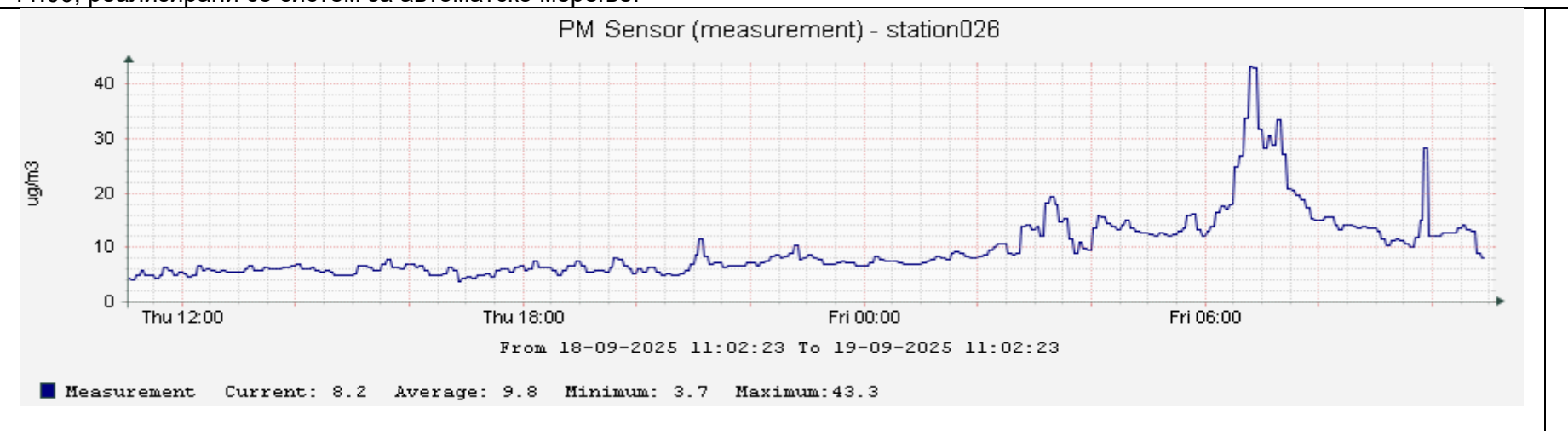


Извештај за **индикативни** мерења на цврсти честички – фракција PM10, извршени во периодот од 18.09.2025 11:00 до 19.09.2025 11:00, реализирани со систем за автоматско мерење.



Мерена метода:	AMBICON RTM – PM, нефлометар за автоматско мерење и евидентирање на нивоата на концентрација на честички во реално време во воздухот, со користење на инструмент на принцип на распрскување на светлосен сноп и селекција на големината на честичките (PM10) со циклон со остар пресек при проток од 2 (l/min). [nA]
Инструмент:	ES-642, METONE, USA, сертифициран како инструмент за индикативен мониторинг согласно MCERTS, UK. (https://www.csagroupuk.org/services/mcerts/mcerts-product-certification/mcerts-certified-products/mcerts-certified-products-indicative-ambient-particulate-monitors/)
Ниво на точност:	Индикативно
Резултати	Просечната концентрација е 9.8 µg/m³, максималната измерена вредност е 43.3 µg/m³, моменталната 8.2 µg/m³. Просечните концентрации на суспендирани цврсти честички – фракција PM10 на мерното место во зоната на Трубарево се во рамки на дозволените и не ги надминуваат дозволените вредности, односно концентрациите се наоѓаат во рамките на 24-часовна гранична вредност за заштита на човековото здравје, согласно Уредбата за гранични вредности, за нивоа и видови на загадувачки супстанции во амбиентниот воздух и прагови на алармирање, рокови за постигнување на граничните вредности, маргини на толеранција за гранична вредност, целни вредности и долгорочни цели („Службен весник на РМ“, и бр.183/17).