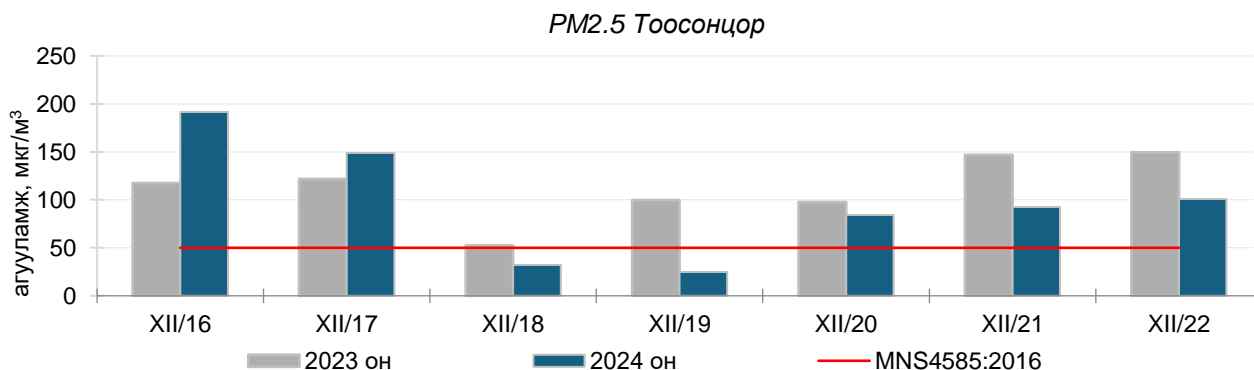
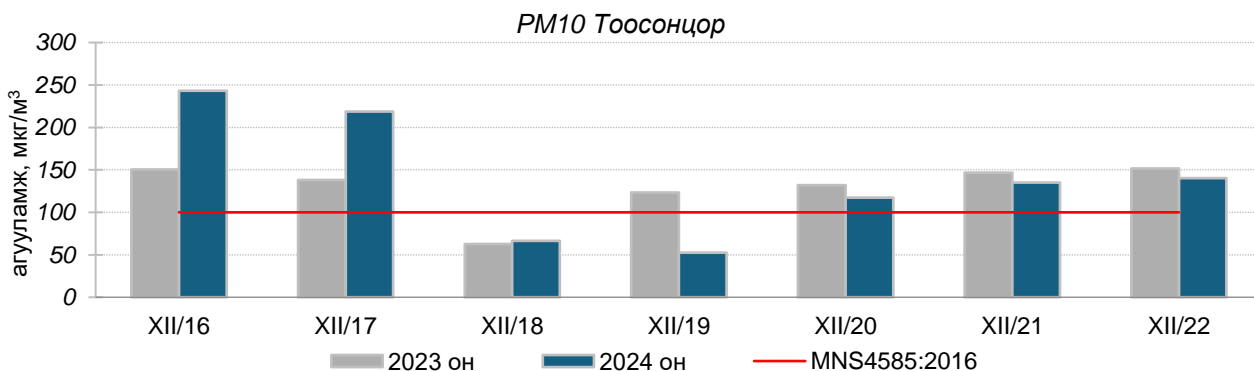
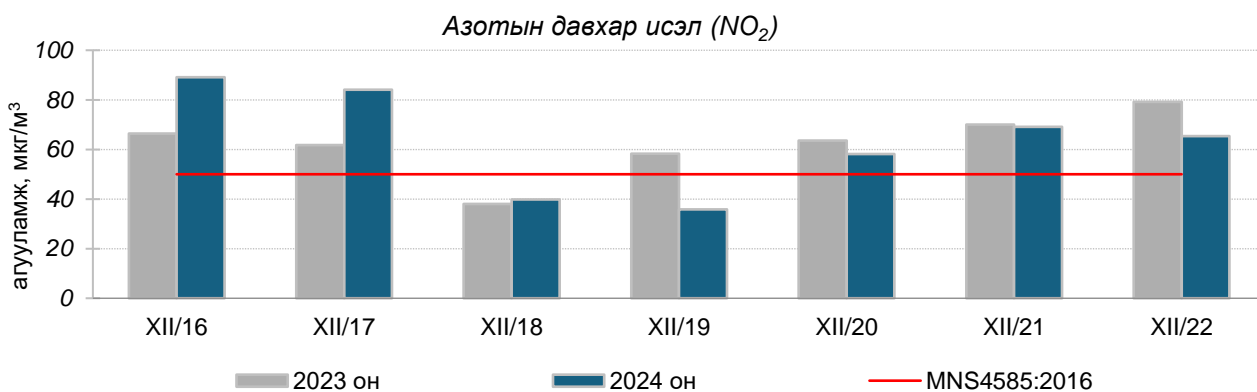
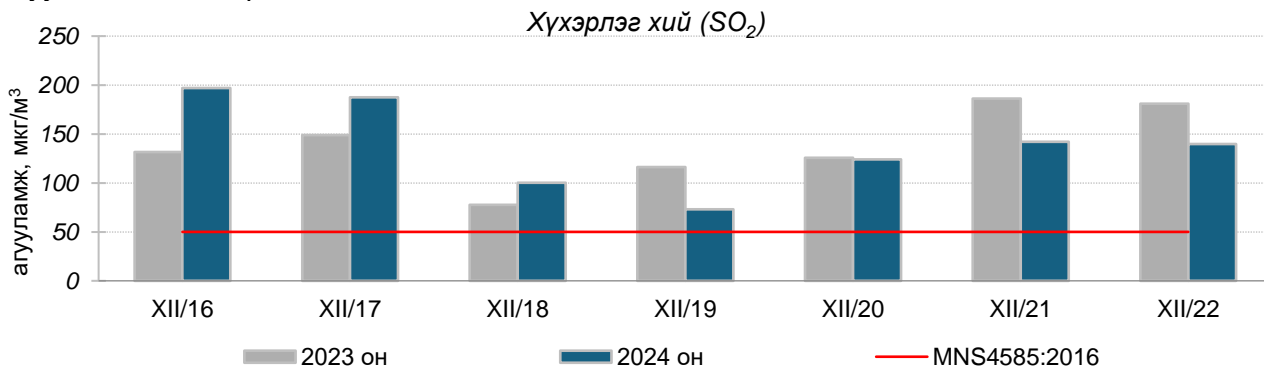


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ  
/2024 оны 12 дугаар сарын 16-22-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO<sub>2</sub>/, азотын давхар исэл /NO<sub>2</sub>/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O<sub>3</sub>-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ,  
2024 оны 12 дугаар сарын 16-22-ны өдөр,  
/2023 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>	2023 он	2024 он	2023 он	2024 он	2023 он	2024 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO <sub>2</sub> )	50	138 мкг/м <sup>3</sup>	138 мкг/м <sup>3</sup>	748 мкг/м <sup>3</sup>	506 мкг/м <sup>3</sup>	76 %	81 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 10.1 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO <sub>2</sub> )	50	62 мкг/м <sup>3</sup>	63 мкг/м <sup>3</sup>	124 мкг/м <sup>3</sup>	158 мкг/м <sup>3</sup>	65 %	60 %	Толгойт орчим АЧС-аас 3.1 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	130 мкг/м <sup>3</sup>	140 мкг/м <sup>3</sup>	372 мкг/м <sup>3</sup>	434 мкг/м <sup>3</sup>	58 %	59 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 4.3 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	113 мкг/м <sup>3</sup>	121 мкг/м <sup>3</sup>	557 мкг/м <sup>3</sup>	451 мкг/м <sup>3</sup>	77 %	70 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 9 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2530 мкг/м <sup>3</sup>	2556 мкг/м <sup>3</sup>	12234 мкг/м <sup>3</sup>	12328 мкг/м <sup>3</sup>	0.4%	1.8 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.2 дахин их
6	Озон (O <sub>3</sub> )	100	17 мкг/м <sup>3</sup>	14 мкг/м <sup>3</sup>	88 мкг/м <sup>3</sup>	71 мкг/м <sup>3</sup>	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,  
2024 оны 12 дугаар сарын 16-22-ны өдөр  
/2023 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2023 он	2024 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-27.3 °C	-17.3 °C	-10.0°C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.6 м/с	1.4 м/с	0.2 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.2 мм	0.4 мм	0.4 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ  
/2024 оны 12 дугаар сарын 16-22-ны өдөр/**

№		2024.12.16	2024.12.17	2024.12.18	2024.12.19	2024.12.20	2024.12.21	2024.12.22
1	1-р хороолол	PM2.5	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM2.5
2	100-н айл	PM10	PM10	SO <sub>2</sub> , PM2.5		PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>
3	Толгойт	PM2.5	PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM2.5	PM2.5
4	Нисэх	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5			PM2.5	NO <sub>2</sub> , PM2.5	NO <sub>2</sub> , PM2.5
5	Зурагт	PM2.5	PM2.5	NO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5	PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , PM2.5
6	Дамбадаржаа	PM10, PM2.5	PM2.5					
7	Баянхошуу	PM2.5	PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM2.5
8	Хайлааст	PM10, PM2.5	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM2.5	PM2.5
9	5-н буудал	PM2.5	PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5
10	Шархад	PM10	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>		SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>
11	Налайх	PM2.5	PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5	SO <sub>2</sub> , PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM2.5	PM2.5
12	13-р хороолол	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</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>
13	Баруун 4-н зам	PM2.5	PM2.5	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>
14	Амгалан							
15	Цахилгаан станц	PM10, SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>		PM10, NO <sub>2</sub>		PM10, NO <sub>2</sub>
16	Мишээл экспо	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>				
17	Зайсан	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>		
18	Ургах наран хороолол	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>			SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>
19	Яармаг	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub> , PM2.5, 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.

2024 оны 12 дугаар сарын 16-22-ны өдрүүдэд Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээгээр Нисэх, 13-р хороолол, Мишээл экспо, Зайсан, Цахилгаан станц, Ургах наран хороолол, Яармаг орчим “Бага бохирдолтой”, 100-н айл, Толгойт, Зурагт, Шархад, Налайх, Дамбадаржаа, Баруун 4-н зам орчим “Бохирдолтой”, Хайлааст, 5-н буудал орчим “Их бохирдолтой”, Баянхошуу, 1-р хороолол орчим “Маш их бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

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