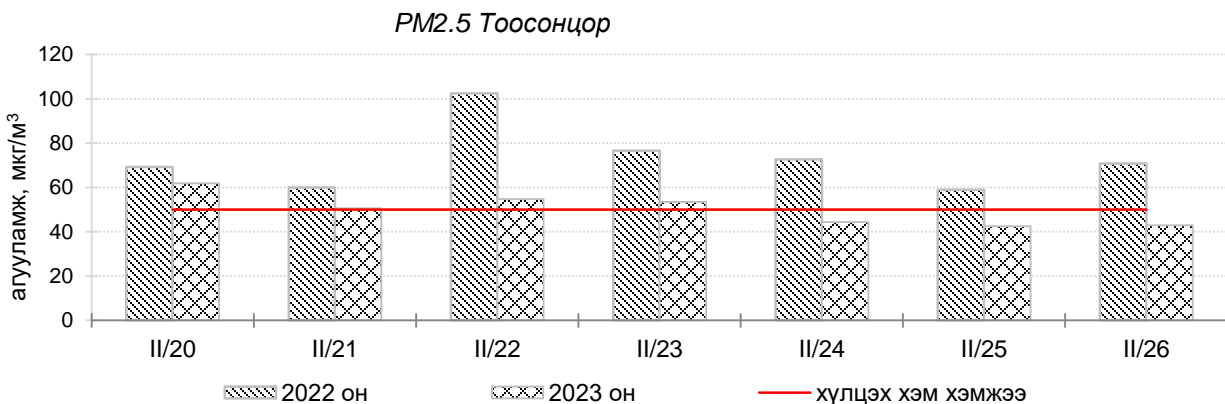
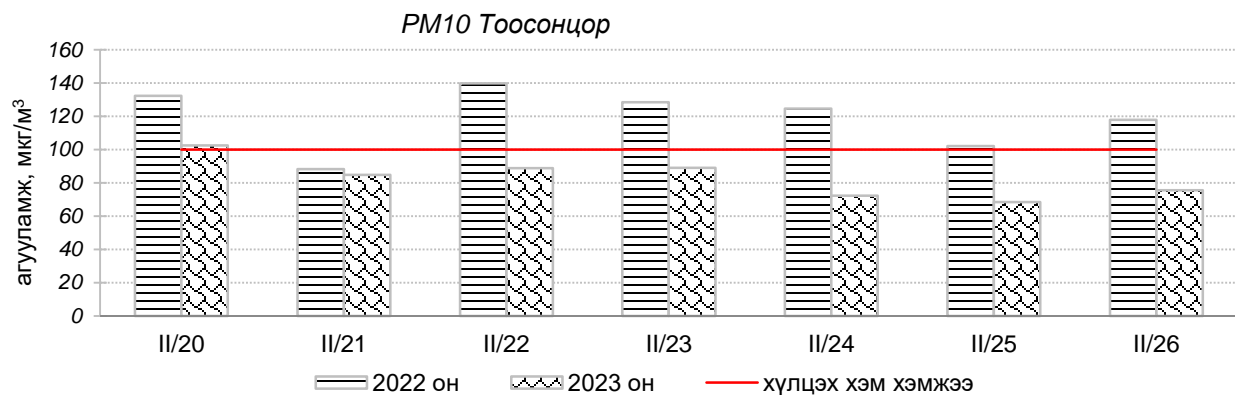
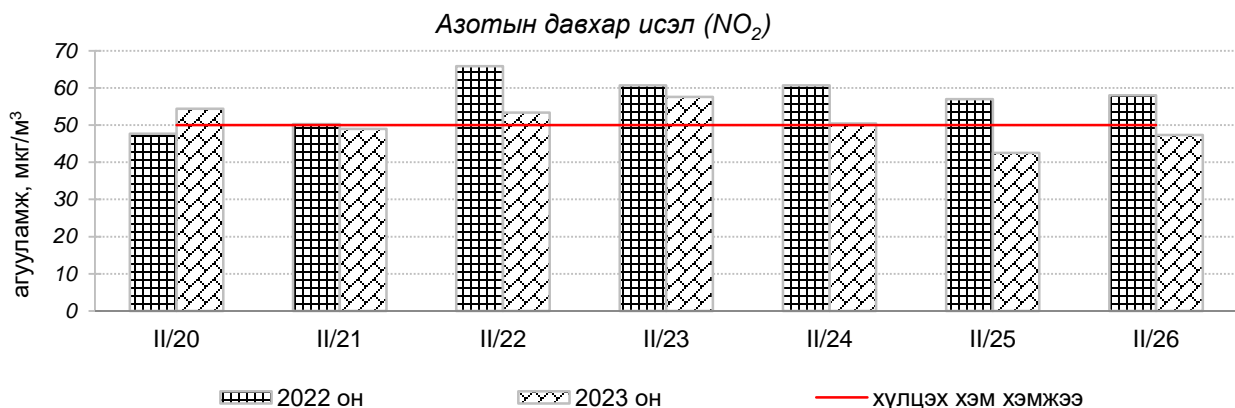
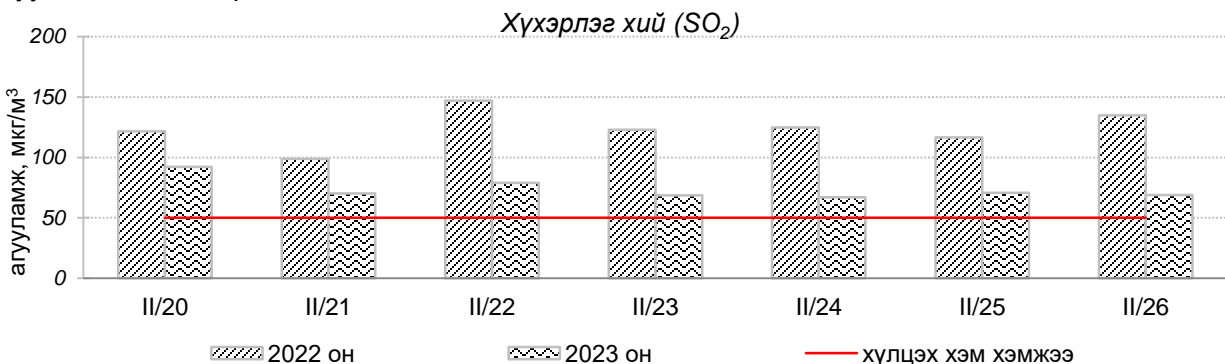


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2023 оны 02 дугаар сарын 20-26-ны өдөр/

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 20-26-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	123 мкг/м ³	75 мкг/м ³	392 мкг/м ³	211 мкг/м ³	73 %	57 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 4.2 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	57 мкг/м ³	51 мкг/м ³	104 мкг/м ³	106 мкг/м ³	51 %	29 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 2.1 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	118 мкг/м ³	83 мкг/м ³	485 мкг/м ³	229 мкг/м ³	57 %	32 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 2.2 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	72 мкг/м ³	50 мкг/м ³	169 мкг/м ³	124 мкг/м ³	76 %	42 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.4 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2240 мкг/м ³	1907 мкг/м ³	11971 мкг/м ³	9566 мкг/м ³	1 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	24 мкг/м ³	32 мкг/м ³	68 мкг/м ³	78 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 02 дугаар сарын 20-26-ны өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-13.4°C	-8.4 °C	-5.0 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.5 м/с	1.9 м/с	0.4 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.4 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 02 дугаар сарын 20-26-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
2023.02.20	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}		NO ₂			
2023.02.21	SO ₂ , NO ₂ , 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 _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂	NO ₂	NO ₂					
2023.02.22	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂ , PM _{2.5}	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	NO ₂ , PM ₁₀		NO ₂			
2023.02.23	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	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}	NO ₂ , PM ₁₀	NO ₂					
2023.02.24	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂	PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}				NO ₂ , PM ₁₀					
2023.02.25	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂		SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}				NO ₂ , PM ₁₀					
2023.02.26	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂	PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}				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 20-26-ны өдрүүдэд Амгалан, Цахилгаан станц, 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 орчим “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС**