

**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 de la Capitale

Personne-ressource : Desbiens, Marilyn

Titre : Régisseuse, secteur électromécanique et gestion de l'énergie

Téléphone : 418-686-4040 poste 2569

Nom de l'école : Centre Louis-Joliet Superficie au plancher de l'école 4494,86 m<sup>2</sup>

Niveau d'enseignement : Adultes Type de ventilation mécanique (si applicable) Système en H

Choisir le groupe : Groupe 1A Niveau du taux de CO<sub>2</sub> à l'extérieur 395 ppm

Date des mesures : 2020-12-07 Humidité relative extérieure 34,3 %

Durée des cours : 120 min Vitesse du vent (selon Météo média) 7 km/h Direction des vents (selon Météo média) N

	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>117-A</b>	<b>482</b>	<b>21,8</b>	<b>19,6</b>	<b>548</b>	<b>22,4</b>	<b>20,1</b>	<b>509</b>	<b>19,8</b>	<b>20,6</b>	<b>94,59</b>	<b>Hauteur du plafond 7-11 pieds</b>
Heure de mesure	7h33	7h33	7h33	8h35	8h35	8h35	8h59	8h59	8h59		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	1	1	1	11	11	11	0	0	0		Portes 1- fermée et 2- fermée
Relevés extérieurs	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4		Âge moyenne 30 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55		Pas de classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	7 à battant 0%	7 à battant 0%	7 à battant 0%	7 à battant 0%	7 à battant 0%	7 à battant 0%	7 à battant 25%	7 à battant 25%	7 à battant 25%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	1	1	1		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min		
<b>127</b>	<b>445</b>	<b>23,5</b>	<b>17,8</b>	<b>545</b>	<b>21,6</b>	<b>20,4</b>	<b>492</b>	<b>20</b>	<b>21</b>	<b>68</b>	<b>Hauteur du plafond 8,5'' pieds</b>
Heure de mesure	7h28	7h28	7h28	8h39	8h39	8h39	9h01	9h01	9h01		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	7	7	7	7	7	7		Portes 1- fermée et 2- fermée
Relevés extérieurs	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4		Âge moyenne 30 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55		Classe opposée : Porte et fenêtre fermées durant les 3 tests
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 100%	5 à battant 100%	5 à battant 100%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	1	1	1		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min		
<b>237</b>	<b>466</b>	<b>22,4</b>	<b>17,4</b>	<b>590</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>637</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>73</b>	<b>Hauteur du plafond 9,4'' pieds</b>
Heure de mesure	7h35	7h35	7h35	8h44	8h44	8h44	9h05	9h05	9h05		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	7	7	7	8	8	8		Portes 1- fermée et 2- fermée
Relevés extérieurs	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4		Âge moyenne 30 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55	1h55		Classe opposée : Porte et fenêtre fermées durant les 3 tests
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 50%	5 à battant 50%	5 à battant 50%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	1	1	1	0	0	0	1	1	1		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	15min	15min	15min	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min		
<b>304</b>	<b>428</b>	<b>22,3</b>	<b>20</b>	<b>598</b>	<b>23,9</b>	<b>21,1</b>	<b>766</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>73</b>	<b>Hauteur du plafond 9,6'' pieds</b>
Heure de mesure	7h39	7h39	7h39	8h47	8h47	8h47	9h07	9h07	9h07		Vasistas : grille de porte
Nombre d'occupants	0	0	0	10	10	10					Portes 1- fermée et 2- ouvert
Relevés extérieurs	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4	-4		Âge moyenne 30 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a		Pas de classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 0%	5 à battant 30%	5 à battant 30%	5 à battant 30%	5 à battant 30%	5 à battant 30%	5 à battant 30%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	2	2	2	2	2	2		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min	40min	40min	40min		