

## *Qualité de l'air*

### **Le Centre de services scolaire de Kamouraska–Rivière-du-Loup se dit satisfait de la qualité de l'air de ses établissements**

**Rivière-du-Loup, le 11 janvier 2021** — Au regard de la demande ministérielle émise en décembre dernier, le Centre de services scolaire de Kamouraska–Rivière-du-Loup a procédé aux tests visant à vérifier la qualité de l'air dans ses écoles et centres.

La demande du gouvernement consistait à répertorier un minimum de quatre (4) écoles avec les exigences suivantes :

- Au moins une école en milieu rural et une école en milieu urbain;
- Au moins une école primaire, une école secondaire et un centre de formation professionnelle;
- Avec ventilation mécanique;
- Avec ventilation naturelle;
- Quatre locaux-classes par école ou centre (dans la mesure du possible);
- Une prise de données à trois moments : avant le début du cours, au milieu du cours et à la fin du cours après 20 minutes de ventilation.

### **Actions posées par le Centre de services scolaire de Kamouraska–Rivière-du-Loup (CSS)**

Afin de s'assurer d'un portrait le plus réel et juste possible de la situation de ses bâtiments, le centre de services scolaire a procédé à la vérification de six écoles avec des profils variés.

- L'échantillonnage a été réalisé, en avant-midi, dans 24 locaux de classe d'écoles ventilés mécaniquement et naturellement;
- Au primaire, des écoles ayant le plus d'élèves dans les salles de classe et aires communes ont été choisies.

### **Constats**

Les résultats de tests mesurant la concentration de dioxyde de carbone mesurée dans les salles de classe en parties par million se comparent à ceux du Québec et sont jugés satisfaisants.

### **Résultats des tests réalisés**

Concentration de CO <sub>2</sub> (en ppm)	Avant le début des cours	Milieu des cours	Avant la fin des cours
Moins de 1 000	91,7 %	83,3 %	70,8 %
De 1 000 à 1 500	8,3 %	12,5 %	20,8 %
	<b>100,0 %</b>	<b>95,8 %</b>	<b>91,7 %</b>
De 1 500 à 2 000	0,0 %	4,2 %	8,3 %
Plus de 2 000	0,0 %	0,0 %	0,0 %

...2

Par souci de rigueur, le CSS a aussi décidé de tester 19 autres salles de classe en après-midi dans cinq autres écoles. Sans surprise, les concentrations de dioxyde de carbone sont plus élevées au début des cours, notamment quand les salles de classe ont été utilisées par accueillir des dîneurs. Toutefois, à la fin de la journée, après l'ouverture des fenêtres, le pourcentage de locaux jugés satisfaisants est le même que le matin, confirmant l'importance d'ouvrir les fenêtres au moins à trois reprises durant la journée.

### **Suivi du monitoring**

Depuis plusieurs années, le Centre de services scolaire de Kamouraska-Rivière-du-Loup applique une gestion de la qualité de l'air en assurant le rappel, par circulaire administrative, des procédures reliées à l'aération des locaux de ses écoles et centres. En réponse au contexte actuel, des directives pour permettre une meilleure ventilation des locaux ont été transmises aux établissements scolaires au début de l'année scolaire; un rappel a été fait en novembre dernier et au retour du congé des Fêtes.

Des mesures ont été prises pour assurer un suivi des salles de classe présentant des concentrations de dioxyde de carbone supérieur à 1 500 ppm. De plus, un échantillonnage des salles de classe se poursuit afin d'avoir un portrait exhaustif pour tous nos établissements. Nous nous assurons ainsi d'apporter rapidement les ajustements requis tant au niveau de la ventilation qu'au niveau des mesures mises en place.

Dans un souci d'amélioration continue, le centre de services scolaire s'assurera de l'application rigoureuse des mesures gouvernementales par un monitoring de l'ensemble de ses locaux. Parmi les mesures recommandées et mises en place, celles de laisser les fenêtres ouvertes pendant au moins 15 minutes trois fois par jour et de laisser les portes ouvertes pendant les cours se poursuivront tel que recommandé.

Nous voulons assurer à nos communautés que tous les gestionnaires de nos écoles et du centre de services demeurent en constante régulation de la situation afin d'offrir à nos élèves et à notre personnel un environnement sain et sécuritaire.

Nous vivons ensemble une année 2021 qui rappelle l'importance du bien-être de chacun de ceux qui vivent dans nos écoles et centres.

-30-

Source :

**Geneviève Soucy,**  
**Secrétaire générale et directrice des communications**  
Centre de services scolaire de Kamouraska–Rivière-du-Loup  
Téléphone : 418 862-8201, poste 3061