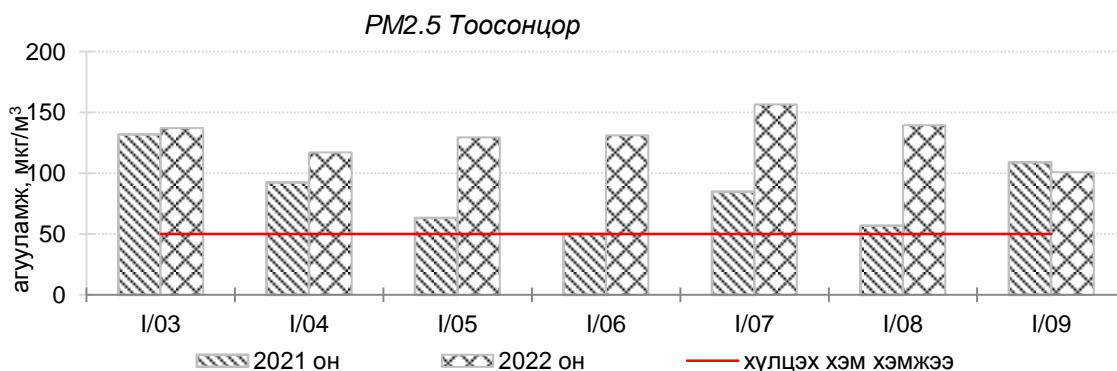
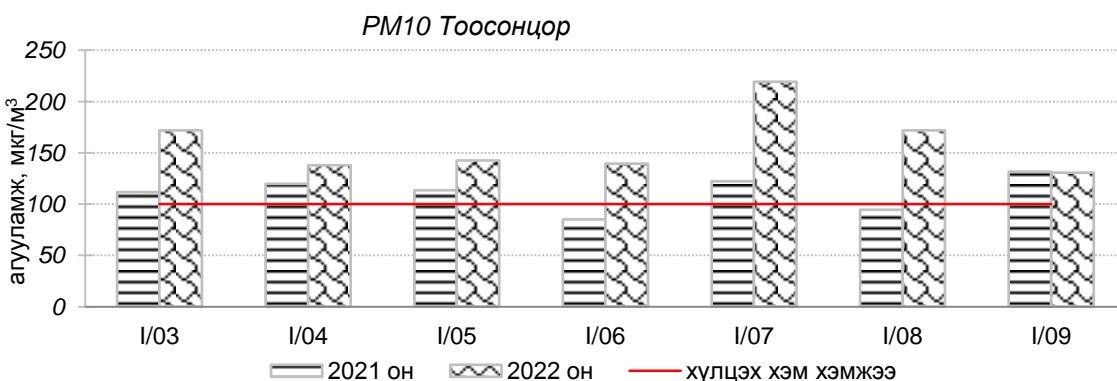
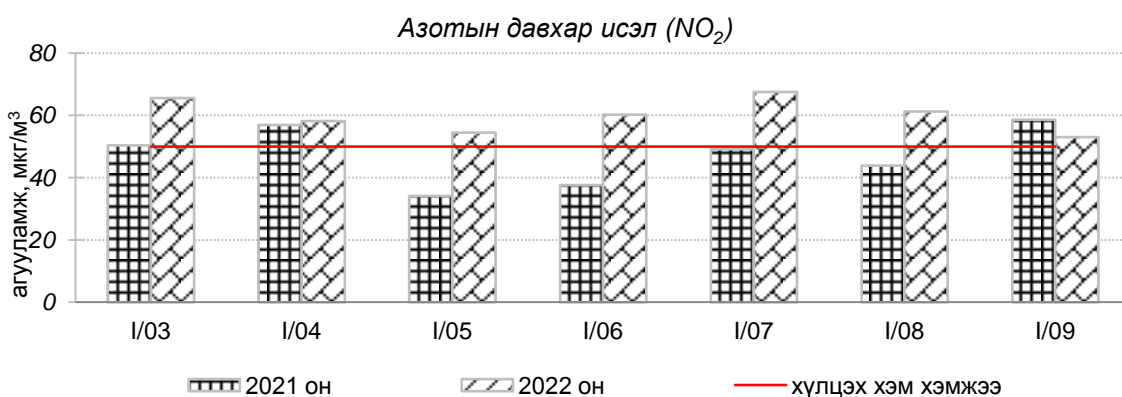
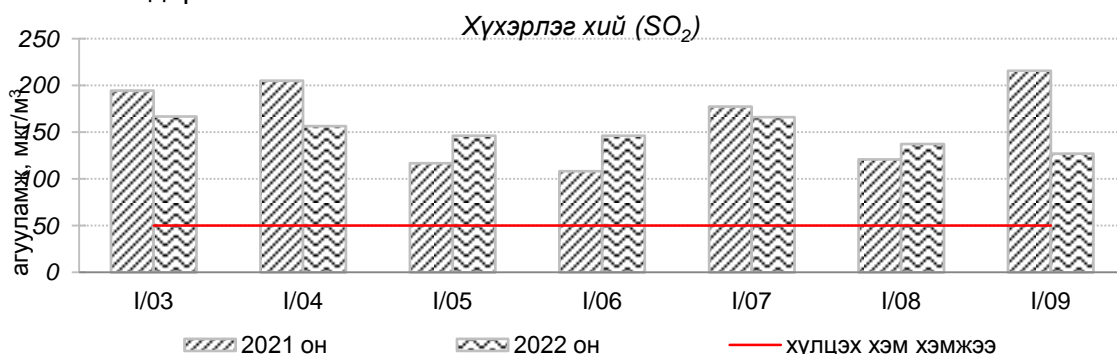


**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 01 дүгээр сарын 03-аас 09-ний өдөр/**

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM₁₀, PM_{2.5}/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/ -ы агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 01 дүгээр сарын 03-аас 09-ний өдөр
/2021 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	2021 он	2022 он	2021 он	2022 он	2021 он	2022 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	164 мкг/м ³	149 мкг/м ³	607 мкг/м ³	655 мкг/м ³	95%	78%	Зурагт орчим АЧС-аас 13.1 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	48 мкг/м ³	60 мкг/м ³	78 мкг/м ³	136 мкг/м ³	40%	68%	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 2.7 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	112 мкг/м ³	159 мкг/м ³	240 мкг/м ³	327 мкг/м ³	40%	83%	Хайлааст орчим АЧС-аас 3.3 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	83 мкг/м ³	130 мкг/м ³	326 мкг/м ³	295 мкг/м ³	65%	88%	Хайлааст орчим АЧС-аас 5.9 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2422 мкг/м ³	3586 мкг/м ³	16288 мкг/м ³	16391 мкг/м ³	2.7 %	3.5 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.6 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	33 мкг/м ³	10 мкг/м ³	73 мкг/м ³	30 мкг/м ³	0%	0%	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 01 дүгээр сарын 03-аас 09-ний өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-26.0 °C	-17.1 °C	8.9 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.4 м/с	0.8 м/с	0.6 м/с-ээр бага
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.3 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 01 дүгээр сарын 03-аас 09-ний өдөр/**

	Гэр хороолол орчим								Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагдмал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Баян-хошуу	Хайлааст	5-н буудал	13-р хороолол	Баруун 4 зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах наран
2022.01.03	PM2.5	PM10, SO ₂		PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 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 , SO ₂	SO ₂	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2022.01.04	PM2.5	PM10, SO ₂		PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 SO ₂		PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	SO ₂		PM10
2022.01.05	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂		PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 SO ₂		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 , SO ₂			
2022.01.06	PM2.5	PM10		PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5		PM2.5	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂			
2022.01.07	PM2.5	PM10			PM2.5		PM2.5	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂		PM10, NO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2022.01.08	PM2.5	PM10, SO ₂			PM10, PM2.5 SO ₂		PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂			PM10
2022.01.09	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂		PM2.5 SO ₂	PM2.5 SO ₂		PM2.5	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO 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.

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар Хайлааст орчим “Маш их бохирдолтой” болон “Их бохирдолтой”, 1-р хороолол, 100-н айл, Зурагт, 5-н буудал, Амгалан орчим “Бохирдолтой” бусад цэгт “Бага бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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