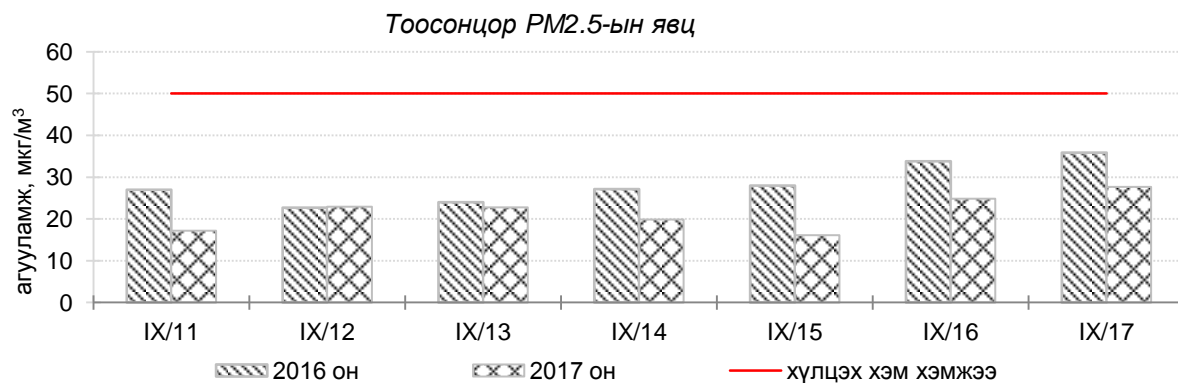
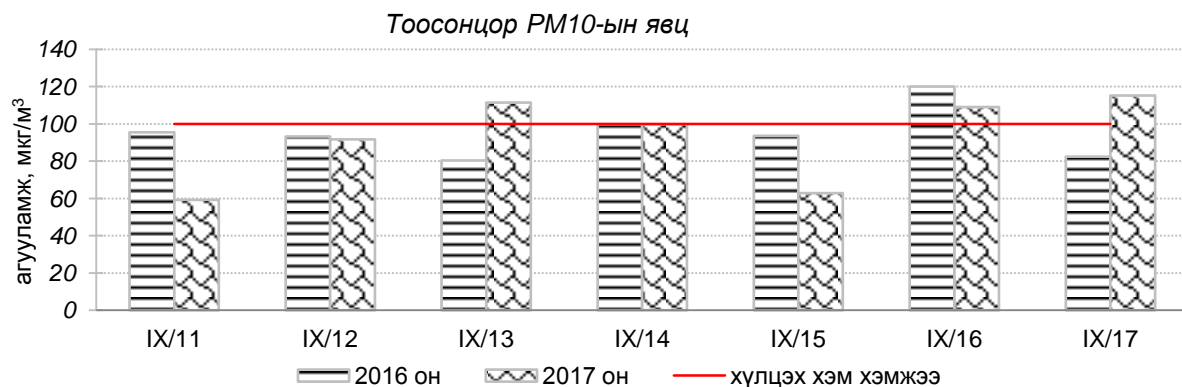
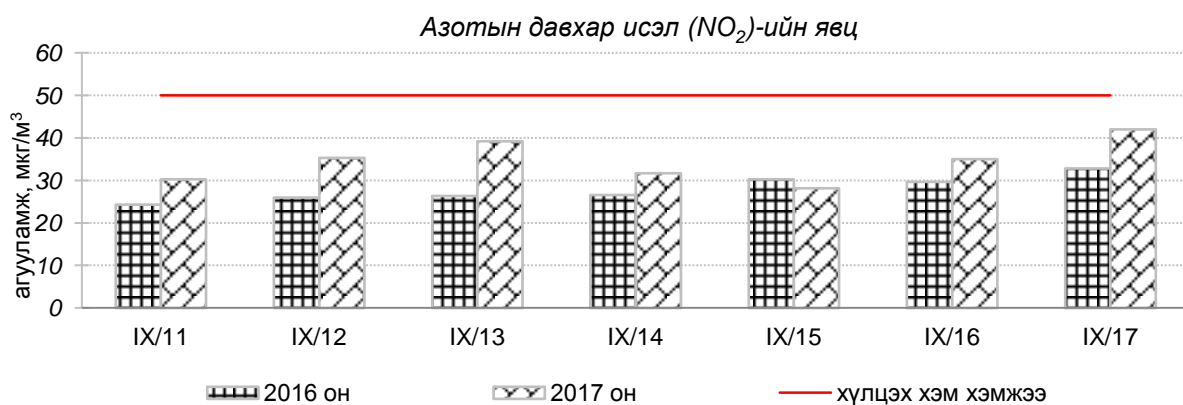
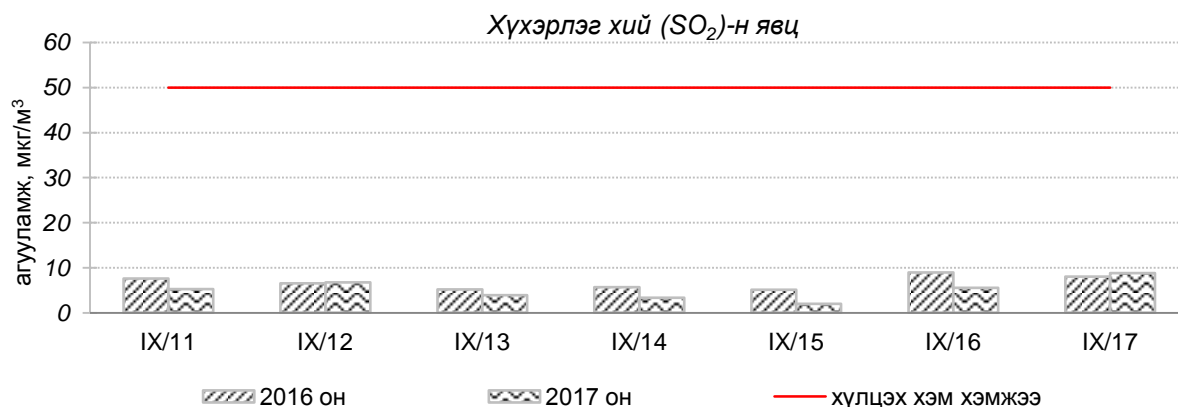


Улаанбаатар хотын агаарын чанарын 7 хоногийн мэдээ  
/2017 оны 9-р сарын 11-ээс 17-ны өдрийг хүртэлх 7 хоног/

Улаанбаатар хотын агаарт түгээмэл бохирдуулах бодис хүхэрлэг хий /SO<sub>2</sub>/, азотын давхар исэл /NO<sub>2</sub>/, тоосонцор /PM10, PM2.5/, нүүрстөрөгчийн дутуу исэл /CO/, озон /O<sub>3</sub>/-ны агууламжийг тодорхойллоо.



Улаанбаатар хотын өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанар  
/2016он:2017оны мөн үетэй харьцуулснаар/

| № | Бохирдуулах бодисын нэр               | MNS 4585:2016                        | 7 хоногийн дундаж агууламж, мкг/м <sup>3</sup> |        | Хоногийн дунджийн хамгийн их, мкг/м <sup>3</sup> |        | Стандартаас давсан тохиолдлын тоо хувиар |        | Стандартаас давсан, хамгийн их агууламж илэрсэн харуул     |
|---|---------------------------------------|--------------------------------------|--|--------|--|--------|--|--------|--|
|   |                                       | Хүлцэх хэм хэмжээ мкг/м <sup>3</sup> | 2016он   | 2017он | 2016он   | 2017он | 2016он                                   | 2017он |  |
| 1 | Хүхэрлэг хий (SO <sub>2</sub> )       | 50                                   | 7  | 5↔     | 20   | 12     | 0%                                       | 0%↔    | Давсан тохиолдол байхгүй                                   |
| 2 | Азотын давхар исэл (NO <sub>2</sub> ) | 50                                   | 28   | 34↑    | 74   | 85     | 18%                                      | 27%↑   | 9-р сарын 13-нд Баруун 4 зам орчим АЧС-аас 1.7 дахин их    |
| 3 | Тоосонцор PM10                        | 100                                  | 95   | 91↔    | 253  | 195    | 41%                                      | 32%↓   | 9-р сарын 16-нд Цахилгаан станц орчим АЧС-аас 1.9 дахин их |
| 4 | Тоосонцор PM2.5                       | 50                                   | 28   | 22↓    | 50   | 44     | 0%                                       | 0%↔    | Давсан тохиолдол байхгүй                                   |
| 5 | Нүүрстөрөгчийн дутуу исэл (CO)        | 10000                                | 408  | 387↓   | 980  | 1717   | 0%                                       | 0%↔    | Давсан тохиолдол байхгүй                                   |
| 6 | Озон (O <sub>3</sub> )                | 100                                  | 30   | 30↔    | 65   | 84     | 0%                                       | 0%↔    | Давсан тохиолдол байхгүй                                   |

\* ↓ бага; ↑ их; ↔ ойролцоо түвшинд ±5%.

Өнгөрсөн 7 хоногийн агаарын чанарын хяналт шинжилгээний дүнгээр Улаанбаатар хотын хэмжээнд агаар “Хэвийн” болон “Бага” зэргийн бохирдолтой байсан ба гэр хорооллын зарим хэсэгт “Дунд” зэргийн бохирдол илэрч байна. Агаар дахь гол бохирдуулах бодис нь азотын давхар исэл (NO<sub>2</sub>), PM10 тоосонцор байна.

|            | Гэр хороолол орчим |         |       |        |           | Орон сууцны хороолол   | Автозам орчим   |         | Үйлдвэрийн болон алслагдмал бүс |             |
|------------|--------------------|---------|-------|--------|-----------|------------------------|-----------------|---------|---------------------------------|-------------|
|            | 100 айл            | Толгойт | Нисэх | Зурагт | Баянхошуу | 13-р хороолол          | Баруун 4 зам    | Амгалан | Цахилгаан станц                 | Ургах наран |
| 2017.09.11 |                    | PM10    |       | PM10   | PM10      | NO <sub>2</sub> , PM10 | NO <sub>2</sub> |         | PM10                            |             |
| 2017.09.12 |                    | PM10    |       | PM10   | PM10      | NO <sub>2</sub> , PM10 | NO <sub>2</sub> |         | PM10                            |             |
| 2017.09.13 |                    |         |       | PM10   | PM10      | NO <sub>2</sub> , PM10 | NO <sub>2</sub> |         | PM10                            |             |
| 2017.09.14 | PM10               | PM10    |       | PM10   |           | NO <sub>2</sub>        | NO <sub>2</sub> | -       |                                 |             |
| 2017.09.15 |                    | PM10    |       |        |           | NO <sub>2</sub>        | NO <sub>2</sub> | -       |                                 |             |
| 2017.09.16 | PM10               | PM10    |       |        |           | NO <sub>2</sub>        | NO <sub>2</sub> | -       |                                 |             |
| 2017.09.17 |                    | PM10    | PM10  | PM10   | PM10      | NO <sub>2</sub> , PM10 | NO <sub>2</sub> | -       | NO <sub>2</sub> , PM10          | -           |

| Индексийн тоон үзүүлэлт | Агаарын чанар            |
|-------------------------|--------------------------|
| 0-50                    | Цэвэр                    |
| 51-100                  | Хэвийн                   |
| 101-250                 | Бага зэргийн бохирдолтой |
| 251-400                 | Дунд зэргийн бохирдолтой |
| 401-500                 | Их бохирдолтой           |
| 500<                    | Маш их бохирдолтой       |