

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 du Lac-Temiscamingue

Personne-ressource : Joël Fleury

Titre : Directeur du service des ressources matérielles

Téléphone : 819-629-2472 poste 1601

Nom de l'école : Marcel Raymond 781-049

Niveau d'enseignement : secondaire Préciser

Choisir le groupe : Groupe 2C

Date des mesures : 2020-12-07

Durée des cours : 75,00 min

Superficie au plancher de l'école : 10836 m²
 Type de ventilation mécanique (si applicable) : Système en H
 Niveau du taux de CO₂ à l'extérieur : 420 ppm
 Humidité relative extérieure : 88 %
 Vitesse du vent (selon Météo média) : 18 km/h Direction des vents (selon Météo média) : NNO

	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 (°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 de la salle de classe (m ²)	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
--	---	--	--	---	--	--	--	---	---	--	---

Identifier les salles de classe

A-232 classe régulière	440	19,5	20,2	1220	23,7	21,8	960	20,7	21,2	95	Secteur ventilé mécaniquement
Heure de mesure	8h36	8h36	8h36	9h39	9h39	9h39	9h59	9h59	9h59		
Nombre d'occupants	0	0	0	28	28	28	28	28	28		
Relevés extérieurs	420	88	-9	420	88	-9	420	88	-9		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum		
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%	4 fenêtres à battant s'ouvrant à 25%		
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)	-	-	-	-	-	-	20	20	20		
A-219 classe régulière	460	19,7	19,3	800	20,9	21,1	780	20	21	100	Secteur ventilé mécaniquement
Heure de mesure	8h33	8h33	8h33	9h35	9h35	9h35	9h55	9h55	9h55		
Nombre d'occupants	0	0	0	27	27	27	27	27	27		
Relevés extérieurs	420	88	-9	420	88	-9	420	88	-9		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum	En continu au minimum		
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Aucune fenêtre dans ce local
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Aucune fenêtre dans ce local
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		Aucune fenêtre dans ce local
L321 classe régulière	460	17,9	20,8	1260	19,2	20,8	680	20	18	70	Secteur ventilé naturellement
Heure de mesure	8h45	8h45	8h45	9h49	9h49	9h49	10h09	10h09	10h09		
Nombre d'occupants	1	1	1	20	20	20	20	20	20		
Relevés extérieurs	420	88	-9	420	88	-9	420	88	-9		
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	-	-	-	-	-	-	-	-	-		

	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 (°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 de la salle de classe (m ²)	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	5 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	4	4	4		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	-	-	-	-	-	-	20	20	20		
N713 classe régulière	420	15,7	20,1	1860	24,4	20,9	1240	23	19	66	Secteur ventilé naturellement
Heure de mesure	8h41	8h41	8h41	9h44	9h44	9h44	10h04	10h04	10h04		
Nombre d'occupants	0	0	0	22	22	22	22	22	22		
Relevés extérieurs	420	88	-9	420	88	-9	420	88	-9		
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)	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	6 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	3	3	3		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	-	-	-	-	-	-	20	20	20		