



ROMÂNIA
JUDETUL HUNEDOARA
PRIMĂRIA MUNICIPIULUI DEVA

DIRECȚIA ADMINISTRAREA DOMENIULUI PUBLIC ȘI PRIVAT
Serviciul Unitate Municipală pentru Monitorizarea Serviciilor Comunitare de
Utilități Publice
Deva, Str. P-ța Unirii, Nr. 4
Tel. 0254/232310, Fax. 0254/215214
primar@primariadeva.ro

Anexa

RAPORT

afereent perioadei ianuarie-martie 2026, cu privire la stadiul realizării măsurilor prevăzute în Planul de calitate a aerului pentru indicatorul dioxid de azot/oxizi de azot (NO₂/NO_x) în Municipiul Deva perioada 2022-2026.

Planul de calitate a aerului pentru poluanții NO₂/NO_x în Municipiul Deva perioada 2022-2026, avizat spre neschimbare de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului (ANPM) a fost aprobat prin Hotărârea Consiliului Local nr.282/26.09.2024.

Măsurile de reducere a poluării aerului inconjurător, propuse în cadrul planul de calitate a aerului vizează:

- **Sector energie**-Eficiența energetică și reducerea consumului de combustibili din reabilitare termică clădiri și modernizare instalații de încălzire.
- **Sector transport**- Extinderea/modernizarea arterelor de circulație. Îmbunătățirea calității suprafețelor de rulare pentru traficul rutier și asigurarea fluenței și emisiilor datorate frecării: asfaltări de străzi, drumuri județene, reabilitări căi deteriorare inclusiv intersecții și poduri, prin utilizarea de materiale rezistente pentru acoperiri. Creșterea mobilității durabile la nivelul centrelor urbane și rurale. Mijloace alternative de mobilitate. Transport public – îmbunătățire calitate și promovare utilizare. Promovare transport cu mijloace alternative - amenajare zone cu piste pentru bicicliști și parcări.



26-41190-PDV Primaria Deva 08.04.2026

Înnoirea parcului auto cu durata de viață depășită cu autovehicule cu consum redus de combustibil.

- **Măsuri destinate creșterii suprafeței de spații verzi.**

Conform art. 28, alin (1) din H.G. nr. 257/2015 privind aprobarea Metodologiei de elaborare a planurilor de calitate a aerului, a planului de acțiune pe termen scurt și a planurilor de menținere a calității aerului: “ Comisia tehnică urmărește realizarea măsurilor din planul de calitate a aerului și întocmește trimestrial și anual raportarea cu privire la stadiul realizării măsurilor pe care le supun spre aprobarea consiliului local”.

Prezentele măsuri au fost însușite de membrii Comisiei tehnice, conform Procesului-verbal nr. 41164/08.04.2026.

DIRECTOR EXECUTIV,
Lăcrămioara-Suzana Petruțesc-Boaru

ȘEF SERVICIU U.M.M.S.C.U.P.,
Larisa Stoica

ÎNTOCMIT S.U.M.M.S.C.U.P.,
Alina-Francesca Marian

Tabel nr.1 Măsuri ale indicatorului NOx– an proiectie 2026 SCENARIU DE BAZĂ – Municipiul Deva

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațiu la	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării 01.01.2026 31.03.2026	Procent
										Reduce re emisii NOx tone/an	Reducere conc NO2 µg/mc		
E	SECTOR ENERGIE												
E1	Eficiențare energetică și reducerea consumului de combustibili prin reabilitare termică clădiri și modernizare instalații de încălzire												
E1-1	Creșterea eficienței energetice a clădirilor/echipamentelor și instalațiilor municipale pentru 10 clădiri după cum urmează: Colegiul Național Decebal Creșa Deva, Aleea Viitorului Grădinița cu program normal nr.2, Aleea Salcănilor. Liceul Tehnologic Transilvania Colegiul Național Pedagogic „Regina Maria” (școala generală) Liceul Tehnologic Energetic „Dragomir Hurmuzescu”, strada Scărișoara nr.4. Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” Grădinița cu program prelungit nr.7 Liceul Tehnologic „Grigore Moisil” Liceul cu program sportiv „Cetate”	Energie – surse instituționale	Locală	Număr clădiri cu destinație învățământ Nr. panouri fotovoltaice Nr. centrală de tratare a aerului Nr. pompe de căldură aer – apă Nr. panouri solare Nr. pompe ape uzate	Primar municipiul Deva	16.07.2018-09.05.2026	09.05.2026	55.192.671,14 RON fără TVA	Bugetul local PNRR POR	5,2	0,28-0,31	Până la această dată s-a realizat montarea a: -39 buc. panouri fotovoltaice, -118 buc. centrale de tratare a aerului (recuperatoare de căldură), -5 buc. pompe de căldură aer – apă, -21 buc. panouri solare, -3 buc. pompe ape uzate, astfel: Colegiul Național Decebal -5 buc. pompe de căldură aer – apă -18 buc. centrale de tratare a aerului (recuperatoare de căldură), -5 buc. panouri solare -Creșa Deva, Aleea Viitorului -5 buc. pompe încălzire, -pompe ape uzate – 3 buc. Grădinița cu program normal nr.2, Aleea Salcănilor -3 buc. panouri solare Liceul Tehnologic Transilvania -100 buc. centrale de tratare a aerului (recuperatoare de căldură), Școala Gimnazială „Andrei Șaguna” -12 buc. panouri solare	60%

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării 01.01.2026 31.03.2026	Procent
										Reduce re emisii NOx tone/an	Reducere conc NO2 µg/mc		
E1-2	Creșterea eficienței energetice a clădirilor terțiarie nemunicipale prin: - îmbunătățirea izolației termice a anvelopei clădirii (pereții exterior, ferestre, tâmplărie, planșeu superior, planșeu peste subsol) Număr clădiri cu destinație locuit: 35 blocuri	Energie – surse rezidențiale	locală	Număr clădiri cu destinație locuit (blocuri)	Primar municipiul Deva	22.08.2018-07.07.2026	07.07.2026	22.273.507,52 RON fără TVA	Bugetul local, PNRR, POR	18,20		Colegiul Național Pedagogic „Regina Maria” (școala generală) -1 buc. panou solar, -39 buc. panouri fotovoltaice. Până la această dată s-au reabilitat energetic - 11 blocuri de locuințe, -7 se află în implementare, - 17 blocuri au fost depuse spre finanțare	32%
T	SECTOR TRANSPORT												
TI	Extinderea/modernizarea arterelor de circulație îmbunătățirea calității suprafețelor de rulare pentru traficul rutier și asigurarea fluentei și emisiilor datorate frecării: asfaltări de străzi, drumuri județene, reabilitări căi deteriorate inclusiv intersecții și poduri, prin utilizarea de materiale rezistente pentru acoperiri.												
TI-1	Reabilitarea și modernizarea rețelei rutiere urbane, pe coridoarele deservite de transportul public Proiectul contribuie: - la realizarea obiectivelor strategice ale mobilității durabile, - la sporirea capacității de circulație și a vitezei medii -25 km reabilitați/modernizați rețea rutieră urbană pe coridoarele de transport public Calea Zărandului, B-dul 22 Decembrie, str. M. Eminescu,	Transport	locala	Număr km reabilitați/modernizați rețea rutiera urbana, pe coridoarele transport public Calea Zărandului, B-dul 22 Decembrie, str. M. Eminescu, Progresului, str. D. Zamfirescu, str. Depozitelor, str.	Primar municipiul Deva	25.09.2021 – 31 Dec. 2026	31 Dec. 2026	24629500 RON fără TVA	Bugetul local	8,250		Nr. km modernizați astfel: Calea Zărandului – 2,7 km. Bulevardul 22 Decembrie – 1,3 km. Mihai Eminescu – 1,0 km. Progresului – 3,3 km. Str. D. Zamfirescu- 1 km Zona Gării – 1,6 km Barcea Mica- 5,76 Cristur – 3 km Archia. – 2 km Str. Iosif Vulcan – 1,0 km Str. Brândușei – 0,5 km Str. Depozitelor – 1,83 km	100%

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațiu la	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării 01.01.2026 31.03.2026	Procent
										Reduce re emisii NOx tone/an	Reducere conc NO2 µg/mc		
T1-2	Progresului, str. D. Zamfirescu, str. Depozitelor, str. Brandusei, str. I. Vulcan, Zona Gara, satele Barcea Mica, Cristur si Archia.	Transport	locala	Număr km modernizați sistem public		25.09.2019 - 18.09.2025 Ordin incepere 18.05.2022	18.09.2025	49,577,16 RON fără TVA	POR, Buget local	1,900		Număr km modernizați prin POR, astfel: Str. Depozitelor (sistem rutier) – 3,995 km, Sens Giratoriu (sistem rutier) – 0,9 km, Stație de capăt (sistem rutier) – 1,18 km.	100%
T2	Mijloace alternative de mobilitate Transport public – îmbunătățire calitate și promovare utilizare Promovare transport cu mijloace alternative - amenajare zone cu piste pentru bicicliști și parări	Transport	locala	Extinderea spațiului pietonal în zona urbană	Primar municipiul Deva	30.12.2021 – 31 dec. 2026 Ordin incepere 23.06.2023	31 dec. 2026	15368808 RON fără TVA	Buget local, PNRR, POR	3,306			21%
T2-1	Extinderea spațiului pietonal în zona urbană Proiectul contribuie la îndeplinirea obiectivelor strategice ale mobilității urbane durabile prin extinderea traseelor dedicate pietonilor, care să lege obiective principale din municipiul Deva. Suprafață extindere spațiu pietonal: 30000 mp	Transport	locala	Extinderea spațiului pietonal în zona urbană	Primar municipiul Deva	30.12.2021 – 31 dec. 2026 Ordin incepere 23.06.2023	31 dec. 2026	15368808 RON fără TVA	Buget local, PNRR, POR	0,425		Suprafața de spațiu pietonal reabilitată până în prezent prin POR : -Incintă Depou (trotuar pietonal) – 1242 mp -Reabilitare str. Depozitelor - (trotuar pietonal) – 4.238 mp -Sens giratoriu (trotuar pietonal) – 747 mp Total = 6227 mp	21%

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațiu la	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării	Procent
										Reduce emisiile NOx tone/an	Reducere conc NO2 µg/mc		
T2-2	<p>Construirea traseului pentru bicicliști pe bulevardul Decebal, Bd. 22 Decembrie și în zona adiacentă.</p> <p>Proiectul contribuie la îndeplinirea obiectivelor strategice ale mobilității durabile prin creșterea siguranței pietonilor, și prin integrarea cu celelalte proiecte similare, va contribui la asigurarea continuității rețelei de piste de biciclete din municipiu, reprezentând un proiect pilot.</p> <p>- 3 km traseu bicicliști</p>	Transport	locala	Număr km traseu bicicliști		31.03.2020 – 31.05.2025	31.05.2025	12,898,30 RON fără TVA	Buget local, POR, PNRR	0,478		Până la această dată s-au realizat 3 km traseu pistă bicicliști	100%
T2-3	<p>Realizare parcuri în zonele rezidențiale</p> <p>Proiectul contribuie la: creșterea eficienței utilizării infrastructurii rutiere prin reducerea numărului de vehicule parcate pe arterele de circulație principale și implicit la fluidizarea traficului</p> <p>-450 parcuri noi</p> <p>Al. Streului, str. Depozitelor, Progresului, str. D. Zamfirescu, Al. Ploilor, Al. Romanilor</p>	Transport	locala	Număr parcuri	Primar municipiul Deva	29.03.2022 – 31 dec. 2026	31 dec. 2026	5541637 RON fără TVA	Buget Local	2,403		Până la această dată au fost realizate 125 de parcuri în zonele rezidențiale. Aleea Streului- 20 parcuri Str. Depozitelor – 8 parcuri Progresului – 23 parcuri Str. Duiliu Zamfirescu – 32 parcuri Aleea Ploilor – 12 parcuri Aleea Romanilor – 30 parcuri	27%
T3	Înnoirea parcului auto cu durata de viață depășită cu autovehicule cu consum redus de combustibil												

22,22

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațiu	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării	Procent
										Reduere emisii NOx tone/an	Reduere conc NO2 µg/mc		
T3-1	-Modernizarea parcului de vehicule de transport public local, prin achiziția de vehicule de transport public ecologice (26 autobuze electrice), inclusiv infrastructura de alimentare electrică și echipamente ticketing on-board -Amenajarea unui depou pentru vehicule de transport public care asigură toate elementele necesare funcționării sistemelor implementate, respectiv infrastructura de încărcare și întreținere a vehiculelor -Amenajarea zonei din Piața Gării (cap de linie de transport public important) și dotarea cu echipamentele necesare pentru încărcarea vehiculelor electrice -Reabilitarea /amenajarea stațiilor de autobuz Proiectul va asigura reducerea emisiilor din transportul public cât și reducerea emisiilor generate de traficul general, datorită reducerii gradului de utilizare al autovehiculelor proprii	Transport	locala	Număr autobuze electrice Depou amenajat cap linie și stații de autobuz amenajate	Primar municipiul Deva	03.08.2023 – 31.07.2025 Ordin începere 31.12.2021	31.07.2025	49,577,162.85 RON fără TVA (proiectul de infrastructura) 36,324,157.02 RON fără TVA (proiectul de achiziție autovehicule)	Buget Local, POR, PNRR	8,82		-S-au achiziționat 26 de autobuze electrice, inclusiv infrastructura aferentă de alimentare electrică – 35 de stații de încărcare, -Depoul realizat în proporție de 100 %, -Amenajarea zonei Piața Gării-stație de capăt – realizată în proporție de 100%, -107 stații de autobuz se află în reabilitare, realizate până în prezent în procent de 100%.	100%

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării	Procent
										Reduce emisiile NOx tone/an	Reducere conc NO2 µg/mc		
T3-2	Stimularea transportului privat cu vehicule electrice, prin înființarea unor puncte de încărcare (25 stații de încărcare). Proiectul va facilita utilizarea mijloacelor de transport ecologice prin dezvoltarea de infrastructură specific respectiv stații de încărcare.	Transport	locala	Număr stații de încărcare	Primar municipiul Deva	21.11.2022 – 19.04.2026	19.04.2026	5.538.037, 50 RON fără TVA	Buget Local, PNRR	2,1		01.01.2026 31.03.2026	0%
T3-3	Programul privind casarea autovehiculelor uzate Scopul Programului îl constituie îmbunătățirea calității mediului prin casarea autovehiculelor uzate. Obiectul acestuia constă în finanțarea nerambursabilă din Fondul pentru mediu acordată pentru autovehiculul uzat având o vechime egală sau mai mare de 15 ani de la anul fabricației, în schimbul predării acestuia spre casare. Indicatorul de performanță și eficiență a Programului îl reprezintă numărul de autovehicule uzate casate – 1000 Durata programului 36 luni de la data semnării	Transport	locala	Număr de autovehicule uzate casate	Primar municipiul Deva	14.06.2023 - 13.06.2026	13.06.2026	3.000.000 lei	Buget AFM, buget local	11,30		În Programul privind casarea autovehiculelor uzate au fost depuse un nr de 279 dosare. Până în prezent au fost casate un nr de 159 autovehicule	16%
A	SECTORUL – ALTE SURSE												
A1	Măsurile destinate creșterii suprafeței de spațiu verzi												
											0,186		0,08-0,13

Cod măsură	Denumire Măsură	Sector sursă afectat	Scară spațială	Indicator/indicatori de monitorizare a progreselor	Responsabil	Perioada de punere în aplicare	Data la care măsura este prevăzută să intre pe deplin în vigoare	Costuri	Sursa de finanțare	Scenariul de bază		Stadiul implementării	Procent
										Reduce emisiile NOx tone/an	Reducere conc NO2 µg/mc		
A1-1	Reabilitarea ca spații verzi a terenurilor degradate proprietate publică în suprafața totală de 5698 mp: - Piața Cetății, - Zonele pietonale adiacente blocului 10, blocului 8 și blocului 6, amplasate pe Bdul 22 Decembrie, - terenul amplasat în spatele blocului 2, Bdul 1 Decembrie, - terenul amplasat între blocurile Tch, - zone verzi, proprietate publică, parțial degradate din cauza parcarilor neregulate, situate în cadrul ansamblurilor de locuințe colective. B-dul 22 Decembrie, B-dul Decebal, Dealul Păului	Alte surse	locala	suprafață amenajată/ spații verzi mp	Primar municipiul Deva	29.03.2022 – 31 dec. 2026	31 dec. 2026	466784 RON fără TVA	Bugetul local, POR, PNRR	0,186		S-au realizat 3141 mp/5698 mp (Proiect: "Amenajare Grădini Urbane în zona Zamfirescu" – s-au realizat 3.141,00 mp zona verde).	55%
TOTAL										59,262		280.387.732,40 RON fără TVA	