

Document No.  <b>1</b>	Forum  <b>Mode opératoire :</b>	
------------------------------	---------------------------------------	---

<b>Document No.</b>	<b>MOP SAV 1</b>
<b>Title</b>	Mode opératoire : Programmation/extraction de données testo 184
<b>Type</b>	
<b>Service</b>	SAV
<b>Confidentiality</b>	/
<b>Valid from</b>	(date du jour)

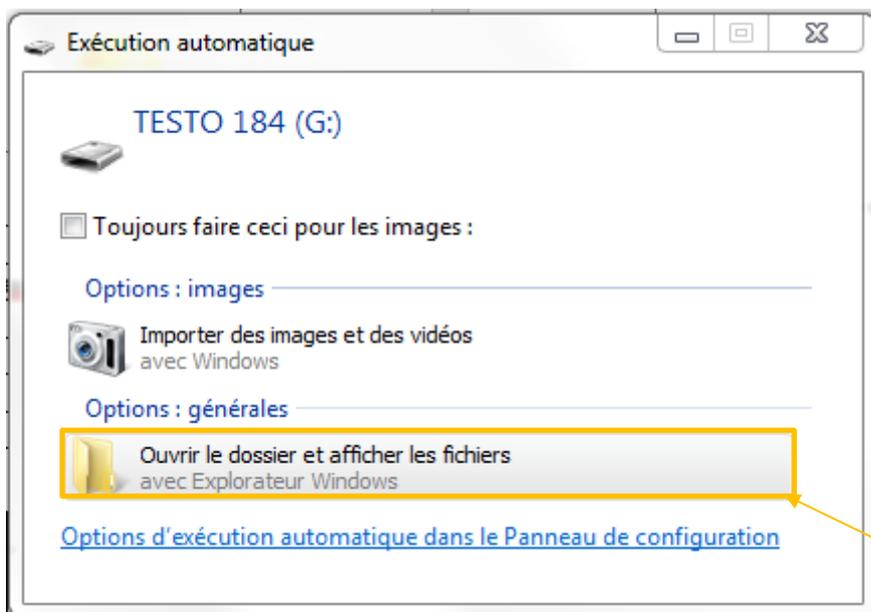
	Name	Department	Date
<b>Created</b>			
<b>Process Manager (Reviewed)</b>			
<b>Process Owner (Approved)</b>			

<b><u>Mode Opérateur :</u></b>	
<b>Département / Service : SAV</b>	<b>No.: MOP SAV</b>
<b>Date de révision : 23 10 2018</b>	<b>Date de suppression :</b>
<b>Révision No.: 1</b>	
<b>Dernière révision :</b>	<b>Par :</b>

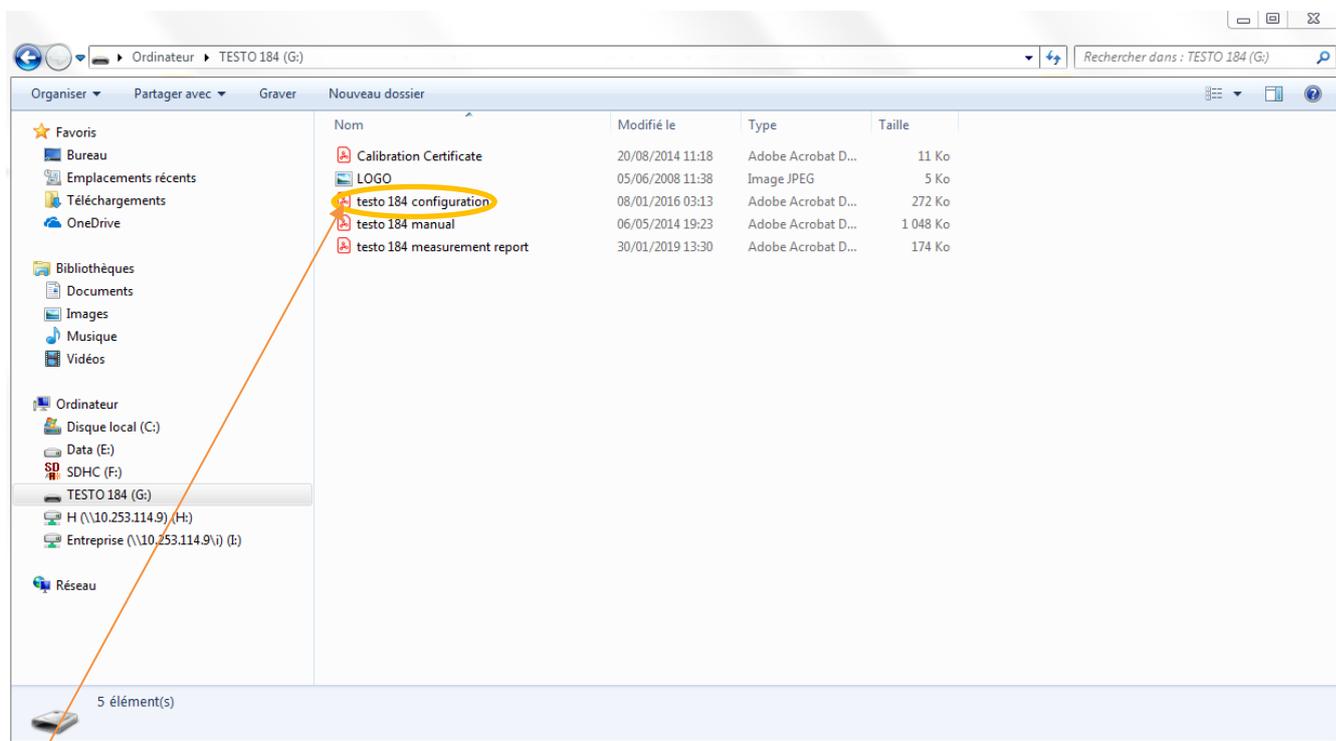
## 1. OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Cette procédure vise à définir toutes les opérations nécessaires à la programmation et l'extraction de données du testo 184.

Dans un premier temps, mettre en place le testo 184 sur port USB de l'ordinateur.



Cliquer ici  
pour ouvrir le  
dossier



Cliquer sur cette icône pour ouvrir le menu " configuration "

Vérifier que le bon modèle est sélectionné

## Configuration Data Logger testo 184

**Langue** French

**Importer les données de configuration** Importation

**Assistant de configuration**

Dans quelle plage de température vos marchandises doivent-elles être stockées?

2-8°C  
 15-25°C  
 Autres Entre -20 °C et 70 °C

Dans quelle plage d'humidité vos marchandises doivent-elles être stockées?

20%-40%  
 40%-60%  
 Autres Entre 1 % et 100 %

A quelles vibrations vos marchandises peuvent-elles être soumises au maximum?

4g  
 10g  
 Autres Maximum 16 g

**Combien de temps durera en principe le transport?**

Le transport durera 10 jours  
Nous recommandons des cycles de 15 minutes. Veuillez utiliser le mode Expert pour modifier cette valeur.

**Sur quelle période doit porter le rapport de mesure?**

Périodique UTC+01:00 Amsterdam, Berlin, Paris, Rome, Stockholm

**Veuillez cliquer ici pour transférer les données de configuration sur l'enregistreur de données**



**Sélectionner modèle** T1  T2  **T3**  T4  H1  G1

**Mode Expert** OUI  NON



**Mode Expert**

**Informations générales**

Langue du rapport English Courriel à  
Titre du rapport Expéditeur  
Rapport périodique UTC+01:00 Amsterdam, Berlin, Paris, Rome, Stockholm Destinataire

Commentaire

**Configuration de l'appareil**

Intervalle de mesure 0 heure 15 min  LCD actif  Repères de temps actives  
Paramètres de démarrage  Touches  Temps  LEDs actives  NFC  
Date/Heure de début 01-09-2013 12:00 Format de la date/heure DD-MM-YYYY hh:mm  
Temporisation du démarrage 0 heure 0 min  
Paramètres d'arrêt  Touches  Temps Energie d'activation MKT 83.144 KJ/mol  
Date/Heure de fin 02-09-2013 12:00 Autonomie résiduelle de la batterie 500 jours

**Paramètres des alarmes**  °C  °F  g  m/s<sup>2</sup>

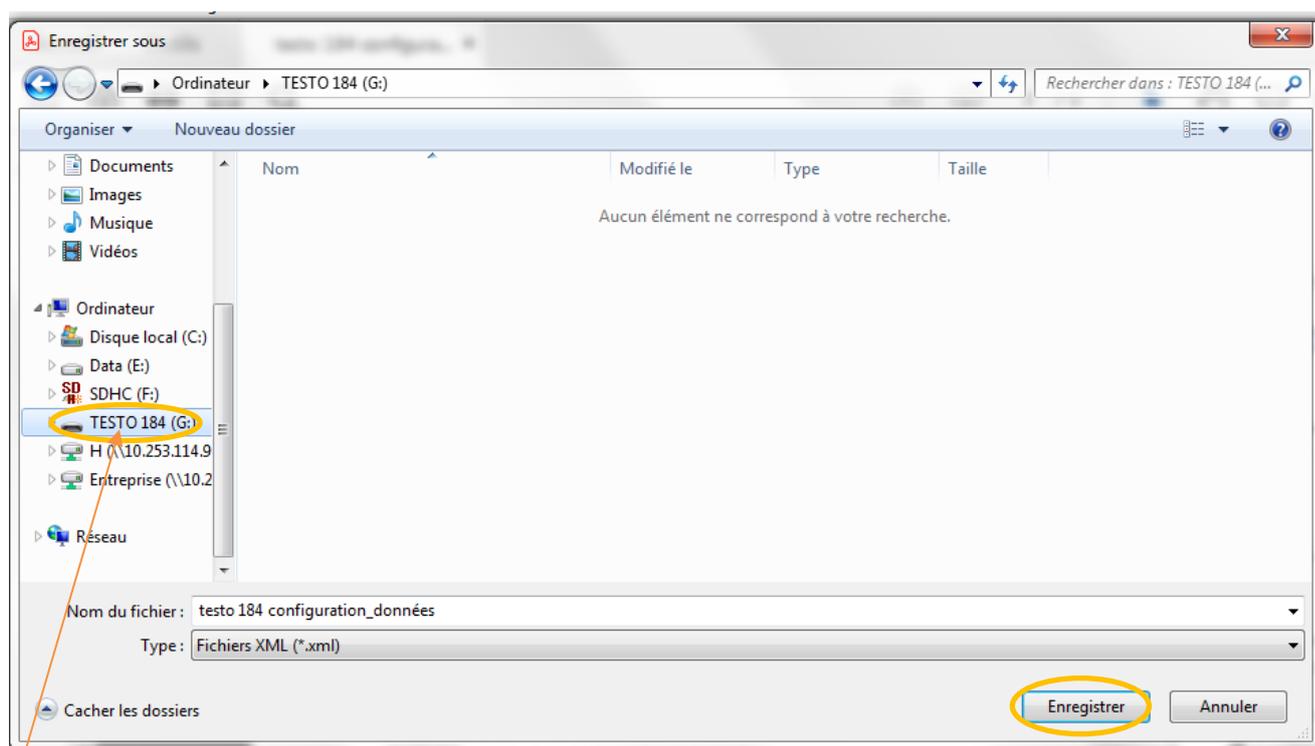
	Sens	Limite/Unité	Type d'alarme	Durée autorisée
<input type="checkbox"/>	Temp.	↑ 8.0 °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	Temp.	↓ 2.0 °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	Temp.	↑ — °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	Temp.	↓ — °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	MKT	↑ — °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	Hum.	↑ 40.0 %	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	Hum.	↓ 20.0 %	cum.	60 min
<input type="checkbox"/>	Vibrations	↑ 4.0 g		

**Veuillez cliquer ici pour transférer les données de configuration sur l'enregistreur de données**



Il vous suffit dans la partie configuration de choisir la plage de mesure adaptée à votre utilisation puis de sélectionner : " Veuillez cliquer ici pour transférer les données de configuration sur l'enregistreur de données " .

Document No.  <b>1</b>	Forum <b>Mode opératoire :</b>	Be sure. 
------------------------------	-----------------------------------	--



Sélectionner Testo 184 puis cliquer sur enregistrer

Le fichier ne doit jamais être enregistré, cliquer sur "NON"

## Configuration Data Logger testo 184

**Langue** French

**Importer les données de configuration** Importation

**Assistant de configuration**

Dans quelle plage de température vos marchandises doivent-elles être stockées?

2-8°C  
 15-25°C  
 Autres    Entre -20 °C et 70 °C

Dans quelle plage d'humidité vos marchandises doivent-elles être stockées?

20%-40%  
 40%-60%  
 Autres    Entre 1 % et 100 %

A quelles vibrations vos marchandises peuvent-elles être soumises au maximum?

4g  
 10g  
 Autres    Maximum 16 g

**Combien de temps durera en principe le transport?**

Le transport durera 10 jours  
Nous recommandons des cycles de 15 minutes. Veuillez utiliser le mode Expert pour modifier cette valeur.

**Sur quelle période doit porter le rapport de mesure?**

Périodique UTC+01:00 Amsterdam, Berlin, Paris, Rome, Stockholm

**Veuillez cliquer ici pour transférer les données de configuration sur l'enregistreur de données**



**Sélectionner modèle**    T1  T2  T3  T4  H1  G1

**Mode Expert**    OUI  NON

**Mode Expert**

**Informations générales**

Langue du rapport: English    Courriel à: \_\_\_\_\_  
Titre du rapport: \_\_\_\_\_    Expéditeur: \_\_\_\_\_

Repères de temps actifs  
 NFC

Temporisation du démarrage: 0 heure 0 min    Format de la date/heure DD-MM-YYYY hhmm

Paramètres d'arrêt:  Touches     Temps    Energie d'activation MKT: 83.144 KJ/mol

Date/Heure de fin: 02-09-2013 12:00    Autonomie résiduelle de la batterie: 500 jours

**Paramètres des alarmes**    °C    °F    g    m/s<sup>2</sup>

	Sens	Limite/Unité	Type d'alarme	Durée autorisée
<input checked="" type="checkbox"/> Temp.	↑	8.0 °C	cum.	60 min
<input checked="" type="checkbox"/> Temp.	↓	2.0 °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/> Temp.	↑	— °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/> Temp.	↓	— °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/> MKT	↑	— °C	cum.	60 min
<input type="checkbox"/> Hum.	↑	40.0 %	cum.	60 min
<input type="checkbox"/> Hum.	↓	20.0 %	cum.	60 min
<input type="checkbox"/> Vibrations	↑	4.0 g	cum.	60 min

**Veuillez cliquer ici pour transférer les données de configuration sur l'enregistreur de données**



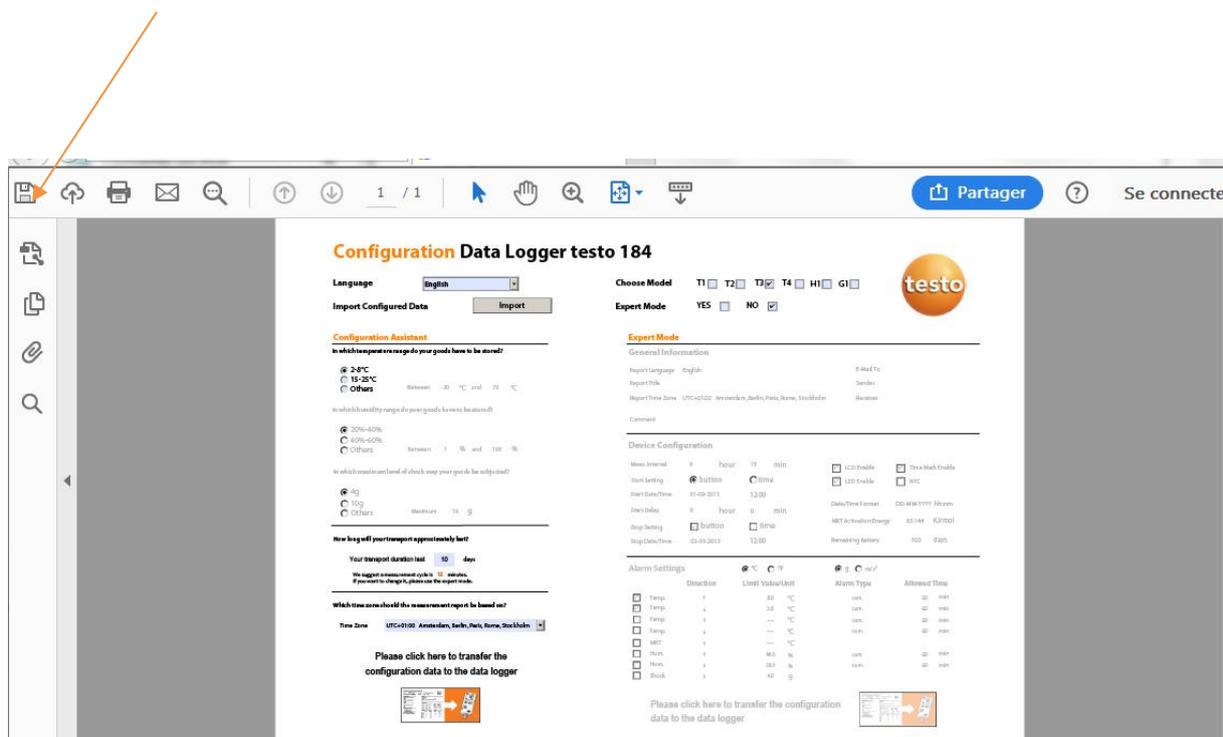
Acrobat Reader

**⚠** Voulez-vous enregistrer les modifications apportées à testo 184 configuration.pdf avant de fermer ?

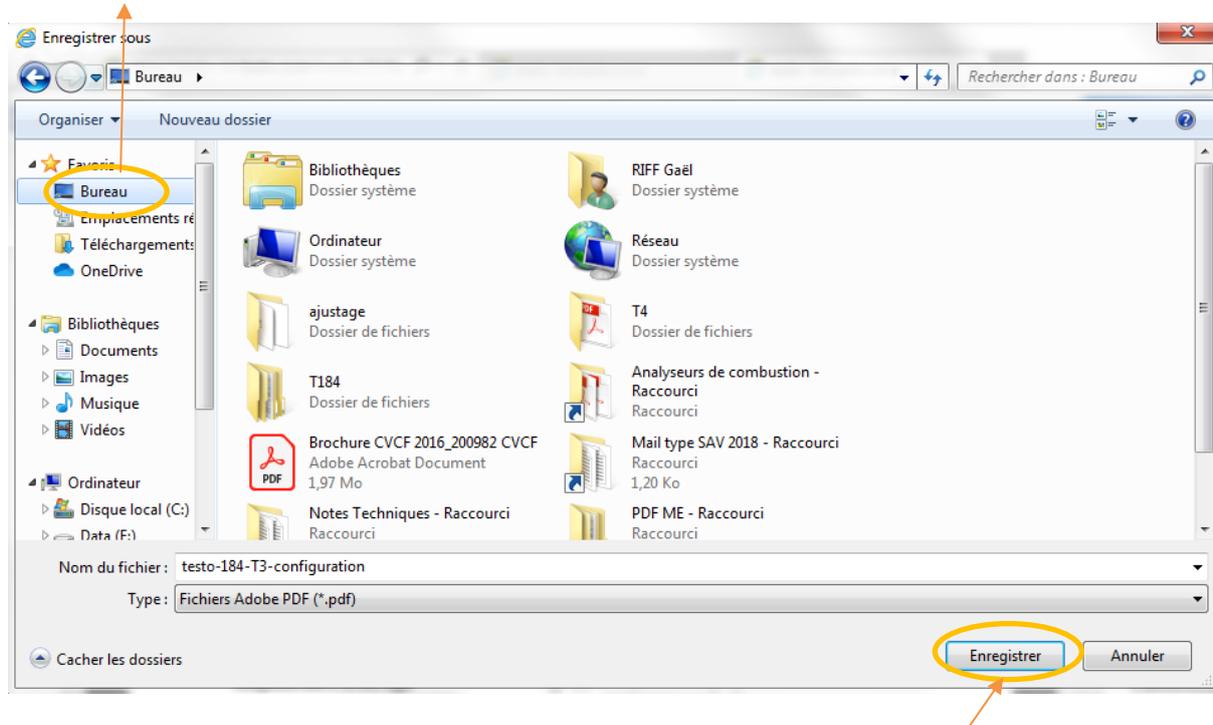
Dans le cas où le fichier de configuration de l'appareil est endommagé ou illisible par votre ordinateur, veuillez remplacer le fichier présent dans le testo 184 par le fichier ci-dessous en fonction du modèle de votre appareil :

- [Fichier configuration 184 T1](#)
- [Fichier configuration 184 T2](#)
- [Fichier configuration Testo 184 H1](#)
- [Fichier configuration Testo 184 T3](#)
- [Fichier de configuration Testo 184 G1](#)
- [Fichier de configuration Testo 184 T4](#)

Cliquer sur l'icône " disquette " afin de pouvoir enregistrer le fichier



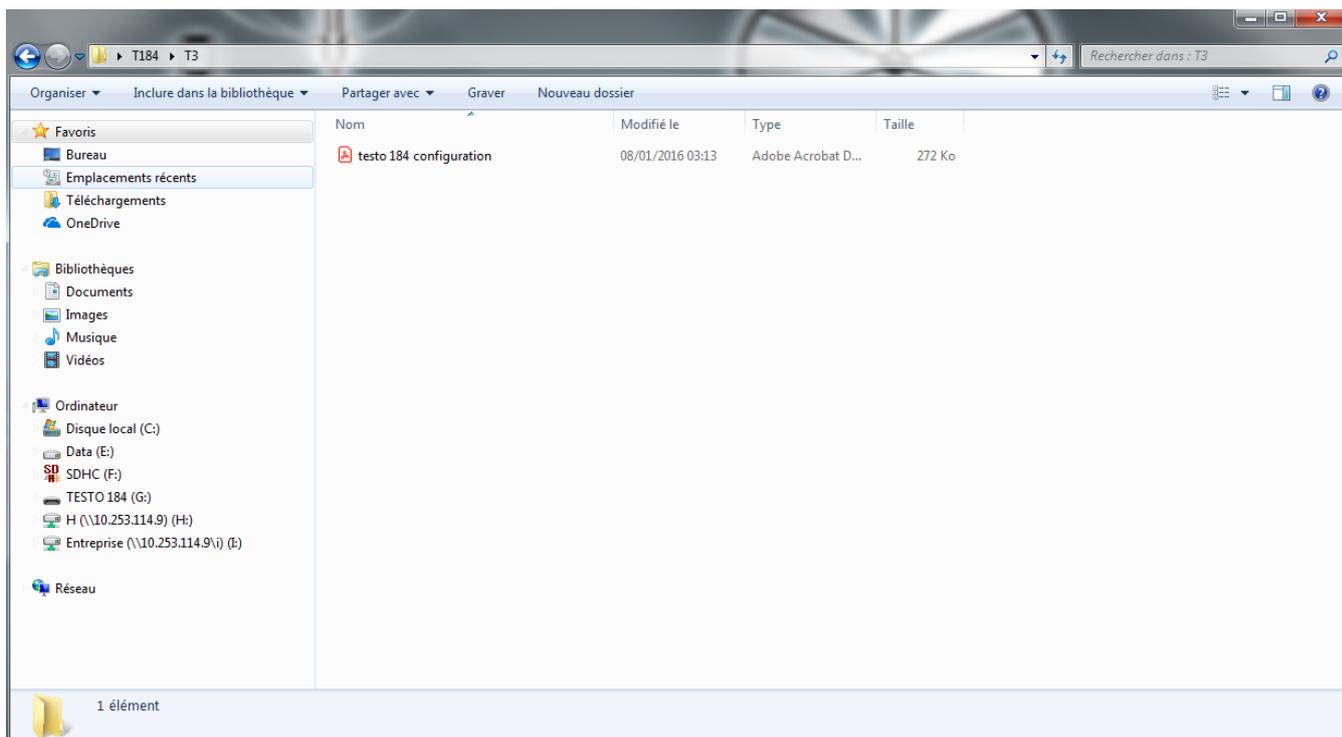
Sélectionner l'icône " Bureau " puis enregistrer le fichier



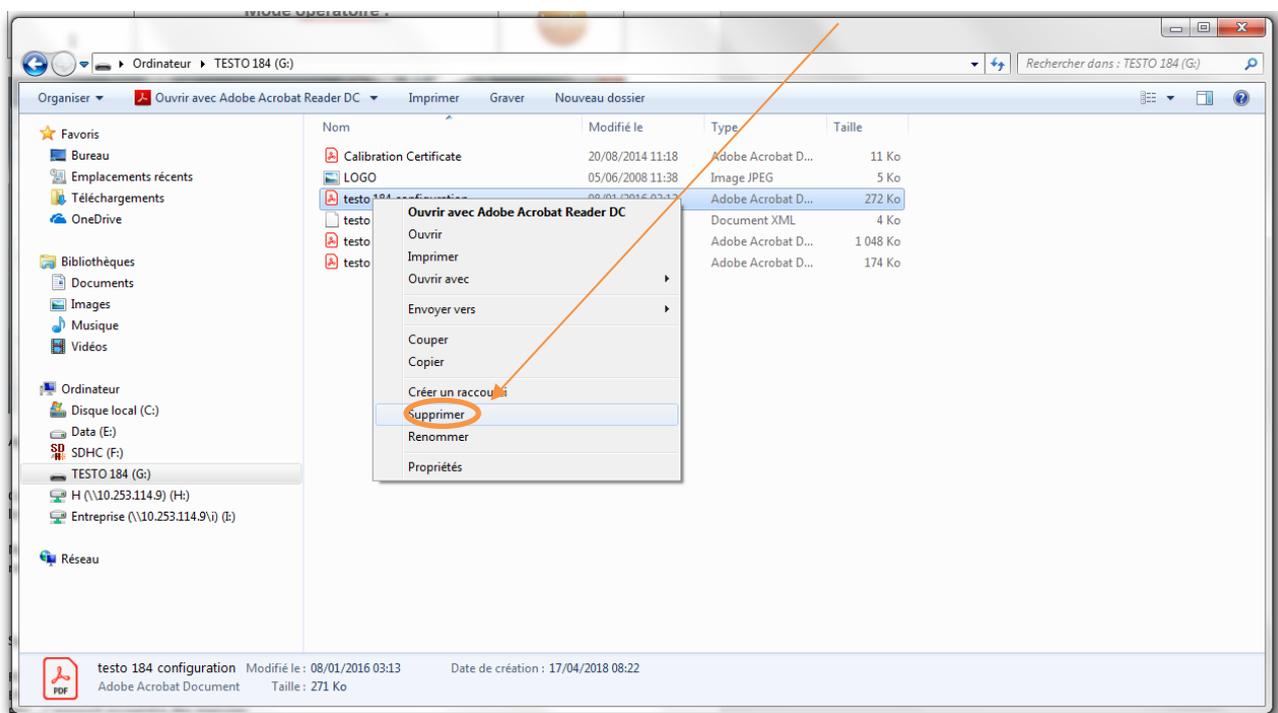
Document No.  <b>1</b>	Forum <b>Mode opératoire :</b>	Be sure. 
------------------------------	-----------------------------------	--

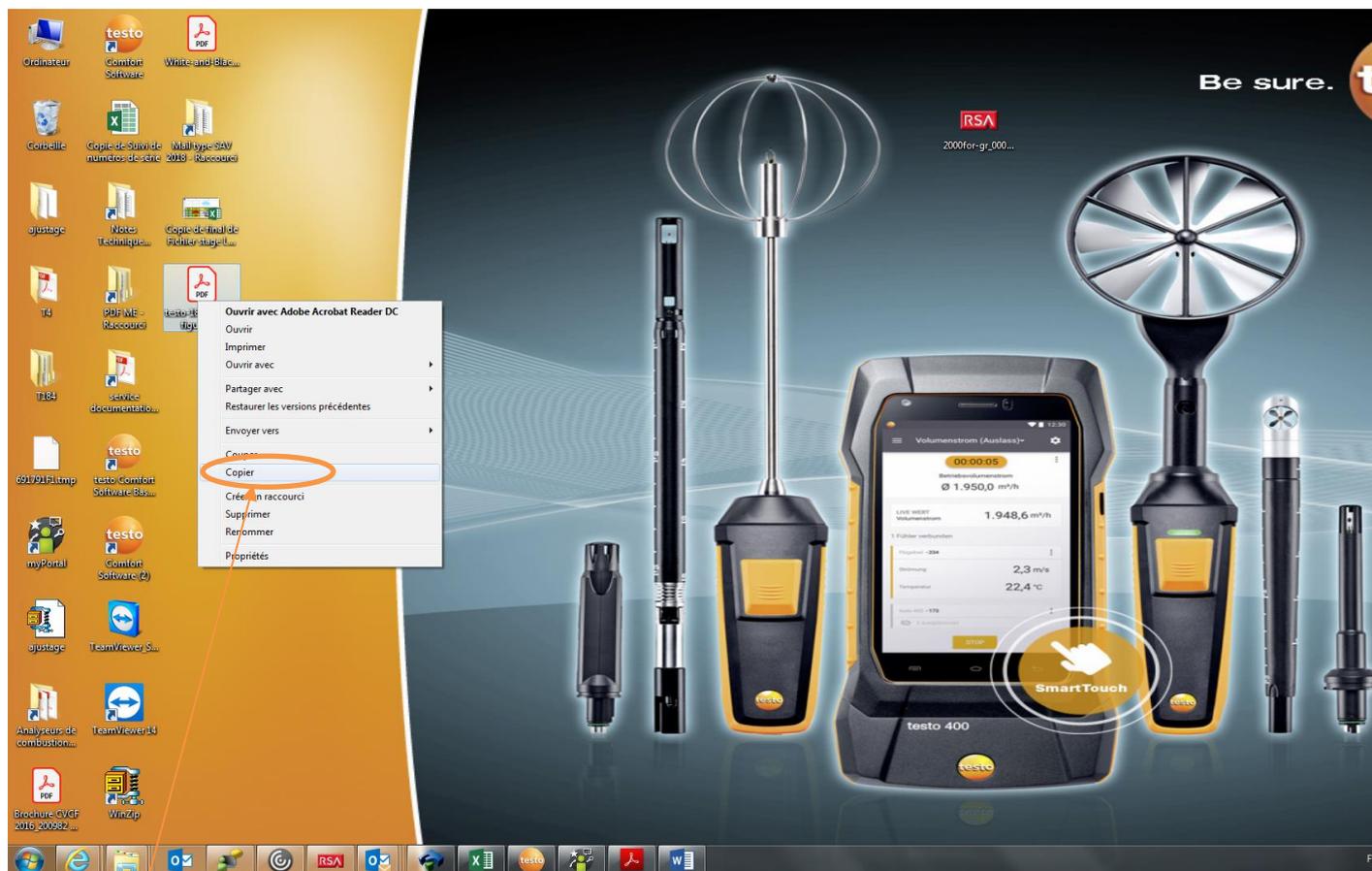


Le fichier est a présent disponible sur votre " bureau "

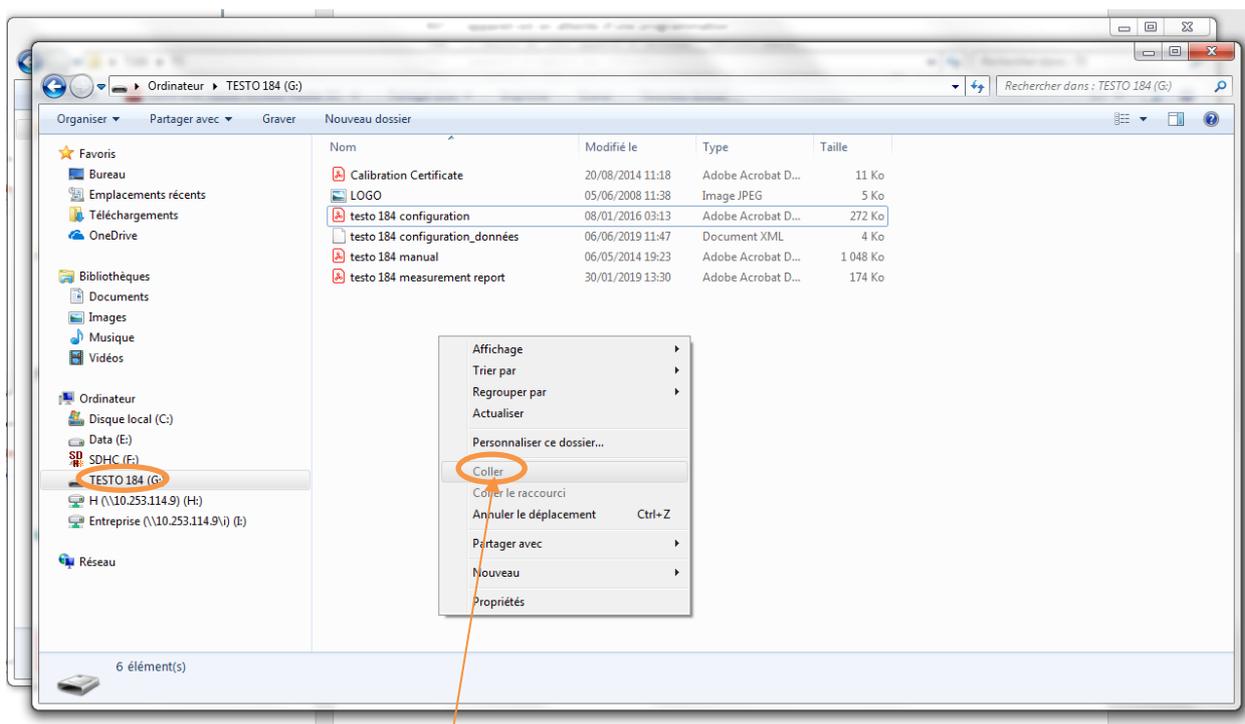


Après enregistrement du fichier sur votre Bureau, il vous suffit de supprimer le fichier endommagé





Effectuer un clic droit sur l'icône " testo 184 " puis sélectionner " coller "



Coller le fichier téléchargé à l'emplacement du fichier endommagé.

Concernant le rapport de mesure, ce dernier est disponible sous " testo measurement report " dans le testo 184.

Nota : Après chaque extraction de données, la reprogrammation de l'appareil est nécessaire pour relancer une nouvelle campagne de mesure ( voir page 1 à 4 de la procédure ).

#### Symbole sur l'écran de l'appareil :

RST : L'appareil est en attente d'une programmation

END : La mesure de votre appareil est terminée ( mémoire pleine ..)

REC : L'appareil enregistre des mesures

WAIT : L' appareil a bien pris en compte le fichier de programmation, il vous suffit d'appuyer 3 secondes sur la touche " GO "