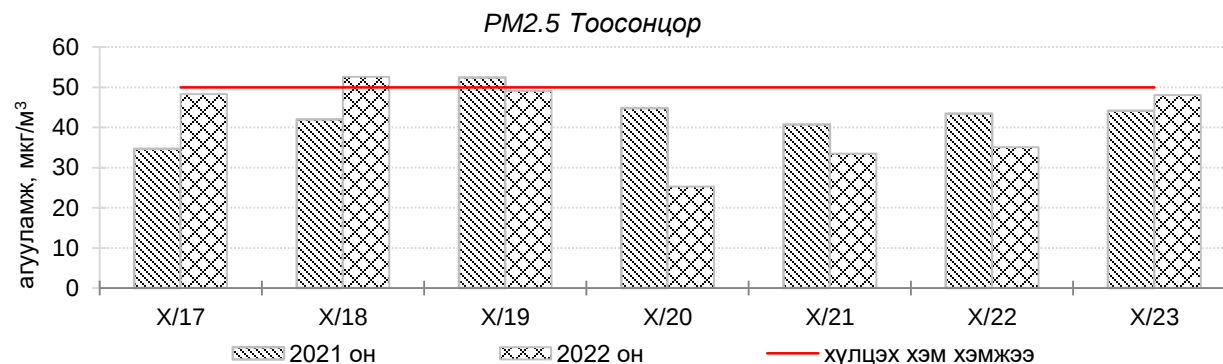
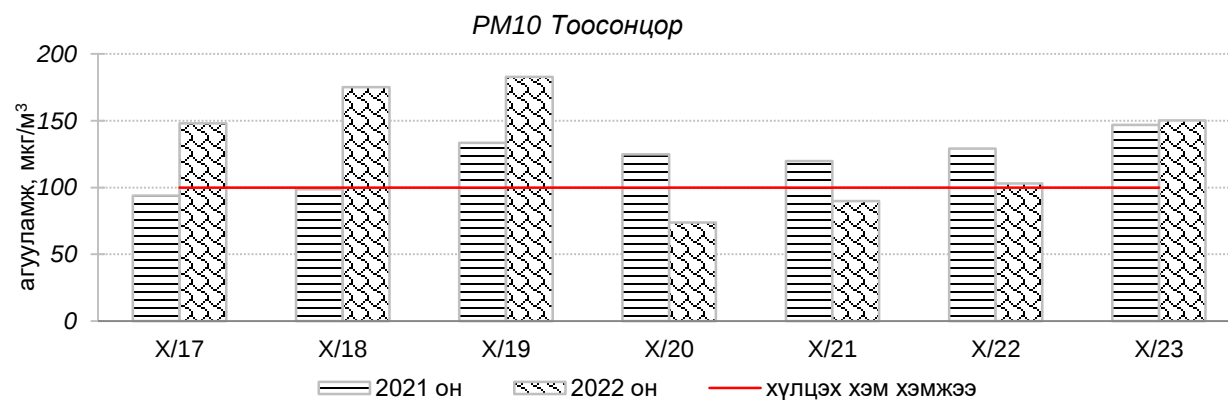
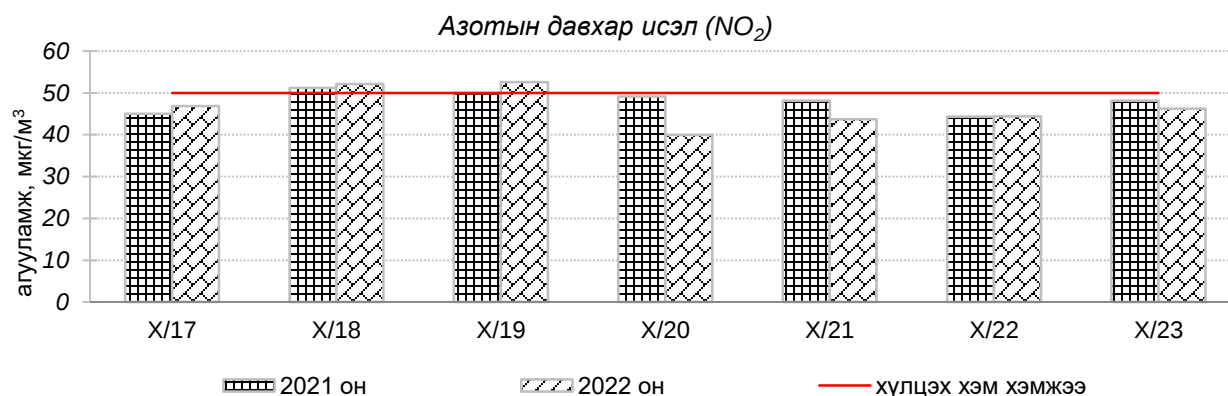
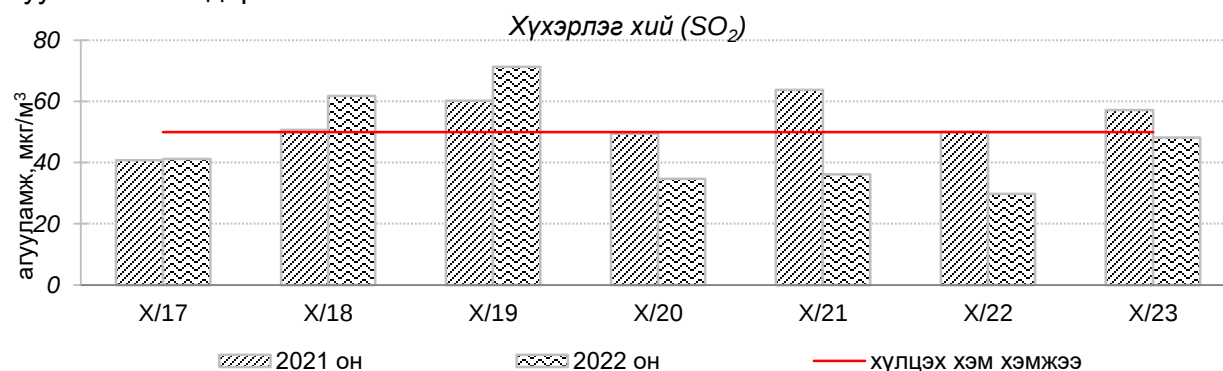


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 10 дугаар сарын 17-оос 23-ны өдөр/

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



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2022 оны 10 дугаар сарын 17-оос 23-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	53 мкг/м ³	46 мкг/м ³	211 мкг/м ³	173 мкг/м ³	33 %	30 %	Зурагт орчим АЧС-аас 3.4 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	48 мкг/м ³	47 мкг/м ³	80 мкг/м ³	88 мкг/м ³	45 %	31 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 1.7 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	121 мкг/м ³	132 мкг/м ³	412 мкг/м ³	360 мкг/м ³	61 %	65 %	Баянхошуу орчим АЧС-аас 3.6 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	43 мкг/м ³	41 мкг/м ³	121 мкг/м ³	119 мкг/м ³	43 %	26 %	Хайлааст орчим АЧС-аас 2.3 дахин их
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	1927 мкг/м ³	1718 мкг/м ³	8631 мкг/м ³	7565 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	20 мкг/м ³	18 мкг/м ³	67 мкг/м ³	57 мкг/м ³	0 %	0 %	АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2022 оны 10 дугаар сарын 17-оос 23-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	0.6 °C	1.6 °C	1.0 °C-аар дулаан
2	Салхины дундаж хурд, м/с	1.5 м/с	0.3 м/с	1.2 м/с-ээр бага салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	0.0 мм	0.0 мм	Хур тунадасгүй

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 10 дугаар сарын 17-оос 23-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	Амга- лан	Цахилгаан станц	Мишээл экспо	Зайсан	Ургэх Наран хороолол
2022.10.17	PM10, NO ₂	PM10	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂	PM10,SO ₂	PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂		PM10, NO ₂	PM10, NO ₂	PM10, SO ₂	PM10	PM10		PM10
2022.10.18	PM10, NO ₂	PM10	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM10	PM10,SO ₂	PM2.5, SO ₂	PM10, SO ₂		PM10, NO ₂	PM10, NO ₂	PM10, SO ₂	PM10	PM10	PM10	PM10
2022.10.19	PM10, NO ₂	PM10	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM10	PM10,SO ₂	PM10, PM2.5	PM10	PM2.5	PM10, NO ₂	PM10, NO ₂	PM10	PM10	SO ₂	PM10,NO ₂	PM10
2022.10.20			SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂						PM10, NO ₂		PM10			
2022.10.21	PM10,SO ₂	PM10	SO ₂	SO ₂	SO ₂	SO ₂	PM2.5	PM2.5, SO ₂	SO ₂		NO ₂	NO ₂		PM10			
2022.10.22	PM10, PM2.5	PM10	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂			SO ₂		PM10, NO ₂	PM10, NO ₂	PM10	PM10			PM10
2022.10.23	PM10, NO ₂	PM10	SO ₂	PM10, SO ₂	SO ₂	PM10, SO ₂	PM10,SO ₂	PM10,SO ₂	SO ₂	NO ₂	PM10, NO ₂	PM10, NO ₂	PM10	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.

Өнгөрсөн 7 хоногийн буюу 2022 оны 10 дугаар сарын 17-оос 23-ны өдрийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар Налайх, Зайсан, орчим “Хэвийн”, 1-р хороолол, 100-н айл, Толгойт, Нисэх, Зурагт, Баянхошуу, Хайлааст, 5-н буудал, Шархад, 13-р хороолол, Баруун 4-н зам, Амгалан, Цахилгаан станц, Мишээл экспо, Ургэх наран хороолол орчим “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС