



Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 16365/1441 - SML /07.12.2017

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 06.12.2017**

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 EXCELENȚĂ	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE RĂU	
1.	DB1	Târgoviște							*
2.	DB2	Fieni							**

Indicele general de calitatea aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10) și se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați.

* La stația DB1 – Târgoviște, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

Indicele general a fost mediu, datorită *indicei specific 4* al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 30,44 µg/m³ - max. 31,14 µg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) µg/m³), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație). Cele mai mari concentrații medii orare s-au intregistrat între orele 15.00 – 17.00 și 20.00 – 23.00.

** La stația DB2 – Fieni, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10). La dioxidul de azot (NO₂), din cauza unor defectiuni tehnice, nu s-a putut determina indicele specific, nefiind captură de date.

Indicele general a fost rău, datorită *indicei specific 5* al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 50,07 µg/m³ - max. 56,70 µg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 5 cuprins între 50 – 99,(9) µg/m³), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație). Cele mai mari concentrații medii orare s-au intregistrat între orele 03.00 – 04.00, 09.00 – 14.00 și 18.00 – 24.00.

Pentru poluantul (PM10), a fost depășită valoarea de 50 µg/m³ (la 24 ore) care reprezintă *valoarea limită* (nivelul stabilit pe baza cunoștințelor științifice, în scopul evitării și prevenirii producerii unor evenimente dăunătoare și reducerii efectelor acestora asupra sănătății umane și a mediului ca întreg, care se atinge într-o perioadă dată și care nu trebuie depășit odată ce a fost atins). Media a fost de 56,70 µg/m³ (din măsurători optice ce urmează să fie validate prin măsurători gravimetric). Depășirea VL la 24 h la poluantul PM10 automat, este a 10-a înregistrată în anul în curs (fiind permise 35 depășiri pe un an calendaristic).

Măsurările automate de particule în suspensie PM10 au scop informativ, iar depășirile înregistrate pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului și sunt disponibile pe site-ul www.calitateaer.ro



Contact APM Dâmbovița

Nume/prenume: Codruta Gastaldo

Adresă de e-mail: laborator@apmdb.anpm.ro

Telefon: 0245 213 959

AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI DÂMBOVIȚA

Târgoviște, str. Calea Ialomiței, nr. 1, cod 130142

E-mail: office@apmdb.anpm.ro; Telefon: 0245213959 Fax: 0245213944





Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului



Agenția pentru Protecția Mediului Dâmbovița

Nr. 16365/1441 - SML /07.12.2017

**Buletin pentru informarea publicului
cu privire la calitatea aerului în județul Dâmbovița în data de 06.12.2017**

Nr. Crt	Cod stație	Zona	Indice general de calitatea aerului zilnic						Obs.
			1 EXCELENȚĂ	2 FOARTE BUN	3 BUN	4 MEDIU	5 RĂU	6 FOARTE RĂU	
1.	DB1	Târgoviște							*
2.	DB2	Fieni							**

Indicele general de calitatea aerului este calculat pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), ozon (O₃), monoxid de carbon (CO), pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10) și se stabilește ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători poluanților monitorizați.

* La stația DB1 – Târgoviște, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), dioxid de azot (NO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10).

Indicele general a fost mediu, datorită *indicei specific 4* al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 30,44 µg/m³ - max. 31,14 µg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 4 cuprins între 30 – 49,(9) µg/m³), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație). Cele mai mari concentrații medii orare s-au intregistrat între orele 15.00 – 17.00 și 20.00 – 23.00.

** La stația DB2 – Fieni, indicele global a fost determinat funcție de indicii specifici pentru următorii indicatori: dioxid de sulf (SO₂), monoxid de carbon (CO), ozon (O₃) și pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni (PM10). La dioxidul de azot (NO₂), din cauza unor defectiuni tehnice, nu s-a putut determina indicele specific, nefiind captură de date.

Indicele general a fost rău, datorită *indicei specific 5* al poluantului PM10 - pulberi în suspensie cu diametrul mai mic de 10 microni, datorită mediei aritmetice la 24 ore, cuprinse între min. 50,07 µg/m³ - max. 56,70 µg/m³ (domeniul de concentrații pentru indicele 5 cuprins între 50 – 99,(9) µg/m³), principalele surse responsabile fiind surse de suprafață cu înălțime de emisie joasă, asociate activităților de încălzire rezidențială (încălzire la populație). Cele mai mari concentrații medii orare s-au intregistrat între orele 03.00 – 04.00; 09.00 – 14.00 și 18.00 – 24.00.

Pentru poluantul (PM10), a fost depășită valoarea de 50 µg/m³ (la 24 ore) care reprezintă valoarea limită (nivelul stabilit pe baza cunoștințelor științifice, în scopul evitării și prevenirii producerii unor evenimente dăunătoare și reducerii efectelor acestora asupra sănătății umane și a mediului ca întreg, care se atinge într-o perioadă dată și care nu trebuie depășită odată ce a fost atins). Media a fost de 56,70 µg/m³ (din măsurători optice ce urmează să fie validate prin măsurători gravimetric). Depășirea VL la 24 h la poluantul PM10 automat, este a 10-a înregistrată în anul în curs (fiind permise 35 depășiri pe un an calendaristic).

Măsurările automate de particule în suspensie PM10 au scop informativ, iar depășirile înregistrate pot fi confirmate/infirmate ulterior de către rezultatul analizei prin metoda de referință gravimetrică.

Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului și sunt disponibile pe site-ul www.calitateaer.ro



Contact APM Dâmbovița

Nume/prenume: Codrula Gastaldo

Adresă de e-mail: laborator@apmdb.anpm.ro

Telefon: 0245 213 959

