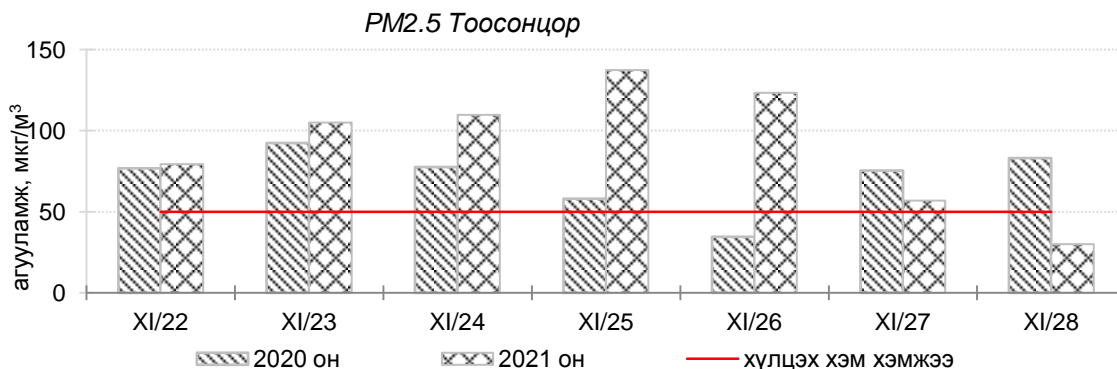
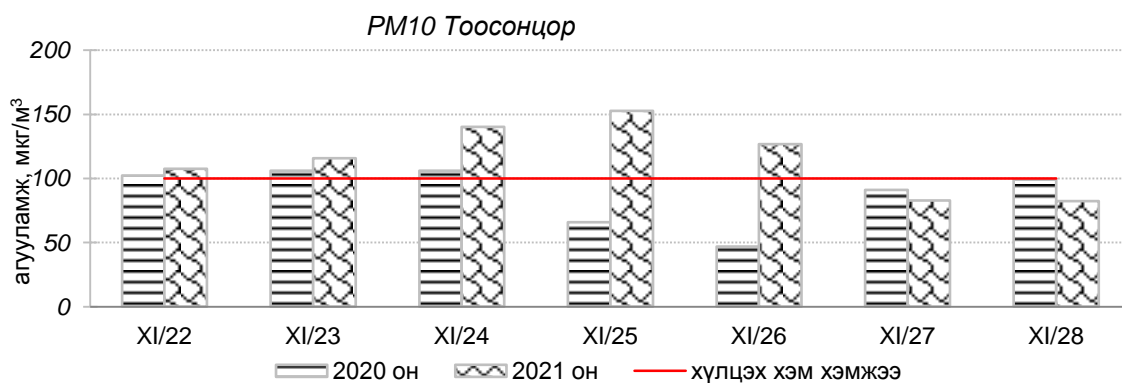
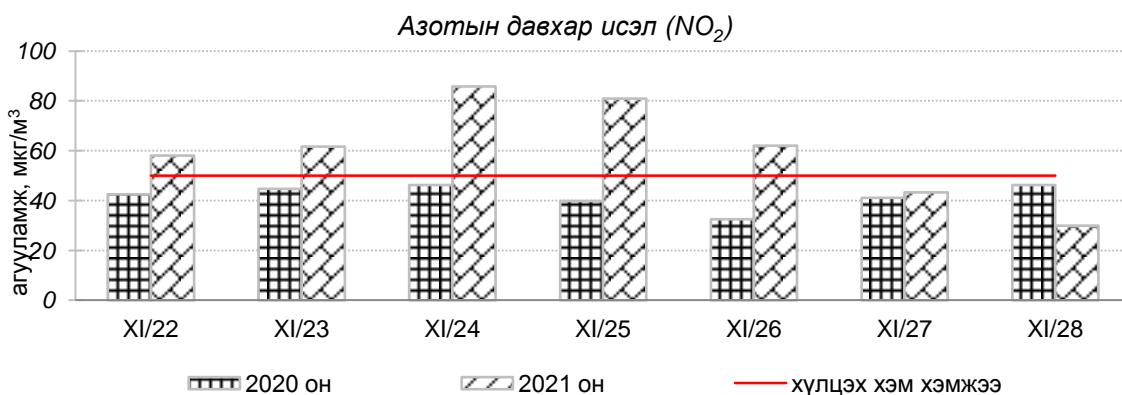
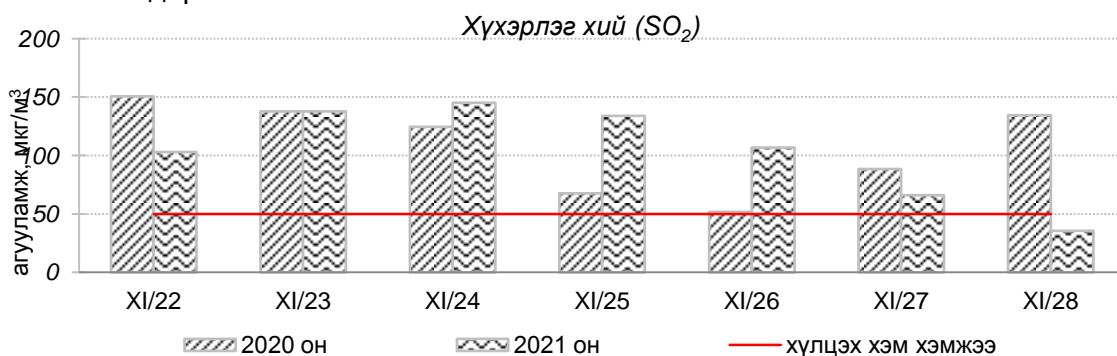


**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ  
/2021 оны 11 дүгээр сарын 22-оос 28-ны өдөр/**

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO<sub>2</sub>/, азотын давхар исэл /NO<sub>2</sub>/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O<sub>3</sub>/ -ы агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,  
2021 оны 11 дүгээр сарын 22-оос 28-ны өдөр  
/2020 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Бохирдуулах бодисын нэр	MNS 4585:2016	7 хоногийн дундаж агууламж, мкг/м <sup>3</sup>		24 цагийн дунджаар хамгийн их агууламж, мкг/м <sup>3</sup>		Стандартаас давсан тохиолдлын тоо, хувиар		Стандартаас давсан, хамгийн их агууламж илэрсэн харуул
		Хүлцэх хэм хэмжээ мкг/м <sup>3</sup>	2020 он	2021 он	2020 он	2021 он	2020 он	2021 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO <sub>2</sub> )	50	109 мкг/м <sup>3</sup>	102 мкг/м <sup>3</sup>	348 мкг/м <sup>3</sup>	394 мкг/м <sup>3</sup>	68%	60%	Амгалан орчим АЧС-аас 7.9 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO <sub>2</sub> )	50	42 мкг/м <sup>3</sup>	59 мкг/м <sup>3</sup>	62 мкг/м <sup>3</sup>	181 мкг/м <sup>3</sup>	31%	54%	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 3.6 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	89 мкг/м <sup>3</sup>	114 мкг/м <sup>3</sup>	228 мкг/м <sup>3</sup>	284 мкг/м <sup>3</sup>	33%	56%	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 2.8 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	73 мкг/м <sup>3</sup>	85 мкг/м <sup>3</sup>	183 мкг/м <sup>3</sup>	235 мкг/м <sup>3</sup>	75%	75%	Хайлааст орчим АЧС-аас 4.7 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	2426 мкг/м <sup>3</sup>	2881 мкг/м <sup>3</sup>	9960 мкг/м <sup>3</sup>	10864 мкг/м <sup>3</sup>	0%	1.6%	Зурагт орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
6	Озон (O <sub>3</sub> )	100	15 мкг/м <sup>3</sup>	12 мкг/м <sup>3</sup>	54 мкг/м <sup>3</sup>	46 мкг/м <sup>3</sup>	0%	0%	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,  
2021 оны 11 дүгээр сарын 22-оос 28-ны өдөр  
/2020 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2020 он	2021 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-14.6 °C	-11.5 °C	-3.1 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.3 м/с	0.7 м/с	0.4 м/с-ээр их
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	4.1 мм	1.0 мм	1.0 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ  
/2021 оны 11 дүгээр сарын 22-оос 28-ны өдөр/**

	Гэр хороолол орчим								Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагдмал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Баян-хошуу	Хайлааст	5-н буудал	13-р хороолол	Баруун 4 зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах наран
2021.11.22	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5	PM2.5, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>			PM10, SO <sub>2</sub>
2021.11.23	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5, NO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>
2021.11.24	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub>	PM2.5	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>
2021.11.25	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5		PM10, PM2.5 SO <sub>2</sub>		PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>
2021.11.26	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM2.5		PM10, PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM2.5, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	
2021.11.27	PM2.5 NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5	SO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM10, PM2.5	PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5, NO <sub>2</sub> ,SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>			
2021.11.28	SO <sub>2</sub>		PM2.5	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>					NO <sub>2</sub>		PM10, NO <sub>2</sub>			PM10

Агаарын чанарын индекс	Агаарын чанарын ангилал	Эрүүл мэндэд үзүүлэх нөлөөлөл
<b>0 - 50</b>	Цэвэр	Хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөгүй.
<b>51-100</b>	Хэвийн	Агаарын чанарын стандартын шаардлага хангана. Гэхдээ зарим хэт мэдрэг хүмүүст амьсгалын замын өвчний шинж тэмдэг илрэх магадлалтай.
<b>101 – 200</b>	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.
<b>201 – 300</b>	Бохирдолтой	Хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл илэрч эхэлнэ. Хэт мэдрэг хүмүүсийн эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөлөл хүндээр илэрнэ.
<b>301- 400</b>	Их бохирдолтой	Удаан хугацаагаар гадаа байхад хүний эрүүл мэндэд мэдэгдэхүйц сөрөг нөлөөлөл үзүүлж болно.
<b>401-500</b>	Маш их бохирдолтой	Хүний эрүүл мэндэд сөрөг нөлөөтэй.

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар 1-р хороолол, Толгойт, Хайлааст орчим “Бохирдолтой”, бусад цэгт “Бага бохирдолтой” түвшинд тус тус хүрсэн байна.

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