VI.2.3 - COLLECTE DES EAUX PLUVIALES	27
<u>VI.3 - CONTEXTE AGRICOLE</u>	28
<u>VI.4 - CONTEXTE INDUSTRIEL</u>	29
VI.4.1 - LES ACTIVITES INDUSTRIELLES	29
VI.4.2 - LISTE DES ACCIDENTS INDUSTRIELS REPERTORIES A PORT-LA-NOUVELLE	29
<u>VI.5 - LES ACTIVITES PORTUAIRES</u>	30
VI.5.1 - LE PORT DE PLAISANCE	30
VI.5.2 - LA DARSE DE PECHE	30
VI.5.3 - LE PORT DE COMMERCE	31
VI.5.4 - REJETS PORTUAIRES	32
VI.5.5 - MOYENS ANTIPOLLUTION	32
<u>VII - EVALUATION DE LA CRITICITE DES SOURCES DE POLLUTION</u>	33
VII.1.1 - PAR TEMPS SEC	34
VII.1.2 - PAR TEMPS DE PLUIE	34
<u>VIII - MESURES DE GESTION</u>	35
<u>VIII.1 - DETERMINATION DES SEUILS D'ALERTE (DIRECTIVE EUROPEENNE 2006/7/CE)</u>	35
<u>VIII.2 - PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE</u>	36
VIII.2.1 - DEFINITION	36
VIII.2.2 - OBJECTIFS	36
VIII.2.3 - ÉTABLISSEMENT DU PROGRAMME D'AUTO SURVEILLANCE AVANT LE DEBUT DE LA SAISON BALNEAIRE	37
<u>VIII.3 - MESURES DE GESTION PREVENTIVE DES POLLUTIONS A COURT TERME</u>	37
VIII.3.1 - SURVEILLANCE DES REJETS DE LA STEP	37
VIII.3.2 - ÉVITER LA CIRCULATION ET LE STATIONNEMENT SUR LA PLAGE	38
<u>IX - PLAN D'ACTION</u>	39
<u>X - FICHE DE SYNTHÈSE</u>	39

I - INTRODUCTION

Port-la-Nouvelle est une commune littorale située dans le département de l'Aude.

En application des dispositions de la directive 2006/7/CE du Parlement européen et du Conseil du 15 février 2006 concernant la gestion de la qualité des eaux de baignade (abrogeant la directive 76/160/CEE) et de ses textes de transposition, le profil de chaque eau de baignade a été établi pour la première fois en juillet 2010.

Le profil consiste d'une part à identifier les sources de pollution susceptibles d'avoir un impact sur la qualité des eaux de baignade et d'affecter la santé des baigneurs et d'autre part à définir les mesures de gestion à mettre en oeuvre pour prévenir les pollutions à court terme, ainsi que les actions à conduire, afin d'avoir une eau de qualité au moins « suffisante » au sens de la directive.

L'élaboration du profil des eaux de baignade est donc une mesure essentielle qui permet d'améliorer la qualité des eaux de baignade et de prévenir les risques sanitaires pour celles ne répondant pas aux critères de qualité.

II - DEFINITION DU PERIMETRE DE L'ETUDE

II.1 - Localisation géographique

La plage des Montilles se situe au sud du littoral de Port la Nouvelle dans le prolongement de la plage du Front de Mer.

Ce site est déclaré officiellement auprès de l'ARS et fait l'objet d'un programme de suivi de la qualité des eaux de baignade.



II.2 - Profil préalable

Voici les résultats officiels du programme de suivi effectué par l'ARS faisant état de la qualité des eaux de baignade depuis les quatre dernières années :

2022	2023	2024	2025
Excellente	Excellente	Excellente	Excellente

Compte tenu du bilan de ces analyses, notre étude est basée sur l'hypothèse de la réalisation d'un profil de type 1 pour cette plage.

- **Type 1, risque non avéré de pollution :**

Qualité « suffisante », « bonne » ou « excellente » au sens de la directive 2006/7/CE et à partir des résultats du contrôle sanitaire des quatre dernières saisons balnéaires.

		Type 1	Type 2	Type 3
Etat des lieux	Description de la zone de baignade	x	x	x
	Délimitation et description de la zone d'étude	x	x	x
	Données sur la qualité de l'eau	x	x	x
	Données sur la qualité des coquillages	x	x	x
	Contexte météorologique	x	x	x
	Inventaire des sources de pollution	x	x	x
	Potentiel de prolifération de cyanobactéries, de macro-algues ou de phytoplancton	x	x	x
Diagnostic	Hierarchisation des sources de pollution	x	x	x
	Analyse statistique et interprétation des données rétrospectives		x	x
	Utilisation de modèles hydrodynamiques			x
Mesures de gestion	Détermination du risque de pollution à court terme	x	x	x
	Définition de mesures de gestion du risque sanitaire	x	x	x
	Recommandations	x		
	Plan d'action		x	x
Rédaction du profil et du document de synthèse		x	x	x

III - ETAT DES LIEUX

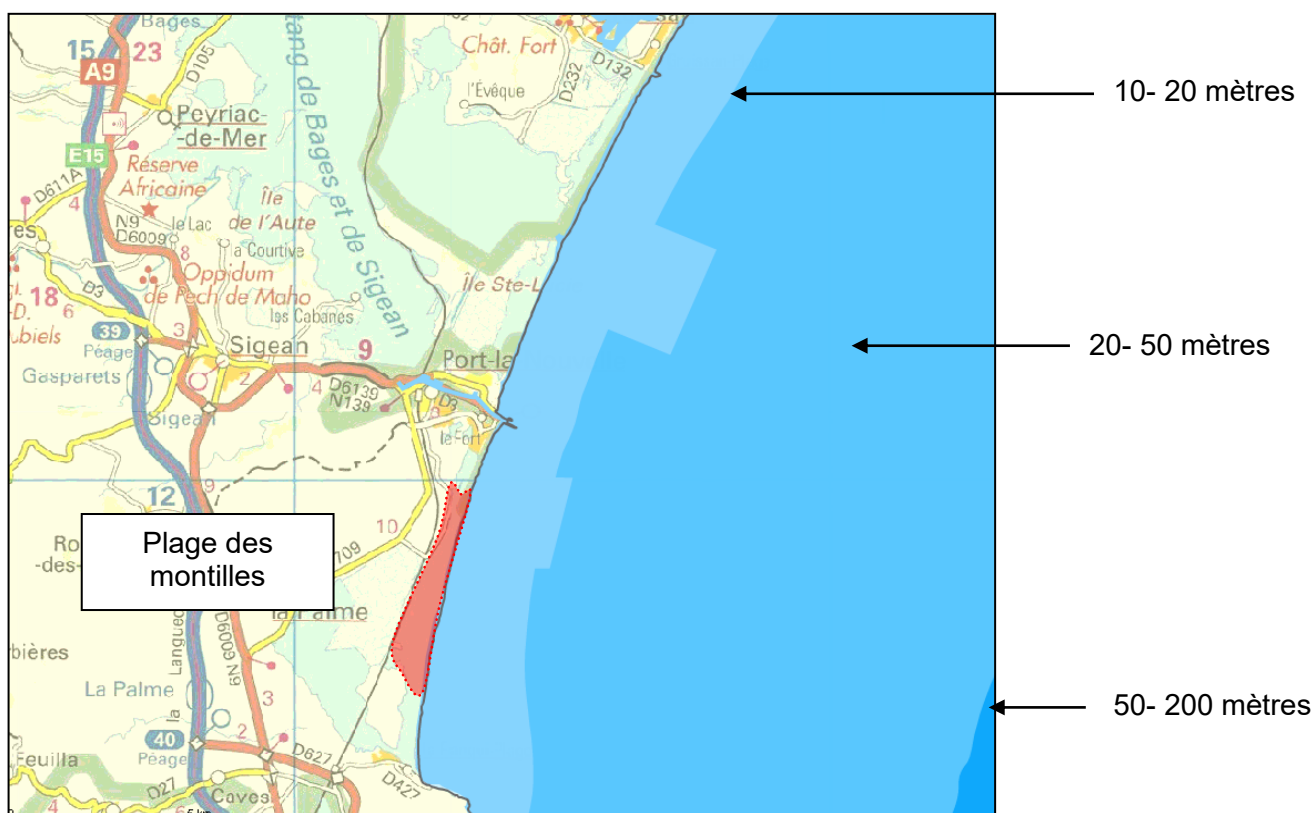
III.1 - Description de la zone de baignade

III.1.1 - Longueur, largeur, pente et profondeur de la zone de baignade

Cette plage se situe dans la continuité de la plage du front de mer et s'étend sur 2.3 kms.

La zone de baignade bénéficie d'une faible déclivité. L'été, le baigneur peut ainsi profiter d'une eau peu profonde, le niveau d'eau avoisinant en moyenne 1 mètre jusqu'à une centaine de mètres vers le large.

La bathymétrie (profondeur des mers et océans) est représentée sur la cartographie ci après ; La pente constatée sur site est de 1%.



III.1.2 - Nature de la plage et impact sur la transparence de l'eau

La plage des Montilles est un vaste rivage sauvage composé de sable fin et dont les eaux demeurent claires la majeure partie de l'année. Aux arrières de cette immense plage, nous pouvons trouver des espaces humides, berceau d'une biodiversité aussi riche qu'exceptionnelle.

Le sable de la plage et des dunes littorales est fin et calcaire. En bord de mer peuvent souffler des vents forts nécessaires à la construction des dunes.

La structure des dunes diffère selon la variation des vents dominants, la granulométrie et la nature de l'obstacle.

III.1.3 - Nature de la rive de la zone de baignade

Le rivage de la zone de baignade est dans l'ensemble très peu modifié par l'homme. La plage est quasi-naturelle ; A ses proches arrières, nous ne trouvons presque aucun aménagement, ce qui lui confère un aspect naturel et sauvage.

III.1.4 - Faune et flore de la zone de baignade

L'importance écologique du périmètre d'étude lui vaut d'être inscrit aux inventaires nationaux Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique (ZNIEFF), Zone Importante pour la Conservation des Oiseaux (ZICO) et Zone de Protection Spéciale (ZPS). La plage des Montilles fait partie intégrante du Parc Naturel Régional (PNR) de la Narbonnaise.

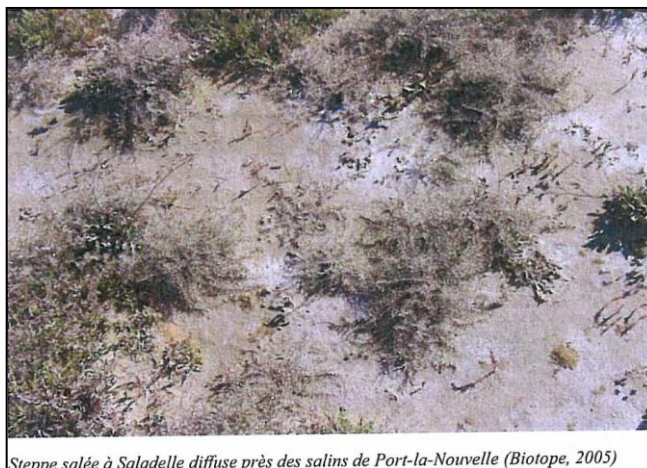
Les principales strates végétales de cette zone constituent des habitats naturels d'intérêt communautaire.

Les fourrés halophiles méditerranéens, communément appelés « sansouires » ou « enganes », sont composées de plantes vivaces « grasses » en buisson et sous-arbustives, comme les salicornes, les saladelles et la Soude. Cet habitat naturel d'intérêt communautaire n'est présent que sur le littoral méditerranéen continental. Les fourrés halophiles représentent une grande valeur écologique étant donné leur rareté et parce qu'ils constituent un biotope favorable pour des espèces végétales rares et protégées en France comme le



Limoniastre et la Saladelle de Girard, propice à la reproduction et/ou l'alimentation de certaines espèces d'oiseaux.

Les steppes salées méditerranéennes, nécessitent une sécheresse estivale extrême, avec une formation d'efflorescences salées. Ils se situent donc en bordure des dépressions salées, sur des sols temporairement envahis (mais non inondés) par l'eau salée. Présent sur les vases salées du littoral méditerranéen continental français, cet habitat couvre de petites surfaces en arrière-plage et sur les bordures des étangs. Composé de nombreuses saladelles, dont des espèces rares et protégées en France, comme la Saladelle de Girard et la Saladelle diffuse, il possède une très forte valeur patrimoniale.



Les dunes fixées à Crucianelle maritime, sont formées de petites espèces ligneuses associées à diverses herbacées vivaces ou annuelles. On les retrouve sur les reliquats dunaires de l'arrière-plage. Ces formations végétales sont largement répandues dans le Bassin Méditerranéen et spécialement dans le Languedoc. Les dunes fixées à Crucianelle maritime ont un intérêt patrimonial fort puisqu'elles peuvent abriter des espèces végétales protégées au niveau régional, comme l'Euphorbe terracine, et national comme la Fausse Girouille des sables.



III.2 - Aménagements de la zone

III.2.1 - La fréquentation de la baignade

Selon un recensement établi par la collectivité, la fréquentation journalière moyenne de la plage des Montilles, lors de la saison balnéaire, représente 1 500 personnes par jour (environ 700 en instantané en pleine saison). Cette plage est limitrophe avec celle de la commune de La Palme et comprend une zone naturiste de 500 m de longueur.

III.2.2 - Durée de la saison balnéaire

La saison balnéaire débute le 15 juin et se termine le 15 septembre (détermination par l'ARS, pour une harmonisation régionale).

III.2.3 - Equipements sanitaires

La plage ne bénéficie pas d'équipements sanitaires.

III.2.4 - Poste de secours

Cette plage dispose d'un poste de secours (n°4) et la baignade est surveillée sur une distance de 600 m. Pour le reste de la plage (2 kms), la baignade est autorisée aux risques et périls des usagers.

Le poste de secours comporte un panneau d'affichage avec les horaires d'ouverture des postes, la température de l'eau et de l'air, la météo (vent, pluie...), les arrêtés municipaux, la fiche synthétique du profil de plage, les précisions vis-à-vis de la surveillance et du balisage, les analyses des eaux de baignade, la présence du label (Démarche qualité des eaux de baignade) et d'un registre de remarques au poste 2 (central).

L'autre poste de secours le plus proche est le poste n°3 de la plage du front de mer (à 600 m du poste 4). Un poste de secours appartenant à la commune limitrophe de La Palme est implanté à environ 2,5 kms au sud du poste 4.

III.2.5 - Accessibilité des animaux

Les animaux sont interdits par arrêté municipal pendant la saison estivale sur une bande de 30 m de largeur à partir du rivage.

III.2.6 - Voies d'accès et zones de stationnement

Depuis Port-La-Nouvelle, la principale voie d'accès à la plage des Montilles est le boulevard Eschasseriaux et secondairement le chemin des Vignes.

Une aire de stationnement d'environ 600 places existe au bas du bd Eschasseriaux, sur la plage. La quasi-totalité de la plage est donc interdit aux véhicules.

Les 3 espaces de stationnement du chemin des vignes, à proximité de la plage, sont en cours d'aménagement, et peuvent accueillir à ce jour une centaine de véhicules (300 véhicules à terme).

Le stationnement des camping-cars est interdit tous les jours de 21h à 07h sur le parking de la plage. Une signalisation adéquate a été mise en place aux différents accès de la plage par les services municipaux.



Parking de la plage



parking du chemin des vignes



Interdiction hors saison



La pratique du vélo est encouragée

III.2.7 - Zone d'affichage de la qualité de l'eau

1 panneau d'affichage a été mis en place par la ville à la fin du boulevard Eschasseriaux. Il fait mention des analyses de l'eau de baignade, du profil de la plage, de l'arrêté municipal des plages, du label DQEB et de l'existence d'un registre de remarques du public.

Un second panneau existe au niveau parking situé sur le chemin des vignes à côté du camping côte vermeille.

A l'hôtel de ville, sur le site internet et l'appli de la commune se trouvent les mêmes informations pour toutes les plages.

En outre, des panneaux indiquent à son extrémité la partie de plage non surveillée.



III.3 - Transferts avec le littoral

Les échanges entre la mer et les étangs se déroulent dans le chenal portuaire de Port-La-Nouvelle ; Celui-ci, long de deux kilomètres environ, constitue le seul moyen de communication des eaux entre la mer Méditerranée et l'étang de Bages-Sigean.

Ces échanges sont directement liés à la différence de niveau qui existe entre ces deux milieux. Elle est induite par deux phénomènes qui se superposent : la marée et les vents.

Un phénomène de basculement du plan d'eau se produit régulièrement dans l'étang de Bages-Sigean, du fait de sa morphologie et des caractéristiques du grau, unique liaison avec la mer.

La plupart du temps, le niveau de l'eau dans l'étang de Bages-Sigean est compris entre +0,1 et -0,1m NGF.

Ces échanges entre l'étang et la mer conditionnent les courants du chenal portuaire (remplissage et vidanges des étangs). Les différences de niveaux (surcôtes et décôtes) liées à la marée, aux vents et aux variations de pression, créent des courants dont les vitesses sont assez homogènes dans les différentes sections du chenal. Cependant, elles fluctuent dans le temps en fonction des conditions météorologiques : de 7 à 70 cm/s suivant la vitesse du vent.

Le courant de fond est plus faible que celui de surface et peut même être de direction opposée. Trois types de cas peuvent se présenter :

- Courant de surface sortant et courant de fond entrant, lors d'une tramontane faible associée à une marée montante.
- Courants de surface et de fonds rentrants, en temps calme et par vent marin.
- Courants de surface et de fonds sortants, lorsque la tramontane est bien établie, quand le jusant est associé à un temps calme ou encore en cas de fortes précipitations sur le bassin versant de l'étang de Bages-Sigean.

Dans tous les cas de figures, les courants générés dans le grau, favorisent le brassage des eaux et la mise en suspension des sédiments.

IV - Synthèse des données météorologiques

IV.1 - Climat

La commune de Port-la-Nouvelle est localisée dans le Golfe du Lion et bénéficie d'un climat régional de type méditerranéen.

Le climat méditerranéen typique est caractérisé par des hivers doux, des étés chauds, des précipitations concentrées sur la fin de l'automne et le début de l'hiver et une sécheresse estivale.

IV.2 - Température

Sur la zone littorale, les températures minimales enregistrées en hiver varient entre 4°C et 6°C. Les températures maximales estivales peuvent atteindre 40°C. La moyenne annuelle constatée est de 15°1.

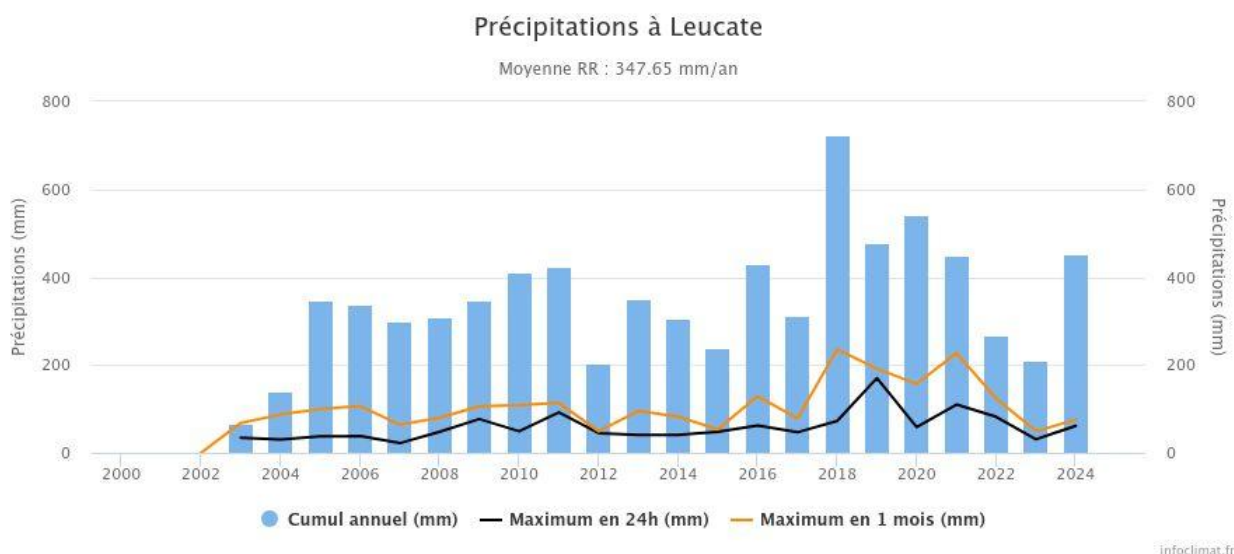
IV.3 - Pluviométrie

Exemple de l'année 2024 :

	<u>mai</u> <u>2024</u>	<u>juin</u> <u>2024</u>	<u>juil.</u> <u>2024</u>	<u>août</u> <u>2024</u>	<u>sept.</u> <u>2024</u>
Cumul Précipitation	26,5	18,6	18,1	11,2	53,7
Max en 24h de précip	8,8 le 1	5,2 le 19	9,5 le 6	4,0 le 14	42,5 le 22

Station de Leucate (source : infoclimat.fr)

Pluviométrie annuelle observée à Leucate de 2003 à 2024 :



- L'apport d'eau douce « naturelle » limité a pour conséquence une diminution du taux d'oxygène dans l'eau et par conséquent, un risque plus grand d'eutrophisation.

Dans le cas de Port-la Nouvelle, les zones de baignade se situent en zone maritime. Le phénomène d'eutrophisation ne se rencontre pas. Pour la plage étudiée, les pluies ne jouent pas de rôle majeur pour les eaux de baignade.

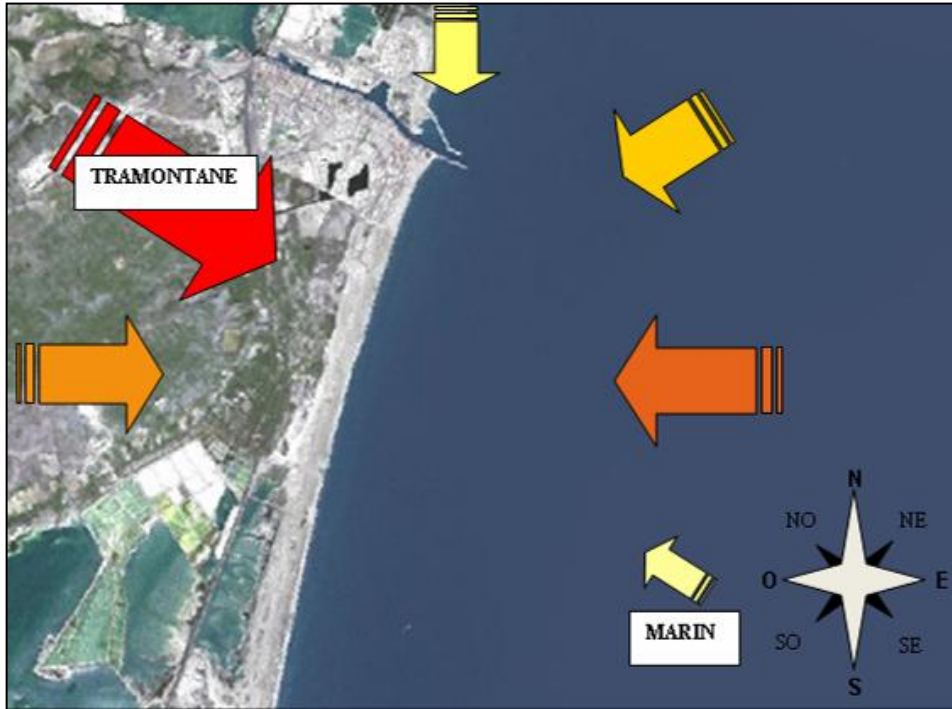
IV.4 - Vents dominants et courantologie

IV.4.1 - Les vents dominants

Les vents dominants sont la tramontane ou cers (vent de nord-ouest) et le grec (vent de Nord Est).

Plus précisément, en se basant sur une étude de Sogreah, il a été mis en évidence les tendances suivantes :

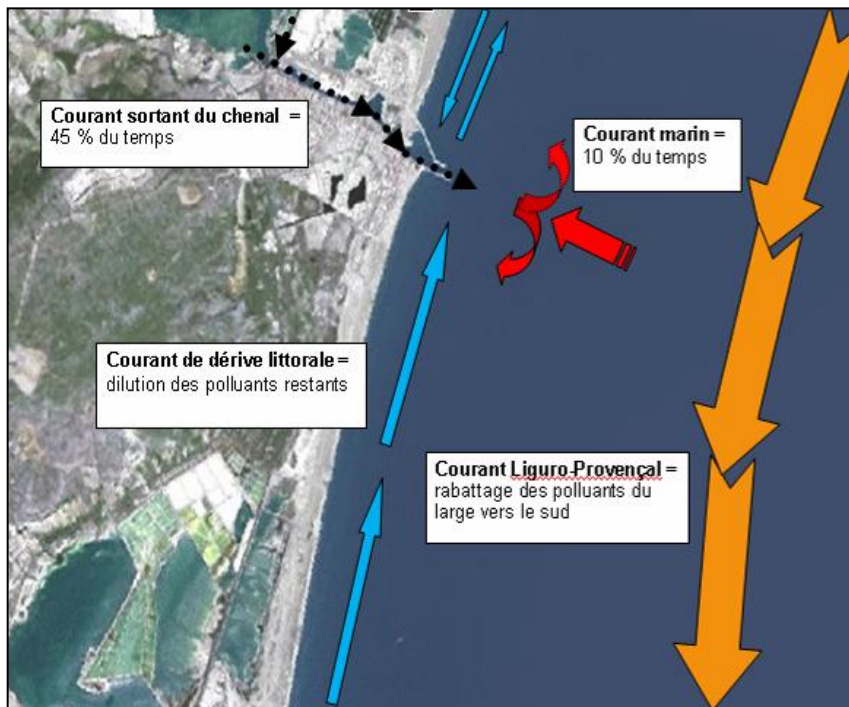
- la tramontane souffle en moyenne dans 45 % des cas,
- le vent d'est 16 %,
- le vent d'ouest 14 %,
- le vent du nord 10 %,
- le vent du sud-est souffle dans 8 % des cas.



IV.4.2 - Courantologie

Les grands courants qui se rencontrent sur la zone d'étude sont :

- Le courant liguro-provençal qui diffuse les pollutions du large vers le sud
- Les courants de dérive littorale qui longent le bord des côtes.



IV.4.3 - Effets sur les éventuelles pollutions

- La tramontane entraînant les courants du chenal portuaire vers la mer souffle près de 45 % du temps : les pollutions sont éloignées vers le large.
- Le vent marin qui peut rabattre les courants sortants du chenal portuaire sur le rivage et amener les eaux du large souffle moins de 10 % du temps : le risque de pollution sur la plage est faible.

L'influence des vents et des courants a une importance majeure dans le risque de propagation d'une éventuelle pollution.

L'eau provenant du chenal portuaire sous l'effet de dilution ne peut être à l'origine de pollution chronique des plages. De même, une pollution potentielle provenant du large serait rabattue vers le sud, et les risques de contamination des plages amoindris.

V - ANALYSE DES DONNEES DE SURVEILLANCE

V.1 - Analyse des données ARS

V.1.1 - Définition des contrôles effectués par l'ARS

Le contrôle sanitaire porte sur l'ensemble des zones accessibles au public où la baignade est habituellement pratiquée par un nombre important de baigneurs et qui n'ont pas fait l'objet d'un arrêté d'interdiction. Les sites de baignade sont définis par la commune après avis de l'ARS.

Ce point de prélèvement toujours identique est défini dans la zone de fréquentation maximale des baigneurs. Les prélèvements sont réalisés durant la saison balnéaire sous l'égide des services de l'ARS par le laboratoire qu'elle mandate.

La réglementation en vigueur prévoit la réalisation d'un prélèvement entre 10 et 20 jours avant l'ouverture de la saison, puis des prélèvements, selon une fréquence minimale bimensuelle durant toute la saison balnéaire. Lorsqu'au cours des 2 années précédentes la

qualité des eaux de baignade est demeurée conforme aux normes impératives définies par la réglementation, le nombre de prélèvements peut être réduit, sans toutefois être inférieur à 1 par mois.

Si au cours de la saison, un résultat témoigne d'une dégradation de la qualité de l'eau de baignade, notamment d'un dépassement des valeurs impératives, des prélèvements de contrôle sont réalisés dans les meilleurs délais jusqu'au retour à une situation conforme à la réglementation en vigueur, afin de garantir ainsi l'absence de risque sanitaire pour les baigneurs. Les analyses sont réalisées par le laboratoire agréé par l'ARS au titre du contrôle sanitaire des eaux. Il est obligatoire de les réaliser conformément aux normes en vigueur. En vue du contrôle sanitaire, 12 prélèvements (10 + 2 supplémentaires) sont effectués au cours de la saison balnéaire. Seulement 8 sont obligatoires.

V.1.2 - Localisation du point de surveillance

Le point de prélèvement a été défini par l'ARS et reste le même pour toutes les analyses.



V.1.3 - Rappel du contexte réglementaire

Actuellement, la qualité des eaux de baignade est soumise à la directive européenne 2006/7/CE transposée en droit français notamment par le décret n° 2008-990 du 18 septembre 2008 relatif à la gestion de la qualité des eaux de baignade et l'arrêté du 22 septembre 2008.

Selon les résultats des analyses microbiologiques effectuées pendant 4 saisons balnéaires consécutives, on attribue à l'eau de baignade l'une des 4 classes de qualité suivantes : insuffisante, suffisante, bonne et excellente.

Même si la directive prévoit la réalisation d'un contrôle visuel pour détecter la présence de résidus goudronneux, de verre ou de plastique et d'une surveillance des cyanobactéries, des macroalgues, du phytoplancton et des mesures de gestion en cas de prolifération algale, la présence de ces éléments n'est pas prise en compte dans le classement dont le détail est décrit ci-dessous.

V.1.4 – Pour les paramètres bactériologiques :

Les analyses courantes des échantillons d'eaux prélevés portent sur la recherche des *Escherichia coli* (coliformes fécaux) et des streptocoques fécaux (entérocoques intestinaux). Leur présence dans l'eau indique une contamination d'origine fécale plus ou moins forte en fonction des concentrations relevées. Ces germes microbiens ne constituent pas en eux-mêmes un danger pour les baigneurs mais peuvent indiquer, par leur présence, celle simultanée de germes pathogènes.

En cas de dépassement des valeurs impératives, la baignade peut être interdite par arrêté municipal ou préfectoral. Une enquête est dès lors menée pour rechercher les causes de pollution de la zone de baignade.

Chaque résultat d'analyse est comparé aux seuils de qualité des critères microbiologiques figurant dans le tableau ci-après :

SEUIL EXISTANT	ESCHERICHIA COLI			ENTEROCOQUES INTESTINAUX		
	UFC/ 100 ml			/100 ml		
Qualité de l'eau	Bonne	Moyenne	Mauvaise	Bonne	Moyenne	Mauvaise
ARS (Dir 2006/7/CE)	< 100	< 1000	> 1000	< 100	< 370	>370

L'eau est de qualité excellente, bonne ou suffisante selon les valeurs figurant dans le tableau ci-contre.

Codification	Qualité
excel	excellente
bonne	bonne
suff	suffisante
insuf	insuffisante

En fin de saison balnéaire 2025, le classement suivant a été établi : qualité excellente.

Qualité Physico-chimique suivant la directive de 2006

La directive prévoit la réalisation :

- d'un contrôle visuel pour détecter la présence de résidus goudronneux, de verre ou de plastique,
- d'une surveillance des cyanobactéries, des macroalgues et du phytoplancton.

La réglementation n'impose plus une surveillance de la transparence de l'eau de baignade. Les contrôles effectués ces quatre dernières années n'ont décelé qu'une anomalie en 2022 (au-delà des limites impératives). Délestage par un navire de promenade.

V.2. Autres réseaux de surveillance

Les données suivantes sont issues de l'ARS, des services municipaux et d'enquêtes effectuées auprès de la Délégation à la mer et au littoral (affaires maritimes) et des pêcheurs locaux.

V.2.1 - Episodes de présence en mer de mousses superficielles et/ou de matières en suspension de consistance gélatineuse à la périphérie des macroalgues (algues rouges et brunes) laissant présager la présence d'Ostreopsis spp : aucun

V.2.2 - Episodes d'invasion massive de méduses : Aucun

V.2.3 - Episodes de prolifération d'algues vertes : aucun

V.2.4 - Episodes de mise en évidence d'Ostreopsis spp : aucun

V.2.5 - Les cas des dermatites chez les baigneurs : Aucun.

V.2.6 - Dépôt d'hydrocarbures

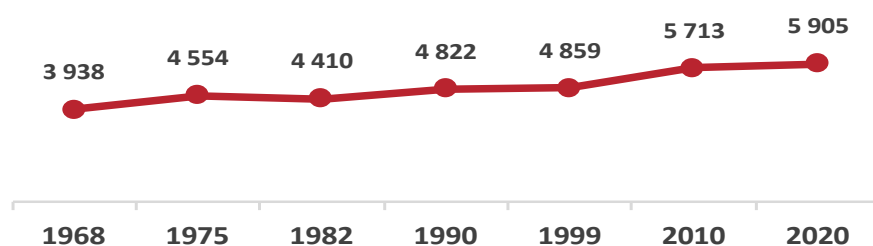
En juillet 2007, lors d'un contrôle visuel effectué par la commune, il a été constaté la présence de boulettes d'hydrocarbures en bordure des plages. La commune a averti immédiatement l'ARS et par arrêté municipal, une fermeture temporaire des plages avec interdiction de baignade a été mise en place. Ce phénomène s'est reproduit en novembre 2018, à la suite d'une collision entre 2 navires au large du cap Corse. La plage a été fermée au public et la baignade et toutes activités nautiques interdites.

VI - RECENSEMENT DES ALEAS

V.2 - Contexte urbain

V.2.1 - Evolution de la population

Population par grandes tranches d'âges



Au 1^{er} janvier 2025, la population sur la commune de Port-la Nouvelle s'établissait à 5 952 habitants.

	2008	%	2013	%	2019	%
Ensemble	5 603	100,0	5 644	100,0	5 795	100,0
0 à 14 ans	847	15,1	793	14,0	807	13,9
15 à 29 ans	786	14,0	699	12,4	719	12,4
30 à 44 ans	899	16,0	854	15,1	790	13,6
45 à 59 ans	1 076	19,2	1 021	18,1	1 036	17,9
60 à 74 ans	1 291	23,0	1 475	26,1	1 531	26,4
75 ans ou plus	704	12,6	803	14,2	911	15,7

Sources : Insee, RP2008, RP2013 et RP2019, exploitations principales, géographie au 01/01/2022.

Population de 15 ans ou plus selon la catégorie socioprofessionnelle

	2008	%	2013	%	2019	%
Ensemble	4 732	100,0	4 865	100,0	4 966	100,0
Agriculteurs exploitants	16	0,3	10	0,2	20	0,4
Artisans, commerçants, chefs d'entreprise	114	2,4	211	4,3	196	4,0
Cadres et professions intellectuelles supérieures	110	2,3	135	2,8	138	2,8
Professions intermédiaires	345	7,3	386	7,9	324	6,5
Employés	803	17,0	798	16,4	873	17,6
Ouvriers	666	14,1	502	10,3	564	11,4
Retraités	1 856	39,2	2 071	42,6	1 997	40,2
Autres personnes sans activité professionnelle	823	17,4	752	15,5	854	17,2

Sources : Insee, RP2008, RP2013 et RP2019, exploitations complémentaires, géographie au 01/01/2022.

La population la plus représentée est constituée par les retraités (40.2 %) suivis par les employés (17.6 %).

V.2.2 - Logements

Le tableau ci-dessous met en évidence que l'ensemble des résidences augmente peu mais régulièrement depuis 2008. Nous constatons la répartition suivante pour 2019 :

- 57.3 % de résidences secondaires
- 38.8 % de résidences principales
- 3.8 % de logements vacants

Catégories et types de logements

	2008	%	2013	%	2019	%
Ensemble	7 524	100,0	7 508	100,0	7 697	100,0
Résidences principales	2 693	35,8	2 795	37,2	2 989	38,8
Résidences secondaires et logements occasionnels	4 573	60,8	4 534	60,4	4 413	57,3
Logements vacants	259	3,4	179	2,4	295	3,8
<i>Maisons</i>	<i>4 082</i>	<i>54,2</i>	<i>3 734</i>	<i>49,7</i>	<i>4 044</i>	<i>52,5</i>
<i>Appartements</i>	<i>3 428</i>	<i>45,6</i>	<i>3 746</i>	<i>49,9</i>	<i>3 628</i>	<i>47,1</i>

Sources : Insee, RP2008, RP2013 et RP2019, exploitations principales, géographie au 01/01/2022.

V.2.3 - Estimation de la capacité d'accueil estivale

Port la Nouvelle est une commune à fort attrait touristique. Les potentialités d'accueil peuvent se faire en camping (3/ 600 emplacements), village vacances (1/ 1000 lits), hôtels (4 / 75 chambres) et en résidences secondaires (4 450). La capacité d'accueil totale est estimée à 22 000 personnes.

L'activité touristique marque fortement le périmètre d'étude, surtout en période estivale. La zone littorale est celle qui voit se concentrer cette importante population.

V.2.4 - Usages de la plage

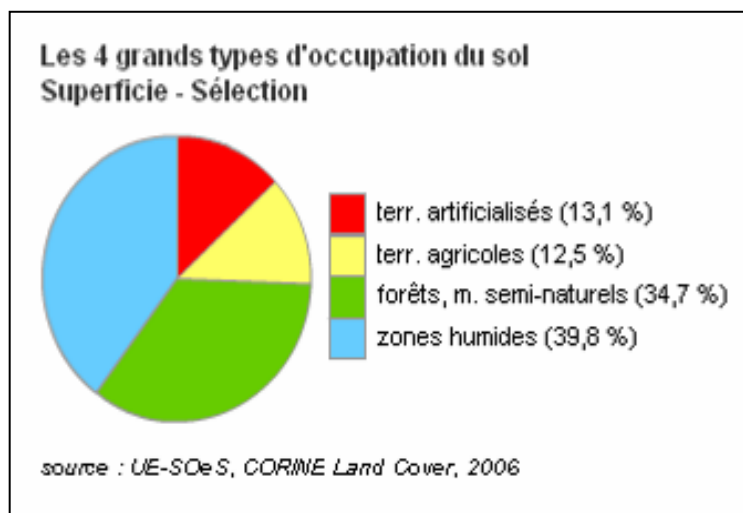
La plage des Montilles donne lieu à des usages divers :

- Planche à voile (très peu)
- Baignade (surveillée et non surveillée)
- Promenade
- Surf Casting (pêche du bord de la plage)

Dans la bande littorale des 300 m, la pratique des activités de glisse est limitée à 5 nœuds.

V.2.5 - Occupation du sol

Suivant la base de données Corine Land Cover, le territoire de Port la Nouvelle se caractérise par 4 grands types d'occupation du sol :

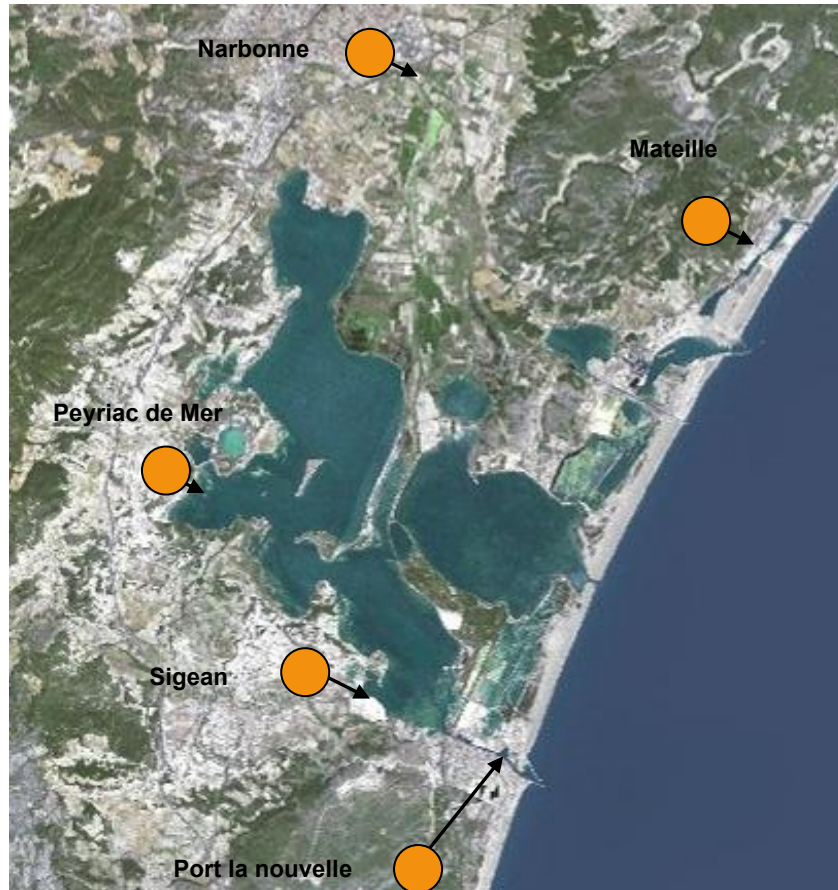


En termes de répartition spatiale, on remarque que la plage des Montilles est caractérisée par une zone semi naturelle. Les pourtours sont caractérisés par des zones humides, et plus éloignés se trouvent des territoires agricoles.

V.3 - Contexte général de l'assainissement

V.3.1 - Suivi des rejets des stations d'épuration.

Cinq stations d'épuration situées sur le pourtour de l'étang de Bages-Sigean ont été identifiées. Il s'agit des stations d'épuration suivantes :



Nous constatons que le rejet de station d'épuration le plus proche de notre zone d'étude est celui de la STEP de Port la Nouvelle.

Pour la STEP de Port la nouvelle :

- Le rejet de celle-ci s'effectue dans le chenal portuaire à Port la Nouvelle.



Rejet de la STEP de Port la Nouvelle

- Cette station a été remise aux normes en 2005 et a été certifiée ISO 14001 au printemps 2010.
- Les données de l'auto-surveillance de 2025 (sept) laissent apparaître un très bon rendement comme le montre les chiffres ci-dessous :

DBO5 : 98.37	DCO : 93.86
MES : 97.93	PT : 88.07
NGL : 91.92	

En cas de dysfonctionnement, la télésurveillance du site permet à l'exploitant d'agir rapidement et éviter toute pollution des eaux de baignade. Toutefois, le risque existe.

Pour les STEP du bassin versant :

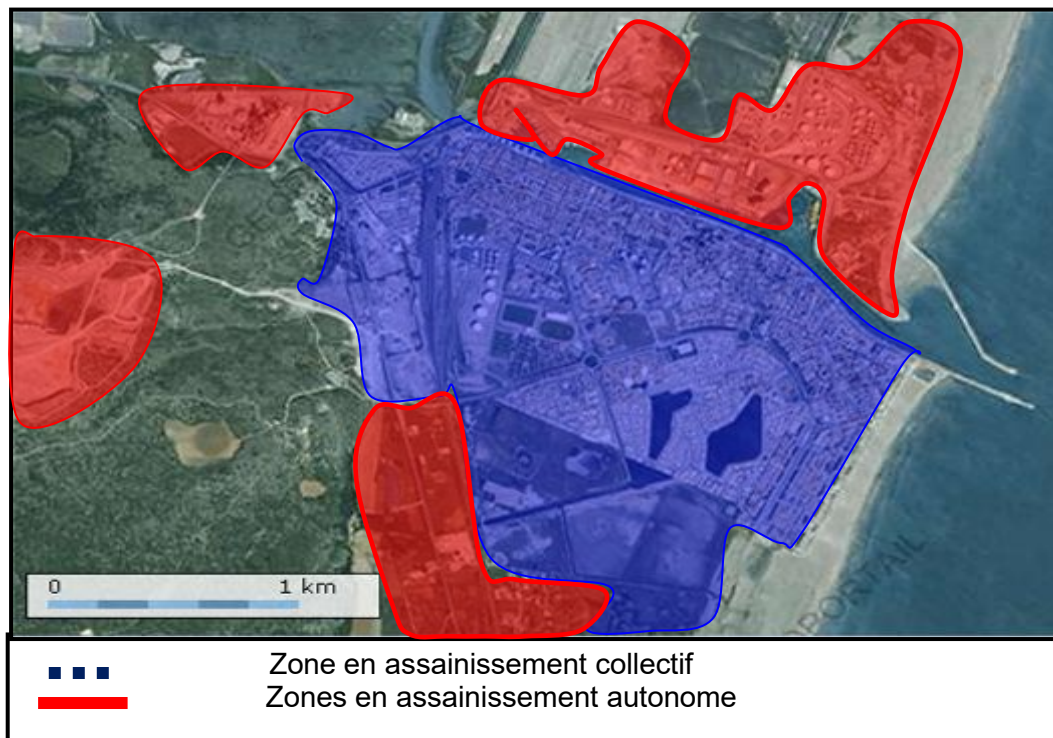
A la vue des résultats d'analyses fournis par l'ARS nous avons pu constater que la qualité des eaux de baignade était bonne.

La distance séparant ces stations de notre zone d'étude laisse supposer qu'en cas de problème technique avec déversement dans le milieu naturel, la dilution par les eaux et le pouvoir épurateur du milieu naturel permettra d'éviter toute contamination des eaux de baignade de notre zone d'étude.

Les stations d'épurations présentes sur la zone d'étude ne peuvent donc pas être à l'origine de pollutions chroniques des eaux de baignade.

V.3.2 - Zonage d'assainissement

Sur la commune de Port la Nouvelle, il existe des zones en assainissement autonome et en collectif. Le SPANC s'occupe de faire respecter la réglementation en matière d'assainissement autonome.

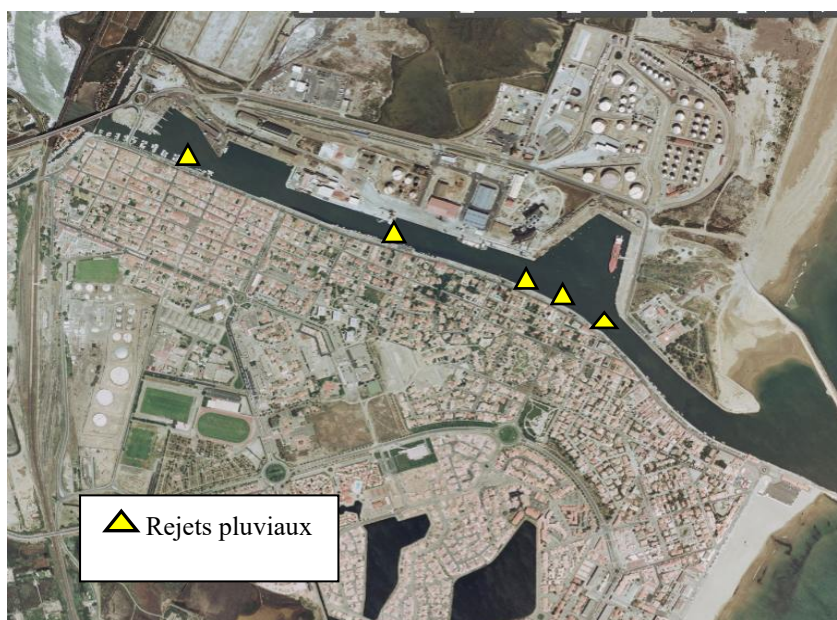


V.3.3 - Collecte des eaux pluviales

Les ruissellements urbains constituent la part principale des sources d'apports en matières organiques (DCO), en matières en suspension (MES) et en hydrocarbures :

- Par temps sec, avec des apports diffus via la nappe et le nettoyage des rues.
- Par temps de pluie, avec le lessivage des rues dû au ruissellement.

Suite à nos investigations terrain, il en résulte que divers rejets pluviaux s'effectuent directement dans le chenal portuaire comme localisés sur la carte ci-dessous :



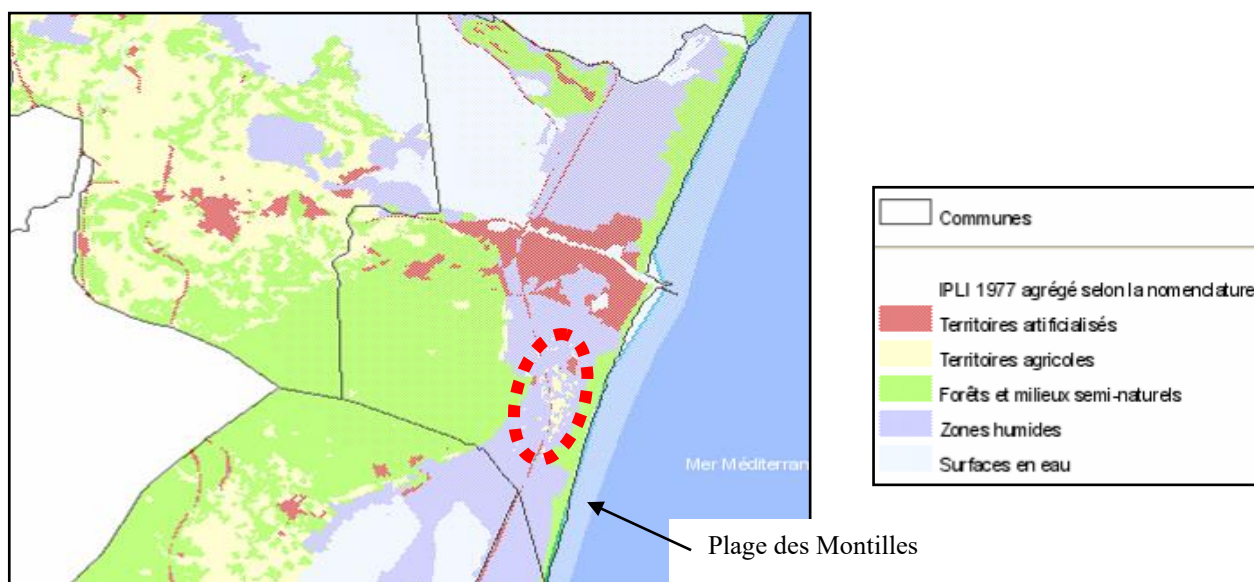
A la vue des faibles concentrations de ces rejets et de retours d'expérience en la matière lors d'évènements pluvieux, la faiblesse voire l'absence de pluies durant l'été (très faibles quantités potentielles), on a constaté que ces points ne devraient pas être à l'origine d'une pollution importante des eaux de baignade.

Des travaux de réfection de l'avenue de la mer / quai du port (voirie de 2,5 kms le long du chenal) ont eu lieu. Des systèmes de filtration des eaux pluviales ont été mis en place.

V.4 - Contexte agricole

Suivant la base de données « Corine Land Cover », nous pouvons faire une distinction entre les différents types de territoires présents sur la zone d'étude. On se rend compte que celle-ci mentionne la présence de terrains agricoles en arrière plan de la plage.

Suite à nos investigations terrain, il s'avère que ces espaces ne peuvent être caractérisés comme contexte agricole mais consistent en des reconversions d'anciennes exploitations agricoles en terrains de loisirs.



V.5 - Contexte industriel

V.5.1 - Les activités industrielles

En bord du chenal portuaire il existe plusieurs sociétés, localisées sur la cartographie ci-dessous.



Sur la plateforme portuaire, il n'y a pas d'ICPE avec un procédé émettant des eaux résiduaires. Seules des pollutions ponctuelles à l'occasion d'accidents (navires) pourraient dégrader la qualité des eaux.

V.5.2 - Liste des accidents industriels répertoriés à Port-La-Nouvelle

La base de données ARIA, développée par le ministère de l'écologie et du développement durable, recense essentiellement les événements accidentels qui ont, ou qui auraient pu porter atteinte à la santé, la sécurité publique, l'agriculture, la nature ou l'environnement. La présente liste énumère dans l'ordre chronologique, les différents accidents industriels ayant eu ou pu avoir un impact négatif, direct ou indirect, sur la qualité de l'eau de baignade.

14/04/1995 : Une fuite d'hydrocarbures se produit sur un cargo grec dans le port. Des barrages flottants sont mis en place.

20/09/1997 : Un déversement de 200 l de gasoil pollue les eaux du port. Origine inconnue.

06/02/2005 : Environ 2 000 l de gasoil sont déversés dans le port à la suite d'une fuite sur une cale de bateau de pêche. Le vent poussant la nappe vers les étangs, les pompiers installent un barrage flottant. Le lendemain, l'exploitant fait intervenir un véhicule de pompage et les résidus présents sur les coques des bateaux sont récupérés par buvard.

02/06/2005 : Les pompiers constatent la présence d'une nappe d'hydrocarbures aux abords des berges du port, des irisations plus légères sont également visibles sur 5 km en remontant vers l'étang de BAGES et de SIGEAN. Les secours installent un barrage flottant entre l'embouchure de l'étang et le port.

Les pollutions ont toutes été le fait de navires. Depuis 2005, aucune pollution d'origine industrielle n'a été à l'origine d'une pollution des eaux de baignade.

V.6 - Les activités portuaires

V.6.1 - Le port de plaisance

La plaisance représente un peu plus de 350 places dont 300 sur le quai sud entre le pont C. Le Goux de la Berchère et la darse de pêche. Le reste est réparti entre 30 places en quai ouest sur le canal de la Robine et quelques places en bordure sud du chenal.

V.6.2 - La darse de pêche

Port la Nouvelle est la seule criée du département de l'Aude. L'activité dépend principalement de la ressource, de la demande intérieure et des exportations sur le marché espagnol. 6 chalutiers et une trentaine de petits métiers exercent actuellement à Port la nouvelle.

V.6.3 - Le port de commerce

Le trafic (1,6 MT) est composé essentiellement de deux produits : produits pétroliers raffinés à l'importation, céréales à l'exportation. Ils composent régulièrement environ 80 % du trafic total. Les 20 % restants sont constitués de matériaux divers représentant 300 000 tonnes chaque année, en provenance ou vers une zone géographique proche.

Il a fait l'objet d'une extension de son périmètre pour accueillir une zone de construction d'éoliennes offshore et des navires plus importants.

Une digue de 2100 m a été créée au nord (au droit du parking de la plage de la Vieille Nouvelle). La digue sud a été prolongée de 600 m (1050 m en totalité).



Photo sept 2025

Au niveau des accidents qui pourraient survenir, on peut évoquer le risque de fuites d'hydrocarbures d'un navire. On peut assimiler ce risque à celui déjà répertorié dans les profils des 3 plages qui pourraient être impactées : le risque de pollution par hydrocarbures. La distance avec les plages est d'environ 1 à 2 kms et par vent de nord-est (rare) ou sud-est, les traces ou nappes de produits issus des réservoirs de navires pourraient atteindre 2 plages au maximum (N/E : front de mer et montilles) ou l'une des 3 plages (S/E : Vieille nouvelle).

Ces scénarii étant situés dans les limites administratives du port, les incidents seront portés en premier lieu à la connaissance de la Capitainerie, autorité portuaire. Le Commandant du port contactera alors la Préfecture, le SDIS, la commune, la SEMOP et la Région comme indiqué dans le plan d'intervention portuaire (P.I.P.).

La commune décidera alors de réunir sa cellule de crise pour prendre les mesures adéquates :

- Recueil d'informations précises et évolution probable de la situation
- Fermeture éventuelle des plages si littoral impacté ou risque d'impact (prise d'un arrêté municipal, rubalise sur la plage selon le linéaire par les surveillants de baignade et/ou les services techniques ou évacuation des usagers puis fermeture des accès par la police municipale).
- Information de la population sur le site internet, l'appli PLN, facebook Mairie, aux postes de secours, et sur les panneaux à messages variables par la responsable de la communication.

V.6.4 - Rejets portuaires

Le port de commerce de Port la Nouvelle ne rejette dans le milieu naturel aucune eau non traitée. Par ailleurs, les eaux de cales des navires de pêche et de commerce sont recueillies ce qui permet de limiter les risques de rejets d'hydrocarbures.

V.6.5 - Moyens antipollution

a) Darse pétrolière (Région)

Un barrage antipollution est situé à l'entrée de la darse pétrolière.

Ses caractéristiques sont :

-Modèle B.A.L.E.A.R. 312 à plaquettes de KLEBER INDUSTRIE

-Longueur totale : 350 m

b) Port (Région)

Présence de 2 x 100 mètres de barrages flottants dans des conteneurs (service outillage)

Un abri contenant un barrage flottant existe au droit du canal de la Robine.

c) SDIS

Présence de 240 mètres de barrages flottants sur berce.

d) Services techniques de la Mairie

Présence de 42 mètres de barrage et 800 buvards.



VI - EVALUATION DE LA CRITICITE DES SOURCES DE POLLUTION

Comme vu précédent dans le rapport, les eaux de baignade de Port la nouvelle ne sont pas soumises à des risques de pollutions chroniques. Nous allons donc étudier ci après tous les risques de pollutions potentielles qui peuvent affecter la qualité des eaux de baignade.

Pour information, à Port-la nouvelle, compte tenu des analyses resserrées, sont considérées comme des pollutions, des phénomènes qui ne sont pas réglés en 72h.

Afin d'évaluer la criticité de chaque risque de pollution, une note de 1 à 3 a été donnée selon chacun des critères suivants :

- Concentration bactériologique et/ou chimique
- Fréquence du rejet
- Débits potentiels
- Proximité.

Les critères pris en compte pour cette numérotation sont précisés dans le tableau ci-dessous :

Concentration bactériologique et/ou chimique	Note	Fréquence de rejet	Note	Impact	Note	Proximité	Note
Faible	1	Rare	1	Faible	1	Eloigné	1
Moyen	2	Ponctuelle	2	Moyen	2	Rapproché	2
Forte	3	Continue	3	Fort	3	Directe	3

La note globale de chaque source de pollution est enfin comparée à 3 seuils de risque afin de définir son incidence globale :

Risque faible	Risque moyen	Risque fort
4	8	12

Les risques de pollutions potentielles accidentelles analysées sont les suivants :

- Les fuites d'hydrocarbures sur navires
- Dysfonctionnement de la STEP
- La sur fréquentation des baigneurs
- Les opérations de dragage
- Pollutions diverses

VI.1.1 - Par temps sec

Source de pollution	Lieu	concentration bacteriologique ou chimique	note	fréquence de rejet	note	impact	note	proximité	note	note globale
Fuite hydrocarbures navires (mer/port)	chenal mer	forte	3	rare	1	fort	3	éloignée	1	8
Dysfonctionnement de la STEP	chenal	moyen	2	ponctuelle	2	moyen	2	éloignée	1	7
Surfréquentation des baigneurs	plage	faible	1	ponctuelle	2	faible	1	directe	3	7
Opérations de dragage	chenal	moyen	2	ponctuelle	2	faible	1	rapprochée	2	7
Pollutions diverses (méduses, ...)	Chenal Mer	Faible (variable)	1	rare	1	faible	1	éloignée	1	4

VI.1.2 - Par temps de pluie

Source de pollution	Lieu	concentration bacteriologique ou chimique	note	fréquence de rejet	note	impact	note	proximité	note	note globale
Fuite hydrocarbures navires (mer,port)	chenal mer	forte	3	rare	1	fort	3	éloignée	1	8
Dysfonctionnement de la STEP	chenal	moyen	2	ponctuelle	2	moyen	2	éloignée	1	7
Surfréquentation des baigneurs	plage	faible	1	ponctuelle	2	faible	1	directe	3	7
Opérations de dragage	chenal	Moyen	2	ponctuelle	2	faible	1	rapprochée	2	7
Pollutions diverses (méduses, ...)	Chenal mer	Variable (faible)	1	rare	1	faible	1	éloignée	1	4

VII - MESURES DE GESTION

VII.1 - Détermination des seuils d'alerte (directive 2006/7/CE)

Une pollution à court terme est définie dans l'article D.1332-15 du code de la santé publique comme une contamination microbiologique affectant la qualité de l'eau de baignade pendant moins de 72 heures et dont les causes sont aisément identifiables. Elle peut être identifiée par un dépassement de la valeur seuil sur les indicateurs Escherichia coli et entérocoques intestinaux.

Ces seuils sont les suivants :

- 370 UFC / 100 ml pour les entérocoques intestinaux
- 1000 UFC / 100 ml pour les Escherichia coli.

Procédure à mettre en place :

- Dans le cas de résultats non-conformes et inférieurs à 500 E.coli/100 ml ou 200 E. int / 100 ml, et au vu du délai de transmission de ces derniers, une appréciation de la situation sera réalisée (situation d'alerte) entre l'élu, le fonctionnaire responsable, et l'ARS. Cette appréciation sera basée sur la connaissance ou non de dysfonctionnements sur la climatologie, etc ...
- Suite à cette concertation, l'élu et l'ARS décideront de la levée de la situation d'alerte et de l'opportunité d'analyses complémentaires.
- Si l'on dépasse le seuil des 1000 E. coli / 100 ml ou 370 E. int. / 100 ml, recherche des causes et fermeture de la plage.

Il faut noter que l'organisation européenne « Pavillon bleu » reprend le seuil de la directive 2006/7/CE en n'attribuant son label que pour les seules eaux de baignade de qualité excellente (E. coli < 100, E. intest. < 100).

VII.2 - Programme d'auto surveillance

VII.2.1 - Définition

L'auto-surveillance est le dispositif d'analyses et d'observations mis en place par la personne responsable de l'eau de baignade pour le suivi de la qualité de l'eau et des sources potentielles de pollution, la traçabilité et enfin l'aide à la décision pour la gestion des eaux de baignade. Cette auto-surveillance vient en complément de la surveillance réglementaire.

VII.2.2 - Objectifs

Les objectifs de l'auto-surveillance sont les suivants :

- identifier les niveaux et points de surveillance nécessaires pour garantir la connaissance de la qualité des eaux de baignade,
- définir les modalités de surveillance et les documents d'enregistrement nécessaires en complément de la surveillance réglementaire, afin d'évaluer au mieux la qualité des eaux de baignade et de fournir une aide à la décision pour la gestion des eaux de baignade,
- définir les facteurs de déclenchement d'une gestion de crise.

Ce programme, sous la responsabilité du Maire, comprend les deux points suivants :

- l'établissement d'une auto surveillance
- la détermination des conditions de passage en situation d'alerte et/ou de crise.

VII.2.3 - Etablissement du programme d'auto surveillance

La mise en place d'un contrôle visuel de la qualité des eaux de baignade :

Contrôle visuel :

Compte tenu du diagnostic des sources de pollution, il s'avère que les pollutions pouvant avoir un impact sur la qualité des eaux de baignade sont d'origines accidentelles.

Nous mettons en place un contrôle journalier visuel de la qualité de eaux de baignade avec au moins une identification des indicateurs suivants :

- Présence de mousses,
- Présence d'hydrocarbures, irisation de l'eau,
- Présence de macro-déchets,

- Présence d'algues
- Transparence de l'eau

Lorsque le contrôle visuel laisse supposer un risque sanitaire pour les baigneurs, la personne responsable de ce contrôle en avertira directement la collectivité qui prendra les mesures appropriées (analyse complémentaire, fermeture temporaire, nettoyage de la plage).

VII.3 - Mesures de gestion préventive des pollutions à court terme

Compte tenu des résultats de notre étude, il apparaît important de surveiller plusieurs indicateurs pouvant influencer sur la qualité des eaux de baignade et d'y associer des mesures préventives :

VII.3.1 - Surveillance des rejets de la STEP

Les techniciens de la STEP devront être prêts à donner l'alerte à la collectivité en cas de dépassement des seuils de rejets suivants :

- DBO5 : 25 mg/l ;
- DCO : 125 mg/l ;
- MEST : 35 mg/l ;
- NGL : 15 mg/l ;
- PT : 1 mg/l.

Ces objectifs minimaux de rejets sont fixés par l'arrêté préfectoral n° 2003-2406 autorisant l'exploitation de la station d'épuration de Port la Nouvelle.

En cas de dépassement, la collectivité CA Grand Narbonne sera aussitôt alertée et des analyses de la qualité des eaux de baignade seront effectuées à la demande de la collectivité au même point de prélèvement que l'ARS. La commune sera également tenue informée de la situation en temps réel.

Une interdiction de la baignade sera prononcée si les analyses dépassent les valeurs impératives de la directive 2006/7/CE.

VII.3.2 - Circulation et stationnement sur la plage

L'interdiction de stationnement et de circulation de tout véhicule sur la plage a été réalisée en 2024. Seul subsiste une aire de stationnement de 600 places en début de plage.



PLAN D'ACTION

Le plan d'action doit permettre de définir les mesures à mettre en œuvre pour supprimer, voire réduire les causes de pollution.

Comme identifié dans la présente étude, les pollutions pouvant être rencontrées sur la commune de Port la Nouvelle sont d'origine accidentelles.

Nous formulons donc de simples recommandations qui permettront d'anticiper les sources futures de pollutions potentielles des eaux de baignade :

Suivre la fiabilité des ouvrages de collecte et de traitement des eaux usées :

- Anticiper le développement démographique,
- Examiner les projets d'aménagements des zones concernées,
- Maintenir le bon entretien des ouvrages

VIII - FICHE DE SYNTHÈSE

Rappel de la réglementation (Article D.1332-21 du code de la santé publique) :

« La personne responsable de l'eau de baignade élabore, en vue de sa diffusion au public, un document de synthèse correspondant à la description générale de l'eau de baignade fondée sur le profil de celle-ci. La personne responsable de l'eau de baignade transmet au Maire le profil et le document de synthèse, accompagnés, le cas échéant, de toute autre information utile. Le Maire transmet au Préfet l'ensemble des profils et des documents de synthèse relatifs aux eaux de baignade de sa commune, élaborés par les personnes responsables d'eaux de baignade. Le préfet peut demander communication de toute autre information nécessaire, notamment en cas de risque particulier de pollution.