



**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	732057
Nom du bâtiment	Cardinal-Roy
Adresse	50, rue Cardinal-Maurice-Roy
Municipalité	Québec

**2.2 Caractéristique du bâtiment**

Nombre de classes totales	40
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								
2								
3	February 1, 2021	4:00	11:20	560	-12	100	6	E
4								

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

#### 3.1 Salle de classe

Moment de la journée	<b>3</b>
Identifiant de la classe	1,010
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	72
Type de fenêtres	Battant
Nombre de fenêtres ouvrantes	1

	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	11:00	11:45	12:05
Nombre d'occupants	0	25	25
Ouverture de la porte et des vasistas	Fermé	Fermé	Fermé
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	1	1
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	45	65
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	25	25
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	703	974	783
Humidité relative (%)	25	29	22
Température (°C)	18	21	21

#### 3.2 Salle de classe

Moment de la journée	<b>3</b>
Identifiant de la classe	1,050
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	72
Type de fenêtres	Battant
Nombre de fenêtres ouvrantes	2

	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	11:05	11:48	12:08
Nombre d'occupants	0	25	25
Ouverture de la porte et des vasistas	Fermé	Porte ouverte	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	0	2
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	43	20
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	0	50
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	987	1,051	778
Humidité relative (%)	23	27	24
Température (°C)	21	22	21

### 3.3 Salle de classe

Moment de la journée	3
Identifiant de la classe	1,270
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	73
Type de fenêtres	Battant
Nombre de fenêtres ouvrantes	2

	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	11:10	11:52	12:10
Nombre d'occupants	0	23	23
Ouverture de la porte et des vasistas	Fermé	Fermé	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	0	2	0
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	42	0
% d'ouverture moyen des fenêtres	0	25	0
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	849	1,408	1,194
Humidité relative (%)	22	28	26
Température (°C)	20	23	22

### 3.4 Salle de classe

Moment de la journée	3
Identifiant de la classe	2,010
Niveau scolaire du groupe	Secondaire - Classe EHDAA
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	72
Type de fenêtres	Battant
Nombre de fenêtres ouvrantes	2

	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	12:35	13:05	13:25
Nombre d'occupants	1	16	16
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Fermé	Fermé
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)	1,352	1,250	1,145
Humidité relative (%)	25	25	32
Température (°C)	22	22	22

### 3.5 Salle de classe

Moment de la journée	<b>3</b>
Identifiant de la classe	2,060
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 2
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	72
Type de fenêtres	Battant
Nombre de fenêtres ouvrantes	2

	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	12:38	13:08	13:28
Nombre d'occupants	6	19	19
Ouverture de la porte et des vasistas	Porte ouverte	Fermé	Porte ouverte
Nombre de fenêtres ouvertes lors de la mesure	1	2	1
Temps d'ouverture des fenêtres (durée en min)	0	30	50
% d'ouverture moyen des fenêtres	10	10	50
Taux de CO <sub>2</sub> (ppm)	994	1,073	952
Humidité relative (%)	22	25	22
Température (°C)	22	23	22

### 3.6 Salle de classe

Moment de la journée	<b>3</b>
Identifiant de la classe	2,140
Niveau scolaire du groupe	Secondaire 1
Superficie de la salle de classe (m <sup>2</sup> )	91
Type de fenêtres	Battant
Nombre de fenêtres ouvrantes	2

	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	12:40	13:10	13:30
Nombre d'occupants	0	17	15
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)	1,421	1,086	903
Humidité relative (%)	26	29	29
Température (°C)	22	22	22