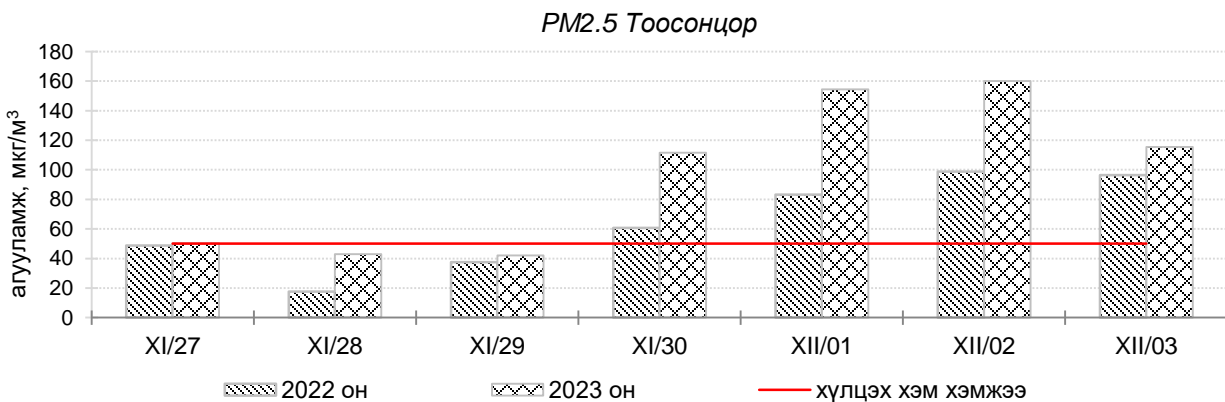
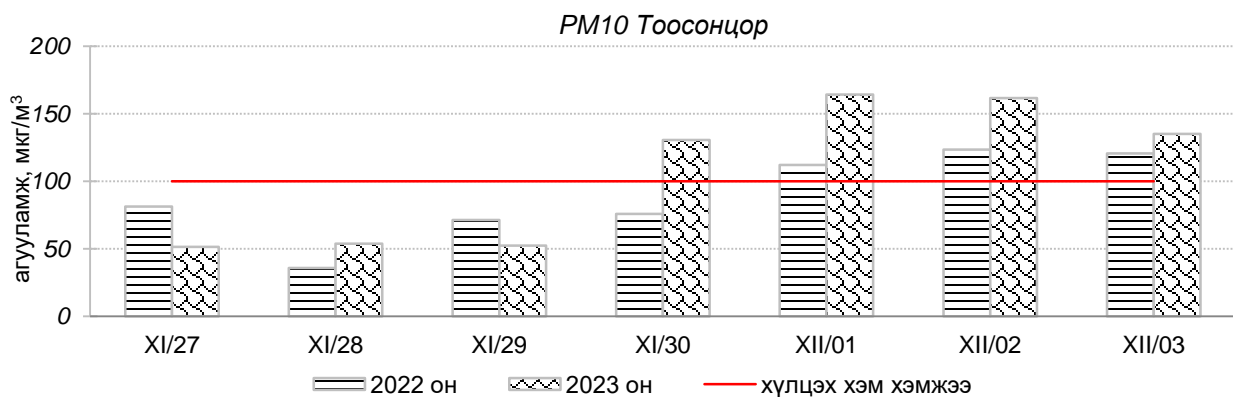
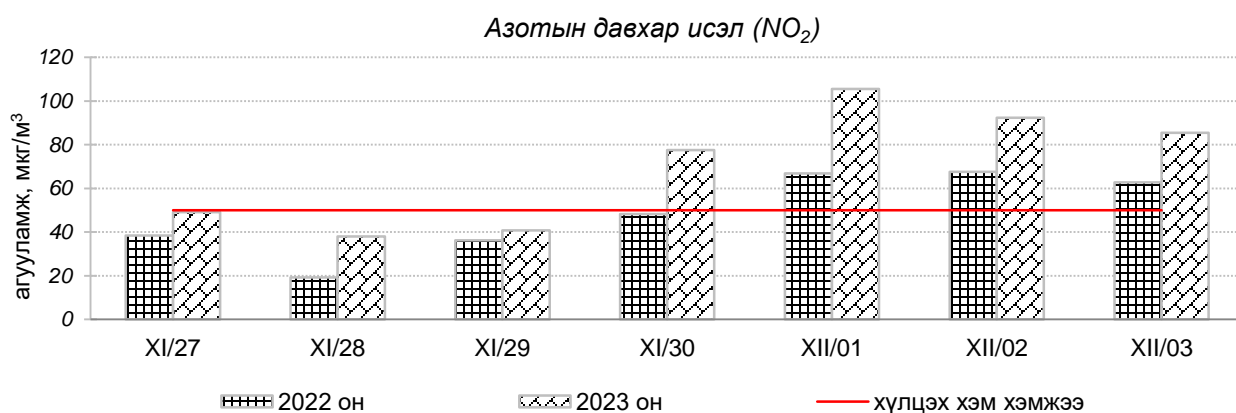
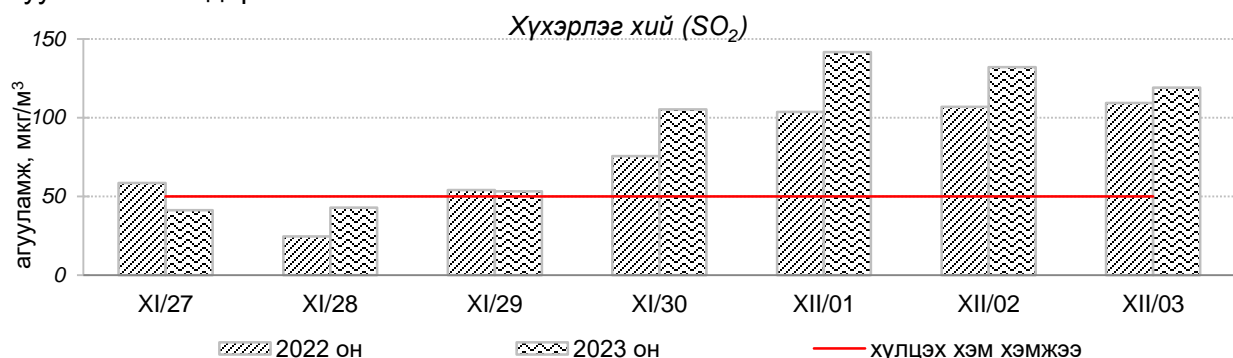


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2023 оны 11 дүгээр сарын 27-оос 12 дугаар сарын 03-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2023 оны 11 дүгээр сарын 27-оос 12 дугаар сарын 03-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 агаарын чанарын хяналт шинжилгээний автомат 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	75 мкг/м ³	90 мкг/м ³	314 мкг/м ³	400 мкг/м ³	61 %	61 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 8 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	46 мкг/м ³	69 мкг/м ³	115 мкг/м ³	188 мкг/м ³	41 %	68 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 3.7 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	88 мкг/м ³	106 мкг/м ³	302 мкг/м ³	289 мкг/м ³	34 %	47 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.8 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	62 мкг/м ³	95 мкг/м ³	191 мкг/м ³	407 мкг/м ³	56 %	69 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 8.1 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1890 мкг/м ³	2692 мкг/м ³	12008 мкг/м ³	14704 мкг/м ³	1 %	3 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.4 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	23 мкг/м ³	24 мкг/м ³	62 мкг/м ³	106 мкг/м ³	0 %	1 %	Зурагт орчим АЧС-аас 1 дахин их

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 11 дүгээр сарын 27-оос 12 дугаар сарын 03-ны өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-23.0 °C	-15.5 °C	-7.5 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.0 м/с	1.4 м/с	0.6 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	1.5 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 11 дүгээр сарын 27-оос 12 дугаар сарын 03-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
2023.11.27	PM2.5, NO ₂ , SO ₂			NO ₂	PM2.5	PM2.5, SO ₂		SO ₂	NO ₂ , SO ₂	SO ₂		NO ₂	PM2.5, NO ₂				
2023.11.28	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂		SO ₂		PM2.5			SO ₂	NO ₂ , SO ₂			NO ₂					
2023.11.29	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂		PM2.5, SO ₂		PM2.5	PM2.5, SO ₂	PM2.5	SO ₂	NO ₂ , SO ₂			NO ₂					
2023.11.30	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂ , PM2.5	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10			PM10, NO ₂ , SO ₂
2023.12.01	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂ , PM2.5	PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5	PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂
2023.12.02	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂ , PM2.5	PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂
2023.12.03	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂ , PM2.5	NO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂

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 чанарын индексийн мэдээгээр 2023 оны 11 дүгээр сарын 27-оос 12 дугаар сарын 03-ны өдрүүдэд Мишээл экспо, Зайсан, 100-н айл, Цахилгаан станц, Шархад, Толгойт, Нисэх, Налайх, 13-р хороолол, Амгалан, Ургах наран хороолол, 5-н буудал, 1-р хороолол орчим “Бага бохирдолтой”, Зурагт, Баруун 4-н зам орчим “Бохирдолтой”, Хайлааст орчим “Их бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Маш их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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