



---

**Agenția pentru Protecția Mediului Sălaj**

---

**Nr: 178/12.01.2018**

**RAPORT LUNAR  
PRIVIND  
STAREA FACTORILOR DE MEDIU  
ÎN JUDEȚUL SĂLAJ**

**DECEMBRIE 2017**



## 1. Calitatea aerului (imisii)

Rețeaua de supravegherea calității aerului în județul Sălaj cuprinde 19 puncte de prelevare probe, amplasate în 9 localități (în zonele de locuințe, industrial și trafic auto).

Calitatea aerului este monitorizată și prin măsurători continue în stația automată de tip industrial 1, amplasată pe strada Meteorologiei. Poluanții monitorizați sunt: SO<sub>2</sub>, NO<sub>x</sub>, CO, O<sub>3</sub>, PM<sub>10</sub>, alături de parametrii meteo: temperatura, direcția și viteza vântului, radiația solară, presiunea și umiditatea atmosferică.



Fig. 1.1 Amplasarea stației de monitorizare a calității aerului, în județul Sălaj.

### *Evoluția calității aerului*

Evoluția valorilor concentrațiilor maxime ale indicatorilor monitorizați la stația automată de monitorizare, pentru luna decembrie, este redată în graficul următor:

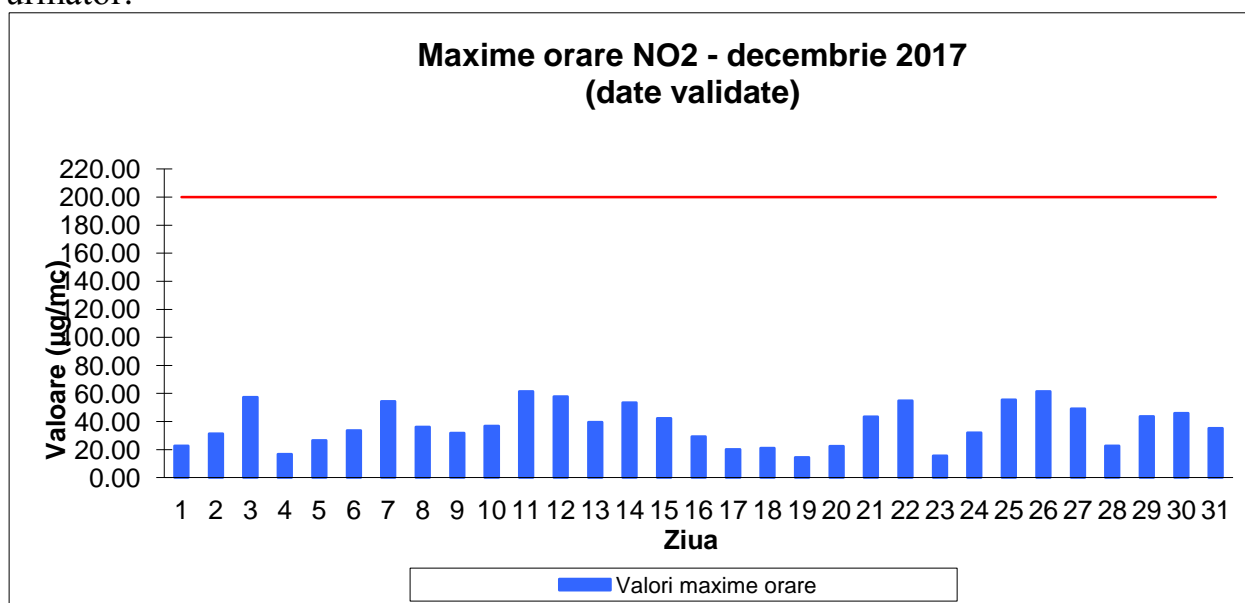


Fig 1.2 Maxime ale mediilor orare pentru indicatorul NO<sub>2</sub>



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622

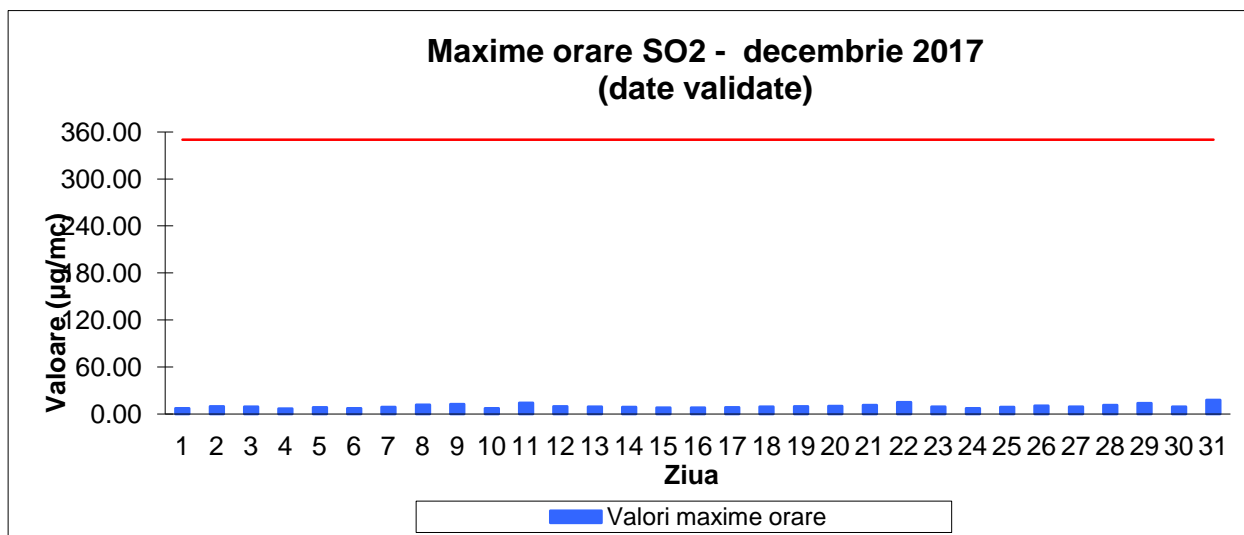


Fig 1.3 Maxime ale mediilor orare pentru indicatorul SO2

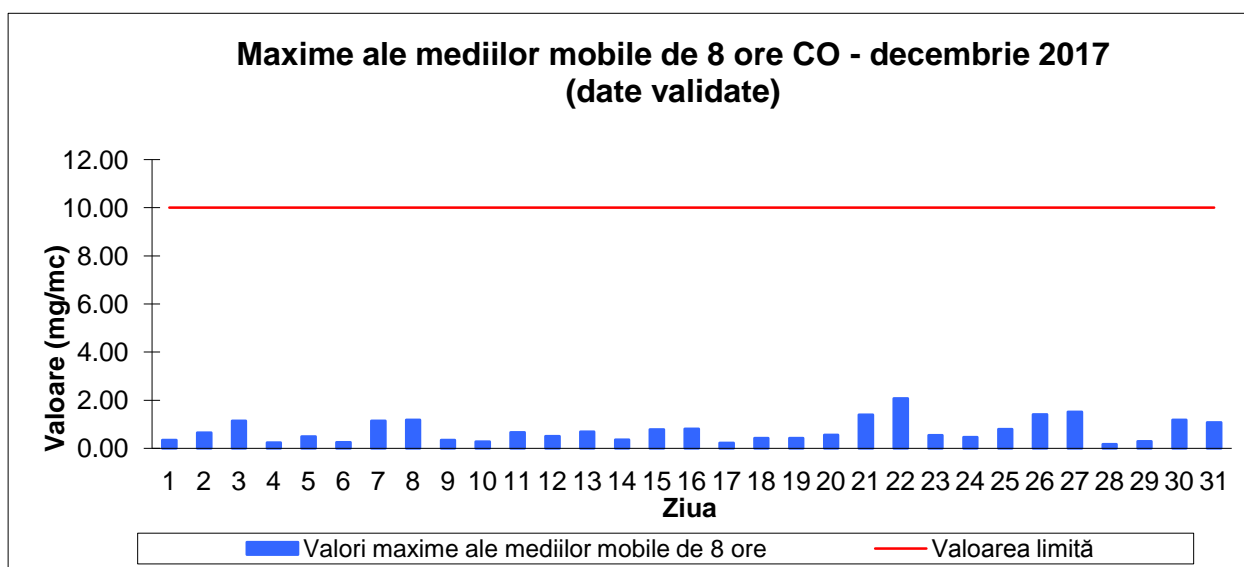


Fig 1.4 Maxime ale mediilor mobile de 8 h pentru indicatorul CO

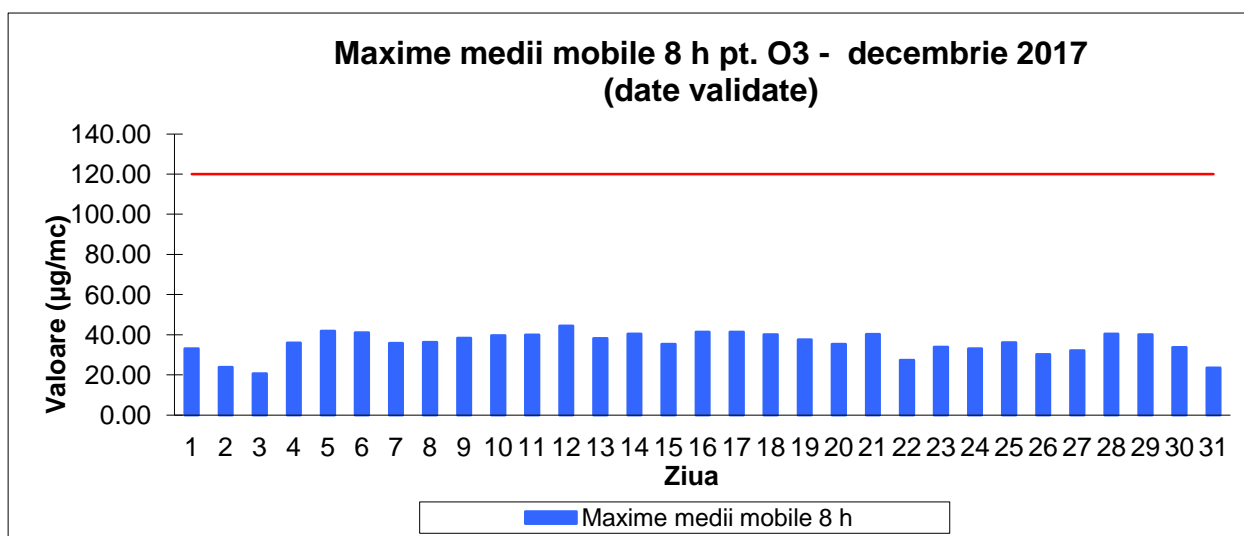


Fig 1.5 Maxime ale mediilor mobile de 8 h pentru indicatorul O3



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622

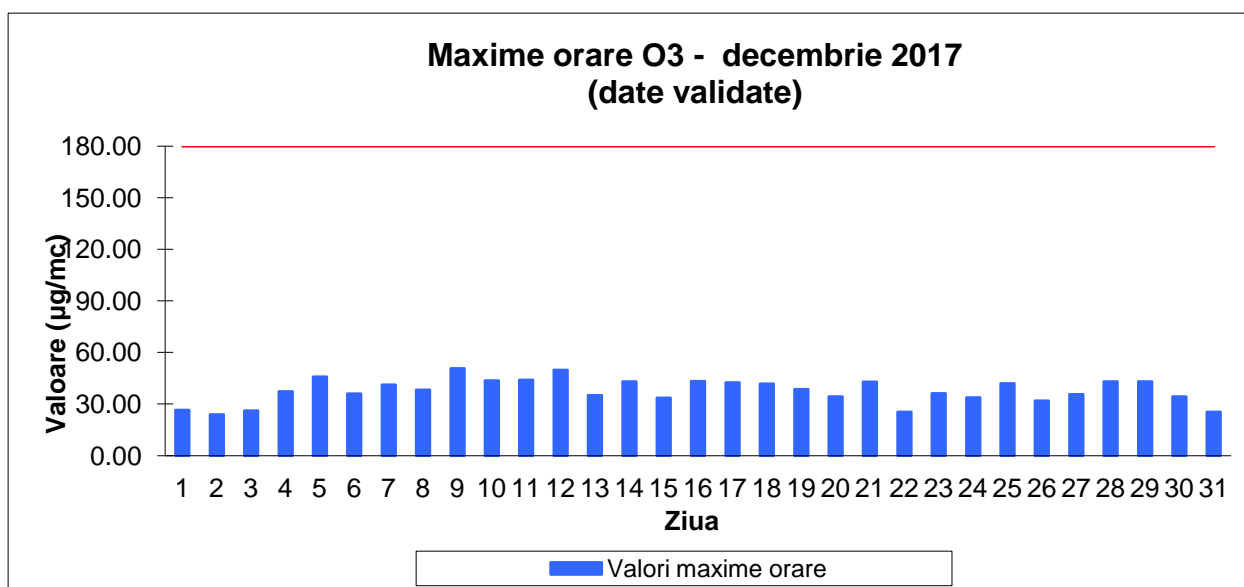


Fig 1.6 Maxime ale mediilor orare pentru indicatorul O3

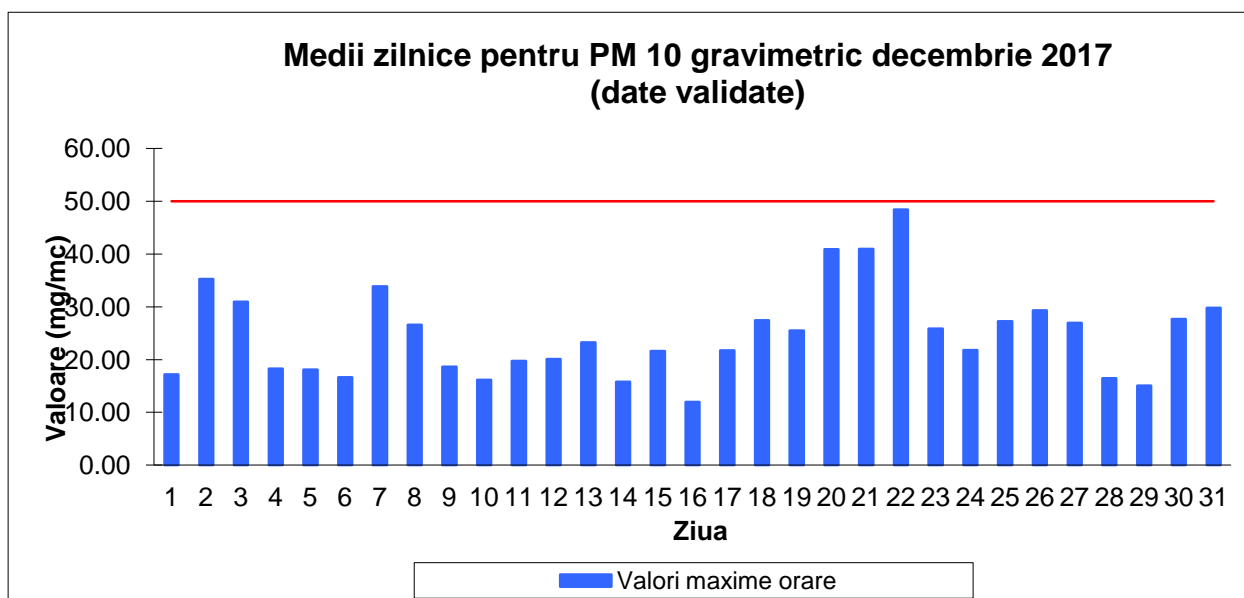


Fig 1.7 Maxime ale mediilor zilnice pentru indicatorul PM10

Datele furnizate de stația automată de monitorizare a calității aerului sunt comparate cu valorile limită/țintă din Legea nr. 104/2011 privind calitatea aerului înconjurător, în luna decembrie neînregistrându-se depășiri ale valorilor limită, valorii țintă sau a pragurilor de informare sau alertă.

Pe baza datelor furnizate de stația de monitorizare a calității aerului se calculează indicele general zilnic de calitate a aerului care este adus la cunoștința publicului prin afișare pe un panou situat în zona centrală a municipiului Zalău. Evoluția indicelui general de calitate a aerului monitorizat la stația automată SJ-1 din Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului este prezentată în graficul următor:



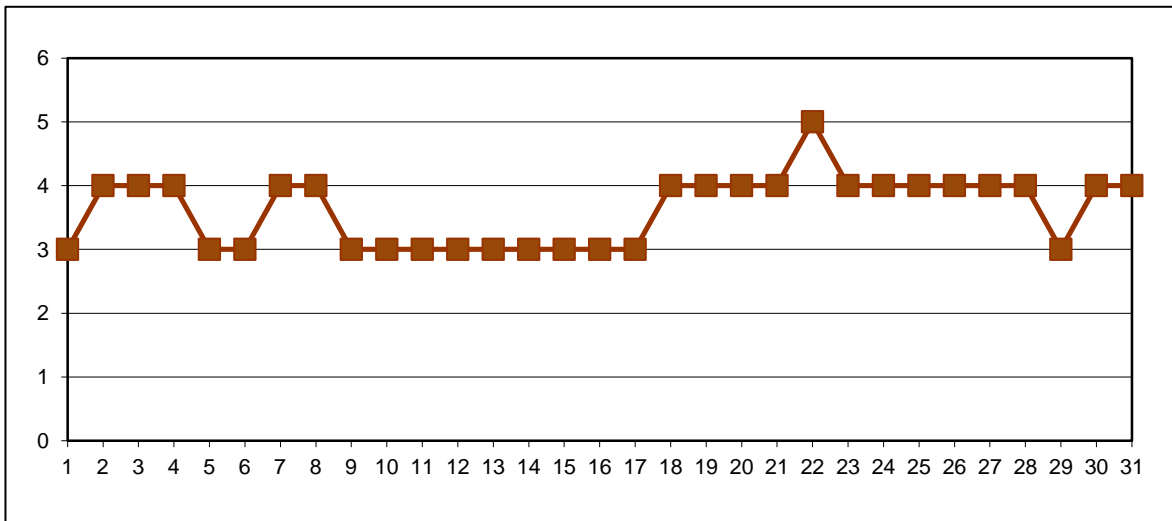


Fig.1.7 Evoluția indicelui general de calitate a aerului

Indicatorii de calitate a aerului urmăriți de **laboratorul APM Sălaj** sunt:  $NH_3$ ,  $NO_2$ ,  $SO_2$  și pulberi sedimentabile (58 probe), fără a se înregistra depășiri ale concentrației maxime admise (CMA) cf. STAS 12574/1987; la aceștia se adaugă determinările pentru calitatea precipitațiilor (11 indicatori – 72 determinări).

Variația concentrațiilor medii zilnice de poluanți gazoși ( $NH_3$ ,  $NO_2$ ,  $SO_2$ ), măsurate de laboratorul APM Sălaj, se observă în graficele următoare:

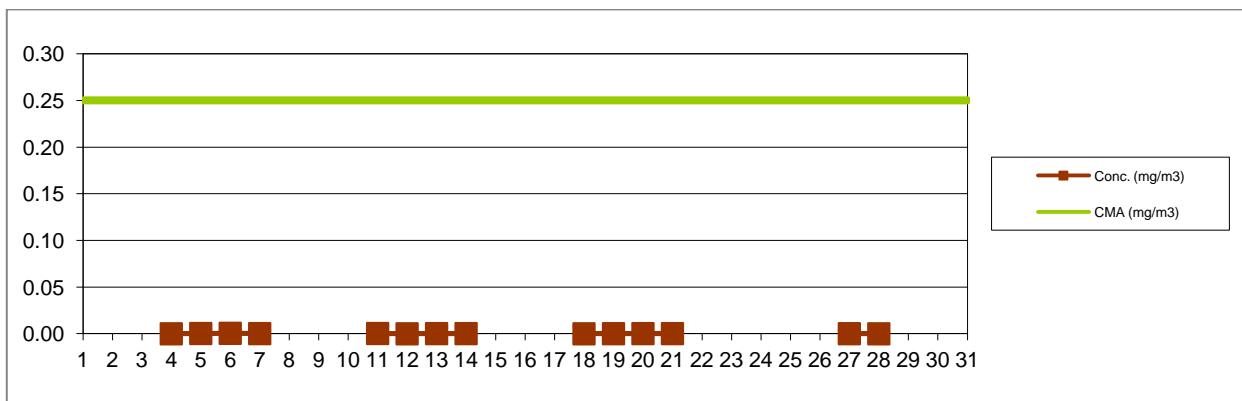


Fig. 1.8 Variația concentrațiilor medii zilnice ale indicatorului  $SO_2$

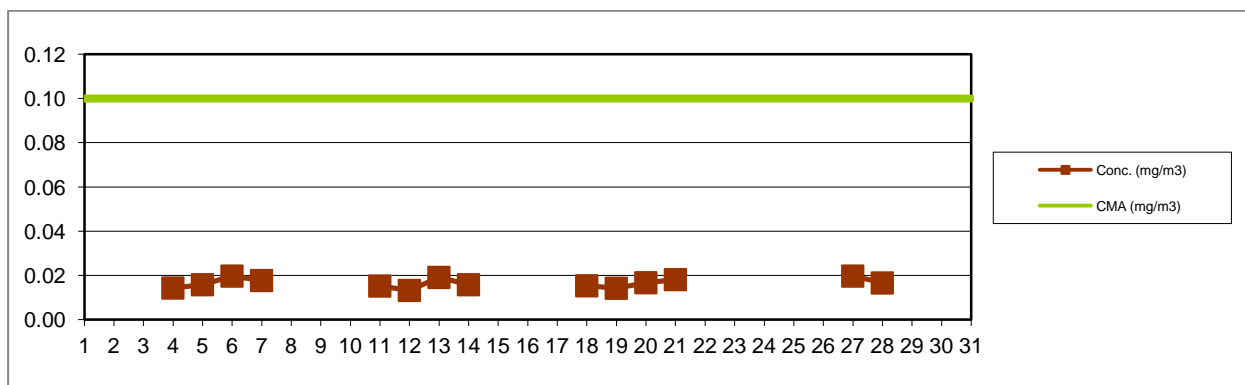


Fig. 1.9 Variația concentrațiilor medii zilnice ale indicatorului  $NO_2$



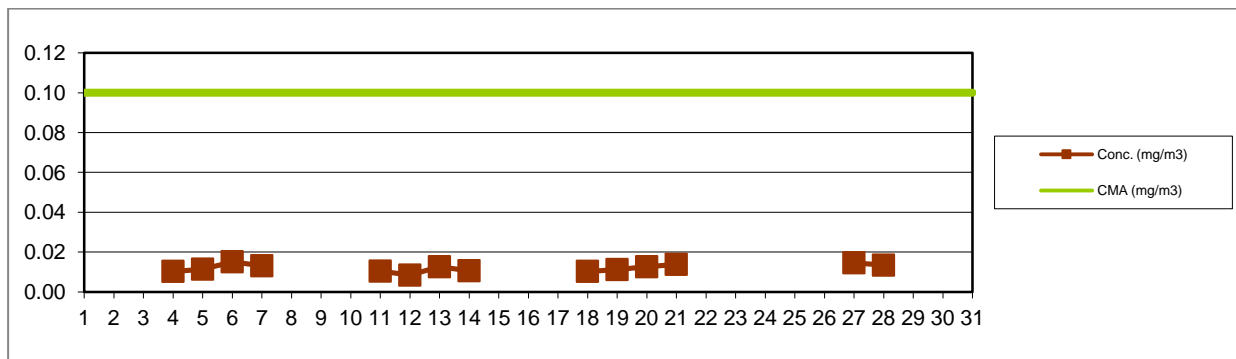


Fig. 1.10 Variația concentrațiilor medii zilnice ale indicatorului NH<sub>3</sub>

Indicatorul *pulberi sedimentabile* este urmărit în 16 puncte, amplasarea acestora și valorile măsurate fiind trecute în tabelul următor:

| Zona                                      | Punctul de prelevare                                | Concentrația (g/mp/luna) |
|---|---|--------------------------|
| Zalău                                     | A.P.M., Str.Parcului, nr.2                          | 0,7                      |
| Zalău                                     | Stația Meteo, Str.Meteorologiei, nr.93              | 1,3                      |
| Zalău                                     | Str. 22 Decembrie 1989, nr.175                      | 2,5                      |
| Zalău                                     | Str.Vânătorilor, nr.3 A                             | 0,7                      |
| Zalău                                     | Str.Sârmaș, nr. 4                                   | 3,4                      |
| Zalău                                     | Stația CFR Marfă Zalău Nord, bd.M.Viteazu, nr.100   | 1,7                      |
| Zalău                                     | Str.Cascadei, nr.2 B                                | 0,5                      |
| Șimleu Silvaniei                          | Str.Cehei, nr. 244                                  | 2,4                      |
| Jibou                                     | District ape, Str.Morii, nr.1                       | 0,9                      |
| Jibou                                     | SC Compania de Apă Someș SA, FN - Stația de Epurare | 0,5                      |
| Cehu Silvaniei                            | SC Compania de Apă Someș SA, FN - Stația de Epurare | 0,3                      |
| Prodănești                                | Str.Principală, nr.61                               | 0,8                      |
| Sărmășag                                  | District ape  | 1,7                      |
| Panic                                     | Zona depozit zgură, nr.137                          | 0,5                      |
| Crasna                                    | SC Compania de Apă Someș SA, FN - Stația de Epurare | 0,1                      |
| Crișeni                                   | Crișeni, nr.288 B                                   | 0,3                      |
| <b>CMA (g/mp/luna) cf.STAS 12574/1987</b> |   | <b>17,0</b>              |

Tab. 1.1 Valori înregistrate pentru indicatorul pulberi sedimentabile



*Calitatea precipitațiilor* a fost monitorizată în localitățile Zalău, Șimleu Silvaniei, Jibou, Cehu Silvaniei și Crișeni. Indicatorii monitorizați precum și valorile măsurate pentru fiecare dintre aceștia sunt prezentate în tabelul de mai jos:

| Interval de recoltare   | Cant, pp, l/mp | pH   | Cond, $\mu\text{S/cm}$ | $\text{NH}_4^+$ mg/l | $\text{NH}_3$ mg/l | $\text{NO}_2^-$ mg/l | $\text{NO}_3^-$ mg/l | $\text{Ca}^{2+}$ mg/l | $\text{Mg}^{2+}$ mg/l | $\text{SO}_4^{2-}$ mg/l | $\text{Cl}^-$ mg/l |
|---|----------------|------|------------------------|----------------------|--------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------------|--------------------|
| 0   | 1              | 2    | 3                      | 4                    | 5                  | 6                    | 7                    | 8                     | 9                     | 10                      | 11                 |
| <b>Punctul de prelevare: APM Sălaj, str. Parcului, nr.2, Zalău</b>                            |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| 14-15.12.2017   |                | 6,42 | 24,3                   | 1,996                | 0,000              | 0,105                | 5,748                | 2,790                 | 0,000                 | 1,480                   | 0,160              |
| <b>Punctul de prelevare: Stația Meteorologică Zalău, str. Meteorologiei, nr.93, Zalău</b>     |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| 03.12.2017  | 11,6           | 5,93 | 18,9                   | 2,047                | 0,000              | 0,049                | 3,562                | 2,390                 | 0,159                 | 4,180                   | 0,110              |
| 14.12.2017  | 17,3           | 6,25 | 20,7                   | 1,731                | 0,000              | 0,079                | 5,505                | 3,580                 | 1,358                 | 1,140                   | 0,110              |
| <b>Punctul de prelevare: str. Cascadei, nr. 2B, Zalău</b>                                     |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| 03.12.2017  |                | 6,02 | 10,8                   | 0,412                | 0,000              | 0,000                | 0,730                | 1,190                 | 0,000                 | 2,630                   | 0,000              |
| <b>Punctul de prelevare: stație CFR Marfă Zalău Nord, b-dul Mihai Viteazu, nr. 100, Zalău</b> |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| 14-15.12.2017   |                | 6,63 | 25,7                   | 2,206                | 0,021              | 0,070                | 5,018                | 4,390                 | 0,367                 | 1,190                   | 0,380              |
| <b>Punctul de prelevare: str. Gheorghe Doja, nr. 22, Jibou</b>                                |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| 14-15.12.2017   |                | 6,68 | 22,4                   | 1,025                | 0,009              | 0,016                | 2,916                | 1,990                 | 0,106                 | 0,740                   | 0,050              |
| <b>Punctul de prelevare: SC Compania de Apă Someș SA, FN – Stația de epurare Jibou</b>        |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| 14.12.2017  |                | 6,11 | 16,2                   | 0,972                | 0,000              | 0,030                | 3,646                | 1,590                 | 0,000                 | 1,070                   | 0,020              |
| <b>Punctul de prelevare: Str. Cuza Vodă, nr. 33, Șimleu Silvaniei</b>                         |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
|   |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| <b>Punctul de prelevare: SC Compania de Apă Someș SA, Stația de Epurare, Cehu Silvaniei</b>   |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
|   |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| <b>Punctul de prelevare: str. Plopilor, nr. 1, Cehu Silvaniei</b>                             |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
|   |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
| <b>Punctul de prelevare: Crișeni, nr. 288 B</b>   |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |
|   |                |      |                        |                      |                    |                      |                      |                       |                       |                         |                    |

Tab. 1.2 Monitorizarea precipitațiilor în județul Sălaj

## 2. Calitatea apelor de suprafață

### Ape uzate

Indicatorii de calitate ai apelor uzate evacuate de la principalele surse de poluare ale apelor de suprafață sunt cuprinși în tabelul următor:

| Nr. Crt. | Unitatea   | Qmed evacuat (mc/zi) | Indicatorii de calitate avizați     | Conc. avizată (mg/l) | Conc. medie (mg/l) | Conc. maximă (mg/l) |
|----------|--|----------------------|-------------------------------------|----------------------|--------------------|---------------------|
| 1        | SC Compania de Apă Someș SA<br>Zalău<br>Stația de epurare<br>Zalău | 11988                | pH                                  | 6,5-8,5              | 7,8                | 7,95                |
|          |  |                      | CCO – Cr                            | 125                  | 35,66              | 45,60               |
|          |  |                      | CBO5                                | 25                   | 5,60               | 8,31                |
|          |  |                      | Suspensii                           | 35                   | 18,68              | 23,00               |
|          |  |                      | Fenoli antrenabili cu vapori de apă | 0,3                  | -                  | -                   |
|          |  |                      | Azot total                          | 15                   | 9,51               | 18,00               |
|          |  |                      | Fosfor total                        | 2                    | 0,845              | 3,312               |
|          |  |                      | Substanțe extractibile              | 20                   | 6                  | 6                   |
|          |  |                      | Detergenți                          | 0,5                  | 0,25               | 0,31                |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622

|  |   |                 |  |  |                 |        |
|--|---|-----------------|--|--|-----------------|--------|
|  |   |                 | Sulfați                                | 600  | -               | -      |
|  |   |                 | Sulfuri și hidrog. sulfurat            | 0,5  | -               | -      |
|  |   |                 | Cloruri                                | 500  | -               | -      |
|  |   |                 | Reziduu filtrat la 105 <sup>0</sup> C  | 2000   | 667,25          | 720,00 |
|  |   |                 | Cianuri totale                         | 0,1  | -               | -      |
|  |   |                 | Crom total                             | 1,0  | -               | -      |
|  |   |                 | Zinc                                   | 0,5  | -               | 0,059  |
|  |   |                 | Cupru                                  | 0,1  | -               | 0,003  |
|  |   |                 | Nichel                                 | 0,5  | -               | 0,0008 |
| 2                                      | SC Compania<br>de Apă Someș<br>SA<br><br>Zalău<br><br><i>Șimleu<br/>Silvaniei</i> | <b>1357,344</b> | pH                                     | 6,5-8,5  | 7,31            | 7,54   |
|  |   |                 | CCO-Cr.                                | 125  | 34,43           | 46,60  |
|  |   |                 | CBO5                                   | 25   | 4,33            | 6,80   |
|  |   |                 | Suspensii                              | 35   | 11,77           | 18     |
|  |   |                 | Substanțe extractibile                 | 20   | 20              | 20     |
|  |   |                 | Azot total                             | 15   | 8,89            | 14,16  |
|  |   |                 | P total                                | 2  | 0,32            | 1,48   |
|  |   |                 | Detergenți                             | 0,5  | 0,158           | 0,211  |
|  |   |                 | Sulfați                                | 600  | -               | 113,9  |
|  |   |                 | Sulfuri și hidrog. sulfurat            | 0,5  | -               | 0,04   |
|  |   |                 | Fenoli antrenabili cu<br>vapori de apă | 0,3  | -               | 0,086  |
|  |   |                 | Cianuri totale                         | 0,1  | -               | 0,005  |
|  |   |                 | Nichel                                 | 0,5  | -               | 0,086  |
|  |   |                 | Plumb                                  | 0,2  | -               | 0,0008 |
|  |   |                 | Crom total                             | 1,0  | -               | 0,0008 |
|  |   |                 | Zinc                                   | 0,5  | -               | 0,0333 |
|  |   |                 | Cupru                                  | 0,1  | -               | -      |
|  |   |                 | Cloruri                                | 500  | -               | -      |
|  |   |                 | Reziduu filtrat la 105 <sup>0</sup> C  | 2000   | 624,14          | 682    |
|  |   |                 | 3                                      | SC Compania<br>de Apă Someș<br>SA<br><br>Zalău<br><br>Secția Apă-<br>Canal<br><br><i>Jibou</i> | <b>1016,928</b> | pH     |
| CCO-Cr                                 | 125   | 34,24           |  |  |                 | 42,84  |
| CBO5                                   | 25  | 12,52           |  |  |                 | 14,68  |
| Suspensii                              | 35  | 14,35           |  |  |                 | 29,00  |
| Substanțe Extractibile                 | 20  | 20              |  |  |                 | 20     |
| Azot total                             | 15  | 8,011           |  |  |                 | 10,07  |
| Fosfor total                           | 2   | 0,46            |  |  |                 | 1,66   |
| Detergenți                             | 0,5   | 0,19            |  |  |                 | 0,31   |
| Sulfați                                | 600   | -               |  |  |                 | 10,39  |
| Sulfuri și hidrog. sulfurat            | 0,5   | -               |  |  |                 | 0,062  |
| Fenoli antrenabili cu<br>vapori de apă | 0,3   | -               |  |  |                 | 0,008  |
| Cianuri totale                         | 0,1   | -               |  |  |                 | 0,005  |
| Nichel                                 | 0,5   | -               |  |  |                 | 0,0008 |
| Plumb                                  | 0,2   | -               |  |  |                 | 0,0008 |
| Crom total                             | 1,0   | -               |  |  |                 | 0,0008 |
| Zinc                                   | 0,5   | -               |  |  |                 | 0,248  |
| Cupru                                  | 0,1   | -               | 0,003                                  |  |                 |        |



### AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622



|               |   |          |                                     |         |        |       |
|---------------|---|----------|-------------------------------------|---------|--------|-------|
|               |   |          | Cloruri                             | 500     | -      | 153   |
|               |   |          | Reziduu filtrat la 105 °C           | 2000    | 851,35 | 1022  |
| 4             | SC Compania de Apă Someș SA<br>Zalău<br>Secția Apă-Canal<br><i>Cehu Silvaniei</i> | 1306,368 | pH                                  | 6,5-8,5 | 7,35   | 7,87  |
|               |   |          | CCO-Cr                              | 125     | 26,48  | 43,20 |
|               |   |          | CBO5                                | 25      | 6,38   | 12,79 |
|               |   |          | Suspensii                           | 60      | 4,32   | 12,00 |
|               |   |          | Amoniu                              | 3,0     | 0,141  | 1,262 |
|               |   |          | Substanțe extractibile              | 20      | 20     | 20    |
|               |   |          | Azot total                          | 15      | 0,303  | 0,319 |
|               |   |          | Fosfor total                        | 2       | -      | -     |
|               |   |          | Detergenți                          | 0,5     | -      | -     |
|               |   |          | Sulfati                             | 600     | -      | -     |
|               |   |          | Sulfuri și hidrog. sulfurat         | 0,5     | -      | -     |
|               |   |          | Fenoli antrenabili cu vapori de apă | 0,3     | -      | -     |
|               |   |          | Cianuri totale                      | 0,1     | -      | -     |
|               |   |          | Nichel                              | 0,5     | -      | -     |
|               |   |          | Plumb                               | 0,2     | -      | -     |
|               |   |          | Crom total                          | 1,0     | -      | -     |
|               |   |          | Zinc                                | 0,5     | -      | -     |
| Cupru         | 0,1   | -        | -                                   |         |        |       |
| Cloruri       | 500   | -        | -                                   |         |        |       |
| Reziduu total | 2000  | 560      | 700                                 |         |        |       |

Tab. 2.1 Indicatorii de calitate ai apelor uzate

### 3. Gestionarea deșeurilor

În cadrul proiectului „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Sălaj,, s-au finalizat următoarele:

- depozitul ecologic de deșeuri municipale
- 3 stații de transfer
- închiderea și ecologizarea celor patru depozite neconforme existente, pentru care se realizează monitorizarea post-închidere.

Toate obiectivele sunt autorizate din punct de vedere al protecției mediului și sunt în operare. Este în curs de implementare componenta colectare și transport deșeuri menajere.

#### Situația depozitelor de deșeuri– stadiul reglementării:

| Denumire obiectiv                           | Titular                  | Situația reglementării  |
|---|--------------------------|---|
| Depozit deșeuri menajere - Șimleu Silvaniei | Consiliul Județean Sălaj | <b>S-a sistat definitiv depozitarea deșeurilor la data de 16.07.2009.</b><br>S-a emis avizul de mediu la încetarea activității nr. 7/11.09.2008, și acordul de mediu nr.17-NV6/09.08.2010 pentru proiectul SMID Sălaj.<br>Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare prin proiectul: „Sistem de management integrat al deșeurilor în județul Sălaj”, beneficiar: Consiliul Județean Sălaj.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b> |



**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622

|   |  |   |
|---|--|---|
| Depozit deșeuri menajere<br>Cehu Silvaniei  | Consiliul<br>Județean Sălaj                  | APM Sălaj a emis Decizia nr.1 din 03.01.2013 privind încetarea definitivă de depozitare a deșeurilor municipale în depozitul de deșeuri menajere Cehu Silvaniei, ca urmare a notificării titularului privind sistarea definitivă a depozitării la data de 01.12.2012, ca urmare a preluării amplasamentului depozitului de către Consiliul Județean Sălaj în vederea executării lucrărilor de închidere în cadrul proiectului: „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Sălaj”, conform prevederilor acordului de mediu nr.17-NV6/09.08.2010, eliberat de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Cluj-Napoca.<br>Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b> |
| Depozit deșeuri menajere<br>Jibou   | Consiliul<br>Județean Sălaj                  | APM Sălaj a emis <b>Decizia nr.1 din 09.03.2014 încetarea definitivă de depozitare a deșeurilor municipale</b> în depozitul de deșeuri menajere Jibou , ca urmare a notificării titularului privind sistarea definitivă a depozitării la data de 18.03.2014, ca urmare a preluării amplasamentului depozitului de către Consiliul Județean Sălaj în vederea executării lucrărilor de închidere în cadrul proiectului: „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Sălaj”, conform prevederilor acordului de mediu nr.17-NV6/09.08.2010, eliberat de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Cluj-Napoca.<br>Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b>          |
| Depozit deșeuri menajere<br>Crișeni -Zalău  | Consiliul<br>Județean Sălaj                  | APM Sălaj a emis Decizia nr.1 din 14.04.2016 privind încetarea definitivă de depozitare a deșeurilor municipale în depozitul de deșeuri menajere Crișeni, ca urmare a notificării titularului privind sistarea definitivă a depozitării la data de 06.04.2016, în vederea executării lucrărilor de închidere în cadrul proiectului: „Sistem de Management Integrat al Deșeurilor în județul Sălaj”, conform prevederilor acordului de mediu nr.17-NV6/09.08.2010, eliberat de Agenția Regională pentru Protecția Mediului Cluj-Napoca.<br>Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b>  |
| Depozit de deșeuri<br>industriale - Crișeni   | S.C. SILVANIA<br>Tyre Company<br>S.A. Zalău  | S-a emis avizul de mediu pentru închidere nr. 1/02.05.2006, revizuit la data de 04.11.2009 și la data de 16.10.2014.<br>Depozitul este ecologizat din anul 2007.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b>   |
| Depozit de deșeuri<br>industriale(zgură și<br>nisipuri de turnătorie) -<br>Crișeni        | S.C. Rominserv<br>Valves IAIFO<br>S.A. Zalău | S-a emis avizul de mediu pentru închidere nr. 1/02.05.2006, revizuit la data de 04.11.2009 și la data de 16.10.2014.<br>Depozitul este ecologizat din anul 2007.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b>   |
| Depozit de zgură și<br>cenușă, loc. Panic,<br>com.Hereclean                               | S.C. Uzina<br>Electrică S.A.<br>Zalău        | S-a sistat depozitarea la 31.12.2013. S-a depus solicitarea în vederea stabilirii obligațiilor de mediu pentru închidere și monitorizare postînchidere prin adresa înregistrată la APM Sălaj cu nr.7068/19.11.2013.<br>Procedura de stabilire a obligațiilor de mediu este în curs, fiind solicitate completări la documentație.  |
| Depozit de deșeuri<br>industriale<br>nepericuloase(șlam de<br>neutralizare), loc. Crișeni | S.C. Silcotub<br>S.A. Zalău                  | Aviz de mediu la încetarea activității nr. 1/09.01.2009<br>Activitatea de depozitare este sistată începând cu data de 16.07.2009<br>Depozitul este ecologizat din anul 2010.<br><b>Se realizează monitorizarea postînchidere.</b>   |
| Depozit de deșeuri<br>industriale<br>periculoase(tunder uleios),<br>loc. Crișeni          | S.C. Silcotub<br>S.A. Zalău                  | <b>Depozit conform</b> din data de 31.12.2006. <b>În operare.</b><br>Autorizația de mediu nr.144/17.10.2012, revizuită la data de 11.03.2015.   |



## AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622

|  |  |   |
|--|--|---|
| Depozitul ecologic de deșeuri municipale din Dobrin, extravilan(prin SMID) | SC Brantner Servicii Ecologice SRL, loc.Dobrin, extravilan | <b>Depozit conform, în operare.</b><br>Autorizația integrată de mediu nr. 2/18.07.2016., valabilă 10 ani. |
| Stația de transfer deșeuri Surduc, extravilan(prin SMID)                   | SC Brantner Servicii Ecologice SRL,                        | <b>Conform. În operare.</b><br>Autorizația de mediu nr.10/18.07.2016, valabilă 5 ani.                     |
| Stația de transfer deșeuri Crasna, extravilan(prin SMID)                   | SC Brantner Servicii Ecologice SRL,                        | <b>Conform. În operare.</b><br>Autorizația de mediu nr.41/18.07.2016, valabilă 5 ani..                    |
| Stația de transfer deșeuri Sînmihaiu Almașului, extravilan(prin SMID)      | SC Brantner Servicii Ecologice SRL,                        | <b>Conform. În operare.</b><br>Autorizația de mediu nr.42/18.07.2016, valabilă 5 ani.                     |

Tab. 3.1

### Asigurarea colectării selective a deșeurilor în mediul rural:

În județul Sălaj toate cele **61 unități administrativ teritoriale** dețin servicii de salubritate a localităților autorizate de către APM Sălaj. Prin autorizațiile de mediu s-a impus colectarea selectivă a deșeurilor, astfel încât în fiecare localitate aferentă unității administrativ teritoriale sunt amplasate puncte de colectare selectivă a deșeurilor (plastice, hârtie, sticlă). Pentru alte categorii de deșeuri, de exemplu DEEE, deșeuri voluminoase, etc prin autorizația de mediu s-a impus organizarea de campanii periodice de colectare.

### 4. Calitatea solului

APM Sălaj urmărește calitatea solului în zonele afectate de depozitele de deșeuri menajere, industriale și cu trafic rutier intens. În cursul lunii decembrie nu au fost efectuate determinări la nivelul solului.

### 5. Nivelul de zgomot

Pe teritoriul județului Sălaj, în luna decembrie, au fost efectuate 150 de determinări ale nivelului de zgomot, în localitățile Zalău, Jibou, Șimleu Silvaniei, Cehu Silvaniei și Sărmășag. Valoarea maximă înregistrată se observă în tabelul următor:

| Nr. crt. | Zona     | Punct de prelevare                     | Data       | Perioada de determinare (ora) | Valoarea maximă $L_{ech}$ |
|----------|----------|--|------------|-------------------------------|---------------------------|
| 1        | Sărmășag | Sărmășag - Stradal: Intersecție Centru | 28.12.2017 | 10:15 – 10:45                 | 89,1                      |

Tab. 5.1 Valoarea maximă înregistrată, pe teritoriul județului Sălaj



## ***6. Arii protejate***

- Furnizarea de informații cu privire la proiectele referitoare la ariile naturale protejate;
- Întocmirea de puncte de vedere privind unele proiecte sau activități de exploatare agregate minerale în arii naturale protejate;
- Întocmirea de adrese privitoare la declarația autorității competente pentru monitorizarea siturilor Natura 2000;

## ***7. Poluări accidentale***

În luna decembrie, pe teritoriul județului Sălaj, nu s-au produs poluări accidentale.

**Director Executiv  
dr. ing. Aurica GREC**

**Șef Serviciu Monitorizare și Laboratoare,  
Cons. Dana NOJE**

**Întocmit,  
Cons. Gruia Mihai**



---

**AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ**

Strada Parcului nr. 2, 450045 Zalău, jud. Sălaj

E-mail: [office@apmsj.anpm.ro](mailto:office@apmsj.anpm.ro); Tel. 0260-662619, 0260-662621 Fax. 0260-662622