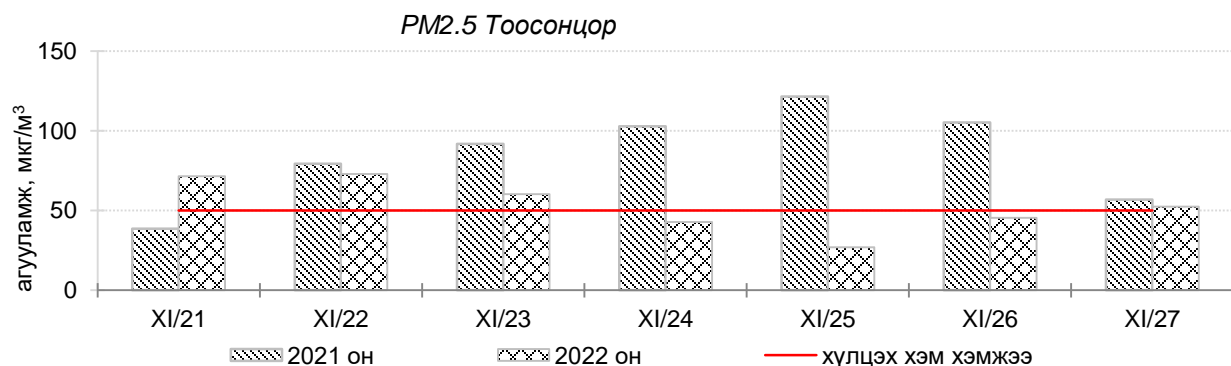
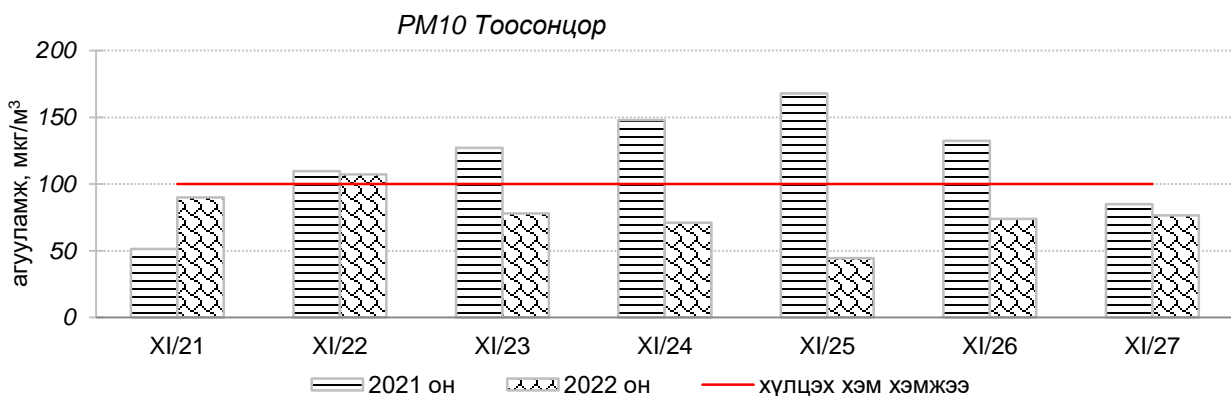
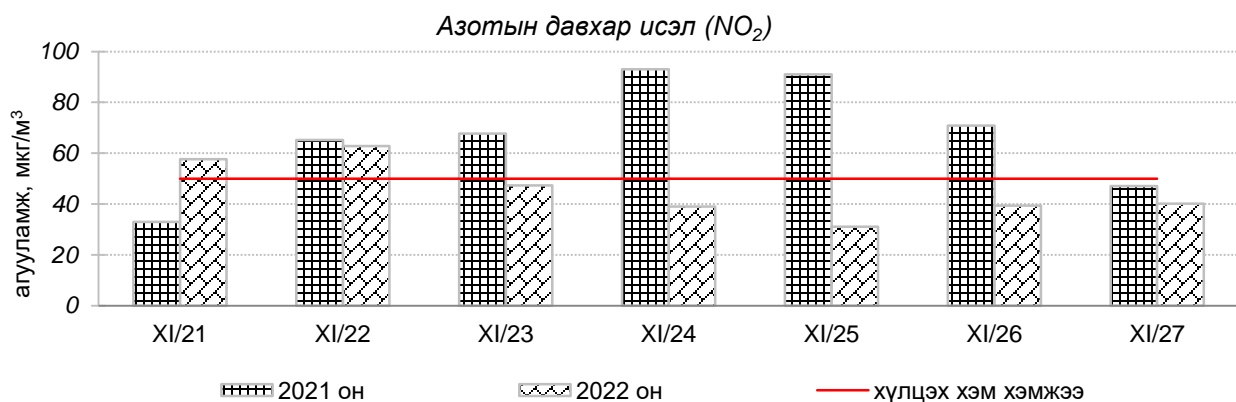
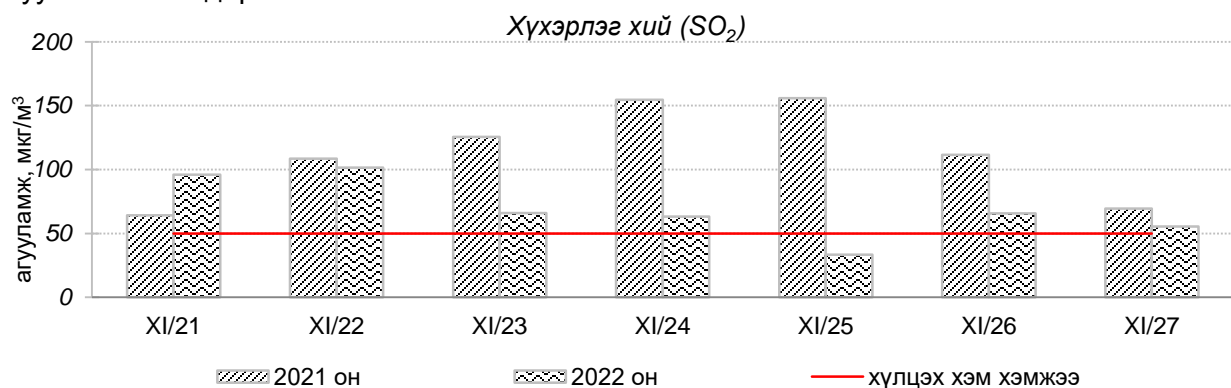


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 11 дүгээр сарын 21-ээс 27-ны өдөр/

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 11 дүгээр сарын 21-ээс 27-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	112 мкг/м ³	69 мкг/м ³	394 мкг/м ³	264 мкг/м ³	66 %	46 %	Зурагт орчим АЧС-аас 5.2 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	67 мкг/м ³	45 мкг/м ³	181 мкг/м ³	87 мкг/м ³	64 %	34 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.7 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	119 мкг/м ³	78 мкг/м ³	269 мкг/м ³	249 мкг/м ³	59 %	18 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 2.4 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	83 мкг/м ³	54 мкг/м ³	235 мкг/м ³	213 мкг/м ³	74 %	46 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 4.2 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2694 мкг/м ³	1777 мкг/м ³	12942 мкг/м ³	11411 мкг/м ³	2 %	1 %	Толгойт орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	14 мкг/м ³	23 мкг/м ³	52 мкг/м ³	60 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2022 оны 11 дүгээр сарын 21-ээс 27-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-12.0 °C	-13.9 °C	-1.9 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.7 м/с	1.7 м/с	1.0 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.5 мм	0.9 мм	0.9 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 11 дүгээр сарын 21-ээс 27-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
2022.11.21	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5}	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	NO ₂	SO ₂		SO ₂ , PM ₁₀
2022.11.22	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 _{2.5}	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	NO ₂	NO ₂	SO ₂ , PM _{2.5}	NO ₂			
2022.11.23	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	NO ₂	NO ₂	NO ₂					
2022.11.24	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	SO ₂ , NO ₂		NO ₂					
2022.11.25	SO ₂		SO ₂		SO ₂	PM _{2.5}			SO ₂	SO ₂		NO ₂					
2022.11.26	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5} , PM ₁₀	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	SO ₂ , NO ₂		NO ₂					
2022.11.27	SO ₂ , NO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂	SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂	PM _{2.5} , SO ₂		PM _{2.5} , SO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , NO ₂		NO 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 21-ээс 27-ны өдрүүдэд 13-р хороолол, Амгалан, Цахилгаан станц, Зайсан, Мишээл экспо, Ургах наран хороолол орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, Шархад, Налайх, 1-р хороолол, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, 5-н буудал, Баруун 4-н зам орчим “Бага бохирдолтой”, Баянхошуу, Хайлааст орчим “Бохирдолтой” түвшинд хүрсэн байна.

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