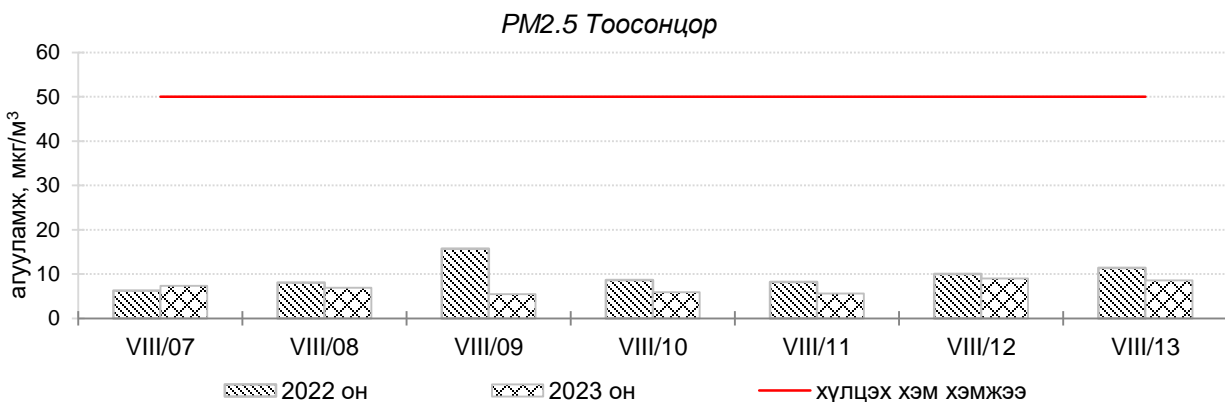
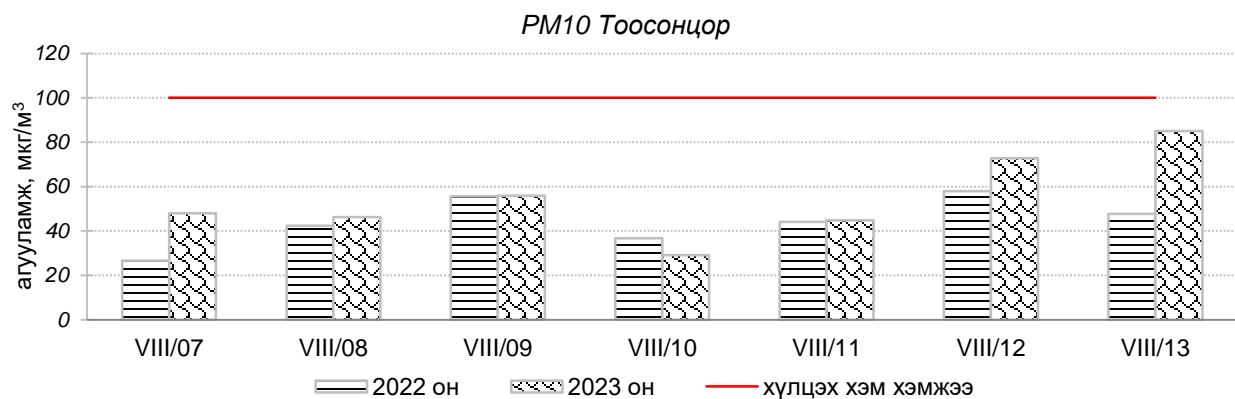
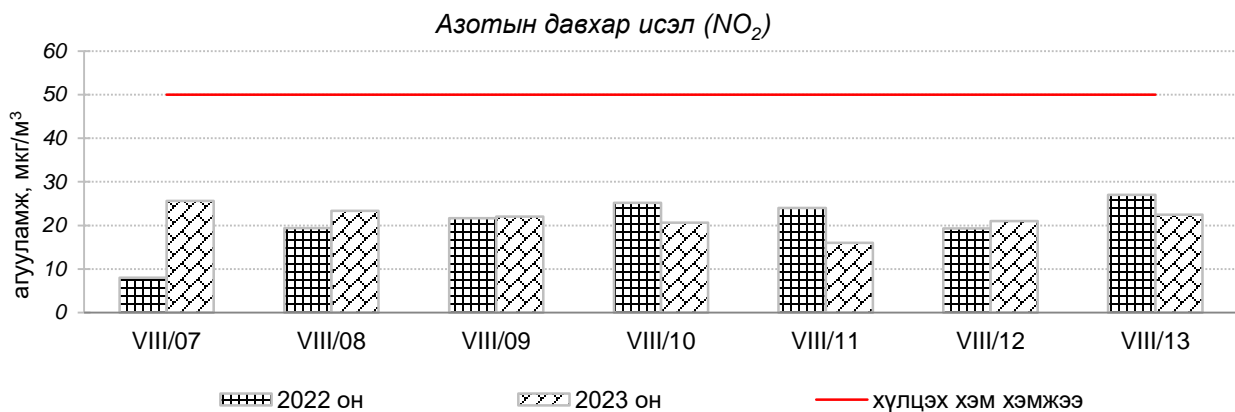
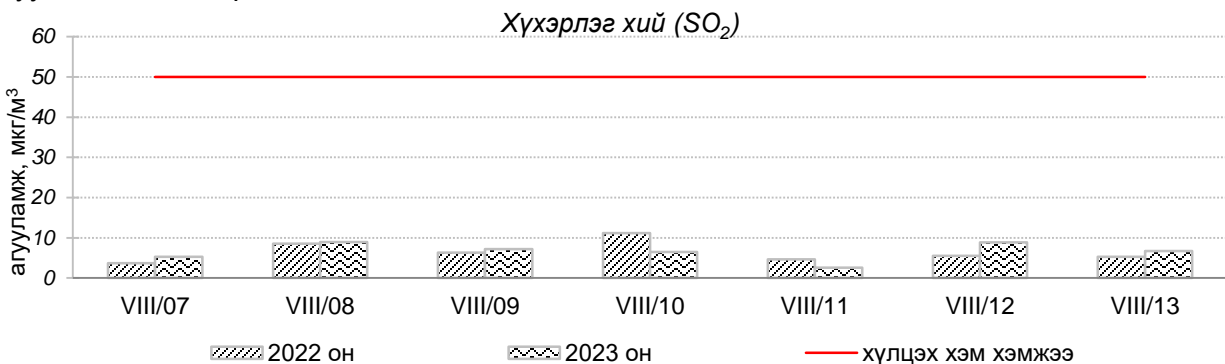


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2023 оны 08 дугаар сарын 07-13-ны өдөр/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO₂/, азотын давхар исэл /NO₂/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O₃/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар,
2023 оны 08 дугаар сарын 07-13-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 | 7 мкг/м ³ | 7 мкг/м ³ | 31 мкг/м ³ | 37 мкг/м ³ | 0 % | 0 % | АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй |
| 2 | Азотын давхар исэл (NO ₂) | 50 | 22 мкг/м ³ | 21 мкг/м ³ | 55 мкг/м ³ | 54 мкг/м ³ | 8 % | 10 % | Баруун 4-н зам орчим АЧС-аас 1.1 дахин их |
| 3 | PM10 Тоосонцор | 100 | 44 мкг/м ³ | 53 мкг/м ³ | 116 мкг/м ³ | 209 мкг/м ³ | 3 % | 10 % | 100-н айл орчим АЧС-аас 2 дахин их |
| 4 | PM2.5 Тоосонцор | 50 | 10 мкг/м ³ | 7 мкг/м ³ | 26 мкг/м ³ | 17 мкг/м ³ | 0 % | 0 % | АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй |
| 5 | Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO) | 10000 | 274 мкг/м ³ | 273 мкг/м ³ | 920 мкг/м ³ | 894 мкг/м ³ | 0 % | 0 % | АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй |
| 6 | Озон (O ₃) | 100 | 18 мкг/м ³ | 22 мкг/м ³ | 38 мкг/м ³ | 43 мкг/м ³ | 0 % | 0 % | АЧС-аас давсан тохиолдол байхгүй |

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2023 оны 08 дугаар сарын 07-13-ны өдөр
/2022 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

| № | Цаг агаарын үзүүлэлт | 2022 он | 2023 он | Тайлбар |
|---|--------------------------|---------|---------|-------------------------|
| 1 | Дундаж температур, °C | 16.7°C | 19.4 °C | 2.7 °C-аар их |
| 2 | Салхины дундаж хурд, м/с | 1.7 м/с | 2.4 м/с | 0.7 м/с-ээр их салхитай |
| 3 | Хур тунадасны хэмжээ, мм | 11.6 мм | 17.5 мм | 17.5 мм хур тунадастай |

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2023 оны 08 дугаар сарын 07-13-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 |
| 2023.08.07 | | PM10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023.08.08 | | PM10 | | | | | | | | | | NO ₂ | | | | | |
| 2023.08.09 | | PM10 | | | | | | | | | | NO ₂ | | | | | |
| 2023.08.10 | | | | | | | | | | | | NO ₂ | | | | | |
| 2023.08.11 | | PM10 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2023.08.12 | | PM10 | | | | | | | | | | NO ₂ | | | | | |
| 2023.08.13 | | PM10 | | | | | | | | | | NO ₂ | | | | | |

| 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 08 дугаар сарын 07-13-ны өдрүүдэд Толгойт, Нисэх, Зурагт, Зайсан, Хайлааст, 5-н буудал, Шархад, Налайх, 1-р хороолол, 13-р хороолол, Мишээл экспо, Ургах наран хороолол, Амгалан, Цахилгаан станц орчим “Цэвэр” болон “Хэвийн”, харин 100-н айл, Баруун 4-н зам орчим “Бага бохирдолтой” түвшинд байсан байна.

ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС