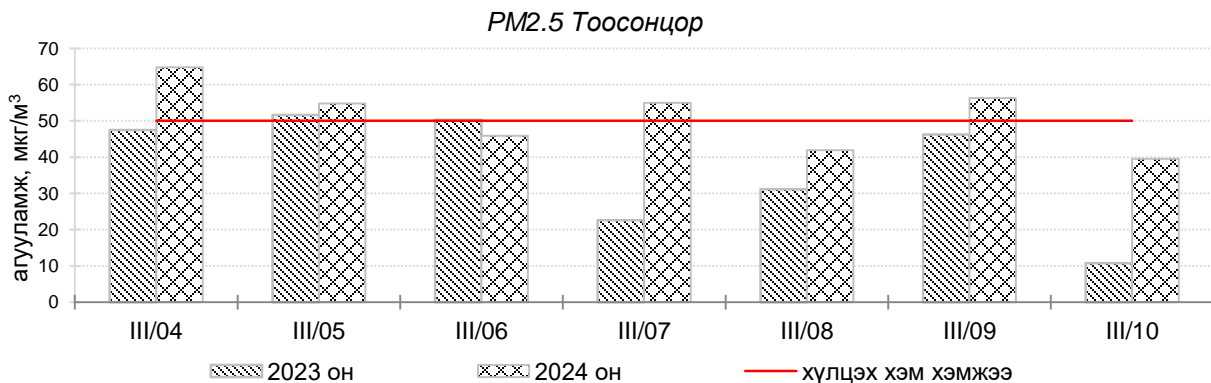
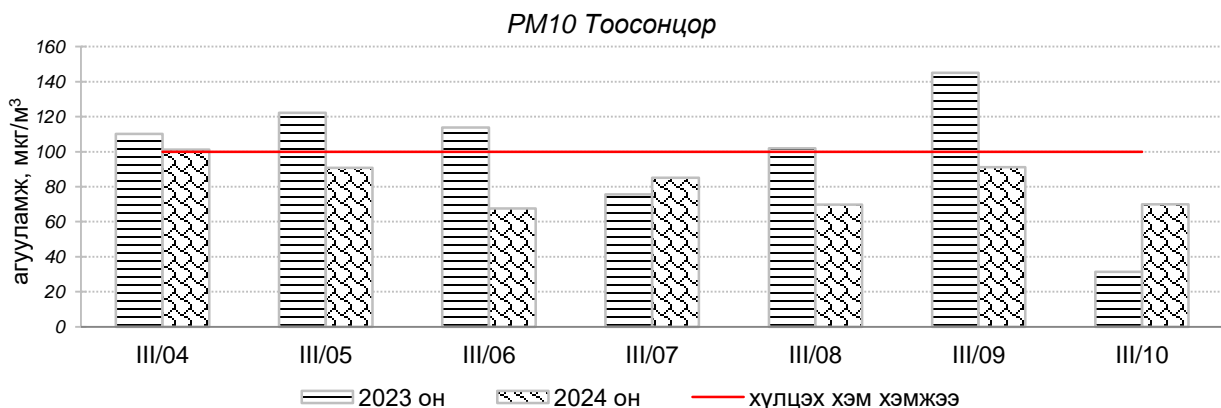
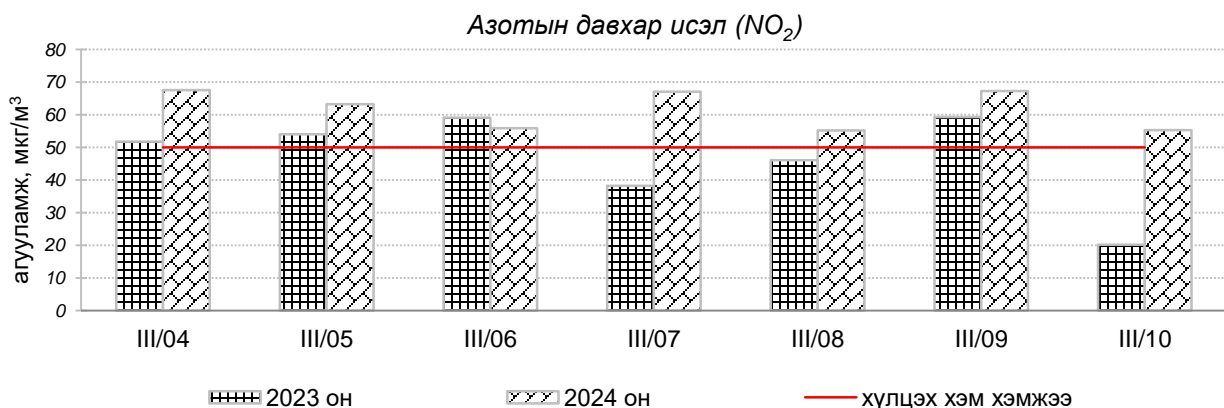
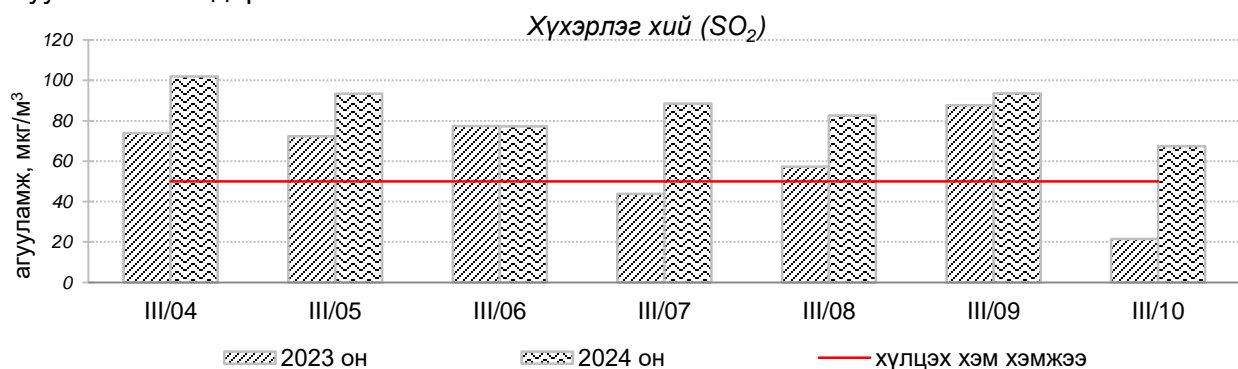


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ /2024 оны 03 дугаар сарын 04-10-ны өдөр/

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 03 дугаар сарын 04-10-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	62 мкг/м ³	86 мкг/м ³	175 мкг/м ³	243 мкг/м ³	55 %	69 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 4.8 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	47 мкг/м ³	62 мкг/м ³	148 мкг/м ³	104 мкг/м ³	30 %	69 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 2.1 дахин их
3	PM ₁₀ Тоосонцор	100	100 мкг/м ³	82 мкг/м ³	215 мкг/м ³	198 мкг/м ³	50 %	33 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 1.9 дахин их
4	PM _{2.5} Тоосонцор	50	37 мкг/м ³	51 мкг/м ³	86 мкг/м ³	126 мкг/м ³	26 %	36 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.5 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1833 мкг/м ³	1970 мкг/м ³	9158 мкг/м ³	9633 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	31 мкг/м ³	29 мкг/м ³	100 мкг/м ³	99 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2024 оны 03 дугаар сарын 04-10-ны өдөр
/2023 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	0.5 °C	-11.5 °C	-12.0 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.3 м/с	1.5 м/с	0.8 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.7 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2024 оны 03 дугаар сарын 04-10-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
2024.03.04	PM10, NO2, PM2.5, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2	PM10, NO2	PM10, PM2.5	PM2.5	PM10, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2, SO2	NO2	PM10, NO2, PM2.5, SO2	NO2				NO2
2024.03.05	PM10, NO2, PM2.5, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2	PM2.5, NO2	PM10, PM2.5	PM2.5, SO2	PM10, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2, SO2	NO2	NO2, SO2	NO2				NO2
2024.03.06	NO2, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2		PM2.5, NO2	PM2.5	PM2.5, SO2	PM10, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	SO2	NO2	NO2	NO2				NO2
2024.03.07	PM10, NO2, PM2.5, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2	PM10, NO2	PM10, PM2.5	PM2.5, SO2	PM10, SO2	PM10, SO2	PM10, NO2, SO2	PM10, NO2, SO2	NO2, SO2	NO2	NO2				PM10, NO2, SO2
2024.03.08	PM10, NO2, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2		PM2.5, NO2	PM10, PM2.5	PM2.5, SO2	PM10, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2, SO2	NO2, SO2	NO2	NO2				NO2
2024.03.09	PM10, NO2, PM2.5, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	NO2	PM2.5, NO2	PM10, PM2.5	PM2.5, SO2	PM10, SO2	PM10, SO2	PM10, NO2, SO2	PM10, NO2, SO2	NO2, SO2	NO2, PM2.5, SO2	NO2		SO2		PM10, NO2, SO2
2024.03.10	NO2, PM2.5, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2		NO2	PM2.5	PM2.5	PM10, SO2	PM10, SO2	NO2, SO2	PM10, NO2, SO2	NO2, SO2	NO2	NO2				NO2

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 03 дугаар сарын 04-10-ны өдрүүдэд Зайсан орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, Толгойт, Нисэх, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Налайх, 100-н айл, Амгалан, 5-н буудал, Ургах наран хороолол, Мишээл экспо, Хайлааст, Зурагт, 1-р хороолол, Дамбадаржаа, Шархад орчим “Бага бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС