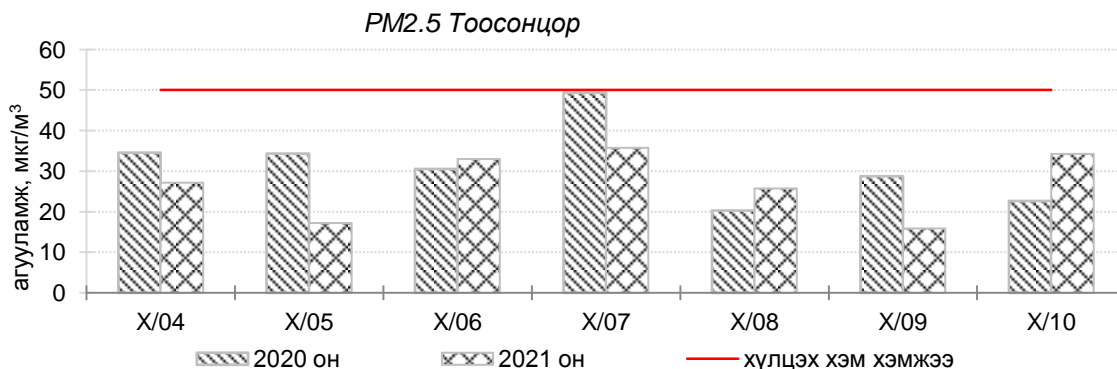
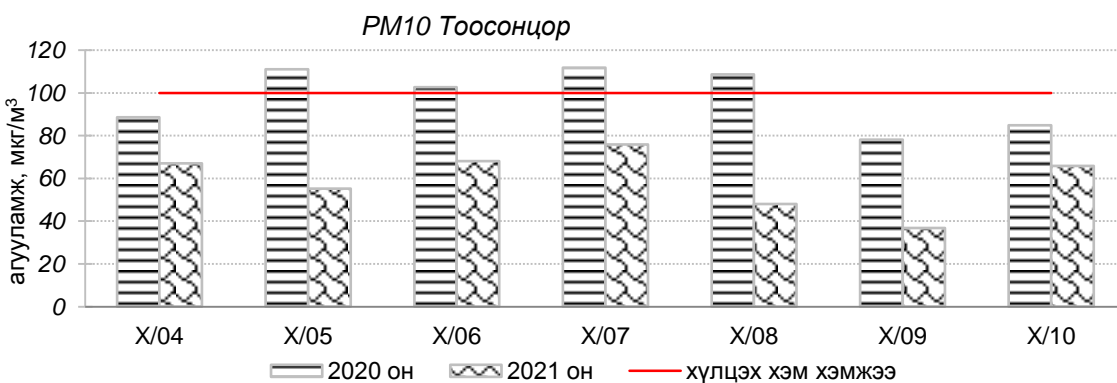
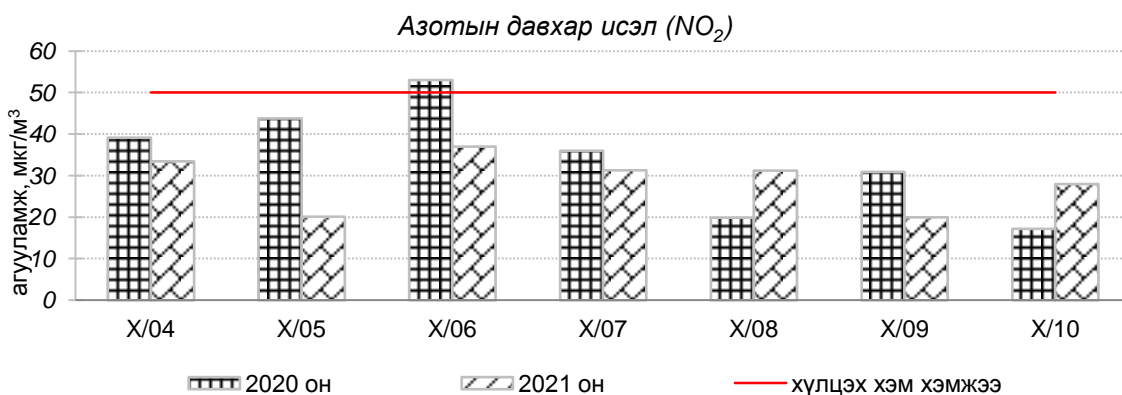
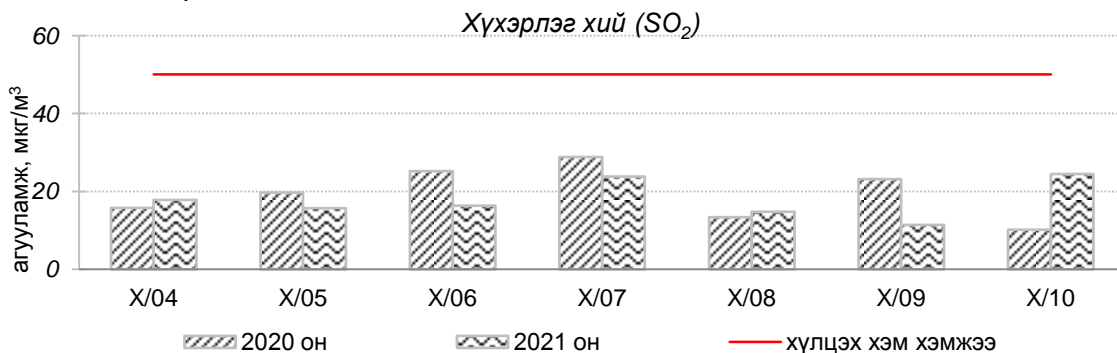


**Улаанбаатар хотын агаарын чанарын өнгөрсөн 7 хоногийн мэдээ
/2021 оны 10 дугаар сарын 04-өөс 10-ны өдөр/**

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,
2021 оны 10 дугаар сарын 04-өөс 10-ны өдөр
/2020 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

| № | Бохирдуулах бодисын нэр | MNS 4585:2016 | 7 хоногийн дундаж агууламж | | 24 цагийн дунджийн хамгийн их агууламж | |
|---|---------------------------------------|--------------------------|----------------------------|-------------------------|--|-------------------------|
| | | Хүлцэх агууламж | 2020 он | 2021 он | 2020 он | 2021 он |
| 1 | Хүхэрлэг хий (SO ₂) | 50 мкг/м ³ | 19 мкг/м ³ | 18 мкг/м ³ | 63 мкг/м ³ | 58 мкг/м ³ |
| 2 | Азотын давхар исэл (NO ₂) | 50 мкг/м ³ | 32 мкг/м ³ | 28 мкг/м ³ | 64 мкг/м ³ | 53 мкг/м ³ |
| 3 | PM10 Тоосонцор | 100 мкг/м ³ | 97 мкг/м ³ | 59 мкг/м ³ | 358 мкг/м ³ | 139 мкг/м ³ |
| 4 | PM2.5 Тоосонцор | 50 мкг/м ³ | 31 мкг/м ³ | 26 мкг/м ³ | 69 мкг/м ³ | 48 мкг/м ³ |
| 5 | Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO) | 10000 мкг/м ³ | 1162 мкг/м ³ | 1034 мкг/м ³ | 7794 мкг/м ³ | 4492 мкг/м ³ |
| 6 | Озон (O ₃) | 100 мкг/м ³ | 33 мкг/м ³ | 28 мкг/м ³ | 58 мкг/м ³ | 59 мкг/м ³ |

Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн цаг агаар,
2021 оны 10 дугаар сарын 04-өөс 10-ны өдөр
/2020 оны мөн үетэй харьцуулснаар/

| № | Цаг агаарын үзүүлэлт | 2020 он | 2021 он | Тайлбар |
|---|--------------------------|---------|---------|---------------------------|
| 1 | Дундаж температур, °C | 1.4 °C | 3.9 °C | 2.5 °C-аар их |
| 2 | Салхины дундаж хурд, м/с | 1.9 м/с | 1.8 м/с | 0.1 м/с-ээр бага |
| 3 | Хур тунадасны хэмжээ, мм | 0.0 мм | 2.6 мм | 2.6 мм хур тунадас орсон. |

Улаанбаатар хотын агаарын чанарын индексийн мэдээ
/2021 оны 10 дугаар сарын 04-өөс 10-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 |
| 2021.10.04 | SO ₂ | | | | SO ₂ | | | | | NO ₂ | SO ₂ | PM10 | | | |
| 2021.10.05 | | | | | SO ₂ | | | | | NO ₂ | | | | | |
| 2021.10.06 | SO ₂ | | | | SO ₂ | | | | | NO ₂ | SO ₂ | | | | |
| 2021.10.07 | | | | | SO ₂ | | PM10 | | NO ₂ | NO ₂ | | NO ₂ | | | |
| 2021.10.08 | | | | | SO ₂ | | | | | NO ₂ | | PM10 | | | |
| 2021.10.09 | | | | | | | | | | NO ₂ | | | | | |
| 2021.10.10 | SO ₂ | | | | SO ₂ | | | | | NO ₂ | SO 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. |

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын агаарын чанар 1-р хороолол, Зурагт, Хайлааст, Бөхийн өргөө, Баруун 4 зам, Амгалан, Цахилгаан станц орчим зарим өдрүүдэд “Бага бохирдолтой”, бусад үед “Цэвэр” болон “Хэвийн” түвшинд байсан байна.

**ЦАГ УУР, ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ГАЗАР
ОРЧНЫ ШИНЖИЛГЭЭНИЙ ХЭЛТЭС**