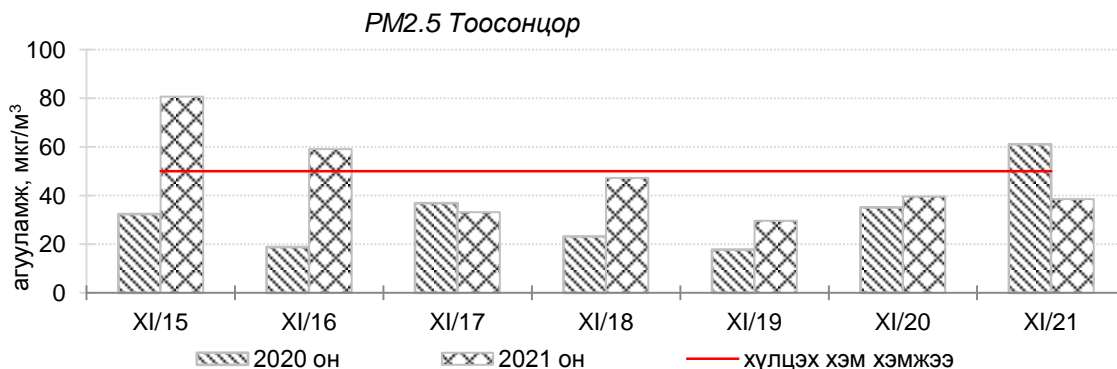
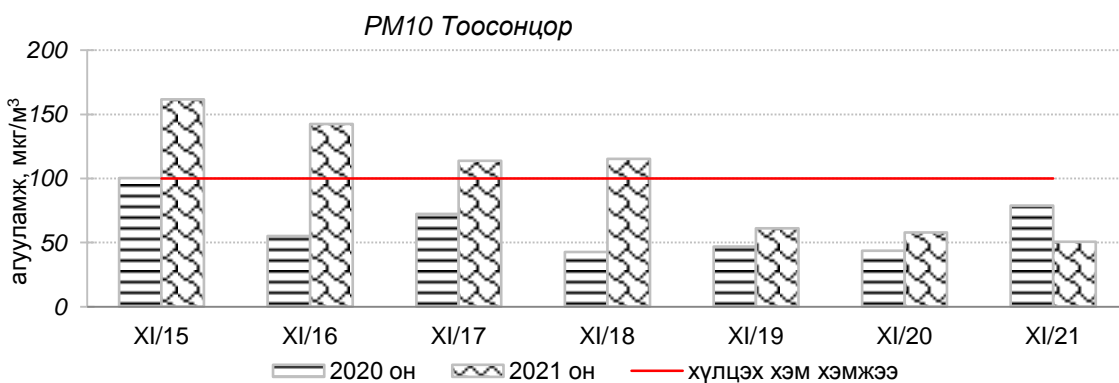
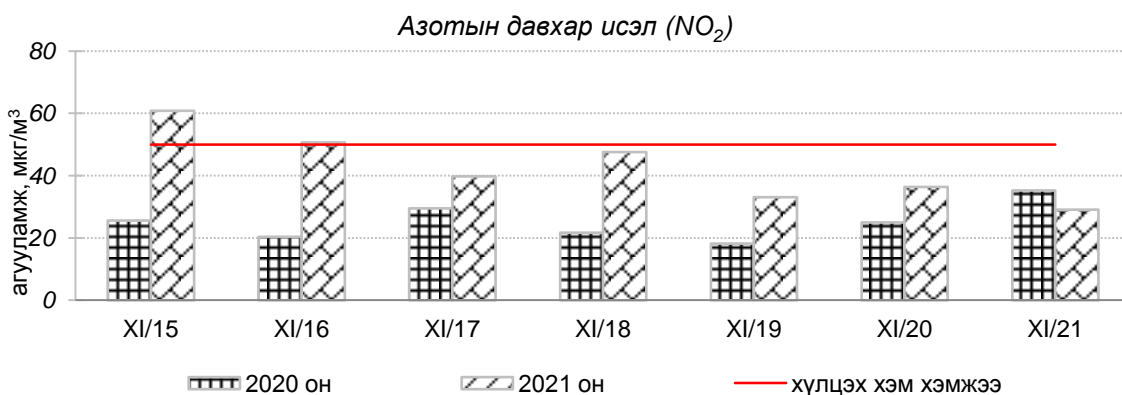
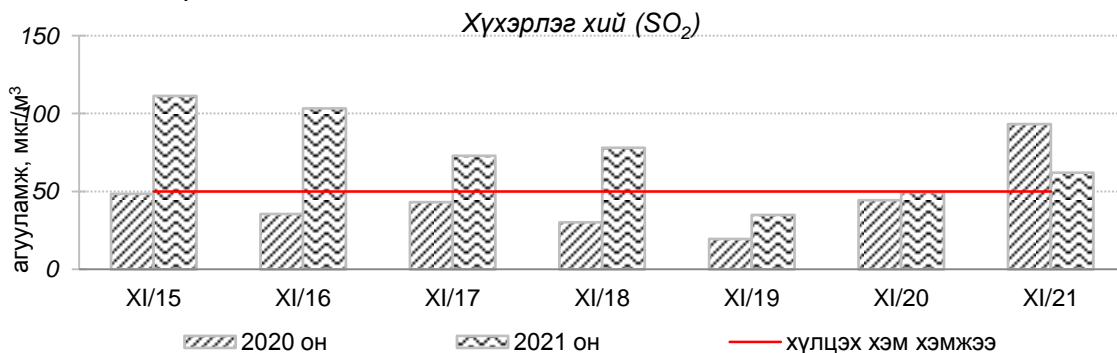


**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2021 оны 11 дүгээр сарын 15-аас 21-ний өдөр/**

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,
2021 оны 11 дүгээр сарын 15-аас 21-ний өдөр
/2020 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	2020 он	2021 он	2020 он	2021 он	2020 он	2021 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	45 мкг/м ³	74 мкг/м ³	186 мкг/м ³	368 мкг/м ³	31%	42%	Амгалан орчим АЧС-аас 7.4 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	25 мкг/м ³	43 мкг/м ³	46 мкг/м ³	139 мкг/м ³	0%	34%	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 2.8 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	64 мкг/м ³	106 мкг/м ³	369 мкг/м ³	287 мкг/м ³	4%	44%	Нисэх орчим АЧС-аас 2.9 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	32 мкг/м ³	47 мкг/м ³	100 мкг/м ³	175 мкг/м ³	14%	39%	Хайлааст орчим АЧС-аас 3.5 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1272 мкг/м ³	1622 мкг/м ³	7148 мкг/м ³	11259 мкг/м ³	0%	0.5%	Зурагт орчим АЧС-аас 1.1 дахин их
6	Озон (O ₃)	100	27 мкг/м ³	18 мкг/м ³	76 мкг/м ³	53 мкг/м ³	0%	0%	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2021 оны 11 дүгээр сарын 15-аас 21-ний өдөр
/2020 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2020 он	2021 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-6.7 °C	-7.6 °C	-0.9 °C-аар хүйтэн
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.3 м/с	1.2 м/с	0.1 м/с-ээр бага
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	2.4 мм	2.7 мм	2.7 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2021 оны 11 дүгээр сарын 15-аас 21-ний 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
2021.11.15	PM10 NO ₂ , SO ₂	PM10	PM2.5	PM10 NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 SO ₂	PM10	PM2.5	PM10 PM2.5, SO ₂	PM10 NO ₂ , SO ₂	PM10, PM2.5 NO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂			PM10
2021.11.16	PM10 NO ₂ , SO ₂	PM10, SO ₂		PM10 NO ₂ , SO ₂	PM2.5 SO ₂	PM10	PM10 PM2.5, SO ₂	PM10 PM2.5, SO ₂	PM10 NO ₂	PM10, NO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂			PM10
2021.11.17	PM10, SO ₂	PM10		PM10, PM2.5 SO ₂	SO ₂	PM10	PM10	PM2.5, SO ₂	PM10	NO ₂	NO ₂ , SO ₂	PM10, NO ₂			PM10
2021.11.18	PM10, PM2.5 SO ₂	PM10		PM10, PM2.5 SO ₂	SO ₂	PM10	PM10 PM2.5, SO ₂	PM10 PM2.5, SO ₂	PM10 NO ₂ , SO ₂	NO ₂	SO ₂	PM10, NO ₂			PM10
2021.11.19	SO ₂				SO ₂	PM10				NO ₂	SO ₂	NO ₂			
2021.11.20	SO ₂			SO ₂	PM2.5 SO ₂	PM10	SO ₂			NO ₂	SO ₂	NO ₂			
2021.11.21	SO ₂			SO ₂	SO ₂	PM10				NO ₂	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 Толгойт, Мишээл экспо, Зайсан орчим “Хэвийн”, Баянхошуу орчим “Бохирдолтой” болон “Их бохирдолтой”, бусад цэгт “Бага бохирдолтой” түвшинд тус тус хүрсэн байна.

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