

# R A P O R T

privind starea mediului în județul Timiș

ianuarie

2023



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI TIMIȘ**

Adresa : B-ul Liviu Rebreanu, nr. 18-18A, Timișoara, Cod : 300210

E-mail : [office@apmtm.anpm.ro](mailto:office@apmtm.anpm.ro); Tel. : 0256491795; 0256226676; Fax : 0256201005

*Operator de date cu caracter personal, conform Regulamentului (UE) 2016/679*

Nr. 52/ML/10.02.2023

**R A P O R T**

**privind starea mediului în județul Timiș**

**ianuarie**

**2023**

**DIRECTOR EXECUTIV**  
**Lavinia Alina CAUȘERU**



**Șef Serviciu**  
**Monitorizare și Laboratoare**  
**Georgiana MLADIN**



## CUPRINS

|   | <u>Pag.</u> |
|---|-------------|
| <b>INTRODUCERE</b>  | <b>4</b>    |
| <b>I. STAREA DE CALITATE A AERULUI</b>  | <b>5</b>    |
| <b><u>I.1. Indicatorii rețelei automate de monitorizare a calității aerului</u></b> | <b>5</b>    |
| <b><u>I.2. Concentrații poluanți</u></b>  | <b>8</b>    |
| I.2.1. Concentrații de dioxid de sulf (SO <sub>2</sub> )                            | 8           |
| I.2.2. Concentrații de dioxid de azot (NO <sub>2</sub> )                            | 8           |
| I.2.3. Concentrații de monoxid de carbon (CO)                                       | 9           |
| I.2.4. Concentrații de ozon (O <sub>3</sub> )                                       | 9           |
| I.2.5. Concentrații de particule în suspensie (PM <sub>10</sub> )                   | 9           |
| I.2.6. Concentrații de pulberi sedimentabile  | 9           |
| <b><u>I.3. Evoluția calității aerului – valori medii orare/zilnice</u></b>          | <b>9</b>    |
| <b><u>I.4. Evoluția calității aerului – indici de calitate aerului</u></b>          | <b>13</b>   |
| <b>II. STAREA DE CALITATE A PRECIPITAȚIILOR</b>                                     | <b>17</b>   |
| <b>III. DETERMINĂRI ALE NIVELULUI DE ZGOMOT</b>                                     | <b>17</b>   |
| <b>IV. DETERMINĂRI ALE RADIOACTIVITĂȚII</b>   | <b>17</b>   |
| <b>V. STAREA DE CALITATE A APELOR</b>   | <b>18</b>   |
| <b>VI. GESTIONAREA DEȘEURILOR ȘI A SUBSTANȚELOR CHIMICE PERICULOASE</b>             | <b>18</b>   |
| <b>VII. PROTECȚIA NATURII, PROTECȚIA SOLULUI ȘI SUBSOLULUI</b>                      | <b>19</b>   |
| <b><u>VII.1. Starea ariilor naturale protejate în județul Timiș</u></b>             | <b>19</b>   |

## **INTRODUCERE**

Județul Timiș este situat în vestul țării, punctele extreme ale județului fiind cuprinse între coordonatele 20°16' (Beba Veche) și 22°33' (Poieni) longitudine estică, 45°11' (Latunas) și 46°11' (Cenad) latitudine nordică.

Cu o suprafață de 8697 km<sup>2</sup>, Timișul deține 3,6% din teritoriul României, ocupând ca întindere locul I pe țară.

Relieful se caracterizează prin predominarea câmpiilor, care acoperă partea vestică și centrală a județului, pătrunzând sub forma unor golfuri în zona dealurilor, pe văile Timișului și Begheiului. În estul județului se desfășoară dealurile premontane ale Pogănișului și partea sudică a podișului Lipovei. Înălțimile maxime corespund culmilor nord-vestice ale masivului Poiana Ruscăi, culminând cu vârful Padeșul (1380 m).

Clima este temperată de tranziție, cu influențe submediteraneene. Temperatura medie anuală este de 10,7°C (1900 - 1990), înregistrându-se maxima de 41°C în data de 16.08.1952 și minima de -35,3°C în 29.01.1963. Temperatura medie în 2018 a fost de 12,9°C, minima fiind de -18,3°C (01.03.2018) și maxima de 34,2°C (21.08.2018).

Cantitatea de precipitații căzută în 2018 a fost de 540,1 mm (801,7 mm în 2016), la o medie multianuală de 583,9 mm (1901-2000). Maxima lunară s-a înregistrat în luna iunie, de 80,3 mm, iar minima în luna octombrie, de 7,8 mm.

Vântul bate în câmpie dominant din est.

Teritoriul este străbătut de la Est la Sud-Vest de râurile Bega și Timiș. În nord își urmează cursul de la Est spre Vest râurile Mureș și Aranca.

Din totalul de 869.665 ha, la nivelul anului 2014, un total de 691.299 ha (79,5%) este deținut de terenurile agricole după cum urmează: 531.472 ha – arabil, 118.671 ha – pășuni (17,2%), 28.632 ha fânețe (4,1%), 4.121 ha (0,6%) – vii și pepiniere viticole, 8.403 ha (1,2%) – livezi și pepiniere pomicole, iar 108.574 (12,5%) de terenuri cu vegetație forestieră. Suprafața totală a sectorului privat este de 734.955 ha în 2014, față de 393.525 ha în anul 1997.

În anul 2018, ponderea județului Timiș în economia națională este de 20% la carne de porcine sacrificată, 7,3% la producția de cereale boabe, 4,8% producția de legume, 6% lână.

La 20 octombrie 2011, populația rezidentă a județului Timiș a fost de 683.540 locuitori, din care în mediu urban – 422.349, iar în mediul rural – 261.191, densitatea fiind de 78,6 locuitori/km<sup>2</sup>.

La 1 august 2005, populația județului Timiș a fost de 659.333 locuitori, din care în mediu urban – 415.851, iar în mediul rural – 243.482, densitatea fiind de 75,8 locuitori/km<sup>2</sup>.

Din punct de vedere al organizării administrative a teritoriului, județul Timiș are 2 municipii, Timișoara și Lugoj, 8 orașe: Sănnicolau Mare, Jimbolia, Buziaș, Făget, Deta, Recaș, Gătaia, Ciacova și 89 de comune.

**I. STAREA DE CALITATE A AERULUI**

**I.1. Indicatorii rețelei automate de monitorizare a calității aerului**

Determinarea nivelului de poluare a aerului cu noxe în luna **ianuarie 2023**, s-a realizat cu ajutorul rețelei automate de monitorizare a calității aerului pentru aglomerarea Timișoara. Prezentăm în **tabelul nr I.1.** situația stațiilor în luna **ianuarie 2023**:

**Tabelul nr. I.1. – Situația poluanților pe stațiile automate de monitorizare a calității aerului**

| Localitate | Cod stație               | Tip stație | Poluant          | Tip determinare | Observații<br>Captura de date                                     |
|------------|--------------------------|------------|------------------|-----------------|---|
| Timișoara  | TM-1<br>Calea Sagului    | trafic     | NO <sub>2</sub>  | automat         | 96,24 %   |
|            |                          |            | SO <sub>2</sub>  | automat         | 79,84 %   |
|            |                          |            | CO               | automat         | 96,37 %   |
|            |                          |            | PM <sub>10</sub> | automat         | 87,10 %   |
|            |                          |            | COV              | automat         | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|            | TM-2<br>B-ul. C. D. Loga | fond urban | NO <sub>2</sub>  | automat         | -   |
|            |                          |            | SO <sub>2</sub>  | automat         | -   |
|            |                          |            | CO               | automat         | -   |
|            |                          |            | PM <sub>10</sub> | automat         | -   |
|            |                          |            | Ozon             | automat         | -   |
|            |                          |            | COV              | automat         | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|            |                          |            | Pb               | manual          | 22,58 %   |
|            |                          |            | Ni               | manual          | 22,58 %   |
|            |                          |            | Cd               | manual          | 22,58 %   |
|            |                          |            | As               | manual          | 22,58 %   |
|            | Parametri meteo          | automat    | -                |                 |   |
|            | TM-4<br>Str. I. Bulbuca  | industrial | NO <sub>2</sub>  | automat         | 95,43 %   |
|            |                          |            | SO <sub>2</sub>  | automat         | 95,70 %   |
|            |                          |            | CO               | automat         | 97,85 %   |
|            |                          |            | PM <sub>10</sub> | automat         | 100,0 %   |
| Ozon       |                          |            | automat          | 95,03 %         |   |

|          |                        |               |                  |         |   |
|----------|------------------------|---------------|------------------|---------|---|
|          |                        |               | COV              | automat | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|          |                        |               | Parametri meteo  | automat | 99,87 %   |
|          |                        |               | NO <sub>2</sub>  | automat | 86,02 %   |
|          |                        |               | SO <sub>2</sub>  | automat | 95,83 %   |
|          |                        |               | CO               | automat | 100,0 %   |
|          |                        |               | PM <sub>10</sub> | automat | -   |
|          | TM-5<br>Calea Aradului | trafic        | COV              | automat | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|          |                        |               | NO <sub>2</sub>  | automat | 95,56 %   |
|          |                        |               | SO <sub>2</sub>  | automat | 95,70 %   |
|          |                        |               | CO               | automat | -   |
|          |                        |               | PM <sub>10</sub> | automat | 100,0 %   |
|          |                        |               | Ozon             | automat | 95,83 %   |
| Carani   | TM-3                   | fond suburban | COV              | automat | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|          |                        |               | Parametri meteo  | automat | 99,87 %   |
|          |                        |               | NO <sub>2</sub>  | automat | 95,83 %   |
|          |                        |               | SO <sub>2</sub>  | automat | 95,70 %   |
|          |                        |               | CO               | automat | -   |
|          |                        |               | PM <sub>10</sub> | automat | -   |
| Moravița | TM-6                   | fond suburban | COV              | automat | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|          |                        |               | Pb               | manual  | 22,58 %   |
|          |                        |               | Ni               | manual  | 22,58 %   |
|          |                        |               | Cd               | manual  | 22,58 %   |
|          |                        |               | As               | manual  | 22,58 %   |
|          |                        |               | Parametri meteo  | automat | 100,0 %   |

|       |       |            |                 |         |   |
|-------|-------|------------|-----------------|---------|---|
| Lugoj | TM -7 | industrial | NO2             | automat | -   |
|       |       |            | SO2             | automat | 95,83 %   |
|       |       |            | PM10            | automat | -   |
|       |       |            | COV             | automat | Benzen -<br>Toluen<br>Etilbenzen<br>o-xilen<br>m-xilen<br>p-xilen |
|       |       |            | Parametri meteo | automat | 100,0 %   |

Centralizarea datelor furnizate de stațiile de monitorizare a calității aerului este prezentată în tabelul nr. I.2.

**Tabelul nr. I.2. – Valori minime, medii, maxime; număr depășiri valori țintă și valori limită**

| Județ | Stația   | Tip stație | Poluant unitate măsură                                | Valoare minimă lunară | Valoare medie lunară                    | Valoare maximă lunară | Nr. depășiri valoare țintă | Nr. depășiri valoare limită |
|-------|--|------------|---|-----------------------|---|-----------------------|----------------------------|-----------------------------|
| TIMIȘ | TM-1   | trafic     | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h               | 3,70                  | 10,70                                   | 69,35                 | -                          | 0                           |
|       |  |            | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h             | 4,66                  | 10,78                                   | 22,16                 | -                          | 0                           |
|       |  |            | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h               | 6,37                  | 33,11                                   | 114,12                | -                          | 0                           |
|       |  |            | CO(mg/m <sup>3</sup> ),8h                             | 0,09                  | 0,16                                    | 0,83                  | -                          | 0                           |
|       |  |            | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                            | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h     | 11,98                 | 22,38                                   | 34,60                 | -                          | 0                           |
|       |  |            | PM <sub>10</sub> gravimetric (μg/m <sup>3</sup> ),24h | 8,63                  | 13,76                                   | 22,62                 | -                          | 0                           |
|       | TM-2   | fond urban | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h               | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h             | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h               | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | CO(mg/m <sup>3</sup> ),8h                             | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                | -                     | -                                       | -                     | 0                          | 0                           |
|       |  |            | O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),8h                | -                     | -                                       | -                     | 0                          | 0                           |
|       |  |            | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                            | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | PM <sub>2,5</sub> gravimetric (μg/m <sup>3</sup> )24h | 4,20                  | 12,53                                   | 27,10                 | -                          | 0                           |
|       |  |            | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h     | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | PM <sub>10</sub> gravimetric (μg/m <sup>3</sup> )24h  | 10,90                 | 16,89                                   | 27,62                 | -                          | 0                           |
|       |  |            | Pb, μg/m <sup>3</sup>                                 | -                     | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       |  |            | Ni, ng/m <sup>3</sup>                                 | -                     | -                                       | -                     | 0                          | 0                           |
|       |  |            | Cd, ng/m <sup>3</sup>                                 | -                     | -                                       | -                     | 0                          | 0                           |
|       |  |            | As, ng/m <sup>3</sup>                                 | -                     | -                                       | -                     | 0                          | 0                           |
|       |  |            | TM-3  | fond suburban         | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h | 5,21                  | 11,29                      | 67,61                       |
|       | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h            | 5,91       |   |                       | 11,29                                   | 31,94                 | -                          | 0                           |
|       | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h              | 4,11       |   |                       | 10,12                                   | 43,17                 | -                          | 0                           |
|       | CO(mg/m <sup>3</sup> ),8h                            | -          |   |                       | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       | O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h               | 3,97       |   |                       | 37,38                                   | 79,17                 | 0                          | 0                           |
|       | O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),8h               | 6,64       |   |                       | 37,34                                   | 71,91                 | 0                          | 0                           |
|       | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                           | -          |   |                       | -                                       | -                     | -                          | 0                           |
|       | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h    | 9,93       |   |                       | 17,70                                   | 25,39                 | -                          | 0                           |
|       | PM <sub>10</sub> gravimetric (μg/m <sup>3</sup> )24h | 4,36       |   |                       | 9,53                                    | 15,26                 | -                          | 0                           |

|  |            |   |   |       |       |        |   |   |
|--|------------|---|---|-------|-------|--------|---|---|
|  | TM-4       | industrial  | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                 | 3,03  | 9,51  | 57,90  | - | 0 |
|  |            |   | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h               | 5,20  | 9,51  | 17,40  | - | 0 |
|  |            |   | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                 | 3,75  | 18,93 | 74,81  | - | 0 |
|  |            |   | CO(mg/m <sup>3</sup> ),8h                               | 0,03  | 0,24  | 0,75   | - | 0 |
|  |            |   | O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                  | 2,16  | 34,56 | 101,98 | 0 | 0 |
|  |            |   | O <sub>3</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),8h                  | 4,32  | 34,64 | 91,50  | 0 | 0 |
|  |            |   | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                              | -     | -     | -      | - | 0 |
|  |            |   | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h       | 7,82  | 14,85 | 22,84  | - | 0 |
|  | TM-5       | trafic  | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                 | 4,02  | 8,99  | 54,76  | - | 0 |
|  |            |   | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h               | 6,70  | 8,98  | 16,24  | - | 0 |
|  |            |   | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                 | 1,00  | 39,88 | 178,36 | - | 0 |
|  |            |   | CO(mg/m <sup>3</sup> ),8h                               | 0,08  | 0,22  | 0,98   | - | 0 |
|  |            |   | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                              | -     | -     | -      | - | 0 |
|  |            |   | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h       | -     | -     | -      | - | 0 |
|  |            |   | PM <sub>10</sub> gravimetric (μg/m <sup>3</sup> ), 24 h | -     | -     | -      | - | 0 |
|  | TM-6       | fond suburban                                     | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                 | 4,92  | 14,71 | 203,44 | - | 0 |
|  |            |   | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h               | 6,52  | 14,67 | 43,35  | - | 0 |
|  |            |   | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h                 | 12,13 | 22,89 | 64,29  | - | 0 |
|  |            |   | CO(mg/m <sup>3</sup> ),8h                               | -     | -     | -      | - | 0 |
|  |            |   | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                              | -     | -     | -      | - | 0 |
|  |            |   | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h       | -     | -     | -      | - | 0 |
| PM <sub>10</sub> gravimetric (μg/m <sup>3</sup> ), 24h |            |   | 5,45  | 14,60 | 30,25 | -      | 0 |   |
| Pb, μg/m <sup>3</sup>                                  |            |   | -   | -     | -     | -      | 0 |   |
| Ni, ng/m <sup>3</sup>                                  |            |   | -   | -     | -     | 0      | 0 |   |
| Cd, ng/m <sup>3</sup>                                  |            |   | -   | -     | -     | 0      | 0 |   |
| As, ng/m <sup>3</sup>                                  |            |   | -   | -     | -     | 0      | 0 |   |
| TM-7   | industrial | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h           | 7,18  | 12,10 | 47,14 | -      | 0 |   |
|  |            | SO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ), 24h         | 10,52   | 12,10 | 17,57 | -      | 0 |   |
|  |            | NO <sub>2</sub> (μg/m <sup>3</sup> ),1h           | -   | -     | -     | -      | 0 |   |
|  |            | Benzen(μg/m <sup>3</sup> )                        | -   | -     | -     | -      | 0 |   |
|  |            | PM <sub>10</sub> automat (μg/m <sup>3</sup> ),24h | -   | -     | -     | -      | 0 |   |

## I.2. Concentrații poluanți

### **I.2.1. Concentrații de dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>)**

Pe parcursul lunii **ianuarie 2023**, nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită orare în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Valoarea maximă de **203,44 μg/m<sup>3</sup>**, s-a înregistrat în data de **07 ianuarie 2023, ora 16<sup>00</sup>**, la stația **TM-6**. Valoarea maximă reprezintă **58,13 %** din VL.

### **I.2.2. Concentrații de dioxid de azot (NO<sub>2</sub>)**

Pe parcursul lunii **ianuarie 2023**, nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită orare în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Valoarea maximă de **178,36 μg/m<sup>3</sup>** s-a înregistrat în data de **30 ianuarie 2023, ora 18<sup>00</sup>**, la stația **TM-5**. Valoarea maximă reprezintă **89,18 %** din VL.



### I.2.3. Concentrații de monoxid de carbon (CO)

Pe parcursul lunii **ianuarie 2023** nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită zilnice (medii pe 8 ore) în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Valoarea maximă a mediilor pe 8 ore este de **0,98 mg/m<sup>3</sup>** și s-a înregistrat în data de **07 ianuarie 2023, în intervalul orar 17<sup>00</sup> - 24<sup>00</sup>, la stația TM-5**. Valoarea maximă reprezintă **9,80 %** din VL.

### I.2.4. Concentrații de ozon (O<sub>3</sub>)

Pe parcursul lunii **ianuarie 2023** nu s-au înregistrat depășiri ale pragului de informare/ valorii țintă (maxima zilnică a valorilor pe 8 ore) în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Valoarea maximă a mediilor pe 8 ore este de **91,50 μg/m<sup>3</sup>** și s-a înregistrat în data de **16 – 17 ianuarie 2023, în intervalul orar 24<sup>00</sup> - 07<sup>00</sup>, la stația TM-4**. Valoarea maximă reprezintă **76,25 %** din VT.

### I.2.5. Concentrații de particule în suspensie (PM<sub>10</sub>)

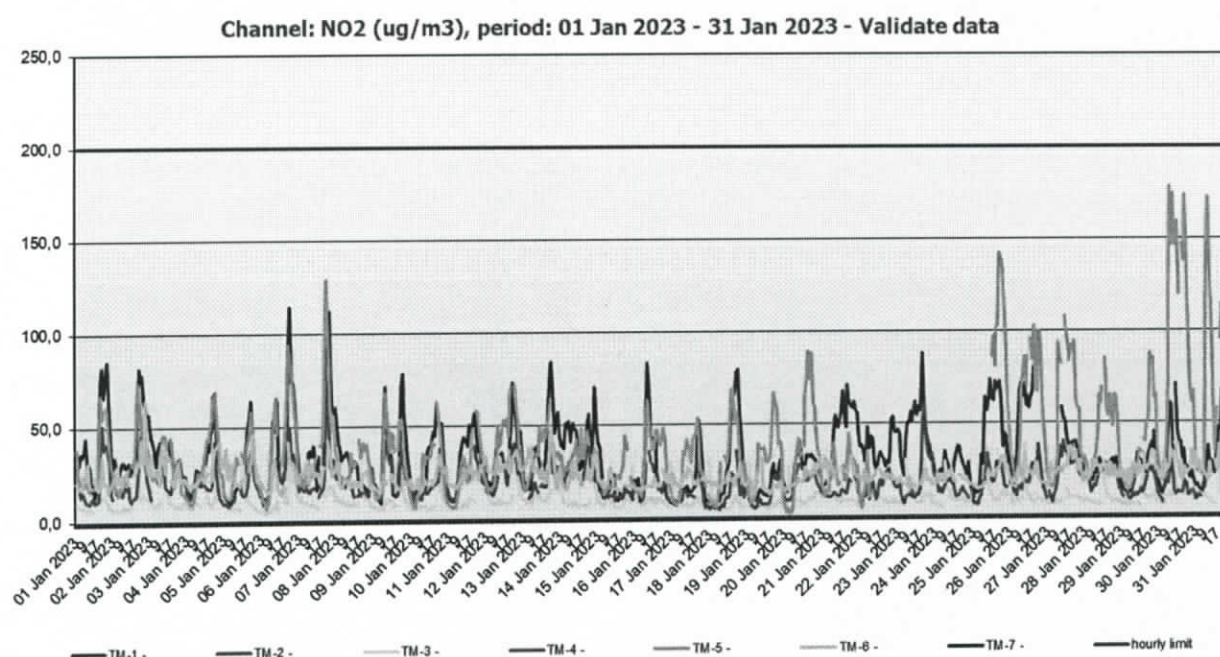
Pe parcursul lunii **ianuarie 2023**, nu s-au înregistrat depășiri ale valorii limită zilnice pentru **PM<sub>10</sub> gravimetric** în conformitate cu prevederile Legii nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător. Valoarea maximă zilnică de **30,25 μg/m<sup>3</sup>** s-a înregistrat în data de **02 ianuarie 2023, la stația TM-6**, reprezentând **60,50 %** din VL.

### I.2.6. Concentrații de pulberi sedimentabile

Pe parcursul lunii **ianuarie 2023** s-au prelevat **5 probe** de pulberi sedimentabile în municipiul Timișoara; nu s-au înregistrat depășiri ale concentrației maxime admisibile (CMA), în conformitate cu prevederile STAS 12574-87, **valoarea maximă de 2,05 g/m<sup>2</sup>/lună** înregistrându-se în **Calea Aradului**.

### I.3. Evoluția calității aerului – valori medii orare/zilnice

În figurile următoare este prezentată evoluția calității aerului pentru luna **ianuarie 2023**.



**Figura nr. I.3.1. – NO<sub>2</sub> valori medii orare**

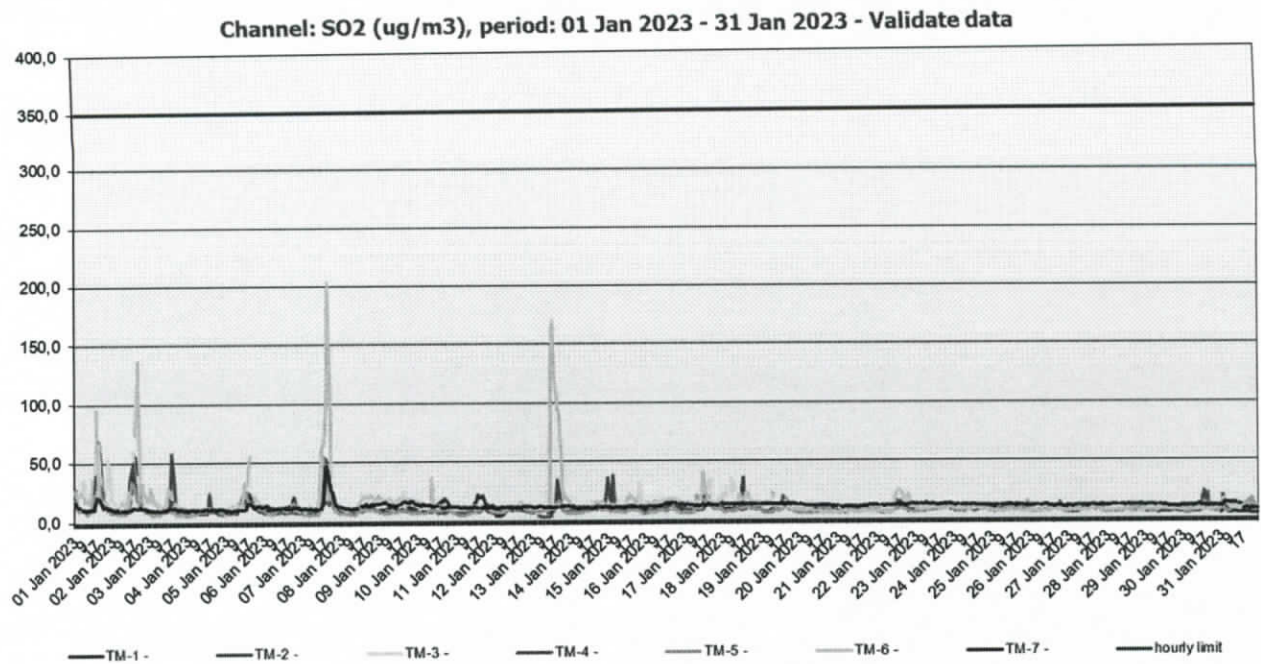


Figura nr. I.3.2. – SO<sub>2</sub> - valori medii orare

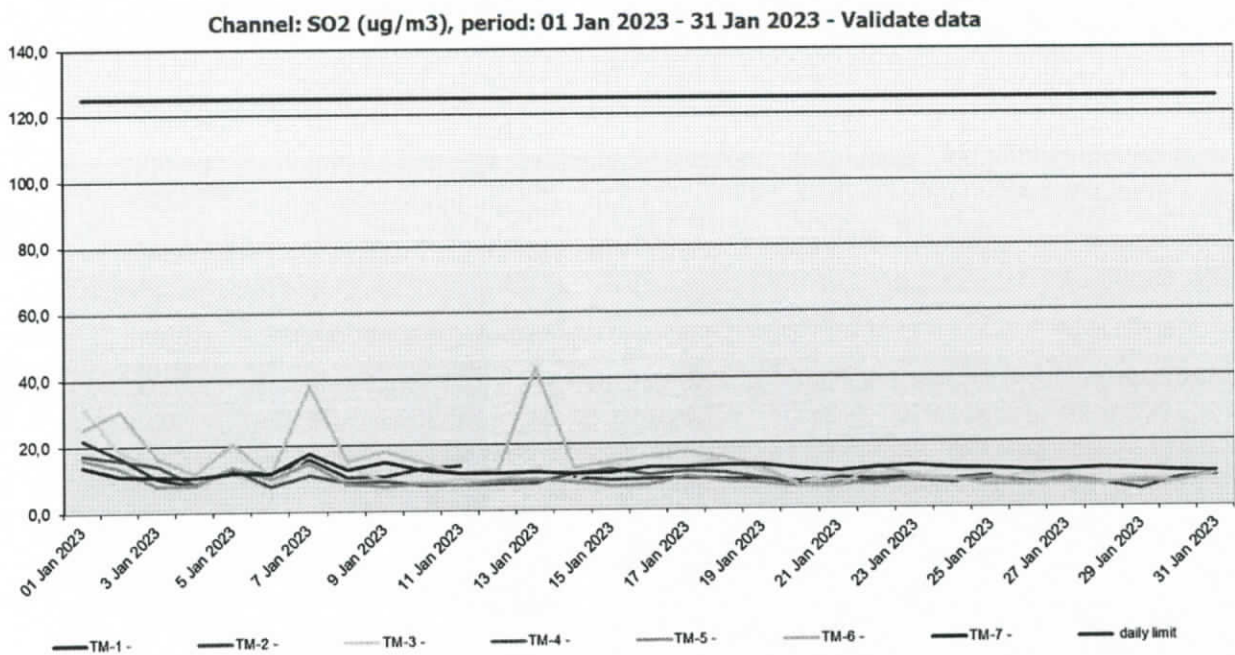


Figura nr. I.3.3. – SO<sub>2</sub> - valori medii zilnice

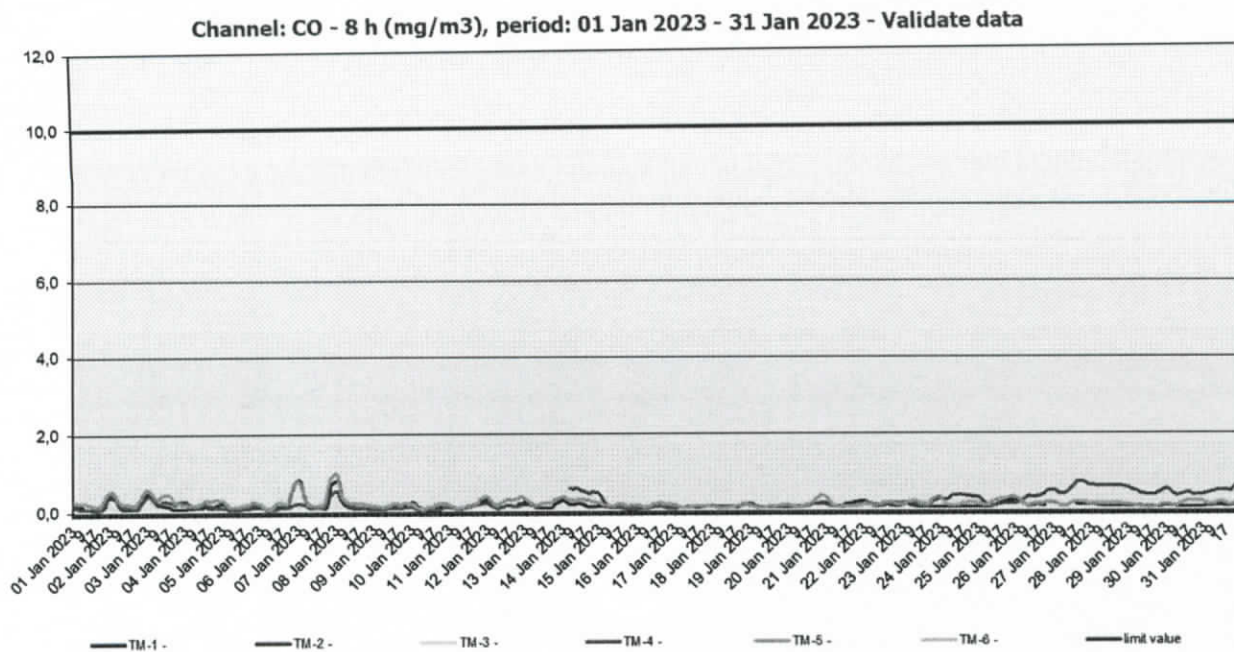


Figura nr. I.3.4. – CO - valori medii continue de 8 ore

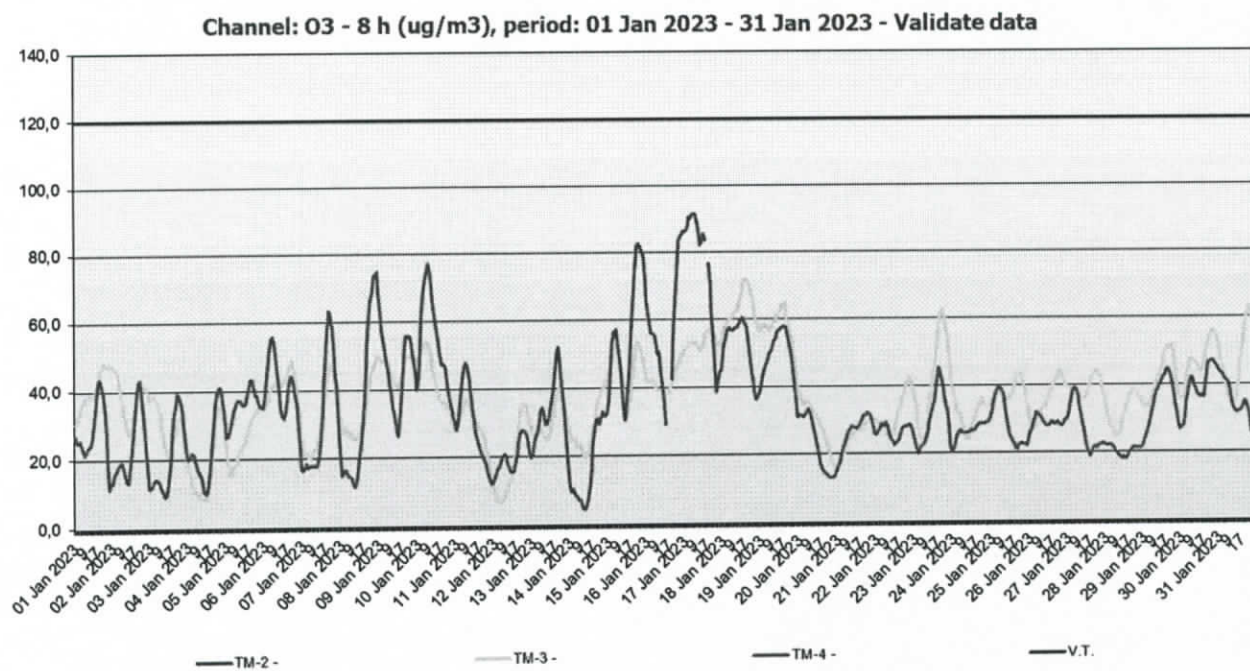
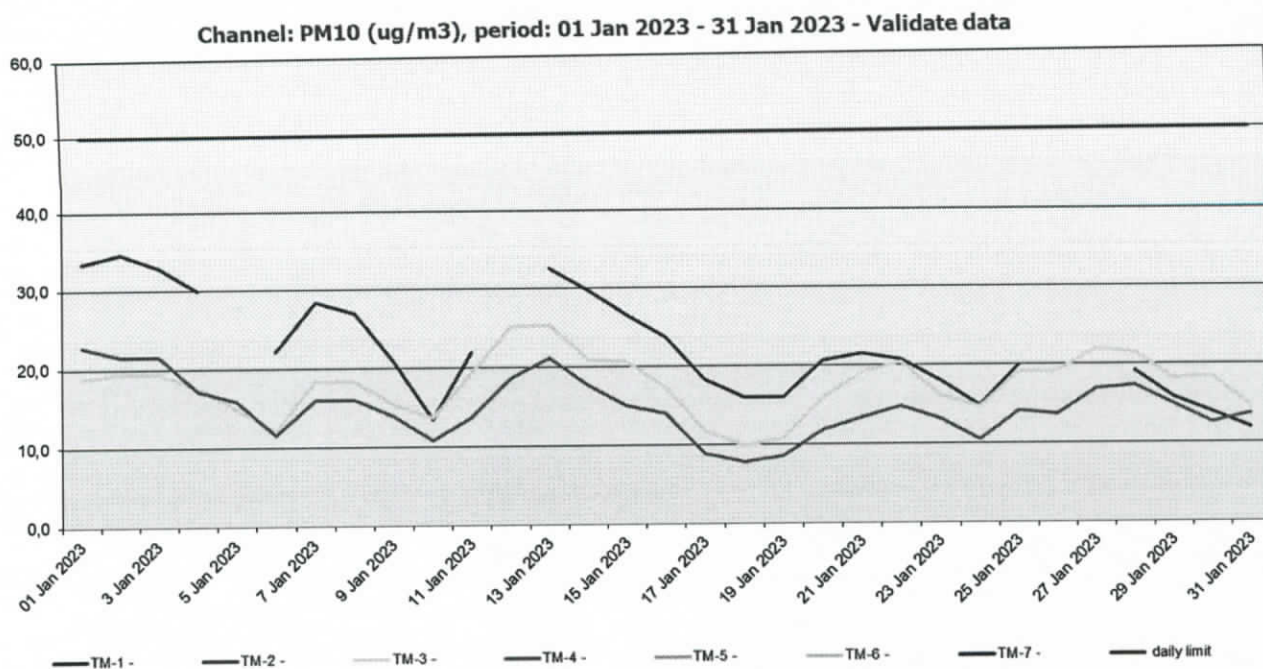
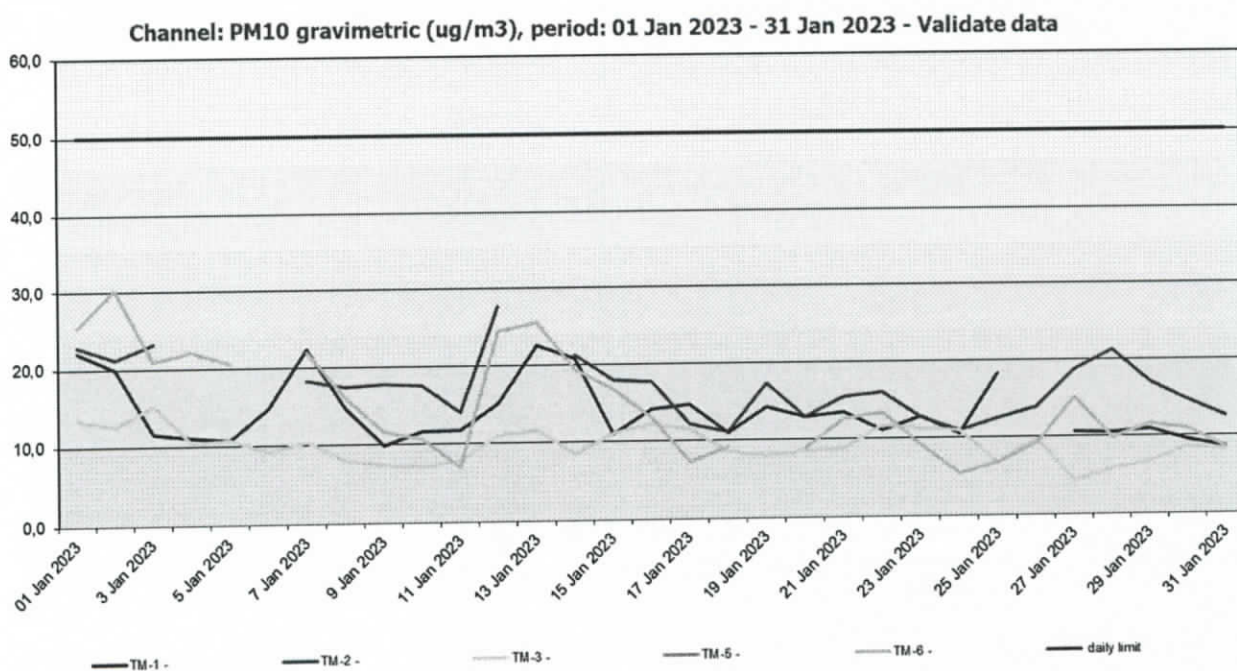


Figura nr. I.3.5. – Ozon - valori medii continue de 8 ore



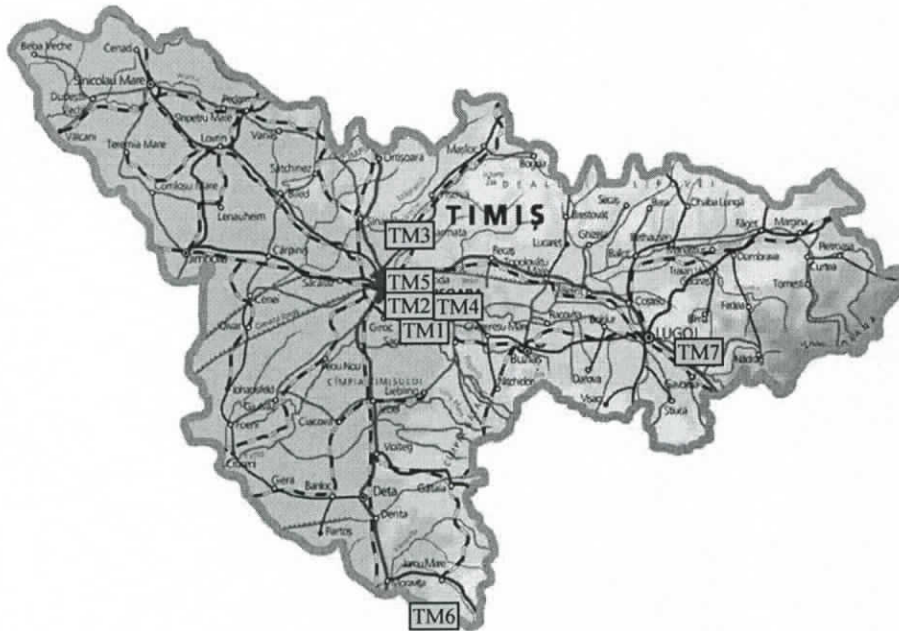
**Figura nr. I.3.6. – PM<sub>10</sub> - valori medii de 24 de ore**



**Figura nr. I.3.7. – PM<sub>10</sub> gravimetric- valori medii de 24 de ore**

**I.4. Evoluția calității aerului – indici de calitate a aerului**

Prezentăm mai jos evoluția indicelui general de calitate a aerului din rețeaua locală de monitorizare a calității aerului.

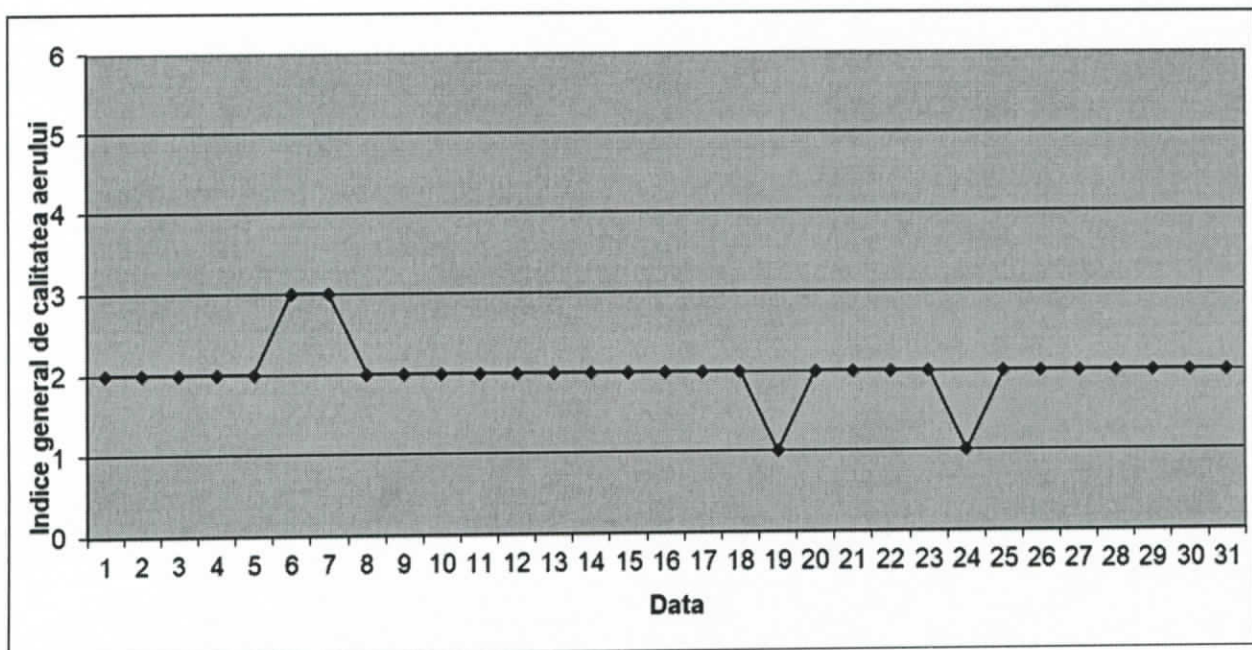


**Legendă:**

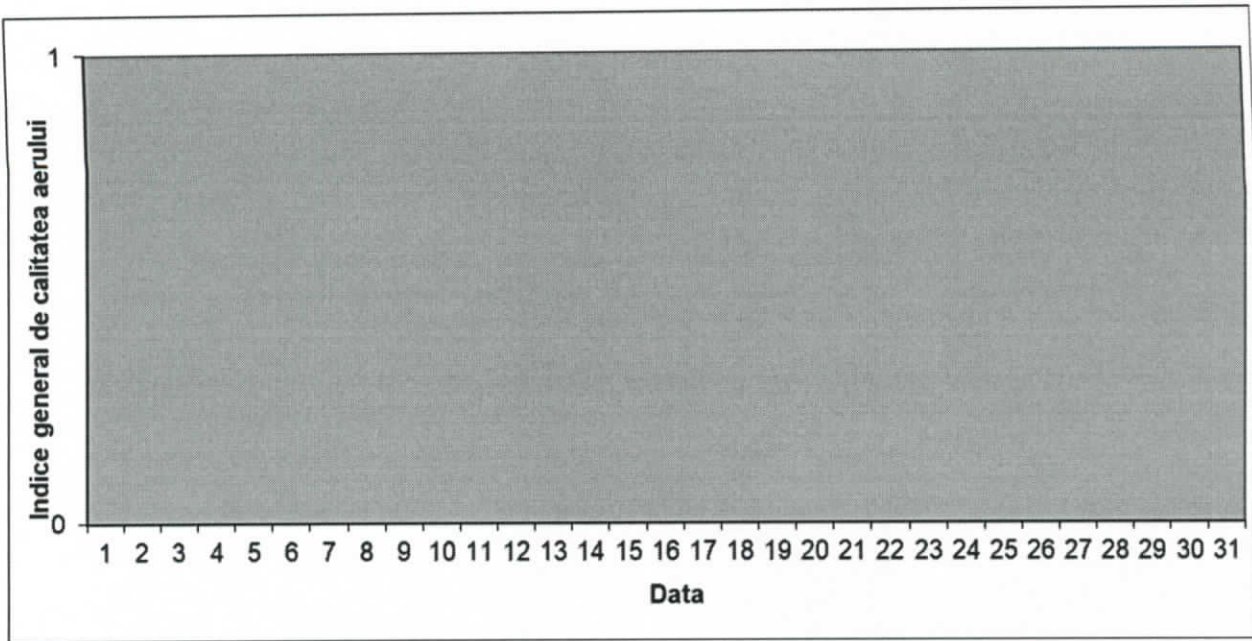
- TM-1** Calea Șagului, Timișoara
- TM-2** B-ul. C. D. Loga, Timișoara
- TM-3** Carani, Com. Sânnandrei
- TM-4** Str. I. Bulbuca, Timișoara
- TM-5** Calea Aradului, Timișoara
- TM-6** Moravița
- TM-7** Lugoj

**Figura nr. I.4.1. - Amplasarea stațiilor de monitorizare în județ**

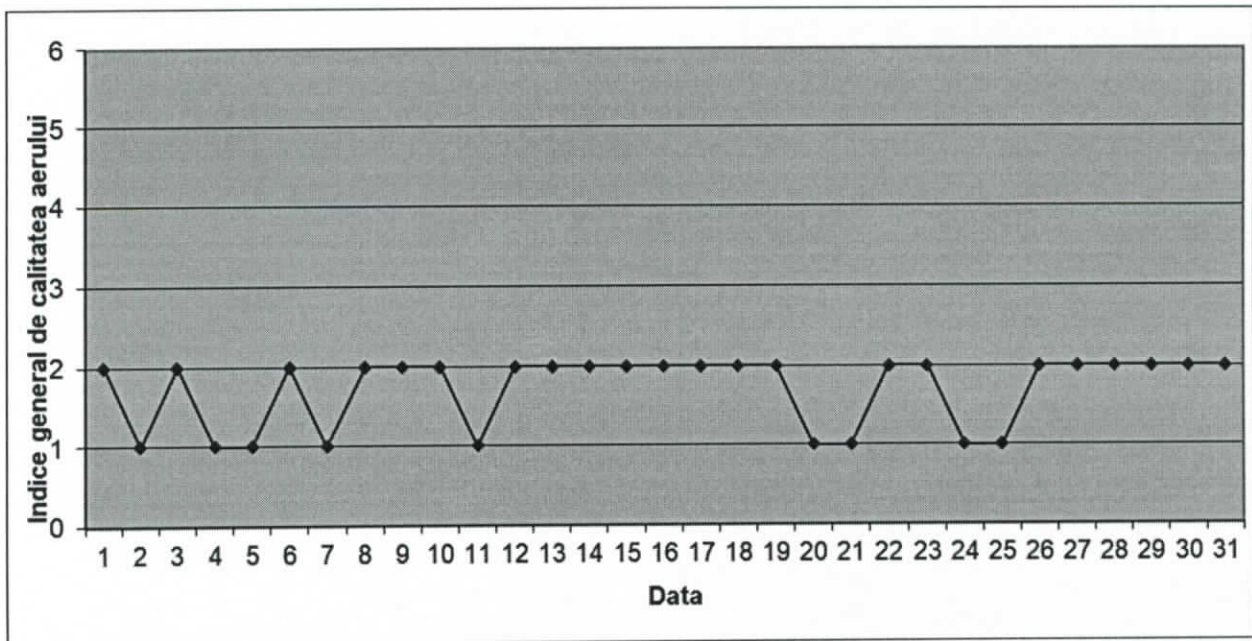
**Stația TM-1 adresa: Calea Șagului, Timișoara**



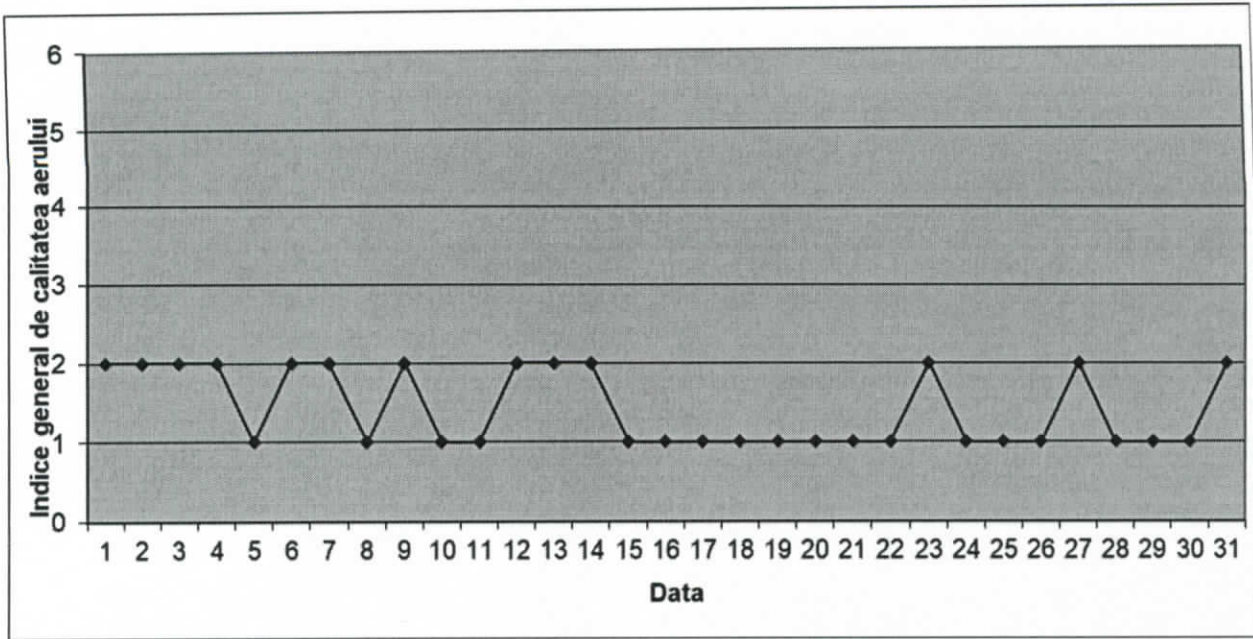
**Stația TM-2 adresa: b-ul C.D. Loga, Timișoara**



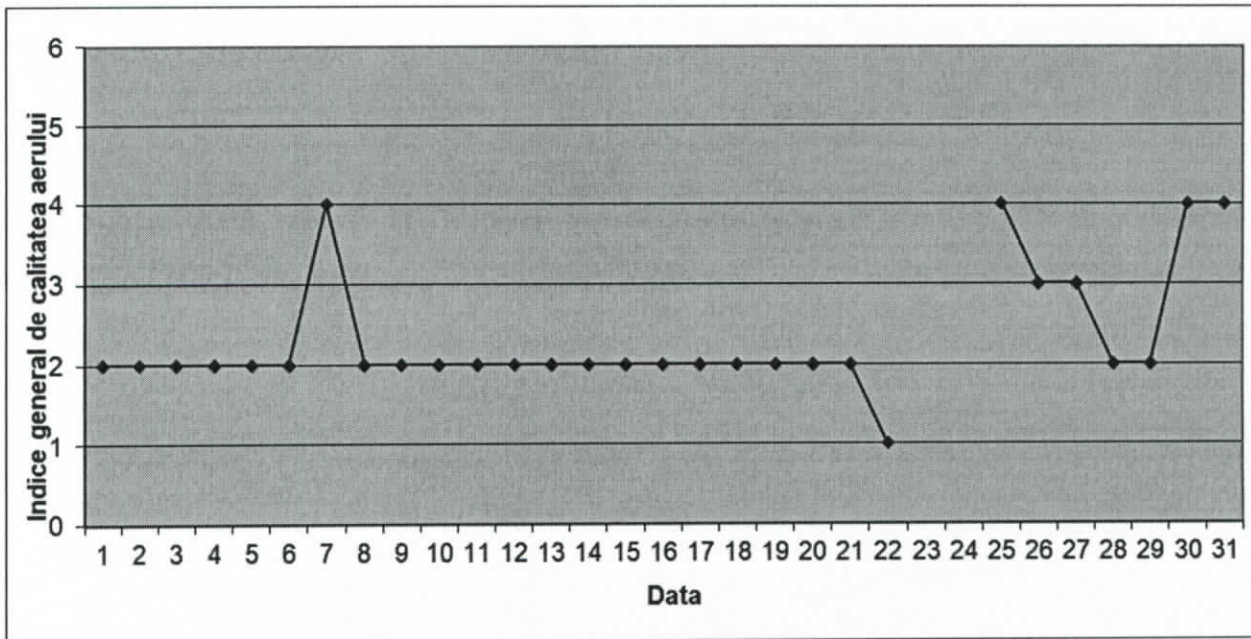
**Stația TM-3 adresa: Carani, Com. Sânanndrei**



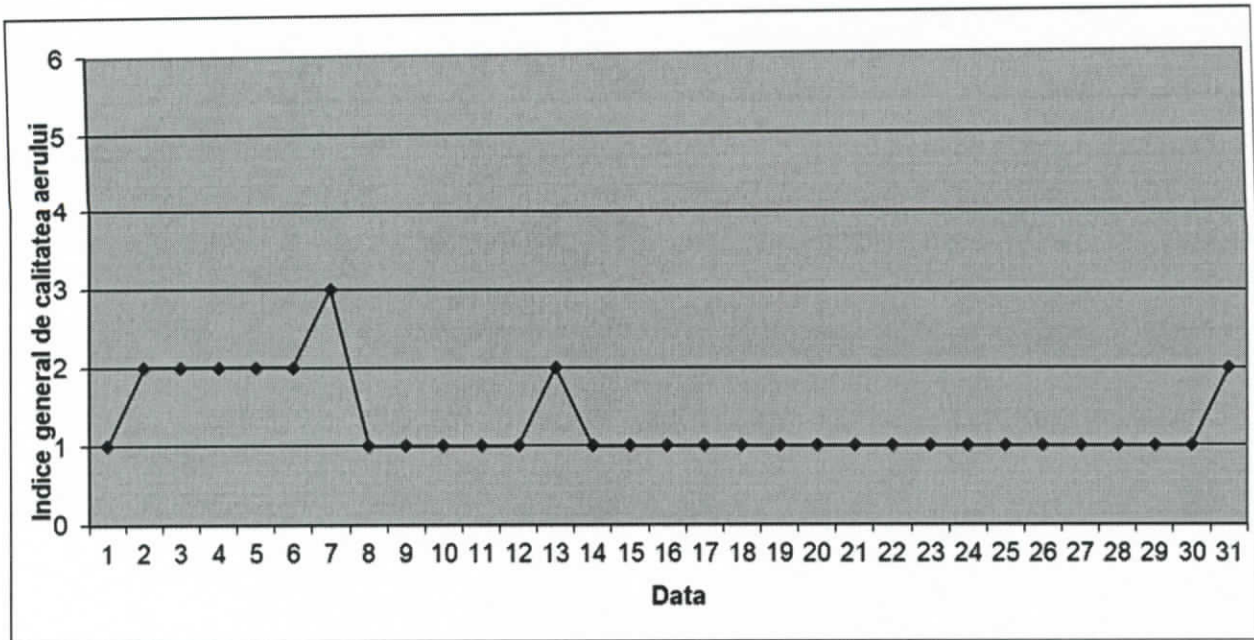
Stația TM-4 adresa: str. I. Bulbuca, Timișoara



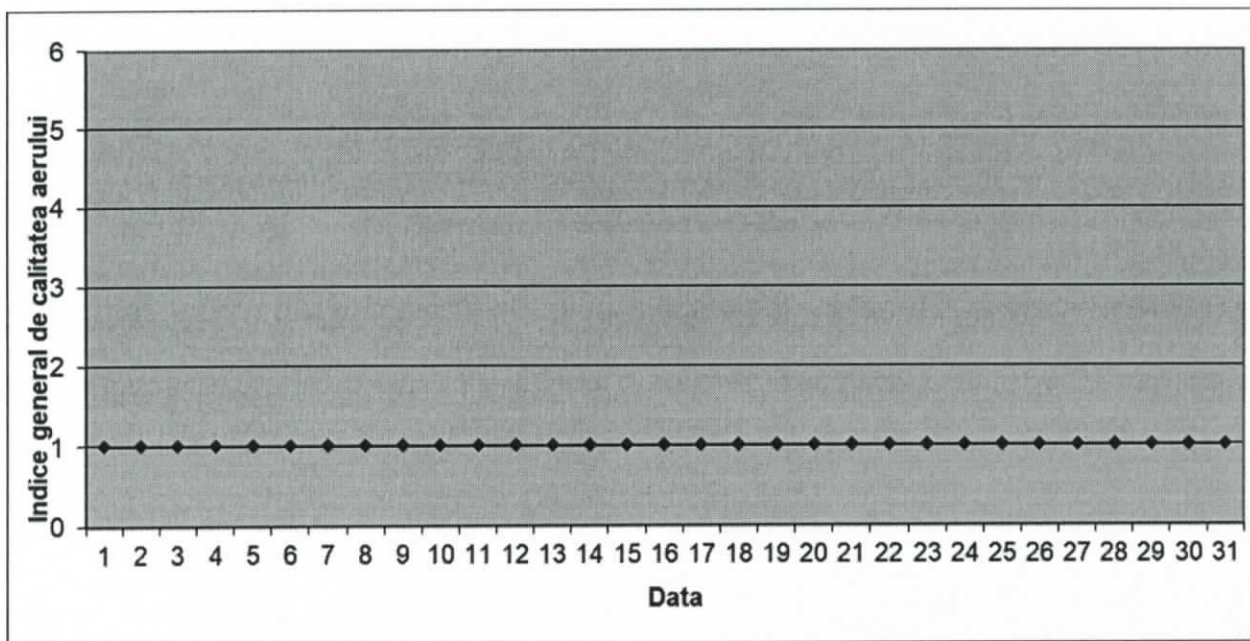
Stația TM-5 adresa: Calea Aradului, Timișoara



**Stația TM-6 adresa: Moravița**



**Stația TM-7 adresa: Lugoj**



Datele sunt furnizate de stațiile automate din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului.

Începând cu data de 26 octombrie 2020, informarea publicului privind calitatea aerului înconjurător se realizează în conformitate cu prevederile *Ordinului nr. 1818/2020 privind aprobarea indicilor de calitate a aerului, care reprezintă un sistem de codificare utilizat pentru informarea publicului privind calitatea aerului.*

Indice specific de calitate a aerului, pe scurt „indice specific”, reprezintă un sistem de codificare a concentrațiilor înregistrate pentru fiecare dintre următorii parametri: dioxid de sulf (SO<sub>2</sub>), dioxid de azot (NO<sub>2</sub>), ozon (O<sub>3</sub>), particule în suspensie (PM<sub>10</sub>).

Indicele general se stabilește pentru fiecare dintre stațiile automate din cadrul Rețelei Naționale de Monitorizare a Calității Aerului, ca fiind cel mai mare dintre indicii specifici corespunzători parametrilor monitorizați, pe baza cărora s-a adoptat sistemul calificativelor și codul culorilor, prin numere întregi cuprinse între 1 și 6.



## II. STAREA DE CALITATE A PRECIPITAȚIILOR

În luna **ianuarie 2023** nu s-au prelevat probe de precipitații din municipiul Timișoara.

## III. DETERMINĂRI ALE NIVELULUI DE ZGOMOT

În luna **ianuarie 2023**, au fost efectuate **8** determinări de acustică urbană dintre care: **4** determinări de acustică urbană **la cererea unor societăți comerciale** și **4** determinare de acustică urbană **pentru monitorizarea nivelului de zgomot datorat traficului rutier din inițiativa APM Timiș**.

S-au făcut determinări ale nivelului de presiune acustică continuu echivalent ponderat  $A_{LeqT}$  generat de activitățile unor societăți, pe timp de zi, în conformitate cu prevederile STAS 6161/3-82 și SR 10009:2017/C91 2020.

La efectuarea acestor determinări s-a folosit sonometru de tip Bruel & Kjaer MEDIATOR 2238.

## IV. DETERMINĂRI ALE RADIOACTIVITĂȚII

În luna **ianuarie 2023**, în cadrul programului de supraveghere a radioactivității mediului s-au recoltat zilnic probe de aerosoli atmosferici, depuneri atmosferice, probe de apă brută din canalul Bega, probă de apă de suprafață din râul Timiș, apă de foraj, apă potabilă, sol necultivat și vegetație spontană.

| <i><u>Aerosoli atmosferici</u></i><br><i><u>Valori imediate,</u></i><br><i><u>Bq/m<sup>3</sup></u></i> | <i>Minima</i> | <i>Media</i> | <i>Maxima</i> | <i>Data max.</i> | <i>Nr. valori semnificative</i> | <i>Observații</i> |
|--|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------------------------|-------------------|
| Aspirația 02-07  | 1,20          | 4,60         | 9,80          | 08.01.2023       | 31                              | -                 |
| Aspirația 08-13  | 1,40          | 3,20         | 7,90          | 08.01.2023       | 31                              | -                 |

| <i><u>Aerosoli atmosferici</u></i><br><i><u>masurării după 5 zile,</u></i><br><i><u>mBq/m<sup>3</sup></u></i> | <i>Minima</i> | <i>Media</i> | <i>Maxima</i> | <i>Data max.</i> | <i>Nr. valori semnificative</i> | <i>Observații</i> |
|---|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------------------------|-------------------|
| Aspirația 02-07   | 11,70         | 15,40        | 25,80         | 28.01.2023       | 10                              | -                 |
| Aspirația 08-13   | 12,80         | 17,70        | 21,80         | 28.01.2023       | 4                               | -                 |

| <i><u>Depuneri atmosferice,</u></i><br><i><u>Bq/m<sup>2</sup>*zi</u></i> | <i>Minima</i> | <i>Media</i> | <i>Maxima</i> | <i>Data max.</i> | <i>Nr. valori semnificative</i> |
|--|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------------------------|
| Valoare imediată   | 1,40          | 1,90         | 2,50          | 06.01.2023       | 10                              |

| <i><u>Apă brută, Bq/l</u></i> | <i>Minima</i> | <i>Media</i> | <i>Maxima</i> | <i>Data max.</i> | <i>Nr. valori semnificative</i> | <i>Observații</i> |
|-------------------------------|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------------------------|-------------------|
| Valoare imediată              | 0,42          | 0,58         | 0,91          | 15.01.2023       | 17                              | -                 |
| Frecvența de prelevare        | Zilnic        |              |               |                  |                                 |                   |
| Locul prelevării              | Râu Bega      |              |               |                  |                                 |                   |

| <i><u>Apa potabilă, Bq/l</u></i> | <i>Minima</i> | <i>Media</i> | <i>Maxima</i> | <i>Data max.</i> | <i>Nr. valori semnificative</i> | <i>Observații</i> |
|----------------------------------|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------------------------|-------------------|
| Valoare imediată                 | -             | -            | -             | -                | -                               | -                 |
| Frecvența de prelevare           | zilnic        |              |               |                  |                                 |                   |
| Locul prelevării                 | Rețea         |              |               |                  |                                 |                   |

|   |                            |                           |                            |   |  |                          |
|---|----------------------------|---------------------------|----------------------------|---|--|--------------------------|
| alimentare  |                            |                           |                            |   |  |                          |
| <b><i>Sol necultivat, Bq/g</i></b>                | <b><i>Minima</i></b>       | <b><i>Media</i></b>       | <b><i>Maxima</i></b>       | <b><i>Data max.</i></b>                   | <b><i>Nr. valori semnificative</i></b> | <b><i>Observații</i></b> |
| Valoare după 5 zile                               | < 0,51                     | “-”                       | < 0,51                     | 06.01.2023                                | 0                                      | -                        |
| Locul prelevării                                  | Platforma meteo            |                           |                            |   |  |                          |
| <b><i>Vegetație spontană, Bq/g</i></b>            | <b><i>Minima</i></b>       | <b><i>Media</i></b>       | <b><i>Maxima</i></b>       | <b><i>Data max.</i></b>                   | <b><i>Nr. valori semnificative</i></b> | <b><i>Observații</i></b> |
| Valoare după 5 zile                               | -                          | -                         | -                          | -   | -                                      | -                        |
| Locul prelevării                                  | Platforma meteo            |                           |                            |   |  |                          |
| <b><i>Debitul dozei gama în aer Microgy/h</i></b> | <b><i>Minima 0,102</i></b> | <b><i>Media 0,118</i></b> | <b><i>Maxima 0,160</i></b> | <b><i>Data max. 20.02.2023 ora 13</i></b> | <b><i>Nr. valori reale 744</i></b>     | <b><i>Observații</i></b> |

### V. STAREA DE CALITATE A APELOR

Cunoașterea calității apelor se desfășoară în cadrul Monitoringului Național al Calității Apelor - MNCA - și este asigurat de compartimentele cu profil specific din unitățile bazinale de gospodărire a apelor.

Aprecierea stadiului și evoluția calității apelor curgătoare de suprafață în județul Timiș se bazează pe rezultatele analizelor de apă recoltate în secțiunile din subsistemul de monitorizare în flux lent, flux rapid zilnic, subsisteme gestionate de Administrația Bazinală de Apă Banat.

Conform prevederilor Manualului de operare pentru anul 2012, frecvența de prelevare a probelor de apă pentru monitoringul de supraveghere este trimestrială.

### VI. GESTIONAREA DEȘEURILOR ȘI A SUBSTANȚELOR CHIMICE PERICULOASE

**Tabel nr. VI.1. – Situația deșeurilor colectate/valorificate/eliminate în decembrie 2022**

| <b>Nr.crt.</b> | <b>Tipul de deșeu colectat/ valorificat/ eliminat</b>                       | <b>Luna DECEMBRIE 2022 (tone)</b> | <b>Cumulat de la 01.01.2022 (tone)</b> |
|----------------|---|-----------------------------------|--|
| 1.             | <b>Deșeuri municipale, nămol din SE și deșeuri din construcții/demolări</b> |                                   |  |
|                | - DMS colectate   | 19847,86                          | 243435,14                              |
|                | - deșeuri din construcții/demolări  | 1784,02                           | 34853,70                               |
|                | - nămol depus pe DDN Ghizela  | 1121,82                           | 12282,54                               |
|                | - stocate temporar  | 548,67                            | 5663,04                                |
|                | - valorificate energetic  | 2294,58                           | 16287,76                               |
|                | - valorificate prin reciclare, colectori                                    | 852,42                            | 17076,098                              |
|                | - elim. pe depozit conform Ghizela  | 14883,10                          | 173434,78                              |
|                | - eliminate în alt județ  | 0                                 | 0                                      |
|                | - supuse biostabilizării la depozitul Ghizela                               | 1596,70                           | 18465,58                               |
| 2.             | <b>Deșeuri de hârtie/carton</b>   |                                   |  |
|                | - colectate   | 1067,039                          | 19211,345                              |
|                | - valorificate  | 1046,085                          | 19418,425                              |
| 3.             | <b>Anvelope uzate</b>   |                                   |  |
|                | - colectate   | 132,240                           | 2014,545                               |
|                | - valorificate/tratate  | 158,480                           | 2079,905                               |
| 4.             | <b>Uleiuri uzate</b>  |                                   |  |
| - colectate    | 0   | 5,891                             |  |

|     |  |         |           |
|-----|--|---------|-----------|
|     | - valorificate   | 0       | 7,123     |
|     | <b>Acumulatori auto uzați</b>                          |         |           |
| 5.  | - colectați  | 111,764 | 1673,411  |
|     | - valorificați   | 56,437  | 1826,332  |
|     | <b>Deșuri rezultate din prelucrarea masei lemnoase</b> |         |           |
| 6.  | Rumeguș - colectat                                     | 12,419  | 981,495   |
|     | Rumeguș- valorificat                                   | 0       | 1194,712  |
|     | Altele – colectat/ lemn ambalaje                       | 208,049 | 3835,006  |
|     | Altele – valorificat/ lemn ambalaje                    | 232,413 | 3890,934  |
|     | <b>Deșuri plastic</b>                                  |         |           |
| 7.  | Colectate  | 783,727 | 15788,48  |
|     | Valorificate,  | 836,300 | 15660,131 |
|     | PET colectat   | 32,910  | 1085,578  |
|     | PET valorificat  | 27,307  | 1159,636  |
|     | <b>Deșuri medicale periculoase</b>                     |         |           |
| 8.  | - colectate  | 169,182 | 2491,112  |
|     | - eliminate/incinerate                                 | 122,453 | 1702,789  |
|     | - sterilizate  | 49,445  | 766,058   |
|     | <b>Sticlă</b>  |         |           |
| 9.  | - colectată  | 55,188  | 1350,559  |
|     | - valorificată   | 24,850  | 1052,394  |
|     | <b>D.E.E.E.</b>  |         |           |
| 10. | - colectate  | 558,242 | 4072,341  |
|     | - valorificate   | 561,267 | 4226,642  |
|     | <b>Deșuri textile</b>                                  |         |           |
| 11. | - colectate  | 100,486 | 1525,023  |
|     | - valorificate   | 95,816  | 1486,62   |

*Obs. Raportarea cuprinde datele transmise de operatorii economici din județ până în data de 08 februarie 2023.*

## **VII. PROTECȚIA NATURII, PROTECȚIA SOLULUI ȘI SUBSOLULUI**

### **VII.1. Starea ariilor naturale protejate în județul Timiș**

La nivelul Județului Timiș sunt desemnate un număr de 47 arii naturale protejate (arii naturale protejate de interes național, internațional, comunitar, județean și local), arii a căror limite se găsesc localizate integral sau parțial pe teritoriul județului.

Suprafața cuprinsă în ariile naturale protejate este de 134766,49 ha, reprezentând aproximativ 13% din suprafața județului (6675,65 ha arii naturale protejate de interes național, județean și local, 128090,84 ha arii naturale protejate de interes comunitar, 21442,62 ha suprapuneri SCI/SPA/rezervații naturale).

#### **I. Arii naturale protejate de interes național, județean și local**

1. Lunca Pogănișului (rezervație naturală botanică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 75,50 ha)
2. Movila Șișitak (rezervație naturală botanică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 0,5 ha)
3. Mlaștinile Satchinez (rezervație naturală ornitologică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 236 ha)
4. Beba Veche (rezervație naturală ornitologică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 2187 ha)
5. Mlaștinile Murani (rezervație naturală ornitologică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 200 ha)

6. Pădurea Cenad (arie naturală protejată tip forestier, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 279 ha)
7. Arboretumul Bazoș (rezervație științifică tip forestier, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 60 ha)
8. Pădurea Bistra (arie protejată tip forestier, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 19,90 ha)
9. Pădurea Dumbrava (arie protejată tip forestier, declarată prin HCJ 19/1995 suprafață de 310 ha)
10. Pădure-parc Buziaș (arie protejată tip mixt, declarată prin HCJ 19/1995 suprafață de 25,16 ha)
11. Insula Mare Cenad (rezervație naturală tip mixt, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 3 ha)
12. Insulele Igrîș (rezervație naturală tip mixt, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 3 ha)
13. Sărăturile Dinaș (rezervație naturală pedologică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 4 ha)
14. Locul fosilifer Rădmănești (rezervație naturală paleontologică, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 4 ha)
15. Pajiștea cu narcise Bătești (arie protejată tip botanic, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 20 ha)
16. Parcul Banloc (rezervație științifică tip mixt, declarată prin HCJ 19/1995, suprafață de 8 ha)
17. Lacul Surduc (arie protejată tip mixt, declarată prin HCJ 19/1995 și Legea nr. 5/2000, suprafață de 362 ha)
18. Parcul Natural Lunca Mureșului are o suprafață de 17.166 ha și a fost declarat prin HG 2151/2004. Se întinde pe teritoriul județului Timiș cu o suprafață de 3157.59 ha. În cadrul acestei suprafețe, sunt incluse următoarele arii naturale protejate: Pădurea Cenad, Insulele Igrîș, Insula Mare Cenad.
19. Stejarii seculari din Lovrin (arie naturală protejată tip forestier declarată prin HCL Lovrin 30/2010, suprafață de 6 ha)

## II. Arii naturale protejate de interes comunitar

*Arii de protecție specială avifaunistică (SPA) cuprinse integral în județul Timiș conform H.G. nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.*

### **1. ROSPA0079 Mlaștinile Murani**

Județul Timiș: Orțișoara (<1%), Pișchia (2%)

### **2. ROSPA0078 Mlaștina Satchinez**

Județul Timiș: Satchinez (2%)

### **3. ROSPA0095 Pădurea Macedonia**

Județul Timiș: Ciacova (12%), Ghilad (23%), Giulvăz (3%), Livezile (<1%)

### **4. ROSPA0126 Livezile-Dolaț**

Județul Timiș: Banloc (2%), Ghilad (15%), Giera (<1%), Livezile (75%)

### **5. ROSPA0127 Lunca Bârzavei**

Județul Timiș: Banloc (18%), Denta (4%), Deta (<1%)

### **6. ROSPA0128 Lunca Timișului**

Județul Timiș: Bucovăț (2%), Buziaș (9%), Chevereșu Mare (51%), Giroc (12%), Moșnița Nouă (7%), Pădureni (30%), Racovița (20%), Recaș (2%), Sacoșu Turcesc (21%), Topolovățu Mare (<1%), Șag (7%)

**7. ROSPA0142 Teremia Mare –Tomnatic**

Județul Timiș: Comloșu Mare (17%), Gottlob (25%), Lovrin (<1%), Teremia Mare (37%), Tomnatic (21%)

**8 ROSPA0144 Uivar – Dinaș**

Județul Timiș: Cenei (<1%), Otelec (2%), Parța (<1%), Peciu Nou (51%), Sânmihaiu Român (4%), Uivar (25%)

***Arii de protecție specială avifaunistică (SPA) cu suprafețe cuprinse și în județul Timiș conform H.G. nr. 971/2011 pentru modificarea și completarea H.G. nr. 1284/2007 privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România***

**1. ROSPA0029 Defileul Mureșului Inferior - Dealurile Lipovei**

Județul Timiș: Făget (33%), Margina (61%), Mănăștiur (16%), Ohaba Lungă (52%)

**2. ROSPA0047 Hunedoara Timișană**

Județul Timiș.: Orțișoara (3%)

**3. ROSPA0069 Lunca Mureșului Inferior**

Județul Timiș: Cenad (13%), Periam (3%), Saravale (3%), Sânnicolau Mare (<1%), Sânpetru Mare (9%)

***Situri de importanță comunitară (SCI) cuprinse integral în județul Timiș conform Ordinului nr. 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România și Ordinului MMAP nr. 46/2016 privind instituirea regimului de arie naturală protejată și declararea siturilor de importanță comunitară ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.***

**1. ROSCI0109 Lunca Timișului**

Județul Timiș: Belinț (<1%), Boldur (1%), Bucovăț (2%), Buziaș (3%), Chevereșu Mare (17%), Ciacova (5%), Coșteiu (1%), Foeni (2%), Ghilad (3%), Giera (1%), Giroc (12%), Giulvăz (5%), Lugoj (<1%), Moșnița Nouă (14%), Parța (4%), Peciu Nou (1%), Pădureni (28%), Racovița (14%), Recaș (<1%), Sacoșu Turcesc (5%), Topolovățu Mare (<1%), Șag (9%)

**2. ROSCI0277 Becicherecu Mic**

Județul Timiș: Becicherecu Mic (<1%), Dudeștii Noi (13%), Sânanndrei (12%), Timișoara (3%)

**3. ROSCI0287 Comloșu Mare**

Județul Timiș: Comloșu Mare (28%)

**4. ROSCI0336 Pădurea Dumbrava**

Județul Timiș: Boldur(15%), Buziaș (<1%), Darova (<1%), Racovița (5%)

**5. ROSCI0338 Pădurea Paniova**

Județul Timiș: Ghizela (21%), Secaș (<1%)

**6. ROSCI0345 Pajiștea Cenad**

Județul Timiș: Cenad (5%), Saravale (34%), Sânnicolau Mare (11%), Sânpetru Mare (7%)

**7. ROSCI0346 Pajiștea Ciacova**

Județul Timiș: Ciacova (<1%)

**8. ROSCI0348 Pajiștea Jebel**

Județul Timiș: Ciacova (2%), Jebel (<1%), Parța (<1%)

**9. ROSCI0349 Pajiștea Pesac**

Județul Timiș: Lenauheim (1%)

**10. ROSCI0388 Sărăturile de la Foeni - Grăniceri**

Județul Timiș: Foeni (<1%), Giera (1%)

**11. ROSCI0390 Sărăturile Dinaș**

Județul Timiș: Parța (<1%), Peciu Nou (4%), Sânmihaiu Român (7%)

**12. ROSCI0402 Valea din Sânanndrei**

Județul Timiș: Sânanndrei (<1%)

**13.ROSCI0414 Lovrin**

Județul Timiș: Tomnatic

**14. ROSCI0425 Pădurea Șemița**

Județul Timiș: Jamu Mare

**Situri de importanță comunitară (SCI) cu suprafețe cuprinse și județul Timiș conform ORD. nr 2387/2011 pentru modificarea Ordinului ministrului mediului și dezvoltării durabile nr. 1.964/2007 privind instituirea regimului de arie naturală protejată a siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România.**

**1. ROSCI0108 Lunca Mureșului Inferior**

Județul Timiș: Cenad (13%), Periam (3%), Saravale (3%), Sânnicolau Mare (<1%), Sânpetru Mare (10%)

**2. ROSCI0115 Mlaștina Satchinez**

Județul Timiș: Biled (<1%), Orțișoara (1%), Satchinez (14%), Variaș (2%)

**3. ROSCI0355 Podișul Lipovei - Poiana Ruscă**

Județul Timiș: Curtea (66%), Margina (55%), Pietroasa (93%), Tomești (36%)

În luna **ianuarie 2023**, Serviciul Calitatea Factorilor de Mediu – domeniul Biodiversitate și Sol, subsol a desfășurat următoarele activități, la nivelul județului Timiș:

- s-au analizat documentații în cadrul procedurii de emitere a acordului de mediu, avizului de mediu și autorizației de mediu și s-au emis:
  - 24 puncte de vedere privind suprapunerea amplasamentelor în raport cu limitele ariilor naturale protejate,
  - 2 puncte de vedere de specialitate rezultate în urma analizei memoriilor tehnice pentru proiecte/planuri amplasate în ariile naturale protejate și întocmire listă de control pentru etapa de încadrare în conformitate cu Ordinul nr. 262/2020 pentru modificarea Ghidului metodologic privind evaluarea adecvată a efectelor potențiale ale planurilor sau proiectelor asupra ariilor naturale protejate de interes comunitar, aprobat prin Ordinul ministrului mediului și pădurilor nr. 19/2010,
  - 1 punct de vedere de specialitate rezultate în urma analizei memoriilor tehnice pentru solicitări de emitere acord de mediu pentru proiecte care afectează spațiul verde;
- s-a emis 1 punct de vedere privind amplasarea perimetrelor de explorare/exploatare resurse naturale în raport cu limitele ariilor naturale protejate;
- s-au emis 7 puncte de vedere tehnice la solicitări transmise de către o persoană juridice/fizice;
- s-a emis 1 Declarație a autorității responsabile de monitorizarea siturilor Natura 2000 pentru un proiect propus pentru finanțare;
- s-a răspuns la solicitările de informații din partea Ministerului Mediului, Apelor și Pădurilor, Agenției Naționale pentru Protecția Mediului, Agenției Naționale pentru Arii Naturale Protejate;
- s-au realizat activități în cadrul Proiectului „Managementul conservativ al habitatului 8310 din Situl Natura 2000 Cheile Nerei – Beușnița” LIFE 13 NAT/RO/001488;
- s-au continuat demersurile necesare pentru implementarea Legii nr. 74/2019 privind gestionarea siturilor potențial contaminate și a celor contaminate.
  - s-au notificat 2 persoane juridice privind completarea chestionarului prevăzut în Anexa nr 4 a Legii 74/2019;

- s-au notificat unitățile administrativ teritoriale privind actualizarea Listei pentru identificarea deținătorilor/operatorilor economici care au desfășurat/desfășoară activități cu potențial de contaminare a solului;
- s-au analizat răspunsurile U.A.T. privind completarea Listei pentru identificarea deținătorilor/operatorilor economici care au desfășurat/desfășoară activități cu potențial de contaminare a solului;
- s-a răspuns la solicitările de informații transmise de către Agenția Națională pentru Protecția Mediului și Ministerul Mediului, Apelor și Pădurilor.