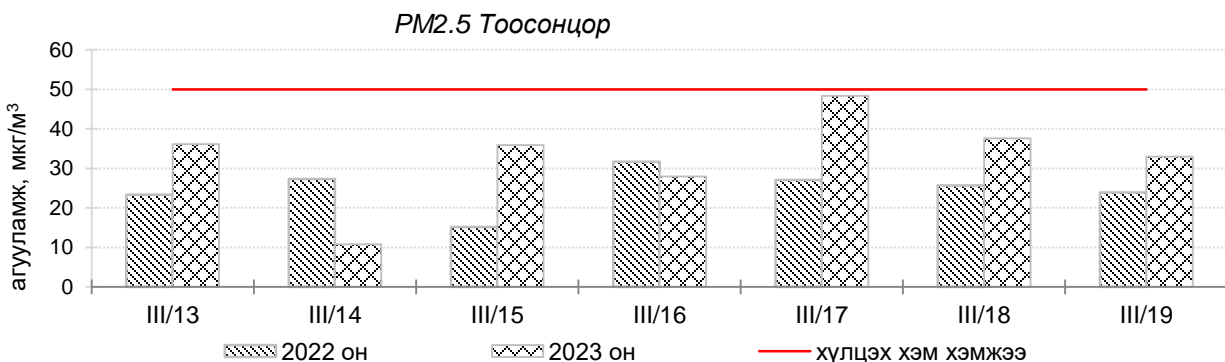
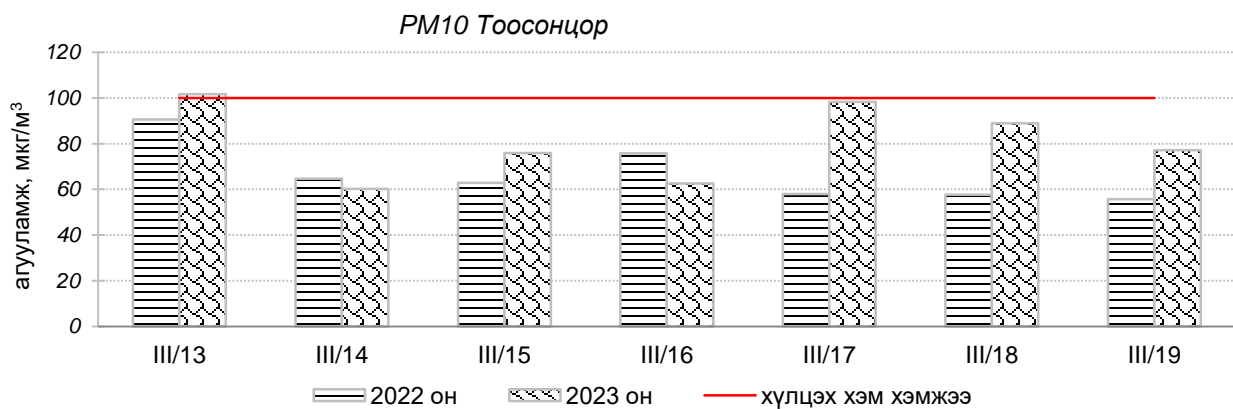
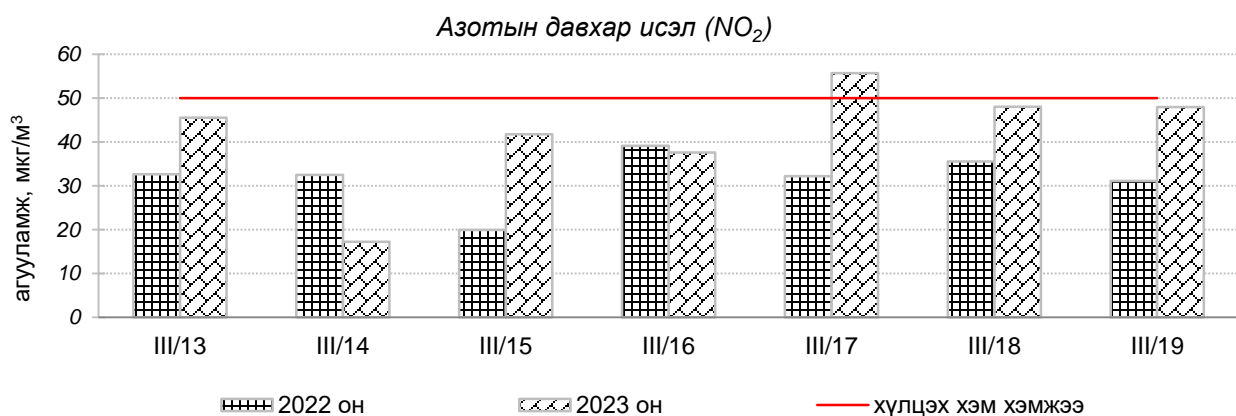
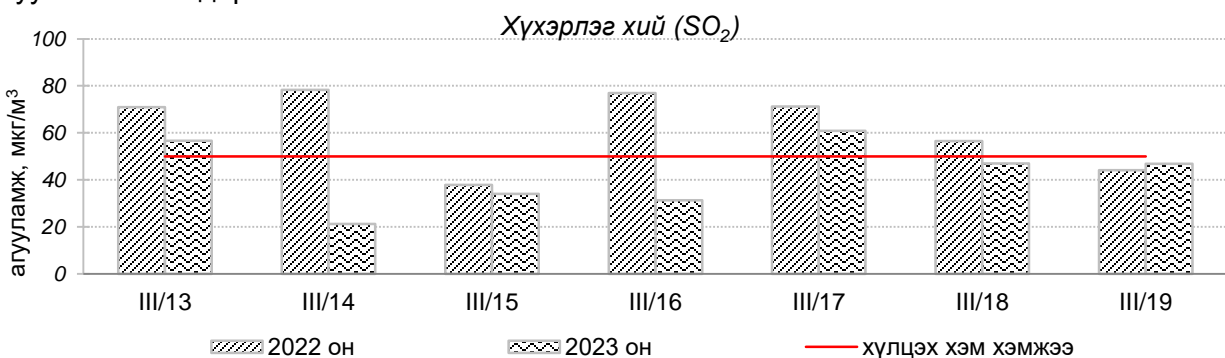


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2023 оны 03 дугаар сарын 13-19-ний өдөр/

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



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2023 оны 03 дугаар сарын 13-19-ний 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	62 мкг/м ³	43 мкг/м ³	215 мкг/м ³	156 мкг/м ³	40 %	28 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 3.1 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	32 мкг/м ³	42 мкг/м ³	82 мкг/м ³	116 мкг/м ³	14 %	27 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 2.3 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	66 мкг/м ³	80 мкг/м ³	421 мкг/м ³	176 мкг/м ³	81 %	26 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.7 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	25 мкг/м ³	33 мкг/м ³	70 мкг/м ³	79 мкг/м ³	6 %	17 %	1-р хороолол орчим АЧС-аас 1.5 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	900 мкг/м ³	1380 мкг/м ³	6717 мкг/м ³	9222 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	44 мкг/м ³	42 мкг/м ³	80 мкг/м ³	95 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 03 дугаар сарын 13-19-ний өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2022 он	2023 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	-7.7°C	-6.1 °C	-1.6 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.5 м/с	2.3 м/с	0.2 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	2.1 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 03 дугаар сарын 13-19-ний 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	Ургамал Наран хороолол
2023.03.13	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	PM ₁₀	SO ₂		SO ₂	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	SO ₂	NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , PM ₁₀	PM ₁₀	PM ₁₀		
2023.03.14					SO ₂	PM ₁₀		SO ₂	PM ₁₀				PM ₁₀	PM ₁₀			
2023.03.15	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}		SO ₂								NO ₂	NO ₂	PM ₁₀	PM ₁₀			
2023.03.16	SO ₂ , NO ₂		SO ₂			PM _{2.5}						NO ₂					
2023.03.17	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀	SO ₂	SO ₂	SO ₂ , PM _{2.5}	PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM _{2.5}	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	SO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}	NO ₂ , PM ₁₀			
2023.03.18	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}		SO ₂			SO ₂	SO ₂				NO ₂ , PM ₁₀	NO ₂	PM ₁₀	PM ₁₀			
2023.03.19	SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀ , PM _{2.5}		SO ₂	SO ₂	SO ₂		SO ₂	PM _{2.5}	NO ₂ , PM ₁₀		SO ₂ , NO ₂ , PM ₁₀	NO ₂	PM ₁₀	PM ₁₀			

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 03 дугаар сарын 13-19-ний өдрүүдэд Мишээл экспо, Зайсан, Ургамал наран хороолол орчим цэвэр болон хэвийн, 1-р хороолол, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, Хайлааст, Баянхошуу, 5-н буудал, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Шархад, Налайх, Амгалан, Цахилгаан станц орчим “Бага бохирдолтой”, түвшинд байсан байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС