



**Ministerul Mediului
Agenția Națională pentru Protecția Mediului**



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Nr: 2380/15.04.2020

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

MARTIE 2020



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

1. Calitatea aerului (imisii)

Rețeaua de supraveghere a 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: SO₂, NO_x, CO, O₃, PM₁₀, 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 martie, este redată în graficele următoare:

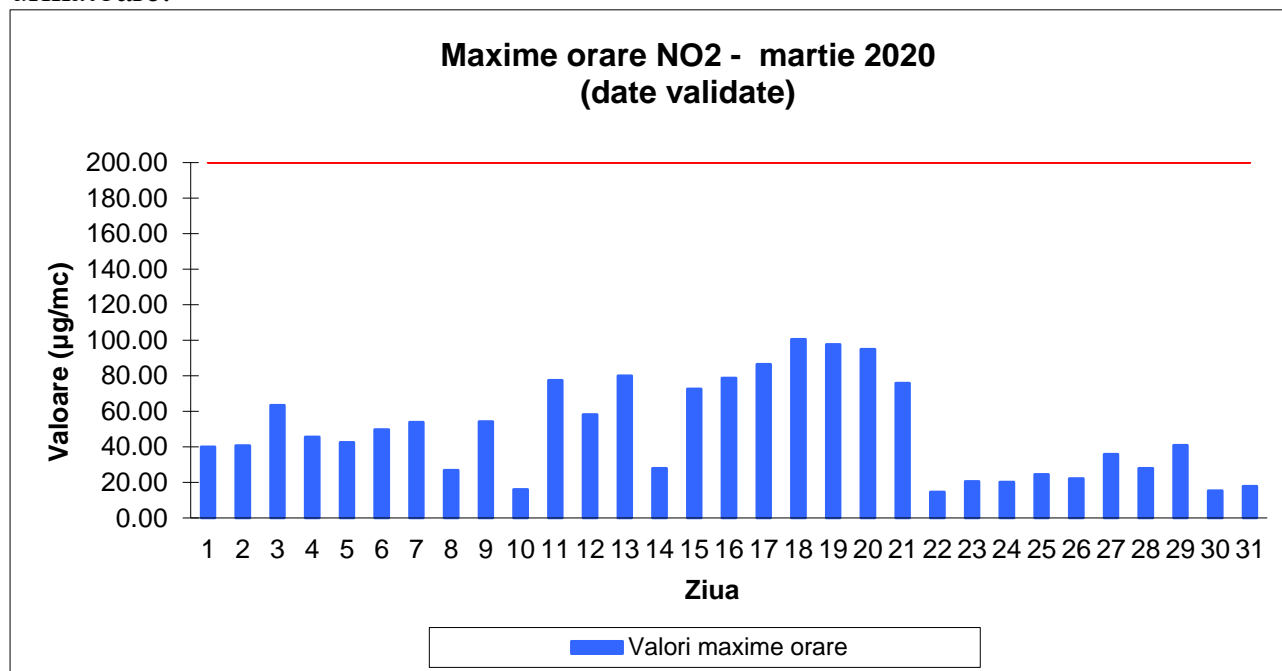


Fig 1.2 Maxime ale mediilor orare pentru indicatorul NO₂



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

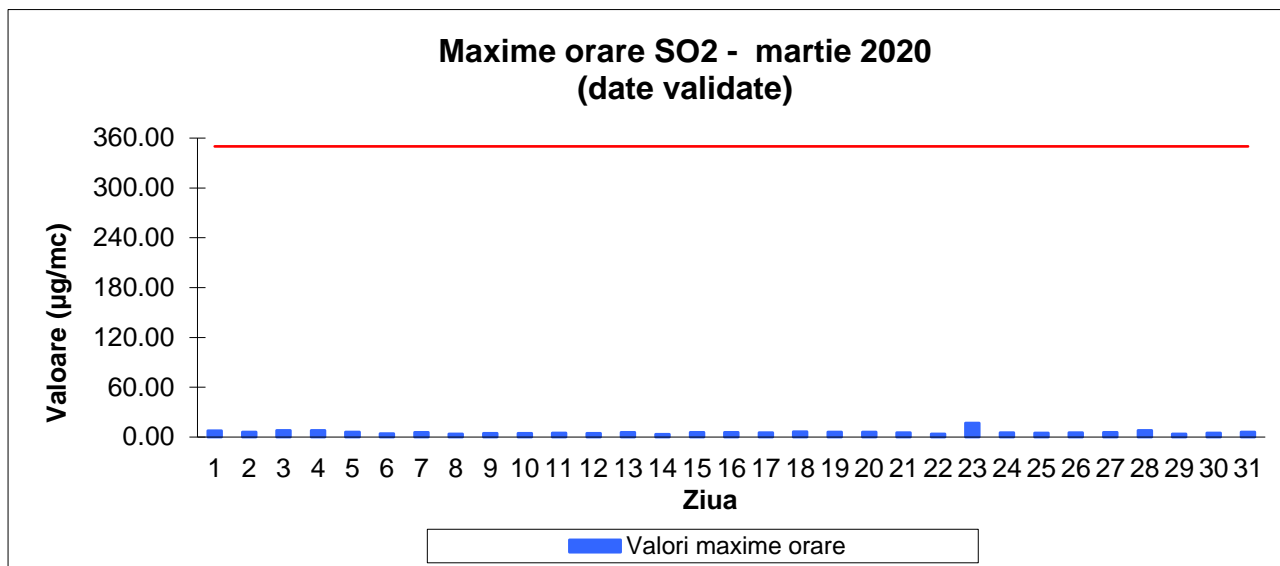


Fig 1.3 Maxime ale mediilor orare pentru indicatorul SO2

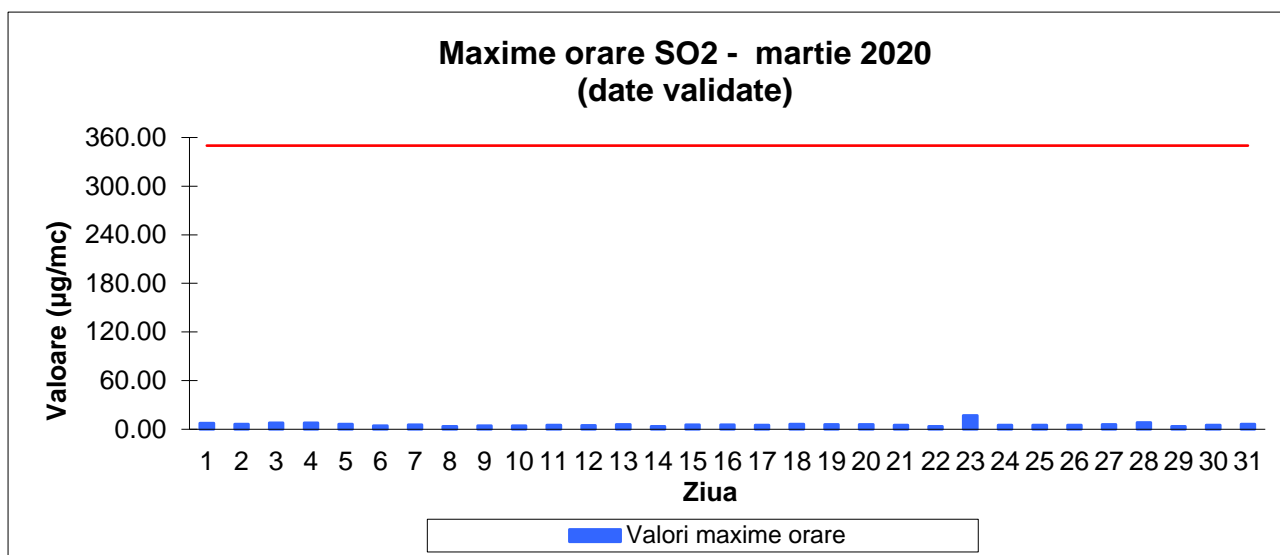


Fig 1.4 Maxime ale mediilor mobile de 8 h pentru indicatorul CO

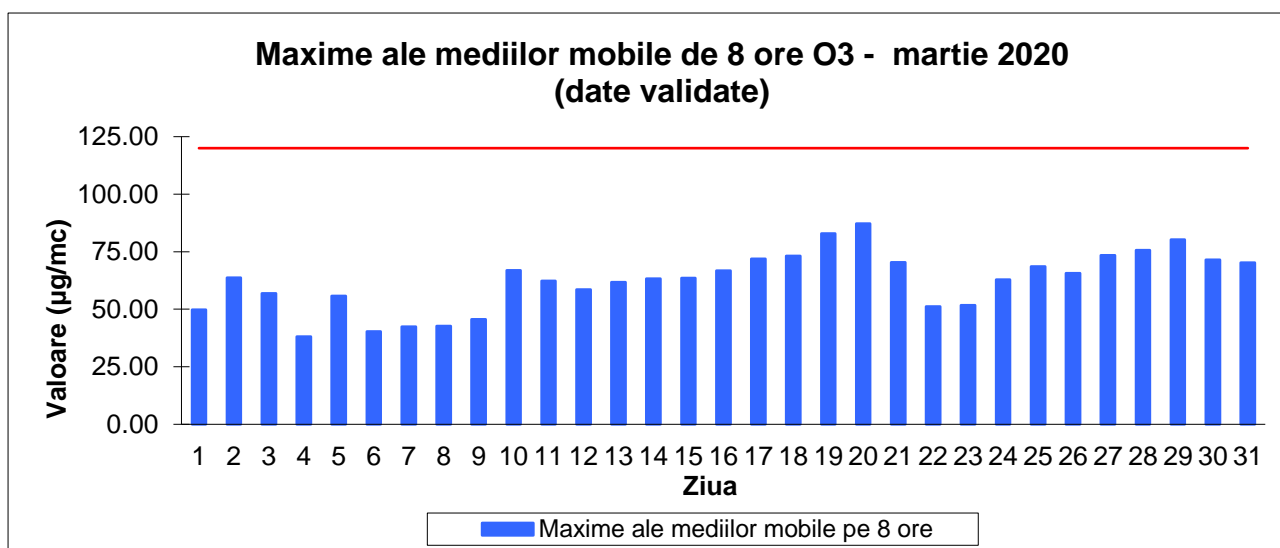


Fig 1.5 Maxime ale mediilor mobile de 8 h pentru indicatorul O3



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

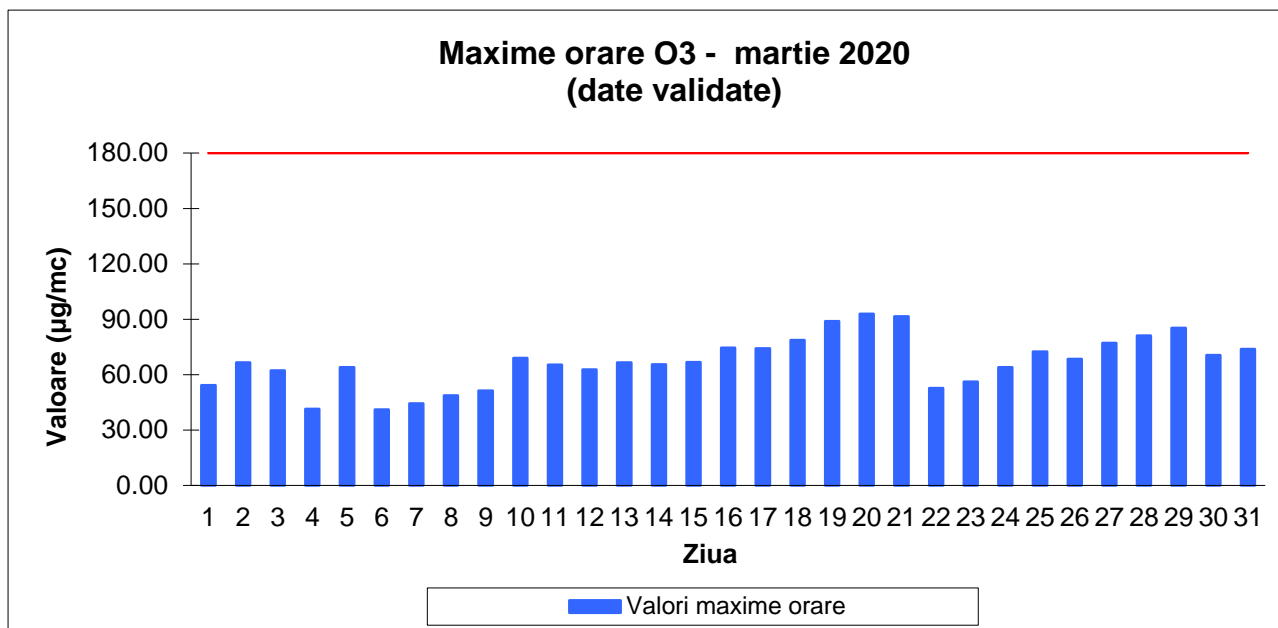


Fig 1.6 Maxime ale mediilor orare pentru indicatorul O3

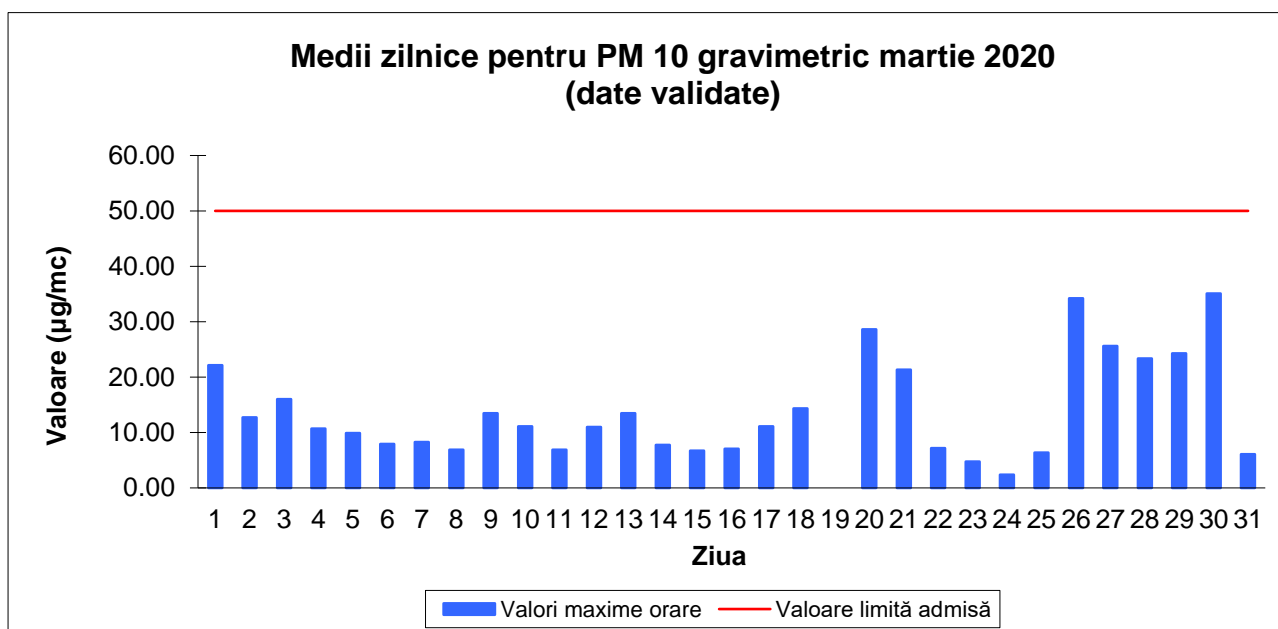


Fig 1.7 Maxime ale mediilor zilnice pentru indicatorul PM10

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 martie 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



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

Rețeaua Națională de Monitorizare a Calității Aerului este prezentată în graficul următor:

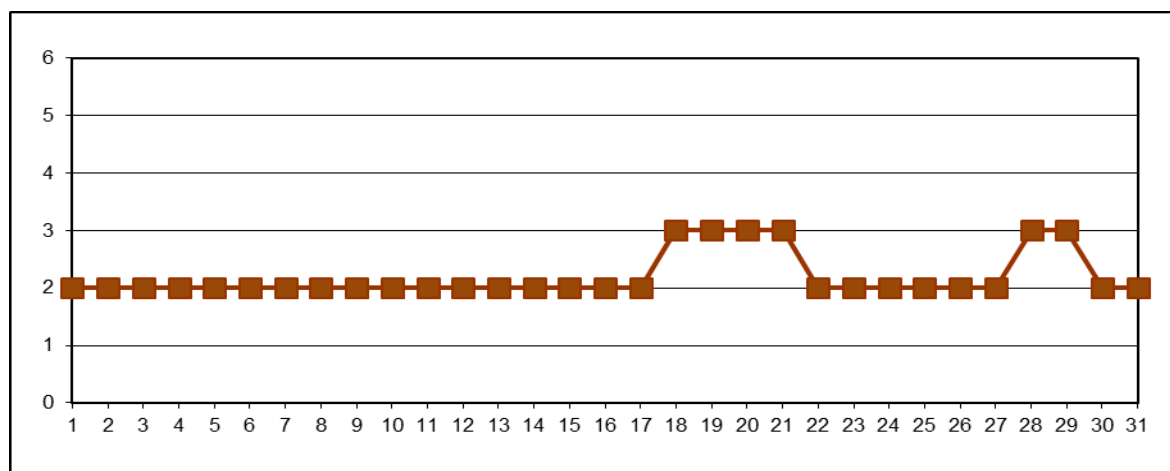


Fig.1.8 Evoluția indicelui general de calitate a aerului

Indicatorii de calitate a aerului urmăriți de *laboratorul APM Sălaj* sunt: NH_3 , NO_2 , SO_2 (64 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 – 154 determinări).

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

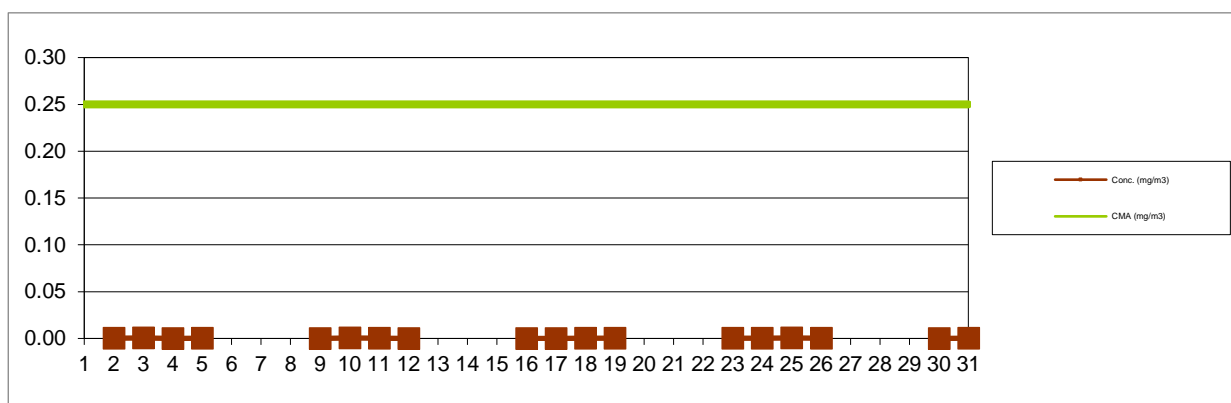


Fig. 1.9 Variația concentrațiilor medii zilnice ale indicatorului SO_2

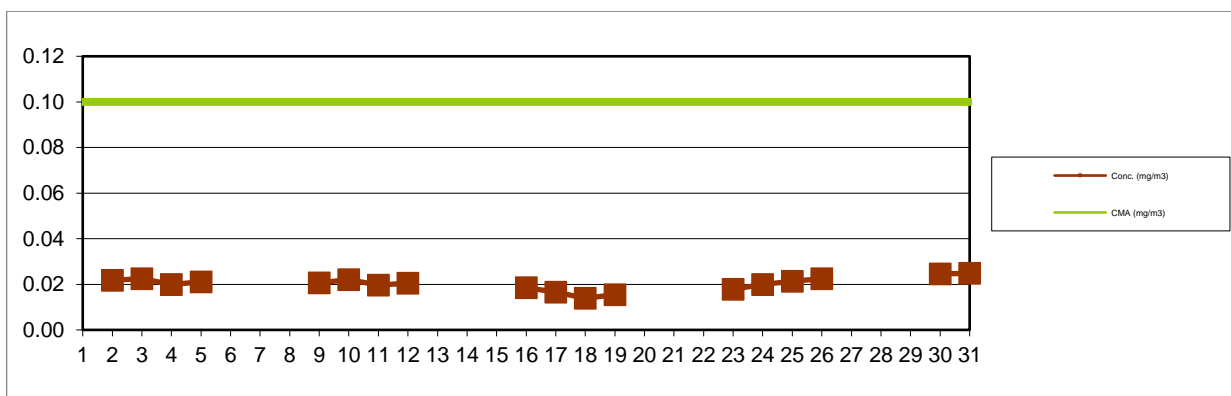


Fig. 1.10 Variația concentrațiilor medii zilnice ale indicatorului NO_2



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

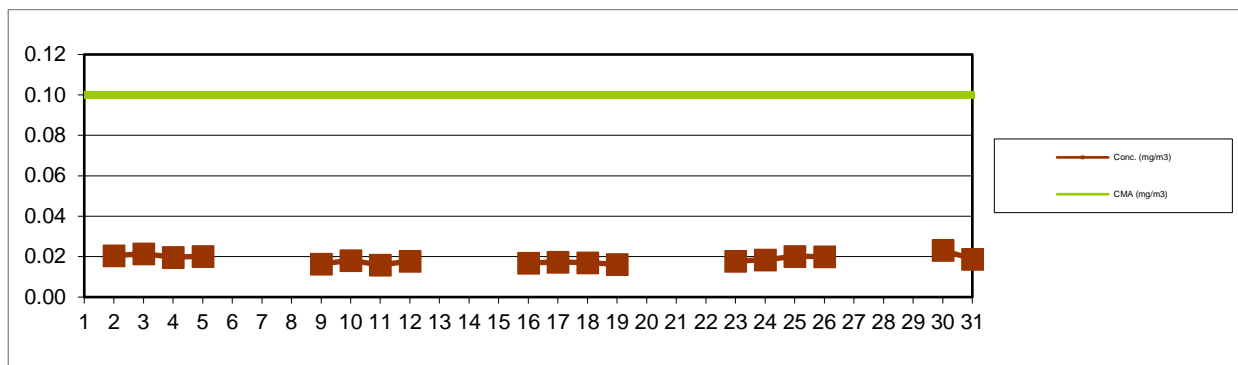


Fig. 1.11 Variația concentrațiilor medii zilnice ale indicatorului NH₃

Pentru indicatorul *pulberi sedimentabile* nu au fost colectate probe în cursul lunii martie:

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

Tab. 1.1 Valori înregistrate pentru indicatorul pulberi sedimentabile



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

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

Interval de recoltare	Cant. pp.	pH	Cond.	NH ₄ ⁺	NH ₃	NO ₂ ⁻	NO ₃ ⁻	Ca ²⁺	Mg ²⁺	SO ₄ ²⁻	Cl ⁻
	(l/mp)										
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Punctul de prelevare: A.P.M. Sălaj, str. Parcului, nr. 2, Zalău											
04.03.2020	4,4	7,16	68,9	1,479	0,014	0,056	4,695	4,004	0,930	4,974	0,260
11.03.2020	5,4	7,02	59,3	1,387	0,013	0,063	3,969	3,972	0,890	3,988	0,326
Punctul de prelevare: Stația Meteorologică, str. Meteorologiei, nr. 93, Zalău											
04.03.2020	4,4	6,26	56,2	1,227	0,000	0,026	1,942	2,002	0,796	4,496	0,126
11.03.2020	5,4	6,12	37,9	1,175	0,000	0,033	2,186	2,383	0,821	3,582	0,191
Punctul de prelevare: Str. Cascadei, nr. 2 B, Zalău											
04.03.2020	6,51	17,7	0,629	0,006	0,013	0,973	1,201	0,657	3,563	0,097	6,51
11.03.2020	6,03	19,4	0,580	0,000	0,013	1,296	1,589	0,571	2,964	0,075	6,03
Punctul de prelevare: Str. Gh. Doja, nr. 22, Jibou											
11.03.2020		6,31	47,9	1,211	0,000	0,023	2,752	4,766	0,745	3,408	0,382
Punctul de prelevare: SC Compania de Apă Someș SA, FN - Stația de Epurare, Jibou											
11.03.2020		6,09	29,7	0,945	0,000	0,020	1,863	5,163	0,611	3,022	0,271
Punctul de prelevare: Str. Cuza Vodă, nr. 33, Șimleu Silvaniei											
04.03.2020		6,54	41,4	0,983	0,009	0,030	2,996	5,606	0,901	4,143	0,329
11.03.2020		6,34	39,1	1,025	0,000	0,033	3,080	5,561	0,788	3,176	0,393
Punctul de prelevare: SC Compania de Apă Someș SA, FN - Stația de Epurare, Cehu Silvaniei											
11.03.2020		6,52	31,7	1,419	0,013	0,036	2,106	4,370	0,466	2,442	0,388
Punctul de prelevare: Crișeni, nr. 288 B											
04.03.2020		6,49	36,2	1,025	0,010	0,036	2,593	1,602	0,839	3,936	0,113
11.03.2020		6,62	34,3	1,047	0,010	0,043	3,885	1,986	0,848	4,336	0,248
Punctul de prelevare: str. Parcului, nr. 15, Sărmășag											
04.03.2020		6,03	39,8	1,231	0,000	0,043	3,319	4,805	0,619	2,925	0,295
11.03.2020		6,39	41,2	1,377	0,000	0,043	2,349	3,575	0,678	3,370	0,234

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 poluarea 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	9202,464	pH	6,5-8,5	7,86	7,99
			CCO – Cr	125	33,63	40,28
			CBO5	25	3,31	4,85
			Suspensii	35	7,39	13,20



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

	Zalău Stația de epurare Zalău		Fenoli antrenabili cu vapori de apă	0,3	-	-
			Azot total	15	3,85	5,57
			Fosfor total	2	1,13	1,97
			Substanțe extractibile	20	<20	<20
			Detergenți	0,5	0,312	0,312
			Sulfăți	600	-	-
			Sulfuri și hidrog. sulfurat	0,5	-	-
			Cloruri	500	-	-
			Reziduu filtrat la 105 ⁰ C	2000	670	670
			Cianuri totale	0,1	-	-
			Crom total	1,0	-	-
			Zinc	0,5	0,037	0,037
			Cupru	0,1	0,002	0,002
			Nichel	0,5	0,004	0,004
2	SC Compania de Apă SomeșSA Zalău Șimleu Silvaniei	748,224	pH	6,5-8,5	7,92	7,98
			CCO-Cr.	125	21,06	34,94
			CBO5	25	2,72	3,80
			Suspensii	35	14,17	19,00
			Substanțe extractibile	20	<20	<20
			Azot total	15	2,37	0,91
			P total	2	0,21	0,144
			Detergenți	0,5	0,107	0,144
			Sulfăți	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 filtrat la 105 ⁰ C	2000	603,42	653,00			
3	SC Compania de Apă Someș SA Zalău Secția Apă- Canal Jibou	735,264	pH	6,5-8,5	7,12	7,64
			CCO-Cr	125	31,55	48,38
			CBO5	25	11,09	14,40
			Suspensii	35	6,39	14,00
			Substanțe Extractibile	20	<20	<20
			Azot total	15	6,50	12,56
			Fosfor total	2	1,14	1,91
			Detergenți	0,5	0,17	0,27
			Sulfăți	600	69,04	69,04



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

			Sulfuri și hidrog. sulfurat	0,5	-	-
			Fenoli antrenabili cu vapori de apă	0,3	-	-
			Cianuri totale	0,1	0,002	0,002
			Nichel	0,5	0,001	0,001
			Plumb	0,2	0,016	0,016
			Crom total	1,0	0,029	0,029
			Zinc	0,5	0,034	0,034
			Cupru	0,1	0,046	0,046
			Cloruri	500	120	120
			Reziduu filtrat la 105 °C	2000	871,48	1088,00
4	SC Compania de Apă Someș SA Zalău Secția Apă-Canal <i>Cehu Silvaniei</i>	910,656	pH	6,5-8,5	7,65	7,87
			CCO-Cr	125	28,67	77,76
			CBO5	25	6,31	8,78
			Suspensii	60	4,84	9,00
			Amoniu	3,0	0,390	1,690
			Substanțe extractibile	20	<20	<20
			Azot total	15	8,490	14,044
			Fosfor total	2	0,163	0,704
			Detergenți	0,5	0,35	0,35
			Sulfai	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	582	644			

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.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

Situația depozitelor de deșuri– stadiul reglementării:

Denumire obiectiv	Titular	Situația reglementării
Depozit deșuri menajere - Șimleu Silvaniei	Consiliul Județean Sălaj	S-a sistat definitiv depozitarea deșeurilor la data de 16.07.2009. 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. 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. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit deșuri menajere Cehu Silvaniei	Consiliul Județean Sălaj	APM Sălaj a emis Decizia nr.1 din 03.01.2013 privind încetarea definitivă de depozitare a deșeurilor municipale în depozitul de deșuri 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. Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit deșurimenajere Jibou	Consiliul Județean Sălaj	APM Sălaj a emis Decizia nr.1 din 09.03.2014 încetarea definitivă de depozitare a deșeurilor municipale în depozitul de deșuri 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. Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit deșuri menajere Crișeni -Zalău	Consiliul Județean Sălaj	APM Sălaj a emis Decizia nr.1 din 14.04.2016 privind încetarea definitivă de depozitare a deșeurilor municipale în depozitul de deșuri 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. Au fost executate în procent de 100% lucrările de închidere și ecologizare. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit de deșuri industriale - Crișeni	S.C. SILVANIA Tyre Company 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. Depozitul este ecologizat din anul 2007. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit de deșuri industriale (zgură și nisipuri de turnătorie) - Crișeni	S.C. Rominserv Valves IAIFO 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. Depozitul este ecologizat din anul 2007. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit de zgurășicenușă, loc. Panic, com. Hereclean	S.C. Uzina Electrică S.A. 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. Procedura de stabilire a obligațiilor de mediu este în curs, fiind solicitate completări la documentație.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

Depozit de deșuri industriale nepericuloase (șlam de neutralizare), loc. Crișeni	S.C. Silcotub S.A. Zalău	Aviz de mediu la încetarea activității nr. 1/09.01.2009 Activitatea de depozitare este sistată începând cu data de 16.07.2009 Depozitul este ecologizat din anul 2010. Se realizează monitorizarea postînchidere.
Depozit de deșuri industriale periculoase (țunder uleios), loc. Crișeni	S.C. Silcotub S.A. Zalău	Depozit conform din data de 31.12.2006. În operare. Autorizația de mediu nr.144/17.10.2012, revizuită la data de 11.03.2015.
Depozitul ecologic de deșuri municipale din Dobrin, extravilan (prin SMID)	SC Brantner Servicii Ecologice SRL, loc.Dobrin, extravilan	Depozit conform, în operare. Autorizația integrată de mediu nr. 2/18.07.2016., valabilă 10 ani.
Stația de transfer deșuri Surduc, extravilan (prin SMID)	SC Brantner Servicii Ecologice SRL,	Conform. În operare. Autorizația de mediu nr.10/18.07.2016, valabilă 5 ani.
Stația de transfer deșuri Crasna, extravilan (prin SMID)	SC Brantner Servicii Ecologice SRL,	Conform. În operare. Autorizația de mediu nr.41/18.07.2016, valabilă 5 ani..
Stația de transfer deșuri Sînmihaiu Almașului, extravilan (prin SMID)	SC Brantner Servicii Ecologice SRL,	Conform. În operare. 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 deșuri, de exemplu DEEE, deșuri 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 cu trafic rutier intens. În cursul lunii martie nu au fost efectuate determinări pentru sol.



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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

5. Nivelul de zgomot

Pe teritoriul județului Sălaj, în luna martie, au fost efectuate 100 de determinări ale nivelului de zgomot, în localitatea Zalău și Sărmășag. Valoarea maximă înregistrată se observă în tabelul următor:

Nr. crt.	Zona	Punct de prelevare	Data și intervalul orar	Valoarea maximă L_{ech} dB(A)
1	Zalău	Zalău - stradal: Intersecție Centru	06.03.2020 11:30 – 12:00	72,8

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 și eliberarea de autorizații de mediu pentru recoltarea/capturarea și/sau achiziționarea și/sau comercializarea, în stare vie, proaspătă sau semiprelucrată, de plante și animale sălbatice din flora și fauna sălbatică, în conformitate cu Ordinul 410/2008;
- Întocmirea de puncte de vedere privind defrișarea unor arbori situați pe domeniul public al județului Sălaj;

7. Poluări accidentale

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

Director Executiv
dr. ing. Aurica GREC

Coord. Serviciu Monitorizare și Laboratoare,
Cons. Carmen PERNEȘ

Întocmit,
Cons. Gruia Mihai



AGENȚIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI SĂLAJ

Adresa: Str.Parcului nr.2, loc.Zalău, jud.Sălaj, Cod 450045

E-mail: office@apmsj.anpm.ro; Tel.0260-662619, 0260-662621; Fax 0260-662622

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