

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 : Jacques-Cartier, la Gaillarde

Superficie au plancher de l'école 2970,75 m²

Niveau d'enseignement : Primaire

Type de ventilation mécanique (si applicable) : Système en H

Choisir le groupe : Groupe 1B

Niveau du taux de CO₂ à l'extérieur : 400 ppm

Date des mesures : 2020-12-08

Humidité relative extérieure : 73 %

Durée des cours : 60 min

Vitesse du vent (selon Météo média) : 7 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

130	455	24,6	17,4	512	15,8	23,6	525	16,6	24,6	62,06	Hauteur du plafond 9.6" pieds
Heure de mesure	7h25	7h25	7h25	8h20	8h20	8h20	8h40	8h40	8h40		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	0	0	0	1	1	1		Porte 1- fermée, 2 et 3 ouvertes
Relevés extérieurs	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5		Âge moyen 7 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	0	0	0	20min	20min	20min	40min	40min	40min		aucune classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 50%	6 à battant 50%	6 à battant 50%	6 à battant 50%	6 à battant 50%	6 à battant 50%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	1	1	1	1	1	1		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min	40min	40min	40min		
205	468	22,6	21,2	843	25,4	24,4	706	22	25	73	Hauteur du plafond 8.5" pieds
Heure de mesure	7h40	7h40	7h40	8h31	8h31	8h31	8h51	8h51	8h51		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	1	1	1	16	16	16	16	16	16		Porte 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5		Âge moyen 7 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 coulissantes 0%	5 coulissantes 0%	5 coulissantes 0%	5 coulissantes 0%	5 coulissantes 0%	5 coulissantes 0%	5 coulissantes 100%	5 coulissantes 100%	5 coulissantes 100%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min		
220	448	25,2	19,7	682	22,1	23,9	709	21	24	60	Hauteur du plafond 12.8" pieds
Heure de mesure	7h36	7h36	7h36	8h28	8h28	8h28	8h48	8h48	8h48		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	1	1	1	19	19	19	19	19	19		Portes 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5		Âge moyen 7 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)	8 à battant 0%	8 à battant 0%	8 à battant 0%	8 à battant 25%	8 à battant 25%	8 à battant 25%					
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	3	3	3	3	3	3		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	20min	20min	20min	40min	40min	40min		
235	499	24,5	19	627	21	23	618	21	24	68	Hauteur du plafond 10.11" pieds
Heure de mesure	7h31	7h31	7h31	8h23	8h23	8h23	8h43	8h43	8h43		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	16	16	16	16	16	16		Porte 1-2-3 ouverte
Relevés extérieurs	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5	-5		Âge moyen 6 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	0	0	0	23min	23min	23min	0	0	0		aucune classe opposée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 0%	6 à battant 30%	6 à battant 30%	6 à battant 30%		
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		