

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

CSS/CS :	Centre de services scolaire de Montréal		
Personne-ressource :			
Titre :	Échantillonnage CO ₂ , Humidité relative et Température		
Téléphone :			
Nom de l'école :	Centre Hochelaga-Maisonneuve		
Niveau d'enseignement	Formation Adultes	Préciser	
Choisir le groupe	Groupe 1A	Autre	
Date des mesures :	2020-12-08		
		Présence d'un système de ventilation (oui/non)	Non
		Type de ventilation mécanique	Naturellement
		Niveau du taux de CO ₂ à l'extérieur (ppm)	525 ppm

MATIN											
	1 ^{re} mesure Taux de CO ₂ avant le début des cours (ppm)	1 ^{re} mesure HR avant le début des cours (%)	1 ^{re} mesure Température avant le début des 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 (m ²)	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
Identifier les salles de classe											
Heure de mesure	08:17	-	-	09:20	-	-	09:44	-	-	-	
Nombre d'occupants	0	-	-	4	-	-	5	-	-	-	
Présence des occupants (durée en min)	0	-	-	50	-	-	74	-	-	-	
Température extérieure	-5	-	-	-5	-	-	-5	-	-	-	
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)	Non	-	-	Non	-	-	Non	-	-	-	
Nombre de fenêtres (total)	12	-	-	12	-	-	12	-	-	-	Fenêtres coulissantes
Nombre de fenêtres ouvertes	0	-	-	0	-	-	4	-	-	-	
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	-	-	0	-	-	5	-	-	-	Quatre fenêtres ouvertes 5 minutes entre la 2e et 3e mesure
Local 102	570	18.7	22.5	738	20.9	21.2	750	17.3	21.1	97	Hauteur du plafond = 3 mètres
Heure de mesure	08:21	-	-	09:28	-	-	09:46	-	-	-	
Nombre d'occupants	0	-	-	4	-	-	5	-	-	-	

	1 ^{re} mesure Taux de CO ₂ avant le début des cours (ppm)	1 ^{re} mesure HR avant le début des cours (%)	1 ^{re} mesure Température avant le début des 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 (m ²)	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
Présence des occupants (durée en min)	0	-	-	60	-	-	78	-	-	-	
Température extérieure	-5	-	-	-5	-	-	-5	-	-	-	
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)	Non	-	-	Non	-	-	Non	-	-	-	
Nombre de fenêtres (total)	7	-	-	7	-	-	7	-	-	-	Fenêtres coulissantes
Nombre de fenêtres ouvertes	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	21	-	-	88	-	-	5	-	-	-	Deux fenêtre ouvertes 5 minutes entre la 2e et 3e mesure
Local 204	560	16.9	21.3	820	18.3	22.1	830	18.3	21.6	50	Hauteur du plafond = 3 mètres
Heure de mesure	08:22	-	-	09:24	-	-	09:47	-	-	-	
Nombre d'occupants	4	-	-	4	-	-	3	-	-	-	
Présence des occupants (durée en min)	22	-	-	84	-	-	107	-	-	-	
Température extérieure	-5	-	-	-5	-	-	-5	-	-	-	
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)	Non	-	-	Non	-	-	Non	-	-	-	
Nombre de fenêtres (total)	7	-	-	7	-	-	7	-	-	-	Fenêtres coulissantes
Nombre de fenêtres ouvertes	1	-	-	1	-	-	2	-	-	-	
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	22	-	-	84	-	-	107	-	-	-	Une fenêtre ouverte depuis 8h00. La deuxième ouverte seulement 5 minutes
Local 205	630	19.9	21.5	799	18.2	22.1	776	16.1	21.7	50	Hauteur du plafond = 3 mètres
Heure de mesure	08:24	-	-	09:30	-	-	09:49	-	-	-	
Nombre d'occupants	3	-	-	3	-	-	5	-	-	-	
Présence des occupants (durée en min)	24	-	-	90	-	-	119	-	-	-	
Température extérieure	-5	-	-	-5	-	-	-5	-	-	-	
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)	Non	-	-	Non	-	-	Non	-	-	-	
Nombre de fenêtres (total)	7	-	-	7	-	-	7	-	-	-	Fenêtres coulissantes
Nombre de fenêtres ouvertes	0	-	-	0	-	-	2	-	-	-	
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	-	-	0	-	-	5	-	-	-	Deux fenêtre ouvertes 5 minutes entre la 2e et 3e mesure
Local 201	610	19.3	22.1	760	18.4	22.6	900	18.9	22.1	52	Hauteur du plafond = 3 mètres