ᐱᓇᓱᑦᑎᓄᑦ

ᐅᓐᓂᑑᑎᒋᔪᑦ ᐱᓇᓱᕝᕕᐅᔪᓄᑦ
ᐊᓂᕐᓂᖅ ᐱᐅᖕᖏᓕᕝᕝᓕᐊᔪᑦ ᐱᑦᔪᑕᐅᑎᓪᓗᒋᑦ ᐃᑯᐊᓪᓚᑐᐃᑦ ᓄᓇᑐᐃᓐᓇᒥ, ᑲᒪᑦᓱᐊᕆᐊᓖᑦ ᐊᓂᕐᓂᒧᔭᕐᑐᐃᑦ ᒥᑭᔪᖕᒍᐊᑦ ᑕᑯᑦᓴᐅᖏᑦᑐᑦ (PM$_{2.5}$)[1] ᐊᑕᐅᓱᕕᓪᓗᒍ ᐅᓪᓗᑉ ᐃᓗᐊᓂ ᑭᓱᐊᓂ ᐊᑑᑎᑦᑕᖅᑕᓗᒍ ᐱᐅᓂᖅᓴᐅᒥᔪᖅ, ᐱᐅᓱᐅᔪᖅ ᐊᓱᑦᔨᑐᐃᓐᓇᕆᐊᖅᑲᕐᒪᑦ ᓱᑲᑦᑐᒥ. • ᐳᕐᑐᓂᓇᑦᑐᑦ PM$_{2.5}$: AQmap (FR) (unbc.ca); ᓂᕈᐊᕐᓗᒍ ᖃᐅᔨᓴᕐᕕᒃ ᖃᓂᓐᓂᐹᖅ ᓇᔪᕐᑕᓱᓐᓄᑦ. ᑲᒪᒋᒋᐊᓖᑦ ᐱᐅᓱᐅᔪᑦ **ᕿᕙᓪᓚᒍᓱᐅᑉ ᐃᓗᐊᓂ ᐱᐅᓱᐅᔪᕕᓂᖅ**, ᑲᒪᒋᓗᒋᑦ ᒪᓕᓪᓗᒋᑦ ᐊᑖᓃᑦᑐᑦ ᐃᓂᓪᓚᑎᕐᓯᒪᔪᒥ. • ᓂᕆᐅᒋᔭᐅᔪᑦ ᐃᓱᕐᓗᑐᐃᑦ ᒥᑦᓵᓃᓕᖓᔪᑦ: système RAQDPS d'Environnement et Changements climatiques Canada, via l'interface AniMet. ᑐᓴᕐᑎᓯᒍᑏᑦ ᐱᑐᕙᕕᒥ ᒪᓕᑦᓱᐊᓱᑦ ᐱᐅᓱᐅᔪᓂ ᐸᕐᓄᒍᓇᓚᕿᓗᓱ ᓱᖃᑦᓯᒍᑎᐅᓂᐊᕐᑐᓂᒃ ᕿᕙᓪᓚᒍᓱᑦ 24-ᓗ 48-ᓗ ᐃᓗᐊᓂ. ᐊᒥᓱᐃᑦ ᐱᓇᓱᕙᕝᑦ ᐃᓗᓱᓕᕆᕕᒃᑯᑦ ᑲᓇᑕᒥ ᐊᒥᐊᔨᑲᒥᓪᓗ ᒪᓕᑦᑕᐅᖅᑯᔨᓱᑦ ᒪᓕᑦᓱᑦᑎᑦ ᖃᐅᔨᓴᕈᑎᕕᓃᑦ ᐃᓱᕐᓗᑐᓃᖅᓴᔪᑦ ᓄᓇᑐᐃᓐᓇᒥ ᐃᑯᐊᓪᓚᔪᖅᑲᕐᑎᓗᒍ, ᐊᖏᔪᒥᒃ ᖃᓂᑦᑐᒥᓪᓗᓃᑦ ᐃᑯᐊᓚᔪᖅᑲᖅᖏᑉᑦ, ᐱᓗᐊᕐᑐᒥ ᐳᕐᑐᓂᓇᑦᑐᖏᑦ ᒪᓕᑦᓱᑦᑎᑦ PM$_{2.5}$. ᑕᒪᓐᓇ ᐱᓪᓗᒍ, ᐊᑖᓃᑦᑐᑦ ᐊᒥᓱᖅᖏᑐᑦ ᒪᓕᑦᑕᐅᔪᑦᓴᐅᓱᑎᒃ ᓄᐃᑕᐅᓯᒪᔪᑦ ᖃᐅᔨᒪᔨᒻᒪᓇᓐᓄᑦ ᒪᓕᑦᓱᑦᑎᑦ ᖃᐅᔨᒪᔭᐅᔪᑦ ᓱᑯᐃᓴᓂᒃᑯᑦ ᖃᐅᔨᕈᑎᕕᓃᑦ (INSPQ, 2023a). ᑕᒪᒃᑯᐊ ᐃᓚᖃᕐᑎᑕᐅᔪᑦ ᐅᓐᓂᑑᑎᓂᒃ ᐊᑐᓱᐊᕈᓐᓇᑐᓂᒃ ᐱᓇᓱᕝᕕᓄᑦ.

ᐳᕐᑐᓂᓖᑦ PM$_{2.5}$ (ᐃᒥᓪᓗᐊᒐᓛᕐᑐᑦ ᕿᕙᓪᓚᒍᓱᕐᒥ ᐊᑕᐅᓱᕐᒥᒃ1 h (µg/m^3))	ᐱᓇᓱᐊᕐᓂᐅᓱᑦ ᓱᓚᒥ	ᐱᓇᓱᐊᕐᓂᐅᓱᑦ ᐃᓪᓗᑉ ᐃᓗᐊᓂ, ᐃᓚᐅᑎᓪᓗᒋᑦ ᐅᒃᑯᐊᓱᒪᔪᐃᑦ ᐃᖏᕐᕋᐅᑏᑦ
0-30	ᐱᓇᓱᐊᕐᓂᕆᔭᓱ ᑲᔪᓱᓗᒋᑦ[2].	
30-60	ᐱᓇᓱᐊᕐᓂᕆᔭᓱ ᑲᔪᓱᓗᒋᑦ, ᑭᓱᐊᓂ ᑲᒪᒋᑦᓱᐊᓗᒋᑦ ᐃᓱᕐᕆᓱᐊᕈᓐᓂᓕᕐᒪᖕᒐᑦᑕ[3] ᐱᓇᓱᑦᑎᐅᖃᑎᑏᑦᑐᑦ, ᐊᒻᒪᓗ ᐱᓐᓗᑕᖃᕐᑉᑦ ᓱᒋᐊᕈᑎᒋᑦᓱᐊᓗᒋᑦ.	ᐱᓇᓱᑦᑏᑦ ᐃᓱᐃᑦᓴᐸᑕ, ᐅᒃᑯᐊᑎᓗᒋᑦ ᐃᒐᓛᑦ ᐅᒃᑯᐊᓗ, ᐃᓚᐳᑎᓪᓗᒋᑦ ᐊᓂᕐᓂᓕᐅᕈᑎᒥᒃ ᐅᕝᕙᓘᓐᓃᑦ ᓴᓗᒻᒪᓴᕈᑎᒥᒃ ᐃᓪᓗᑉ ᐃᓗᐊᓂ ᐱᑕᖃᕐᑎᓗᒋᑦ.
60-100	ᑲᔪᓱᑎᓗᒋᑦ ᐸᕐᓄᓱᒪᔭᓱ ᐱᓇᓱᐊᕐᓂᒧᑦ ᐊᓱᑦᔨᑐᕐᓗᒋᑦ **ᐱᓇᓱᐊᓪᓗᐊᒐᓪᓗᓱ ᐊᓂᕐᓴᓱᐊᖅᖏᑑᓚᕿᑎᑦᓱᒍᑎᐅᓱᓂᒃ** ᓱᓚᒥ ᐱᓇᓱᐊᕈᑦᓱ. ᐱᓇᓱᕝᕕᒃ ᐊᑐᐃᓐᓇᖃᕐᑎᓱᕈᐊᓚᒃ ᑮᓇᐸᐸᒥᒃ ᐊᓂᕐᓂᒥᒃ ᓴᐳᒻᒥᕈᑎᒥᒃ ᑎᔭᐅᔪᒥᒃ (N95) ᐱᓇᓱᑦᑎᓄᑦ ᑎᒥᑦᑐᒥᒃ ᐊᑐᕈᒪᔪᓂᒃ.	ᐃᒐᓛᑦ ᐅᒃᑯᐊᓗ ᐅᒃᑯᐊᓱᒪᑎᓪᓗᒋᑦ ᓱᓚᒧᑦ ᑐᕋᕐᑐᑦ, ᐊᓂᕐᓂᐅᑉ ᐅᕐᕐᑰᓂᖓᓂᒃ ᓱᕐᖑᖏᑦᓴᓚᐅᕐᑉᑦ ᐃᓪᓗᑉ ᐃᓗᐊᓂ ᐃᓱᐃᓪᓕᓚᕿᓗᓂ (ᐅᕐᕐᑰᓗᐊᕐᑉᑦ ᓱᒃᑯᓇᕐᓂᓴᐅᒐᔭᕐᑐᖅ ᐃᓅᑉ ᐃᓗᓱᖓᓂ ᐃᓱᐃᓪᓖᒍᓇᓱᓂ ᐊᓂᕐᓂᓯᐊᖑᖅᖏᑑᑉ ᓴᓂᐊᓂ).
100-250	ᑲᔪᓱᑎᓗᒋᑦ ᐸᕐᓄᓱᒪᔭᓱ ᐱᓇᓱᐊᕐᓂᒧᑦ ᐊᓱᑦᔨᑐᕐᓗᒋᑦ **ᐱᓇᓱᒐᓪᓴᓚᒫᑦ** ᓱᓚᒥ. ᐱᓇᓱᕝᕕᒃ ᐱᓇᓱᕝᕕᒃ ᐊᑐᐃᓐᓇᖃᕐᑎᓱᕈᐊᓚᒃ ᑮᓇᐸᐸᒥᒃ ᐊᓂᕐᓂᒥᒃ ᓴᐳᒻᒥᕈᑎᒥᒃ ᑎᔭᐅᔪᒥᒃ (N95) ᐱᓇᓱᑦᑎᓄᑦ ᑎᒥᑦᑐᒥᒃ ᐊᑐᕈᒪᔪᓂᒃ.	*ᒪᓕᑦᑕᐅᖅᑯᔭᐅᔪᑦ ᐊᑖᓃᑦᑐᑦ ᒪᓕᑦᓱᑦᑎᑦ ᐊᓂᕐᓂᓕᐅᕆᓱᑎᓂᒃ ᐱᑕᖃᕈᕝᕕᑦ:* ○ ᓅᑦᑕᕈᓐᓇᑐᖅ ᐊᓂᕐᓂᓕᐅᕈᑎ, ᐃᒐᓛᒦᑦᓱᐊᑎ ᐊᓂᕐᓂᓕᐅᕈᑎ ᐅᕝᕙᓘᓐᓃᑦ ᐅᕐᕐᑰᓱᔭᐅᑎ ᓂᓕᒪᔪᓕᐅᕈᑎᐅᑦᓱᓂᓗ: ᑖᒃᑯᐊ ᐃᑭᖅᖓᑎᓗᒋᑦ, ᐃᓪᓗᑉ ᐃᓗᐊᓅᔭᕐᕐᑲᔭᖅᖏᑦᑐᑦ ᐊᓂᕐᓂᒥᒃ ᓱᓚᒥ ᐱᔪᒥᒃ. ○ ᐊᓂᕐᓂᒥᒃ ᓄᑕᐅᓱᓕᕐᑐᐃᒍᑏᑦ: ᖃᒥᓪᓗᒍ ᐅᕝᕙᓘᓐᓃᑦ ᑕᐅᕐᓱᑎᓪᓗᒍ ᓱᓚᒨᔭᖓᕐᑐᒧᑦ. ○ ᐊᓂᕐᓂᒥ ᓴᓗᒻᒪᓴᒍᑎ: ᐃᑭᓪᓗᒍ ᖃᕆᐊᓃᑦᑎᓗᒍ ᐃᓄᑦᑕᖃᓱᖓᓂᕐᐹᓂ. ○ ᐊᓂᕐᓂᓕᐅᕈᑎ ᐃᓪᓗᒧᓕᖓᔪᖅ (ᐅᕐᕐᑰᓱᔭᐅᑎᖃᐅᑎᒦᑦᑐᖅ): ᐳᒃᑭᓕᑭᐊᕐᓗᒍ ᓱᓚᒥ ᐱᔪᒥᒃ ᐃᑎᕐᓯᒍᑎ ᐊᓂᕐᓂᒥᒃ ᐱᒍᓐᓇᕕᓕᒫᖓᒍᑦ (ᐊᓂᕐᓂᓯᐊᓕᐅᕈᑎᒥᒃ ᓴᓗᒻᒪᓴᒍᑎᒥᒃ ᐃᓗᓕᖃᕐᑉᑦ
250+	• ᐱᓇᓱᓪᓗᓱ ᓱᓚᒥ **ᐊᑐᕐᑐᒪᕆᒥᒃ ᐱᓇᓱᐊᕆᐊᖃᕈᑦᓱ** ᐊᒻᒪᓗ ᐱᓇᓱᑦᑏᑦ ᐊᓂᕐᓴᒍᓕᕈᑎᒥᒃ ᑮᓇᐸᐸᒥᒃ ᐊᑐᕐᑎᓗᒋᑦ. • ᐃᓱᒪᒋᓗᒋᓪᓗ ᐊᑦᑕᓐᑦᑐᒦᒍᑏᑦ ᐱᓇᓱᑏᑦ (ᐆᑦᑐᑎᒋᓗᒋᑦ ᑕᑯᓐᓇᓱᐊᕈᑏᑦ ᐊᕐᑯᕐᑎᓄᑦ) ᐆᑦᑐᑎᒋᓗᒍ ᐃᔨᒃᑯᑦ ᓱᒃᑯᒍᓕᕈᑏᑦ.	