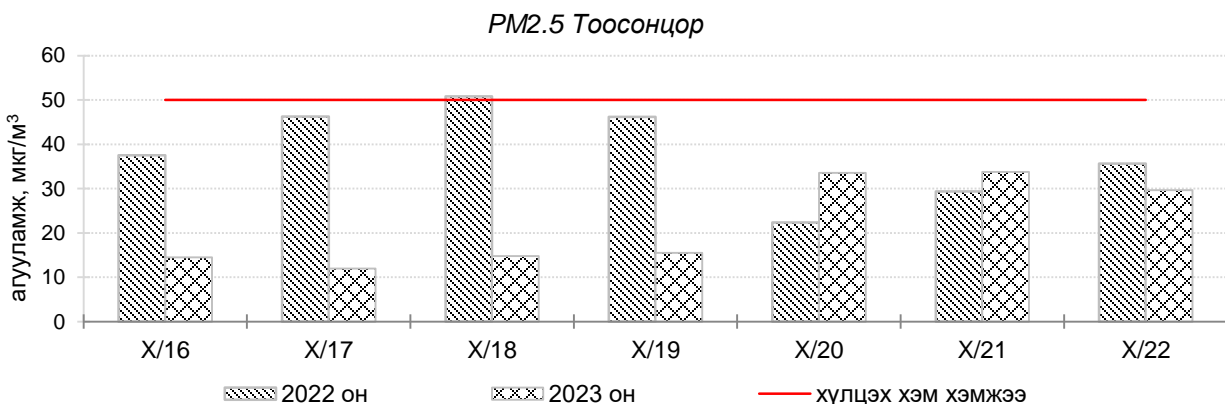
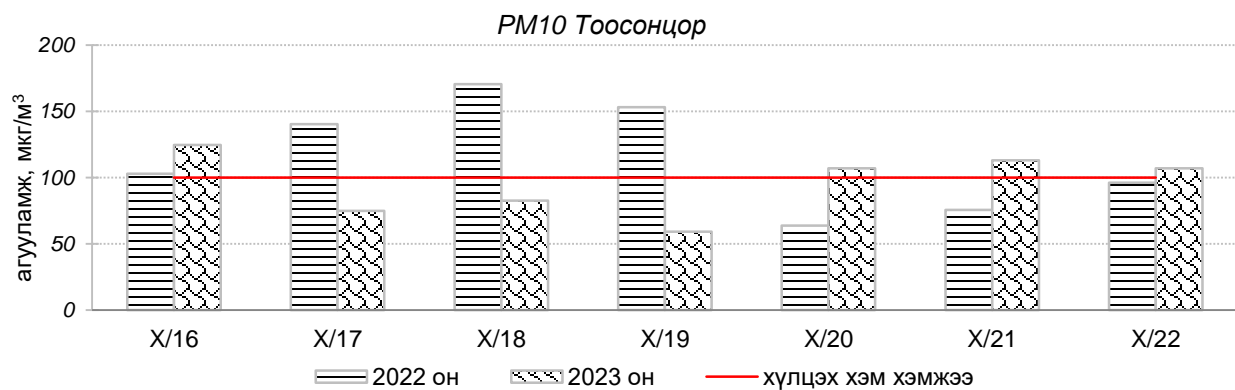
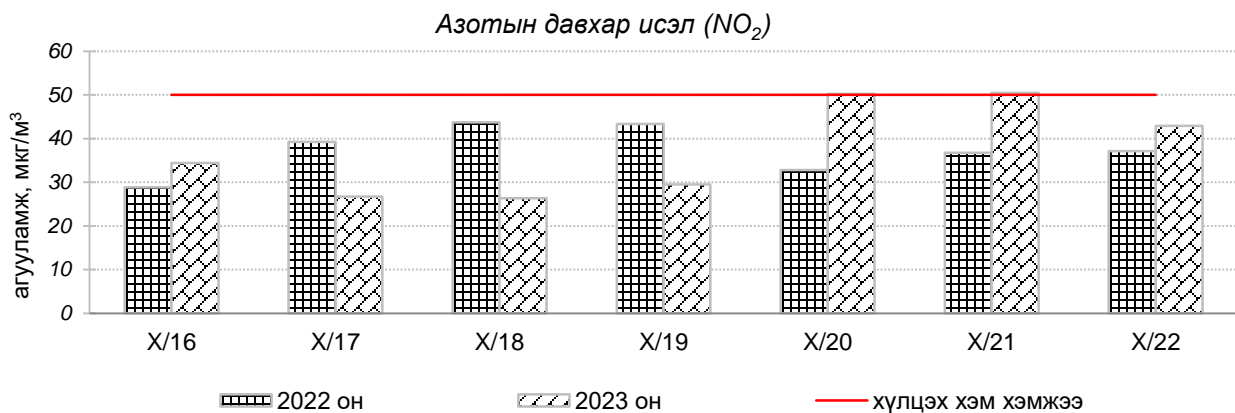
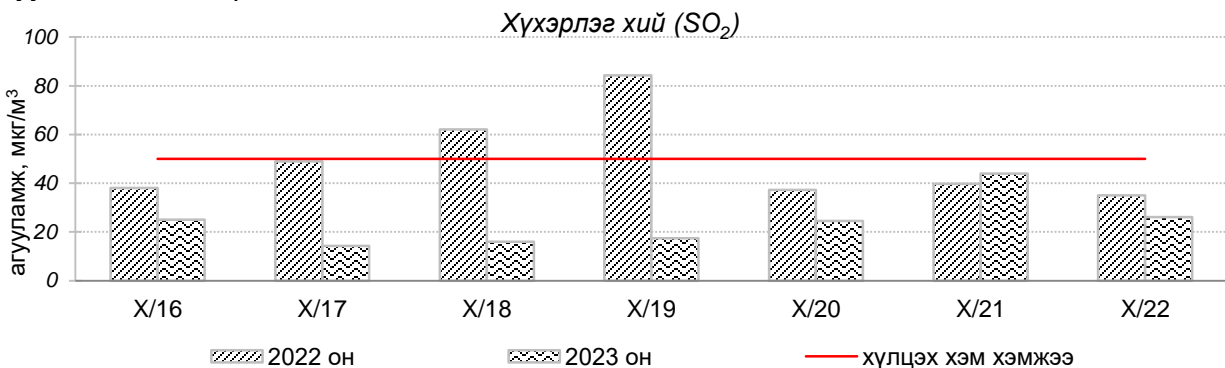


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2023 оны 10 дугаар сарын 16-22-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM₁₀, PM_{2.5}/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2023 оны 10 дугаар сарын 16-22-ны өдөр
/2022 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	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	2022 он	2023 он	
1	Хүхэрлэг хий (SO ₂)	50	49 мкг/м ³	24 мкг/м ³	175 мкг/м ³	146 мкг/м ³	37 %	10 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 2.9 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	37 мкг/м ³	37 мкг/м ³	88 мкг/м ³	80 мкг/м ³	26 %	22 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 1.6 дахин их
3	PM ₁₀ Тоосонцор	100	118 мкг/м ³	94 мкг/м ³	360 мкг/м ³	212 мкг/м ³	54 %	42 %	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 2.1 дахин их
4	PM _{2.5} Тоосонцор	50	39 мкг/м ³	22 мкг/м ³	119 мкг/м ³	74 мкг/м ³	20 %	8 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.4 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1583 мкг/м ³	1014 мкг/м ³	7565 мкг/м ³	5853 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	14 мкг/м ³	28 мкг/м ³	57 мкг/м ³	85 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 10 дугаар сарын 16-22-ны өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	0.8 °C	3.9 °C	3.1 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	0.3 м/с	2.3 м/с	2.0 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 10 дугаар сарын 16-22-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
2023.10.16	SO ₂	PM10				PM10					PM10	PM10 NO ₂	PM10	PM10	PM10		
2023.10.17						PM10						NO ₂	PM10	PM10			
2023.10.18	PM10	PM10				PM10				PM10		NO ₂	PM10	PM10			PM10
2023.10.19	SO ₂					PM10						NO ₂					
2023.10.20	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10				PM10	PM10, PM2.5		NO ₂ , SO ₂	NO ₂	PM10 NO ₂	NO ₂	PM10 NO ₂	PM10			PM10
2023.10.21	PM10, NO ₂ , PM2.5, SO ₂	PM10				PM10	PM10, PM2.5	SO ₂	PM10 NO ₂ , SO ₂		PM10 NO ₂	PM10 NO ₂	PM10	PM10			PM10
2023.10.22	PM10, NO ₂ , SO ₂	PM10				PM10	PM10, PM2.5	SO ₂			PM10 NO ₂	PM10 NO ₂	PM10	PM10			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.

Улаанбаатар хотын агаарын чанар 2023 оны 10 дугаар сарын 16-22-нд Толгойт, Нисэх, Зурагт, Зайсан, Налайх, Шархад, Хайлааст, 5-н буудал, Мишээл экспо орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, харин 13-р хороолол, Цахилгаан станц, Амгалан, Баянхошуу, Ургах наран хороолол, 1-р хороолол, 100-н айл, Баруун 4-н зам орчим “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС