

Annexe 1 : exemple de formulaire de relevé pour un établissement scolaire




Le releveur doit essayer par l'ouverture des ouvrants de maintenir le niveau de CO2 idéalement sous 800 ppm.

Attention : il est inutile de noter les taux de CO2 si l'appareil permet un export de données.

EXEMPLE				
Identification salle : <i>A20</i> Date : <i>14/11/20</i> Nom du releveur : <i>DUPONT</i> Volume salle :				
Heure	Taux CO2 (si pas possibilité export données)	Contexte	Nombre de personnes	Actions sur les ouvrants
<i>9H28</i>		<i>Entrée en classe : classe occupée ou non avant</i>	<i>27</i>	<i>Ouverture 2 fenêtre oscillo battantes Fermeture porte</i>
<i>9H37</i>				<i>Ouverture porte</i>
<i>10H23</i>		<i>Récréation</i>	<i>0</i>	<i>Ouverture fenêtres + portes</i>
<i>10H35</i>		<i>Retour en classe</i>	<i>25</i>	<i>Fermeture une baie vitrée</i>

Identification salle : Date : Nom du releveur : Volume salle:				
Heure	Taux CO2/couleurs (si non possibilité export données)	Contexte	Nombre de personnes	Actions sur les ouvrants

Annexe 2 : fiche pratique

Connaître les seuils de CO2 :	Que dois-je faire ?	Où placer le capteur ?
< 800 ppm 	- intervenir sur les ouvrants un à un pour créer un flux d'air	- milieu de la salle
800-1000 ppm 	- concilier température et taux de CO2 <800 ppm	- à 1.5m de hauteur
>1000 ppm 		- éloigné des occupants
Connaître les principaux variants :	Que dois-je noter ?	Quel capteur ?
- durée - nombre d'occupants - aération - activité	- nombre d'occupants - heure des actions sur les ouvrants - niveau de CO2 si l'appareil ne l'enregistre pas	- grand public NDIR ou DIY NDIR - précision inférieure à 50 ppm