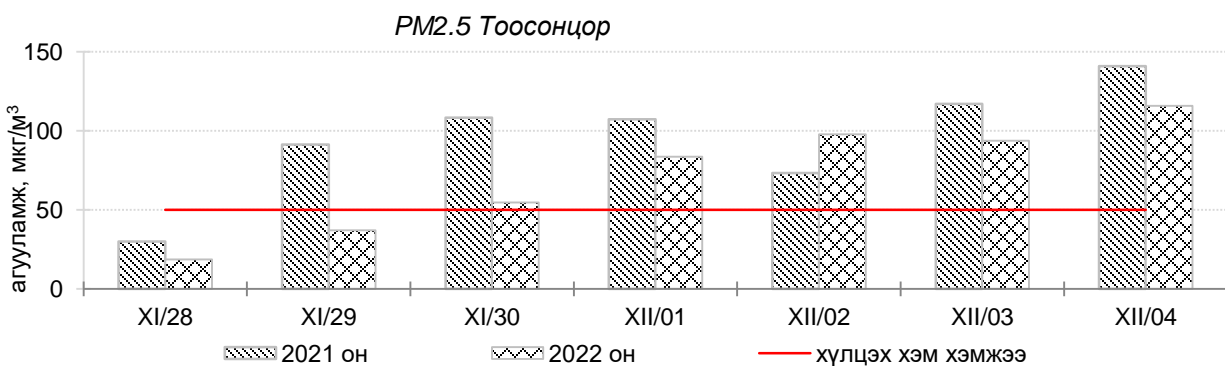
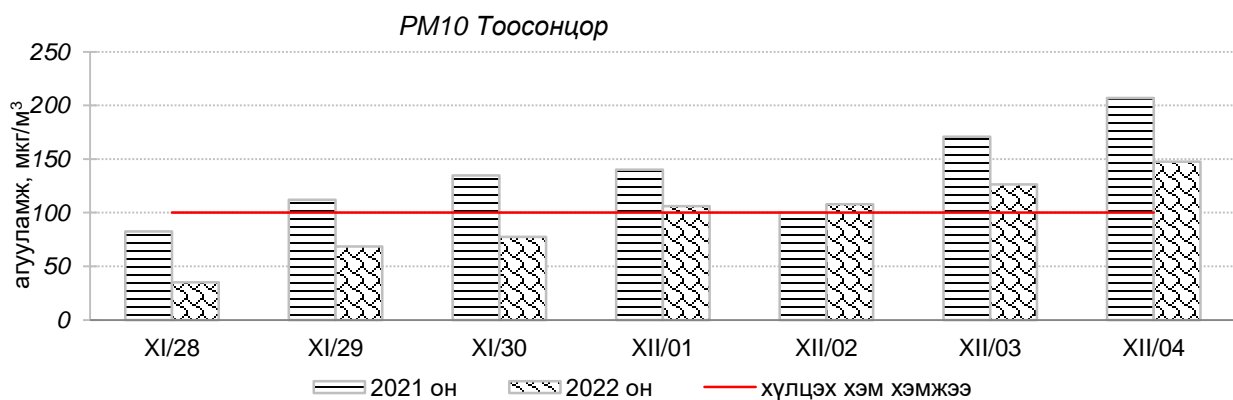
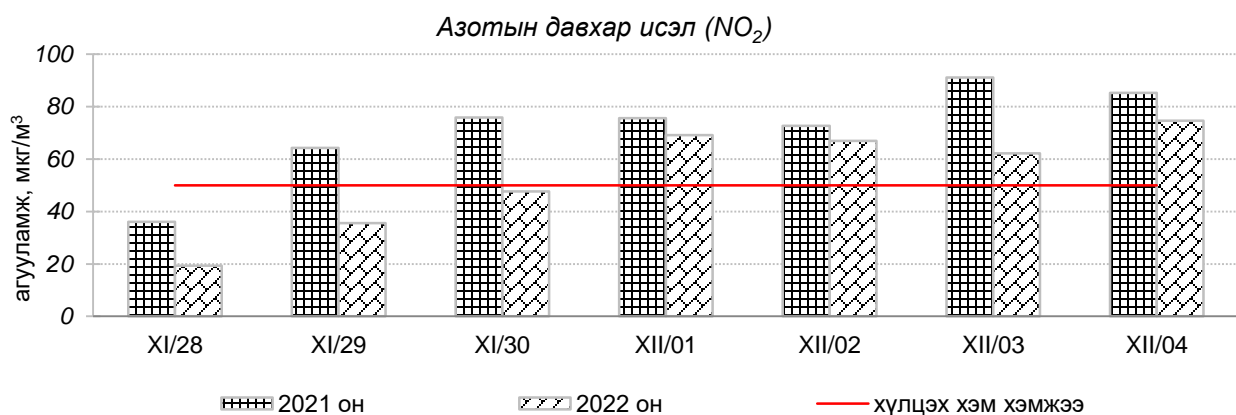
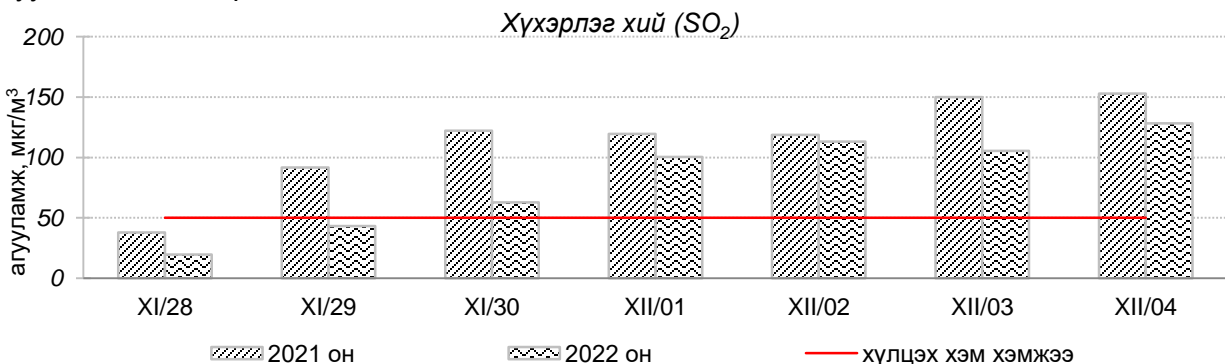


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 11 дүгээр сарын 28-аас 12 дугаар сарын 04-ний өдөр/

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 11 дүгээр сарын 28-аас 12 дугаар сарын 04-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	113 мкг/м ³	81 мкг/м ³	433 мкг/м ³	322 мкг/м ³	78 %	66 %	Зурагт орчим АЧС-аас 6.4 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	71 мкг/м ³	53 мкг/м ³	178 мкг/м ³	122 мкг/м ³	76 %	52 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 2.4 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	135 мкг/м ³	95 мкг/м ³	320 мкг/м ³	249 мкг/м ³	61 %	47 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 2.4 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	95 мкг/м ³	70 мкг/м ³	256 мкг/м ³	220 мкг/м ³	76 %	59 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 4.4 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2840 мкг/м ³	2248 мкг/м ³	14291 мкг/м ³	12008 мкг/м ³	2 %	1 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.2 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	13 мкг/м ³	26 мкг/м ³	52 мкг/м ³	62 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2022 оны 11 дүгээр сарын 28-аас 12 дугаар сарын 04-ний өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-11.7 °C	-23.9 °C	-12.2 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.6 м/с	1.8 м/с	1.2 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	1.2 мм	0.6 мм	0.6 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 11 дүгээр сарын 28-аас 12 дугаар сарын 04-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	Ургамал Наран хороолол
2022.11.28									SO ₂								
2022.11.29	SO ₂		SO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM _{2.5}	SO ₂	SO ₂	SO ₂		NO ₂		PM ₁₀			PM ₁₀ , SO ₂
2022.11.30	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}		PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	PM ₁₀ , SO ₂			NO ₂	NO ₂	PM ₁₀			PM ₁₀ , SO ₂
2022.12.01	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.12.02	PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	PM _{2.5} , PM ₁₀	PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.12.03	PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM _{2.5} , PM ₁₀	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂		SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.12.04	PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM _{2.5}	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀

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 2022 оны 11 дүгээр сарын 28-аас 12 дугаар сарын 04-ний өдрүүдэд 13-р хороолол, Амгалан, Цахилгаан станц, Зайсан, Мишээл экспо, Ургамал Наран хороолол, Налайх, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, 5-н буудал, Баруун 4-н зам орчим “Бага бохирдолтой”, 1-р хороолол, Баянхошуу, Шархад, Хайлааст орчим “Бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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