

**INSTITUȚIA PREFECTULUI - JUDEȚUL BISTRIȚA-NĂSĂUD
COLEGIUL PREFECTURAL**

H O T Ă R Ă R E

**pentru aprobarea activității desfășurate de Agenția pentru
Protecția Mediului Bistrița-Năsăud în anul 2020 și informării
privind acțiunile aflate în derulare în cadrul campaniei de
curățenie de primăvară, aferentă anului 2021**

Colegiul Prefectural Bistrița-Năsăud,

Având în vedere:

- prevederile articolului 267 (5) din O.U.G. nr. 57/2019 privind Codul administrativ;
- Legea nr. 292/2018 din 3 decembrie 2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- Hotărârea nr. 1000/2012 din 17 octombrie 2012 privind reorganizarea și funcționarea Agenției Naționale pentru Protecția Mediului și a instituțiilor publice aflate în subordinea acesteia.

În temeiul prevederilor art. 9 (1) din Regulamentul de funcționare al Colegiului Prefectural Bistrița-Năsăud, aprobat prin Ordinul Prefectului nr. 70 din 15.03.2021 privind reorganizarea Colegiului Prefectural Bistrița-Năsăud;

H O T Ă R Ă Ș T E:

Art. 1. Se aprobă activitatea desfășurată de Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud în intervalul 2020/2021;

Art. 2. Prezenta hotărâre se comunică:

- Ministerului Afacerilor Interne;
- membrilor Colegiului Prefectural Bistrița-Năsăud.

Art. 3. Prezenta hotărâre se aduce la cunoștință publică prin afișare pe pagina WEB a Instituției Prefectului.

Art. 4. Cu ducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se încredințează secretariatul Colegiului Prefectural Bistrița-Năsăud.

**PREȘEDINTE COLEGIU PREFECTURAL
PREFECT**

NECHITA-STELIAN DOLHA



**Nr. 4
Din 31.03.2021**

RAPORT DE ACTIVITATE AL AGENȚIEI PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI BISTRIȚA – NĂSĂUD PE ANUL 2020

Realizarea managementului corespunzător al agenției

În cursul anului 2020, managementul Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud a fost asigurat de către directorul executiv al agenției, numit prin decizie a Președintelui Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, în condițiile legii, prin organizarea, coordonarea, îndrumarea, controlarea și asumarea răspunderii față de întreaga activitate a agenției și cu respectarea procedurilor legale utilizate în realizarea acesteia conform Regulamentului de Organizare și Funcționare.

În anul 2020, la nivelul Agenției pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud organigrama a cuprins un număr de 35 posturi cu următoarele servicii și compartimente:

- Serviciul Avize, Acorduri, Autorizații ;
- Serviciul Monitorizare și Laboratoare ;
- Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu;
- Compartimentul Buget, Finanțe, Administrativ și Resurse Umane;
- Compartimentul Relații Publice și Tehnologia Informației.

Obiectivele cuprinse în Planul de Dezvoltare Instituțională sunt prezentate detaliat astfel: Planificarea de mediu, Reglementarea activităților cu impact asupra mediului, Evaluarea de mediu, Educarea și conștientizarea publicului în domeniul protecției mediului.

Organizarea și participarea la campanii de informare și de conștientizare a publicului în domeniul protecției mediului

Pe parcursul anului 2020, APM Bistrița-Năsăud, în parteneriat cu Asociația Română pentru Reciclare RoRec reprezentant local I.I. Mina Nedelea, a organizat semestrial acțiuni de conștientizare și educare a populației în județul Bistrița-Năsăud, în vederea colectării selective a deșeurilor de echipamente electrice și electronice. A fost colectată o cantitate de 18,124 tone DEEE-uri.

În cursul lunii decembrie 2020 a avut loc o întâlnire de lucru la Instituția Prefectului județul Bistrița- Năsăud la care au participat toate instituțiile cu atribuții și responsabilități în domeniul gestionării deșeurilor precum și a stării de salubritate a localităților, în scopul analizării situației referitoare la depozitări ilegale de deșeuri de pe malurile râurilor Someșul Mare și Bistrița Ardeleană. Au fost propuse măsuri ce în perioada imediat următoare, urmează a fi aplicate în scopul combaterii poluărilor cauzate de deversări /depozități ilegale de deșeuri, pentru toate unitățile administrativ teritoriale amplasate pe malurile celor două cursuri de apă Someșul Mare și Bistrița Ardeleană. S-a pus în vedere ca toate sesizările înregistrate la nivelul UAT-urilor și a instituțiilor abilitate, precum și aparițiile în mass-media și în mediul online a reclamațiilor care vizează aceste aspecte, să constituie o prioritate a administrației publice locale care se va implica pentru a rezolva problemele cetățenilor și a comunității aflate pe teritoriul administrativ.

Colaborarea cu Garda Națională de Mediu

Agencia pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud a colaborat cu Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, cele două instituții participând împreună în următoarele comisii:

- Comisia constituită, conform articolului 3, alineatul 2, litera a) din *Ordinul Ministerului Mediului nr. 724/19.07.2019 pentru aprobarea nivelului de intervenție în cazul speciilor de urs și lup, în interesul sănătății și securității populației și în scopul prevenirii unor daune importante;*

- Comisiile constituite în baza *HG 323/2010 privind stabilirea sistemului de monitorizare a capturilor și uciderilor accidentale ale tuturor speciilor de păsări, precum și ale speciilor strict protejate prevăzute în anexele nr. 4A și 4B la Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 57/2007 privind regimul ariilor naturale protejate, conservarea habitatelor naturale, a florei și faunei sălbatice;*

În cursul anului 2020, s-au efectuat verificări împreună cu reprezentanți ai Comisariatului Județean al Gărzii Naționale de Mediu, a instalațiilor ce intră sub incidența Legii nr. 278 din 24 octombrie 2013 privind emisiile industriale și verificări în teren la agenți economici/autorități locale care au beneficiat de fonduri europene. S-au efectuat verificări ale agenților economici al căror act de reglementare a expirat, precum și a celor cu activități noi care sunt supuse prevederilor Ordinului MMP nr. 1798/2007 cu modificările și completările ulterioare.

Verificările obiectivelor SEVESO, s-au efectuat conform planului anual comun de inspecție împreună cu reprezentanți ai Comisariatului Județean al G.N.M. și ai Inspectoratului pentru Situații de Urgență.

Actele de reglementare emise, inclusiv notificările, suspendările ca și anulările de procedură de reglementare sau de autorizații de mediu, au fost transmise Comisariatului Județean al Gărzii Naționale de Mediu.

Au fost urmărite starea amplasamentelor și eventualele modificări apărute în cazul instalațiilor care intră sub incidența Legii nr.278/2013 privind emisiile industriale.

Pe parcursul anului 2020, compartimentul Laborator din cadrul APM Bistrița-Năsăud, la solicitarea Comisariatului Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, a efectuat 2 determinări de zgomot, în municipiul Bistrița, în vederea soluționării unei sesizări.

1.10 Implementarea la nivel județean a planurilor și programelor finanțate din bugetul de stat, fonduri comunitare, fonduri de la alte organisme internaționale

Elaborarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare, ROSCI0232 Someșul Mare Superior, ROSCI0400 Șieu – Budac, ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, ROSCI0095 La Sărătură, ROSCI0396 Dealul Pădurea Murei – Sângeorzu Nou și ROSCI0441 Viile Tecii și ariile protejate de interes național 2202 Masivul de sare de Sărățel și 2208 La Sărătură

APM Bistrița-Năsăud are în derulare începând cu anul 2019, în parteneriat cu Agenția Națională pentru Arii Naturale Protejate, proiectul "Elaborarea planurilor de management pentru siturile Natura 2000 ROSCI0393 Someșul Mare, ROSCI0232

Someșul Mare Superior, ROSCI0400 Șieu – Budac, ROSCI0437 Someșul Mare între Mica și Beclean, ROSCI0095 La Sărătură, ROSCI0396 Dealul Pădurea Murei – Sângeorzu Nou și ROSCI0441 Viile Tecii și ariile protejate de interes național 2202 Masivul de sare de Sărățel și 2208 La Sărătură” cod SMIS 2014+ 124398, **proiect finanțat în cadrul Programului Operațional Infrastructură Mare, Axa prioritară 4 – Protecția mediului prin măsuri de conservare a biodiversității, monitorizarea calității aerului și decontaminare a siturilor poluate istoric. Valoarea totală a proiectului este de 7.867.705,46 lei, iar durata acestuia este de 36 luni. Proiectul este finanțat 85% din fondul european de dezvoltare regională, iar 15% din bugetul de stat.**

Echipa de implementare a proiectului a desfășurat activități specifice, până la această dată fiind realizate 75% din achizițiile propuse prin planul de achiziții al liderului de proiect. Au fost semnate un număr total de 5 contracte și se află în derulare sau în curs de demarare, alte două achiziții.

Implicarea agenției în procesul de educație a publicului în domeniul protecției mediului

În anul 2020, APM BN s-a implicat în procesul de educație ecologică prin inițierea sau participarea la marcarea diverselor evenimente din calendarul ecologic astfel:

- Cu ocazia Campaniei „Săptămâna europeană a mobilității” – **22 septembrie 2020** – Bistrița – o zi fără autoturism, Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud a efectuat determinări ale nivelului de zgomot în intersecția: Piața Centrală – Str. Dornei în data de 22 septembrie 20120, ora 10 zi cu circulație rutiera închisă în zona respectivă și în data de 21 septembrie 2020, ora 10 zi cu trafic rutier normal.
- Postări zilnice pe pagina de facebook a APM BN (buletine de informare asupra calității aerului, informații referitoare la actele de reglementare, Materiale cu caracter de educație ecologică).
- De asemenea s-au publicat în mass-media locală un număr de 6 articole pe diverse teme privind protecția mediului și trebuie menționate 6 interviuri și participări la emisiuni radio și TV.

Proiectul educațional „Reciclează azi, pentru sănătatea ta de mâine!”, programat a se derula în perioada, 05 martie 2020 - 4 iunie 2020, în parteneriat cu Asociația Română pentru Reciclare RoRec- reprezentant local Î.I. Mina Nedelea și Inspectoratul Școlar Județean Bistrița-Năsăud, având ca scop promovarea beneficiilor colectării selective a bateriilor uzate, a corpurilor de iluminat și a echipamentelor electrice și electronice, a fost suspendat pentru o perioadă de timp, nedeterminată, având în vedere faptul că în toate unitățile de învățământ au fost suspendate cursurile școlare ca o măsură de prevenire a răspândirii COVID-19.

Gestionarea și disponibilizarea informației de mediu

În cursul anului 2020 au fost depuse un număr de 18 cereri de informații privind mediul. A fost asigurată soluționarea acestora prin compartimentul Relații Publice, în conformitate cu legislația în vigoare.

Din totalul de 18 de cereri de informații privind mediul, un număr de 18 cereri au avut ca obiect de interes date privind factorii, activitățile ori măsurile care afectează

sau pot afecta mediul: substanțe, energie, zgomot, deșeuri, avize, acorduri și autorizații de mediu, măsuri administrative, strategii și politici, planuri și programe de acțiune, analize și prognoze folosite în luarea deciziei de mediu.

A fost reactualizată lista cu informațiile de mediu deținute de APM Bistrița-Năsăud și lista cu informațiile de mediu deținute de alte autorități publice din județul Bistrița-Năsăud.

S-au întocmit, postat pe site-ul agenției și transmis spre ANPM , rapoartele anuale privind aplicarea Legii nr. 544/2001 privind liberul acces la informațiile de interes public și a Legii nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică.

I.DEȘEURI, CHIMICALE, PROTECȚIE SOL ȘI SUBSOL

Urmărirea realizării obiectivelor și măsurilor stabilite prin legislația specifică și Tratatul de Aderare a României la UE, inclusiv prin planurile de gestionare a deșeurilor

Compartimentul Deșeuri și Substanțe Chimice Periculoase, Sol Subsol a colaborat cu Consiliul Județean Bistrița-Năsăud și cu SC EPMC Consulting SRL în vederea elaborării Planului Județean de Gestiunea Deșeurilor pentru județul Bistrița-Năsăud (PJGD BN).

APM Bistrița-Năsăud a urmărit activitatea de monitorizare post închidere a depozitelor de deșeuri municipale urbane închise în perioada 2010-2013, prin lucrările proiectului "Sistem integrat de management a deșeurilor solide în județul Bistrița Năsăud" (Bistrița, Beclean, Năsăud și Sângeorz Băi).

Depozitul de deșeuri industriale periculoase aparținând SC ARIO SA - Halda de zgură Bistrița a sistat activitatea conform HG 349/2005 în anul 2006. Acesta a fost preluat ulterior de mai mulți proprietari care nu au realizat măsurile impuse prin Avizul de mediu nr. 5/14.11.2006 respectiv lucrările de închidere. Ultimul proprietar **SC TERMOTEHNIC COM SRL** - aflat în procedură de faliment.

Prin sentința civilă nr 5734 /16.10.2017, Tribunalul București dispune închiderea procedurii de insolvență față de SC TERMOTEHNIC COM SRL, dispune radierea societății, descarcă lichidatorul judiciar de orice îndatorire și responsabilități, precizând că imobilul din CF 51076, nr. Topo 2700, în suprafață de 40208 mp poate fi donat statului Român, prin unitățile administrative teritoriale pe raza cărora se află, acestea urmând a accesa fondurile europene de dezvoltare regională, ce pot fi utilizate în scopul decontaminării sitului.

În cursul anului 2020, Garda Națională de Mediu -Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud a comunicat prin diferite adrese, către Primăria Municipiului Bistrița, Consiliul Județean Bistrița -Năsăud și Instituția Prefectului Bistrița -Năsăud, aspectele referitoare la sentința susmenționată, dar Primăria Municipiului Bistrița susține că nu există nici un temei juridic pentru ca municipiul Bistrița să preia obligațiile aferente depozitului de zgură ARIO și refuză preluarea obligațiilor de mediu aferente obiectivului "Depozit Industrial Neconform SC ARIO SA (ulterior SC TERMOTEHNIC COM SRL).

La această dată "Depozitul industrial neconform SC ARIO SA (SC Termotehnic SRL)" face obiectul Cauzei 2012/2007 - executarea hotărârii CJUE in cauza C-301/17.

În ceea ce privește lucrările de remediere a construcțiilor miniere deteriorate la iazul de decantare Valea Glodului-Mina Rodna, Valea Blaznei Făget, acestea au fost executate parțial deoarece alocarea de fonduri bugetare pentru derularea programului

anual de conservare, închidere, reconstrucție ecologică și activități postînchidere a minelor a fost drastic diminuat în ultimii ani, sumele alocate putând asigura doar funcționarea stațiilor de epurare, în condiții de siguranță.

În cursul lunii iulie 2020, Agenția pentru Protecția Mediului Bistrița-Năsăud a emis un Permis de aplicare a nămolului provenit de la stația de epurare Bistrița, pentru cantitatea de 952 tone substanță uscată, pe o suprafață de 29,83 ha, în extravilanul localității Archiud, comuna Teaca, în conformitate cu prevederile Ordinului 344/2004 pentru aprobarea Normelor tehnice privind protecția mediului și în special a solurilor, când se utilizează nămolurile de epurare în agricultură, titularul permisului fiind SC Aquabis SA Bistrița. Solicitarea a avut la bază un studiu pedologic și agrochimic special prin care se realizează evaluarea pretabilității solului și condițiile în care este permisă utilizarea acestor nămoluri pe terenurile agricole de pe teritoriul județului Bistrița-Năsăud.

Aplicarea nămolurilor pe terenurile agricole prezintă avantajul de a fi mai puțin costisitoare decât alte metode utilizate și poate fi considerată ca fiind în deplină concordanță cu conceptul general al neutralizării și reciclării deșeurilor.

Urmărirea implementării colectării separate a deșeurilor

Până în anul 2020 trebuia redusă cantitatea de deșeuri municipale cu 50%, motiv pentru care colectarea selectivă a deșeurilor reciclabile de la populație a reprezentat un pas important în atingerea țintelor impuse de UE și preluate de legislația românească.

În cursul anului 2020, activitatea de precolectare, colectare, transport și valorificare a deșeurilor reciclabile colectate selectiv s-a desfășurat la standarde ce au determinat acoperirea tuturor localităților din mediul urban și rural cu dotări corespunzătoare, atât în mediul urban cât și rural conform prevederilor proiectului „Sistem integrat de management a deșeurilor solide în județul Bistrița Năsăud”.

De menționat că, în această perioadă, au existat un număr de 46 de localități în care s-au păstrat și vechile dotări pentru colectarea selectivă, dotări realizate de către primăriile unităților administrativ teritoriale din județ și care au fost preluate în custodie de către operatorul economic SC SUPERCOM SA - sucursala Bistrița Năsăud, dar care aparțin A.D.I. Deșeuri Bistrița-Năsăud. Începând cu luna septembrie 2016, activitatea de colectare selectivă a deșeurilor a fost preluată de SC SUPERCOM SA.

În scopul îmbunătățirii activității de colectare a deșeurilor reciclabile prin Sistemul de management integrat al deșeurilor în județul Bistrița-Năsăud, precum și a respectării prevederilor OUG nr.74/2018, au fost achiziționate și distribuite un număr de 60.000 pubele galbene de 240 de litri echipate cu CIP-uri pentru colectarea din poartă în poartă a fracției de deșeurilor reciclabile plastic-metal din zona de case din mediul rural și urban.

De asemenea, în mediul urban, zona de blocuri, a fost completată infrastructura din punctele de colectare echipate cu containere de 3 mc, și de 1100 litri pentru deșeurile menajere, care au fost închise, încasate și arondate fiecărei asociații de locatari/prorietari. Tot în zona urbană, containerele de 3 mc pentru deșeurile menajere au fost transformate în containere pentru sticlă (în cazul platformelor cu 3 containere semi-îngropate de 3 mc) și în containere pentru plastic-metal (în cazul platformelor cu 4 containere semi-îngropate de 3 mc), astfel încât se realizează colectarea separată a deșeurilor pe 4 fracții: deșeuri de plastic-metal, hârtie-carton, sticlă și deșeuri menajere.

Conform datelor furnizate de Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Gestionarea Integrată a deșeurilor municipale în județul Bistrița-Năsăud, pe parcursul anului 2019, cantitățile de deșuri colectate selectiv (atât de la populație cât și de la operatorii economici din județ), de către operatorul de salubritate SC SUPERCOM SA și predate la SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU - TRATAREA DEȘEURILOR SRL, în vederea reciclării au fost următoarele: 71,41 tone PET, 153,66 tone plastic, 366.63 tone hârtie și carton, 40,81 tone sticlă și 28 tone metal. Din această cantitate, în urma sortării au rezultat următoarele cantități valorificate: plastic – 117,72 tone, PET – 53,5 tone, hârtie/carton - 314,64 tone, metal – 1,72 tone și sticlă – 40,81 tone.

Urmărirea proiectării și implementării sistemelor integrate de gestionare a deșeurilor

În cursul anului 2020 a fost asigurată, prin Compartimentul Deșuri, monitorizarea activității de implementare a proiectului „Sistem integrat de management a deșeurilor solide în județul Bistrița Năsăud”, proiect care se încadrează în Planurile Județean, Regional și Național de gestiune a deșeurilor. Acest proiect a fost aprobat prin Decizia Comisiei Comunității Europene C(2009)3147 din data de 27.04.2009 și a obținut Avizul de Mediu Nr. 4 - NV6 din 21.02.2008 revizuit la 24.10.2011. Titularul proiectului este Consiliul Județean Bistrița Năsăud.

În cursul anului 2020 a fost monitorizată activitatea desfășurată în Centrul de Management Integrat al Deșeurilor Târpiu, județul Bistrița-Năsăud, activitate desfășurată de SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU - TRATAREA DEȘEURILOR SRL, centru care și-a început activitatea în cursul lunii martie 2013 și funcționează în baza AIM 1/23.11.2012 eliberată de APM Bistrița Năsăud.

Închiderea celulei 1 din incinta Centrului de Management Integrat al Deșeurilor de la Târpiu, se va face în două etape, conform Proiectului de închidere a depozitului de deșuri nepericuloase Târpiu, județul Bistrița-Năsăud, întocmit de către SC ARGIF PROIECT SRL. Prima etapă din închidere va începe după consumarea tasărilor din corpul depozitului, care pot dura între 3-5 ani de la sistarea activității operaționale.

Celula 2 din incinta Centrului de Management Integrat al Deșeurilor de la Târpiu, se află în construcție conform Deciziei etapei de încadrare nr. 144/06.04.2020, emisă de APM Bistrița-Năsăud pentru *Construire celula 2 în cadrul Centrului de management integrat al deșeurilor Târpiu, comuna Dumitra.*

Termenul prevăzut pentru finalizarea construcției celulei 2 este finele trimestrului I - începutul trimestrului II 2021.

Conform informațiilor transmise de SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU - TRATAREA DEȘEURILOR SRL, cantitatea de deșuri menajere colectată în perioada ianuarie - decembrie 2020 a fost de 63953 tone, din care au fost depozitate în depozitul de la Târpiu o cantitate de 60554 tone și valorificate 392,48 tone, din care: hârtie și carton-362,36 tone, PET-272,12 tone, plastic-200,22 tone, sticlă -44,26 tone, metal-39,82 tone.

Asigurarea calității datelor colectate și raportate

Compartimentul Deșuri a asigurat colectarea, validarea și prelucrarea datelor și informațiilor referitoare la gestionarea deșeurilor, pe următoarele domenii: deșuri de echipamente electrice și electronice (DEEE), vehicule scoase din uz (VSU), deșuri de baterii și acumulatori, generarea și depozitarea deșeurilor municipale, transportul

deșeurilor periculoase pe teritoriul României, tranzitul deșeurilor provenite din interiorul și exteriorul spațiului comunitar pe teritoriul României, comerț internațional cu servicii prestate în prelucrarea deșeurilor, deșeuri de ambalaje, uleiuri uzate.

Datele au fost centralizate fie în programe specifice pe categorii de deșeuri (aplicația electronică SIM- Sistem Integrat de Mediu), fie în formate electronice tabelare și au fost transmise către autoritățile centrale pentru protecția mediului cu respectarea termenelor solicitate de către acestea.

De asemenea, la solicitarea Serviciului Avize, Acorduri, Autorizații din cadrul APM BN, s-au emis 94 puncte de vedere privind gestiunea deșeurilor și chimicalelor pentru dosarele de autorizare, în vederea emiterii actelor de reglementare.

A fost actualizat inventarul județean al siturilor contaminate, orfane sau abandonate, remediate și al siturilor potențial contaminate, în scopul implementării Strategiei Naționale și a Planului Național de Acțiune pentru Gestionarea Siturilor Contaminate din România. În paralel a fost demarată o nouă inventariere a siturilor potențial contaminate în conformitate cu prevederile Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.

Până în prezent, situația privind Inventarul preliminar al siturilor contaminate/potențial contaminate la nivelul județului Bistrița – Năsăud cuprinde 13 situri (7 situri din activități industriale, 1 sit din activități agricole și 5 situri din activități de depozitare deșeuri municipale). Până la această dată, din cele 13 situri au fost remediate 9.

II.DOMENIUL BIODIVERSITATE

Analiza rapoartelor de monitorizare impuse de actele de reglementare pentru factorul de mediu biodiversitate și stabilirea de măsuri atunci când este evidențiat un posibil impact asupra biodiversității

În cursul anului 2020 au fost analizate două rapoarte de monitorizare pentru factorul de mediul biodiversitate.

Optimizarea derulării procedurii de evaluare adecvată pentru evitarea declanșării procedurilor de infringement.

Au fost efectuate vizite de amplasament și au fost emise 99 puncte de vedere către Serviciul Avize Acorduri Autorizații în etapa de încadrare a procedurii de evaluare adecvată / evaluarea impactului, atunci când activitatea urmează să se desfășoare în vecinătatea sau pe teritoriul unor arii naturale protejate de interes național și/sau situri Natura 2000.

Conform Legii nr. 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului s-a parcurs procedura de evaluare a impactului asupra mediului, și au fost analizate memoriile de prezentare privind evaluarea adecvată pentru 13 proiecte, proceduri finalizate cu emiterea deciziei etapei de încadrare.

Asigurarea calității datelor colectate și raportate

În cursul anului 2020, a fost îndeplinite activitățile specifice domeniului protecția naturii, astfel:

S-a completat baza de date din cadrul aplicației SIM – Conservarea Naturii în modulele:

1. Evaluarea speciilor strict protejate pentru anul 2019:

- *Evaluarea de primăvară la speciile strict protejate (urs brun, râs și pisică sălbatică)* – s-a participat la acțiunile de evaluare în teren și au fost centralizate la nivel de județ pe fonduri cinegetice și gestionari datele evaluărilor din teren pentru 24 de gestionari de fonduri cinegetice și 38 de fonduri cinegetice de pe raza județului care sunt gestionate de aceștia;

- *Evaluarea de toamnă la speciile strict protejate (urs brun, râs și pisică sălbatică)* – s-a participat la acțiunile de evaluare în teren și au fost centralizate la nivel de județ pe fonduri cinegetice și gestionari datele evaluărilor din teren pentru 4 gestionari de fonduri cinegetice și 4 fonduri cinegetice de pe raza județului care sunt gestionate de aceștia;

2. Derogări

- au fost înregistrate și transmise la ANPM rapoartele de derogare întocmite de către:

- AC Ursul Brun pentru două exemplare de urs,
- AV Ardealul Lechința pentru un exemplar de urs,
- AVPS Călimanii Șieu pentru un exemplar de urs,
- Asociația Key Hunting România Internațional Dumitra pentru două exemplare de lup;

conform Ordinului 724/2019 pentru aprobarea nivelului de intervenție în cazul speciilor de urs și lup, în interesul sănătății și securității populației și în scopul prevenirii unor daune;

3. Capturi și ucideri accidentale:

– s-a participat în cadrul comisiei constituite și au fost completate datele referitoare la capturarea accidentală a unui exemplar de urs (*Ursus arctos*), pe raza UAT Șieu, fondul cinegetic nr. 29 Șieuț, gestionat de AVPS Călimanii Șieu;

- au fost completate datele referitoare la uciderea accidentală a două exemplare de urs (*Ursus arctos*), unul pe raza UAT Teaca și unul pe raza UAT Șintereag;

4. *Autorizații* - au fost eliberate și înregistrate în baza de date un număr de **82 de autorizații**, conform Ordinului nr.410/2008 pentru recoltarea/capturarea și/sau achiziționarea și/sau comercializarea, în stare vie, proaspătă sau semiprelucrată, de plante și animale sălbatice din flora și fauna sălbatică, precum și a florilor de mină, a fosilelor de plante și a fosilelor de animale vertebrate și nevertebrate de către persoane fizice și juridice.

Au fost emise:

- **14 puncte de vedere** în cadrul comisiilor constituite conform prevederilor Ordinului 724/2019 pentru aprobarea nivelului de intervenție în cazul speciilor de urs și lup, în interesul sănătății și securității populației și în scopul prevenirii unor daune;

- **20 puncte de vedere** în conformitate cu prevederile articolului 5 din Ordinul ANRM nr. 125/2011 privind amplasarea perimetrelor de exploatare în raport cu ariile naturale protejate;

- **9 avize** conform art.12 alin (6), din Legea nr.88/2014 pentru modificarea și completarea Legii nr.24/2017 privind reglementarea și administrarea spațiilor verzi din intravilanul localităților;

S-a participat în cadrul a **96 de comisii** constituite în vederea constatării și evaluării pagubelor produse de exemplare din speciile de faună de interes cinegetic, culturilor agricole, silvice și animalelor domestice, conform HG nr.1679/2008 privind modalitatea de acordare a despăgubirilor prevăzute de Legea Vânătoriei și a protecției fondului cinegetic nr. 407/2006, precum și obligațiile ce revin gestionarilor fondurilor cinegetice și proprietarilor de culturi agricole, silvice și de animale domestice pentru prevenirea pagubelor.

Au fost realizate vizite în teren, atât în cadrul procedurii de evaluare adecvată prin vizite de amplasament, cât și în vederea monitorizării stării de conservare a speciilor și habitatelor de interes comunitar din siturile rețelei Natura 2000 și a ariilor naturale protejate de interes național pentru menținerea stării de conservare a speciilor și habitatelor pentru care a fost declarat statutul de arie naturală protejată.

III.DOMENIUL AVIZE, ACORDURI, AUTORIZATII

Pentru anul 2020, activitatea Serviciului Avize, Acorduri, Autorizații seste reprezentată în tabelul de mai jos:

Nr. crt.	ACTIVITATEA	U.M.	Realizat
1	Clasarea notificării	nr.	1030
2	Decizia etapei de încadrare	nr.	86
3	Acorduri	nr.	0
4	Decizia etapei de încadrare - revizuirii	nr.	5
5	Respingeri solicitări acord de mediu	nr.	37
6	Autorizații emise fără bilanț de mediu	nr.	146
7	Autorizații de mediu - revizuirii	nr.	29
8	Respingeri solicitări - autorizații de mediu	nr.	-
9	Autorizații integrate de mediu	nr.	2
10	Viza anuală	nr.	203
11	Planuri și programe adoptate fără evaluare de mediu cf.HG nr.1076/2004	nr.	27
12	Avize de mediu pentru Planuri de urbanism cf. HG nr.1076/2004	nr.	-
13	Participări în CAT/CSC	nr.	48/28
14	Participări în CIA	nr.	123
15	Dezbateri publice	nr.	-

În cursul anului 2020 au fost emise 37 decizii de respingere a solicitării actelor de reglementare, toate pentru solicitări de acord de mediu. S-au emis 5 decizii de transfer autorizații de mediu.

S-a emis Autorizația integrată de mediu nr. 1/06.01.2020 pentru SC PRODMAROM SRL - Exploatarea argilei și fabricarea cărămidilor și Autorizația integrată de mediu nr. 2/09.07.2020 SC TERASTEEL SA - Fabricarea panourilor termoizolante.

4.1 Optimizarea activităților privind emiterea actelor de reglementare, urmărirea aplicării procedurilor specifice și a legislației de mediu în vigoare

Au fost respectate duratele etapelor din procedurile de reglementare:

- urmărirea, de la preluarea documentațiilor, ca acestea să dispună de conținutul minim obligatoriu, prevăzut de reglementările în vigoare;
- în emiterea acordurilor de mediu, s-au respectat termenele de procedură impuse de Legea 292/2018 privind evaluarea impactului anumitor proiecte publice și private asupra mediului;
- în emiterea autorizațiilor de mediu s-au respectat etapele și termenele dispuse în Ordinul MMDD nr.1798/2007 cu modificările și completările ulterioare;
- urmare apariției Ordinului 1150/27.05.2020 privind aprobarea Procedurii de aplicare a vizei anuale a autorizației de mediu și autorizației integrate de mediu s-a mediatizat apariția ordinului și s-a aplicat viza anuală conform solicitărilor.

Creșterea numărului de informații oferite publicului:

- menținerea unui climat corespunzător în relația solicitant act de reglementare – funcționar public în cadrul biroului de relații cu publicul din cadrul serviciului;
- creșterea gradului de informare – pe loc – a solicitantului;
- toate sesizările și observațiile publicului în procedura de emitere a actelor de reglementare se soluționează în termen;
- informațiile oferite public pe site-ul instituției, sub forme care permit un acces mai ușor și mai rapid din partea solicitantului.

4.2 Asigurarea calității actelor de reglementare emise (contestații, sesizări)

– în actele de reglementare se consemnează, spre respectare, actele normative și legile, cu modificările completările apărute ulterior;

– în actele de reglementare sunt analizate și ca atare consemnate, toate problemele, pe factorii de mediu;

- condițiile de monitorizare sunt tratate individual, punctual, de la o activitate la alta, cu privire la natura indicatorilor, frecvența de măsurare a acestora, a modului de valorificare a rezultatelor;

– sunt analizate, de la caz la caz, solicitările de modificare a frecvenței de monitorizare a unor indicatori de calitate în situații de încadrare repetată sub limitele maxime admise.

4.3 Urmărirea conformării activităților agenților economici cu actele de reglementare emise

Sunt realizate colaborări cu Comisariatul Județean al GNM, în scopul verificării condițiilor de desfășurare a activităților.

La efectuarea transferului de autorizații de mediu se solicită, toate datele conform prevederilor legale.

Se efectuează verificări la obiectivele prezentate mai jos.

1. Activități Anexa 1 - Legea 278/2013 privind emisiile industriale

Nr. crt.	Denumirea agentului economic	Adresa	Denumirea instalației	Autorizația integrată
1.	SC ARIO SA BISTRITA	str. Industriei nr. 10	fabricare articole de robinetărie	AIM Nr. 64 - NV6 din 31.08.2007 – activitate încetată notificată cu nr. 78/21.01.2014 au fost stabilite obligațiile de mediu cu nr. 5025/26.05.2014
2.	SC TERACOTA SA BISTRITA	str. Romană nr.17A,	producție a cahlilor pentru teracotă (piese componente pentru sobe) și cărămizi,	AIM Nr. 94 -NV 6 din 30.10.2007 activitate încetată cu notificarea nr. 324/14.01.2013, s-au stabilit obligațiile de mediu cu nr.4219/26.04.2013
3.	SC ROMBAT SA BISTRITA	Str. Drumul Cetății, nr. 6-6A	producere a acumulatorilor acizi cu plumb auto și de tracțiune	AIM nr. 1/21.07.2016
4.	SC FREE SOUL SRL LIVEZILE	Livezile, str. Cruci, nr. 423	creștere intensivă a păsărilor	AIM Nr. 75 din 29.10.2007, rev.14.01.2014 activitate încetată din 19.07.2017 cu notificarea nr. 38/03.01.2018, s-au stabilit obligațiile de mediu cu nr. 4947/07.05.2018
5.	SC DAN STEEL GRUP BECLEAN SA	Beclean, str. Valea Viilor, nr. 3	producere a metalelor feroase sub forme primare și semifabricate	AIM Nr. 1 din 12.03.2018
6.	SC PRODMAROM SRL SĂRMAȘU	localitatea Budești	producere a cărămizilor ceramice, prin ardere, în cuptor cu funcționare discontinuă și de exploatare a argilei	AIM Nr. 1 din 06.01.2020 - activitate încetată notificată cu nr. 16/9.03.2020, s-au stabilit obligațiile de mediu cu Nr. 6003/11.06.2020
7.	SC VITALIA SERVICII PENTRU MEDIU-	loc. Tărpiu, nr. 173/B/1,	Centrul de Management	AIM Nr. 1 din 23.11.2012

	TRATAREA DEȘEURILOR SRL - Sucursala B-N,	tel. 0244211232	Integrat al Deșeurilor Tărpui, județul Bistrița Năsăud, în localitatea Tărpui, comuna Dumitra	
8	SC PANDORA LEGEND SRL	Bistrița, Bdul. Republicii, nr. 2,	Fermă creștere suine în localitatea Șieu Măgheruș, nr. 283A	AIM Nr. 1 din 12.02.2014
9.	S.C. TERASTEEL S.A.	Localitatea Crainimăt, DN 15A, km. 45+500, comuna Șieu-Măgheruș	fabricare panouri termoizolante	AIM Nr. 2 din 09.07.2020

IV.MONITORIZARE

5.1 Transmiterea în termen a raportului anual privind starea mediului și a fișelor lunare conținând problematica de mediu de la nivelul județului

Compartimentul Baza de Date, prin personalul de specialitate, a întocmit și transmis, conform solicitărilor, Raportul anual privind starea mediului pentru anul 2019.

5.2 Răspunderea la termen la sesizările venite din județ și la solicitările primite de la agențiile în subordine/coordonarea în care se află, cu privire la transmiterea de date și informații

Au fost realizate și transmise la termen toate rapoartele și sintezele cerute de forurile superioare (ANPM și MM), cele planificate prin planul de activitate precum și altele - inventarul anual de emisii, E-PRTR, evaluarea calității aerului pentru anul 2019.

În domeniul Schimbări climatice, s-a răspuns în termen, respectând formatul de raportare către ANPM pentru următoarele :

- solicitarea referitoare la colectarea datelor necesare întocmirii Inventarului Național al Emisiilor de Gaze cu Efect de Seră. (INEGES) 2019 — Sectorul Procese Industriale și Utilizarea Produselor, în privința producției de fontă și oțel, amoniac, a consumului de calcar și dolomită, sodă calcinată, a emisiilor prin evaporare de protoxid de azot, precum și a sectorului producătorilor de subansamble și componente

electronice care utilizează perfluorocarburi, trifluorură de azot sau hexafluorură de sulf, pentru anul 2019.

- solicitarea de colectare a datelor necesare întocmirii Inventarului Național al Emisiilor de Gaze cu Efect de Seră(INEGES) 2019 — Sectorul Deșeuri referitoare la: cantitatea de metan recuperată în cadrul depozitului de deșeuri, în anul 2019 de către operatorii depozitelor municipale conforme/neconforme și datele specifice incinerării deșeurilor și parametrii de incinerare.

Datele au fost validate și transmise în format electronic la ANPM.

A fost actualizat inventarul agenților economici cu instalații ce fac obiectul schemei de comercializare a certificatelor de emisii de gaze cu efect de seră în perioada 2013-2020.

Directiva 94/63/CE privind controlul emisiilor de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea carburanților și din distribuția acestora de la terminale la stațiile de distribuție

În cursul anului 2020 au fost colectate datele actualizate referitoare la Certificatele de Inspecție Tehnică precum și calculul emisiilor totale anuale de compuși organici volatili (COV) rezultați din depozitarea carburanților și din distribuția acestora de la terminale la stațiile de distribuție.

În ceea ce privește sesizările venite din județ, în cursul anului 2020, au fost înregistrate un număr de 25 de sesizări pe diverse probleme, dintre care 4 sesizări au fost de competența APM Bistrița-Năsăud, 20 sesizări au fost trimise spre soluționare altor instituții - Comisariatul Județean Bistrița-Năsăud al Gărzii Naționale de Mediu, Direcția de Sănătate Publică, Primăria Municipiului Bistrița, primăriei comunale și Sistemul de Gospodărirea Apelor și 1 sesizare anonimă a fost clasată.

5.4 Alertarea imediată, în cazul producerii unor situații de urgență generate de riscurile specifice MMAP, a autorității publice centrale pentru protecția mediului, ANPM și a celorlalte autorități însărcinate cu gestionarea unor astfel de situații conform normativelor elaborate de MMAP

Au fost respectate prevederile art. 3 alin. 2 din Ordinul Ministrului Mediului și Pădurilor nr. 2579/09.07.2012 privind aprobarea fluxului informațional—decizional de avertizare—alertare în cazul producerii unor situații de urgență generate de riscurile specifice. S-a transmis SMS-ul de alertare, s-a întocmit „Fișa de caracterizare în cazul poluărilor accidentale ale apei, ale aerului, ale solului” și s-a transmis la COSU — MMAP, iar în decurs de 3 zile de la finalizarea acțiunilor de înlăturare a efectelor poluării, s-a transmis „Informarea finală asupra poluării/incidentului produs”, pentru un eveniment ce a avut loc în data 07 august 2020, în care factorul de mediu afectat a fost apa.

Poluarea a fost localizată la Centrul de Management al Deșeurilor Târpiu, județul Bistrița Năsăud, fiind cauzată de cedarea blindajului de la baza celor două drenuri (realizat ca urmare a poluărilor cu levigat din 2015 și 2016). Sub presiunea din dren, levigatul a ajuns până în pârau Roșua, acesta fiind afectat pe o lungime de 100-150 m.

La locul producerii incidentului s-au deplasat echipajele de la Sistemul de Gospodărire al Apelor BN și Comisariatul Județean al Gărzii de Mediu BN, fiind luate o serie de măsuri în vederea limitării poluării:

- pomparea levigatului din decantor până la un nivel de siguranță astfel încât să nu mai existe scurgeri

- sigilarea stăvilarelor cu spumă poliuretanică până la golirea și curățarea decantorului

- spălarea canalului de gardă
- transportul, cu cisterna, a levigatului acumulat în fața barajelor de pământ
- s-au luat măsuri de siguranță astfel încât să nu mai existe posibilitatea scurgerilor de ape uzate în afara amplasamentului.
- intervenția echipei de reparații pentru aflarea cauzelor exacte ale scurgerii de levigat

Prin Nota de Constatare, reprezentanții GNM Comisariatul Județean Bistrița Năsăud, au stabilit luarea de măsuri în vederea evitării deversărilor accidentale în emisar și a fost aplicată o amendă contravențională, în valoare de 50.000 RON, conform art. 96, alin.3, pct.1 din OUG 195/2005, cu modificările și completările ulterioare.

Lunar s-a transmis la ANPM și MMAP - COSU situația centralizatoare a evenimentelor produse în luna respectivă.

1.5 Organizarea și operarea rețelelor locale de monitorizare integrată a factorilor de mediu

Serviciul Monitorizare și Laboratoare asigură funcționarea rețelei de monitorizare integrată a factorilor de mediu din județ din punct de vedere al calității aerului și precipitațiilor, calității apelor și radioactivitatea aerului.

Monitorizarea manuală

A fost asigurată funcționarea Rețelei de monitorizare manuală a calității mediului în județul Bistrița-Năsăud, rețea cu puncte de monitorizare pentru aer, zgomot, apă (de suprafață, reziduală și freatică).

În municipiul Bistrița:

- 4 puncte de monitorizare la 24 de ore pentru amoniac (sediul APM, stația de tratare a apei, SC Urbana SA și la A.I.S.E.);
- 3 puncte de monitorizare la 30 minute pentru dioxidul de sulf și dioxidul de azot (stația de tratare a apei, SC Urbana SA și la A.I.S.E.);
- 4 puncte de monitorizare a pulberilor sedimentabile (sediul APM, zona de SV, stația meteo și în zona industrială);
- 1 punct de monitorizare pentru TSP la sediul APM;
- 2 puncte de monitorizare a precipitațiilor (sediul APM și depozitul SC Aquabis SA);
- 14 puncte de monitorizare a nivelului de zgomot urban;
- 2 puncte de monitorizare a apelor de suprafață (Valea Căstăilor – amonte și aval de SC ROMBAT SA);
- 1 punct de monitorizare a apelor reziduale (ieșire Stația de epurare Bistrița)

În orașul Beclean :

- 1 punct de monitorizare la 30 minute pentru dioxidul de sulf, dioxidul de azot și amoniac (la primărie);
- 2 puncte de monitorizare a nivelului de zgomot (la primărie, în zona industrială);
- 2 puncte de monitorizare a pulberilor sedimentabile (stația de epurare a apelor uzate și pe str. Liviu Rebreanu);
- 1 punct de monitorizare a apelor de suprafață (amonte Beclean-confluența Șieu- Someșul Mare);
- 2 puncte de monitorizare a apelor reziduale (ieșire Stația de epurare Beclean, ieșire Stația de epurare SC DAN STEEL GROUP BECLEAN SA).

În orașul Năsăud:

- 1 punct de monitorizare la 30 minute pentru dioxidul de sulf, dioxidul de azot și amoniac (la primărie);
- 2 puncte de monitorizare a nivelului de zgomot (la primărie, în zona pieței agroalimentare);
- 1 punct de monitorizare a pulberilor sedimentabile (stația de epurare);
- 1 punct de monitorizare a apelor reziduale (ieșire Stația de epurare Salva).

În orașul Sîngeorz-Băi :

- 1 punct de monitorizare la 30 minute pentru dioxidul de sulf, dioxidul de azot și amoniac (la primărie);
- 1 punct de monitorizare a pulberilor sedimentabile (stația de epurare);
- 1 punct de monitorizare a nivelului de zgomot (la primărie);
- 1 punct de monitorizare a apelor reziduale (ieșire Stația de epurare Sîngeorz-Băi).

În localitatea Prundu Bîrgăului:

- 1 punct de monitorizare a nivelului de zgomot.
- 1 punct de monitorizare a pulberilor sedimentabile (la Ocolul Silvic).

În localitatea Lechința:

- 1 punct de monitorizare pentru pulberi sedimentabile (la primărie).

În localitatea Monor:

- 1 punct de monitorizare a apelor reziduale (ieșire Stația de epurare SC CARMOLACT PROD SA).

În localitatea Rodna:

- 1 punct de monitorizare a apelor de suprafață (pârâul Valea Băilor).

În localitățile Maieru, Uriu, Salva Josenii Bîrgăului:

- câte 1 punct de monitorizare a apelor din fântâni

Monitorizarea automata

Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului are ca scop evaluarea și gestionarea calității aerului în mod unitar, asigurarea calității datelor, informarea publicului prin sistemele de informare (internet, panou extern, panou intern) și cuprinde peste 100 stații pe toată suprafața României, una fiind amplasată la Bistrița, la sediul APMBistrița-Năsăud.

Poluantii monitorizați de stație - dioxid de sulf (SO_2), oxizii de azot (NO_2 , NO , NO_x), monoxid de carbon (CO), benzen (C_6H_6), pulberi în suspensie (PM_{10}) și ozon (O_3) - sunt evaluați în conformitate cu Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului, care transpune cerințele prevăzute de reglementările europene.

Stația este dotată și cu un sistem de monitorizare date meteo, ce se realizează prin senzorii pentru direcția și viteza vântului, temperatură, umiditate relativă, presiune atmosferică, radiație solară și senzor de precipitații.

Stația de radioactivitate

În cadrul APM Bistrița-Năsăud funcționează o stație automată de monitorizare a radioactivității mediului înconjurător care face parte din Rețeaua Națională de Supraveghere a Radioactivității Mediului (RNSRM).

Stația automată de monitorizare a radioactivității aerului este amplasată în incinta APM Bistrița-Năsăud și transmite informații despre doza de radiație gamma absorbită în aer și despre parametrii meteorologici cum ar fi: temperatura, umiditatea,

viteza vântului, direcția vântului, cantitatea de precipitații căzută, presiunea absolută, presiunea relativă.

Datele obținute sunt mediate și transmise la interval de 1 oră la serverul APM Bistrița-Năsăud iar mai departe sunt preluate de pe o rețea securizată RDS de către Laboratorul Național de Radioactivitate, din cadrul Agenției Naționale pentru Protecția Mediului.

1.6 Asigurarea funcționării și organizării laboratorului aparținând APM Bistrița-Năsăud

Laboratorul APM Bistrița-Năsăud a realizat în cursul anului 2020 încercări ale indicatorilor caracteristici factorilor de mediu: apă, aer, zgomot. În tabelul următor sunt prezentate realizările exprimate în număr încercări (indicatori):

	Număr indicatori 2020			
	Planificat	Realizat		
		Monito- rizare	Comandă	CJ GNM
Poluanți gazoși - 24h	1644	1473	0	0
Poluanți gazoși - 30min	114	72	0	0
PM 10	1128	1083	0	0
Pulberi sedimentabile	106	79	16	0
Precipitații	640	694	0	0
Ape suprafață, fântâni	246	264	0	14
Ape reziduale	237	167	12	8
Zgomot	191	148	5	2
TOTAL	4306	3980	33	24

Evoluția indicatorilor monitorizați manual în cursul anului 2020:

- nu s-au înregistrat depășiri la dioxid de azot, dioxid de sulf și amoniac;
- la PM10 s-au înregistrat 3 depășiri ale valorii limită;
- apele de suprafață s-au încadrat în general în clasele de calitate I și II, excepție aval stațiile de epurare (în special la grupa azotului);
- la monitorizare nivelului de zgomot s-au înregistrat următoarele depășiri ale limitelor admise:
 - 2 depășiri în parcul municipal Bistrița;
 - 1 depășire în Bistrița – zona Mol, Kaufland, KFC;
 - 2 depășiri în piața agroindustrială Năsăud;
 - 2 depășiri în municipiul Bistrița, pe străzi de categorie tehnică II;

- 5 depășiri ale limitei inferioare în municipiul Bistrița, pe străzi de categorie tehnică I, pentru care valoarea limită este (75-85) dB .

Monitorizarea automată

Pentru poluanții monitorizați de stația automată s-au înregistrat 3 depășiri ale indicatorului PM10, restul concentrațiilor de poluanți încadrându-se în limitele stabilite prin Legea 104/2011 privind calitatea aerului.

Indicele general de calitate a aerului calculat pentru anul 2020 a fost în general " Foarte bun". (în proporție de 43,44%).

DIRECTOR EXECUTIV
Biolog-chimist ROMAN SEVER IOAN