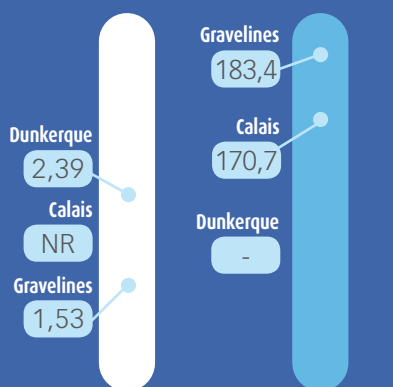


## RADIOACTIVITÉ PAR STATION



Radon-moyenne trimestrielle en Bq/m<sup>3</sup>

Rayonnement gamma-cumul trimestriel en µSv/trimestre

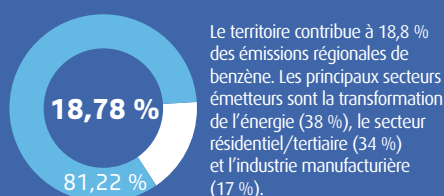
Rq : inférieur au seuil de détection pour les rayonnements alpha et bêta et pour l'activité iode 131  
 Bq/m<sup>3</sup> : becquerel par mètre cube d'air  
 µSv : microsievert  
 NR : non représentatif (<75 % de données valides)  
 Valeurs réglementaires pour le rayonnement gamma : 1mSv en moyenne annuelle. Pas de valeurs réglementaires pour les autres éléments et rayonnements radioactifs

## POUSSIÈRES SÉDIMENTABLES PAR STATION



Rq : mesures effectuées dans le cadre d'un arrêté d'exploitation Industrielle

## ÉMISSIONS DE BENZÈNE



Littoral / Mer du Nord

Reste de la région

## BILAN TRIMESTRIEL DE LA QUALITÉ DE L'AIR

## LITTORAL / MER DU NORD

## CALAIS, DUNKERQUE

MÊME SI LES CONCENTRATIONS EN DIOXYDE D'AZOTE SONT EN LÉGÈRE AUGMENTATION PAR RAPPORT AU TRIMESTRE PRÉCÉDENT, L'AUTOMNE PLUVIEUX A FAVORISÉ LA DISPERSION DES POLLUANTS ET A DONC IMPLIQUÉ DES CONCENTRATIONS GLOBALEMENT FAIBLES. EN OCTOBRE, QUELQUES JOURS DE QUALITÉ DE L'AIR MÉDIOCRE SONT À IMPUTER AUX PARTICULES EN SUSPENSION.

## TRACEURS DE LA POLLUTION PHOTOCHIMIQUE

Conformément à la tendance saisonnière, les concentrations en ozone sont en diminution par rapport au trimestre précédent.

## TRACEURS DE LA POLLUTION URBAINE ET DES TRANSPORTS

Les concentrations en dioxyde d'azote sont en légère augmentation malgré le temps pluvieux, en lien avec l'augmentation des émissions des chauffages et quelques épisodes de mauvaises conditions de dispersion, typiquement hivernales, notamment lors des premières gelées.

## TRACEURS DES ACTIVITÉS INDUSTRIELLES

Les concentrations en dioxyde de soufre sont en baisse sur le littoral et se maintiennent à des niveaux faibles.

## TRACEURS MULTI-SOURCES

C'est en d'octobre, que les concentrations les plus élevées en particules ont été observées sur le littoral, à l'occasion de deux épisodes régionaux.

## Carte des différentes stations

