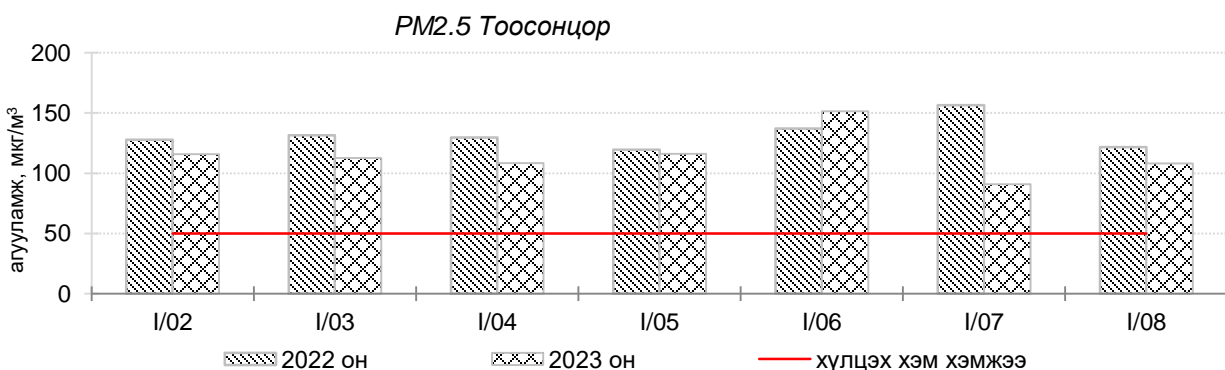
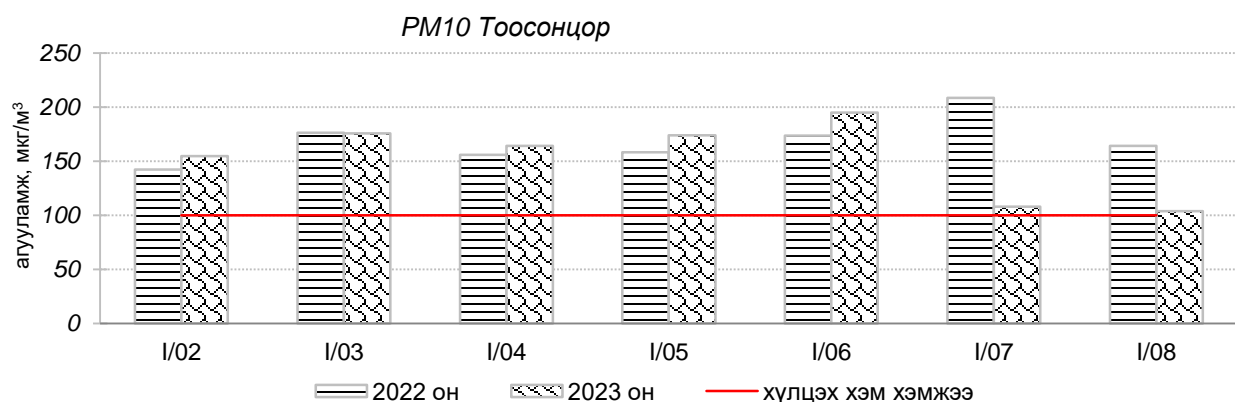
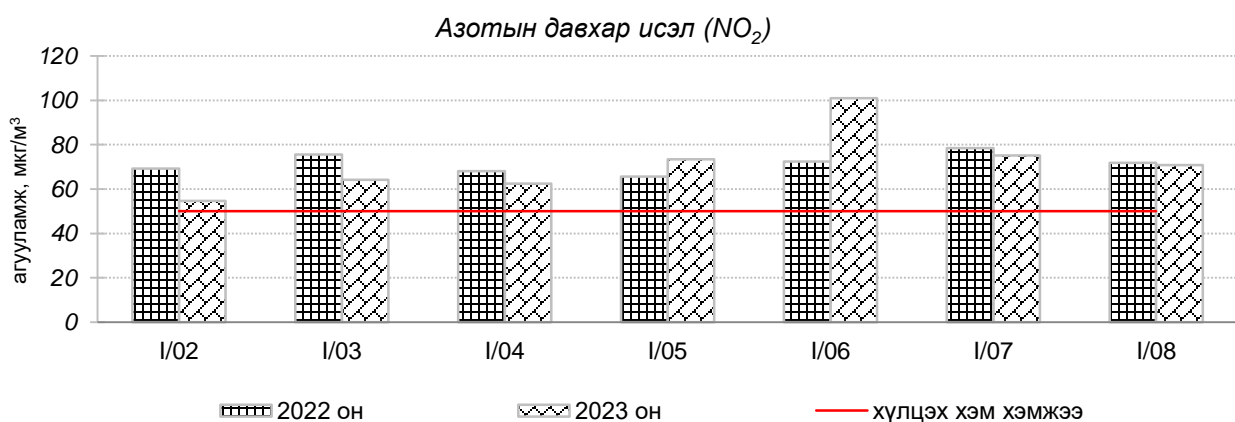
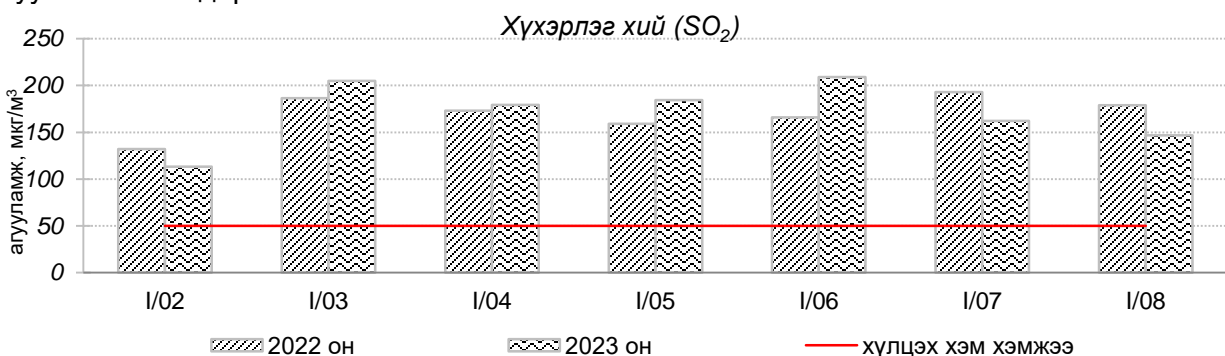


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ  
/2023 оны 01 дүгээр сарын 02-оос 08-ны өдөр/

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>/-ы агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,  
2023 оны 01 дүгээр сарын 02-оос 08-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 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	171 мкг/м <sup>3</sup>	174 мкг/м <sup>3</sup>	655 мкг/м <sup>3</sup>	572 мкг/м <sup>3</sup>	82 %	86 %	Зурагт орчим АЧС-аас 11.4 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO <sub>2</sub> )	50	72 мкг/м <sup>3</sup>	72 мкг/м <sup>3</sup>	136 мкг/м <sup>3</sup>	193 мкг/м <sup>3</sup>	87 %	81 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 3.8 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	168 мкг/м <sup>3</sup>	156 мкг/м <sup>3</sup>	363 мкг/м <sup>3</sup>	607 мкг/м <sup>3</sup>	82 %	56 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 6 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	132 мкг/м <sup>3</sup>	115 мкг/м <sup>3</sup>	389 мкг/м <sup>3</sup>	262 мкг/м <sup>3</sup>	83 %	75 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 5.2 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	3275 мкг/м <sup>3</sup>	3155 мкг/м <sup>3</sup>	16391 мкг/м <sup>3</sup>	16781 мкг/м <sup>3</sup>	3 %	4 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.6 дахин их
6	Озон (O <sub>3</sub> )	100	10 мкг/м <sup>3</sup>	15 мкг/м <sup>3</sup>	38 мкг/м <sup>3</sup>	56 мкг/м <sup>3</sup>	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,  
2023 оны 01 дүгээр сарын 02-оос 08-ны өдөр  
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-17.4°C	-20.2°C	-2.8 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.9 м/с	1.5 м/с	0.6 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 01 дүгээр сарын 02-оос 08-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
2023.01.02	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>
2023.01.03	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>
2023.01.04	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>
2023.01.05	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>
2023.01.06	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>
2023.01.07	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>
2023.01.08	PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	PM <sub>2.5</sub>		PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>10</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub> , PM <sub>2.5</sub>	SO <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 нөлөөлөлд 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.

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар 2023 оны 01 дүгээр сарын 02-оос 08-ны өдрүүдэд 100-н айл, Толгойт, Нисэх, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Амгалан, Цахилгаан станц, Мишээл экспо, Зайсан, Ургах наран хороолол орчим “Бага бохирдолтой”, 1-р хороолол, Зурагт, 5-н буудал, Налайх, Шархад орчим “Бохирдолтой”, Хайлааст орчим “Их бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Маш их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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