

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 des Patriotes

Personne-ressource : Alexis Dupuis

Titre : Technicien en bâtiment

Téléphone : 438-969-6937

Nom de l'école : Centre de formation professionnelle des Patriotes

Superficie au plancher de l'école 13561 m²

Niveau d'enseignement Professionnel Préciser

Type de ventilation mécanique (si applicable) 100% Air neuf Thermopompes

Choisir le groupe Groupe 7D

Niveau du taux de CO₂ à l'extérieur 465 ppm

Date des mesures : 2020-12-03

Humidité relative extérieure Aucune donnée %

Durée des cours: Présence en continue (Covid) min

Vitesse du vent (selon Météo média) 20 km/h

Direction des vents (selon Météo média) Sud-Ouest

	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

ACI 031	478	33,20%	22,5	641	30%	21,4	632	26%	22,2	106,8	
Heure de mesure	7:35	7:35	7:35	08:20	08:20	08:20	08:40	08:40	08:40		
Nombre d'occupants	0			10			10				
Relevés extérieurs			-1			-1			-1		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	2:35	2:35	2:35	03:20	03:20	03:20	03:40	03:40	03:40		
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	0			0			0				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			0				Pas de fenêtre ouvrable.
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											

	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
MMC 116	500	27,70%	22,4	595	24%	22,3	778	23,1%	22,6	84,7	
Heure de mesure	07:43	07:43	07:43	08:23	08:23	08:23	08:43	08:43	08:43		
Nombre d'occupants	0			2			0				
Relevés extérieurs			-1			-1			-1		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	02:43	02:43	02:43	03:23	03:23	03:23	03:43	03:43	03:43		
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	0			0			0				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			0				Pas de fenêtre ouvrable.
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											
ACI 207	480	28,40%	22,6	682	25,20%	22,9	733	25,8%	23,0	112,0	
Heure de mesure	07:47	07:47	07:47	08:27	08:27	08:27	08:47	08:47	08:47		
Nombre d'occupants	0			17			17				
Relevés extérieurs			-1			-1			-1		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	02:47	02:47	02:47	03:27	03:27	03:27	03:47	03:47	03:47		
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	0			0			0				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			0				Pas de fenêtre ouvrable.
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											
FGA 028	518	31,10%	22,8	730	28,90%	21,9	741	26%	22,4	63,6	
Heure de mesure	07:41	07:41	07:41	08:21	08:21	08:21	08:41	08:41	08:41		
Nombre d'occupants	0			10			10				
Relevés extérieurs			-1			-1			-1		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	02:41	02:41	02:41	03:21	03:21	03:21	03:41	03:41	03:41		
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	0			0			0				
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0			0			0				Pas de fenêtre ouvrable.
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											