**Ministerul Mediului**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BRĂILA**

**Raport**

privind CALITATEA FACTORILOR DE mediu

judeŢul BrĂila

**IULIE**

**2019**

# 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 iulie 2019, pe puncte de prelevare, sunt prezentate în tabelul de mai jos :

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr. crt. | Punct de monitorizare | **PULBERI SEDIMENTABILE**  **CMA = 17 g/m2/lună** | | |
| Concentraţiamedie lunară | Concentraţia medie pe luna anterioară | **Tendinţa mediei** |
| 1. | Sediu APM | 3,65 | 5,57 | 0,6 |
| 2. | Uzina de apă Brăila | 4,0 | 11,59 | 0,3 |
| 3. | Str. Gen. Gh.Avramescu | 10,02 | 24,82 | 0,4 |
| 4. | Staţia Nord | 3,49 | 7,54 | 0,4 |
| 5. | S.C. Hercules S.A. | 9,33 | 10,59 | 0,8 |
| 6. | Calea Galaţi | 5,85 | 9,66 | 0,6 |
| 7. | Primăria Brăila | 3,56 | 11,63 | 0,3 |
| 8. | Cazasu | 3,23 | 6,41 | 0,5 |
| 9. | Termocentrala Chiscani | 3,09 | 11,6 | 0,2 |
| 10. | Vărsătura | 7,37 | 18,23 | 0,4 |

În cursul lunii iulie 2019 pulberile sedimentabile nu au înregistrat depășiri a concentrației maxime admise.

# Capitolul 2

# 2. REŢEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAŢIILOR ATMOSFERICE

Această rețea are ca obiectiv monitorizarea calității aerului și este formată din 5 puncte de recoltare a probelor, amplasate la sediul APM Brăila, la stația automate de monitorizare a dozei gama în timp real și în incinta stațiilor automate de măsurarea calității aerului astfel:

* **Sediul Agenţiei pentru Protecţia Mediului Brăila;**
* **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 iulie 2019, în punctele de prelevare ale RNMCA, s-a măsurat și analizat apa din precipitațiile căzute, rezultând o cantitate medie lunară de 17,84 l/mp.

Precipitațiile nu au fost acide, valorile pH-ului situându-se în intervalul 6,8– 7,0 upH.

**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 iulie 2019 rezultatele automonitorizării calităţii apelor uzate de la următorii agenţi economici:

* SC” Danbo Impex” SRL - Brăila
* Consiliul Județean Brăila – Spitalul Județean de Urgență
* SC” Rewe Romania” SRL - Brăila
* SC” Vard Brăila” SA – Brăila
* SC” Ceprohart” SA – Brăila
* Administrația Porturilor Dunării Maritime SA – Galați
* SC” Distal Diwzon” SRL - Brăila
* OMV Petrom SA – UPSTREAM
* OMV Petrom Marketing SRL - Brăila
* SC” Bona Avis” SRL - Ianca
* CUP Dunărea Brăila pentru stațiile de epurare :
* Brăila
* Movila Miresii
* Făurei
* Însurăței

Față de concentrațiile maxime admise de Normativele şi actele de reglementare existente s-au înregistrat depășiri ale indicatorilor monitorizați constatate în buletinele de analiză transmise de către ***Compania de Utilităţi Publice „ Dunărea” – Brăila*** după cum urmează:

* la stația de epurare a municipiului Brăila : consum biochimic de oxigen (CBO5);
* la staţia de epurare Movila Miresii: consum chimic de oxigen (CCOCr), consum biochimic de oxigen (CBO5).

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

În luna iulie 2019, 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:

* SC Carrrefour (sector brutărie) cu depășiri la pH, CBO5, CCOCr, substanțe extractibile;
* SC Carrefour (sector măcelărie) a avut depășiri la CBO5, CCOCr, substanțe extractibile;
* SC Penny Market 4604 din str. Milcov nr. 7 prezintă depășiri la substanțe extractibile și suspensii;
* SC Carrefour (sector spălătorie) și SC Kodera Meat SRL depășesc valoarea limită la indicatorul substanțe extractibile.

# 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 | 6.28 | 88.9 | 4.15 | 714 | μg/m3 | 350 |
| NO | 5.57 | 27.59 | 2.55 | 714 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 19.59 | 74.06 | 6.2 | 714 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 27.96 | 115.6 | 11.36 | 714 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.06 | 0.66 | 0 | 713 | mg/m3 | 10 |
| Benzen | 0.7 | 2.31 | 0.08 | 534 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 11.5 | 33.25 | 2.14 | 348 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR2 | Urban | SO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 350 |
| NO | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NOx | - | - | - | - | μg/m3 | 30/an |
| CO | - | - | - | - | mg/m3 | 10 |
| O3 | - | - | - | - | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | - | - | - | - | μg/m3 | 17 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| PM2.5 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 25 |
| BR3 | Suburban | SO2 | 5.19 | 38.69 | 3.28 | 714 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.8 | 9.22 | 3.07 | 714 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 12.84 | 39.63 | 6.4 | 714 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 18.56 | 45.44 | 12.32 | 714 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.04 | 0.44 | 0 | 724 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 65.56 | 118.02 | 5.63 | 713 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 12.27 | 35.33 | 4.73 | 744 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR4 | IND1 | SO2 | 4.55 | 35.87 | 1.77 | 714 | μg/m3 | 350 |
| NO | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 200 |
| NOx | - | - | - | - | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.03 | 0.2 | 0 | 715 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 67.34 | 116.6 | 7.08 | 715 | μg/m3 | 120 |
| PM10 nef. | 15.92 | 41.11 | 8.31 | 369 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR5 | IND2 | SO2 | 3.47 | 20.01 | 0.95 | 714 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.94 | 14.68 | 3.31 | 714 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 8.83 | 35.74 | 4.1 | 714 | μg/m3 | 200 |
| NOx | 14.75 | 43.05 | 9.8 | 714 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.03 | 0.18 | 0.01 | 714 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 68.44 | 113.3 | 14.65 | 715 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 7 |
| PM10 | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |

Valorile înregistrate în luna iulie 2019 pentru SO2 s-au situat sub valorile limită admise.

Valorile înregistrate în luna iulie 2019 pentru NO2 s-au situat sub valorile limită zilnice admise de Legea nr.104/2011.

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

Valorile înregistrate în luna iulie 2019 pentru CO, se situează sub valorile limită admise. Poluantul CO rezultă din arderea incompletă a combustibililor și alături de benzen este considerat ca făcând parte din categoria poluanților specifici rezultați din trafic.

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

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

În luna iulie, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem continuu) nu s-au înregistrat depăsiri ale valorii limită admise.

În luna iulie, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem gravimetric), nu s-au efectuat măsurători – pompe Fox defecte.

**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), monoxid 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 stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului .

# CAPITOLUL 3

# REŢEAUA DE RADIOACTIVITATE

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

**CAPITOLUL 4**

**REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂŢII SOLULUI**

În luna iulie 2019, conform programului de monitorizare al APM Brăila – Serviciul Monitorizare și Laboratoare, s-au prelevat probe de sol de pe 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 – 20cm, ne arată următoarele:

* Reacția solului (pH-ul), în această lună, se încadrează în domeniul slab alcalin pentru toate probele monitorizate;
* Conținutul total de săruri solubile (CTSS) nu prezintă depășiri ale limitei impuse, solurile monitorizate intrând în categoria solurilor nesalinizate;
* Conţinutul în substanţă organică (Corg %) şi humus, prezintă valori specifice solurilor ușor poluate, maximele lunare s-au înregistrat la proba din Șoseaua Buzăului.

# CAPITOLUL 5

# REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

Conform programului de monitorizare, în luna iulie 2019 s-au efectuat determinări pentru zgomot urban.

Rezultatele măsurătorilor 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 - lățime 3m** | | | | |
| 1 | | Orientului/Poliție | 53,75 | 60 |
| 2 | | Rubinelor/Univ. Brâncoveanu | 64,83 |
| **Stradă de categorie tehnică III de colectare - lățime 7m** | | | | |
| 3 | | Rahova/Școlilor | 54,02 | 65 |
| 4 | | Chișinău/Grigore Alexandrescu | 70,95 |
| 5 | | Roșiori/Școlilor | 59,24 |
| **Stradă de categorie tehnică II de legătură – lățime 14m** | | | | |
| 6 | | Centură - IDMS | 70,15 | 70 |
| 7 | | Calea Galați (Pţa. Traian) | 67,18 |
| 8 | | 1 Decembrie 1918/Grivița | 68,18 |
| 9 | | 1 Decembrie 1918/Dorobanți | 67,12 |
| 10 | | Comuna din Paris/Focșani | 67,58 |
| **Stradă de categorie tehnică I - lățime 21m** | | | | |
| 11 | | B-dul Dorobanților/Apollo | 66,83 | 85 |
| 12 | | B-dul Independenței - APM | 62,04 |
| 13 | | Calea Călărași IAS-IMB | 70,22 |
| 14 | | Calea Călărași/Dorobanți | 73,24 |
| 15 | | Calea Galați/Dorobanți | 72,80 |
| 16 | | Calea Călărași/B-dul Independenței | 68,50 |
| 17 | | Calea Călărași/ Grivița | 69,30 |
| **Parcuri, zone de recreere, tratament medical și balneoclimateric** | | | | |
| 18 | | Parcul Grădina Mare | 48,23 | 45 |
| 19 | | Parcul Monument | 50,84 |
| 20 | | Faleza Dunării | 52,10 |
| 21 | | Stațiunea Lacu - Sărat | 49,97 |
| 22 | | Spitalul Sf. Spiridon | 57,71 |
| **Incinte de școli, creșe, grădinițe, spații de joacă** | | | | |
| 23 | | Liceul Gh. M. Murgoci | 49,19 | 75 |
| 24 | | Liceul N. Iorga | 62,13 |
| 25 | | Liceul N. Bălcescu | 64,23 |
| 26 | | Școala Generală nr. 7 | 57,00 |
| **Piețe, spații comerciale, restaurante în aer liber** | | | | |
| 27 | | Piața Concordia | 59,89 | 65 |
| 28 | | Piața Halelor | 58,90 |
| 29 | | Piața Radu Negru | 53,00 |
| 30 | | Piața Microhala | 54,00 |
| 31 | | Terasa Aroma Caffe | 50,62 |
| 32 | | Restaurant Swing | 50,30 |
| **Incinte industriale** | | | | |
| 33 | | S.C. Promex S.A. | 60,44 | 65 |
| 34 | | S.C. Laminoru S.A. | 51,47 |
| 35 | | Șantierul naval VARD | 52,35 |
| 36 | | Farex | 49,48 |
| **Parcaje auto** | | | | |
| 37 | | Supermarket XXL | 56,73 | 70 |
| 38 | | Supermarket Praktiker/Carrefour | 58,54 |
| **Zone rezidențiale** | | | | |
| 39 | | Teatrul Maria Filotti | 53,49 | 50 |
| 40 | | Șoseaua Buzăului (Supermarket XXL) | 48,82 |
| 41 | | Cartier Hipodrom | 54,16 |
| 42 | | Faleza Dunării (Direcția de Finanțe) | 49,43 |

În urma măsurătorilor efectuate s-au constatat următoarele depășiri:

1. Pe străzile de categorie tehnică IV, limita admisă de 60 dB a fost depășită cu 8,1% în punctul Rubinelor/Univ. Brâncoveanu, datorită traficului rutier intens;
2. Pe străzile de categorie tehnică III, limita admisă de 65 dB a fost depășită cu 9,2% în punctul Chișinău/Grigore Alexandrescu, datorită traficului rutier intens;
3. Pe străzile de categorie tehnică II, limita admisă de 70 dB a fost depășită cu 0,2% în punctul Centură - IDMS, datorită traficului rutier intens;
4. La limita exterioară a parcurilor, zonelor de recreere, tratament medical și balneoclimateric, nivelul de zgomot echivalent depășește limita admisă de 45 dB în toate punctele expertizate. Cea mai mare valoare a nivelului de zgomot echivalent depășește limita maximă admisă cu 28,2% în punctul „Spitalul Sf. Spiridon”. Depășirea se datorează traficului rutier intens existent pe strada Pietății.
5. În zonele rezidențiale, aflate în vecinătatea unor străzi intens circulate sau în apropierea unor piețe și supermarketuri, s-au înregistrat depășiri ale limitei admise de 50 dB, în două din cele cele patru puncte expertizate. Valoarea maximă a fost înregistrată în punctul Cartier Hipodrom, punct în care limita maximă admisă a fost depășită cu 8,3%. Depășirea se datorează traficului rutier pe strada Aleea Învățătorilor.

**CAPITOLUL 6**

# PROTECŢIA NATURII ŞI ARII PROTEJATE

**DOMENIUL BIODIVERSITATE**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-au analizat 7 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CAT
* s-au emis 5 puncte de vedere pentru:
* emiterea acordului de mediu pentru:
* un proiect pentru realizarea unei conducte de transport gaze, amplasament situat în vecinătatea ariilor naturale protejate ROSPA0004 Balta Albă-Amara-Jirlău și ROSCI0005 Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Câineni
* construirea unui spațiu commercial tip Peny în oraș Ianca situat în vecinătatea ariilor naturale protejate ROSPA0048 Ianca-Plopu-Sărat și ROSCI0305 Ianca - Plopu - Sărat - Comăneasca
* un proiect de modernizare drumuri locale în comuna Stăncuța situat în vecinătatea ariei naturale protejate ROSPA0005 Balta Mică a Brăilei
* un proiect pentru consolidarea și reabilitarea unui pod peste râul Călmățui în localitatea Jugureanu, comuna Ulmu situat în ariile naturale protejate ROSCI0259 și ROSPA0145 Valea Călmăţuiului.
* Reabilitarea stadionului municipal ”Progresul” Brăila-obiectiv din categoria spațiilor veri
* Emiterea autorizației de mediu pentru amenajarea piscicolă Gradiștea situată în aria naturală protejată ROSCI0005 Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Câineni
* S-a participat la recepția unui proirct pentru o fabrică de prelucrare pește situată în perimetrul și vecinătatea ariilor naturale protejate ROSPA0048 Ianca-Plopu-Sărat și ROSCI0305 Ianca - Plopu - Sărat - Comăneasca
* S-au emis 2 autorizaţii în baza Ord. MMDD nr. 410/2008 *pentru aprobarea Procedurii de autorizare a activităţilor de recoltare, capturare şi/sau achiziţie şi/sau comercializare, pe teritoriul naţional sau la export, a florilor de mină, a fosilelor de plante şi fosilelor de animale vertebrate şi nevertebrate, precum şi a plantelor şi animalelor din flora şi, respectiv, fauna sălbatice şi a importului acestora,* două pentru activitatea de vînătoare și una pentru pescuit.
* 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 emis 8 puncte de vedere pentru
* un proiect privind consolidare mal la plaja Lacu Sărat Braila situat în perimetrul de protecție hidrogeologică a Lacului Sărat Brăila
* cinci proiecte privind lucrări de abandonare a unor sonde de țiței
* lucrări de curățare, remediere sol/subsol și reconstrucție ecologică a amplasamentului depozit de produse petroliere Ianca
* emiterea autorizației de mediu pentru parcul petrolier 5 Stăncuta
* 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 26 documentaţii pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CAT
* s-au emis 26 puncte de vedere pentru:
* emiterea acordului de mediu pentru:
* un proiect pentru realizarea unei conducte de transport gaze
* construirea unui spațiu commercial tip Peny în oraș Ianca
* un proiect de modernizare drumuri locale în comuna Stăncuța
* un proiect pentru consolidarea și reabilitarea unui pod peste râul Călmățui în localitatea Jugureanu, comuna Ulmu.
* un proiect privind consolidare mal la plaja Lacu Sărat Braila
* amplasarea unui container mobil pentru tratarea deșeurilor cu conținut de mercur (instalație pilot).
* un proiect pentru o instalație pentru tartare deșeuri de solvenți organici
* cinci proiecte privind lucrări de abandonare a unor sonde de țiței
* lucrări de curățare, remediere sol/subsol și reconstrucție ecologică a amplasamentului depozit de produse petroliere Ianca
* emiterea autorizației de mediu pentru:
* amenajarea piscicolă Gradiștea, parcul petrolier 5 Stăncuta, depozitul de deșeuri nepericuloase și stația de sortare Ianca, 4 operatori pentru activități de comerț cu deșeuri (puncte de achiziție deșeuri nepericuloase), un operator de salubritate, un service auto și două spălătorii auto, un operator pentru activități anexe transporturilor, depozitări și manipulari, un complex de creștere industrială a suinelor
* S-a participat la verificarea amplasamentului și a documentației pentru autorizarea unui operator de salubritate și a două puncte de colectare deșeuri nepericuloase precum și la recepția proiectului unei stații de tratare deșeuri mecano biologice, parte a sistemului de management integrat al deșeurilor în județul Brăila
* S-au colectat, validat şi prelucrat datele şi informaţiile necesare, s-au întocmit inventarele specifice şi s-au făcut raportările corespunzătoare privind:
  + fluxul deşeurilor;
  + extinderea sistemelor de colectare selectivă a ambalajelor
  + colectare/tratare vehicule scoase din uz
  + capitolele corespunzătoare domeniului din raportul lunar Fişa judeţului;
  + situatia depozitelor conforme de deșeuri
  + substanțe periculoase
  + statistica deșeurilor
  + echipamente cu PCB
* Au fost validate şi aprobate 10 formulare 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 50 formulare de expediţie/transport substanţe periculoase.
* Participare la Campania de instruire in cadrul proiectului ”Dezvoltarea capacității administrative a Ministerului Mediului de a implementa politica în domeniul managementului deșeurilor și al siturilor contaminate – C.A.D.S” (SIPOCA 21) și diseminare a PNGD, a ghidurilor de bune practici și a legislației în domeniul deșeurilor
* Participare la două acţiuni de preluare şi distrugere a deșeurilor în cadrul comisiilor de specialitate organizate conform OG [14/2007](file:///C:\Documents%20and%20Settings\Administrator\sintact%203.0\cache\Legislatie\temp1115056\00120442.htm) pentru reglementarea modului şi condiţiilor de valorificare a bunurilor intrate, potrivit legii, în proprietatea privată a statului şi a normelor metodologice de aplicare stabilite prin HG 371/2007 Republicată.
* Au fost acordate operatorilor economici consultaţii tehnice pentru diferite tematici privind gestiunea deşeurilor corespunzătoare inventarelor sau raportărilor realizate pe parcursul lunii sau conform altor solicitări de informaţii din partea publicului interesat, în domeniul de activitate, statistica deșeurilor, înscrierea în SIM, completarea datelor în SIM.

# CAPITOLUL 8

**POLUĂRI ACCIDENTALE**

În cursul lunii iulie 2019 la APM Brăila nu s-au raportat poluări accidentale produse pe raza jud.Brăila.

**Director executiv**

**Ciprian CUZMIN**

Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,

Nicoleta ROADEVIN

Întocmit - Aurel BĂNUȚĂ