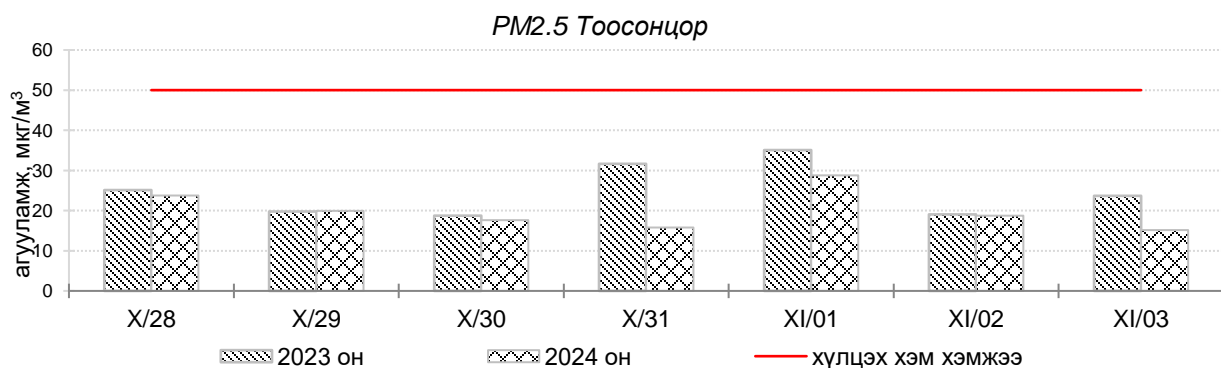
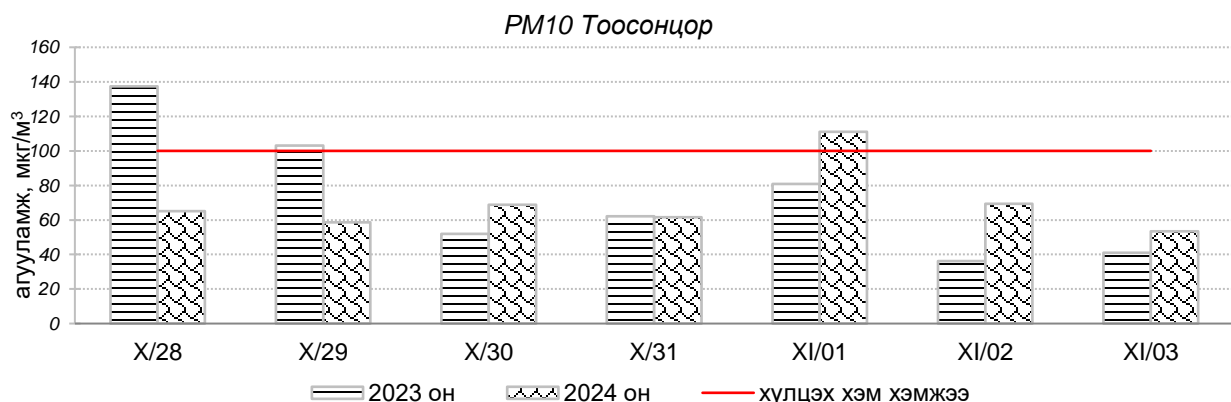
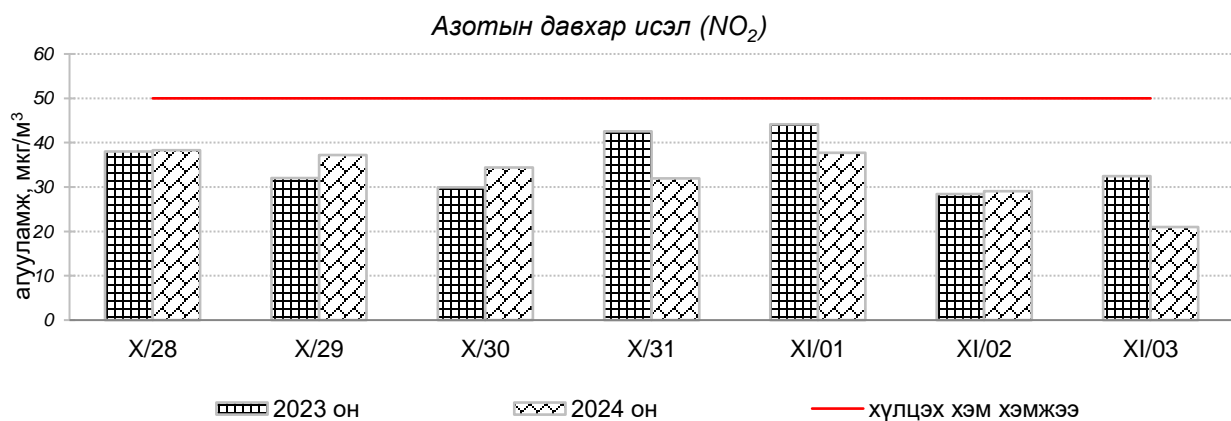
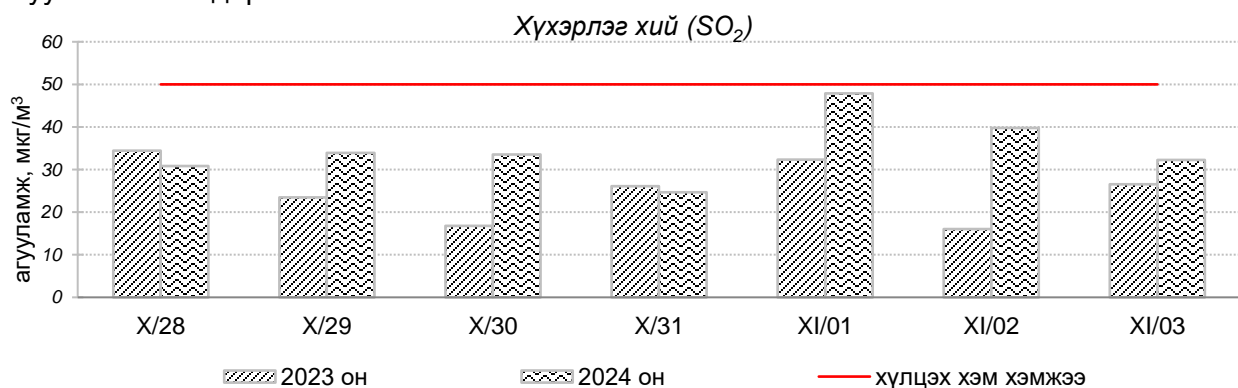


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ /2024 оны 10 дугаар сарын 28-аас 11 дүгээр сарын 03-ны өдөр/

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,
2024 оны 10 дугаар сарын 28-аас 11 дүгээр сарын 03-ны 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	25 мкг/м ³	35 мкг/м ³	107 мкг/м ³	210 мкг/м ³	11 %	21 %	Толгойт орчим АЧС-аас 4.2 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	35 мкг/м ³	33 мкг/м ³	72 мкг/м ³	60 мкг/м ³	11 %	3 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.2 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	73 мкг/м ³	70 мкг/м ³	375 мкг/м ³	463 мкг/м ³	23 %	11 %	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 4.6 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	25 мкг/м ³	22 мкг/м ³	67 мкг/м ³	59 мкг/м ³	8 %	3 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	952 мкг/м ³	887 мкг/м ³	5644 мкг/м ³	4354 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	22 мкг/м ³	25 мкг/м ³	79 мкг/м ³	79 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2024 оны 10 дугаар сарын 28-аас 11 дүгээр сарын 03-ны өдөр,
/2023 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2023 он	2024 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-0.9 °C	-1.3 °C	0.4°C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.4 м/с	2.1 м/с	0.3 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	2.5 мм	0.2 мм	0.2 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2024 оны 10 дугаар сарын 28-аас 11 дүгээр сарын 03-ны өдөр/

	Гэр хороолол орчим											Орон сууцны хороолол	Автозам орчим			Үйлдвэрийн бүс			Алслагдмал 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	
2024.10.28	SO ₂	PM10	SO ₂				SO ₂						NO ₂		PM10				
2024.10.29	SO ₂		SO ₂ ,NO ₂				SO ₂						NO ₂		PM10				
2024.10.30	SO ₂	PM10	SO ₂				SO ₂		SO ₂				NO ₂		PM10				
2024.10.31			SO ₂						SO ₂						PM10				
2024.11.01	PM10, SO ₂	PM10	SO ₂ , PM2.5, NO ₂		PM2.5	PM2.5	SO ₂	PM10	PM2.5	SO ₂	SO ₂		NO ₂		PM10				
2024.11.02	SO ₂		SO ₂				SO ₂		PM2.5						PM10				
2024.11.03	SO ₂		SO ₂												PM10				

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 10 дугаар сарын 28-аас 11 дүгээр сарын 03-ны өдрүүдэд Нисэх, Мишээл экспо, 13-р хороолол, Зайсан, Ургах наран хороолол орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, Зурагт, 5-н буудал, Налайх, Амгалан, Дамбадаржаа, Шархад, Толгойт, 1-р хороолол, 100-н айл, Хайлааст, Баруун 4-н зам, Баянхошуу, орчим “Бага бохирдолтой”, харин Цахилгаан станц орчим “Их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС