



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI MEHEDIȘI

Nr. 1060 / SML/30.03.2022

**Buletin pentru informarea publicului cu privire la calitatea aerului
în municipiul Drobeta Turnu Severin, în data de 29.03.2022.**

Cod stație	Zona	Indice general de calitate a aerului zilnic					
		1 Bun	2 Acceptabil	3 Moderat	4 Rau	5 Foarte rău	6 Extrem de rău
MH1	Băile Romane nr.3						

Indicele general de calitate a aerului pentru stația fixă automată, MH1, de tip industrial, a fost stabilit conform Ordinului Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor nr.1818 din 2 octombrie 2020, privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului.

Indicele specific de calitate a aerului, se calculează pe baza datelor brute din RNMCA, pentru fiecare dintre următorii poluanți monitorizați: dioxid de sulf (SO₂)-medii orare; dioxid de azot (NO₂)-medii orare; particule în suspensie (PM₁₀) -medie mobilă pe 24 de ore.

Pentru a se putea calcula indicele general, trebuie să fie disponibil cel puțin, un indice specific corespunzător poluanților monitorizați.

Indicele general zilnic de calitate a aerului, a fost stabilit ca fiind cel mai mare indice specific calculat pentru următorii indicatori: dioxid de azot (NO₂), dioxid de sulf (SO₂), pulberi în suspensie (PM₁₀) și este determinat de indicele specific al PM₁₀.

Valoarea concentrației de PM₁₀ a fost determinată prin metoda nefelometrică și va fi confirmată /infirmită prin măsurări gravimetrice (metoda de referință), efectuate în cadrul APM Mehediși.

Valorile ridicate ale indicatorului PM₁₀ au fost cauzate de emisiile provenite din arderea combustibililor utilizați pentru încălzirea domestică (lemn și cărbune), asociate cu condițiile nefavorabile dispersiei poluanților (calm atmosferic, temperaturi scăzute și umiditate)

Cu deosebită considerație,



DIRECTOR EXECUTIV,
Constantin Viorel VIȘAN

Clara

Avizat: Șef Serviciul Monitorizare și Laboratoare,
Elena ȘTEFĂNICĂ

Elena Ștefănică

Întocmit: Marina CIOCLOV