

# Qualité de l'air intérieur

## Rapport d'évaluation des moyens d'aération 2023

Établissement			
<b>Nom</b>	École exemple Martinots	<b>Type</b>	École primaire
<b>Adresse</b>	8, allée de la bibliothèque 50123 Village-des-Monts	<b>N° de SIRET</b>	123 456 782 12346
<b>Pièces évaluables</b>	14	<b>Effectif théorique max</b>	358

Propriétaire de l'établissement			
<b>Personne morale</b>	Mairie de Village-des-Monts	<b>Personne référente</b>	Isabelle Martin
<b>Adresse</b>	1, place du village 50123 Village-des-Monts	<b>Courriel</b>	isabelle.martin@village-des-monts.fr
<b>Service concerné</b>	Petite enfance	<b>Téléphone</b>	02 32 32 32 32

Responsable de l'évaluation des moyens d'aération			
<b>Personne</b>	Thierry Dupont	<b>Qualité</b>	Propriétaire
<b>Téléphone</b>	02 23 23 23 23	<b>Courriel</b>	thierry.dupont@village-des-monts.fr
<b>Dates de l'évaluation</b>	8 sept. – 1 déc.		

Aération par zone				
Zone	Pièces	Mode d'aération ou de ventilation	Dernière maintenance	Changement de filtre
Zone principale	Toutes les pièces	Hybride avec ventilation naturelle couplée à une assistance mécanique intermittente	6 sept. 2023	6 sept. 2023

Aération par pièce							
Pièce	Nombre d'ouvrants				Bouches d'aération		
	Total	Ouvrable	Facile d'accès	Facile à ouvrir	Fonctionne	Obturé	Encrassé
Cantine	16	16	12	12	Oui	Obturation volontaire	Non
Salle GS Mauve	8	7	4	3	Oui	Autre obstacle	Non
Salle GS Verte	8	6	5	4	Oui	Pas d'obturation	Non
Salle MS Rose	6	6	4	4	Non	Présence de mobilier	Non
Salle MS Rouge	7	7	5	5	Non	Présence de mobilier	Oui
Salle PS Bleue	8	7	5	3	Oui	Pas d'obturation	Oui
Salle PS Turquoise	8	7	6	6	Oui	Obturation volontaire	Non

## Mesure de CO<sub>2</sub>

Pièce	Effectif		CO <sub>2</sub> en ppm			Conséquences	
	Théorique	Moyen	< 800	< 1500	Max	Actions	Résultat
Cantine (12 oct. 11:45 - 13:45)	42	32	Non	Non	2509	Aucune	
Salle GS Mauve (30 nov. 09:25 - 11:25)	22	20	Non	Oui	1456	Ouverture d'une fenêtre	Diminution encore insuffisante
Salle GS Verte (9 nov. 08:50 - 10:50)	23	19	Non	Non	1953	Ouverture d'une fenêtre	Diminution encore insuffisante
Salle MS Rose (12 oct. 08:35 - 10:30)	21	20	Non	Oui	1258	Ouverture d'une fenêtre	Persistance du dépassement
Salle MS Rouge (18 nov. 09:15 - 11:15)	26	22	Non	Non	1963	Aération en grand	Retour à la normale
Salle PS Bleue (3 oct. 09:45 - 11:45)	16	13	Non	Oui	1362	Ouverture d'une fenêtre	Retour à la normale
Salle PS Turquoise (22 nov. 08:45 - 10:45)	18	12	Oui	Oui	785	Aucune	

## Appareil de mesure du CO<sub>2</sub>

Pièces	Modèle (N° de série)	Seuils	Fréquence	Contrôle	Étalonnage
Cantine	Class'Air (KB78678)	Conforme	10 min	Valeur (ppm) et indicateur sonore	Usine / Fournisseur (17 mai 2023)
– Salle GS Mauve – Salle GS Verte – Salle MS Rose – Salle MS Rouge – Salle PS Bleue – Salle PS Turquoise	Class'Air (XN458790)	Conforme	10 min	Valeur (ppm) et indicateur visuel	Usine / Fournisseur (3 mai 2023)

Responsable de l'évaluation : Thierry Dupont

Date :

Signature :