**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BRĂILA**

**Raport**

privind CALITATEA FACTORILOR DE mediu

 judeŢul BrĂila

**SEPTEMBRIE**

**2020**

# Capitolul 1

# 1. REŢEAUA PENTRU SUPRAVEGHEREA CALITĂŢII AERULUI ÎN JUDEŢUL BRĂILA

# REŢEAUA DE URMĂRIRE A PULBERILOR SEDIMENTABILE

Prelevări la imisii, conform STAS-ului 12574/87, se fac numai la pulberile sedimentabile monitorizate în reţeaua manuală. Aceasta este alcătuită din 10 puncte de control, amplasate astfel:

1. Zona municipiului Brăila - 7 puncte
2. Localitatea Chiscani – 1 punct
3. Localitatea Cazasu – 1 punct
4. Localitatea Vărsătura – 1 punct

Valorile înregistrate în cursul lunii septembrie 2020, pe puncte de prelevare, sunt prezentate în tabelul de mai jos :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Punct de monitorizare | **PULBERI SEDIMENTABILE** **CMA = 17 g/m2/lună**  |
| Concentraţia medie lunară | Concentraţia medie pe luna anterioară | **Tendinţamediei** |
| 1. | Sediu APM | 4,875 | 4,15 | 1,17 |
| 2. | Uzina de apă Brăila | 8,826 | 3,82 | 2,31 |
| 3. | Str. Gen. Gh. Avramescu | 10,482 | 5,55 | 1,88 |
| 4. | Staţia Nord  | 15,938 | 4,54 | 3,51 |
| 5. | S.C. Hercules S.A. | 7,888 | 3,82 | 2,06 |
| 6. | Calea Galaţi | 10,605 | 6,68 | 1,58 |
| 7. | Primăria Brăila | 8,134 | 3,00 | 2,71 |
| 8. | Cazasu | 8.540 | 4,86 | 1,75 |
| 9. | Termocentrala Chiscani | 9,225 | 5,56 | 1,65 |
| 10. | Vărsătura | 16,884 | 16,73 | 1,00 |

 În luna septembrie 2020, nu s-au înregistrat depășiri ale concentrației maxime admise la indicatorul pulberi sedimentabile.

#

# Capitolul 2

# 2. REŢEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAŢIILOR ATMOSFERICE

Această reţea are ca obiectiv numai monitorizarea calității aerului și nu este reprezentativă pentru date meteorologice. Este formată din 5 puncte de recoltare a probelor, amplasate la Sediul APM Brăila, în incinta stației automate de măsurare a radioactivității factorilor de mediu și în incinta stațiilor automate de măsurarea calității aerului astfel:

* **Staţia Brăila 1-** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – trafic, care este amplasată pe Calea Galaţi, nr. 52;
* **Staţia Brăila 3 -** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – suburban, care este situată în Comuna Cazasu, jud. Brăila;
* **Staţia Brăila 4 -** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – industrial, care este amplasată pe Şoseaua Baldovineşti (Staţia Nord);
* **Staţia Brăila 5 -** Staţia de monitorizare a calităţii aerului de tip – industrial, care este amplasată în Comuna Chiscani, în vecinătatea SC*.* Termoelectrica S.A.

 Pentru monitorizarea calității aerului, în luna septembrie 2020, din cele cinci puncte de prelevare, s-a măsurat și determinat o cantitate medie lunară de de 17,64 l/mp.

 Precipitațiile căzute nu au fost acide, valorile pH-ului situându-se în intervalul 6,87 – 7,23 u pH.

**2.1. REȚEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂȚII APELOR DE SUPRAFAȚĂ**

Evaluarea stării ecologice a apelor de suprafață se face pe corpuri de apă cu frecvență semestrială

**2.2 REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR UZATE ÎN CURSURI DE APĂ ŞI CANALIZĂRILE LOCALITĂŢILOR**

Analiza indicatorilor de calitate a apelor uzate a fost efectuată la nivelul judeţului Brăila:

 • de către operatorii economici, prin sistemele proprii de automonitorizare;

 • în cadrul laboratorului A.P.M - Brăila

**2.2.1**. **REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR UZATE DE CĂTRE AGENŢII ECONOMICI**

APM - Brăila a primit în cursul lunii septembrie 2020 rezultatele automonitorizării calităţii apelor uzate de la următorii agenţi economici:

* SC ”Vard Brăila” SA - Brăila
* SC ”Bona Avis” SA - Ianca

Față de concentrațiile maxime admise de Normativele și actele de reglementare existente s-au înregistrat depășiri ale indicatorilor monitorizați constatate în buletinele de analiză transmise de către *SC ”Vard Brăila” SA – Brăila* la reziduu fix 1050C

**2.2.2. REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR UZATE DE CĂTRE LABORATORUL APM BRĂILA**

În luna septembrie 2020, Laboratorul de Analiză a Calității Factorilor de Mediu din cadrul A.P.M Brăila a monitorizat agenţi economici ale căror ape rezultate din procesul tehnologic sunt deversate în canalizarea oraşului.

 Prin monitorizarea indicatorilor menționați în autorizația de mediu s-au înregistrat următoarele depășiri ale valorilor limită impuse de legislația în vigoare:

* substanțe extractibile cu solvenți organici şi materii totale în suspensii la: SC GROUP OMEGA FISH

# 2.3. REŢEAUA AUTOMATĂ DE MONITORIZARE A CALITĂŢII AERULUI

Calitatea aerului în județul Brăila este monitorizată prin măsurători continue în cinci stații automate amplasate în zone reprezentative pentru tipurile de stații existente.

Poluanții monitorizați, metodele de măsurare, valorile limită, pragurile de alertă și de informare și criteriile de amplasare a punctelor de monitorizare sunt stabilite de legislația națională privind protecția atmosferei și sunt conforme cerințelor prevăzute de reglementările europene.Rezultatele înregistrate sunt raportate la valorile limită prevăzute de Legea 104/2011.

**Staţia Brăila 1-** Staţia de trafic este amplasată pe Calea Galaţi nr. 53 şi monitorizează nivelele de poluare generate preponderent de emisiile din traficul, cu fluxuri medii şi ridicate, de pe străzile limitrofe.Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, Pb, PM10, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

**Staţia Brăila 2 -** Este amplasată în Piaţa Independenţei nr. 1, la distanţă de trafic şi de zone industriale sau surse punctuale mari. Monitorizează nivelele medii de poluare din zona urbană datorate emisiilor din interiorul oraşului precum şi contribuţiile posibil semnificative datorate unor fenomene de transport a poluanţilor atmosferici proveniţi din exteriorul oraşului. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, Pb, PM10, PM2,5, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

 **Staţia Brăila 3 -** Staţia este situată în Comuna Cazasu şi monitorizează nivelele medii de poluare din interiorul zonei suburbane datorate unor fenomene de transport a poluanţilor ce provin din municipiul Brăila. Monitorizarea se realizează în vederea evaluării expunerii populaţiei şi a vegetaţiei din localităţile de la marginea zonei urbane, localităţi unde pot apărea fenomene de poluare fotochimică. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, Pb, PM10, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

 **Staţia Brăila 4 -** Staţia este amplasată pe Şoseaua Baldovineşti în incinta Staţiei de pompare ape uzate a Companiei de Utilităţi Publice Dunărea - Brăila şi determină nivelul de poluare provenit de la sursele industriale din zonă sau din zonele limitrofe. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, PM10.

**Staţia Brăila 5 -** Staţia este amplasată în Comuna Chiscani, în vecinătatea SC. Termoelectrica S.A. şi monitorizează nivelul de poluare a aerului din zona învecinată emisiilor de pe Platforma Industrială Chiscani. Poluanţii monitorizaţi sunt: SO2, NOx, CO, O3, PM10, benzen, toluen, o,m,p-xilen, etilbenzen.

**Poluanţii monitorizaţi**

Valorile medii lunare nu au fost calculate unde datele au fost insuficiente.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Staţia | Tipul staţiei | Tip poluant monitorizat | Media | Maxima | Minima | Număr măsurători | U.M. | Limita  |
| BR1 | Trafic | SO2 | 6.36 | 22.7 | 4.76 | 690 | μg/m3 | 350 |
| NO | 4.4 | 14.98 | 3.47 | 606 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 6.45 | 25.03 | 2.52 | 606 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 13.07 | 45.7 | 8.13 | 606 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.06 | 0.65 | 0 | 689 | mg/m3 | 10 |
| Benzen | 0.83 | 4.46 | 0.3 | 711 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 29.07 | 130.8 | 18 | 695 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | 30,75 | 39,33 | 13,9 | 504 | μg/m3 | 50 |
| BR2 | Urban | SO2 | 6.04 | 19.55 | 2.61 | 692 | μg/m3 | 350 |
| NO | 5.48 | 52.11 | 3.25 | 691 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 14.18 | 87.47 | 4.45 | 691 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 22.4 | 161.9 | 10.39 | 691 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.06 | 0.65 | 0.01 | 674 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 61.1 | 120.22 | 6.38 | 692 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 1.34 | 5.05 | 0.58 | 580 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 11.45 | 90.94 | 0 | 696 | μg/m3 | 17 |
| PM10 grv. | 22,86 | 37,33 | 4,91 | 696 | μg/m3 | 50 |
| PM2.5 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 25 |
| BR3 | Suburban | SO2 | 11.2 | 54.42 | 3.92 | 691 | μg/m3 | 350 |
| NO | 4.03 | 12.42 | 2.8 | 691 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 9.78 | 33.27 | 4.63 | 691 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 15.84 | 50.43 | 10.11 | 691 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.07 | 0.74 | 0.03 | 691 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 61.19 | 136.24 | 5.83 | 689 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 1.49 | 20.34 | 0.18 | 251 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 17.4 | 166 | 0 | 636 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR4 | IND1 | SO2 | 4.55 | 21.33 | 0.03 | 656 | μg/m3 | 350 |
| NO | 2.68 | 10.03 | 2.31 | 593 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 8.19 | 44.15 | 2.41 | 593 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 12.22 | 48.86 | 6.16 | 593 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.63 | 5.87 | 0 | 669 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 60.23 | 117.36 | 6.62 | 175 | μg/m3 | 120 |
| PM10 nef. | 5.46 | 21.33 | 0 | 171 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR5 | IND2 | SO2 | 5.06 | 16 | 2.52 | 691 | μg/m3 | 350 |
| NO | 4.08 | 12.85 | 3.2 | 663 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 10.24 | 30.7 | 5.32 | 663 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 16.37 | 44.82 | 11.08 | 663 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.06 | 0.28 | 0.01 | 691 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 51.92 | 116 | 6.81 | 691 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 1.41 | 8.8 | 0.51 | 708 | μg/m3 | 7 |
| PM10 | 6.31 | 72.6 | 0 | 504 | μg/m3 | 50 |

Valorile înregistrate în luna septembrie pentru SO2 s-au situat sub valorile limită admise.

Valorile înregistrate în luna septembrie pentru NO2 s-au situat sub valorile limită zilnice admise de Legea 104/2011.

**Limita la 8 h=10 mg /mc**

Valorile înregistrate în luna septembrie pentru CO, se situează sub valorile limită admise.

Poluantul CO rezultă din arderea incompletă a combustibililor şi alături de benzen este considerat ca făcând parte din categoria poluanţilor specifici rezultaţi din trafic.

În luna septembrie media orară a indicatorului ozon nu a depăşit pragul de informare de 180 μg/m3.

Pentru determinarea pulberilor în suspensie se aplică 2 metode, respectiv metoda automată şi metoda gravimetrică, care de altfel este metoda de referinţă.

În luna septembrie, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem automat), s-a înregistrat o singură depășire a mediei zilnice de 50 micrograme/mc la statia BR3, in valoare de 60.69 micrograme/mc.

În luna septembrie, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem gravimetric), nu s-au înregistrat depășiri ale mediei zilnice (50 micrograme/mc).

**Evoluţia indicelui general de calitatea aerului**

 Conform normativului privind stabilirea indicilor de calitate a aerului în vederea facilitării informării publicului – Ordinul 1095/2007, indicele specific de calitate a aerului reprezintă un sistem de codificare a concentraţiilor înregistrate pentru fiecare dintre poluanţii monitorizaţi: dioxid de sulf (SO2), dioxid de azot (NO2), ozon (O3), monooxid de carbon (CO), pulberi în suspensie (PM 10).

 Staţia BR - 1 TRAFIC adresa: Calea Galaţi nr. 53, Brăila

Staţia BR - 2 FOND URBAN adresa: Piaţa Independenţei nr. 1, Brăila

Staţia BR - 3 FOND SUBURBAN adresa: Sat Cazasu

Staţia BR - 4 INDUSTRIAL 1 adresa: Şoseaua Baldovineşti nr. 22,

Staţia BR - 5 INDUSTRIAL 2 adresa Sat Chiscani:

Datele sunt furnizate de staţiile automate din Reţeaua Naţională de Monitorizare a Calităţii Aerului

# CAPITOLUL 3

# REŢEAUA DE RADIOACTIVITATE

Valorile înregistrate în luna septembrie 2020 la stația automată de monitorizare a dozei gama se încadrează în limitele fondului natural.

**CAPITOLUL 4**

**REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂŢII SOLULUI**

În luna septembrie 2020, conform programului de monitorizare, s-au prelevat probe de sol din B-dul Independenței, Calea Călărașilor, Calea Galați, Șoseaua Buzăului.

 Rezultatele analizelor principalilor indicatori pentru probele de sol din zone expuse traficului rutier intens , recoltate pe adâncimea 0 – 20 cm, ne arată următoarele:

* Reacţia solului (pH-ul), în această lună, se încadrează în domeniul slab alcalin pentru toate probele monitorizate;
* Conţinutul total de săruri solubile (CTSS) nu prezintă depăşiri ale limitei impuse, solurile monitorizate intrând în categoria solurilor nesalinizate;
* Conţinutul în substanţă organică (C org %) şi humus, prezintă valori specifice solurilor ușor poluate, valoarea cea mai scăzută s-a înregistrat la proba din Calea Calarașilor și cea mai ridicată la proba din str. Galați

# CAPITOLUL 5

# REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

Rezultatele măsurătorilor lunii septembrie sunt prezentate sintetic în tabelul de mai jos:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nr.crt** |  | **NIVEL DE ZGOMOT, dB (A)** |
| **PUNCT DE MĂSURARE** | **echivalent** | **Maxim admisibil** |
| **Stradă de categorie tehnică IV de deservire locală - lăţime 3m** |
| 1 | Orientului/Poliţie | 56,37 | 60 |
| 2 | Rubinelor/Univ. Brâncoveanu | 56,31 |
| **Stradă de categorie tehnică III de colectare - lăţime 7m** |
| 3 | Rahova/Scolilor | 53,79 | 65 |
| 4 | Chişinău/Grigore Alexandrescu | 64,66 |
| 5 | Rosiori/Scolilor | 62,55 |
| **Stradă de categorie tehnică II de legătură – lăţime 14m** |
| 6 | Centură - IDMS | 72,19 | 70 |
| 7 | Calea Galaţi (Pţa. Traian) | 68,10 |
| 8 | 1 Decembrie 1918/Griviţa | 68,05 |
| 9 | 1 Decembrie 1918/Dorobanţi | 68,57 |
| 10 | Comuna din Paris/Focşani | 69,03 |
| **Stradă de categorie tehnică I - lăţime 21m** |
| 11 | B-dul Dorobanţilor/Apollo | 72,97 | 85 |
| 12 | B-dul Independenţei - APM | 62,08 |
| 13 | Calea Călăraşi IAS-IMB | 71,54 |
| 14 | Calea Călăraşi/Dorobanţi | 72,82 |
| 15 | Calea Galaţi/Dorobanţi | 70,24 |
| 16 | Calea Călăraşi/B-dul Independenţei | 68,96 |
| 17 | Calea Călăraşi/ Griviţa | 72,13 |
| **Parcuri, zone de recreere, tratament medical şi balneoclimateric** |
| 18 | Parcul Grădina Mare | 48,62 | 45 |
| 19 | Parcul Monument | 54,50 |
| 20 | Faleza Dunării | 49,36 |
| 21 | Staţiunea Lacu - Sărat | 49,07 |
| 22 | Spitalul Sf. Spiridon | 54,35 |
|  **Incinte de şcoli, creşe, grădiniţe, spaţii de joacă** |
| 23 | Liceul Gh. M. Murgoci | 56,06 | 75 |
| 24 | Liceul N. Iorga | 58,19 |
| 25 | Liceul N. Bălcescu | 66,96 |
| 26 | Şcoala Generală nr. 7 | 57,20 |
| **Pieţe, spaţii comerciale, restaurante în aer liber** |
| 27 | Piaţa Concordia | 60,72 | 65 |
| 28 | Piaţa Halelor | 57,63 |
| 29 | Piaţa Radu Negru | 52,59 |
| 30 | Piaţa Microhala  | 55,33 |
| 31 | Terasa Aroma Caffe | 49,61 |
| 32 | Restaurant Swing | 56,13 |
| **Incinte industriale** |
| 33 | S.C. Promex S.A. | 52,19 | 65 |
| 34 | S.C. Farex S.A. | 54,36 |
| 35 | S.C. Laminoru S.A. | 46,32 |
| 36 | Şantierul naval VARD | 60,76 |
| **Parcaje auto** |
| 37 | Supermarket XXL | 60,42 | 70 |
| 38 | Supermarket Praktiker/Carrefour | 58,59 |
| **Zone rezidenţiale** |
| 39 | Teatrul Maria Filotti | 57,71 | 50 |
| 40 | Simion Barnutiu ( Penny XXL) | 51,22 |
| 41 | Cartier Hipodrom  | 49,50 |
| 42 | Faleza Dunării (Direcţia de Finanţe) | 51,56 |

În urma măsurătorilor efectuate s-au constatat următoarele depăşiri:

1. Pe străzile de categorie tehnică II, limita admisă de 70 dB a fost depășită cu 3,1% în punctul Centură - IDMS, datorită traficului rutier intens;
2. La limita exterioară a parcurilor, zonelor de recreere, tratament medical şi balneoclimateric, nivelul de zgomot echivalent depăşeşte limita admisă de 45 dB în toate cele 5 puncte expertizate. Cea mai mare valoare a nivelului de zgomot echivalent depăşeşte limita maximă admisă cu aproximativ 21,1% în punctul „Parc Monument”. Depăşirea se datorează traficului rutier intens existent în zona strada Pietății.
3. În zonele rezidenţiale, aflate în vecinătatea unor străzi intens circulate sau în apropierea unor pieţe şi supermarketuri, s-au înregistrat depăşiri ale limitei admise de 50 dB, în 3 din cele 4 puncte expertizate. Valoarea maximă a fost înregistrată în punctul „Teatrul Maria Filotti”, punct în care limita maximă admisă a fost depăşită cu 15,4 %. Depăşirea se datorează traficului rutier aferent intersecției Piața Traian.

**CAPITOLUL 6**

# PROTECŢIA NATURII ŞI ARII PROTEJATE

**DOMENIUL BIODIVERSITATE**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-au analizat 6 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CIA, CAT și CSC
* s-au emis 6 puncte de vedere pentru:
* emiterea acordului de mediu pentru proiecte referitoare la :
* desființare unei sonde situate în vecinătatea ROSPA0004 Balta Albă-Amara-Jirlău și ROSCI0005 Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Câineni
* trei proiecte analizate din punct de vedere al aplicării legislației referitoare la spații verzi, privind amenajarea unor parcări și modernizare străzi în municipiul Brăila, amenajarea unui teren de sport sintetic în oraș Însurăței și schimbarea destinatiei unui loc de joacă pentru copii din Municipiul Brăila
* un proiect de amplasarea de turbine eoliene în situl Natura 2000 ROSCI0305 Ianca – Plopu – Sărat - Comăneasca
* un proiect referitor la reabilitare drumului DJ 202 D situat în vecinătatea ariilor naturale protejate ROSCI0259 și ROSPA0145 Valea Călmăţuiului
* Participare la dezbatere publica pentru Planul de management aferent siturilor ROSPA0111 și ROSCI0389 în cadrul proiectului ”Elaborarea Planurilor de management pentru ariile protejate ROSCI0310 Lacurile Fălticeni, ROSCI0389 Sărăturile de la Gura Ialomiței - Mihai Bravu, ROSPA0051 Iezerul Călărași, ROSPA0061 Lacul Techirghiol, ROSPA0101 Stepa Saraiu Horea, ROSPAO111 Berteștii de Sus - Gura Ialomiței" cod SMIS 102540” titular Societatea Ornitologică Română (SOR ), aria de protecție avifaunistică ROSPAO111 fiind parțial situată în județul Brăila.
* Participare la întâlnire de consultare a planului de management pentru ariile naturale protejate ROSPA0040 și ROSCI0012 în cadrul proiectului ”Elaborarea planului de management pentru ariile naturale protejate ROSPA0040 Dunarea Veche –Bratul Macin, ROSCI0012 Bratul Macin si rezervatia nationala Lacul Traian”, titular Asociația MEDIO PRO în parteneriat cu APM Tulcea (POIM – Axa 4-cod SMIS-CSNR 103707)
* S-au întocmit capitolele corespunzătoare domeniului din Raportul Fişa judeţului.

**DOMENIUL SOL-SUBSOL**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-au analizat 10 documentaţii și s-au emis 10 puncte de vedere pentru
* emiterea avizului de mediu pentru elaborarea hărților de riscuri naturale (cutremure, alunecări și prabușiri de teren, fenomene meteorologice periculoase) la nivelul judetului Brăila
* emiterea acordului de mediu pentru:
* cinci proiecte privind lucrări de abandonare pentru 6 sonde care au sistat activitatea situate în zonele Jugureanu, Bordei Verde, Balta Albă și Padina
* un proiect privind construirea rețelei de fibră optică în satul Lacul Sărat -statiunea Lacu Sărat, situată în perimetrul de protecție hidrogeologică a Lacului Sărat Brăila
* emiterea autorizației de mediu pentru
* o stație de injecție din localitatea Oprișenești
* un parc petrolier din localitatea Ianca
* stabilirea de obligațiilor de mediu la abandonarea unei sondei de gaz metan din zona Caragele Est
* Pentru implementarea Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potenţial contaminate şi a celor contaminate s-a continuat informarea și solicitarea documentelor prevăzute de lege pentru identificarea siturilor contaminate/potential contaminate de la primării și operatori economici.
* S-a întocmit baza de date cu privire la siturile contaminate și potențial contaminate din județul Brăila.
* S-au întocmit capitolele corespunzătoare domeniului din Raportul Fişa judeţului.

**CAPITOLUL 7**

**DOMENIUL DEŞEURI ŞI CHIMICALE**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare: au fost analizate 18 documentaţii pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CIA, CAT și CSC
* s-au emis 18 puncte de vedere pentru:
* emiterea acordului de mediu pentru proiecte referitoare la:
* cinci proiecte privind lucrări de abandonare pentru 6 sonde care au sistat activitatea situate în zonele Jugureanu, Bordei Verde, Balta Albă și Padina
* un proiect privind realizarea rețelei de furnizare de gaz metan în incinta îndiguită Insula Mare a Brăilei
* un proiect referitor la reabilitare drumului DJ 202 D
* un proiect privind amenajare parcări și modernizare străzi în municipiul Brăila
* patru proiecte de abandonare și lucrări de remediere pentru sonde de extracție petrol
* emiterea autorizației de mediu pentru:
* un port fluvio-maritim mineralier de la Dunare, prestator de servicii specializate
* o stație de injecție din localitatea Oprișenești
* un parc petrolier din localitatea Ianca
* o fermă agricolă situată în localitatea Urleasca care desfășoară și activități auxiliare pentru producția vegetală
* două stații PECO
* o fabrică de paine
* un operator care efectuează transport de butelii cu gaze lichefiate
* un operator care desfășoară activități de comerț cu deșeuri
* S-au colectat, validat şi prelucrat datele şi informaţiile necesare, s-au întocmit inventarele specifice şi s-au făcut raportările corespunzătoare privind:
	+ fluxul deşeurilor;
	+ inventarul deșeurilor de ambalaje
	+ capitolele corespunzătoare domeniului din raportul lunar Fişa judeţului;
	+ operatori economici care desfășoară activități cu substanțe periculoase ca atare, în amestecuri sau în articole
	+ depozite conforme
	+ statistica deșeurilor
* A fost validat şi aprobat 10 formular pentru transportul de deşeuri periculoase care se valorifică/reciclează/elimină în instalaţii din judeţul Brăila, conform HG 1061/2008, pentru aprobarea Procedurii de reglementare şi control al transportului deşeurilor pe teritoriul României. S-au înregistrat în baza de date 87 formulare de expediţie/transport substanţe periculoase.

# CAPITOLUL 8

**POLUĂRI ACCIDENTALE**

 În cursul lunii septembrie 2020 la APM Brăila nu s-au raportat poluări accidentale.

 **Director executiv**

 **Ciprian CUZMIN**

Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare, Nicoleta ROADEVIN

Centralizat - Aurel BĂNUȚĂ