**Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor**



**Agenţia Naţională pentru Protecţia Mediului**

**AGENŢIA PENTRU PROTECŢIA MEDIULUI BRĂILA**

**Raport**

privind CALITATEA FACTORILOR DE mediu

judeŢul BrĂila

**IULIE**

**2016**

# 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 2016, 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 | 3,02 | 8,25 | 0,3 |
| 2. | Uzina de apă Brăila | 8,92 | 9,11 | 0,9 |
| 3. | Str. Gen. Gh.Avramescu | 3,41 | 10,26 | 0,3 |
| 4. | Staţia Nord | 4,37 | 8,90 | 0,5 |
| 5. | S.C. Hercules S.A. | 11,09 | 18,35 | 0,6 |
| 6. | Str. Galaţi | 3,47 | 7,01 | 0,5 |
| 7. | Primăria Brăila | 3,73 | 12,87 | 0,3 |
| 8. | Cazasu | 4,71 | 23,42 | 0,2 |
| 9. | Termocentrala Chiscani | 3,81 | 8,09 | 0,5 |
| 10. | Vărsătura | 8,25 | 15,57 | 0,5 |

În urma monitorizării pulberilor sedimentabile, în luna iulie 2016, nu s-au înregistrat depășiri ale concentrației maxime admise admise.

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. CET S.A.

În luna iulie 2016, cantitatea totală de precipitații a fost de 31,8 l/mp rezultând o cantitate medie de 10,6 l/mp. Nu s-au depistat precipitații acide, valorile pH-ului situându-se în intervalul 6,75 – 7,0 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 CARE SUNT DEVERSATE ÎN CURSURI DE APĂ ŞI CANALIZĂRILE LOCALITĂŢILOR**

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

• agenţi economici prin sisteme 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 rezultatele automonitorizării calităţii apelor uzate pe luna iulie 2016 de la următorii agenţi economici:

* SC” Accent” SRL – com. Cireșu, jud.Brăila
* SC” Mimbu” SRL – Brăila
* SC” Tebu Consult Invest” SRL – com.Tufești, jud.Brăila
* SC” Balgro” SRL – Brăila
* Spitalul Județean de Urgență - Brăila
* SC” Vega 93” SRL – Stația de betoane Vădeni, jud. Brăila
* SC” Rewe Romania ” SRL – Brăila
* SC” Bona Avis” SRL – Ianca

Faţă de concentraţiile maxime admise de Normativele şi actele de reglementare existente, nici un operator economic care a transmis rezultatele automonitorizării, nu a înregistrat depăşiri ale indicatorilor.

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

Laboratorul A.P.M Brăila, în luna iulie 2016, a monitorizat agenţi economici a căror ape rezultate din procesul tehnologic sunt deversate în canalizarea oraşului. S-au constatat depășiri, ale valorilor limită impuse de legislația în vigoare, pentru indicatorii:

- materii totale în suspensie, CBO5,CCOCr, substațe extractibile de la SC Caș SRL;

- substanțe extractibile de la agenții economici SC Prodaliment SRL, SC Cam SA și SC Alpiline 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 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 | 3.46 | 6.76 | 2.1 | 690 | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.99 | 17.64 | 2.48 | 299 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 11.93 | 40.95 | 4.09 | 299 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 18.05 | 66.86 | 8.38 | 299 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.1 | 2.25 | 0.00 | 672 | mg/m3 | 10 |
| Benzen | 0.58 | 2.23 | 0.23 | 715 | μg/m3 | 5 |
| PM10 | 21.51 | 53.68 | 12.03 | 312 | 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 | 47.69 | 88.81 | 14.19 | 412 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 5 |
| PM10 | - | 65.15 | 22.13 | 173 | μg/m3 | 17 |
| BR3 | Suburban | SO2 | 2.78 | 11.27 | 0.9 | 690 | μg/m3 | 350 |
| NO | - |  |  |  | μg/m3 | 200 |
| NO2 | - |  |  |  | μg/m3 | 200 |
| Nox | - |  |  |  | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.04 | 0.75 | 0.00 | 508 | mg/m3 | 10 |
| O3 | - | - | - | - | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 5 |
| PM10 | 31.49 | 83.16 | 10.59 | 284 | μg/m3 | 50 |
| BR4 | IND1 | SO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 350 |
| NO | 2.18 | 9.1 | 1.71 | 320 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 8.11 | 40.78 | 2.28 | 320 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 11.44 | 54.74 | 5.23 | 320 | μg/m3 | 30/an |
| CO | - | 0.25 | 0.01 | 91 | mg/m3 | 10 |
| O3 | - | - | - | - | μg/m3 | 120 |
| PM10 | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |
| BR5 | IND2 | SO2 | - | - | - | - | μg/m3 | 350 |
| NO | 3.56 | 15.65 | 2.02 | 682 | μg/m3 | 200 |
| NO2 | 15.38 | 53.09 | 3.96 | 682 | μg/m3 | 200 |
| Nox | 20.8 | 77.09 | 8.69 | 682 | μg/m3 | 30/an |
| CO | 0.05 | 0.68 | 0.00 | 632 | mg/m3 | 10 |
| O3 | 66.9 | 126.45 | 7.28 | 663 | μg/m3 | 120 |
| Benzen | - | - | - | - | μg/m3 | 5 |
| PM10 | - | - | - | - | μg/m3 | 50 |

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

Valorile înregistrate în luna iulie pentru NO2 s-au situat sub valorile limită zilnice admise de către OM 592/2002.

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

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

# 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 iulie 2016, conform programului de monitorizare a solului, sub aspectul poluării chimice, s-au făcut prelevări din zonele cele mai expuse traficului rutier intens.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Punct de recoltare** | **Data** | **Adâncimede recoltare** (cm) | **pH** | **Conduc**  **tivitate** | **CTSS** | **CO32-** | **HCO-3** | **C org** | **Humus** |
| (upH) | (μS/cm) | (mg/100  g sol) | (mg/100g sol) | (mg/100g sol) | % | % |
| B-dul Inde-pendentei | iulie  2016 | Suprafață | 6,41 | 550 | 187 | 0 | 30,5 | 0,7 | 1,2 |
| Calea  Galați | iulie  2016 | Suprafață | 6,69 | 280 | 95,2 | 0 | 36,6 | 1,7 | 2,9 |
| Calea  Călărașilor | iulie  2016 | Suprafață | 6,67 | 190 | 64,6 | 0 | 49,41 | 1,8 | 3,1 |
| Șos. Buză-  ului | iulie  2016 | Suprafață | 6,60 | 570 | 193,8 | 0 | 28,97 | 1,7 | 2,9 |

Concluzii:

Se vor trage concluzii în funcţie de valorile procentului de carbon organic, după

conţinutul de săruri solubile şi în funcţie de valorile pH-ului.

Probele de sol recoltate, prezintă următoarele caracteristici:

1. Reacţia solului (pH-ul) în punctele monitorizate se situează în domeniul moderat acida;
2. Conţinutul total de săruri solubile (CTSS) prezintă depăşiri ale limitei impuse în punctele de prelevare din b-dul Independenței și șos. Buzăului;
3. Conţinutul în substanţă organică (Corg %) şi humus prezintă valori ce încadrează solurile ca fiind soluri ușor poluate în punctele de prelevare din Calea Galați, Calea Călărașilor și Șos Buzăului.

# CAPITOLUL 5

# REŢEAUA DE SUPRAVEGHERE A ZGOMOTULUI URBAN

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Nr.crt** | **PUNCT DE MĂSURARE** | **NIVEL DE ZGOMOT, dB (A)** | |
| **echivalent** | **Maxim admisibil** |
| **Stradă de categorie tehnică IV de deservire locală - lăţime 3m** | | | |
| 1 | Orientului/Poliţie | 52,56 | 60 |
| 2 | Rubinelor/Univ. Brâncoveanu | 56,37 |
| **Stradă de categorie tehnică III de colectare - lăţime 7m** | | | |
| 3 | Rahova/Biserica Sf. Constantin | 62,53 | 65 |
| 4 | Chişinău/Grigore Alexandrescu | 65,32 |
| 5 | Rosiori – Sf. Constantin | 63,97 |
| **Stradă de categorie tehnică II de legătură – lăţime 14m** | | | |
| 6 | Centură - IDMS | 71,21 | 70 |
| 7 | Calea Galaţi (Pţa. Traian) | 65,24 |
| 8 | 1 Decembrie 1918/Griviţa | 70,17 |
| 9 | 1 Decembrie 1918/Dorobanţi | 70,78 |
| 10 | Comuna din Paris/Focşani | 68,06 |
| **Stradă de categorie tehnică I - lăţime 21m** | | | |
| 11 | B-dul Dorobanţilor/Apollo | 71,13 | 80 |
| 12 | B-dul Independenţei - APM | 65,26 |
| 13 | Calea Călăraşi IAS-IMB | 71,10 |
| 14 | Calea Călăraşi/Dorobanţi | 69,93 |
| 15 | Calea Galaţi/Dorobanţi | 71,21 |
| 16 | Calea Călăraşi/B-dul Independenţei | 68,07 |
| 17 | Calea Călăraşi/ Griviţa | 71,68 |
| **Parcuri, zone de recreere, tratament medical şi balneoclimateric** | | | |
| 18 | Parcul Grădina Mare | 48,38 | 45 |
| 19 | Parcul Monument | 51,22 |
| 20 | Faleza Dunării | 55,84 |
| 21 | Staţiunea Lacu - Sărat | 53,61 |
| 22 | Spitalul Sf. Spiridon | 56,35 |
| **Incinte de şcoli, creşe, grădiniţe, spaţii de joacă** | | | |
| 23 | Liceul Gh. M. Murgoci | 55,95 | 75 |
| 24 | Liceul N. Iorga | 57,61 |
| 25 | Liceul N. Bălcescu | 65,33 |
| 26 | Şcoala Generală nr. 7 | 53,27 |
| **Pieţe, spaţii comerciale, restaurante în aer liber** | | | |
| 27 | Piaţa Concordia | 65,90 | 65 |
| 28 | Piaţa Halelor | 66,69 |
| 29 | Piaţa Radu Negru | 55,97 |
| 30 | Piaţa Microhală | 58,83 |
| 31 | Restaurant Continental | 67,20 |
| 32 | Restaurant Swing | 56,42 |
| **Incinte industriale** | | | |
| 33 | S.C. PROMEX S.A. | 53,32 | 65 |
| 34 | S.C. Farex S.A. | 51,40 |
| 35 | S.C. Laminoru S.A. | 58,11 |
| 36 | Şantier Naval VARD | 56,95 |
| **Parcaje auto** | | | |
| 37 | Supermarket XXL | 56,25 | 90 |
| 38 | Supermarket Billa | 55,69 |
| **Zone rezidenţiale** | | | |
| 39 | Teatrul Maria Filotti | 55,39 | 50 |
| 40 | Şoseaua Buzăului (Supermarket Billa) | 52,85 |
| 41 | Faleza Dunării (Direcţia de Finanţe) | 55,61 |
| 42 | Cartier Hipodrom | 52,14 |

În urma măsurătorilor efectuate s-au constatat următoarele depăşiri:

1. Pe străzile de categorie tehnică II, limita admisă de 70 dB a fost depășită în 3 puncte, maxima înregistrată fiind în punctul Centură – IDMS, înregistrarea depășind limita admisă cu 1,7 %, datorită traficului intens;
2. Pe străzile de categorie tehnică III, limita admisă de 65 dB a fost depășită în punctul Chişinău/Linia de tramvai, înregistrarea depășind cu 0,5% limita admisă, datorită traficului intens;
3. 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 cu 25,22 % în punctul Spitalul Sf. Spiridon;
4. La limita exterioară a piețe, spații comerciale, restaurante în aer liber au fost înregistrate 3 depășiri, dintre care maxima înregistrată la Restaurantul Continental a depășit limita admisă cu 3,38%.
5. În zonele rezidenţiale, care se află 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 înregistrată a fost în punctul Teatrul Maria Filotti și depăşeşte limita admisă cu 10,78%.

# CAPITOLUL 6

# PROTECŢIA NATURII ŞI ARII PROTEJATE

**DOMENIUL BIODIVERSITATE**

* Colaborare cu Serviciul Avize Acorduri Autorizaţii pentru elaborarea actelor de reglementare - s-au analizat 11 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CAT
* s-au analizat trei documentații PUG și s-a participat la ședințele grupurilor de lucru în procedura SEA
* s-au emis 8 puncte de vedere pentru:
* un proiect privind lucrări de exploatare experimentală a resurselor de nămol terapeutic din perimetrul Lacului sărat Movila Miresii situat în perimetrul ariilor protejate ROSCI 0305 Ianca Plopu Sărat Comăneasca și ROSPA 0048 Ianca Plopu Sărat.
* un proiect privind modernizarea sistemului de irigații, cu lucrări în perimetrul ariilor protejate ROSCI 0305 Ianca Plopu Sărat Comăneasca și ROSPA 0048 Ianca Plopu Sărat.
* două proiecte pentru reabilitare drumuri comunale și străzi situate în vecinătatea
* un proiect pentru lucrări de alimentare cu energie electrică a unei unități de stocare cereale situat în perimetrul şi în vecinătatea ariilor protejate ROSCI0259 Valea Călmăţuiului şi ROSPA0145
* un proiect pentru odernizarea unei stații de protecție catodică a conductelor de transport țiței situat în vecinătate- ROSCI0259 Valea Călmăţuiului
* un proiect pentru lucrări de achiziție date geofizice tridimensionale situat în ariile protejate de interes comunitar ROSCI0005 Balta Albă-Amara-Jirlău-Lacul Sărat Câineni și ROSPA0004 Balta Albă-Amara-Jirlău
* un proiect referitor la reabilitarea unui teren amenajat ca spațiu verde
* emiterea unei autorizații pentru lucrări agricole pentru o fermă situată în perimetrul ariei protejate ROSPA0145 Valea Călmăţuiului
* S-a participat la 3 verificări de amplasament pentru emiterea actelor de reglementare de mediu pentru trei proiecte și un amenajament silvic situate în perimetrul unor arii naturale protejate .
* S-a continuat introducerea datelor in aplicatia SIM –secţiunea Conservarea Naturii, pe modulul grădini zoologice;
* S-a verificat şi s-a transmis fişa de evidenţă pentru perioada 31.03.2016-30.06.2016 pentru Parcul Zoologic Brăila.
* Participare la Work shop referitor la servicii ecosistemice asigurate de Balta Mică a Brăilei organizat de Centrul de Dezvoltare Durabilă
* 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 6 documentații pentru care :
* a fost emis un punct de vedere pentru un proiect pentru lucrări de exploatare experimentală a resurselor de nămol terapeutic din perimetrul Lacului sărat Movila Miresii.
* S-a participat la verificare amplasament pentru emiterea autorizației de mediu pentru un depozit PECO și o stație de injecție
* S-au analizat și s-au transmis propuneri de completare pentru ghidul tehnic privind  conținut raportului geologic de investigare și evaluare a poluării solului și subsolului  și ghidul tehnic pentru metodologiile de refacere a mediului geologic contaminat.
* 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 - s-au analizat 13 documentaţii pentru emitere acte de reglementare, pentru care:
* s-au făcut observaţii în cadrul şedinţelor CAT
* s-au analizat trei documentații PUG și s-a participat la ședințele grupurilor de lucru în procedura SEA
* s-au emis 3 puncte de vedere:
* revizuirea autorizației de mediu pentru, o instalație de tratare a deșeurilor
* un centru de colectare a deșeurilor reciclabile municipale și asimilabile acestora
* autorizarea unui operator de salubritate
* S-a participat la verificare amplasament pentru pentru autorizarea activității la 4 operatori economici (doi operatori de salubritate și două obiective de extracție și tratare țiței ).
* S-a participat la recepția lucrărilor pentru depozit și stație de sortare Ianca realizate în proiectul ”Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Brăila”
* Au fost validate şi aprobate 6 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 41 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;
  + firme autorizate pentru colectare/tratare vehicule scoase din uz - actualizarea listei operatorilor economici;
  + extinderea sistemelor de colectare selectivă a ambalajelor
  + capitolele corespunzătoare domeniului din raportul lunar Fişa judeţului;
  + firme autorizate pentru transportul de deşeuri medicale;
  + Inventarul ambalaje 2014
  + Statistica deseurilor – introducerea în SIM și validarea datelor aferente anului 2014
  + transportul deșeurilor periculoase, trimestrul II 2016.
* 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 2016 la nivelul jud. Brăila nu s-au înregistrat poluări accidentale.

**CAPITOLUL 9**

# CHELTUIELI ŞI INVESTIŢII PENTRU MEDIU

Progresul financiar al proiectelor de infrastructură de mediu din judeţul Brăila este prezentat în tabelul următor :

**Progres proiecte de infrastructură de mediu**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nr** | **Denumire proiect** | **Titular proiect** | **Localizarea proiectului (sat/comuna/oraş, judeţ)** | **Valoare proiect RON** | **Proiecte implementate** | | | | **Perioada de implementare propusă** |
| **sursa 1 / valoare** | **sursa 2 / valoare** | **sursa 3 / valoare** | **sursa 4 / valoare** |
| **1** | **Reabilitarea si modernizarea sistemelor de apa si apa uzata in jud. Braila** | **Compania de Utilitati Publice Dunarea Braila** | **Judetul Braila (Aglomerarile Braila, Chiscani, Vadeni, Faurei, Insuratei, Ianca, Viziru, Tufesti)** | **333.709.467,00** | **Fond de Coeziune 77,18%** | **Buget de Stat 11,80%** | **Buget Local 1,81%** | **Contributie Operator Regional 9,21%** | **2007-2013** |
| **257.540.530,00** | **39.388.552,00** | **6.059.777,00** | **30.720.608,00** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | **Valoare realizari pana la 30.11.2015 (lei)** | |  | **270.898.884,32** | 209.079.758,92 | 31.966.068,35 | 4.903.269,81 | 24.949.787,25 |  |
|  | **Progres financiar (%)** | |  | **81,18%** | 81,18% | 81,16% | 80,92% | 81,22% |  |

Şef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,

**Nicoleta ROADEVIN**

Întocmit,

**Aurel BĂNUȚĂ**