

**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 : Jules-Émond

Niveau d'enseignement : Primaire

Choisir le groupe : Groupe 1B

Date des mesures : 2020-12-16

Durée des cours : 60 min

Superficie au plancher de l'école : 4537.23 m<sup>2</sup>  
 Type de ventilation mécanique (si applicable) : Système en H  
 Niveau du taux de CO<sub>2</sub> à l'extérieur : 535 ppm  
 Humidité relative extérieure : 69 %  
 Vitesse du vent (selon Météo média) : 4 km/h  
 Direction des vents (selon Météo média) : Sud-Ouest

	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>119</b>	<b>520</b>	<b>18.5</b>	<b>20.2</b>	<b>707</b>	<b>13</b>	<b>21.5</b>	<b>797</b>	<b>13</b>	<b>20.3</b>	<b>63.24</b>	<b>Hauteur du plafond 8 pieds</b>
Heure de mesure	7h30	7h30	7h30	8h21	8h21	8h21	8h41	8h41	8h41		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	19	19	19	19	19	19		Porte 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22		Âge moyen 4-5 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		aucune classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	1 (10%)	1 (10%)	1 (10%)	5 (%)	5 (%)	5 (%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	30	30	30	50	50	50		
<b>227</b>	<b>481</b>	<b>17</b>	<b>23.6</b>	<b>966</b>	<b>19.4</b>	<b>24.3</b>	<b>870</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>63</b>	<b>Hauteur du plafond 8 pieds</b>
Heure de mesure	7h45	7h45	7h45	8h27	8h27	8h27	8h47	8h47	8h47		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	20	20	20	20	20	20		Porte 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22		Âge moyen 7-8 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		aucune classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5	5	5	5	5	5	5	5	5		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	1 (10%)	1 (10%)	1 (10%)	3 (50%)	3 (50%)	3 (50%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	30	30	30	50	50	50		
<b>238</b>	<b>467</b>	<b>16</b>	<b>24.1</b>	<b>1013</b>	<b>28.1</b>	<b>23.8</b>	<b>1201</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>63</b>	<b>Hauteur du plafond 8 pieds</b>
Heure de mesure	7h40	7h40	7h40	8h29	8h29	8h29	8h49	8h49	8h49		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	24	24	24	24	24	24		Porte 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22		Âge moyen 9-10 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		Classe opposée 232 porte et fenêtre ouvertes
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	1 (50%)	1 (50%)	1 (50%)	1 (100%)	1 (100%)	1 (100%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	30	30	30	50	50	50		
<b>258</b>	<b>480</b>	<b>19</b>	<b>23.2</b>	<b>830</b>	<b>17.7</b>	<b>22.5</b>	<b>818</b>	<b>16</b>	<b>21</b>	<b>61</b>	<b>Hauteur du plafond 8 pieds</b>
Heure de mesure	7h35	7h35	7h35	8h24	8h24	8h24	8h44	8h44	8h44		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	10	10	10	10	10	10		Porte 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22	-22		Âge moyen 6-10 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		aucune classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2	2	2	2	2	2	2	2	2		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	1 (10%)	1 (10%)	1 (10%)	1 (50%)	1 (50%)	1 (50%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	30	30	30	50	50	50		