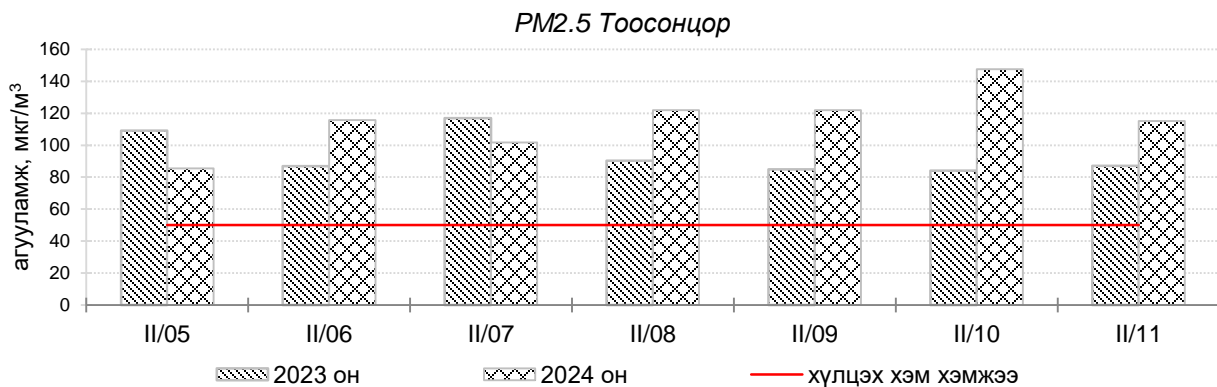
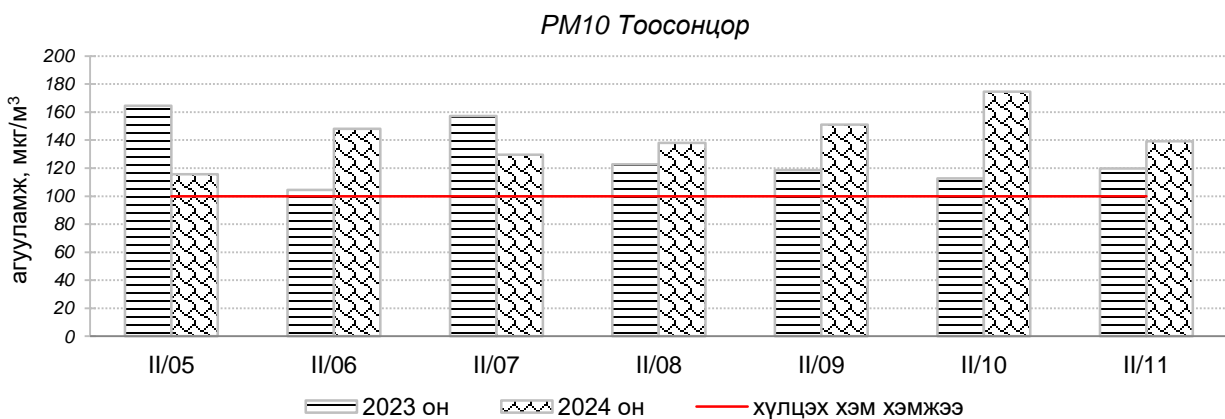
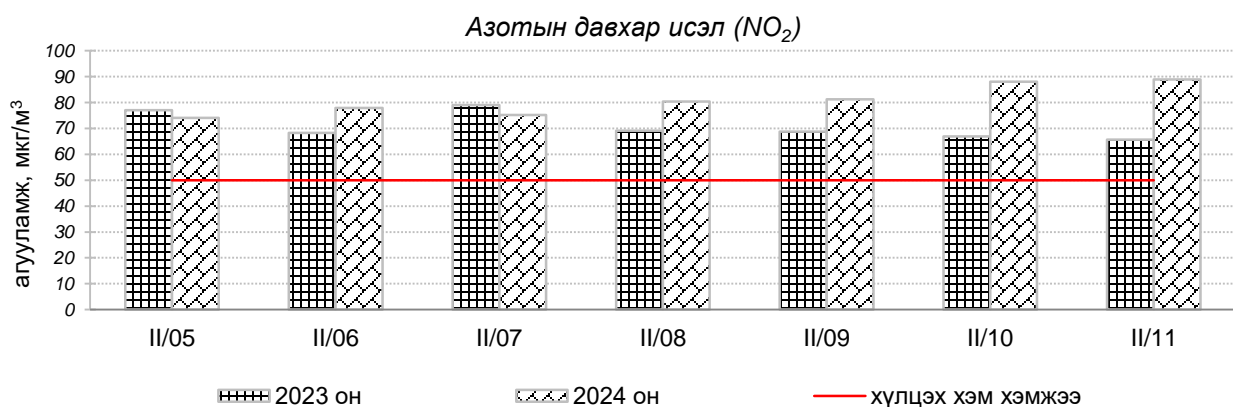
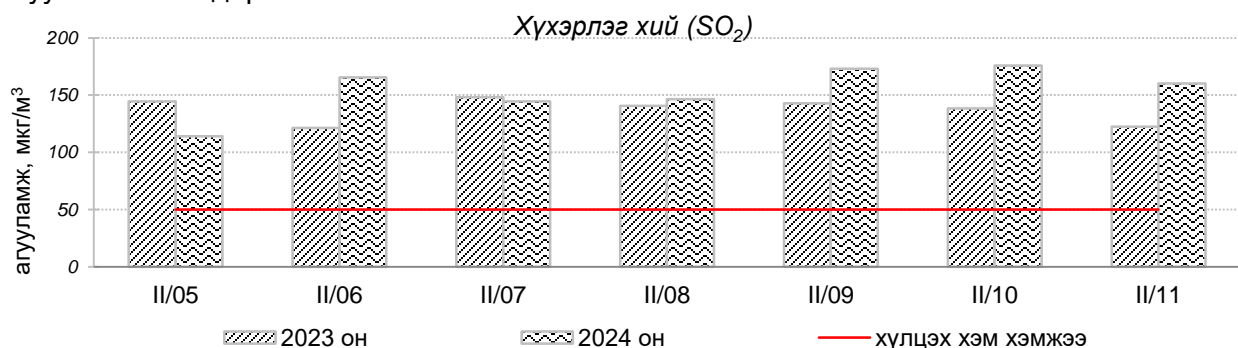


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ /2024 оны 02 дугаар сарын 05-11-ний өдөр/

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 өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2024 оны 02 дугаар сарын 05-11-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	137 мкг/м ³	155 мкг/м ³	436 мкг/м ³	449 мкг/м ³	83 %	87 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 8.9 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	71 мкг/м ³	81 мкг/м ³	147 мкг/м ³	124 мкг/м ³	82 %	97 %	100-н айл орчим АЧС-аас 2.4 дахин их
3	PM ₁₀ Тоосонцор	100	129 мкг/м ³	142 мкг/м ³	391 мкг/м ³	340 мкг/м ³	60 %	57 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 3.4 дахин их
4	PM _{2.5} Тоосонцор	50	94 мкг/м ³	116 мкг/м ³	223 мкг/м ³	369 мкг/м ³	80 %	87 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 7.3 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2746 мкг/м ³	2884 мкг/м ³	12258 мкг/м ³	13624 мкг/м ³	2 %	2 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.3 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	18 мкг/м ³	17 мкг/м ³	63 мкг/м ³	55 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2024 оны 02 дугаар сарын 05-11-ний өдөр
/2023 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-15.5 °C	-18.0 °C	-2.5 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.4 м/с	1.0 м/с	0.4 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2024 оны 02 дугаар сарын 05-11-ний өдөр/

	Гэр хороолол орчим											Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагдм ал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Дамба даржаа	Баян хошуу	Хайлааст	5-н буудал	Шархад	Налайх	13-р хороолол	Баруун 4-н зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах Наран хороолол
2024.02.05	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	NO ₂ , SO ₂	NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂			NO ₂	
2024.02.06	PM2.5	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2024.02.07	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	NO ₂ , SO ₂	NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	SO ₂	SO ₂	NO ₂	SO ₂
2024.02.08	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	NO ₂ , SO ₂	NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	SO ₂	SO ₂	NO ₂	SO ₂
2024.02.09	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	NO ₂	NO ₂ , SO ₂
2024.02.10	PM2.5	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2024.02.11	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	NO ₂	PM10, NO ₂ , SO 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.

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээгээр 2024 оны 02 дугаар сарын 05-11-ний өдрүүдэд Зайсан, Толгойт, Нисэх, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Налайх, 100-н айл, Амгалан, 5-н буудал, Ургах наран хороолол, Мишээл экспо, Цахилгаан станц орчим “Бага бохирдолтой”, Зурагт, 1-р хороолол, Дамбадаржаа, Шархад орчим “Бохирдолтой”, Хайлааст орчим “Их бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Маш их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС