

DIRECTIVES

Les cellules avec ce format (trame bleue) peuvent être sélectionnées et doivent être complétées pour que l'outil fonctionne correctement. Il est ESSENTIEL de cliquer sur le bouton « Validation » qui se trouve au début ou à la fin pour indiquer que la saisie du bâtiment est complétée et ainsi, avoir un nouveau formulaire pour le prochain bâtiment.

2. RENSEIGNEMENTS SUR L'ÉCOLE ET LA COLLECTE DE DONNÉES

2.1 Identification du bâtiment

Code-bâtiment	842037
Nom du bâtiment	Sainte-Hélène
Adresse	100, rue de l'Église
Municipalité	Sainte-Mélanie

2.2 Caractéristique du bâtiment

Nombre de classes totales	13
Type de ventilation	5- Hybride

2.3 Information sur l'heure d'ouverture de la ventilation mécanique du bâtiment et les conditions météorologiques extérieurs

Moment de la journée	Date de la collecte	Heure d'ouverture de la ventilation mécanique	Heure des informations	Mesure extérieure		Informations provenant du site de Météomédia		
				Niveau du taux de CO ₂ à l'extérieur (ppm)	Température extérieure (°C)	Humidité relative extérieure (%)	Vitesse du vent (km/h)	Direction des vent
1	3 février 2021	0:00	7:20	422	-3	78	24	N
2								
3								
4								

3. Inscription des mesures des classes sélectionnées (4 à 10 classes)

3.1 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	105
Niveau scolaire du groupe	Maternelle 5 ans
Superficie de la salle de classe (m ²)	72
Type de fenêtres	Bascule
Nombre de fenêtres ouvrantes	4

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure	7:30	8:30	8:50
Nombre d'occupants	1	13	13
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Fermé

Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	1	0	1
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	30	0	15
% d'ouverture moyen des fenêtres	25	0	25
Taux de CO ₂ (ppm)	462	850	960
Humidité relative (%)	26	22	23
Température (°C)	17	19	19

3.2 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	118
Niveau scolaire du groupe	Maternelle 5 ans
Superficie de la salle de classe (m ²)	58
Type de fenêtres	Bascule
Nombre de fenêtres ouvrantes	4

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure	7:35	8:37	8:55
Nombre d'occupants	2	14	14
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Fermé	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	1	0	2
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	35	0	18
% d'ouverture moyen des fenêtres	25	0	50
Taux de CO ₂ (ppm)	555	960	696
Humidité relative (%)	27	23	22
Température (°C)	16	20	18

3.3 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	215
Niveau scolaire du groupe	Primaire 4
Superficie de la salle de classe (m ²)	71
Type de fenêtres	Bascule
Nombre de fenêtres ouvrantes	3

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure	7:40	8:42	8:57
Nombre d'occupants	8	25	25
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	3	3	3
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	40	82	97
% d'ouverture moyen des fenêtres	50	50	50
Taux de CO ₂ (ppm)	500	720	728
Humidité relative (%)	24	22	23
Température (°C)	16	20	19

3.4 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	206
Niveau scolaire du groupe	Primaire 1
Superficie de la salle de classe (m ²)	60
Type de fenêtres	Bascule

Nombre de fenêtres ouvrantes	4
------------------------------	---

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure	7:45	8:46	9:05
Nombre d'occupants	5	19	19
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Fermé	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	1	1	2
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	45	105	125
% d'ouverture moyen des fenêtres	25	25	50
Taux de CO ₂ (ppm)	460	1 160	720
Humidité relative (%)	22	23	21
Température (°C)	16	22	20

3.5 Salle de classe

Moment de la journée	
Identifiant de la classe	
Niveau scolaire du groupe	
Superficie de la salle de classe (m ²)	
Type de fenêtres	
Nombre de fenêtres ouvrantes	

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure			
Nombre d'occupants			
Ouverture de la porte et des vasistas			
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)			
% d'ouverture moyen des fenêtres			
Taux de CO ₂ (ppm)			
Humidité relative (%)			
Température (°C)			

3.6 Salle de classe

Moment de la journée	
Identifiant de la classe	
Niveau scolaire du groupe	
Superficie de la salle de classe (m ²)	
Type de fenêtres	
Nombre de fenêtres ouvrantes	

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure			
Nombre d'occupants			
Ouverture de la porte et des vasistas			
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)			
% d'ouverture moyen des fenêtres			
Taux de CO ₂ (ppm)			
Humidité relative (%)			
Température (°C)			

3.7 Salle de classe

Moment de la journée	
Identifiant de la classe	
Niveau scolaire du groupe	
Superficie de la salle de classe (m ²)	
Type de fenêtres	
Nombre de fenêtres ouvrantes	

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure			
Nombre d'occupants			
Ouverture de la porte et des vasistas			
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)			
% d'ouverture moyen des fenêtres			
Taux de CO ₂ (ppm)			
Humidité relative (%)			
Température (°C)			

3.8 Salle de classe

Moment de la journée	
Identifiant de la classe	
Niveau scolaire du groupe	
Superficie de la salle de classe (m ²)	
Type de fenêtres	
Nombre de fenêtres ouvrantes	

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure			
Nombre d'occupants			
Ouverture de la porte et des vasistas			
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)			
% d'ouverture moyen des fenêtres			
Taux de CO ₂ (ppm)			
Humidité relative (%)			
Température (°C)			

3.9 Salle de classe

Moment de la journée	
Identifiant de la classe	
Niveau scolaire du groupe	
Superficie de la salle de classe (m ²)	
Type de fenêtres	
Nombre de fenêtres ouvrantes	

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure			
Nombre d'occupants			

Ouverture de la porte et des vasistas			
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)			
% d'ouverture moyen des fenêtres			
Taux de CO ₂ (ppm)			
Humidité relative (%)			
Température (°C)			

3.10 Salle de classe

Moment de la journée	
Identifiant de la classe	
Niveau scolaire du groupe	
Superficie de la salle de classe (m ²)	
Type de fenêtres	
Nombre de fenêtres ouvrantes	

	Mesure 1 avant le début du cours	Mesure 2 au milieu de la période de cours	Mesure 3 20 minutes après l'ouverture des fenêtres
Heure de la mesure			
Nombre d'occupants			
Ouverture de la porte et des vasistas			
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure			
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)			
% d'ouverture moyen des fenêtres			
Taux de CO ₂ (ppm)			
Humidité relative (%)			
Température (°C)			