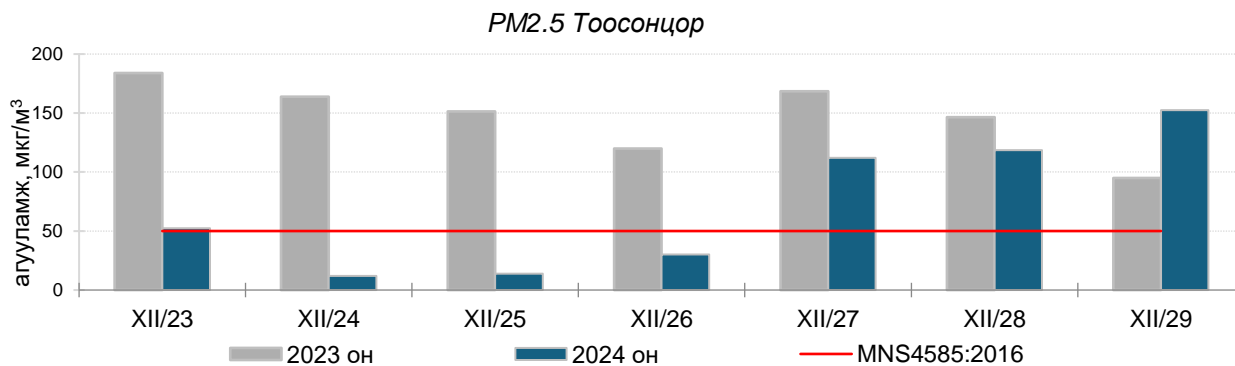
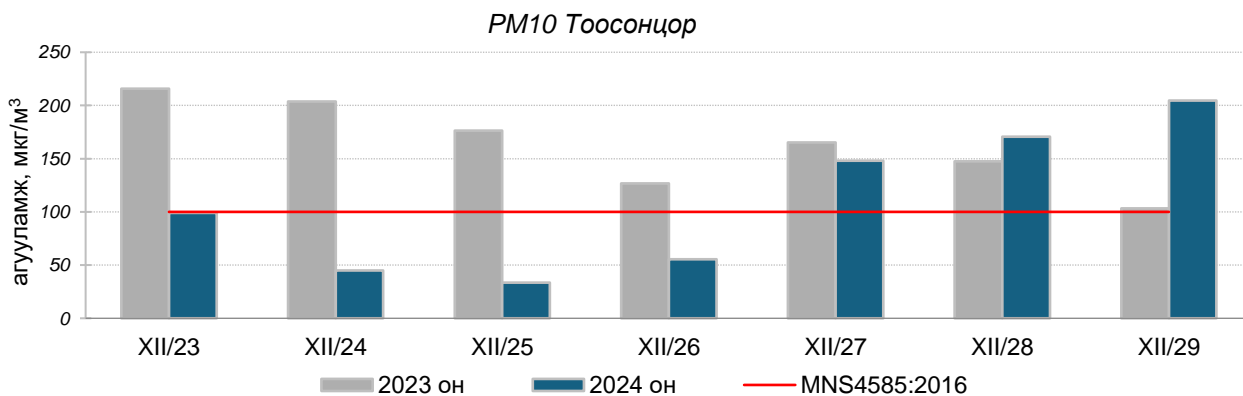
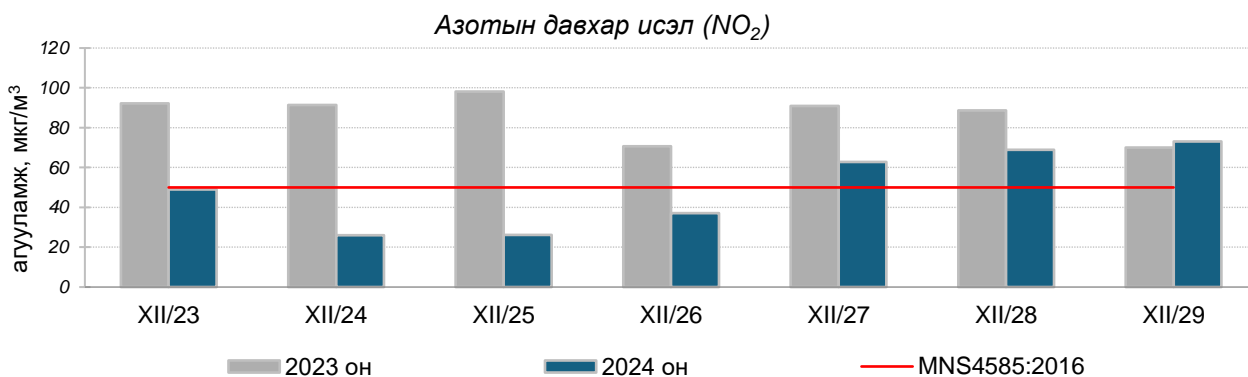
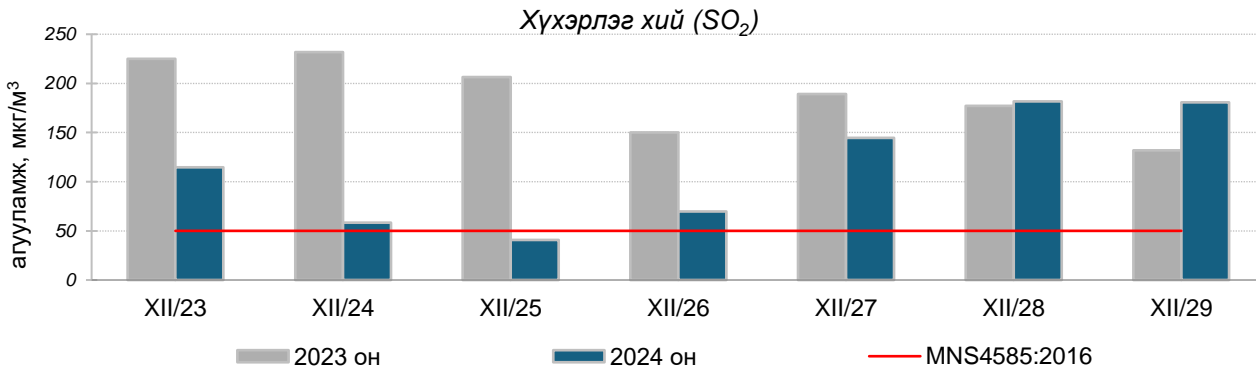


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2024 оны 12 дугаар сарын 23-29-ний өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ,
2024 оны 12 дугаар сарын 23-29-ний өдөр,
/2023 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	2023 он	2024 он	2023 он	2024 он	2023 он	2024 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	187 мкг/м ³	113 мкг/м ³	722 мкг/м ³	418 мкг/м ³	84 %	71 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 8.3 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	86 мкг/м ³	49 мкг/м ³	243 мкг/м ³	140 мкг/м ³	92 %	43 %	Толгойт орчим АЧС-аас 2.8 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	163 мкг/м ³	108 мкг/м ³	391 мкг/м ³	407 мкг/м ³	63 %	45 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 4 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	147 мкг/м ³	85 мкг/м ³	500 мкг/м ³	321 мкг/м ³	87 %	54 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 6.4 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	3494 мкг/м ³	2083 мкг/м ³	14373 мкг/м ³	14199 мкг/м ³	4.2%	1.4 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.4 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	12 мкг/м ³	17 мкг/м ³	46 мкг/м ³	76 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2024 оны 12 дугаар сарын 23-29-ний өдөр
/2023 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2023 он	2024 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-17.8 °C	-17.9 °C	-0.1°C-аар их
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.9 м/с	1.8 м/с	0.9 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	1.1 мм	1.1 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2024 оны 12 дугаар сарын 23-29-ний өдөр/**

№		2024.12.23	2024.12.24	2024.12.25	2024.12.26	2024.12.27	2024.12.28	2024.12.29
1	1-р хороолол	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5
2	100-н айл	PM10, SO ₂ , PM2.5	SO ₂			PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
3	Толгойт	PM2.5	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM2.5
4	Нисэх	PM2.5, NO ₂				PM2.5, NO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5
5	Зурагт	PM2.5, NO ₂				PM10, NO ₂ , PM2.5	PM2.5	PM2.5
6	Дамбадаржаа	PM2.5	PM10		PM2.5	PM10, PM2.5	PM2.5	PM2.5
7	Баянхошуу	PM2.5	SO ₂		PM2.5, SO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5
8	Хайлааст	PM10, SO ₂ , PM2.5			PM10, SO ₂ , PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM2.5
9	5-н буудал	PM10, SO ₂ , PM2.5	SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5
10	Шархад	SO 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
11	Налайх	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂		SO ₂	SO ₂ , NO ₂	PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
12	13-р хороолол	SO ₂				SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, 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	PM2.5
14	Амгалан							
15	Цахилгаан станц	NO ₂				PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , NO ₂
16	Мишээл экспо				SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
17	Зайсан		SO ₂		SO ₂	NO ₂	SO ₂ , NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
18	Ургах наран хороолол				SO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂
19	Яармаг	PM10, SO ₂ , PM2.5, NO ₂				SO ₂ , PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂ , PM2.5, 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.

2024 оны 12 дугаар сарын 23-29-ний өдрүүдэд Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээгээр Нисэх, 13-р хороолол, Мишээл экспо, Зайсан, Цахилгаан станц, Ургах наран хороолол, Яармаг, 100-н айл, Шархад орчим “Бага бохирдолтой”, Налайх, Толгойт, Зурагт, Дамбадаржаа, Баруун 4-н зам, 5-н буудал орчим “Бохирдолтой”, Баянхошуу, Хайлааст, 1-р хороолол орчим “Их бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

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