

**SUIVI DES RÉSULTATS**

Directive concernant la mesure des taux de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), l'humidité relative (HR) et la température (T) dans les écoles des CSS/CS

**CONSIGNES**  
 - Remplir les champs bleus.  
 - Identifier les salles dans lesquelles les mesures sont effectuées dans la cellule bleue juste au-dessus de "Heure de mesure".

CSS/CS : Commission scolaire des Patriotes

Personne-ressource : Marcela Garzon Bonilla

Titre : Technicienne en hygiène de travail

Téléphone : 438-833-8438

Nom de l'école : Antoine-Girouard Superficie au plancher de l'école 3079 m<sup>2</sup>

Niveau d'enseignement Primaire Type de ventilation mécanique (si applicable) NA

Choisir le groupe Groupe 1B Niveau du taux de CO<sub>2</sub> à l'extérieur 445 ppm

Date des mesures : 2020-12-11 Humidité relative extérieure 27,5 %

Durée des cours: Présence en continue (Covid) min Vitesse du vent (selon Météo média) 9 km/h

Direction des vents (selon Météo média) Sud

	1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début du cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début du cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début du cours (oC)	2 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> au milieu de la période de cours (ppm)	2 <sup>e</sup> mesure HR au milieu de la période de cours (%)	2 <sup>e</sup> mesure Température au milieu de la période de cours (oC)	3 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (ppm)	3 <sup>e</sup> mesure HR 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (%)	3 <sup>e</sup> mesure Température 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (oC)	Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
--	--	---	---	--	--	---	--	---	---	--	--

**Identifier les salles de classe**

<b>202</b>	<b>485</b>	<b>38,30%</b>	<b>17,5</b>	<b>1034</b>	<b>43,80%</b>	<b>14,5</b>	<b>1064</b>	<b>33,80%</b>	<b>19,2</b>	<b>63</b>	
Heure de mesure	08:11	08:11	08:11	08:55	08:55	08:55	09:24	09:24	09:24		
Nombre d'occupants	0			23			23				
Relevés extérieurs	445	27,50%	1	433	35,40%	1	457	32,80%	2		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)											
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2			2			2				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			2				Ouverture à 20-30%
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)							29				

	1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début du cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début du cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début du cours (oC)	2 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> au milieu de la période de cours (ppm)	2 <sup>e</sup> mesure HR au milieu de la période de cours (%)	2 <sup>e</sup> mesure Température au milieu de la période de cours (oC)	3 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (ppm)	3 <sup>e</sup> mesure HR 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (%)	3 <sup>e</sup> mesure Température 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (oC)	Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
<b>203</b>	<b>509</b>	<b>32,10%</b>	<b>18</b>	<b>1266</b>	<b>42%</b>	<b>16,1</b>	<b>886</b>	<b>31,4%</b>	<b>19,6</b>	<b>63,0</b>	
Heure de mesure	08:13	08:13	08:13	08:59	08:59	08:59	09:28	09:28	09:28		
Nombre d'occupants	0			25			25				
Relevés extérieurs	445	27,50%	1	433	35,40%	1	457	32,80%	2		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)											
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2			2			2				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			2				
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)							20				
<b>209</b>	<b>525</b>	<b>32,30%</b>	<b>18,4</b>	<b>1408</b>	<b>41,50%</b>	<b>17,3</b>	<b>866</b>	<b>31,5%</b>	<b>19,1</b>	<b>63</b>	
Heure de mesure	08:15	08:15	08:15	09:03	09:03	09:03	09:23	09:23	09:23		
Nombre d'occupants	2			26			26				
Relevés extérieurs	445	27,50%	1	433	35,40%	1	457	32,80%	2		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)											
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2			2			2				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			2				
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)							20				
<b>210</b>	<b>551</b>	<b>32%</b>	<b>18,7</b>	<b>1431</b>	<b>38,60%</b>	<b>18</b>	<b>1103</b>	<b>32,6%</b>	<b>19,7</b>	<b>63,8</b>	
Heure de mesure	08:17	08:17	08:17	09:07	09:07	09:07	09:33	09:33	09:33		
Nombre d'occupants	3			24			24				
Relevés extérieurs	445	27,50%	1	433	35,40%	1	457	32,80%	2		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)											
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2			2			2				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			2				
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)							25				