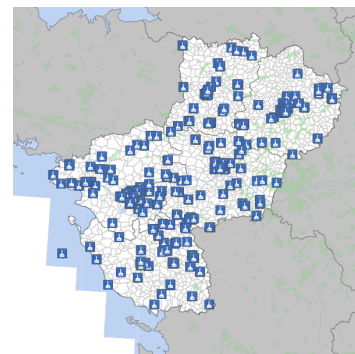




ICPE : Tours aéroréfrigérantes (TAR) en fonctionnement en Pays de la Loire



[Métadonnées](#)

[Métadonnées \(XML\)](#)

[Télécharger](#)

[URL du service de visualisation \(WMS\) \(n_icpe_tar_p_r52\)](#)

Titre	ICPE : Tours aéroréfrigérantes (TAR) en fonctionnement en Pays de la Loire
Date	2011-10-26T09:04:00
Type de date	Publication
Date	2018-03-06T23:00:37
Type de date	Révision

Résumé

En France, certaines installations exploitées par des entreprises ou des collectivités notamment présentent des dangers ou des inconvénients pour la commodité des riverains, la santé, la sécurité, la salubrité publique, l'agriculture, la protection de la nature et de l'environnement, la conservation des sites et des monuments. C'est pourquoi, elles font l'objet d'un encadrement réglementaire spécifique et peuvent faire l'objet d'inspection par les services de l'État ou par des organismes privés pour les installations les moins sensibles soumises à contrôle périodique. Dans cet objectif, ces installations sont répertoriées sous l'appellation « installations classées pour la protection de l'environnement - ICPE ». Selon leur niveau de nuisance et/ou de dangerosité, ces ICPE fonctionnent soit sous un régime d'Autorisation (A), d'Enregistrement (E), de Déclaration avec Contrôle (DC) ou de Déclaration (D)

Les dossiers de demandes d'autorisation d'exploiter ou d'enregistrement, déposés en préfecture par les exploitants, sont instruits par les services de l'inspection :

- . de la DREAL : pour les futurs établissements industriels
- . des DDPP : pour les futurs établissements d'élevages ou agro-alimentaire

Une tour aéroréfrigérante humide est un échangeur de chaleur "air/eau", dans lequel l'eau à refroidir est en contact direct avec l'air ambiant. L'eau chaude est pulvérisée en partie haute de la tour aéroréfrigérante et ruisselle sur le corps d'échange. L'air traverse le système de ruissellement et est rejeté dans l'atmosphère. Le refroidissement s'effectue principalement par évaporation de l'eau ; l'efficacité du système est liée à la conception et à l'entretien de la tour aéroréfrigérante ainsi qu'aux conditions atmosphériques (température et humidité).

Tout exploitant d'une installation industrielle, d'un établissement recevant du public (centre commercial, hôpital, ...), d'un immeuble de bureaux, d'un immeuble de logements collectifs, etc. peut exploiter une tour de refroidissement de ce type. Celles-ci sont principalement utilisées pour la climatisation des locaux de taille importante, des salles informatiques, ou le refroidissement de procédés industriels dégageant de la chaleur.

Dans ce circuit (ouvert ou fermé), le risque de prolifération de légionelles est élevé. c'est pourquoi, les établissements comptant au moins une TAR dans leur enceinte, sont classés au titre de la rubrique d'activité 2921 de la nomenclature des installations classées (installations de refroidissement par dispersion d'eau dans un flux d'air).

En savoir +

<http://www.pays-de-la-loire.developpement-durable.gouv.fr/legionelles-tours-aerorefrigerantes-tar-r1412.html>

Code	https://catalogue.sigloire.fr/geonetwork/srv/4a52cc59-2bca-4357-9418-5feef59884b3
Langue	fre
Jeu de caractères	Utf8
Type de ressource	Jeu de données

Ressource en ligne

Adresse Internet	https://carto.sigloire.fr/cgi-bin/mapserv?
Protocole	OGC:WMS-1.1.1-http-get-map
Adresse Internet	https://carto.sigloire.fr/cgi-bin/mapservwfs?
Protocole	OGC:WFS-1.0.0-http-get-capabilities
Adresse Internet	https://catalogue.sigloire.fr/geosource/panierDownloadFrontalParametrage?LAYERIDTS=60569
Protocole	WWW:DOWNLOAD-1.0-http--download
Adresse Internet	https://catalogue.sigloire.fr/rss/atomfeed/atomdataset/4a52cc59-2bca-4357-9418-5feef59884b3
Protocole	WWW:LINK-1.0-http--link

Contact pour la ressource

Nom de l'organisation	DREAL Pays de la Loire (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire)
Rôle	Point de contact
Catégorie ISO	Environnement

Mot Clé

Mot Clé	PAYS-DE-LA-LOIRE
Type de mot clé	Localisation
Mot Clé	Lieux de production et sites industriels
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	PAYS-DE-LA-LOIRE
Type de mot clé	Localisation
Mot Clé	Zones à risque naturel
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	RISQUES SANITAIRES
Mot Clé	GRAND PUBLIC
Mot Clé	DREAL
Type de mot clé	Thème
Mot Clé	open data
Mot Clé	données ouvertes
Type de mot clé	Thème

Etendue

Description	Région Pays-de-la-Loire
-------------	-------------------------

Emprise géographique

Ouest	-2.735
Est	0.857

Sud	46.114
Nord	48.562

Résolution spatiale

Dénominateur de l'échelle	25000
---------------------------	-------

Généalogie

Généralités sur la provenance	La précision géographique des TAR est variable en fonction de l'origine des données. Des établissements peuvent être géolocalisés au centre de la commune, selon l'adresse de l'établissement, ou sur fond cartographique scan25IGN, orthophotographie IGN.
-------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Contraintes sur la ressource

Limitation d'utilisation	Utilisation libre sous réserve de mentionner la source (a minima le nom du producteur) et la date de sa dernière mise à jour
--------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Identifiant de la fiche	4a52cc59-2bca-4357-9418-5feef59884b3
-------------------------	--------------------------------------

Langue	fre
--------	-----

Jeu de caractères	Utf8
-------------------	------

Contact

Nom de l'organisation	DREAL Pays de la Loire (Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement Pays de la Loire)
-----------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Rôle	Point de contact
------	------------------

Date des métadonnées	2019-01-23T14:15:32
----------------------	---------------------