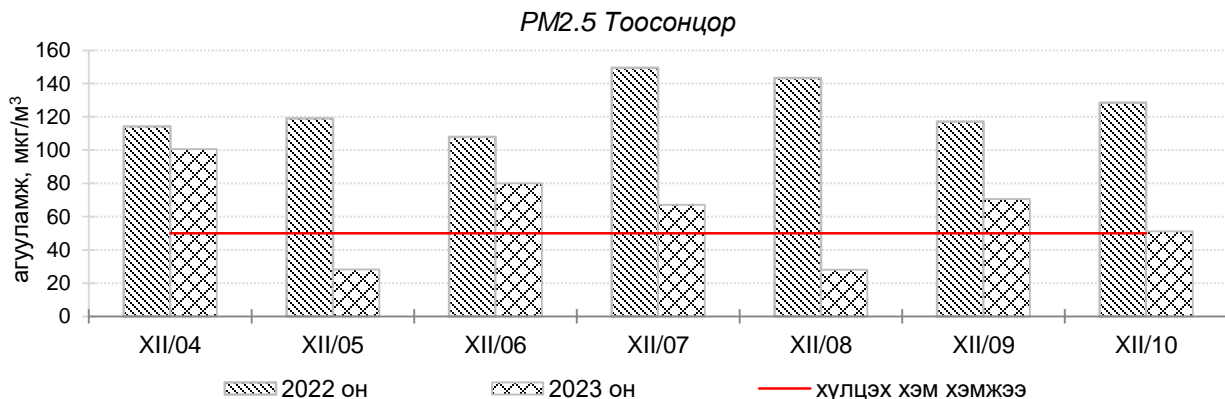
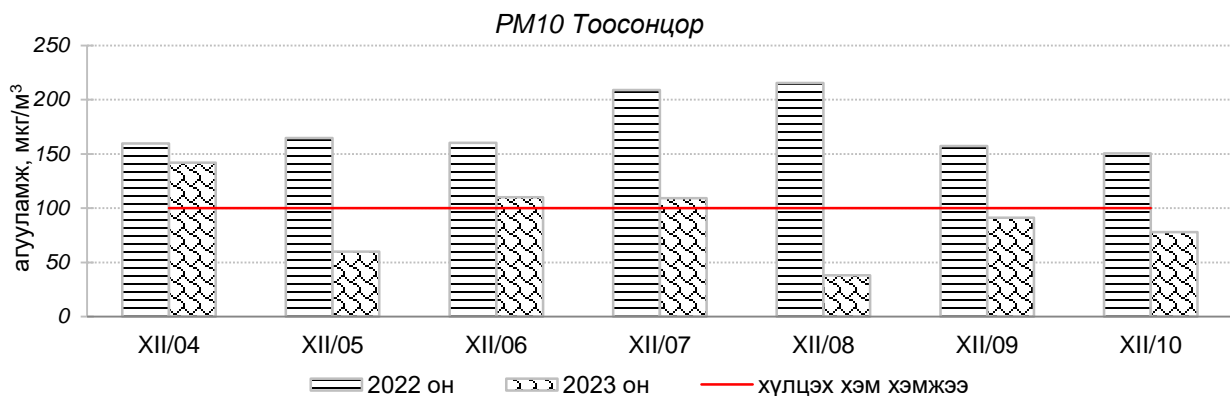
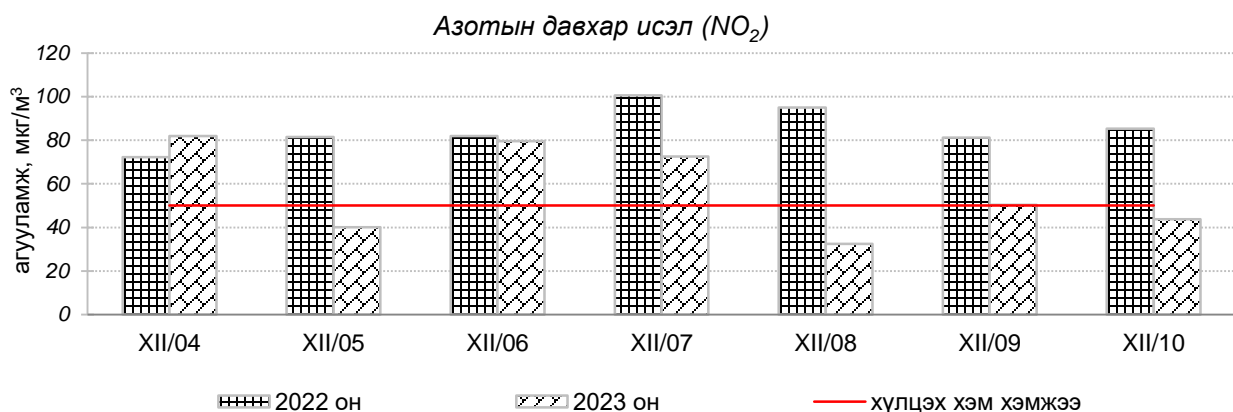
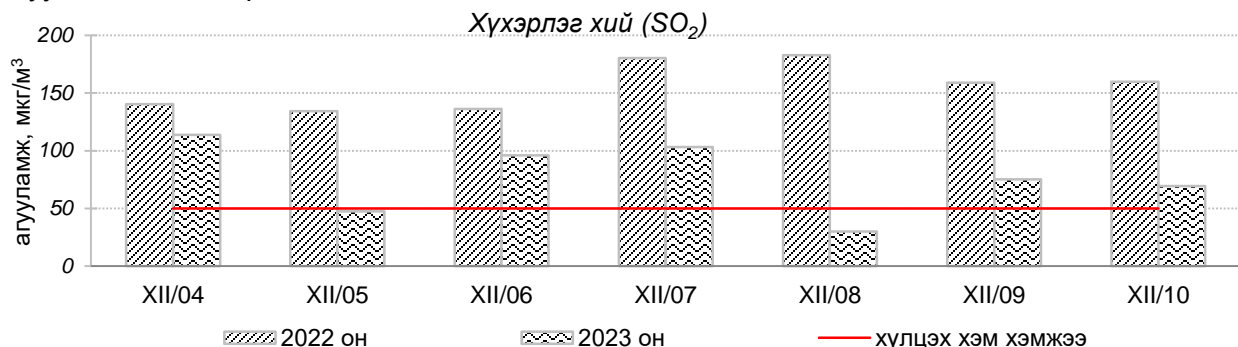


## Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ /2023 оны 12 дугаар сарын 04-10-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO<sub>2</sub>/, азотын давхар исэл /NO<sub>2</sub>/, тоосонцор /PM<sub>10</sub>, PM<sub>2.5</sub>/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O<sub>3</sub>/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,  
2023 оны 12 дугаар сарын 04-10-ны өдөр  
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Бохирдуулах бодисын нэр	MNS 4585:2016	7 хоногийн дундаж агууламж, мкг/м <sup>3</sup>		24 цагийн дунджаар хамгийн их агууламж, мкг/м <sup>3</sup>		Стандартаас давсан тохиолдлын тоо, хувиар		Стандартаас давсан хамгийн их агууламж илэрсэн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний автомат харуул
		Хүлцэх хэм хэмжээ мкг/м <sup>3</sup>	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO <sub>2</sub> )	50	156 мкг/м <sup>3</sup>	77 мкг/м <sup>3</sup>	417 мкг/м <sup>3</sup>	286 мкг/м <sup>3</sup>	98 %	58 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 5.7 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO <sub>2</sub> )	50	85 мкг/м <sup>3</sup>	56 мкг/м <sup>3</sup>	174 мкг/м <sup>3</sup>	135 мкг/м <sup>3</sup>	93 %	51 %	100-н айл орчим АЧС-аас 2.7 дахин их
3	PM <sub>10</sub> Тоосонцор	100	174 мкг/м <sup>3</sup>	91 мкг/м <sup>3</sup>	384 мкг/м <sup>3</sup>	291 мкг/м <sup>3</sup>	87 %	37 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 2.9 дахин их
4	PM <sub>2.5</sub> Тоосонцор	50	126 мкг/м <sup>3</sup>	61 мкг/м <sup>3</sup>	326 мкг/м <sup>3</sup>	283 мкг/м <sup>3</sup>	97 %	53 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 5.6 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	3921 мкг/м <sup>3</sup>	1939 мкг/м <sup>3</sup>	15514 мкг/м <sup>3</sup>	11354 мкг/м <sup>3</sup>	5 %	1 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
6	Озон (O <sub>3</sub> )	100	12 мкг/м <sup>3</sup>	19 мкг/м <sup>3</sup>	50 мкг/м <sup>3</sup>	70 мкг/м <sup>3</sup>	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,  
2023 оны 12 дугаар сарын 04-10-ны өдөр  
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-21.7 °C	-14.5 °C	-7.2 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.0 м/с	2.1 м/с	1.1 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	2.6 мм	2.6 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ  
/2023 оны 12 дугаар сарын 04-10-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
2023.12.04	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , PM10	PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10			NO <sub>2</sub>
2023.12.05	PM2.5					SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>			NO <sub>2</sub>					
2023.12.06	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10			PM10, SO <sub>2</sub>
2023.12.07	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , PM2.5	NO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10	SO <sub>2</sub>		PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>
2023.12.08	SO <sub>2</sub>				PM2.5	SO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>				NO <sub>2</sub>					
2023.12.09	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , PM2.5	NO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5	SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub> , PM2.5, SO <sub>2</sub>					PM10
2023.12.10	PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> , PM2.5	NO <sub>2</sub>	PM2.5	SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>					

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

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээгээр 2023 оны 12 дугаар сарын 04-10-ны өдрүүдэд Мишээл экспо, Зайсан орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, 100-н айл, Цахилгаан станц, Шархад, Толгойт, Нисэх, Налайх, 13-р хороолол, Амгалан, Ургах наран хороолол, 5-н буудал, 1-р хороолол, Баруун 4-н зам орчим “Бага бохирдолтой”, Хайлааст, Зурагт орчим “Бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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