**Ministerul Mediului**

**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BRĂILA**

**Raport**

privind CALITATEA FACTORILOR DE mediu

 judeŢul BrĂila

**Mai**

**2017**

# 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

În luna mai 2017 s-au prelevat probe din 8 puncte de control, iar valorile înregistrate, 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 | 3,84 | 2,76 | 1,4 |
| 2. | Uzina de apă Brăila | - | 9,08 | - |
| 3. | Str. Gen. Gh.Avramescu | 9,29 | 4,89 | 1,9 |
| 4. | Staţia Nord  | 6,34 | 2,90 | 2,2 |
| 5. | S.C. Hercules S.A. | 7,92 | 3,39 | 2,3 |
| 6. | Calea Galaţi | 6,43 | 4,59 | 1,4 |
| 7. | Primăria Brăila | 5,99 | 2,96 | 2,0 |
| 8. | Cazasu | 2,39 | 2,31 | 1,0 |
| 9. | Termocentrala Chiscani | 3,04 | 2,08 | 1,4 |
| 10. | Vărsătura | - | 12,62 | - |

În aceasta luna nu s-au înregistrat depășiri la acest indicator. Maxima lunară, este în punctul de prelevare din Str. Gen. Gh.Avramescu, și reprezintă 54,4% din valoarea limitei impuse.

2. REŢEAUA DE URMĂRIRE A PRECIPITAŢIILOR ATMOSFERICE

Această reţea este formată din 5 puncte de recoltare a probelor, amplasate după cum urmează:

* **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. 53;
* **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.

În luna mai 2017 precipitațiile nu au fost acide, valorile pH-ului situându-se în intervalul 7,05 – 7,66 upH.

**2.1 REŢEAUA DE URMĂRIRE A CALITĂŢII APELOR DE SUPRAFAŢĂ**

Evaluarea stării ecologice a apelor de suprafaţă se face pe corpuri de apă cu frecvenţă 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 agenţii 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**

Pentru luna mai 2017 APM - Brăila a primit rezultatele automonitorizării calităţii apelor uzate de la următorii agenţi economici:

* CUP Dunărea Brăila pentru stațiile de epurare :
* Brăila
* Movila Miresii
* Făurei
* Însurăței
* SC ”KAUFLAND România” SCS – Brăila
* SC” Bona Avis ” SRL – Ianca

Faţă de concentraţiile maxime admise de Normativele şi actele de reglementare existente Compania de Utilităţi Publice „ Dunărea” **-** Brăila a înregistrat depăşiri ale indicatorilor monitorizaţi constatate în buletinele de analiză transmise după cum urmează:

* la stația de epurare a municipiului Brăila : azotați (NO3-), azot total (Ntot), substanțe extractibile în solvenți organici, fenoli (C6H5OH) și zinc (Zn 2+);
* la staţia de epurare Movila Miresii: materii în suspensii (MTS), consum biochimic de oxigen (CBO5), azot total (Ntot), detergenți sintetici biodegradabili și fenoli (C6H5OH);
* la stația de epurare Făurei : substanțe extractibile în solvenți organici, cloruri (Cl-) și fenoli (C6H5OH);
* la stația de epurare Însurăței: consum biochimic de oxigen (CBO5).

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

În luna mai 2017, laboratorul A.P.M Brăila a efectuat analize fizico-chimice la patru agenți economici care prezintă impact asupra apelor de suprafaţă

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

* pH, Reziduu fix, substanțe extractibile și materii în suspensie la SC Durabet Construct SA;
* substanțe extractibile și amoniu la Stația de Epurare Brăila
* substanțe extractibile și materii în suspensie la SC Mimbu SRL și SC Tebu Consult Invest SRL Gropeni

Laboratorul A.P.M Brăila a monitorizat agenţi economici ale căror ape rezultate din procesul tehnologic sunt deversate în canalizarea oraşului.

 Depășiri ale valorilor limită impuse de legislația în vigoare, s-au înregistrat la indicatorul substațe extractibile la următorii agenți economici: SC Hit Trading SRL, Supermarket Selgros, SC Kodera Meat SRL, SC Jumbo SRL, SC Viper SRL

#  3. REŢEAUA AUTOMATĂ DE MONITORIZARE A CALITĂŢII AERULUI

#

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

 Poluanţii monitorizaţi, metodele de măsurare, valorile limită, pragurile de alertă şi de informare şi criteriile de amplasare a punctelor de monitorizare sunt stabilite de legislaţia naţională privind protecţia atmosferei şi sunt conforme cerinţelor prevăzute de reglementările europene. Rezultatele înregistrate sunt raportate la valorile limită prevăzute de **Legea 104/2011.**

**BR 3**

**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 municipiului Brăila. 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 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 | 3.44 | 6.02 | 2.23 | 710 | μg/m3 | 350 |
| NO | 7.35 | 34.19 | 2.88 | 709 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 20.7 | 120.53 | 5.5 | 709 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 31.76 | 172 | 11.86 | 709 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.05 | 0.47 | 0.01 | 539 | mg/m3 | 10 |
| Benzen | 1.32 | 5.61 | 0.35 | 734 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 15.34 | 44.29 | 5 | 727 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | 23 | 49.51 | 7.36 | 696 | μg/m3 | 50 |
| BR2 | Urban | SO2 | 3.09 | 8.05 | 0.35 | 709 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.92 | 16.19 | 2.47 | 711 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 11.71 | 59.94 | 5.02 | 711 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 17.61 | 79.82 | 9.11 | 711 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.03 | 0.35 | 0 | 712 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 51.08 | 110.86 | 13.41 | 705 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 0.88 | 3.35 | 0.21 | 635 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 14.81 | 77.46 | 8 | 724 | μg/m3 | 17 |
| PM10 grv. | 15.76 | 41.34 | 5.09 | 528 | μg/m3 | 50 |
| PM2.5 grv. | - | - | - | - | μg/m3 | 25 |
| BR3 | Suburban | SO2 | 4.39 | 21.16 | 1.47 | 685 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.67 | 15.74 | 2.66 | 687 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 8.47 | 25.95 | 0.12 | 687 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 14 | 41.35 | 5.72 | 687 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.04 | 0.53 | 0 | 709 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 66.71 | 126.02 | 10.89 | 709 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 1.24 | 4.27 | 0.09 | 584 | μg/m3 | 7 |
| PM10 nef. | 10.33 | 65.24 | 2.16 | 743 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | 19.42 | 36.88 | 1.64 | 696 | μg/m3 | 50 |
| BR4 | IND1 | SO2 | 5.93 | 23.03 | 2.8 | 686 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.25 | 8.9 | 2.1 | 551 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 6.27 | 30.35 | 0.32 | 551 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 11.16 | 35.51 | 4.29 | 551 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.05 | 0.96 | 0.01 | 691 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 66.09 | 116.41 | 15.34 | 592 | μg/m3 | 120 |
| PM10 nef. | 10.81 | 24.53 | 5.79 | 676 | μg/m3 | 50 |
| PM10 grv. | 16.05 | 41.61 | 4.09 | 672 | μg/m3 | 50 |
| BR5 | IND2 | SO2 | 6.65 | 13.68 | 2.78 | 629 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.49 | 10.23 | 2.13 | 710 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 6.29 | 28.44 | 1.3 | 710 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 11.54 | 41.2 | 5.71 | 710 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.03 | 0.31 | 0 | 711 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 68.49 | 122.64 | 7.97 | 710 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | 1.34 | 2.72 | 0.06 | 251 | μg/m3 | 7 |
| PM10 | 21.26 | 37.08 | 15 | 743 | μg/m3 | 50 |

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

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

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

Valorile înregistrate în luna mai 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 mai media orară a indicatorului ozon nu a depăşit pragul de informare de 180 μg/m3.

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

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

În luna mai, la indicatorul PM10 (măsurat în sistem gravimetric), nu s-au înregistrat depasiri ale valorii limită admise.

**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, Brăila

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 la staţia automată de monitorizare a dozei gama se încadrează în limitele fondului natural.

**CAPITOLUL 4**

**REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A CALITĂŢII SOLULUI**

În luna mai 2017, 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 – 20cm, ne arată următoarele:

* Reacţia solului (pH-ul), în această lună, se încadrează în domeniul neutru pentru probele din B-dul Independenței, Calea Călărașilor, Șoseaua Buzăului și slab alcalin pentru proba din Calea Galați;
* Conţinutul total de săruri solubile (CTSS) nu prezintă depăşiri ale limitei impuse, solurile monitorizate intrând în categoria solurilor nesalinizate;
* Conţinutul în substanţă organică (Corg %) şi humus, la proba prelevată din Calea Călărașilor înregistrează valori specifice solurilor ușor poluate și mijlociu poluate pentru probele din din B-dul Independenței, Calea Galați și Șoseaua Buzăului.

# CAPITOLUL 5

# REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

Rezultatele măsurătorilor aferente lunii mai 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 | 57,08 | 60 |
| 2 | Rubinelor/Univ. Brâncoveanu | 55,61 |
| **Stradă de categorie tehnică III de colectare - lăţime 7m** |
| 3 | Rahova/Biserica Sf. Constantin | 57,68 | 65 |
| 4 | Chişinău/Grigore Alexandrescu | 65,17 |
| 5 | Roşiori/Şcolilor | 59,14 |
| **Stradă de categorie tehnică II de legătură – lăţime 14m** |
| 6 | Centură - IDMS | 71,50 | 70 |
| 7 | Calea Galaţi (Pţa. Traian) | 67,44 |
| 8 | 1 Decembrie 1918/Griviţa | 66,09 |
| 9 | 1 Decembrie 1918/Dorobanţi | 66,80 |
| 10 | Comuna din Paris/Focşani | 71,06 |
| **Stradă de categorie tehnică I - lăţime 21m** |
| 11 | B-dul Dorobanţilor/Apollo | 72,58 | 80 |
| 12 | B-dul Independenţei - APM | 64,31 |
| 13 | Calea Călăraşi IAS-IMB | 66,69 |
| 14 | Calea Călăraşi/Dorobanţi | 71,69 |
| 15 | Calea Galaţi/Dorobanţi | 72,60 |
| 16 | Calea Călăraşi/B-dul Independenţei | 68,22 |
| 17 | Calea Călăraşi/ Griviţa | 65,67 |
| **Parcuri, zone de recreere, tratament medical şi balneoclimateric** |
| 18 | Parcul Grădina Mare | 55,13 | 45 |
| 19 | Parcul Monument | 51,46 |
| 20 | Faleza Dunării | 56,29 |
| 21 | Staţiunea Lacu - Sărat | 51,87 |
| 22 | Spitalul Sf. Spiridon | 62,37 |
|  **Incinte de şcoli, creşe, grădiniţe, spaţii de joacă** |
| 23 | Liceul Gh. M. Murgoci | 55,24 | 75 |
| 24 | Liceul N. Iorga | 64,95 |
| 25 | Liceul N. Bălcescu | 65,10 |
| 26 | Şcoala Generală nr. 7 | 58,75 |
| **Pieţe, spaţii comerciale, restaurante în aer liber** |
| 27 | Piaţa Concordia | 59,19 | 65 |
| 28 | Piaţa Halelor | 58,14 |
| 29 | Piaţa Radu Negru | 51,22 |
| 30 | Piaţa Pistruiatu | 55,28 |
| 31 | Terasa Dreams | 60,72 |
| 32 | Restaurant Swing | 46,61 |
| **Incinte industriale** |
| 33 | S.C. Promex S.A. | 54,07 | 65 |
| 34 | S.C. Farex S.A. | 53,25 |
| 35 | S.C. Laminoru S.A. | 52,26 |
| 36 | Şantierul naval VARD | 56,36 |
| **Parcaje auto** |
| 37 | Supermarket XXL | 52,97 | 90 |
| 38 | Supermarket Billa/Praktiker | 56,45 |
| **Zone rezidenţiale** |
| 39 | Teatrul Maria Filotti | 58,50 | 50 |
| 40 | Şoseaua Buzăului (Supermarket Billa) | 51,87 |
| 41 | Cartier Hipodrom | 54,82 |
| 42 | Faleza Dunării (Direcţia de Finanţe) | 56,23 |

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 1,5% şi 2,1% în punctul Comuna din Paris/Focşani şi respectiv 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 punctele expertizate. Cea mai mare valoare a nivelului de zgomot echivalent depăşeşte limita maximă admisă cu 38,6% în punctul „Spitalul Sf. Spiridon”. Depăşirea se datorează traficului rutier intens existent în zonă.
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 toate cele 4 puncte expertizate. Valoarea maximă a fost înregistrată în punctul „Faleza Dunării (Finanţe)”, punct în care limita maximă admisă a fost depăşită cu 12,5 %.

# CAPITOLUL 6

# PROTECŢIA NATURII ŞI ARII PROTEJATE

**DOMENIUL BIODIVERSITATE -** Luna mai 2017

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-au analizat 8 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care s-au emis 8 puncte de vedere pentru:
* un proiect de desființare a unei ferme zootehnice din incinta agricolă Insula Mare a Brăilei situată în imediata vecinătate a lacului Blasova, inclus în ariile naturale protejate ROSPA0040 Dunărea Veche-Braţul Măcin și ROSCI0012 Braţul Măcin.
* un plan de urbanism general care propune introducerea în intravilan în scop rezidențial a unor terenuri situate în imediata vecinătate a ariilor protejate ROSCI0259 și ROSPA0145 Valea Călmăţuiului
* trei proiecte de realizare rețele de telecomunicații în amplasamente situate parțial în vecinătatea ROSPA0160 și ROSCI0103 Lunca Buzăului și parțial în perimetrul și vecinătatea ROSPA0077 Măxineni.
* un proiect de modernizare a unui drum județean situat în vecinătatea ariilor ROSCI0259 și ROSPA0145 Valea Călmăţuiului.
* emiterea unei autorizații de mediu pentru activitatea de exploatare masă lemnoasă în cadrul ocoalelor silvice L. Sărat, Brăila și Ianca , jud. Brăila
* un proiect de modernizare a unor spații de parcare care includ și terenuri cu vegetație ierboasă și arborescentă probabil cu funcțiune de spații verzi.
* un proiect de construire a unei baze de tratament , recuperare și cazare, amplasat în stațiunea Lacu Sărat Brăila pe terenuri ocupate cu vegetație forestieră
* S-au emis trei puncte de vedere pentru operatori din domeniul agricol pentru activități agricole din ariile naturale protejate, necesare pentru accesarea plăților de agromediu de la APIA .
* S-au emis 5 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, pentru persoane juridice.
* Participare la ședința Consiliul Științific al Parcului Natural Balta Mică a Brăilei .
* 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 4 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care s-au emis 4 puncte de vedere pentru:

* emiterea avizului de mediu pentru o documentație puz pentru construirea unui complex rezidențial, pentru schimbarea folosinței terenului.
* un proiect de construire a unei baze de tratament , recuperare și cazare, amplasat în stațiunea Lacu Sărat Brăila situat în perimetrul hidrogeologic al Lacului Sărat brăila (lac cu nămol terapeutic)
* un proiect de de construcție situat în perimetrul hidrogeologic al Lacului Sărat Brăila (lac cu nămol terapeutic) .
* stabilirea obligațiilor de mediu la vanzarea de active – a terenului aferent unui fost depozit de produse petroliere
* 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 8 documentaţii la care s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CAT și s-au emis 8 puncte de vedere pentru:
* emiterea autorizației de mediu pentru: un operator care desfășoară activități în domeniul metalurgic, un operator care colectează deșeuri periculoase și nepericuloase
* un proiect de desființare a unei ferme zootehnice din incinta agricolă Insula Mare a Brăilei
* trei proiecte de realizare rețele de telecomunicații
* un proiect de modernizare a unui drum județean
* analiza Raportului la studiul privind impactul asupra mediului pentru un proiect de construire a unei ferme pentru creșterea suinelor
* un operator care colectează și tratează deșeuri nepericuloase și periculoase.
* 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 64 formulare de expediţie/transport substanţe periculoase.
* S-au colectat, validat şi prelucrat datele şi informaţiile necesare, s-au întocmit inventarele specifice şi s-au făcut raportările corespunzătoare privind:
	+ fluxul deşeurilor;
	+ operatori autorizați pentru colectare/tratare vehicule scoase din uz 2017
	+ ambalaje 2016
	+ Statistica deseurilor 2016
	+ capitolele corespunzătoare domeniului din raportul lunar Fişa judeţului;
* Participare la o acţiune de preluare şi distrugere în cadrul comisiilor de specialitate organizate conform *OG* [*14/2007*](file:///C%3A%5CDocuments%20and%20Settings%5CAdministrator%5Csintact%203.0%5Ccache%5CLegislatie%5Ctemp1115056%5C00120442.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 mai 2017 la APM Brăila nu s-au raportat poluări accidentale produse pe raza județului Brăila.

**Director executiv**

**Ciprian CUZMIN**

**Şef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,**

 **Nicoleta ROADEVIN**

 **Întocmit,**

 **Consilier Aurel BĂNUȚĂ**