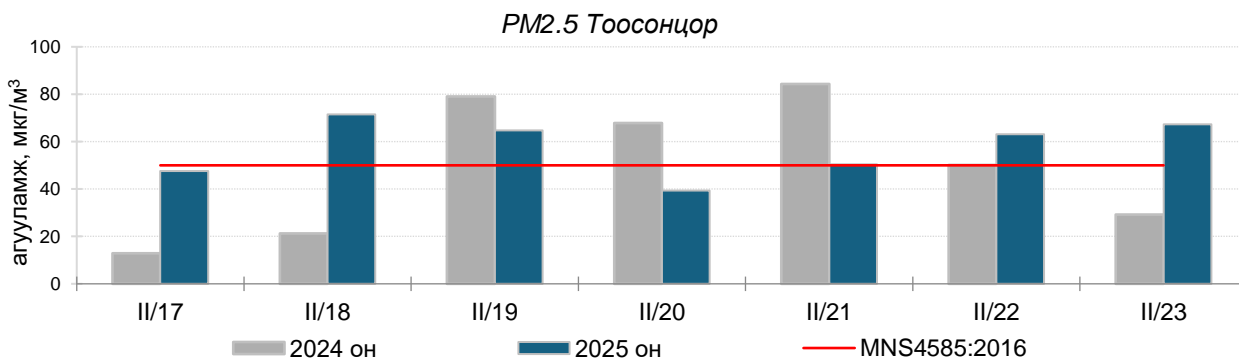
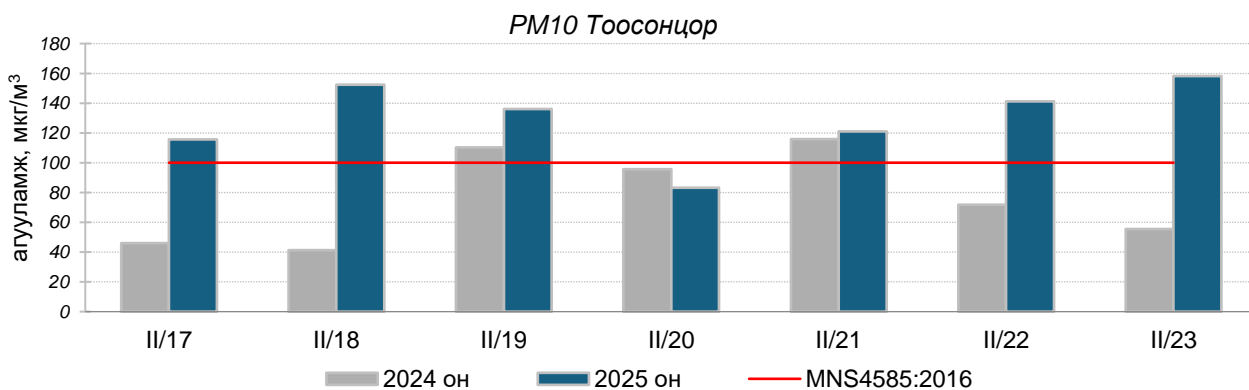
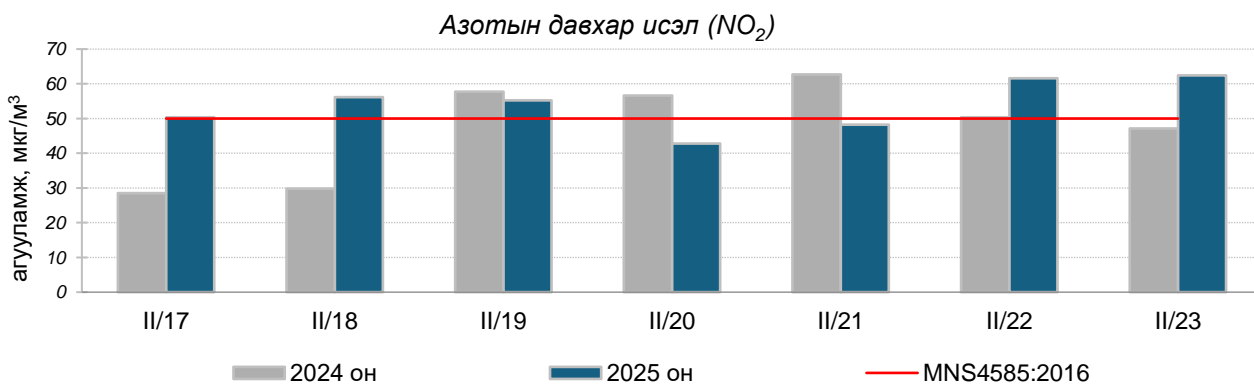
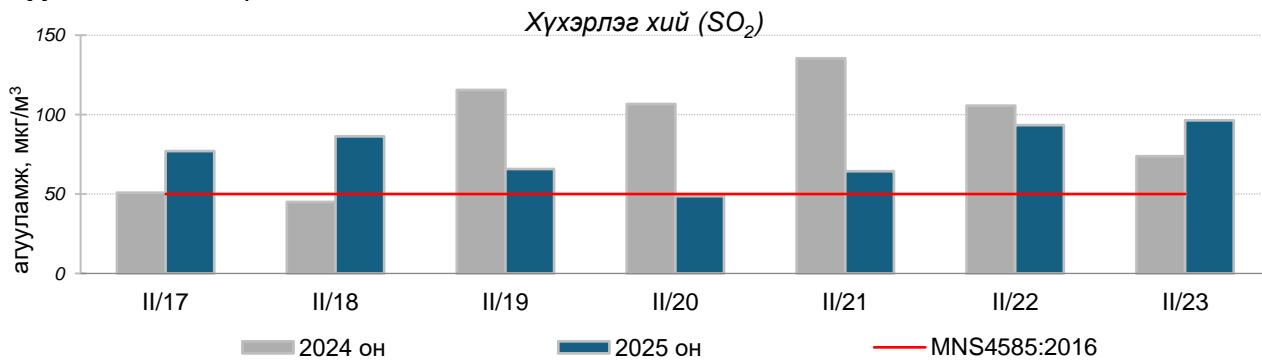


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2025 оны 02 дугаар сарын 17-23-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM₁₀, PM_{2.5}/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ,
2025 оны 02 дугаар сарын 17-23-ны өдөр,
/2024 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	2024 он	2025 он	2024 он	2025 он	2024 он	2025 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	90 мкг/м ³	76 мкг/м ³	344 мкг/м ³	204 мкг/м ³	58 %	69 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 4 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	48 мкг/м ³	54 мкг/м ³	87 мкг/м ³	101 мкг/м ³	47 %	56 %	Зурагт орчим АЧС-аас 2 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	76 мкг/м ³	130 мкг/м ³	232 мкг/м ³	259 мкг/м ³	24 %	67 %	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 2.5 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	59 мкг/м ³	69 мкг/м ³	244 мкг/м ³	155 мкг/м ³	39 %	61 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 3 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1465 мкг/м ³	1968 мкг/м ³	10521 мкг/м ³	10532 мкг/м ³	0.4 %	0.4 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	31 мкг/м ³	20 мкг/м ³	97 мкг/м ³	89 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2025 оны 02 дугаар сарын 17-23-ны өдөр
/2024 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2024 он	2025 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-22.3 °C	-16.5 °C	-5.8°C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.2 м/с	1.8 м/с	0.4 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.2 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2025 оны 02 дугаар сарын 17-23-ны өдөр /**

№		2025.02.17	2025.02.18	2025.02.19	2025.02.20	2025.02.21	2025.02.22	2025.02.23
1	1-р хороолол	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
2	100-н айл	SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5		PM10	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5
3	Толгойт	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
4	Нисэх	PM2.5	PM2.5, NO ₂					PM2.5, NO ₂
5	Зурагт	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂
6	Дамбадаржаа	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5	PM10	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5
7	Баянхошуу	SO ₂ , PM2.5	SO ₂ , PM2.5	SO ₂ , PM2.5		SO ₂ , PM2.5	PM2.5	SO ₂ , PM2.5
8	Хайлааст	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
9	5-н буудал	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
10	Шархад	SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂
11	Налайх	SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	SO ₂		SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
12	13-р хороолол	PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂			PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
13	Баруун 4-н зам	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
14	Амгалан	PM10, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	NO ₂		NO ₂	NO ₂	NO ₂
15	Цахилгаан станц	PM10, PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂
16	Мишээл экспо			PM10, PM2.5				PM10, SO ₂
17	Зайсан						NO ₂	NO ₂
18	Ургах наран хороолол	SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂			PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂
19	Яармаг	PM10, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂	NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO 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.

2025 оны 02 дугаар сарын 17-23-ны өдрүүдэд Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индекс Нисэх, 13-р хороолол, Мишээл экспо, Зайсан, Ургах наран хороолол, Яармаг, 100-н айл, Шархад, Налайх, Зурагт, Дамбадаржаа, Баруун 4-н зам, 5-н буудал, Амгалан, Цахилгаан станц, Толгойт, Хайлааст орчим “Бага бохирдолтой”, 1-р хороолол, Баянхошуу орчим “Бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

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