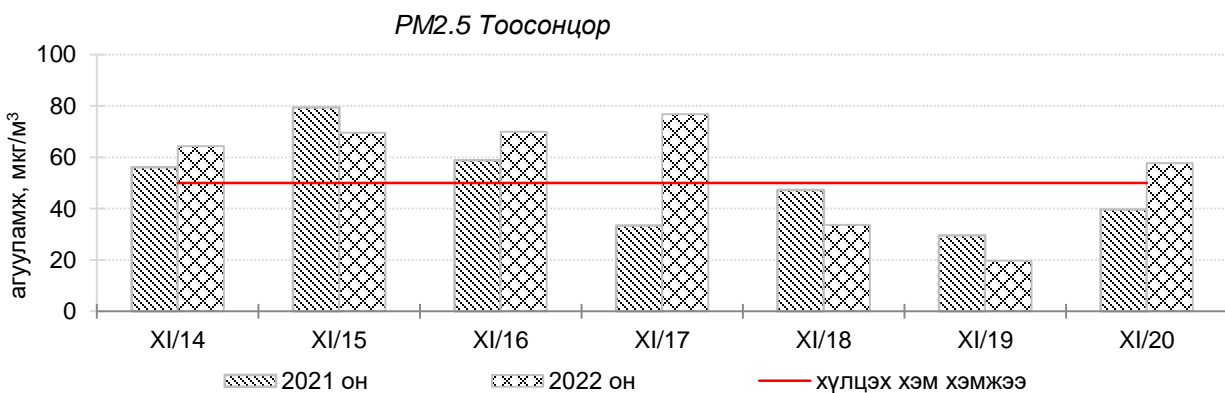
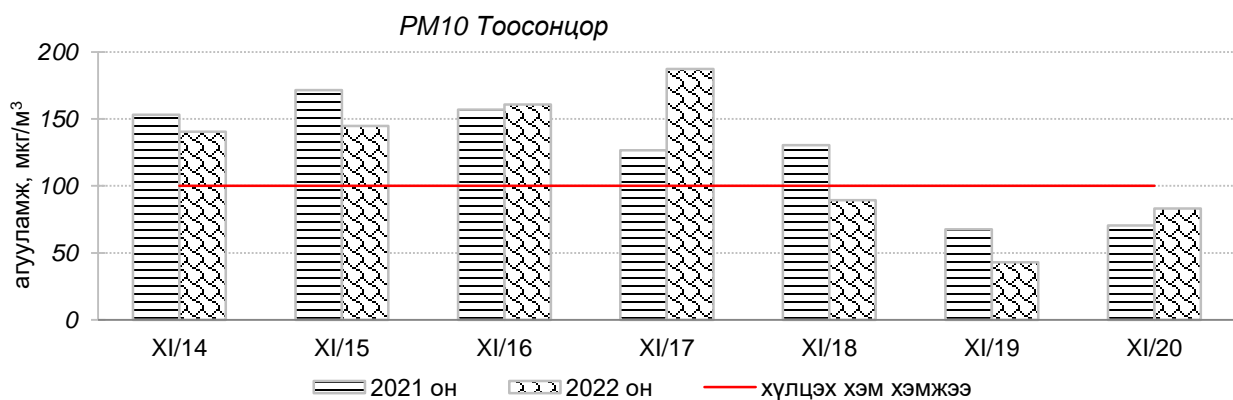
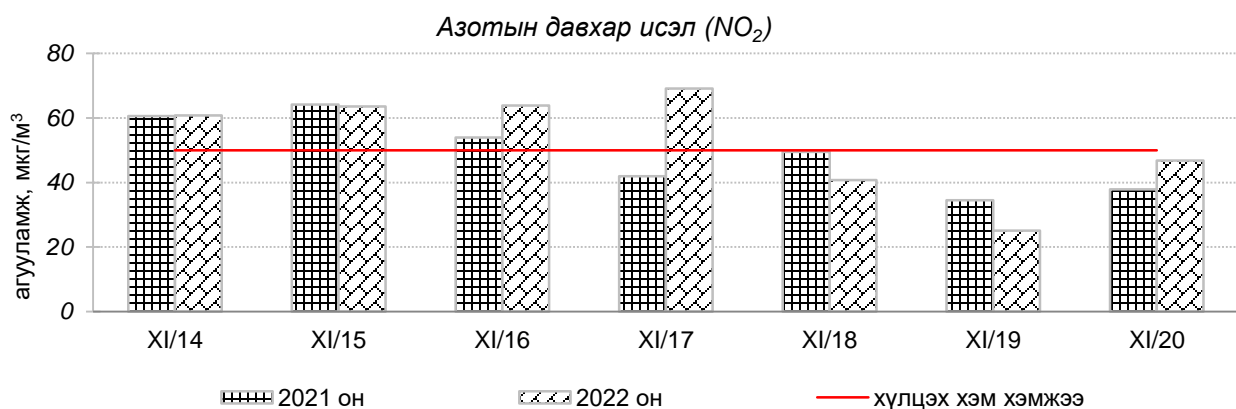
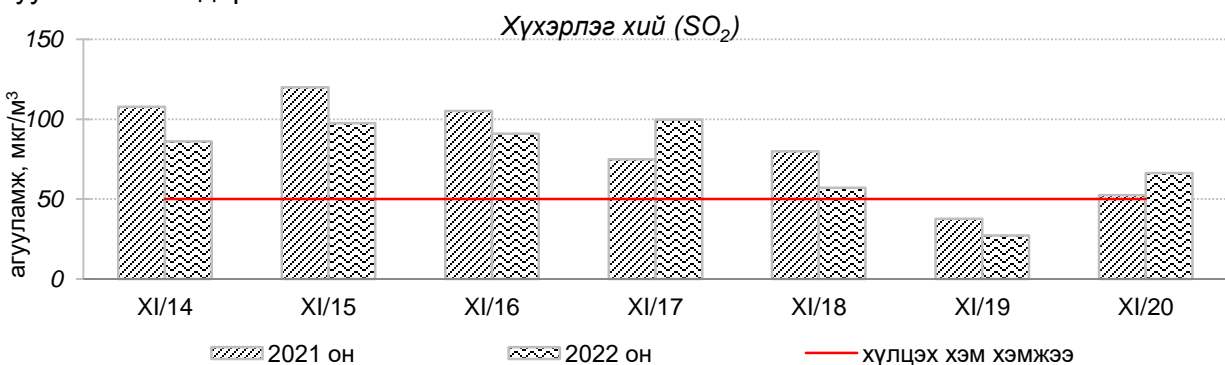


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 11 дүгээр сарын 14-өөс 20-ны өдөр/

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 11 дүгээр сарын 14-өөс 20-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	83 мкг/м ³	76 мкг/м ³	392 мкг/м ³	308 мкг/м ³	51 %	65 %	Зурагт орчим АЧС-аас 6.1 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	49 мкг/м ³	53 мкг/м ³	139 мкг/м ³	93 мкг/м ³	34 %	54 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 1.8 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	128 мкг/м ³	124 мкг/м ³	414 мкг/м ³	396 мкг/м ³	53 %	55 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 3.9 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	49 мкг/м ³	56 мкг/м ³	175 мкг/м ³	136 мкг/м ³	43 %	55 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.7 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1600 мкг/м ³	2126 мкг/м ³	11259 мкг/м ³	11702 мкг/м ³	0.4 %	1 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	18 мкг/м ³	17 мкг/м ³	53 мкг/м ³	58 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2022 оны 11 дүгээр сарын 14-өөс 20-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-6.1 °C	-8.9 °C	-2.8 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.2 м/с	0.7 м/с	0.5 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	2.2 мм	4.3 мм	4.3 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 11 дүгээр сарын 14-өөс 20-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
2022.11.14	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM ₁₀	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , NO ₂	PM ₁₀ , NO ₂		SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.11.15	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , PM ₁₀	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.11.16	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.11.17	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	PM ₁₀	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀
2022.11.18	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂		NO ₂		NO ₂					
2022.11.19	SO ₂		SO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀											
2022.11.20	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀ , SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}		NO ₂	PM _{2.5}				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 2022 оны 11 дүгээр сарын 18-аас 20-ны өдрүүдэд 13-р хороолол, Цахилгаан станц, Зайсан, Мишээл экспо орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, Шархад, Налайх, Ургах наран хороолол, 1-р хороолол, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, Хайлааст, 5-н буудал, Баруун 4-н зам, Амгалан, орчим “Бага бохирдолтой”, Баянхошуу орчим “Бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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