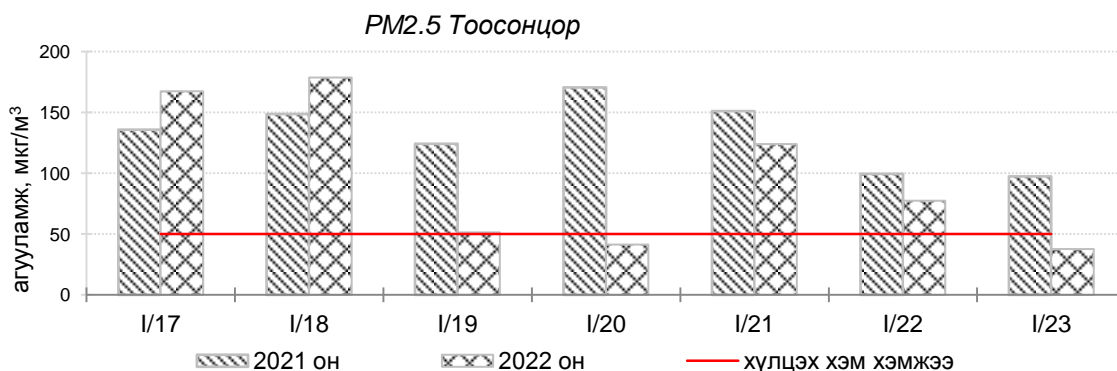
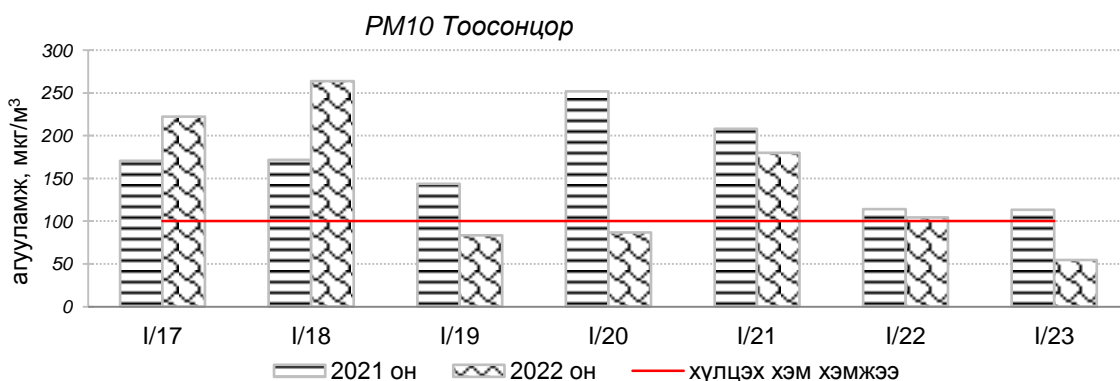
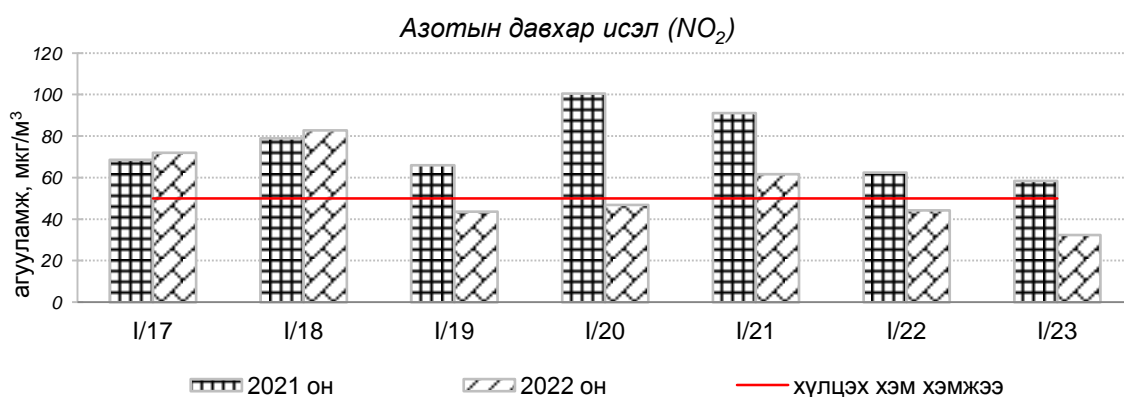
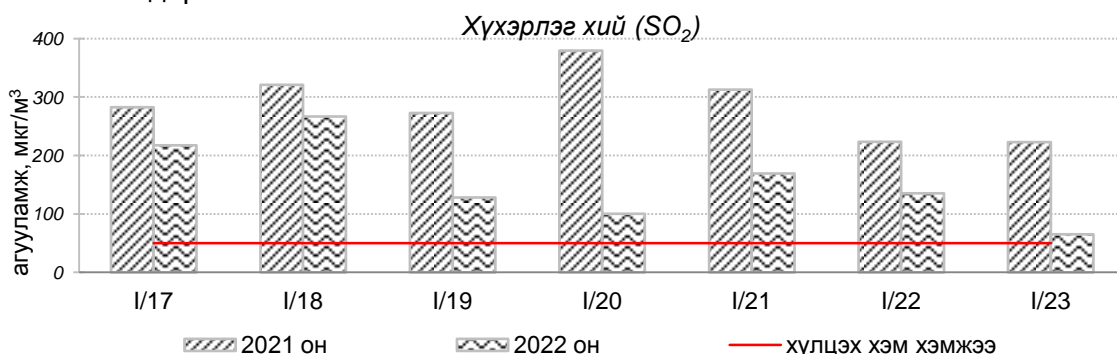


**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 01 дүгээр сарын 17-оос 23-ны өдөр/**

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ы агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 01 дүгээр сарын 17-оос 23-ны 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	286 мкг/м ³	152 мкг/м ³	653 мкг/м ³	765 мкг/м ³	94%	75%	Зурагт орчим АЧС-аас 15.3 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	75 мкг/м ³	54 мкг/м ³	138 мкг/м ³	135 мкг/м ³	87%	52%	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 2.7 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	168 мкг/м ³	140 мкг/м ³	488 мкг/м ³	423 мкг/м ³	75%	57%	Хайлааст орчим АЧС-аас 4.2 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	130 мкг/м ³	95 мкг/м ³	334 мкг/м ³	413 мкг/м ³	92%	68%	Хайлааст орчим АЧС-аас 8.2 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	4781 мкг/м ³	2976 мкг/м ³	18389 мкг/м ³	21135 мкг/м ³	10 %	4 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 2.1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	17 мкг/м ³	19 мкг/м ³	48 мкг/м ³	54 мкг/м ³	0%	0%	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 01 дүгээр сарын 17-оос 23-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-15.6 °C	-12.9 °C	2.7 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.7 м/с	1.3 м/с	0.6 м/с-ээр их
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.2 мм	0.2 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 01 дүгээр сарын 17-оос 23-ны өдөр/

	Гэр хороолол орчим								Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагдмал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Баянхошуу	Хайлааст	5-н буудал	13-р хороолол	Баруун 4 зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах наран
2022.01.17	PM10	PM10, SO ₂	PM10, PM2.5		PM10, PM2.5, SO ₂	PM10	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2022.01.18	PM2.5	PM10	PM10, PM2.5		PM2.5, CO	PM10	PM10, PM2.5	NO ₂ , SO ₂	PM10	PM10, PM2.5	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂
2022.01.19	PM2.5, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂		PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, PM2.5, SO ₂	SO ₂	NO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	SO ₂	NO ₂ , SO ₂			
2022.01.20	NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5	PM10, PM2.5, SO ₂	PM2.5, SO ₂	PM10	PM10, PM2.5, SO ₂		NO ₂	NO ₂	PM2.5, SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂			
2022.01.21	PM2.5	PM10, SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM10	PM2.5	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, PM2.5, NO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂		PM10, NO ₂ , SO ₂	
2022.01.22	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂	PM2.5	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂	PM10, PM2.5, SO ₂	PM10, PM2.5, SO ₂		PM10, NO ₂ , SO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂ , SO ₂			PM10
2022.01.23	SO ₂			PM2.5, SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM2.5, SO ₂		NO 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.

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар Хайлааст, 1-р хороолол, Баянхошуу орчим “Маш их бохирдолтой” болон “Их бохирдолтой”, 100-н айл, Зурагт, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Амгалан орчим “Бохирдолтой”, бусад цэгт “Бага бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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