

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 : CFP de Neufchâtel Superficie au plancher de l'école 12 981.39 m²

Niveau d'enseignement : Formation professionnelle Type de ventilation mécanique (si applicable) 100% Air neuf

Choisir le groupe : Groupe 7D Préciser Niveau du taux de CO₂ à l'extérieur 293 ppm

Date des mesures : 2020-12-14 Humidité relative extérieure 90 %

Durée des cours : 2-3 heures min Vitesse du vent (selon Météo média) 9 km/h Direction des vents (selon Météo média) Sud - Ouest

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

Identifier les salles de classe

2202	392	20.2	24.5	450	17.3	24.2	449	18.1	24.1	140.73	Hauteur du plafond 10 pieds
Heure de mesure	7h35	7h35	7h35	9h00	9h00	9h00	9h20	9h20	9h20		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Porte 1-fermée, 2 et 3 ouverte
Relevés extérieurs	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8		Âge moyen (A plusieurs reprises Danny a vérifié et personne ne s'est présenté dans la classe, c'est pourquoi les tests 2-3 sont plus tard)
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00		Classe opposée 2205 : Porte ouverte et fenêtre fermée
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a		
2209	491	19.4	22.9	523	18.5	23	492	17	23	78	Hauteur du plafond 10 pieds
Heure de mesure	7h40	7h40	7h40	8h35	8h35	8h35	8h55	8h55	8h55		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	8	8	8	8	8	8	8	8	8		Porte 2-fermée, 1 et 3 ouverte
Relevés extérieurs	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8		Âge moyen 20-21 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00		Classe opposée n-a
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	3 battant	3 battant	3 battant	3 battant	3 battant	3 battant	3 battant	3 battant	3 battant		Durée des cours 3h00
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	0	0	0	0	0	0	1	1	1		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	20min (30%)	20min (30%)	20min (30%)		
2501	422	21	22.5	620	22.3	23.1	622	22	23	120	Hauteur du plafond 10 pieds
Heure de mesure	7h45	7h45	7h45	8h37	8h37	8h37	8h58	8h58	8h58		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	2	2	2	15	15	15	15	15	15		Porte 2-fermée, 1 et 3 ouverte
Relevés extérieurs	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8		Âge moyen 35 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00		Classe opposée n-a
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre	pas de fenêtre		Durée des cours 2h00
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a	n-a		
2508	401	21.8	22.7	572	22.1	23.6	589	21	23	125	Hauteur du plafond 10 pieds
Heure de mesure	7h50	7h50	7h50	8h40	8h40	8h40	9h00	9h00	9h00		Vasistas : n-a
Nombre d'occupants	2	2	2	12	12	12	10	10	10		Porte 1-3 ouverte, 2 fermée
Relevés extérieurs	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8	-8		Âge moyen 25 ans
Si ventilation mécanique, depuis combien de temps est-elle active? (hh/min)	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00	4h00		Classe opposée n-a
Nombre de fenêtres ouvrantes (Préciser le type d'ouverture dans les commentaires : guillotine, coulissante, etc. et le pourcentage d'ouverture)	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant	1 battant		Durée des cours 2h00
Nombre de fenêtres ouvertes lors de l'échantillonnage	n-a	n-a	n-a	0	0	0	1	1	1		
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	n-a	n-a	n-a	0	0	0	20min (30%)	20min (30%)	20min (30%)		