

**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

CSS/CS :	Commission scolaire de Montréal		
Personne-ressource :			
Titre :			
Téléphone :			
Nom de l'école :	Centre Champagnat	Présence d'un système de ventilation (oui/non)	<input checked="" type="checkbox"/> oui
Niveau d'enseignement	Spécialisé	Type de ventilation mécanique	<input type="text"/>
Choisir le groupe	Autre	Niveau du taux de CO <sub>2</sub> à l'extérieur (ppm)	484 ppm
Date des mesures :	2020-12-03		

	1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début des cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début des cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début des cours (°C)	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 (°C)	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 (°C)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
--	---	--	--	--	--	---	--	---	---	------------------------------	--

LOCAL 115	518 ppm	25%	23,7 °C	633 ppm	30%	22,1 °C	550 ppm	25%	23,1 °C			
Heure de mesure	08:23			09:39			10:24			73 m <sup>2</sup> Hauteur : 2,3 m		
Nombre d'occupants	1			9			0					
Présence des occupants (durée en min)	< 15 min			40 min			0					
Température extérieure											4 °C	
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)	Oui			Oui			Oui					
Nombre de fenêtres (total)	1			1			1					
Nombre de fenêtres ouvertes	0			0			0					
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0			0			0					
Type de fenêtre (guillotine, coulissante, à auvent, à la canadienn, battante, fixe)	607624803											
Commenter les classes: par maternelle, primaire / façades différentes/ étage différent	Salle d'examen											
<b>LOCAL 116</b>	<b>485 ppm</b>	<b>30%</b>	<b>22,2 °C</b>	<b>698 ppm</b>	<b>27%</b>	<b>23,3 °C</b>	<b>635 ppm</b>	<b>27%</b>	<b>23,3 °C</b>			

	1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début des cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début des cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début des cours (°C)	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 (°C)	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 (°C)	Superficie (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées	
Heure de mesure	08:03			10:20			10:30			67 m <sup>2</sup> Hauteur 2,3 m		
Nombre d'occupants	1			11			11					
Présence des occupants (durée en min)	< 15 min			30 min			40 min					
Température extérieure											4 °C	
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)	Oui			Oui			Oui					
Nombre de fenêtres (total)	0			0			0					
Nombre de fenêtres ouvertes	0			0			0					
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0			0			0					
Type de fenêtre	Aucune fenêtre											
Commenter les classes: par maternelle, primaire / façades différentes/ étage différent												
<b>LOCAL 210</b>	579 ppm	27%	23,3 °C	772 ppm	29%	23,1 °C	607 ppm	28	22,0 °C			
Heure de mesure	08:11			09:44			10:13			65 m <sup>2</sup> Hauteur 2,3 m		
Nombre d'occupants	1			8			2					
Présence des occupants (durée en min)	< 15 min			55 min			70 min					
Température extérieure											4 °C	
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)	Oui			Oui			Oui					
Nombre de fenêtres (total)	2			2			2				ouvertures des fenêtres : 7,5 cm X 1,20 m 18 cm X 1,20 m	
Nombre de fenêtres ouvertes	0			2			0					
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0			5 min			0					
Type de fenêtre (guillotine, coulissante, à auvent, à la canadienn, battante, fixe)	À la canadienne											
Commenter les classes: par maternelle, primaire / façades différentes/ étage différent	Porte ouverte à 45° pour toutes les mesures											
<b>LOCAL 305</b>	518 ppm	25%	23,9 °C	720 ppm	29%	22,7 °C	624 ppm	27	23,0 °C			
Heure de mesure	08:19			09:52			10:16			56 m <sup>2</sup> Hauteur 2,3 m		
Nombre d'occupants	0			7			3					
Présence des occupants (durée en min)	0			58 min			76 min					
Température extérieure											4 °C	
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)	Oui			Oui			Oui					
Nombre de fenêtres (total)	0			0			0					
Nombre de fenêtres ouvertes	0			0			0					
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0			0			0					

	1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début des cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début des cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début des 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 (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées	
<b>Type de fenêtre</b> (guillotine, coulissante, à auvent, à la canadienn, battante, fixe)	Classe sans fenêtres											
<b>Commenter les classes:</b> par maternelle, primaire / façades différentes/ étage différent	Classe pour métier semi-spécialisé; présence de 2 ventilateurs en fonction à 8:19, à 9:52 et 10:16; porte grande ouverte pour toutes les mesures											
<b>LOCAL 304</b>				637 ppm	26%	22,0 °C	803 ppm	28%	23,1 °C			
Heure de mesure				09:55			10:18			43 m <sup>2</sup> Hauteur : 2,3 m		
Nombre d'occupants				12			12					
Présence des occupants (durée en min)				08:50			75 min					
Température extérieure											4 °C	
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)				Oui			Oui					
Nombre de fenêtres (total)				2			2					
Nombre de fenêtres ouvertes				2			0					
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)				20 min			0					
<b>Type de fenêtre</b> (guillotine, coulissante, à auvent, à la canadienn, battante, fixe)	À la canadienne											
<b>Commenter les classes:</b> par maternelle, primaire / façades différentes/ étage différent												