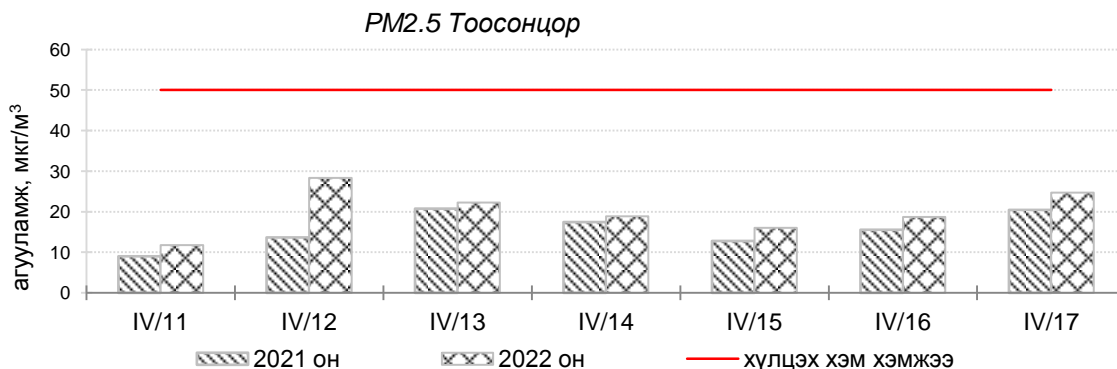
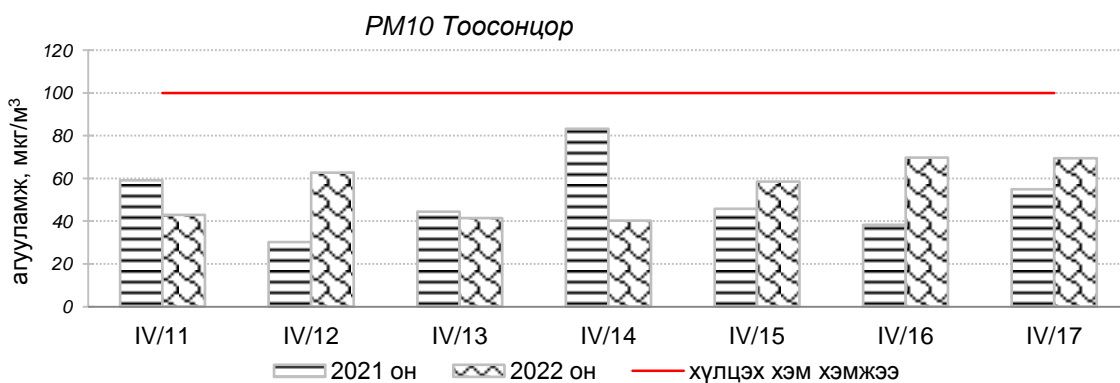
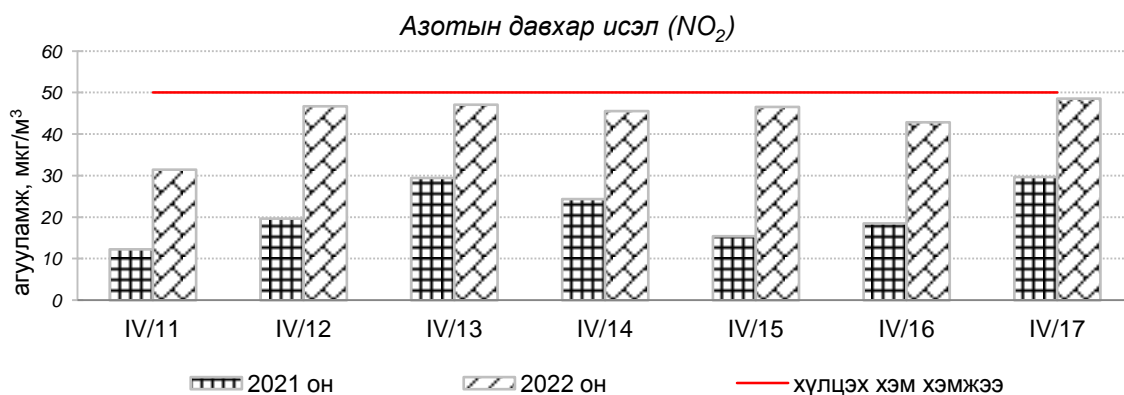
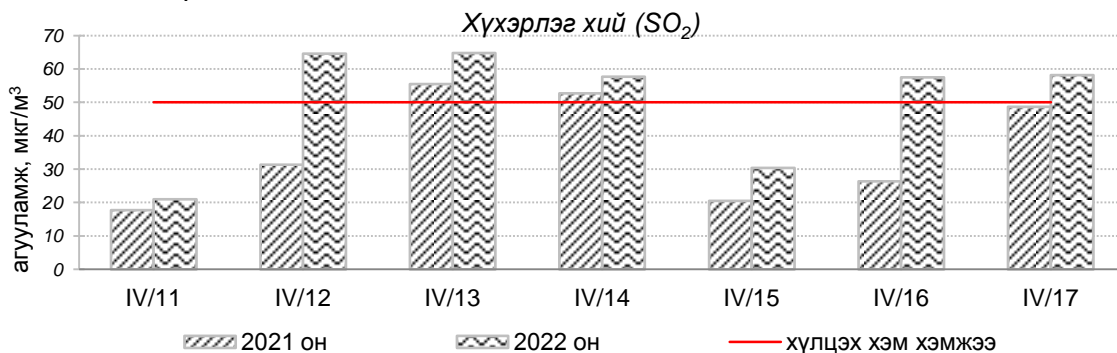


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 4 дүгээр сарын 11-ээс 17-ны өдөр/

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 4 дүгээр сарын 11-ээс 17-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	38 мкг/м ³	52 мкг/м ³	129 мкг/м ³	204 мкг/м ³	26 %	24 %	Зурагт орчим АЧС-аас 4 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	22 мкг/м ³	44 мкг/м ³	46 мкг/м ³	91 мкг/м ³	0 %	34 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 1.8 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	51 мкг/м ³	56 мкг/м ³	343 мкг/м ³	153 мкг/м ³	6 %	10 %	Нисэх орчим АЧС-аас 1.5 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	16 мкг/м ³	21 мкг/м ³	35 мкг/м ³	51 мкг/м ³	0 %	2 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 1 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	923 мкг/м ³	1159 мкг/м ³	5723 мкг/м ³	6964 мкг/м ³	0 %	0 %	Давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	61 мкг/м ³	44 мкг/м ³	104 мкг/м ³	93 мкг/м ³	1 %	0 %	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 4 дүгээр сарын 11-ээс 17-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	0.7 °C	0.3 °C	0.4 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.8 м/с	2.1 м/с	0.7 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	6.8 мм	3.8 мм	3.8 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 4 дүгээр сарын 11-ээс 17-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
2022.04.11	SO ₂					PM10				NO ₂					
2022.04.12	NO ₂			PM10, SO ₂	SO ₂	PM10	PM2.5			NO ₂					
2022.04.13	SO ₂ , NO ₂			SO ₂	SO ₂	PM10			NO ₂	NO ₂					
2022.04.14	SO ₂ , NO ₂			SO ₂	SO ₂				NO ₂	NO ₂					
2022.04.15	SO ₂ , NO ₂								NO ₂	NO ₂					
2022.04.16	SO ₂ , NO ₂	PM10	SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM2.5	NO ₂	NO ₂	SO ₂	PM10			
2022.04.17	SO ₂ , NO ₂	PM10	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM10			NO ₂	NO ₂	SO ₂	PM10			

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 100-н айл, Хайлааст, Цахилгаан станц, Мишээл экспо, Зайсан, Ургах наран хороолол орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, бусад цэгүүдэд “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

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