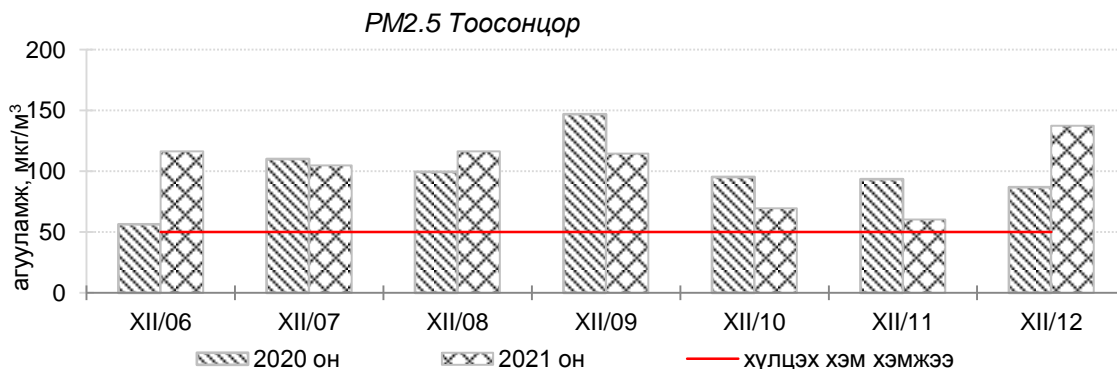
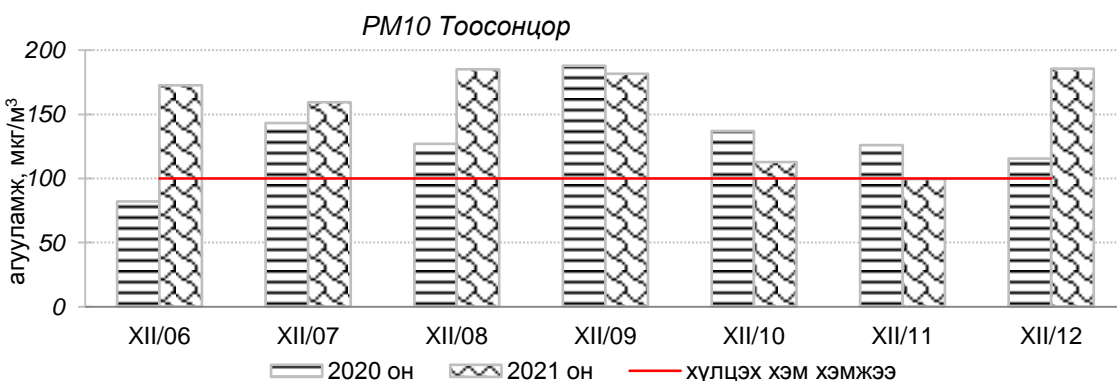
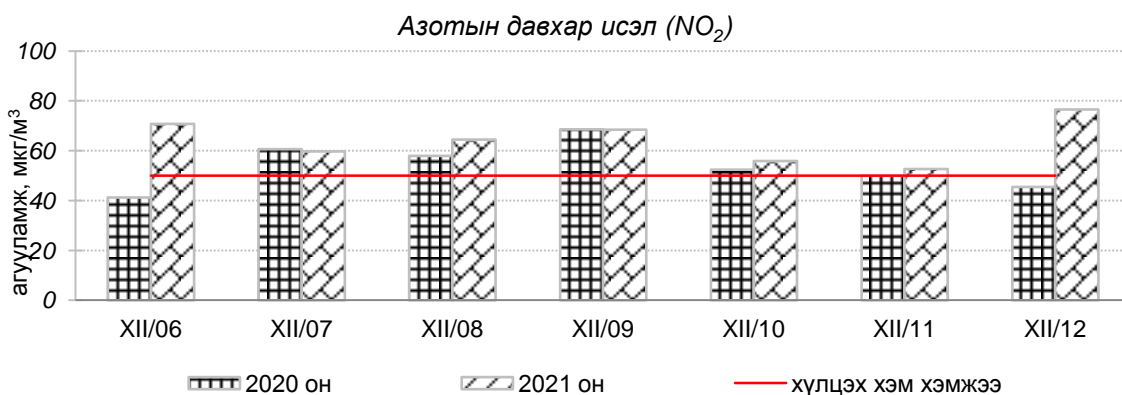
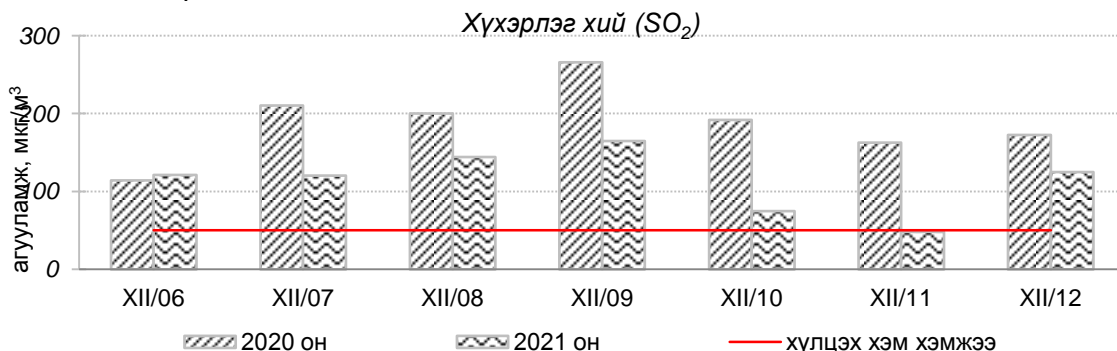


**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ  
/2021 оны 12 дугаар сарын 06-аас 12-ны өдөр/**

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 12 дугаар сарын 06-аас 12-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	190 мкг/м <sup>3</sup>	115 мкг/м <sup>3</sup>	420 мкг/м <sup>3</sup>	495 мкг/м <sup>3</sup>	99%	68%	Амгалан орчим АЧС-аас 9.9 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO <sub>2</sub> )	50	54 мкг/м <sup>3</sup>	64 мкг/м <sup>3</sup>	89 мкг/м <sup>3</sup>	161 мкг/м <sup>3</sup>	66%	68%	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 3.2 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	131 мкг/м <sup>3</sup>	159 мкг/м <sup>3</sup>	293 мкг/м <sup>3</sup>	315 мкг/м <sup>3</sup>	73%	80%	100-н айл орчим АЧС-аас 3.1 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	99 мкг/м <sup>3</sup>	103 мкг/м <sup>3</sup>	238 мкг/м <sup>3</sup>	240 мкг/м <sup>3</sup>	87%	76%	Хайлааст орчим АЧС-аас 4.8 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	3346 мкг/м <sup>3</sup>	3185 мкг/м <sup>3</sup>	15711 мкг/м <sup>3</sup>	11573 мкг/м <sup>3</sup>	2.5%	1%	Зурагт орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
6	Озон (O <sub>3</sub> )	100	14 мкг/м <sup>3</sup>	8 мкг/м <sup>3</sup>	65 мкг/м <sup>3</sup>	49 мкг/м <sup>3</sup>	0%	0%	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,  
2021 оны 12 дугаар сарын 06-аас 12-ны өдөр  
/2020 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2020 он	2021 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-21.1 °C	-12.1 °C	9.0 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.9 м/с	0.2 м/с	0.7 м/с-ээр бага
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.5мм	0.5 мм хур тунадастай

**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ  
/2021 оны 12 дугаар сарын 06-аас 12-ны өдөр/**

	Гэр хороолол орчим								Орон сууцны хороолол	Автозам орчим		Үйлдвэрийн бүс			Алслагдмал бүс
	1-р хороолол	100-н айл	Толгойт	Нисэх	Зурагт	Баянхошуу	Хайлааст	5-н буудал	13-р хороолол	Баруун 4 зам	Амгалан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургах наран
2021.12.06	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	PM2.5, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	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> , SO <sub>2</sub>		NO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>
2021.12.07	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>	PM10, NO <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>			PM10, SO <sub>2</sub>
2021.12.08	PM2.5	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	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>	SO <sub>2</sub>
2021.12.09	PM2.5	PM10	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5, 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>	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, SO <sub>2</sub>
2021.12.10	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5	PM10, PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>		PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>		PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>			
2021.12.11	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	PM10, PM2.5	SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>		PM10, PM2.5, SO <sub>2</sub>	PM2.5, SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub>			PM10, SO <sub>2</sub>
2021.12.12	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	PM2.5	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	SO <sub>2</sub>	NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>	PM10, NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub>

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, 100-н айл, Толгойт, Хайлааст, 5-н буудал орчим “Бохирдолтой” бусад цэгт “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

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