

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	884016
Nom du bâtiment	Régionale Héritage, secondaire
Adresse	7445, chemin de Chambly
Municipalité	Longueuil

2.2 Caractéristique du bâtiment

Nombre de classes totales	8
Type de ventilation	2- Mécanique - Système en H

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 <sub>2</sub> à l'extérieur (ppm)	Température extérieure (°C)	Humidité relative extérieure (%)	Vitesse du vent (km/h)	Direction des vent
1	25 janvier 2021				-11		-	
2	26 janvier 2021				16		-	
3	27 janvier 2021				-4		-	
4	28 janvier 2021				-11		42	

### 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	C-118 2021-03-19
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 4
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	85
Type de fenêtres	Fenêtres n'ouvrent pas
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	9:45	11:38	12:49
Nombre d'occupants	31	30	21
Ouverture de la porte et des vasistas	Fermé	Fermé	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	880	1 281	898
Humidité relative (%)			
Température (°C)	22	22	22

#### 3.2 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	C-208
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	73
Type de fenêtres	Fenêtres n'ouvrent pas
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	9:25	9:52	10:40
Nombre d'occupants	23	23	23
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	427	570	514
Humidité relative (%)			
Température (°C)	21	21	21

### 3.3 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	B-122
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	70
Type de fenêtres	Fenêtres n'ouvrent pas
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	9:25	9:52	10:40
Nombre d'occupants	16	16	16
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	577	634	549
Humidité relative (%)	11	12	11
Température (°C)	21	21	21

### 3.4 Salle de classe

Moment de la journée	4
Identifiant de la classe	A-130
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	75
Type de fenêtres	Fenêtres n'ouvrent pas
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	14:45	15:10	15:55
Nombre d'occupants	21	21	21
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	875	814	806
Humidité relative (%)	21	21	21
Température (°C)	21	21	21

### 3.5 Salle de classe

Moment de la journée	2
Identifiant de la classe	A-222
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	71
Type de fenêtres	Aucune fenêtre
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	11:45	12:10	13:00
Nombre d'occupants	27	27	27
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	1 050	1 049	1 036
Humidité relative (%)	23	21	21
Température (°C)	23	21	21

### 3.6 Salle de classe

Moment de la journée	1
Identifiant de la classe	B-220
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 4
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	82
Type de fenêtres	Fenêtres n'ouvrent pas
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	9:25	9:52	10:55
Nombre d'occupants	25	25	25
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	516	728	782
Humidité relative (%)	14	16	14
Température (°C)			

### 3.7 Salle de classe

Moment de la journée	4
Identifiant de la classe	D-124
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	35
Type de fenêtres	Fenêtres n'ouvrent pas
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	14:45	15:10	15:55
Nombre d'occupants	11	11	11
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0

Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	600	630	665
Humidité relative (%)	10	11	
Température (°C)	22	22	22

### 3.8 Salle de classe

Moment de la journée	4
Identifiant de la classe	E-212
Niveau scolaire du groupe	Secondaire - Classe EHDAA
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	106
Type de fenêtres	Aucune fenêtre
Nombre de fenêtres ouvrantes	0

	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	14:45	15:10	15:55
Nombre d'occupants	13	13	13
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	0	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	553	579	572
Humidité relative (%)			
Température (°C)	22	22	24

### 3.9 Salle de classe

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