



Des organismes nationaux (AFNOR) ou internationaux (ISO) établissent des documents qui définissent des exigences, des spécifications ou des caractéristiques à utiliser systématiquement pour assurer l'aptitude à l'emploi des matériaux, produits, processus et services. On appelle cela des normes. Connaître ces normes est indispensable en particulier dans le domaine industriel ou commercial.

Cobaz - anciennement dénommé Sagaweb - est le portail vous donnant accès à toute la documentation concernant les normes françaises de l'AFNOR (labellisées NF).

Conseils d'utilisation : privilégiez les navigateurs Firefox et Google Chrome. L'accès au PDF n'est valide que si vous avez téléchargé le plugin FileOpen à partir de la page d'accueil.

Notre abonnement à Cobaz vous permet d'accéder à 4 types de documents et plusieurs services.

1- Les textes intégraux des normes françaises en vigueur ou annulées définies par l'AFNOR (36 000 normes).

**Attention, l'abonnement de l'UCA ne donne pas accès au texte intégral des normes internationales (ISO, IEC) ou étrangères (API, DIN, etc.) sauf celles adaptées par l'AFNOR au niveau européen (NF EN) ou internationale (NF ISO).**

2- La réglementation technique liée à la normalisation paraissant au Journal officiel (de la République ou de l'Union Européenne). Il s'agit de textes citant des normes ou rendant celles-ci d'application obligatoire.

3- Expert'Baz. Des articles issus du magazine *Enjeux* (262 articles au 23 juin 2021), le magazine de la normalisation et du management.

4- Les notices bibliographiques de l'ensemble des normes françaises et internationales.

Cobaz propose en plus deux outils importants, disponibles pour certaines normes.

« **Redline+** » signale tous les ajouts, suppressions et modifications entre deux versions d'une norme. Outil très utile dans l'industrie donc important à connaître pour les étudiants.

« **Exigences** » permet grâce à des couleurs distinctes d'identifier facilement dans une norme ce qui relève des exigences, des recommandations, des permissions ou possibilités.

**NORME** **NF EN ISO 18674-3 | Décembre 2017**

En vigueur

Origine : AFNOR

**R** redlines

**E** exigences

Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3 : mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre

Si les logos R redline ou E exigences apparaissent dans une des réponses, cliquez sur **Consulter** au bas de la notice. Puis cliquez sur Exigences ou sur Redlines dans la partie « Accès aux documents »

	DOCUMENT EN VIGUEUR	
	Origine :	AFNOR
	Type de document :	NORME
	Numéro de tirage :	1
	Date de publication :	06/12/2017
	Comité technique :	BNTRA CN REG

FR Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3 : mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre

EN

DE

**ACCÈS AUX DOCUMENTS**

- DOCUMENT HTML
  - > HTML Version Française
  - > HTML Version Anglaise
- EXIGENCES
  - > **Exigences Version Française**
  - > Exigences Version Anglaise
- REDLINES
  - > **HTML Redlines Version Française**
  - > PDF Redlines Version Française
- DOCUMENT PDF
  - > PDF Version Française
  - > PDF Version Anglaise

## Recherche simple

Il est conseillé de taper la référence chiffrée de la norme si on en dispose, en respectant bien la syntaxe.

On peut aussi faire une recherche par mots-clés mais aussi sur n'importe quel mot contenu dans le document.

Appuyez-vous sur les suggestions proposées sous la barre de recherche.

Pour rechercher une expression exacte, ajoutez des « ... ».

L'utilisation des opérateurs booléens « ET », « OU », « SAUF » n'est pas possible.

Exemple : recherche sur « sécurité en laboratoire »



The screenshot shows a search interface with a search bar containing the query "sécurité en laboratoire" and a dropdown menu set to "Normes". Below the search bar, there are filters for "Uniquement dans mon abonnement" and "Accès texte". The search results are displayed in a list format, with a header indicating "Normes (396)". The first result is "NF EN 15154-1 | Décembre 2006", which is marked as "En vigueur". The title of the document is "Douches de sécurité pour laboratoire - Partie 1 : douches pour le corps raccordées au réseau d'eau utilisées en laboratoire". The interface also includes a sidebar with filters for "Date de publication" (1981 to 2021) and "Date de début" (11/02/1981 to 08/10/2021).

Liste de résultats au centre et système de filtres sur le côté gauche de la page.

Plusieurs filtres sont disponibles :

- Date de publication
- Collections
- Accès au texte intégral
- ICS

## Recherche avancée

Il faut d'abord définir le type de document qu'on recherche (normes, textes législatif, articles ou les 3) et ensuite utiliser les critères à votre disposition (mots clés, périodes, langues, collections, ICS, présence de l'outil Redline ou exigences, etc.).

L'ICS (International Classification for Standards) est une structure de classement des normes en 40 grands domaines subdivisés sur 2 niveaux inférieurs (909 sous-groupes au niveau 3). Chaque norme se voit donc attribuer un code alphanumérique composé d'un indice et d'un titre.

Exemple avec le domaine 43. Véhicules routiers (**niveau 1**), véhicules utilitaires (**niveau 2**), Autobus (**niveau 3**).

## Sélection des ICS



Sélectionner ci-dessous les codes ICS en cliquant sur le libellé

Recherche de critères Q

- + [37] Technologies de l'image **(1539)**
- + [39] Mécanique de précision. Bijouterie **(367)**
- [43] Véhicules routiers **(3457)**
  - > [43.020] Véhicules routiers en général **(252)**
  - + [43.040] Systèmes automobiles **(1421)**
  - + [43.060] Moteurs à combustion interne pour véhicules routiers **(741)**
  - [43.080] Véhicules utilitaires **(102)**
    - > [43.080.01] Véhicules utilitaires en général **(45)**
    - > [43.080.10] Camions et remorques **(40)**
    - > [43.080.20] Autobus **(17)**
  - > [43.100] Voitures particulières. Caravanes et remorques légères **(177)**
  - > [43.120] Véhicules routiers électriques **(204)**
  - > [43.140] Motocycles et cyclomoteurs **(215)**
  - > [43.150] Bicyclettes **(121)**
  - > [43.160] Véhicules spéciaux **(107)**

### Liste des éléments sélectionnés

- [43] Véhicules routiers 🗑
- [43.080] Véhicules utilitaires 🗑
- [43.080.20] Autobus 🗑

Valider

Le tri « collections » permet de restreindre votre recherche aux normes françaises (AFNOR), mondiales (ISO) ou électro techniques (IEC).

### Modifier sa recherche

Dès que vous ajoutez de nouveaux filtres ou mots clés à votre recherche initiale, cliquez à gauche sur le rond noir avec ses deux flèches pour mettre à jour les réponses.

mettre à jour la liste de résultats

Date de publication

Période Depuis Jusqu'à



Date de début Date de fin

06/12/2017

25/03/2020

Hors abonnement Accès texte  
 Dans l'abonnement Accès Texte

ICS

Langue du document

Avec Service "Redlines"  
 Avec Service "Exigences"

NORME **NF EN ISO 18674-3** | Décembre 2017 En vigueur

Origine : AFNOR

R redlines E exigences

Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3 : mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre

Extraits où apparaît ma recherche

NF EN ISO 18674-3 - EN ISO 18674-3:ISO 18674-3 - NF EN ISO 18674-3

...perpendiculairement aux lignes de mesurage horizontales. Si le présent document est appliqué conjointement à la NF EN ISO 18674 :2016, il permet...

👁 Consulter

NORME **NF EN ISO 18674-3/A1** | Mars 2020 En vigueur

Origine : AFNOR

Reconnaissance et essais géotechniques - Surveillance géotechnique par instrumentation in situ - Partie 3 : mesurages des déplacements perpendiculairement à une ligne par inclinomètre - Amendement 1

## Affichage des notices bibliographiques

Plusieurs champs servent à décrire le contenu de la norme : son nom, sa date de mise en vigueur, des mots clés, pagination, etc.

Intérêt de la consultation en HTML pour naviguer dans l'arborescence (uniquement valable pour les documents AFNOR).

Intérêt aussi de la datavisualisation qui permet de voir les autres normes en lien ou cités dans le texte.

**Attention : Les services de « veille », sauvegarde de recherche et d'« espaces de travail » ne sont pas disponibles avec notre abonnement par reconnaissance d'adresses IP.**



## FICHE OUTILS **BU Sciences-STAPS UCA**