

Espace
DOCUMENTAIRE (<http://datasud.readthedocs.io/fr/latest/>)

Espace
DEVELOPPEURS (<http://datasud.readthedocs.io/fr/latest/developpeurs/index.html>)

Organisations (/organization) / AtmoSud (/organization/atmosud) /
Populations et territoires ... (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud)

Jeu de données (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud)

🗑️ Thématiques (/dataset/groups/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud)

🕒 Flux d'activité (/dataset/activity/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud)

Réutilisations (/dataset/showcases/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud)

Populations et territoires exposés au dépassement des valeurs limites sur la région Sud

Populations et territoires exposés au dépassement des valeurs limites des PM10, PM2.5 et NO2 sur la région Sud pour les 5 dernières années.

En complément, sont diffusés également les chiffres d'exposition pour d'autres valeurs de référence (valeur cible ozone et lignes directrices OMS).

Ces indicateurs sont le nombre d'habitants affectés (sur leur lieu d'habitation) et la superficie cumulée. Donnée créée avec un modèle de dispersion atmosphérique à l'échelle locale (ADMS Urban). Utilisation de l'inventaire des émissions de la région Sud.

Statistiques annuelles disponibles :

- PM10 : 36e moyenne journalière la plus élevée. Unité : microgramme par mètre-cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$). Valeur limite annuelle, 50 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
- PM10 : moyenne annuelle. Unité : microgramme par mètre-cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$). Ligne directrice OMS, 20 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
- PM2.5 : moyenne annuelle. Unité : microgramme par mètre-cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$). Valeur limite annuelle, 25 $\mu\text{g}/\text{m}^3$. Ligne directrice OMS, 10 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
- NO2 : moyenne annuelle. Unité : microgramme par mètre-cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$). Valeur limite annuelle et ligne directrice OMS, 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.
- O3 : 26e maximum journalier de la moyenne sur 8h le plus élevé. Unité : microgramme par mètre-cube ($\mu\text{g}/\text{m}^3$). Valeur cible annuelle 120 $\mu\text{g}/\text{m}^3$.

Modélisation réalisée conformément aux recommandations du référentiel métier du Laboratoire Central de Surveillance de la Qualité de l'Air (LCSQA). Les données démographiques sont issues du référentiel pop Magic.

Descriptif des champs :

- id_reg (texte) : identifiant unique de la région
- lib_reg (texte) : nom de la région
- annee (nombre) : année de référence pour l'évaluation des populations et surfaces exposées.
- pop_insee_hab (nombre) : population totale de la zone
- id_poll_ue (texte) : identifiant unique du polluant considéré selon la nomenclature européenne
- nom_poll (texte) : nom du polluant considéré
- valeur_reg (texte) : type de valeur de référence considérée (VL : Valeur Limite ; VC : Valeur Cible ; LD : Ligne Directrice OMS)
- pop_exp_hab (nombre) : estimation du nombre de personnes habitant dans une zone en dépassement de la valeur de référence considérée (à arrondir au millier près pour toute diffusion, afin de tenir compte de l'incertitude de la méthode)
- surf_en_depassement (nombre) : estimation du nombre de kilomètres carrés en dépassement de la valeur de référence considérée
- surf_totale (nombre) : surface totale de la zone

Données et ressources

Données brutes

Valeurs de référence sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/77c2d91d-5bfb-4911-8db9-d169a4d33b14)
19 téléchargements

Valeur limite pour le NO2 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/e2044f6d-53b7-49f1-976d-cdb5a97c67c3)
1 Ko 40 téléchargements

Valeur cible pour l'O3 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/bff31f86-f38d-4a78-8fb4-a96e2cc13787)
3 Ko 22 téléchargements

Valeur limite pour les PM10 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/bf46fb62-9731-443c-abc9-701c2aa3759f)
1 Ko 19 téléchargements

Ligne directrice pour le NO2 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/10ac0a63-f9ed-4a0a-bd85-db31056b0062)
1 Ko 12 téléchargements

Ligne directrice pour les PM10 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/51dbbf2c-8ddd-432c-ac56-02d788153aab)
1 Ko 16 téléchargements

Valeur limite pour les PM2.5 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/302cd5da-4e61-4d27-a802-b551052450df)
1 Ko 12 téléchargements

Ligne directrice pour les PM2.5 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/c41afad0-f2e2-43e1-9cca-4577ef4c5c24)
1 Ko 13 téléchargements

Ligne directrice pour le NO2 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/ed21dcd0-6cc7-4f01-adb3-21c978627370)
5,2 Mo 7 téléchargements

Ligne directrice pour les PM10 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/e792a0ce-560b-4854-9bce-39b67e1058ec)
5,2 Mo 3 téléchargements

Ligne directrice pour les PM2.5 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/1edc981a-ec33-4367-b03e-6965182e5d9d)
5,2 Mo

Valeur cible pour l'O3 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/fd00675a-3975-436b-b19b-09394d3fed7e)
13,1 Mo 1 téléchargement

Valeur limite pour le NO2 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/593b3a66-11a9-491c-a7f9-8b6809504301)
5,2 Mo 2 téléchargements

Valeur limite pour les PM10 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/b2a6dc41-b5d0-4825-af5f-0bbc5e5c729d)
5,2 Mo 1 téléchargement

Valeur limite pour les PM2.5 sur la région (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/728b7667-59b3-4882-89cf-8eebed380f6b)
5,2 Mo 3 téléchargements

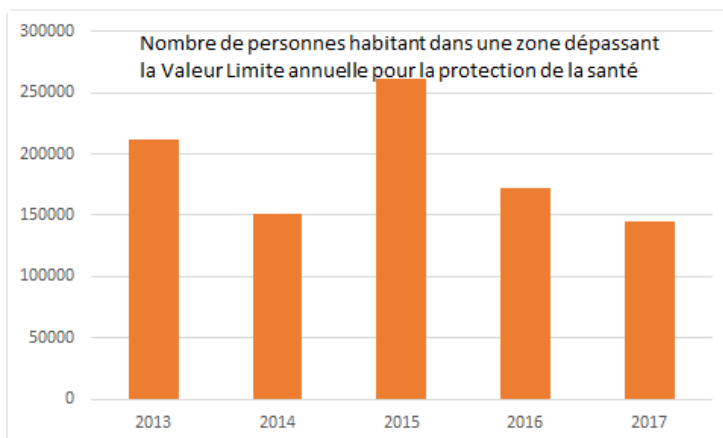
Documentation associée

Notice et précautions d'usage des indicateurs d'exposition (/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud/ressource/a2941bfa-6da0-4f5d-ab76-43455408e6aa)
97 Ko 17 téléchargements

[NO2 \(/dataset?tags=NO2\)](/dataset?tags=NO2)[PM10 \(/dataset?tags=PM10\)](/dataset?tags=PM10)[Pollution atmosphér... \(/dataset?tags=Pollution+atmosph%C3%A9rique\)](/dataset?tags=Pollution+atmosph%C3%A9rique)[air \(/dataset?tags=air\)](/dataset?tags=air)[dioxyde azote \(/dataset?tags=dioxyde+azote\)](/dataset?tags=dioxyde+azote)[exposition \(/dataset?tags=exposition\)](/dataset?tags=exposition)[indicateur \(/dataset?tags=indicateur\)](/dataset?tags=indicateur)[ozone \(/dataset?tags=ozone\)](/dataset?tags=ozone)[particules PM10 \(/dataset?tags=particules+PM10\)](/dataset?tags=particules+PM10)

Info additionnelle

Champ	Valeur
URL de la fiche INSPIRE	https://inspire.datasud.fr/geonetwork/srv/fre/catalog.search#/metadata/4b0c2d25-9d79-4a61-a2bb-da411af0a41f (https://inspire.datasud.fr/geonetwork/srv/fre/catalog.search#/metadata/4b0c2d25-9d79-4a61-a2bb-da411af0a41f)
Couverture géographique	Territoire de compétence
Granularité de la couverture territoriale	Indéfinie
Date de création	2017-07-05
Date de publication ou de moissonnage du catalogue d'origine	2018-02-09
Date de dernière modification	2021-10-25
Fréquence de mise à jour	Annuelle
Type de données	<ul style="list-style-type: none">Données ouvertesDonnées géographiques
Support Technique	
Propriétaire	Service Etudes AtmoSud
E-mail du propriétaire	opendata@atmosud.org (mailto:opendata@atmosud.org)
Diffuseur	DATASUD
E-mail du diffuseur	datasud@maregionsud.fr (mailto:datasud@maregionsud.fr)
Catalogue d'origine si différent	()



Populations et territoires exposés au dépassement des valeurs limites sur la région Sud

Abonnés

1

Vues

598

Téléchargements

311

4 réutilisation(s)

[Voir les réutilisations \(/dataset/showcases/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud\)](/dataset/showcases/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud)





Inspirer un air meilleur
(/organization/atmosud)


AtmoSud

AtmoSud : Observatoire agréé pour la surveillance et l'information de la qualité de l'air en région Provence-Alpes-Côte d'Azur AtmoSud (ex-Air PACA) est l'Association Agréée par... lire plus (/organization/about/atmosud)

SOCIAL

 Google+ (<https://plus.google.com/share?url=https://trouver.datasud.fr/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud>)

 Twitter (<https://twitter.com/share?url=https://trouver.datasud.fr/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud>)

 Facebook (<https://www.facebook.com/sharer.php?u=https://trouver.datasud.fr/dataset/populations-et-territoires-exposes-au-depassement-des-valeurs-limites-sur-la-region-sud>)

LICENCE

Open Data Commons (ODbL) (<http://opendatacommons.org/licenses/odbl/summary/>)

RÉALISÉ AVEC LE SOUTIEN FINANCIER DE :



([HTTPS://WWW.MAREGIONSUD.FR/](https://www.maregionsud.fr/))



Crige

([HTTP://WWW.CRIGE-PACA.ORG/](http://www.crige-paca.org/))



([HTTP://WWW.PREFECTURES-REGIONS.GOUV.FR/PROVENCE-ALPES-COTE-DAZUR/](http://www.prefectures-regions.gouv.fr/provence-alpes-cote-dazur/))



([HTTPS://WWW.HAUTES-ALPES.FR/](https://www.hautes-alpes.fr/))

REJOIGNEZ-NOUS SUR



@DATARE
([HTTPS://TWITTER.CO](https://twitter.com/DATARE)
LANG
@SUD_TEI
([HTTPS://TWITTER.CO](https://twitter.com/SUD_TEI)
LANG