

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 : Saint-Malo Superficie au plancher de l'école 4659,36 m²

Niveau d'enseignement : Primaire Type de ventilation mécanique (si applicable)

Choisir le groupe : Groupe 1B Niveau du taux de CO₂ à l'extérieur 343 ppm

Date des mesures : 2020-12-03 Humidité relative extérieure 43.7 %

Durée des cours : 1900-02-29 min Vitesse du vent (selon Météo média) 13 km/h

Direction des vents (selon Météo média) s-e

	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

235	53,5	58,3	22	885	33,8	23	879	28	23	58,13	Hauteur du plafond 11 pieds
Heure de mesure	7h24	7h24	7h24	8h24	8h24	8h24	8h44	8h44	8h44		Vasistas ouvert
Nombre d'occupants	0	0	0	14	14	14	14	14	14		Porte ouverte
Relevés extérieurs	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c		Âge moyenne 6 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 porte ouverte et fenêtres fermées
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant		Ouverture des fenêtres un pouce
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	2	2	2		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20 min	20 min	20 min		
240	501	38,2	18	887	31,4	22,7	93	28	23	59	Hauteur du plafond 9-10 pieds
Heure de mesure	7h27	7h27	7h27	8h27	8h27	8h27	8h47	8h47	8h47		Vasistas ouvert
Nombre d'occupants	0	0	0	14	14	14	14	14	14		Porte ouverte en arrivant mais le reste du temps fenêtre sfermées
Relevés extérieurs	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c		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		Classe opposée porte ouverte et fenêtres fermées
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant		Ouverture des fenêtres un pouce
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	20 min	20 min	20 min		
329	512	39,3	24	589	29,9	22,9	755	29	22,1	46	Hauteur du plafond 10-11 pieds
Heure de mesure	7h36	7h36	7h36	8h36	8h36	8h36	8h56	8h56	8h56		Vasistas fermé
Nombre d'occupants	2	2	2	9	9	9	9	9	9		Porte ouverte
Relevés extérieurs	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c		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		Pas de classe de l'autre côté du corridor
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	3 à battant	3 à battant	3 à battant	3 à battant	3 à battant	3 à battant	3 à battant	3 à battant	3 à battant		Ouverture des fenêtres un pouce
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	2	2	2		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20 min	20 min	20 min		
343	459	33,3	22	775	28,2	22,8	809	25,1	22	57	Hauteur du plafond 7-11 pieds
Heure de mesure	7h32	7h32	7h32	8h32	8h32	8h32	8h52	8h52	8h52		Vasistas fermé
Nombre d'occupants	0	0	0	15	15	15	15	15	15		Porte ouverte
Relevés extérieurs	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c	0,1c		Âge moyenne 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		Classe opposée porte fermée et fenêtres fermées et varistas ouvert
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant	5 à battant		Ouverture des fenêtres un pouce
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	2	2	2		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20 min	20 min	20 min		
Heure de mesure											
Nombre d'occupants											
Relevés extérieurs											
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)											
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)											
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage											
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											