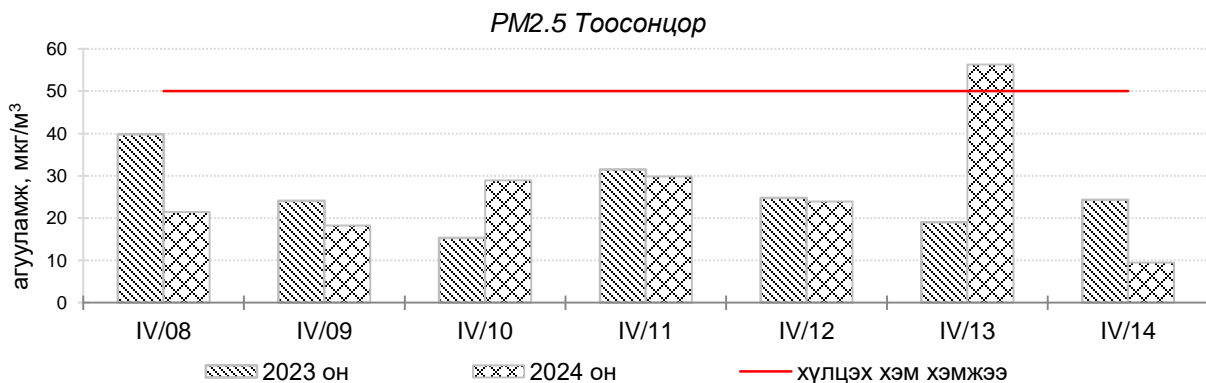
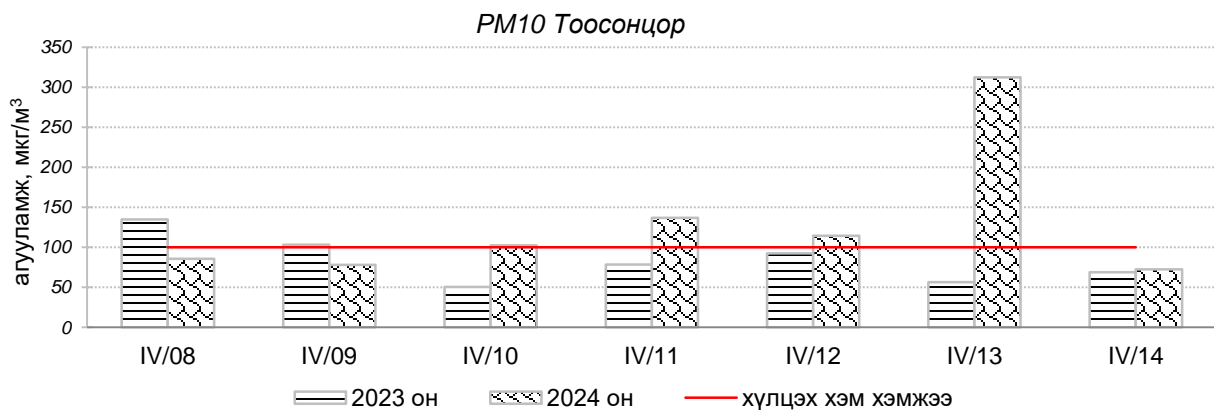
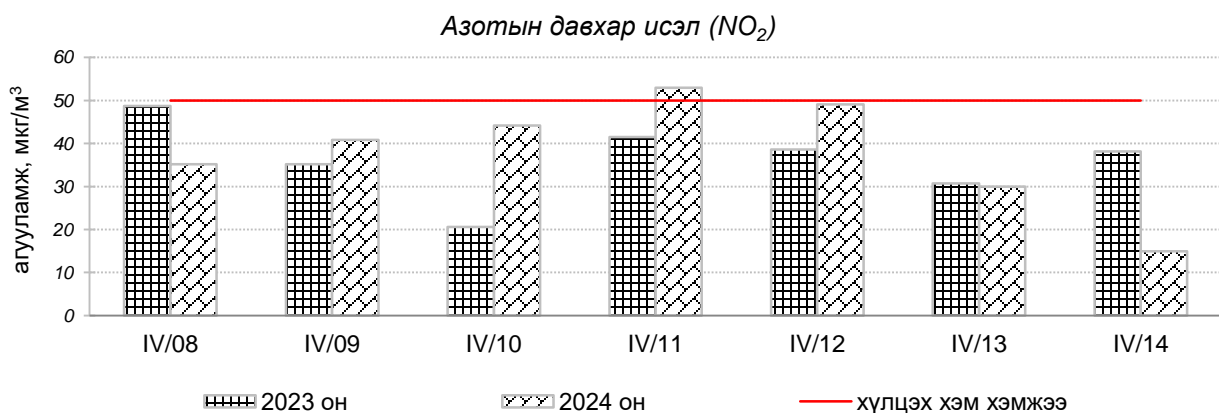
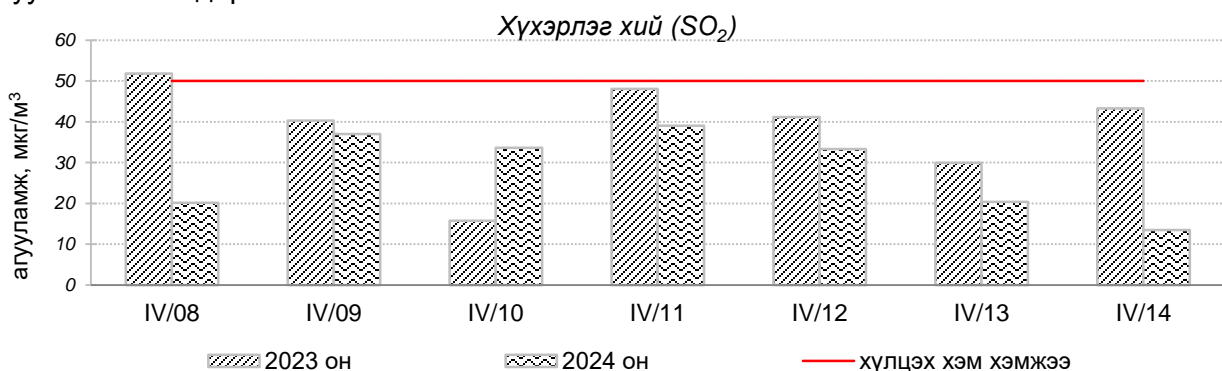


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ /2024 оны 04 дүгээр сарын 08-14-ний өдөр/

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,
2024 оны 04 дүгээр сарын 08-14-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	38 мкг/м ³	28 мкг/м ³	100 мкг/м ³	128 мкг/м ³	22 %	12 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 2.5 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	36 мкг/м ³	39 мкг/м ³	114 мкг/м ³	171 мкг/м ³	13 %	12 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 3.4 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	84 мкг/м ³	130 мкг/м ³	221 мкг/м ³	689 мкг/м ³	23 %	57 %	Ургах наран хороолол очрим АЧС-аас 6.8 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	26 мкг/м ³	27 мкг/м ³	64 мкг/м ³	116 мкг/м ³	5 %	13 %	Амгалан орчим АЧС-аас 2.3 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1126 мкг/м ³	870 мкг/м ³	7393 мкг/м ³	6587 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	47 мкг/м ³	51 мкг/м ³	106 мкг/м ³	128 мкг/м ³	1 %	9 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.2 дахин их

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2024 оны 04 дүгээр сарын 08-14-ний өдөр
/2023 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2023 он	2024 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-0.5 °C	7.0 °C	7.5 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.3 м/с	2.8 м/с	0.5 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.7 мм	1.6 мм	1.6 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2024 оны 04 дүгээр сарын 08-14-ний 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
2024.04.08	PM10		SO ₂			PM10		PM10			PM10	PM10	PM10, NO ₂	PM10				
2024.04.09	PM10, SO ₂					PM10		SO ₂					PM10, NO ₂					
2024.04.10	PM10, SO ₂	PM10	SO ₂			PM10		PM10		SO ₂	PM10, PM2.5	PM10	PM10, NO ₂	PM10				
2024.04.11	PM10, PM2.5, SO ₂	PM10	PM10, PM2.5, SO ₂		PM10, PM2.5	PM10		PM10	PM10	NO ₂ , SO ₂	PM10	PM10	PM10, NO ₂	PM10, NO ₂		PM10		
2024.04.12	PM10, SO ₂	PM10		PM10	PM10	PM10		PM10		NO ₂ , SO ₂	NO ₂	PM10	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10		PM10		
2024.04.13	PM10, PM2.5, SO ₂	PM10		PM10, PM2.5	PM10	PM10		PM10		PM10, PM2.5	PM10	PM10	PM10	PM10, PM2.5		PM10		PM10
2024.04.14						PM10							NO 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 04 дүгээр сарын 08-14-ний өдрүүдэд Зайсан, Баянхошуу орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, Нисэх, Мишээл экспо, Толгойт, Баруун 4-н зам, Амгалан, 5-н буудал, Ургах наран хороолол, Хайлааст, Зурагт, 1-р хороолол, Дамбадаржаа, Шархад орчим “Бага бохирдолтой”, 04 сарын 13-ны өдрийн хүчтэй шороон шуурганы улмаас 100-н айл орчим “Их бохирдолтой”, Налайх, 13-р хороолол орчим “Маш их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС