

SUIVI DES RÉSULTATS

Directive concernant la mesure des taux de dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>), 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-Témiscamingue

Personne-ressource : Joël Fleury

Titre : Directeur du service des ressources matérielles

Téléphone : 819-629-2472 poste 1601

Nom de l'école : Saint-Gabriel 781-058

Niveau d'enseignement : préscolaire/primaire

Choisir le groupe : Groupe 2B

Date des mesures : 2020-12-07

Durée des cours : 60,00 min

Superficie au plancher de l'école : 3094 m<sup>2</sup>  
 Type de ventilation mécanique (si applicable) :  
 Niveau du taux de CO<sub>2</sub> à l'extérieur : 420 ppm  
 Humidité relative extérieure : 77 %  
 Vitesse du vent (selon Météo média) : 18Km/h km/h Direction des vents (selon Météo média) : NNO

1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début du cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début du cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début du cours (oC)	2 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> au milieu de la période de cours (ppm)	2 <sup>e</sup> mesure HR au milieu de la période de cours (%)	2 <sup>e</sup> mesure Température au milieu de la période de cours (oC)	3 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (ppm)	3 <sup>e</sup> mesure HR 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (%)	3 <sup>e</sup> mesure Température 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (oC)	Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
--	---	---	--	--	---	--	---	---	--	--

Identifier les salles de classe

<b>001 classe anglais</b>	1220	29,5	18,3	1580	28,3	22,4	980	21,7	20,8	74	
Heure de mesure	12h35	12h35	12h35	13h41	13h41	14h01	14h01	14h01	14h01		
Nombre d'occupants	1	1	1	20	20	20	20	20	20		
Relevés extérieurs	420	77	-6	420	77	-6	420	77	-6		
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)	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	4 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	3	3	3			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	-	-	-	-	-	22	22	22			
<b>100 maternelle 5 ans</b>	820	20,2	21,2	1200	22,7	23,4	800	18	22	88	
Heure de mesure	12h38	12h38	12h38	13h44	13h44	14h04	14h04	14h04	14h04		
Nombre d'occupants	0	0	0	18	18	18	18	18	18		
Relevés extérieurs	420	77	-6	420	77	-6	420	77	-6		
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)	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 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	3	3	3			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	-	-	-	-	-	20	20	20			
<b>202 maternelle 5 ans</b>	1380	26,8	22,2	1700	28,8	23,6	1380	27	22	91	
Heure de mesure	12h41	12h41	12h41	13h48	13h48	14h08	14h08	14h08	14h08		
Nombre d'occupants	1	1	1	17	17	17	17	17	17		
Relevés extérieurs	420	77	-6	420	77	-6	420	77	-6		

	1 <sup>re</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> avant le début du cours (ppm)	1 <sup>re</sup> mesure HR avant le début du cours (%)	1 <sup>re</sup> mesure Température avant le début du cours (°C)	2 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> au milieu de la période de cours (ppm)	2 <sup>e</sup> mesure HR au milieu de la période de cours (%)	2 <sup>e</sup> mesure Température au milieu de la période de cours (°C)	3 <sup>e</sup> mesure Taux de CO <sub>2</sub> 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (ppm)	3 <sup>e</sup> mesure HR 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (%)	3 <sup>e</sup> mesure Température 20 minutes après l'ouverture des fenêtres (°C)	Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	Commentaires ou actions correctives envisagées ou exécutées
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)	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%	9 fenêtres coulissantes s'ouvrant 100% si une sur deux d'ouverte, sinon à 50%		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	1	1	1	1	1	1	4	4	4		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	1h42	1h42	1h42	2h02	2h02	2h02	2h22 (1 fenêtre) et 20 min (3 fenêtres)	2h22 (1 fenêtre) et 20 min (3 fenêtres)	2h22 (1 fenêtre) et 20 min (3 fenêtres)		
207 classe régulière	2120	31,8	21,2	2160	33,9	23	1300	27	23	58	
Heure de mesure	12h44	12h44	12h44	13h51	13h51	13h51	14h11	14h11	14h11		
Nombre d'occupants	1	1	1	23	23	23	22	22	22		
Relevés extérieurs	420	77	-6	420	77	-6	420	77	-6		
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)	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		