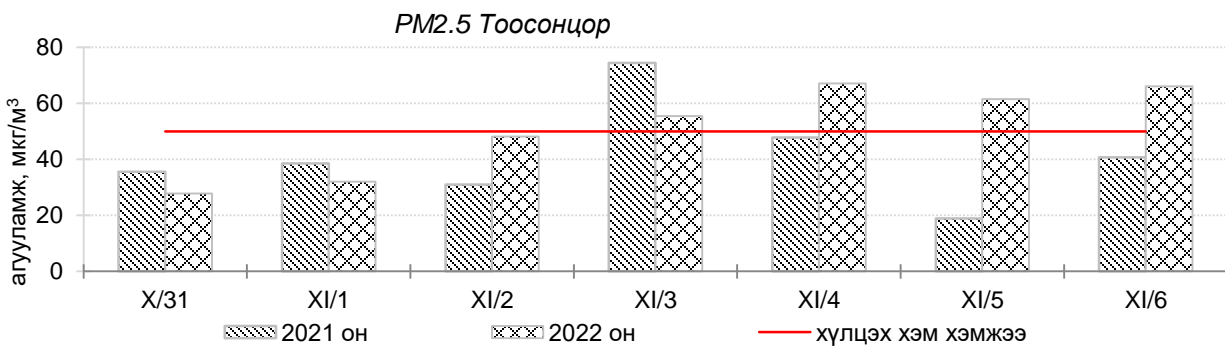
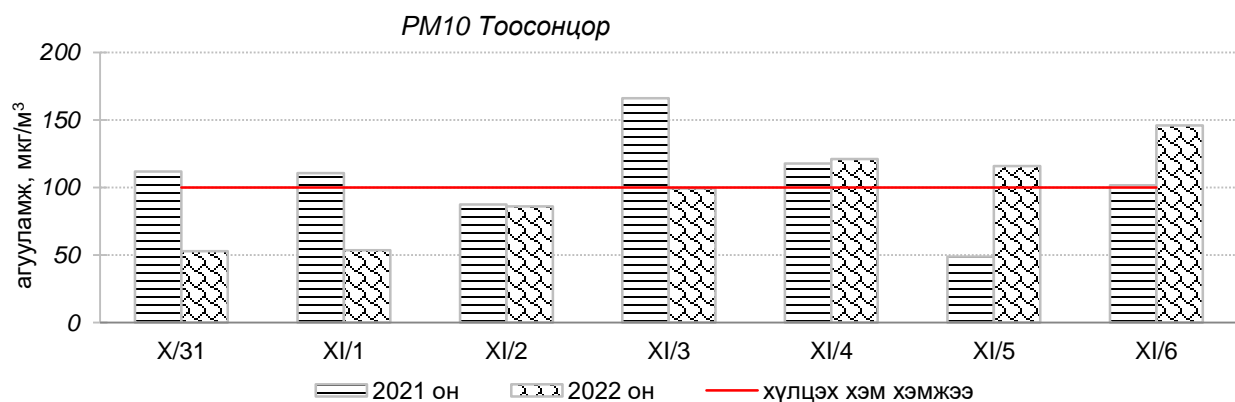
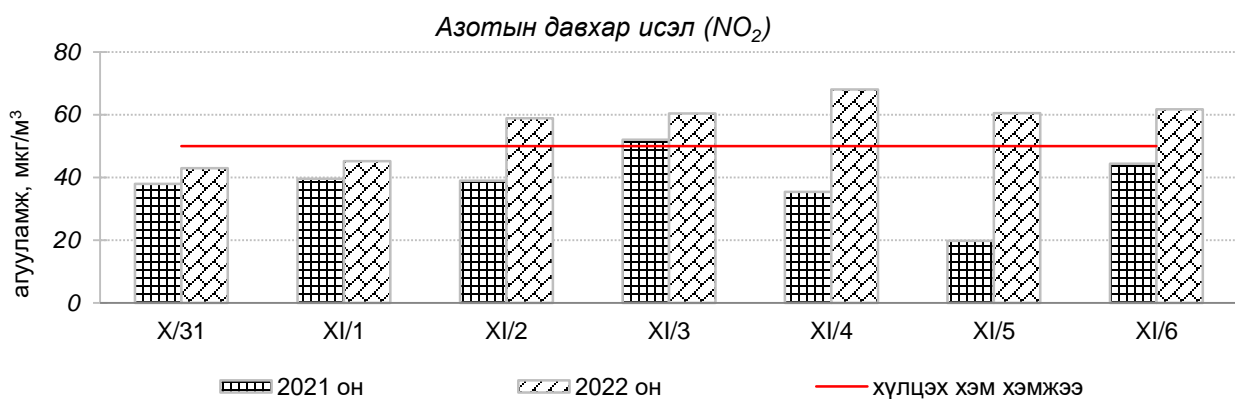
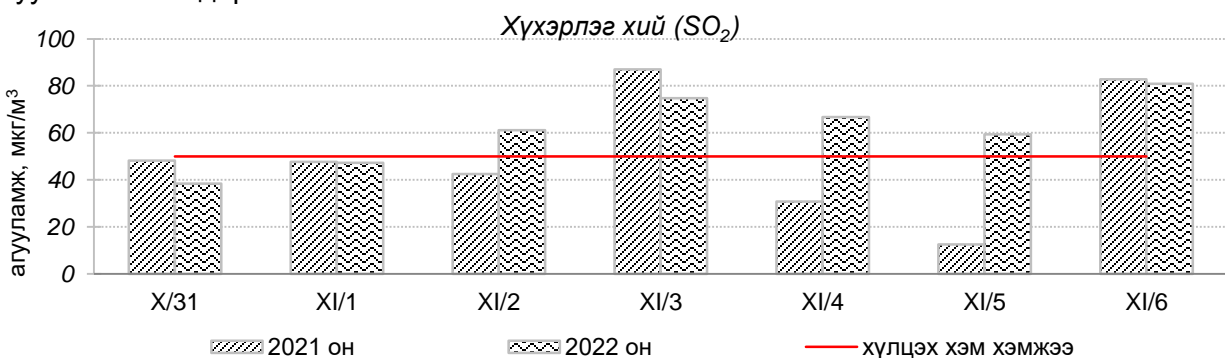


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 10 дугаар сарын 31-ээс 11 дүгээр сарын 06-ны өдөр/

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



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 10 дугаар сарын 31-ээс 11 дүгээр сарын 06-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	52 мкг/м ³	61 мкг/м ³	274 мкг/м ³	251 мкг/м ³	36 %	46 %	Зурагт орчим АЧС-аас 5 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	39 мкг/м ³	57 мкг/м ³	83 мкг/м ³	91 мкг/м ³	20 %	65 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.8 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	106 мкг/м ³	96 мкг/м ³	320 мкг/м ³	345 мкг/м ³	44 %	39 %	100-н айл орчим АЧС-аас 3.4 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	42 мкг/м ³	50 мкг/м ³	127 мкг/м ³	132 мкг/м ³	34 %	38 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.6 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1568 мкг/м ³	1997 мкг/м ³	10177 мкг/м ³	9078 мкг/м ³	0.4 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	19 мкг/м ³	15 мкг/м ³	50 мкг/м ³	51 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2022 оны 10 дугаар сарын 31-ээс 11 дүгээр сарын 06-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-4.7 °C	-7.3 °C	-2.6 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.8 м/с	0.5 м/с	1.3 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 10 дугаар сарын 31-ээс 11 дүгээр сарын 06-ны 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
2022.10.31	NO ₂		SO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂		SO ₂	SO ₂		NO ₂	NO ₂					
2022.11.01	SO ₂ , NO ₂		SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5}	SO ₂	SO ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₂					
2022.11.02	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , NO ₂	NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	PM _{2.5} , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂		NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂
2022.11.03	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	NO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	PM _{2.5} , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂		NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂
2022.11.04	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.11.05	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , NO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , NO ₂			PM ₁₀
2022.11.06	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , 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 буюу 2022 оны 10 дугаар сарын 31-ээс 11 дүгээр сарын 06-ны өдрийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар Зайсан, Мишээл орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, Шархад, Налайх, 13-р хороолол, экспо, Ургах наран хороолол орчим 1-р хороолол, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, Баянхошуу, Хайлааст, 5-н буудал, Баруун 4-н зам, Амгалан, Цахилгаан станц, орчим “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

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