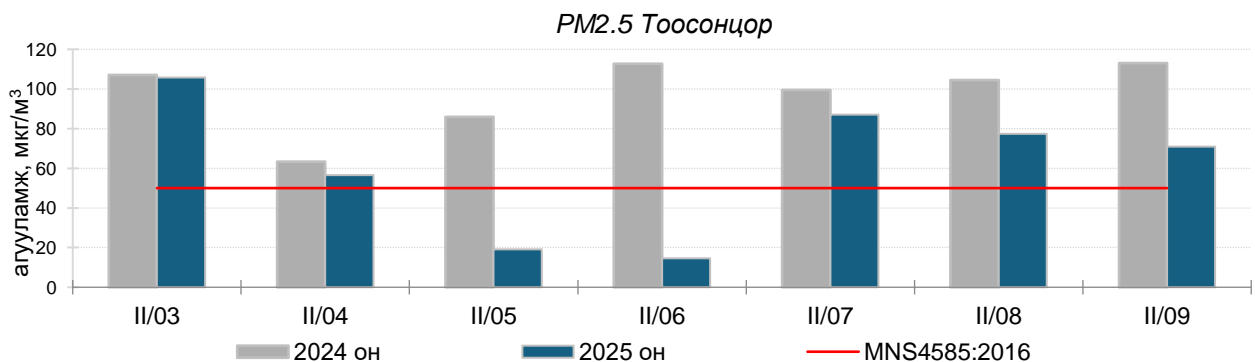
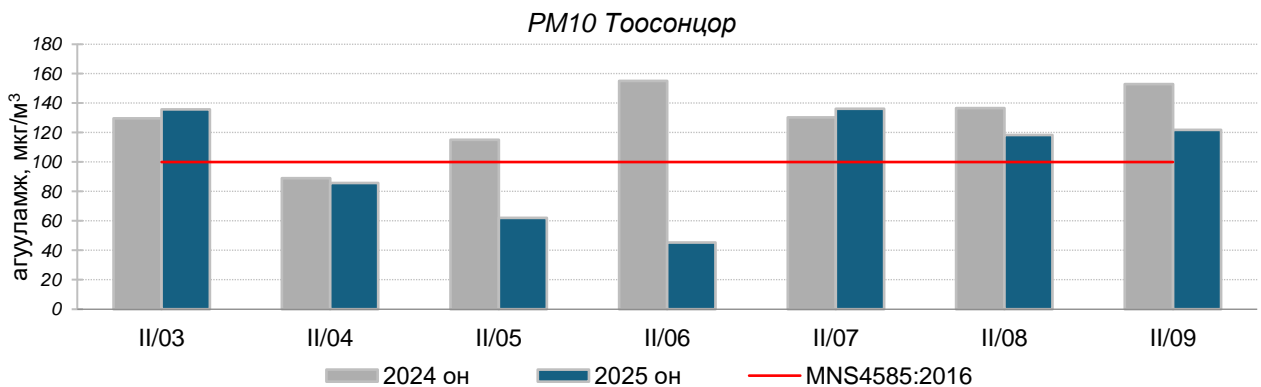
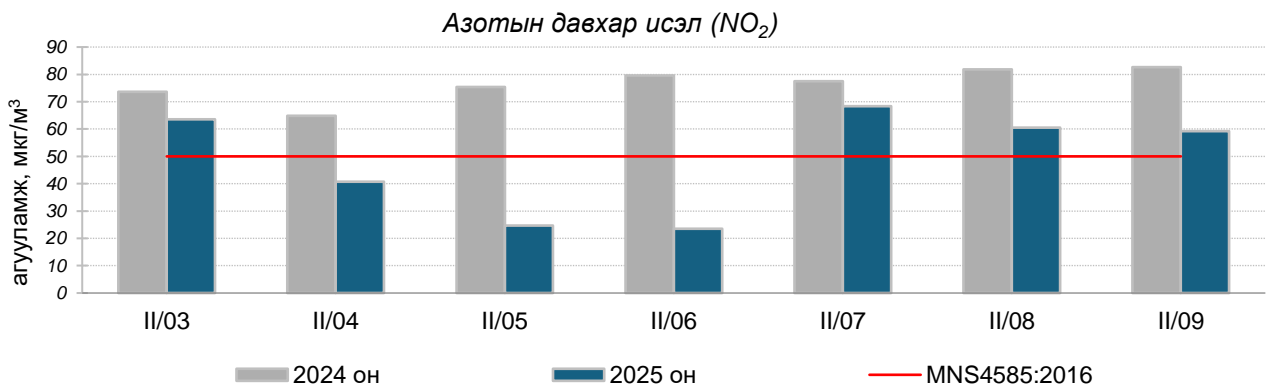
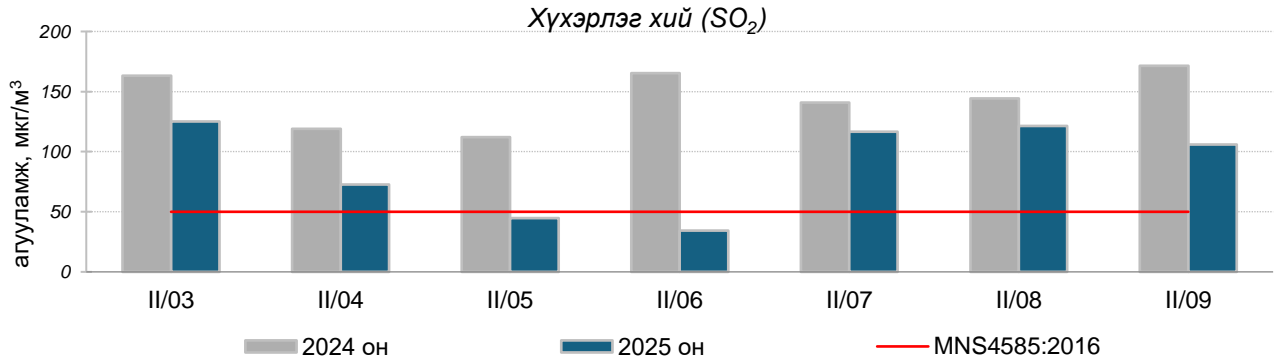


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2025 оны 02 дугаар сарын 03-09-ний өдөр/

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 03-09-ний 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	146 мкг/м ³	89 мкг/м ³	498 мкг/м ³	375 мкг/м ³	80 %	69 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 7.5 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	76 мкг/м ³	49 мкг/м ³	114 мкг/м ³	95 мкг/м ³	91 %	48 %	Амгалан орчим АЧС-аас 1.9 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	130 мкг/м ³	101 мкг/м ³	340 мкг/м ³	277 мкг/м ³	49 %	45 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.7 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	111 мкг/м ³	72 мкг/м ³	369 мкг/м ³	251 мкг/м ³	79 %	52 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 5 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2593 мкг/м ³	1714 мкг/м ³	13166 мкг/м ³	10618 мкг/м ³	1.4 %	0.3 %	Зурагт орчим АЧС-аас 1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	19 мкг/м ³	21 мкг/м ³	66 мкг/м ³	100 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2025 оны 02 дугаар сарын 03-09-ний өдөр
/2024 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2024 он	2025 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-18.9 °C	-16.6 °C	-2.3°C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.4 м/с	2.1 м/с	0.7 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.6 мм	0.6 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2025 оны 02 дугаар сарын 03-09-ний өдөр/**

№		2025.02.03	2025.02.04	2025.02.05	2025.02.06	2025.02.07	2025.02.08	2025.02.09
1	1-р хороолол	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂	SO ₂	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
2	100-н айл	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5			PM10, PM2.5, SO ₂	PM10, PM2.5, SO ₂	PM10, PM2.5, SO ₂
3	Толгойт	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂	SO ₂	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				PM10, PM2.5, NO ₂	PM2.5, NO ₂	PM2.5, NO ₂
5	Зурагт	PM10, PM2.5, NO ₂	PM2.5			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, PM2.5	PM10, PM2.5
7	Баянхошуу	PM2.5	SO ₂ , PM2.5	SO ₂		PM2.5	SO ₂ , PM2.5	SO ₂ , PM2.5
8	Хайлааст	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5	SO ₂		PM10, SO ₂ , PM2.5, NO 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	SO ₂ , PM2.5	SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
10	Шархад	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂		SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂
11	Налайх	SO ₂	SO ₂			SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
12	13-р хороолол	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂			PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂
13	Баруун 4-н зам	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO 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
14	Амгалан	NO ₂				PM10, PM2.5	PM10, PM2.5, NO ₂	NO ₂
15	Цахилгаан станц	PM10, PM2.5, NO ₂	PM2.5			PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5
16	Мишээл экспо	PM2.5				SO ₂ , PM2.5	SO ₂	
17	Зайсан	SO ₂ , PM2.5, NO ₂				NO ₂	SO ₂	SO ₂
18	Ургах наран хороолол	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂			SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂
19	Яармаг	SO ₂ , PM2.5, NO ₂				SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	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 03-09-ний өдрүүдийн 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, Цахилгаан станц, Амгалан, Толгойт орчим “Бага бохирдолтой”, 1-р хороолол, Хайлааст орчим “Бохирдолтой” Баянхошуу орчим “Их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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