

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 :	Commission scolaire Riverside		
Personne-ressource :	Peter Sheel		
Titre :	Coordonnateur		
Téléphone :	514-269-6916		
Nom de l'école :	John Adams		
Niveau d'enseignement :	primaire	Préciser	
Choisir le groupe :	Groupe 1B	Autre	
Date des mesures :	2020-12-01		

Présence d'un système de ventilation (oui/non)	oui
Type de ventilation mécanique	Système en H
Niveau du taux de CO ₂ à l'extérieur (ppm)	465 ppm
TEXT	7.0 degC
HEXT	65.80%

9h05am
9h05am
9h05am

	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 ^o mesure Taux de CO ₂ au milieu de la période de cours (ppm)	2 ^o mesure HR au milieu de la période de cours (%)	2 ^o 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	10h15am	10h15am	10h15am	10h51am	10h51am	10h51am	11h12am	11h12am	11h12am		
Nombre d'occupants	15	15	15	15	15	15	15	15	15		
Présence des occupants (durée en min)	0	0	0	36	36	36	56	56	56		
Température extérieure	8	8	8	8.2	8.2	8.2	8.5	8.5	8.5		
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		
Nombre de fenêtres (total)	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Nombre de fenêtres ouvertes	0	0	0	0	0	0	3	3	3		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20	20	20		
Classe 130	638	45.2	21.0	641	46.2	21.1	492	48.4	19.8	73.46	
Heure de mesure	8h05am	8h05am	8h05am	8h25am	8h25am	8h25am	8h45am	8h45am	8h45am		
Nombre d'occupants	17	17	17	17	17	17	20	20	20		
Présence des occupants (durée en min)	0	0	0	20	20	20	40	40	40		
Température extérieure	7.1	7.1	7.1	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5		
Si ventilation mécanique, est-elle active (oui/non)	non	non	non	non	non	non	non	non	non		
Nombre de fenêtres (total)	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Nombre de fenêtres ouvertes	0	0	0	0	0	0	3	3	3		

	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 (°C)	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 (°C)	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 (°C)	Superficie (m ²)	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20	20	20		
Classe 110	700	45	20	1097	41.7	22.5	616	42	21.5	61.51	
Heure de mesure	10h27am	10h27am	10h27am	10h47am	10h47am	10h47am	11h07am	11h07am	11h07am		
Nombre d'occupants	4	4	4	19	19	19	19	19	19		
Présence des occupants (durée en min)	20	20	20	40	40	40	60	60	60		
Température extérieure	8	8	8	8.1	8.1	8.1	8.5	8.5	8.5		
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)	non	non	non	non	non	non	non	non	non		
Nombre de fenêtres (total)	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Nombre de fenêtres ouvertes	0	0	0	0	0	0	3	3	3		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20	20	20		Classe occupée au début de relevé
Classe 119	1217	45.1	21.8	1465	22.1	49.5	1014	48	21.5	61.77	
Heure de mesure	8h15am	8h15am	8h15am	8h35am	8h35am	8h35am	8h55am	8h55am	8h55am		
Nombre d'occupants	0	0	0	21	21	21	21	21	21		Classe de music
Présence des occupants (durée en min)	0	0	0	20	20	20	40	40	40		
Température extérieure	7	7	7	7.3	7.3	7.3	7.5	7.5	7.5		
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui	oui		
Nombre de fenêtres (total)	3	3	3	3	3	3	3	3	3		
Nombre de fenêtres ouvertes	0	0	0	0	0	0	3	3	3		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0	0	0	0	20	20	20		Porte fermé en raison de la nature de l'activité diminuant la ventilation
Classe 120	712	48.8	19	1222	41	23.7	1337	38.8	24.5	66.05	
Heure de mesure											
Nombre d'occupants											
Présence des occupants (durée en min)											
Température extérieure											
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)											
Nombre de fenêtres (total)											
Nombre de fenêtres ouvertes											
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											
Heure de mesure											
Nombre d'occupants											
Présence des occupants (durée en min)											
Température extérieure											

	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 (°C)	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 (°C)	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 (°C)	Superficie (m ²)	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
Si ventilation mécanique, est-elle active? (oui/non)											
Nombre de fenêtres (total)											
Nombre de fenêtres ouvertes											
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)											