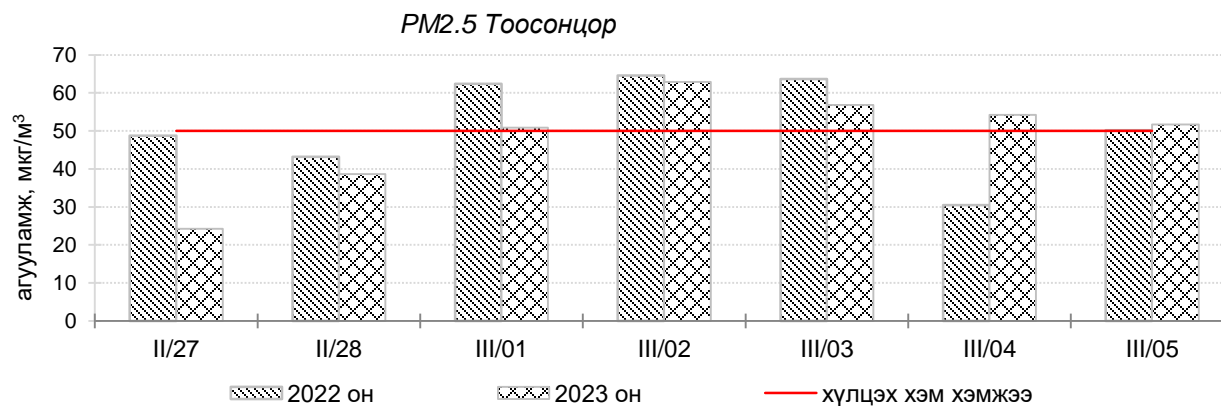
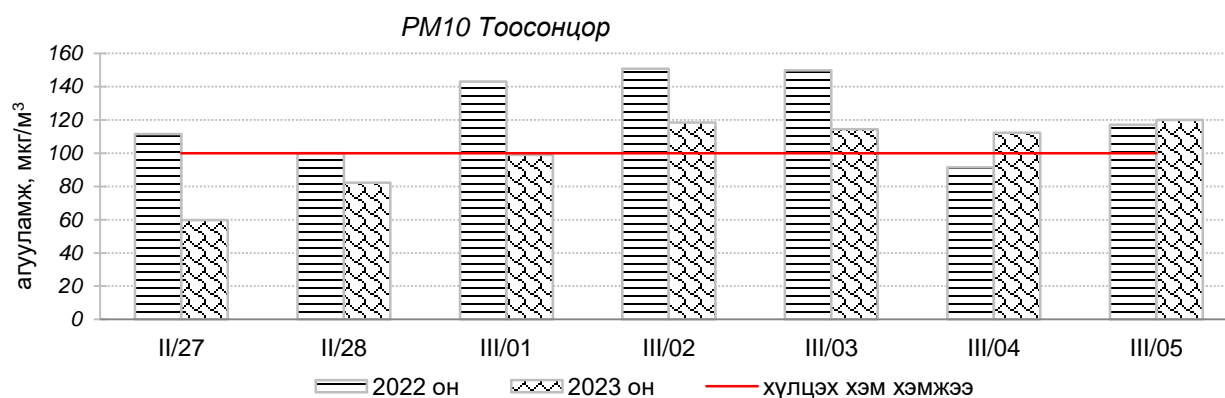
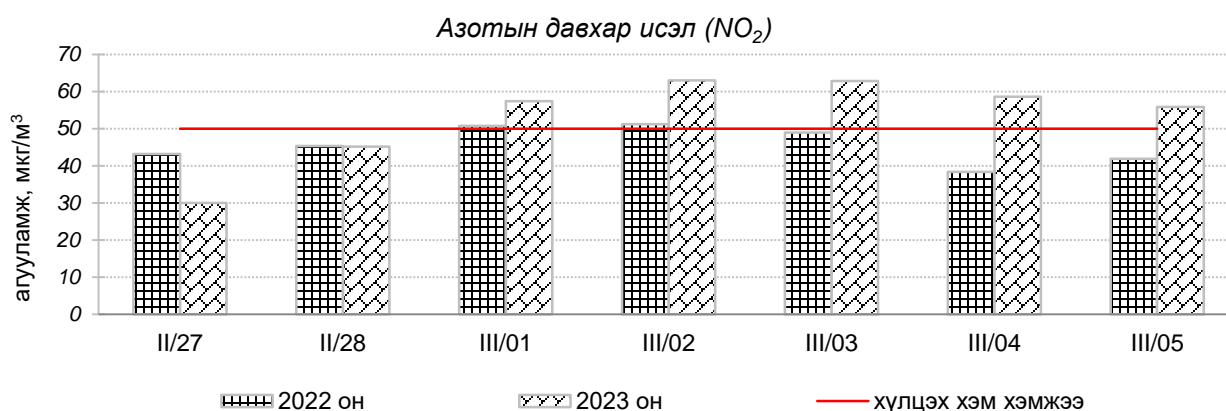
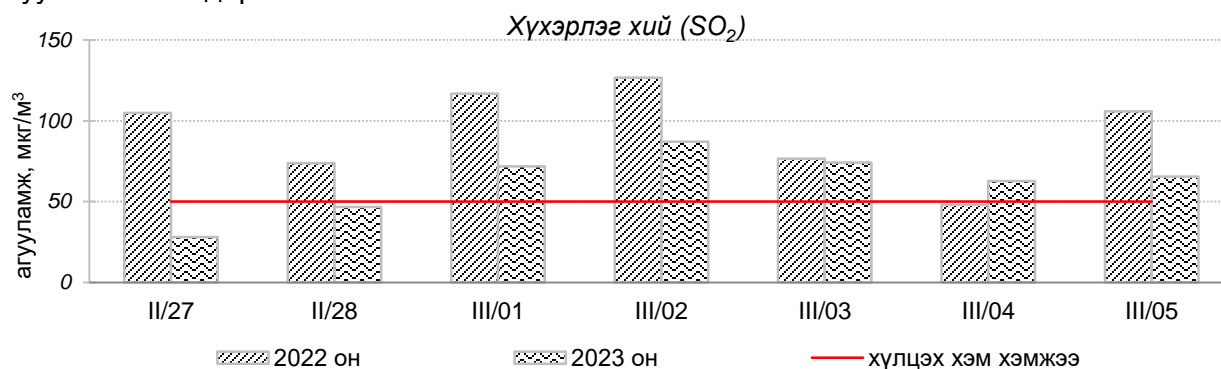


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2023 оны 02 дугаар сарын 27-оос 03 дугаар сарын 05-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM₁₀, PM_{2.5}/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ы агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2023 оны 02 дугаар сарын 27-оос 03 дугаар сарын 05-ны өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Бохирдуулах бодисын нэр	MNS 4585:2016	7 хоногийн дундаж агууламж, мкг/м ³		24 цагийн дунджаар хамгийн их агууламж, мкг/м ³		Стандартаас давсан тохиолдлын тоо, хувиар		Стандартаас давсан, хамгийн их агууламж илэрсэн харуул
		Хүлцэх хэм хэмжээ мкг/м ³	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	94 мкг/м ³	61 мкг/м ³	343 мкг/м ³	252 мкг/м ³	62 %	54 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 5 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	46 мкг/м ³	53 мкг/м ³	99 мкг/м ³	129 мкг/м ³	33 %	35 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 2.5 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	123 мкг/м ³	98 мкг/м ³	447 мкг/м ³	233 мкг/м ³	59 %	44 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 2.3 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	52 мкг/м ³	48 мкг/м ³	126 мкг/м ³	90 мкг/м ³	54 %	41 %	Зурагт орчим АЧС-аас 1.8 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1831 мкг/м ³	2046 мкг/м ³	9638 мкг/м ³	10968 мкг/м ³	0 %	1 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	26 мкг/м ³	32 мкг/м ³	60 мкг/м ³	98 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 02 дугаар сарын 27-оос 03 дугаар сарын 05-ны өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-9.5°C	-5.1 °C	-4.4 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.9 м/с	2.0 м/с	0.1 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 02 дугаар сарын 27-оос 03 дугаар сарын 05-ны өдөр/

	Гэр хороолол орчим										Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагд мал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Баян хошуу	Хайлааст	5-н буудал	Шархад	Налайх	13-р хороолол	Баруун 4-н зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах Наран хороолол
2023.02.27	SO ₂	PM ₁₀	SO ₂		SO ₂							NO ₂					
2023.02.28	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀		SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀				SO ₂	SO ₂	NO ₂	NO ₂		PM ₁₀			
2023.03.01	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , PM _{2.5}	NO ₂			SO ₂
2023.03.02	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	NO ₂ , PM ₁₀			SO ₂ , PM ₁₀
2023.03.03	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀		NO ₂ , PM ₁₀			
2023.03.04	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀	PM ₁₀			
2023.03.05	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , PM _{2.5}	NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀	NO ₂ , PM ₁₀	

Агаарын чанарын индекс	Агаарын чанарын ангилал	Эрүүл мэндэд үзүүлэх нөлөөлөл
0 - 50	Цэвэр	Хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй.
51-100	Хэвийн	Агаарын чанарын стандартын шаардлага хангана. Гэхдээ зарим хэт мэдрэг хүмүүст амьсгалын замын өвчний шинж тэмдэг илрэх магадлалтай.
101 – 200	Бага бохирдолтой	Хэт мэдрэг хүмүүсийн эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл илэрнэ. Зүрх судас, амьсгалын замын архаг өвчтэй, ялангуяа гуурсан хоолойн багтраа өвчтэй хүмүүс нөлөөлөлд илүү өртөнө.
201 – 300	Бохирдолтой	Хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл илэрч эхэлнэ. Хэт мэдрэг хүмүүсийн эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл хүндээр илэрнэ.
301- 400	Их бохирдолтой	Удаан хугацаагаар гадаа байхад хүний эрүүл мэндэд мэдэгдэхүйц сөрөг нөлөөлөл үзүүлж болно.
401-500	Маш их бохирдолтой	Хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөтэй.

Улаанбаатар хотын агаарын чанар 2023 оны 02 дугаар сарын 27-оос 03 дугаар сарын 05-ны өдрүүдэд Мишээл экспо, Зайсан, Ургах наран хороолол орчим цэвэр болон хэвийн, 1-р хороолол, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, Хайлааст, Баянхошуу, 5-н буудал, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Шархад, Налайх, Амгалан, Цахилгаан станц орчим “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС