

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 :	St-Fidèle	Superficie au plancher de l'école	3405,93 m ²
Niveau d'enseignement :	Primaire	Type de ventilation mécanique (si applicable)	
Choisir le groupe :	Préciser	Niveau du taux de CO ₂ à l'extérieur	460 ppm
Date des mesures :	aaaa-mm-jj	Humidité relative extérieure	96 %
Durée des cours :	60 min	Vitesse du vent (selon Météo média)	7 km/h
		Direction des vents (selon Météo média)	SO

	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 ^{de} mesure Taux de CO ₂ au milieu de la période de cours (ppm)	2 ^{de} mesure HR au milieu de la période de cours (%)	2 ^{de} 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											
8	576	29,5	19,7	696	23,9	24,1	717	21,2	24,6	97,03	Hauteur du plafond : 7'-10"
Heure de mesure	7h36	7h36	7h36	8h35	8h35	8h35	8h56	8h56	8h56		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	17	17	17	17	17	17		Porte 1-fermée 2-ouverte 3-presque fermée
Relevés extérieurs	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2		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: n-a
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes	2 basculantes		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	1 à 50%	1 à 50%	1 à 50%		
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		
210	499	23	20,3	798	24,9	23,7	853	25,1	24,6	58,86	Hauteur du plafond : 10'-01"
Heure de mesure	7h40	7h40	7h40	8h39	8h39	8h39	9h00	9h00	9h00		Vasistas : fermé
Nombre d'occupants	1	1	1	21	21	21	21	21	21		Porte 1-ouverte 2-presque fermée 3-fermée
Relevés extérieurs	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2		Âge moyenne : 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		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 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	2 à 100%	2 à 100%	2 à 100%	1 à 50%	1 à 50%	1 à 50%	1 à 50%	1 à 50%	1 à 50%		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	20 min	20 min	20 min	1h10	1h10	1h10	1h30	1h30	1h30		
301	545	25,7	19,5	821	23,6	23,7	808	22,5	24,3	58,78	Hauteur du plafond : 10'-02"
Heure de mesure	7h46	7h46	7h46	8h43	8h43	8h43	9h03	9h03	9h03		Vasistas : fermé
Nombre d'occupants	1	1	1	19	19	19	19	19	19		Porte 1-2-3-ouverte
Relevés extérieurs	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2		Âge moyenne : 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		Classe opposée : porte ouverte et fenêtres ouvertes
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes	5 basculantes		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	2 à 100%	2 à 100%	2 à 100%	2 à 100%	2 à 100%	2 à 100%	2 à 50%	2 à 50%	2 à 50%		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	20 min	20 min	20 min	57 min	57 min	57 min	1h17	1h17	1h17		
409	542	25,3	21,6	765	25,9	23,5	915	23,7	24,3	58,78	Hauteur du plafond : 10'-01"
Heure de mesure	7h51	7h51	7h51	8h46	8h46	8h46	9h06	9h06	9h06		Vasistas : ouvert
Nombre d'occupants	3	3	3	22	22	22	22	22	22		Porte 1-2-3-ouverte
Relevés extérieurs	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2	-2		Âge moyenne : 9 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
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes	4 basculantes		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%	3 à 100%		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	10 min	10 min	10 min	1h05	1h05	1h05	1h25	1h25	1h25		