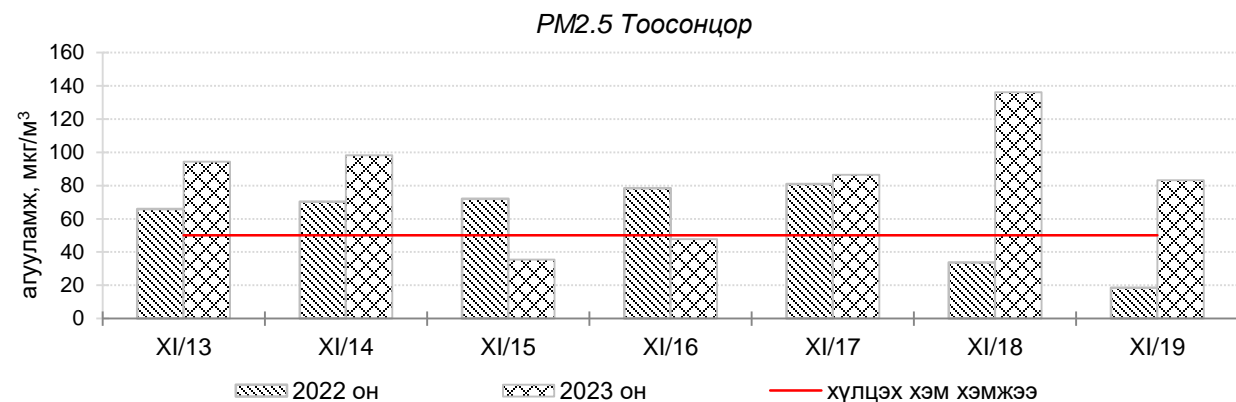
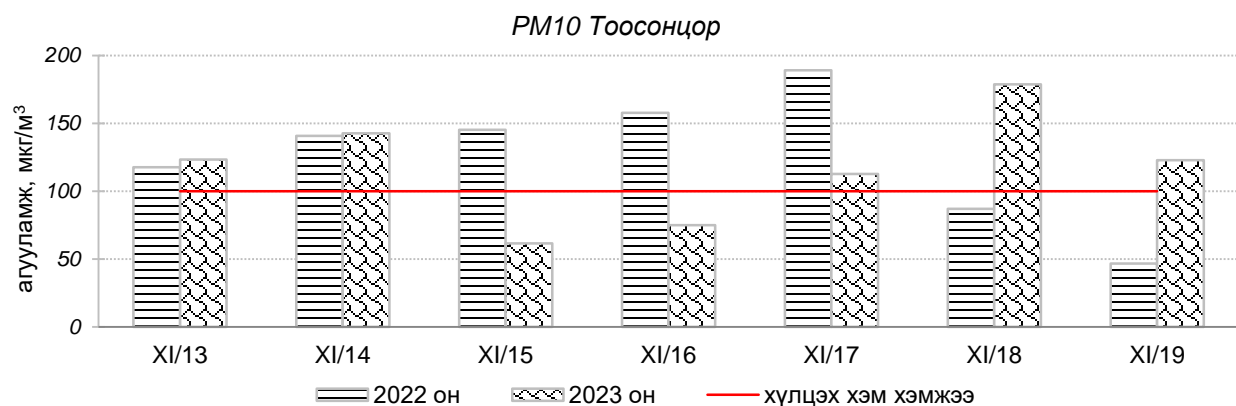
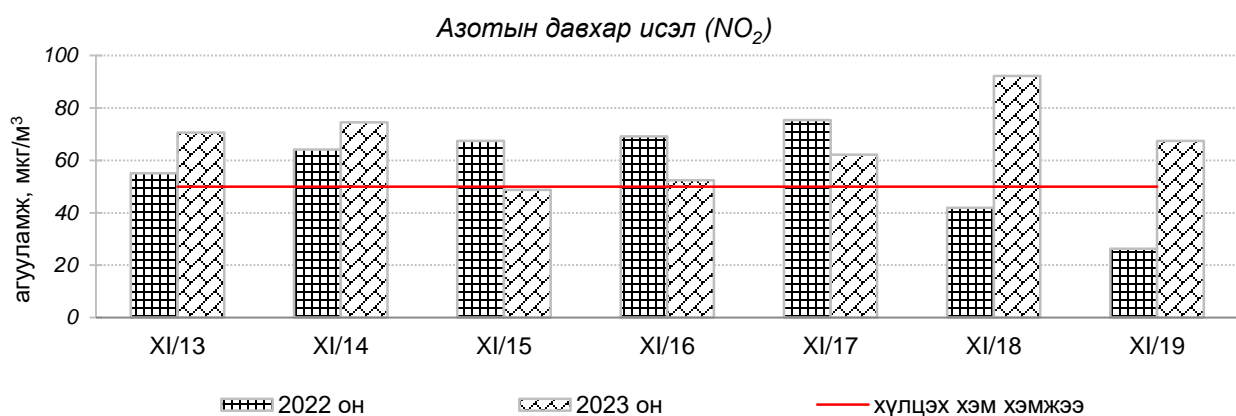
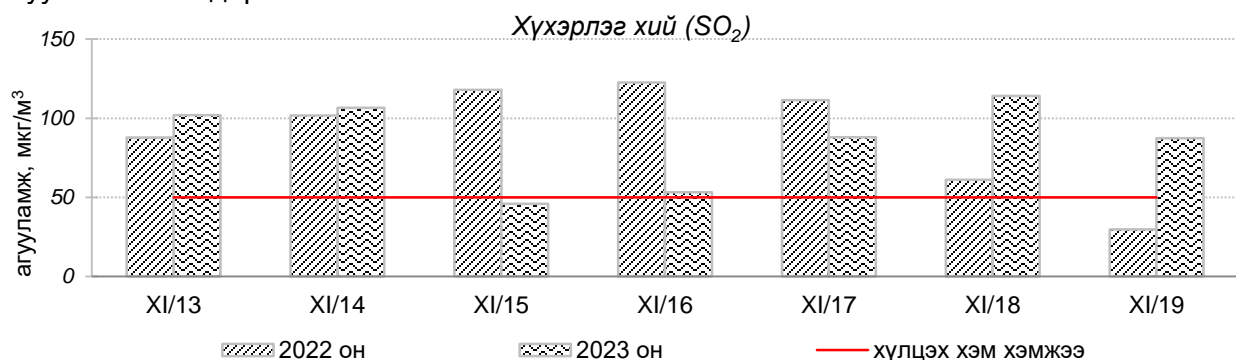


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ /2023 оны 11 дүгээр сарын 13-19-ний өдөр/

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,
2023 оны 11 дүгээр сарын 13-19-ний өдөр
/2022 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 харуул
		Хүлцэх хэм хэмжээ мкг/м ³	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	91 мкг/м ³	85 мкг/м ³	374 мкг/м ³	295 мкг/м ³	65 %	59 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 5.9 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	56 мкг/м ³	67 мкг/м ³	123 мкг/м ³	170 мкг/м ³	57 %	74 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 3.4 дахин их
3	PM ₁₀ Тоосонцор	100	126 мкг/м ³	118 мкг/м ³	396 мкг/м ³	312 мкг/м ³	57 %	53 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 3.1 дахин их
4	PM _{2.5} Тоосонцор	50	60 мкг/м ³	83 мкг/м ³	157 мкг/м ³	251 мкг/м ³	61 %	68 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 5 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2184 мкг/м ³	2476 мкг/м ³	11702 мкг/м ³	13616 мкг/м ³	1 %	2 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.3 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	15 мкг/м ³	17 мкг/м ³	58 мкг/м ³	79 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 11 дүгээр сарын 13-19-ний өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-7.6 °C	-9.2 °C	-1.6 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.7 м/с	1.5 м/с	0.8 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	4.3 мм	0.3 мм	0.3 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 11 дүгээр сарын 13-19-ний өдөр/**

	Гэр хороолол орчим										Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагд мал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Баян хошуу	Хайлааст	5-н буудал	Шархад	Налайх	13-р хороолол	Баруун 4-н зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах Наран хороолол
2023.11.13	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂	PM2.5	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 , NO ₂	NO ₂	PM10			
2023.11.14	PM2.5	PM10, SO ₂	NO ₂ , SO ₂	PM2.5	PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, SO ₂ , NO ₂	PM10, NO ₂	PM10		NO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2023.11.15	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂					SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	SO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂		NO ₂	NO ₂				
2023.11.16	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂		PM2.5, NO ₂ , SO ₂		PM2.5	PM10, SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂		NO ₂	NO ₂	NO ₂				
2023.11.17	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5	NO ₂	PM10			PM10, NO ₂
2023.11.18	PM2.5	PM10, SO ₂	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, NO ₂	PM2.5	PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂	PM10	NO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2023.11.19	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	PM10, PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂	PM10, NO ₂ , PM2.5	NO ₂	PM10			PM10, 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 нөлөөлд 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 2023 оны 11 дүгээр сарын 13-19-ний өдрүүдэд 100-н айл, Цахилгаан станц, Шархад, Зайсан, Толгойт, Нисэх, Налайх, Мишээл экспо, 13-р хороолол, Амгалан, Ургах наран хороолол, 5-н буудал, Баруун 4-н зам орчим “Бага бохирдолтой” харин зарим өдөр 1-р хороолол, Зурагт, Хайлааст орчим “Бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Их бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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