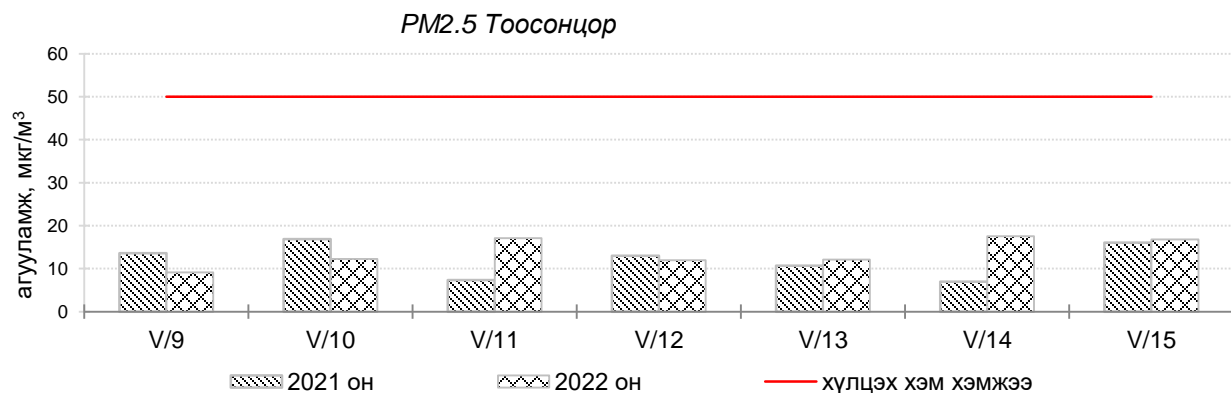
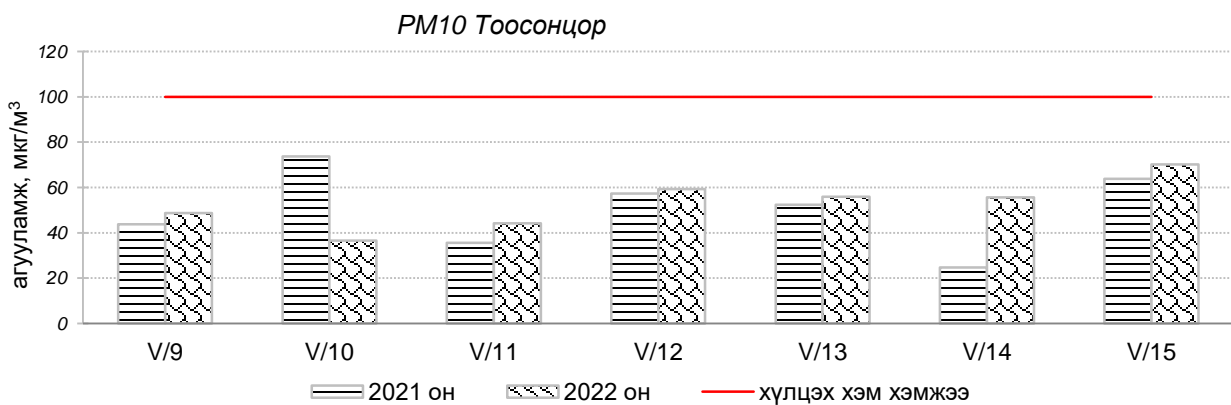
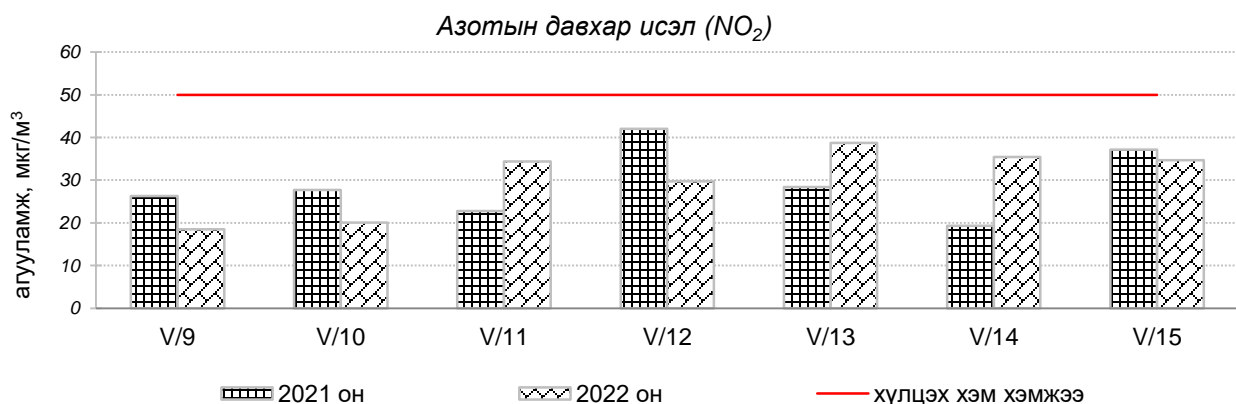
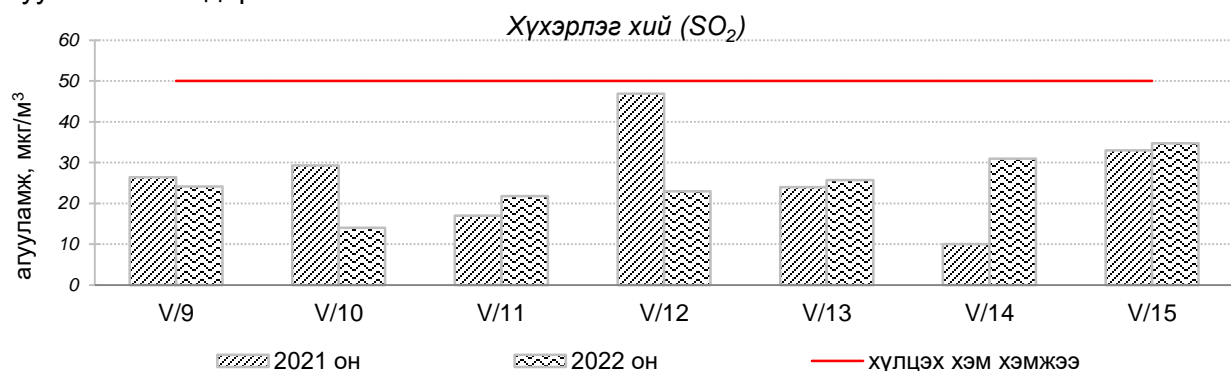


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2022 оны 5 дугаар сарын 09-15-ны өдөр/

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 5 дугаар сарын 09-15-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	27 мкг/м ³	25 мкг/м ³	98 мкг/м ³	96 мкг/м ³	8 %	17 %	Зурагт орчим АЧС-аас 1.9 дахин их
2	Азотын давхар исэл (NO ₂)	50	29 мкг/м ³	29 мкг/м ³	59 мкг/м ³	75 мкг/м ³	11 %	15 %	Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 1.5 дахин их
3	PM10 Тоосонцор	100	51 мкг/м ³	53 мкг/м ³	115 мкг/м ³	145 мкг/м ³	4 %	10 %	Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 1.4 дахин их
4	PM2.5 Тоосонцор	50	12 мкг/м ³	14 мкг/м ³	32 мкг/м ³	42 мкг/м ³	0 %	0 %	Давсан тохиолдол байхгүй
5	Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)	10000	689 мкг/м ³	698 мкг/м ³	4095 мкг/м ³	5976 мкг/м ³	0 %	0 %	Давсан тохиолдол байхгүй
6	Озон (O ₃)	100	50 мкг/м ³	53 мкг/м ³	113 мкг/м ³	92 мкг/м ³	2 %	0 %	Давсан тохиолдол байхгүй

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2022 оны 5 дугаар сарын 09-15-ны өдөр
/2021 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

№	Цаг агаарын үзүүлэлт	2021 он	2022 он	Тайлбар
1	Дундаж температур, °C	6.7 °C	4.6 °C	2.1 °C-аар бага
2	Салхины дундаж хурд, м/с	2.5 м/с	2.8 м/с	0.3 м/с-ээр их салхитай
3	Хур тунадасны хэмжээ, мм	6.3 мм	2.1 мм	2.1 мм хур тунадастай

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2022 оны 5 дугаар сарын 09-15-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
2022.05.09					SO ₂						SO ₂				
2022.05.10										NO ₂					
2022.05.11	SO ₂				SO ₂	PM ₁₀				NO ₂					
2022.05.12	SO ₂			PM ₁₀	SO ₂	PM ₁₀				NO ₂		PM ₁₀			
2022.05.13					SO ₂					NO ₂			PM ₁₀		
2022.05.14	PM ₁₀				SO ₂	PM ₁₀				NO ₂	SO ₂	PM ₁₀			
2022.05.15	PM ₁₀				SO ₂	PM ₁₀			NO ₂	NO ₂	SO 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.

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар 100-н айл, Толгойт, Хайлааст, Нисэх, Хайлааст, 13-р хороолол, 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**