

ROMÂNIA

CONSILIUL JUDEȚEAN TELEORMAN

HOTĂRÂRE

privind: aprobarea Raportului anual cu privire la stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Teleorman pentru anul 2022

Consiliul Județean Teleorman, întrunit în ședință ordinară, conform prevederilor art.178 alin.(1) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

Având în vedere:

- referatul de aprobare nr. 3135 din 09.02.2023 al Președintelui Consiliului Județean Teleorman;
- raportul de specialitate nr. 2854-1/06.02.2023 al Direcției urbanism și amenajarea teritoriului privind Raportul anual cu privire la stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Teleorman pentru anul 2022;
- aviz de legalitate al Direcției Juridice nr. 3485 /VI/A din 14.02.2023;
- avizele comisiilor de specialitate pe principalele domenii de activitate;
- prevederile art. 21 din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art. 49 din Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 257/2015, cu modificările și completările ulterioare;
- prevederile art.22 alin.(1) lit.f) din Regulamentul de organizare și funcționare al Consiliului Județean Teleorman, aprobat prin Hotărâre a Consiliului Județean Teleorman nr.134/26.08.2021;
- prevederile art. 173 alin.(1) lit.f) din O.U.G. nr.57/2019 privind Codul Administrativ, cu modificările și completările ulterioare;

În temeiul dispozițiilor art.182 alin.(1) și art.196 alin.(1) lit.a) din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr.57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare,

HOTĂRĂȘTE:

Art.1. Se aprobă Raportul anual cu privire la stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Teleorman pentru anul 2022, conform Anexei, parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art. 2. – Președintele Consiliului Județean Teleorman, prin Direcția Urbanism și Amenajarea Teritoriului asigură punerea în aplicare a prevederilor prezentei hotărâri.

Art. 3. – Secretarul general al județului, prin Compartimentul monitorizare proceduri administrative și relația cu consilierii județeni, va comunica prezentul act administrativ Instituției Prefectului Județul Teleorman, Direcției Urbanism și Amenajarea Teritoriului și Agenției pentru Protecția Mediului Teleorman, în termenul prevăzut de lege.

PREȘEDINTE,
Adrian-Ionuț Gâdea

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,
Silvia Oprescu

Nr. consilieri județeni în funcție	Nr. consilieri județeni prezenți	Nr. voturi „pentru”	Nr. voturi „împotrivă”	Nr. abțineri
32	31	32		

Alexandria,
Nr. 52 din 27 februarie 2023

R A P O R T
PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR
DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI
ÎN JUDEȚUL TELEORMAN PENTRU ANUL 2022

PREȘEDINTE,
Adrian-Ionuț Gâdea

CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL AL JUDEȚULUI,

Silvia Oprescu

ROMÂNIA

CONSILIUL JUDEȚEAN TELEORMAN

Nr.2854-1/06.02.2023

R A P O R T

PRIVIND STADIUL REALIZĂRII MĂSURILOR DIN PLANUL DE MENȚINERE A CALITĂȚII AERULUI ÎN JUDEȚUL TELEORMAN PENTRU ANUL 2022

Consiliul Județean Teleorman a aprobat în anul 2021 prin Hotărârea nr.23 din 28 ianuarie 2021 *Planul de menținere a calității aerului pentru județul Teleorman.*

Planul a fost elaborat în conformitate prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, modificată și completată și a prevederilor art. 32 și art.33 din Metodologia de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planurilor de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului aprobată prin HG nr. 257/2015.

Obiectivul principal al planului de menținere a calității aerului îl constituie calitatea sănătății populației.Principalele ținte care necesită protecție sunt reprezentate de protecția sănătății umane, protecția vegetației și protecția mediului ca întreg.

Starea de sănătate a populației este determinată de caracteristicile individuale, care pot apărea la naștere și se pot menține întreaga viață și factorii determinanți generali ai sănătății socio-economici, educaționali, culturali, de mediu, comportamentali și de accesibilitate la serviciile de sănătate.

La nivel național, Parlamentul României a adoptat Legea nr.104/2011 care are ca scop protejarea sănătății umane și a mediului ca întreg. Această lege transpune în legislația națională prevederile Directivei 2008/50/CE privind calitatea aerului înconjurător și un aer mai curat pentru Europa și al Directivei 2004/107/CE privind arsenul, cadmiul, mercurul, nichel, hidrocarburile aromatice policiclice în aerul înconjurător.

Prin Dispoziția nr. 831/22.12.2020 a Președintelui Consiliului Județean a fost modificată comisia tehnică pentru inițiere, elaborare, monitorizare și raportare a planului de menținere a calității aerului la nivelul județului Teleorman, având ca membrii atât persoane din aparatul de specialitate al consiliului cât și persoane din cadrul instituțiilor județene și firme private ce au legătură cu calitatea aerului în județul Teleorman, constituită inițial prin Dispoziția nr. 290/26.07.2018 a Președintelui Consiliului Județean.

Menționăm că, în data de 06.02.2023 s-a întrunit Comisia tehnică pentru inițiere, elaborare, monitorizare și raportare a planului de menținere a calității aerului la

nivelul județului Teleorman și a întocmit *Raportul anual cu privire la stadiul realizării măsurilor din Planul de menținere a calității aerului în județul Teleorman pentru anul 2022, în vederea aprobării de către Consiliul Județean Teleorman.*

În conformitate cu prevederile art.49 din HG nr.257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor pe care consiliul județean împreună cu UAT-urile județului trebuie să le ia, astfel încât nivelul poluanților să se păstreze sub valorile-limită pentru poluanții dioxid de sulf, dioxid de azot, oxizi de azot, particule în suspensie(PM₁₀), benzen, monoxid de carbon, plumb sau valorile-țintă pentru arsen, cadmiu, nichel, benzo(a)piren și PM_{2,5}.

În elaborarea Planului de menținere a calității aerului pentru județul Teleorman au fost stabilite măsurile posibile pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile-limită, respectiv sub valorile-țintă și pentru asigurarea celei mai bune calități a aerului înconjurător, în condițiile unei dezvoltări durabile.

Analizând repartizarea surselor de emisie a poluanților, rezultă că în cadrul județului există o varietate de poluanți care aparțin activităților de tip: industrial, instituțional și comercial, transport, agricultură. În funcție de poluanții atmosferici care s-au identificat, au fost grupați pe tipuri de activități: transport, producere energie electrică, arderi din procese industriale, încălzire rezidențială și prepararea hranei, încălzire comercială și instituțională etc.

În vederea menținerii calității aerului au fost identificate și adoptate măsuri pentru păstrarea nivelului poluanților sub valorile-limită, respectiv sub valorile țintă.

Specificul scenariului de bază constă în faptul că ia în considerare efectele măsurilor existente și a măsurilor pentru reducerea poluării pentru care s-au luat deja deciziile de adoptare, continuând cu implementarea acestora:

- reglementarea din punct de vedere al protecției mediului a surselor cu impact semnificativ;
- implementarea recomandărilor documentelor BAT(Best Available Tehniques-Cele mai bune tehnici) la instalațiile IPPC(Prevenirea și Controlul Integral al Poluării);
- identificarea programelor de finanțare pentru dezvoltarea județului, comunicarea și implicarea publicului în decizia de mediu;
- planificarea și stabilirea de obiective prin Planul Local de Acțiune pentru mediu;
- corelarea planificării mai multor sectoare (urbanism- strategie energetică-planificare mobilitate etc.)
- integrarea aspectelor de mediu în deciziile administrației publice locale;
- acordarea de sprijin prin consultanță pentru implementarea proiectelor de eficiență energetică;

Pentru anul de proiecție 2024, în vederea menținerii calității aerului în județul Teleorman, s-au luat în considerare măsurile/investițiile cu impact asupra calității aerului și asumate de edilii din cadrul unităților administrativ-teritoriale din județ și de Consiliul Județean Teleorman.

În ce privește realizarea măsurilor cuprinse în *Planul de menținere a calității aerului în județul Teleorman*, ce revin Consiliului Județean Teleorman, exista în implementare un portofoliu de proiecte pentru perioada 2020-2024 după cum urmează:

Cod măsură	Măsura	Termen realizare	Stadiul realizare măsură	Observații
	SECTORUL ENERGIE – instalații mici de ardere (rezidențial, comercial, clădiri administrative) - E			
E1	Eficientizare energetică și reducerea consumului de combustibili prin: <ul style="list-style-type: none"> - reabilitare termică clădiri - modernizare instalații de încălzire JUDEȚUL TELEROMAN Creșterea eficienței energetice a clădirii “ Serviciul Județean de Ambulanță Alexandria “	Dec.2023	-proiect tehnic aprobat - în procedură de achiziție de realizare a lucrărilor	
E1-11	JUDEȚUL TELEROMAN Reabilitare imobil „Fost sediu al Băncii Agricole Sucursala Teleorman”, situat în comuna Piatra, proprietate publică a județului Teleorman	2020-2024	Se află în stadiul de procedură achiziție publică proiectare și execuție lucrări	
	SECTOR TRANSPORT - T			
T1-13	JUDEȚUL TELEROMAN Modernizare DJ 612 Antonești – Rădoiști (DJ 601 C) km 55+594 – 63+773 (8,132 km)	10 luni 2019-2022	Recepționat Finalizat	
T1-14	JUDEȚUL TELEORMAN Modernizare DJ 612 Orbeasca (DJ 504) – Călinești (DJ 703), km 39+924 – 48+061 (8,137 km)	10 luni 2019-2021	Recepționat Finalizat	
T 1-15	JUDEȚUL TELEORMAN Modernizare DJ 506 Scurtu Mare (DJ 701) – Negreni, km 87+000 – 94 + 160 (7,160 km)	10 luni 2019-2021	Recepționat Finalizat	
T1-17	JUDEȚUL TELEORMAN Modernizare DJ 504, limita județ Giurgiu – Cernetu, km 30+000 – 42 + 060, L=12,060 km	2020		În litigiu cu OCPI
	Modernizare tronson DJ 504 B, Sfințești (DJ 612) – Vârtoape – Trivalea Moșteni (DJ 504), km 9+509 – 22+473	2020-2024	Faza DALI – obținerea avizelor și acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism	
	Modernizare DJ 612, Călinești (DJ	2020-2021	În execuție	

	703) – Antonești km 48+080 – 55+594, (L=7,514 km)			
	Modernizare DJ 612, Rădoiești (DJ 601 C) – Săceni (DJ 612 A), km 64+371 – 76+172, (L=11,801 km)	2022-2023	În execuție	
	Modernizare DJ 612, Botoroaga (DJ 503) – Frăsinet (DJ 506), km 19+778 – 32 + 100, (12,322 km)	2020-2021	În execuție	
	Modernizarea și reabilitarea tronson DJ 612, Mereni (DJ 601 D) – Botoroaga (DJ 503), km 8+100 – 18 + 678	2020-2024	Faza DALI – obținerea avizelor și acordurilor solicitate prin certificatul de urbanism	
	Pod pe DJ 653, peste râul Călmățui, com. Călmățuiu, km 87+891 – 87 + 904	2020-2024	Se află în stadiul de procedură achiziție publică proiectare și execuție lucrări. A fost încheiat contractul de finanțare cu MDLPA prin PNI Anghel Saligny	
	Pod pe DJ 653, peste râul Călmățui, com. Dracea, sat Zlata, km 109+083 – 109+ 098	2020-2024	Se află în stadiul de procedură achiziție publică proiectare și execuție lucrări. A fost încheiat contractul de finanțare cu MDLPA prin PNI Anghel Saligny	
T1-18	JUDEȚUL TELEORMAN			
	Reabilitare DJ 601 B, Blejești (DJ 503) – Cosmești (DJ 601C), km 6+038 – 14+540 (L=8,502 km)	2023-2024	Fază proiectare, a fost obținută autorizația de construire	
T1-20	JUDEȚUL TELEORMAN			
	Modernizare DJ 601 B, Cosmești (DJ 601 C) – Siliștea (DJ 701), km 14+540 km – km 22+740 (8,164 km)	2022-2023	În execuție	

În conformitate cu prevederile Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător și a H.G. nr.257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, instituțiile, autoritățile, organismele și operatorii economici care au fost identificați pentru realizarea măsurilor din planul de calitate a aerului sunt responsabili de punerea în aplicare și implementarea acestora. De asemenea primarii și președintele consiliului județean prin compartimentele de specialitate din apartul propriu, în colaborare cu autoritățile publice teritoriale de inspecție și control în domeniul protecției mediului și cu autoritățile teritoriale pentru protecția mediului, monitorizează și controlează stadiul măsurilor din planul de menținere a calității aerului.

În acest sens a fost transmisă adresa circulară nr.10150 din data de 04.05.2022, către toate UAT-urile din județ, solicitând comunicarea stadiului implementării măsurilor cu privire la menținerea calității aerului cuprinse în calendarul de aplicare a planului, precum și dispunerea de măsuri asumate de acestea privind menținerea calității aerului.

În urma solicitării prin adresa menționată au răspuns un număr de 24 primării, care au comunicat stadiul implementării măsurilor stabilite prin plan și asumate de conducerea acestora.

De asemenea, s-a revenit cu o altă adresă circulară nr.22681/IX/C/25.10.2022 prin care se solicita transmiterea cu celeritate a implementării măsurilor stabilite în planul de menținere a calității aerului, la unitățile administrativ-teritoriale care nu au dat curs adresei inițiale, fapt pentru care au mai răspuns un număr de 17 UAT-ri.

Stadiul realizării obiectivelor care conduc la menținerea calității aerului în județul Teleorman, transmis de unitățile administrativ -teritoriale în anul 2022, se prezintă astfel:

Nr. crt.	Măsură: - Obiective cuprinse în planuri și programe, finanțate din bugetul local, bugetul de stat și alte surse (fonduri europene, etc.) Sectorul energie- E Sectorul transporturi - T	Termen de realizare: lună, an	Stadiu realizare: -licitație, studii, proiecte, autorizare, execuție, lucrări (stadiu fizic și valoric -%)	Observații: -alte date considerate relevante -cauze care au condus la nerealizarea măsurii conform termenului asumat
1	Primăria Alexandria			
	Modernizare spații agrement,împrejmuire și anvelopare Școala Ștefan cel Mare		Finalizat 545,978 lei	Buget de stat+ buget local
	Modernizare și reabilitare clădire Grădinița nr.7	Proiect aflat în desfășurare	855,673 lei	Buget de stat+ buget local
	Modernizare și reabilitare clădire Liceul Tehnologic nr.1		Finalizat 1.192.170,00 lei	Buget de stat+ buget local
	Modernizare și reabilitare clădire Școala Gimnazială Alexandru Colfescu		Finalizat 3.268.037,00 lei	Buget de stat+ buget local
	Reabilitare clădire Școala Gimnazială nr.5	Proiect aflat în desfășurare	775.441,00 lei	Buget de stat+ buget local
	Reabilitare Creșa nr.4		Finalizat 1.081.776,00 lei	Buget de stat+ buget local
	Reabilitare, modernizare clădire (laboratoare multimedia)Școala Gimnazială nr.7		Finalizat 1.1.262.217,00 lei	Buget de stat+ buget local
	Reabilitarea și modernizarea infrastructurii Grădiniței cu Program Prelungit nr.4		Finalizat 1.464.674,00 lei	Buget de stat+ buget local

	Reabilitarea și modernizarea localului Școlii Gimnaziale nr.6		Nu mai face parte din programul de investiții 4.031.262,00 lei	Buget de stat+ buget local
	Reabilitarea termică sediul Primăriei Municipiului Alexandria	Proiect aflat în desfășurare	5.758.408.00 lei	Buget local+buget de stat+ fonduri europene
	Reabilitare extindere și dotare Grădinița cu program prelungit nr.10	Proiect aflat în desfășurare	8.079.306.00 lei	Buget de stat+ buget local
2	Primăria Roșiori de Vede			
	Modernizare post închidere a depozitelor de deșeuri/2037	Proiect aflat în desfășurare		S-au achiziționat servicii de monitorizare postînchidere depozit deșeuri municipale Roșiori de Vede
	Gestionarea (fabricarea, recuperare, reutilizare reciclare) ambalajelor și deșeurilor de ambalaje de către agenții economici și autoritățile locale conform HG 1872/2013 și Ordinului MMSC794/2012/2013			Serviciul public de salubritate este concesionat, activitatea de colectare selectivă a deșeurilor și creșterea gradului de colectare selectivă a deșeurilor revine concesionarului
	Stimularea economică a persoanelor fizice și juridice pentru colectarea și valorificarea selectivă./2013	-	-	-
	Colectarea selectivă, reciclarea, compostarea și recuperarea energiei(ex.valorificarea în agricultură, producere de biogaz)/2016	-	-	-
	Stimularea economică a persoanelor fizice și juridice pentru colectarea și valorificarea selectivă./2016	-	-	-

3	Primăria Turnu Măgurele			
	Trecerea la combustibili alternativi(gaze naturale)	Termen mediu și lung	Număr de locuințe racordate la rețeaua de gaze naturale: -case- 1805 -apartamente- 5382 -nr. Locuințe racordate la gaze naturale în perioada 2021-2022 -189	
	Îmbunătățirea gestionării energiei(contoare pentru energia termică și controlul încălzirii)	Termen mediu	În mun. Turnu Măgurele nu există încălzire centralizată	
	Izolarea termică a clădirilo (izolarea zidurilor și acoperișurilor și înlocuirea ferestrelor)	Termen scurt și mediu	În anul 2022 nu au fost emise autorizații de construire pentru realizarea de șarpantă de bloc	
	Promovarea GPL și trecerea la carburanți alternativi	Termen mediu și lung	În mun. Turnu Măgurele sunt 3 stații GPL În anul 2022 nu a fost dată în folosință nici o stație	
	Încurajarea transportului nemotorizat	Termen scurt și mediu	Acțiuni de conștientizare a beneficiilor ce rezultă din folosirea mijloacelor de transport nemotorizate Nu au fost realizate benzi pentru biciclete și marcaje în anul 2022	
	Mărirea gradului de folosire a transportului public	Termen mediu	În mun. Turnu Măgurele nu există transport public	
	Îmbunătățirea spațiilor urbane prin reabilitarea de străzi din cartierul Măgurele- modernizarea a 2 străzi cu lungimea de 2,33km	Termen 2021-2022	Termen finalizare octombrie 2022 Valoare 5921744,32 lei	Proiect în desfășurare
	Asfaltarea străzilor în Zum1 și Zum2 (asfaltarea a 8 străzi)	2021-2022	Valoare proiect 3829171,31 lei	Proiect în faza de achiziție lucrări de execuție
	Întreținerea spațiilor verzi și consolidarea terenurilor agricole	Termen permanent		
	Proiect creare centru tineret și străzi urbane pentru creșterea calității vieții în Turnu Măgurele(Grădina publică+ 6 străzi)	2021-2022	Valoare proiect 12169000 lei	Proiect în desfășurare
	Proiect Îmbunătățirea calității vieții persoanelor vârsnice cu sprijinul Centrului Recreativ- Amenajarea peisagistică Parc Independenței și reabilitarea monumentului Independenței	2021-septembrie 2022	Valoare proiect 10623370,77 lei	Proiect în desfășurare

	Proiect Amenajare zonă de promenadă de-a lungul șoselei Alexandriei, porțiune cuprinsă între str. Independenței și str. Stadionului	2021-2022	Valoare proiect 2337064,99 lei	Proiect depus la GAL Turnu 21
	Proiect Reabilitarea zonelor degradate (parcuri) din fața gării și zona Victoria	2021-2022	Valoare proiect 1504983,75 lei	Faza achiziție lucrări de proiectare și execuție
4	Primăria Zimnicea			
	Modernizare spital orășenesc Zimnicea amenajare și dotare secție de recuperare medicală	August 2023	Stadiu fizic 10%	
	Îmbunătățirea eficienței energetice Spitalul Orășenesc Zimnicea	Martie 2023	Stadiu fizic 10%	
	Reabilitare dotare și modernizare Complex Cinematografic Unirea	Mai 2024	Stadiu fizic 2%	
	Modernizare și dotare Școala Gimnazială Miron Radu Paraschivescu	Ianuarie 2023	Stadiu fizic 33%	
	Modernizare și dotare Școala nr.2	Ianuarie 2023	Stadiu fizic 42%	
	Modernizare și dotare Școala nr.3	Ianuarie 2023	Stadiu fizic 30,93%	
	Construire bază sportivă tip stadion Dunărea Zimnicea	Mai 2024	Stadiu fizic 15%	
5	Primăria Videle			
	Au fost modernizate 24 de străzi		Investiție prin PNDL	
	Reparații pe strada Tăbăcăriei	2021		
	Reparații pe strada Stadionului			
6	Primăria Călinești			
	Proiect pilot-Construire sală de sport școală, comuna Călinești, sat Călinești, str. Școlii, nr.1, jud. Teleorman	2022	Proces-verbal recepție	Se află în faza de autorizare ISU
	Reabilitare modernizare clădire publică sat Copăceanca, comuna Călinești jud. Teleorman	2026	Proiect depus PNRR	
	Reabilitare modernizare clădire publică sat Licuriciu, comuna Călinești jud. Teleorman	2026	Proiect depus PNRR	
	Consolidare, reabilitare și modernizare energetică Cămin Cultural sat Licuriciu comuna Călinești jud. Teleorman	2026	Proiect depus PNRR	

	Reabilitarea moderată a Căminului Cultural Călinești, jud. Teleorman	2026	Proiect depus PNRR	
	Asfaltare străzi în comuna Călinești, satele Călinești și Licuriciu	2024	Proiect aprobat Anghel Saligny	
	Înființare centru de colectare prin aport voluntar în comuna Călinești jud. Teleorman		Proiect depus PNRR	
	Pod strada Drumul Cetății-Pârâul Căinelui sat Copăceanca comuna Călinești	2023	Execuție	
	Construire Pod strada Coreea- Pârâul Tinoasa sat Antonești-Comuna Călinești, Teleorman	2023	Execuție	
	Instalație de canalizare menajeră în comuna Călinești, jud. Teleorman	2022	Execuție	
	Extindere rețea de canalizare menajeră comuna Călinești, sat Copăceanca jud. Teleorman		Proiect depus CNI	
	Modernizarea transportului public-comunitar, prin achiziția de mijloace de transport nepoluante, pentru comunele Călinești și Rădoiești jud. Teleorman	Iunie 2026	Proiect depus PNRR	
7	Primăria Ciuperceni			
	Creșterea eficienței energetice la Școala Gimnazială Ciuperceni, jud. Teleorman		Cerere de finanțare depusă În faza de evaluare la Administrația Fondului de mediu	
	Reabilitare DC34 în comuna Ciuperceni		Cerere de finanțare PNI aprobată Anghel Saligny	
	Înființare distribuție gaze naturale în comuna Ciuperceni jud. Teleorman		Cerere de finanțare PNI aprobată Anghel Saligny	
8	Primăria Purani			
	Pietruire de drumuri comunale	Luna mai 2022	Realizat 100%	
9	Primăria Tătărăștii de Sus			
	Modernizare/extindere/construire-toaletă interioară la Școala Gimnazială Tătărăștii de Sus	2021	Realizat	
	Modernizare iluminat public prin montare corpuri de iluminat LED-uri	Aprilie 2022	Realizat	

10	Primăria Purani			
	Lucrări de modernizare și reabilitare DJ 503	2022	0%	
11	Primăria Botoroaga			
	Reabilitare termică sediul primăriei -înființare centrală fotovoltaică		Valoare 46815,51 lei Stadiu fizic 100% Valoare 449.850 lei Stadiu fizic 100%	
	Modernizarea instalației de încălzire a sediului Primăriei prin montarea de centrală termică		Valoare 18175,01 lei Stadiu fizic 100%	
	Racordarea locuințelor la conductele de gaze naturale	Anul 2025	Cerere de finanțare depusă	
	Eficiențizarea și modernizarea rețelelor de iluminat public prin montarea de corpuri de iluminat LED	Anul 2022	Valoare 196000,00 lei Stadiu fizic 30%	
	Lucrări de modernizare drumuri sătești (asfaltare)	Anul 2022	Valoare 4203614,04 lei Stadiu fizic 60%	
	Îmbunătățirea calității rețelei pietonale prin reabilitarea trotuarelor		Valoare 57089,87 lei	
	Plantare pomi în parcuri		Valoare 1190 lei	
12	Primăria Drăgănești-Vlașca			
	<i>Eficiențizare energetică și reducerea consumului de combustibili</i> -Reabilitare și modernizare Cămin Cultural, comuna Drăgănești-Vlașca, sat Drăgănești-Vlașca	2022	Execuție lucrări- 100%	
	- Construire grup sanitar Școala gimnazială Drăgănești-Vlașca	2022	Execuție lucrări- 100%	
	- Construire grup sanitar Liceul Teoretic Drăgănești-Vlașca	2024	Autorizare- 100%	
	- Renovarea energetică a Dispensarului Uman comuna Drăgănești-Vlașca	2024	Autorizare -10%	
	- Reabilitare, modernizare, dotare și extindere școala gimnazială comuna Drăgănești-Vlașca	2022	Autorizare -0%	

	<i>Eficiențizare energetică prin extindere rețele distribuție gaze naturale</i> -Înființare rețea gaze naturale în comuna Drăgănești-Vlașca	2024	Autorizare 0%	
	<i>Extinderea/modernizarea arterelor de circulație</i> -Modernizare drumuri de interes local în comuna drăgănești-Vlașca	2023	Autorizare -0%	
	<i>Mijloace alternative de mobilitate</i> -Construirea unei piste pentru biciclete în comuna Drăgănești-Vlașca, sat Văceni, jud. Teleorman și instalarea unui număr de 2 puncte de reîncărcare pentru vehicule electrice în comună	2023	Autorizare -10%	
13	Primăria Beciu			
	Modernizare drumuri de interes local în comuna Beciu lungime de 4,3 km prin asfaltare		Nerealizat	Lipsă fonduri
	Modernizare drumuri de interes local în comuna beciu		Nerealizat Valoare 5.3787.590,01lei	Lipsă fonduri
	Înființare distribuție gaze naturale în loc.Lița, Segarcea Vale, Lunca, Saelele...Beciu		nerealizat	S-a depus cerere de finanțare prin ADI
14	Primăria Sfințești			
	Modernizare străzi de interes local în com. Sfințești	Luna 12.2021	Obiectiv realizat 100% Valoare 9.521.875,19 lei	
15	Primăria Poroschia			
	Înființat pădure 7 ha pe coasta centura sud Poroschia -Alexandria		Realizat 100%	

Pentru finalizarea Raportului anual privind menținerea calității aerului în județul Teleorman pentru anul 2022, s-a solicitat Agenției pentru Protecția Mediului Teleorman prin adresa nr.99/IX/C/04.01.2023, comunicarea datelor pe care le deține, în urma măsurătorilor efectuate la stațiile de monitorizare din județ.

Prin adresa nr.1221/17.01.2023, Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman a comunicat rezultatele măsurătorilor și concluziile în urma acestora.

Agenția pentru Protecția Mediului Teleorman, în cadrul Serviciului Monitorizare și Laboratoare, realizează monitorizarea calității aerului prin stații automate și procedee de prelevare și analize manuale efectuate în laborator.

Monitorizarea calității aerului prin stațiile automate din cadrul RNMCA:

- **Stația TR-1 (stație de fond urban)**

Amplasare: municipiul Alexandria, la "sediul APM Teleorman". Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, BTEX (benzen, toluen, etilbenzen, m-xilen, p-xilen, o-xilen), particule în suspensie (PM10) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

- **Stația TR-2 (stație de trafic)**

Amplasare: pe DN 51A care leagă municipiul Turnu Măgurele de orașul Zimnicea, la ieșirea din municipiul Turnu Măgurele. Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, particule în suspensie (PM10) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

- **Stația TR-3 (stație de fond urban)**

Amplasare: municipiul Turnu Măgurele, str. Calea Dunării, în apropierea Primăriei Turnu Măgurele. Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, particule în suspensie (PM10, PM2.5).

- **Stația TR-4 (stație industrială)**

Amplasare: în municipiul Turnu Măgurele, str. Portului, în apropierea combinatului SC Donau Chem SRL. Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, NH₃, particule în suspensie (PM10) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.

- **Stația TR-5 (stație de fond urban)**

Amplasare: în orașul Zimnicea, str. Împăratul Traian. Poluanții monitorizați: SO₂, NO, NO_x, NO₂, O₃, CO, H₂S, particule în suspensie (PM10, PM2.5) și parametrii meteorologici: temperatura, viteza vântului, direcția vântului, precipitații, radiația solară, umiditatea relativă, presiunea atmosferică.



Fig. nr.1 Amplasarea stațiilor de monitorizare în județul Teleorman.

Poluanți monitorizați în anul 2022

1. Dioxidul de azot

Dioxidul de azot este monitorizat la toate cele 5 stații de monitorizare a calitatii aerului, ce fac parte din RNMCA (Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului). Valoarea limită anuală conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare este de $40 \mu\text{g}/\text{m}^3$ și nu a fost depășită în niciun punct de control.

Stația	Nr. măsurări	Captura de date %	Frecvența depășirii %	Media ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
TR-1 Alexandria	1880	21.46	0	15.27
TR-2 Turnu Măgurele	3761	42.93	0	10.06
TR-3 Turnu Măgurele	4964	56.72	0	13.0
TR-4 Turnu Măgurele	8404	95.94	0	6.5
TR-5 Zimnicea	8139	92.91	0	6.76

Tabel nr. 1 NO_2 la stațiile automate incluse în RNMCA

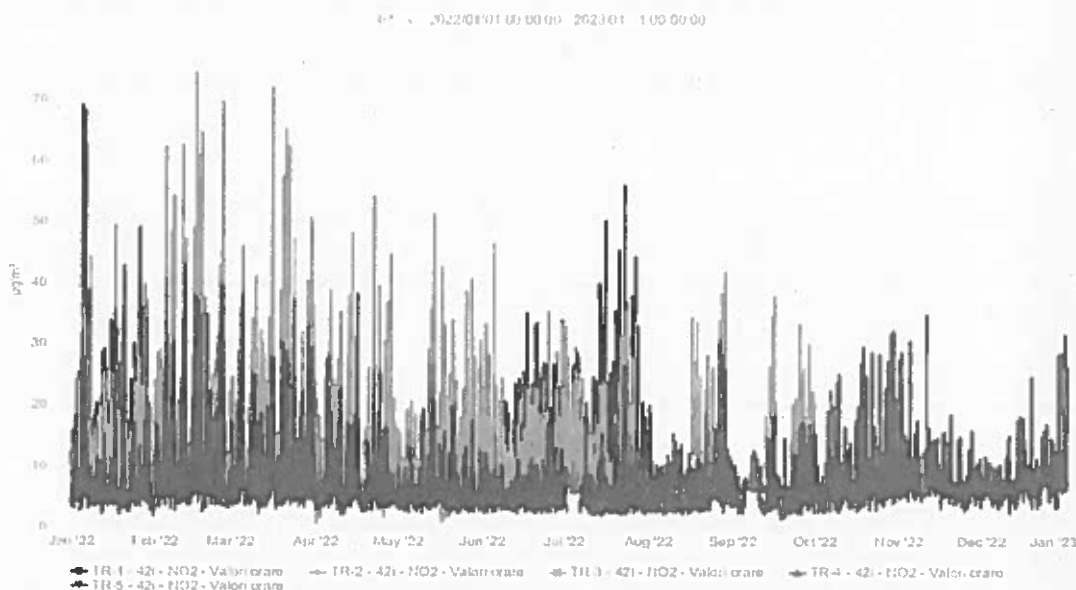


Fig.2 Concentrații medii orare - NO_2 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Principalele surse de poluare sunt reprezentate de arderea combustibililor, procesele industriale și traficul rutier.

2. Dioxidul de sulf

Dioxidul de sulf este monitorizat la toate cele 5 stații de monitorizare a calitatii aerului, ce fac parte din RNMCA (Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului). Valoarea limită anuală conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare este de $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$ și nu a fost depășită în anul 2022 în niciun punct de control.

Tabel nr. 2 SO₂ la stațiile automate incluse în RNMCA

Stația	Nr. masurări	Captura de date %	Frecvența depășirii %	Media (μg/m ³)
TR-1 Alexandria	4759	54.33	0	5.04
TR-2 Turnu Măgurele	5862	66.92	0	4.81
TR-3 Turnu Măgurele	5437	62.12	0	3.80
TR-4 Turnu Măgurele	8345	95.26	0	2.90
TR-5 Zimnicea	8126	92.76	0	3.05

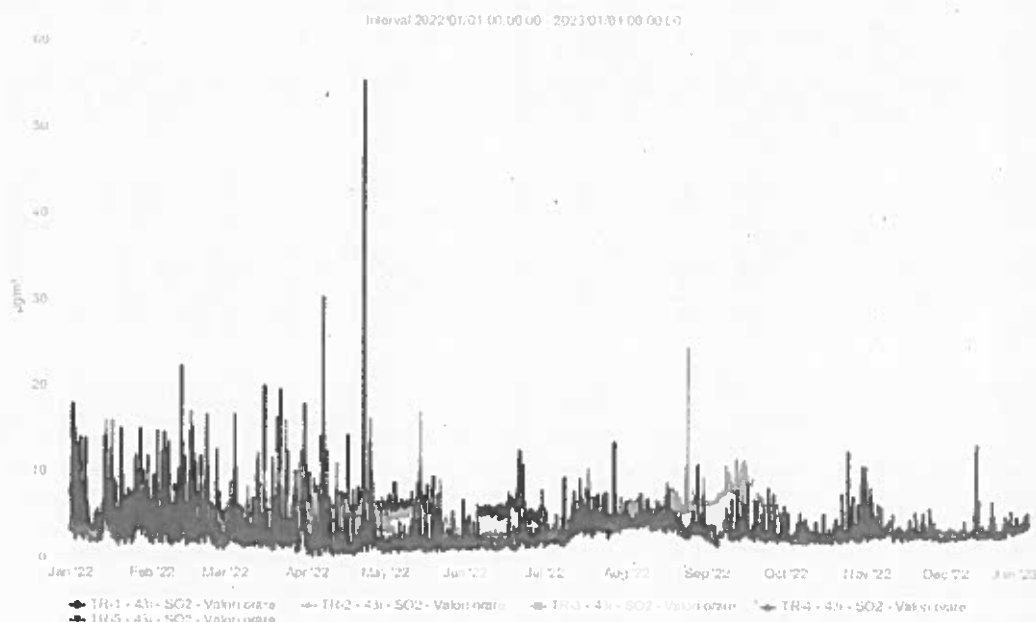


Fig.3 Concentratii medii orare - SO₂ (μg/m³)

Principalele surse de poluare pentru oxizii de sulf sunt reprezentate de arderea combustibililor, procesele industriale și traficul rutier.

3. Monoxidul de carbon

Monoxidul de carbon este monitorizat la toate cele 5 stații de monitorizare a calitatii aerului, ce fac parte din RNMCA (Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului). Valoarea limită conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare este de 10 mg/m³ maximă zilnică a mediilor de 8 ore și nu a fost depășită în anul 2022 în niciun punct de control.

Tabel nr. 3 CO la stațiile automate incluse în RNMCA

Stația	Nr. masurări	Captura de date %	Frecvența depășirii %	Media (mg/m ³)
TR-1 Alexandria	8512	97.44	0	0.48
TR-2 Turnu Măgurele	7859	89.71	0	0.41
TR-3 Turnu Măgurele	5702	65.15	0	0.49
TR-4 Turnu Măgurele	8598	98.15	0	0.44
TR-5 Zimnicea	8199	93.60	0	0.52

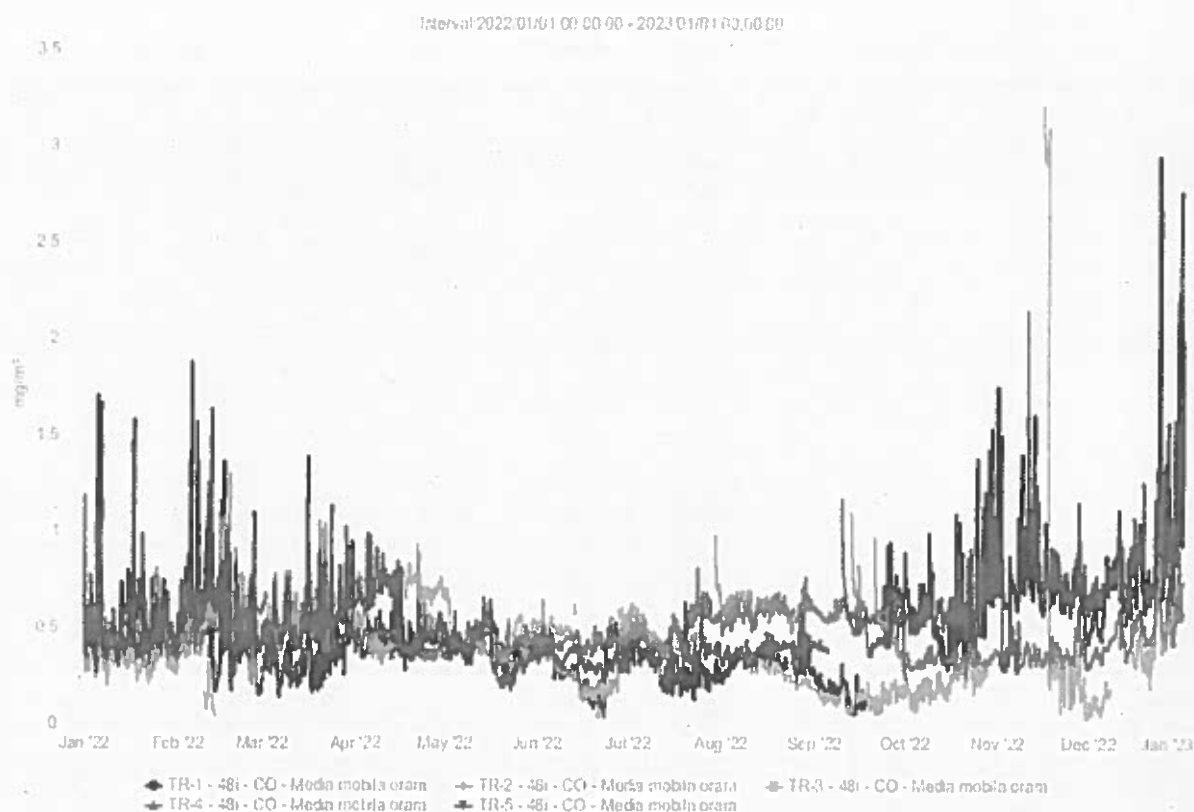


Fig.4 Concentrații mobile - CO (mg/m³)

4. Ozonul

Ozonul este monitorizat la toate cele 5 stații de monitorizare a calitatii aerului, ce fac parte din RNMCA (Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului).

Conform Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare, valoarea țintă pentru ozon este de 120 μg/m³ – valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore și nu trebuie să se depășească peste 25 de zile dintr-un an calendaristic.

În anul 2022, numărul de zile cu o concentrație mai mare de $120 \mu\text{g}/\text{m}^3$ – valoarea maximă zilnică a mediilor pe 8 ore- este: 1 zi la stația TR-2 Turnu Măgurele, 6 zile la stația TR-4 Turnu Măgurele și 5 zile la stația TR-5 Zimnicea.

Ozonul nu este un poluant emis, ci este un poluant secundar care se formează sub acțiunea razelor solare asupra oxizilor de azot și a compușilor organici volatili, la distanță de sursele de emisie.

Tabel nr. 4 Ozon la stațiile automate incluse în RNMCA

Stația	Nr. masurari	Captura de date %	Frecvența depășirii %	Media ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
TR-1 Alexandria	8340	95.47	0	40.35
TR-2 Turnu Măgurele	7717	88.09	0	53.15
TR-3 Turnu Măgurele	5659	64.66	0	48.61
TR-4 Turnu Măgurele	8403	95.92	0	56.09
TR-5 Zimnicea	8107	92.55	0	52.12

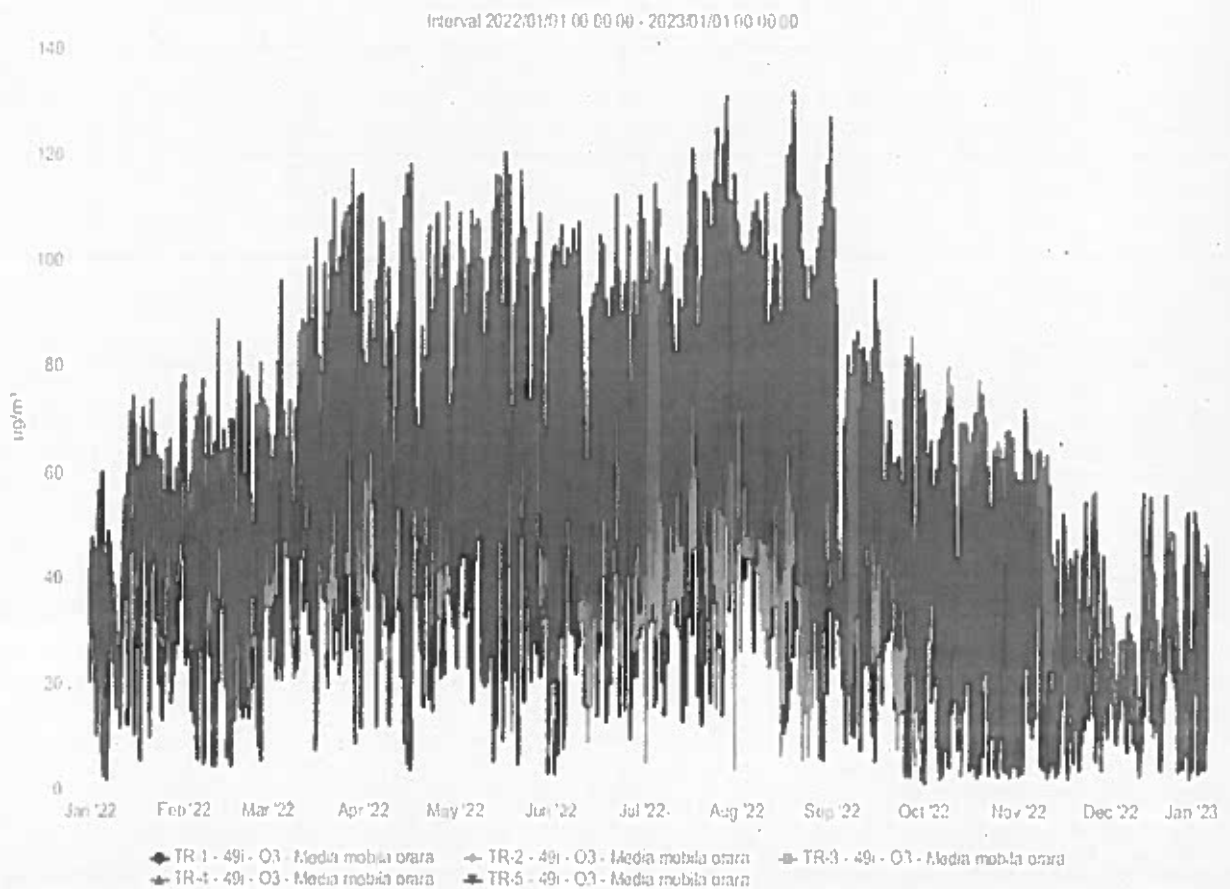


Fig.5 Concentratii mobile – O₃ ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

5. Particule în suspensie (PM10 și PM2.5)

Particulele în suspensie (PM10) gravimetric se monitorizează la stațiile TR-1 Alexandria, TR-2 Turnu Măgurele și TR-4 Turnu Măgurele.

Tabel nr. 5 Particulele în suspensie (PM10) la stațiile automate incluse în RNMCA

Stația	Nr. măsurări zilnice	Captura de date %	Frecvența depășirii %	Media ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
TR-1 Alexandria	311	85.21	0	22.33
TR-2 Turnu Măgurele	178	48.77	0	18.71
TR-4 Turnu Măgurele	363	99.45	0	15.20

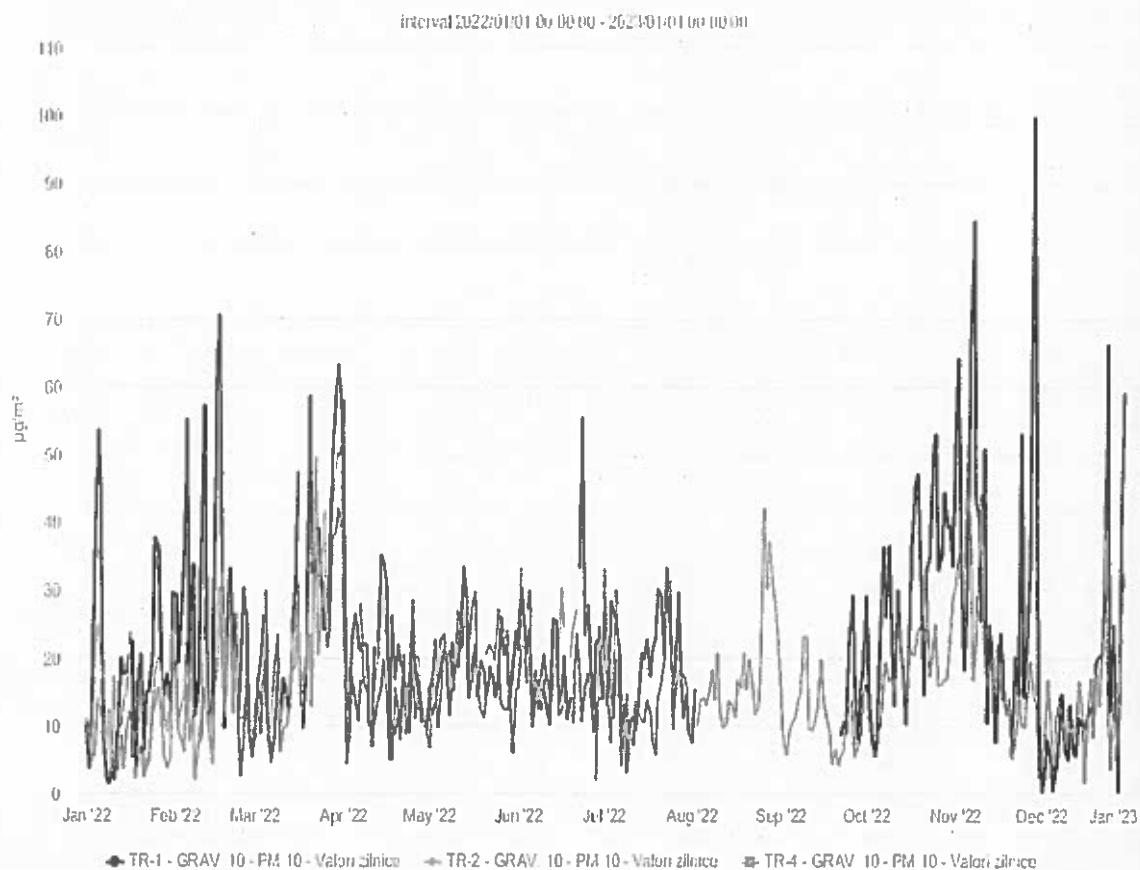


Fig.6 Concentrații medii zilnice – PM10 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

Conform Legii nr.104/2011 privind calitatea aerului înconjurător cu modificările și completările ulterioare, valoarea medie zilnică pentru PM10 este de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ și nu trebuie să se depășească peste 35 de zile dintr-un an calendaristic.

In anul 2022, numarul de zile cu o concentratie medie zilnica mai mare de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ este de : 21 zile la stația TR-1 Alexandria, 2 zile la stația TR-2 Turnu Măgurele si 1 zi la stația TR-4 Turnu Măgurele.

Particulele in suspensie (PM2.5) se monitorizeaza la statiile TR-3 Turnu Magurele si TR-5 Zimnicea.

Tabel nr. 6 *Particulele in suspensie (PM2.5) la stațiile automate incluse în RNMCA*

Stația	Nr. masurari zilnice	Captura de date %	Frecvența depășirii %	Media ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)
TR-3 Turnu Măgurele	175	47,95	0	15,48
TR-5 Zimnicea	184	50,41	0	13,72

Pentru particulele în suspensie (PM2.5), Legea nr. 104/2011 stabilește o valoare limita anuală de atins in două etape:

- etapa 1: $25 \mu\text{g}/\text{m}^3$, la 1 ianuarie 2015;
- etapa 2: $20 \mu\text{g}/\text{m}^3$, care va trebui atinsă la 1 ianuarie 2021.

6. Benzenul

Benzenul se monitorizeaza la statia TR-1 Alexandria. Valoarea limită anuala este de $5 \mu\text{g}/\text{m}^3$ și nu a fost depășită. In anul 2022, concentrația media anuala pentru benzen a fost de $0,83 \mu\text{g}/\text{m}^3$.



Fig.6 Concentratii medii orare - Benzen ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)

7. Hidrogen sulfurat (H₂S)

Hidrogenul sulfurat este monitorizat la stația TR-5 Zimnicea. În anul 2022, concentrația medie anuală pentru H₂S a fost de 1,45 μg/m³.

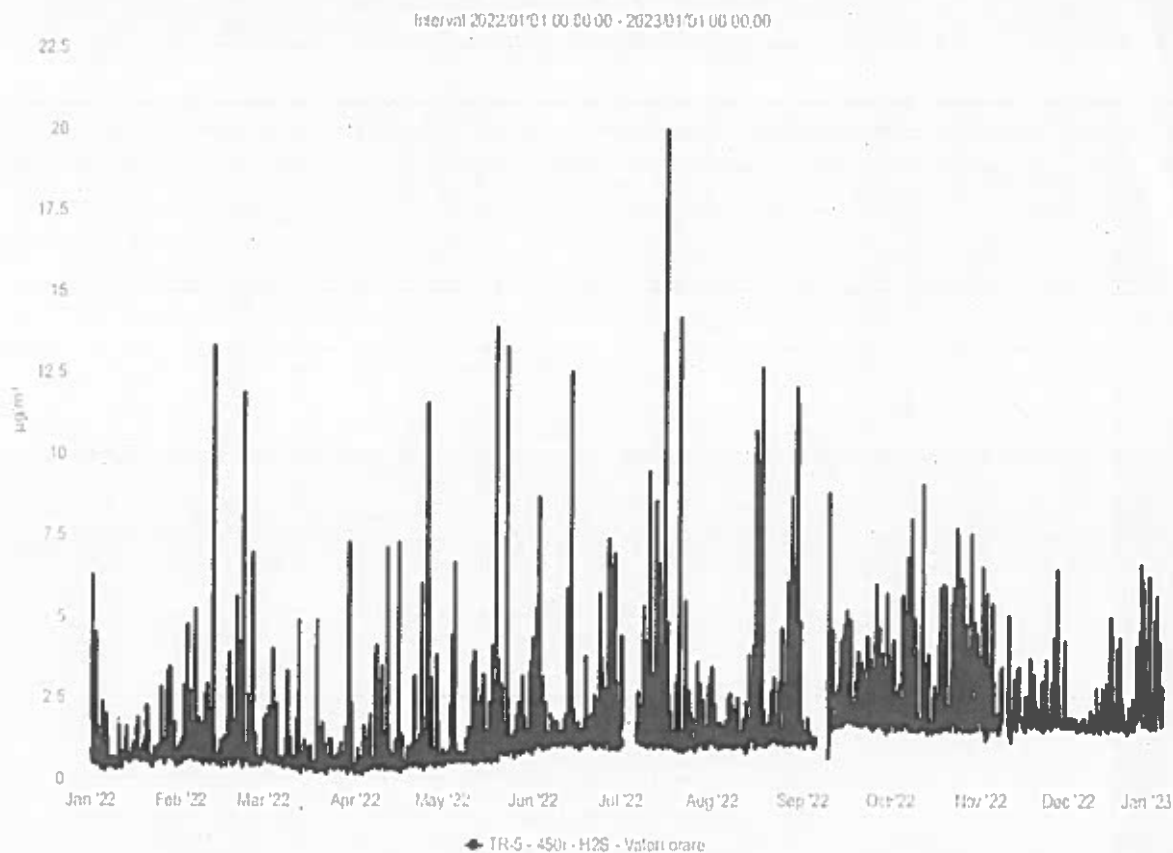


Fig.7 Concentrații medii orare – H₂S (μg/m³)

La stația TR-5 Zimnicea s-au înregistrat depășiri ale valorii limită orare pentru hidrogenul sulfurat. Valoarea limită orară este de 5 μg/m³ și a fost stabilită de acord comun între România și Bulgaria pentru zona de graniță, în context transfrontalier. Deoarece sursele emisiilor de hidrogen sulfurat se află la Sviștov, în Bulgaria (orașul opus localității Zimnicea), a fost instiintat Inspectoratul Regional al Mediului și Apei Veliko Tarnovo de înregistrarea depășirilor valorii limită pentru a lua măsuri de limitare a emisiilor de hidrogen sulfurat.

De asemenea, au fost informate Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor cu datele pe care le deține, în urma măsurătorilor efectuate la stațiile de monitorizare din județ. În anul 2022, au fost transmise 27 informări referitoare la depășirea valorilor limită orare sau zilnice pentru H₂S.

8. Amoniac (NH₃)

Amoniacul este monitorizat la stația TR-4 Turnu Magurele. În anul 2022, concentrația medie anuală pentru amoniac a fost de 6,87 μg/m³.

La stația TR-4 Turnu Magurele s-au înregistrat depășiri ale valorii limită orare pentru amoniac. Valoarea limită orară este de 250 μg/m³ și a fost stabilită de acord comun între România și Bulgaria pentru zona de graniță, în context transfrontalier. A fost transmisă 1 informare către SC Donau Chem SRL, pentru a lua măsuri de reducere a emisiilor de amoniac.

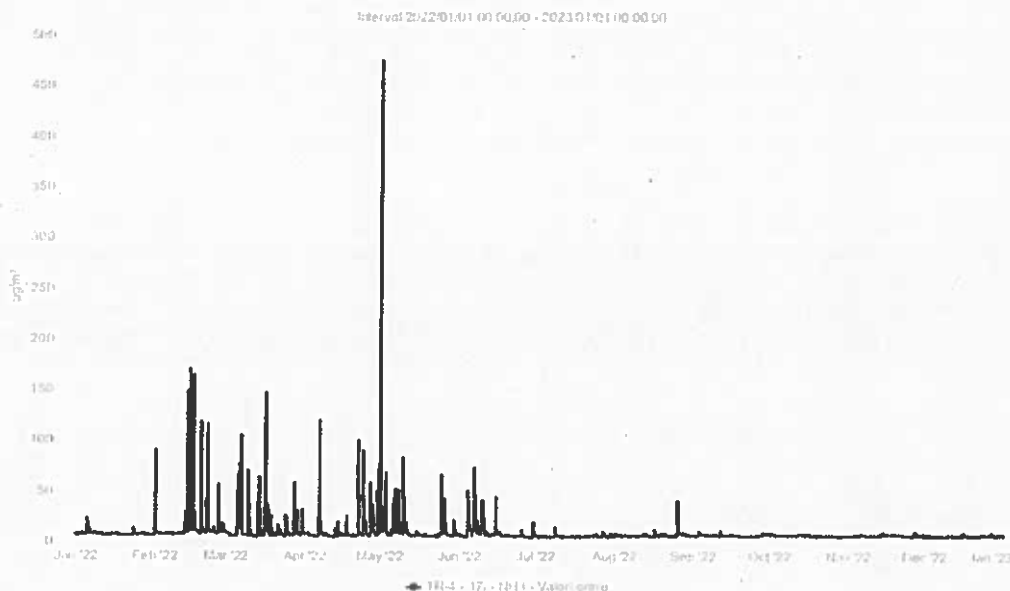


Fig.8 Concentratii medii orare – NH₃ (μg/m³)

În concluzie, monitorizarea calității aerului în județul Teleorman se face, în principal, prin 5 stații automate ce fac parte din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului (RNMCA). În anul 2022, la stațiile automate de monitorizare a calității aerului din cadrul RNMCA **nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită pentru nici un poluant**, conform Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, cu modificările și completările ulterioare.

Comisia tehnică pentru inițiere, elaborare, monitorizare și raportare a planului de menținere a calității aerului la nivelul județului Teleorman, va realiza monitorizarea calității aerului în conformitate cu prevederile cuprinse în *Planul de menținere a calității aerului pentru județul Teleorman*, astfel încât nivelul poluanților să se păstreze sub valorile-limită și să se asigure protecția sănătății umane, protecția vegetației și protecția mediului ca întreg.

**Comisia tehnică pentru inițiere, elaborare, monitorizare și raportare
a planului de menținere a calității aerului la nivelul județului Teleorman**

PREȘEDINTE COMISIE,

Iulian Vasile