

SUIVI DES RÉSULTATS

Directive concernant la mesure des taux de dioxyde de carbone (CO₂), 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 Superficie au plancher de l'école 4537,23 m²

Niveau d'enseignement : Primaire Type de ventilation mécanique (si applicable) 100% Air neuf

Choisir le groupe : Groupe 1B Niveau du taux de CO₂ à l'extérieur 433 ppm

Date des mesures : 2020-12-09 Humidité relative extérieure 85 %

Durée des cours : 60 min Vitesse du vent (selon Météo média) 0 km/h

Direction des vents (selon Météo média) Nord

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

Identifier les salles de classe

119	400	26	20,8	729	19,5	22,6	790	20,6	21,4	63,24	Hauteur du plafond 8 pieds
Heure de mesure	7h30	7h30	7h30	8h30	8h30	8h30	8h50	8h50	8h50		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	19	19	19	19	19	19		Portes 1- ouverte, 2 et 3 fermées
Relevés extérieurs	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6		Âge moyenne 4-5 ans (10%)
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)	6	6	6	6	6	6	6	6	6		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	2	2	2	3	3	3		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	20min	20min	20min	40min	40min	40min		
227	465	26,3	23,8	1002	26,5	23,8	920	22	22	63	Hauteur du plafond 8 pieds
Heure de mesure	7h40	7h40	7h40	8h37	8h37	8h37	8h58	8h58	8h58		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	18	18	18	18	18	18		Portes 1- fermée, 2 et 3 ouvertes
Relevés extérieurs	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6		Âge moyenne 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	0	0	0	2 (10%)	2 (10%)	2 (10%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20min	20min	20min		
238	528	28	22,9	1561	33,5	24,4	1298	27	26	63	Hauteur du plafond 8 pieds
Heure de mesure	7h45	7h45	7h45	8h40	8h40	8h40	9h03	9h03	9h03		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	23	23	23	23	23	23		Portes 1- ouverte, 2 et 3 fermées
Relevés extérieurs	-6	-6	-6	-6	-6	-6	6	6	6		Âge moyenne 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 ouverte et fenêtre fermée
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	0	0	0	1 (20%)	1 (20%)	1 (20%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20min	20min	20min		
258	464	24,8	21	360	24,6	21,9	926	27	22	61	Hauteur du plafond 8 pieds
Heure de mesure	7h35	7h35	7h35	8h33	8h33	8h33	8h54	8h54	8h54		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	10	10	10	10	10	10		Portes 1- fermée, 2 et 3 ouvertes
Relevés extérieurs	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6	-6		Âge moyenne 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		Local opposé = cage d'escalier
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	0	0	0	1 (10%)	1 (10%)	1 (10%)		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20min	20min	20min		