



# Lire et interpréter son rapport de test Masques à USAGE NON SANITAIRE CAT1 & CAT2

version 2.0 du 19 avril 2020

## Exemple de rapport UNS CAT 1

Attention vous allez recevoir 3 rapports différents, regardez bien en PAGE 2 à quoi correspond votre rapport

Description des échantillons livrés	Masque → Rien d'indiquer donc test A NEUF = SANS LAVAGE
-------------------------------------	--

Description des échantillons livrés	Couche 1: Maille double face Poids 59.6 g/m <sup>2</sup> jauge 12 88% coton / 12 % polyamide Lavé cinq fois
-------------------------------------	---

Description des échantillons livrés	Couche 1 : réf 179 - 100 % coton - 190g/m <sup>2</sup> Couche 2 : réf 1286 - 100 % polyamide - 150 g/m <sup>2</sup> Lavé dix fois
-------------------------------------	---

# Exemple de rapport UNS CAT 1

## 3.1. Matériau du masque 1

Cas d'usage		Protection du porteur (1) (si matériau asymétrique)	Rétention des projections (2)
Caractéristiques		Mesure	Mesure
Perméabilité à l'air (en $L.m^{-2}.s^{-1}$ )	à dépression 100 Pa	non mesuré	1020
	à dépression 40 Pa	non mesuré	non mesuré
Efficacité de protection aux aérosols (en %)	Particules 3 $\mu m$	96	96
	Particules 1 $\mu m$	96	96
	Particules fines 0,2 $\mu m$	non mesuré	32

**Ok**  
Niveau de respirabilité  
Niveau minimum souhaité >96

**Ok**  
Niveau de filtration  
Niveau minimum souhaité >90

## Exemple de rapport UNS CAT 2

### 3.1. Matériau V1

Cas d'usage		Protection du porteur (1) (si matériau asymétrique)	Rétention des projections (2)
Caractéristiques		Mesure	Mesure
Perméabilité à l'air (en L.m <sup>-2</sup> .s <sup>-1</sup> )	à dépression 100 Pa	non mesuré	268
	à dépression 40 Pa	non mesuré	non mesuré
Efficacité de protection aux aérosols (en %)	Particules 3 µm	non mesuré	78
	Particules 1 µm	non mesuré	64
	Particules fines 0,2 µm	non mesuré	non mesuré

Ok

Niveau de respirabilité  
Niveau minimum souhaité >96

Ok

Niveau de filtration  
Niveau minimum souhaité >70

## Exemple NON TESTE car la respirabilité de passe pas

Cas d'usage		Protection du porteur (1) (si matériau asymétrique)	Rétention des projections (2)
Caractéristiques		Mesure	Mesure
Perméabilité à l'air (en L.m <sup>-2</sup> .s <sup>-1</sup> )	à dépression 100 Pa	non mesuré	63,5
	à dépression 40 Pa	non mesuré	non mesuré
Efficacité de protection aux aérosols (en %)	Particules 3 µm	non mesuré	non mesuré
	Particules 1 µm	non mesuré	non mesuré
	Particules fines 0,2 µm	non mesuré	non mesuré

**NON CONFORME**

Niveau de respirabilité  
Niveau minimum souhaité >96

NON MESURE car le niveau  
de respirabilité n'est pas atteint

## PROCHAINES ETAPES

- Lire les commentaires en conclusion de votre rapport
- Utiliser le guide de mise sur le marché publié par l'IFTH

[https://savoirfaireensemble.fr/wp-content/uploads/2020/04/guide\\_pour\\_masques\\_ens-version\\_1.0\\_du\\_01-04-2020\\_vdef\\_2.pdf](https://savoirfaireensemble.fr/wp-content/uploads/2020/04/guide_pour_masques_ens-version_1.0_du_01-04-2020_vdef_2.pdf)