



SOCIETATEA NAȚIONALĂ A SĂRII S.A.

Sediul social: Calea Victoriei nr. 220, etaj 4, sector 1, București, CP 010099 J2010004607408.

CUI: RO 1590430, IBAN RO44BRDE445SV65087244450 BRD Dorobanți

SUCURSALA SALINA TARGU OCNA

Romania, Str.Salinei nr.12, Tg.Ocna, jud. Bacau, cod 605600

Cont: R077BTRLRONCRT0238258401, Banca Transilvania

Tel: centrala :0234 341341; 0234 341444

www.salina.ro; salina@salina.ro



Nr: 3503/0804 2015

Aprobat,

Director

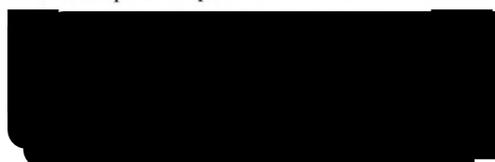


**PROGRAM DE PREVENIRE ȘI REDUCERE
A CANTITĂȚILOR DE DEȘEURI GENERATE
DIN ACTIVITATEA PROPRIE**

-2025-

Elaborat,

Resp. Comp. Protecția Mediului



CUPRINS

Nr. crt.	CAPITOLUL	Pag.
1.	I. Introducere și context. Legislația din domeniul gestiunii deșeurilor ...	3
	I.1 Introducere și context	3
	I.2 Legislația privind gestionarea deșeurilor	5
2.	II. Situația actuală.....	6
	II.1 Date generale despre societate (operator economic)	6
	II.2 Necesitatea implementării programului de prevenire și reducere a cantităților de deșeurii generate din activitatea proprie	7
	II.3 Date privind tipurile de deșeurii generate din activitatea proprie	7
	II.3.1 Deșeurile generate în Perimetrul de exploatare Fețele Târgului	8
	II.3.2 Deșeurile generate în Perimetrul de exploatare Gura Slănic	8
	II.3.3 Situația gestiunii deșeurilor generate la Sucursala Salina Tg.Ocna în cele două perimetre de exploatare An 2024, trim. I An 2025	10
	II.3.4 Concluzii	17
3.	III. Managementul deșeurilor	18
	III.1 Măsuri ce se impun pentru gestionarea eficace a deșeurilor generate pe amplasament, în conformitate cu legislația în vigoare	18
	III.2 Măsuri privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeurii generate	19
4.	IV. Programul de prevenire și reducere a principalelor deșeurii generate din activitatea proprie a sucursalei Salina Tg.Ocna	22

Capitolul I. INTRODUCERE ȘI CONTEXT.

LEGISLAȚIA DIN DOMENIUL GESTIUNII DEȘEURILOR

I.1 Introducere și context

Programul de prevenire și reducere a cantităților de deșeuri generate din activitatea proprie este un program prin care se stabilesc măsurile necesare pentru prevenirea și/sau reducerea efectelor adverse determinate de generarea și gestionarea deșeurilor, reducerea cantității de resurse utilizate și creșterea eficienței utilizării acestora.

Conform art.4 din Ordonanța de urgență a Guvernului nr. 92 din 19 august 2021, aprobată prin Legea nr.17 din 6 ianuarie 2023, operatorii economici sunt obligați să întocmească și să implementeze un **Program de prevenire și reducere a deșeurilor generate din activitatea proprie** și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

Program de prevenire și reducere a deșeurilor generate trebuie să aibă în vedere câteva considerente de bază:

- gospodărirea resurselor respectiv a deșeurilor de pe amplasament
- proiectarea unui produs
- stabilirea de obiective și indicatori măsurabili
- tinte voluntare și alte instrumente

În sensul OUG 92/2021 privind regimul deșeurilor, semnificația unor termeni este prezentată mai jos:

- **deșeu** - orice substanță sau obiect pe care deținătorul îl aruncă ori are intenția sau obligația să îl arunce;
- **deținător de deșeuri** - producătorul deșeurilor sau persoana fizică ori juridică ce se află în posesia acestora;
- **producător de deșeuri** - orice persoană ale cărei activități generează deșeuri, producător de deșeuri sau orice persoană care efectuează operațiuni de pretratare, amestecare ori de alt tip, care duc la modificarea naturii sau a compoziției acestor deșeuri;
- **gestionarea deșeurilor** - colectarea, transportul, valorificarea și eliminarea deșeurilor, inclusiv supervizarea acestor operațiuni și întreținerea ulterioară a amplasamentelor de eliminare, inclusiv acțiunile întreprinse de un comerciant sau

un operator economic care se ocupă de valorificare/eliminare deșeurilor în numele altor persoane;

- **valorificare** - orice operațiune care are drept rezultat principal faptul că deșeurile servesc unui scop util prin înlocuirea altor materiale care ar fi fost utilizate într-un anumit scop sau faptul că deșeurile sunt pregătite pentru a putea servi scopului respectiv în întreprinderi ori în economie în general;
- **eliminare** - orice operațiune care nu este o operațiune de valorificare, chiar și în cazul în care una dintre consecințele secundare ale acesteia ar fi recuperarea de substanțe sau de energie.

Activitățile desfășurate trebuie să țină cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor. Prima opțiune este **prevenirea producerii de deșeurilor**, prin alegerea încă din faza de proiectare a celor mai bune tehnologii.

În ierarhia deșeurilor se aplică în funcție de ordinea priorităților în cadrul legislației și a politicii în materie de prevenire a generării și gestionare a deșeurilor, după cum urmează:

- a) prevenirea și reducerea cantităților de deșeurilor
- b) pregătirea pentru reutilizare
- c) reciclarea
- d) alte operațiuni de valorificare, de exemplu valorificarea energetică
- e) eliminarea.

Aplicarea ierarhiei deșeurilor menționată mai sus, are ca scop încurajarea acțiunii în materie de prevenire a generării și gestionării eficiente și eficace a deșeurilor, astfel încât să se reducă efectele negative ale acestora asupra mediului.

Dacă evitarea producerii de deșeurilor nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de deșeurilor generată prin reutilizare, reciclare și valorificare energetică. Etapa de eliminare a deșeurilor trebuie aplicată numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

Deșeurile se împart în două mari categorii: **deșeurilor nepericuloase** și **deșeurilor periculoase**.
și sunt definite pe categorii în Decizia Comisiei nr.2000/532/CE din 2000, de înlocuire a Deciziei 94/3/CE de stabilire a listei de deșeurilor din Directiva nr.75/442/CEE a Consiliului

privind deșeurile și a Directivei nr.91/689/CEE a Consiliului privind deșeurile periculoase, cu modificările ulterioare.

În Anexa 2 din Hotărârea de Guvern nr.856 din 16 august 2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase se regăsește „Lista cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase”, unde deșeurile periculoase sunt marcate cu un asterisc (*). Fiecare tip de deșeu este reprezentat de un cod format din 6 cifre în funcție de activitatea generatoare, la care se adaugă un asterisc (*) dacă acestea fac parte din categoria deșeurilor periculoase.

Toate categoriile de deșeuri se colectează separat și se predau către societăți autorizate. La fiecare predare de deșeuri se va solicita și se va păstra bonul de confirmare sau „formularul de încărcare - descărcare deșeuri” în urma predării acestora către colectorii autorizați (pentru deșeurile nepericuloase formularul încărcare - descărcare deșeuri este conform Anexa 3 din Hotărârea de Guvern nr.1061 din 10 septembrie 2008 și pentru deșeurile periculoase formularul încărcare - descărcare deșeuri este conform Anexa 2 din Hotărârea de Guvern nr.1061 din 10 septembrie 2008).

Producătorii/ deținătorii de deșeuri sunt obligați să predea deșeurile generate din activitatea proprie operatorilor economici autorizați de către autoritatea publică competentă (Agențiile pentru Protecția Mediului) și să efectueze operații de colectare, transport, valorificare și/ sau eliminare deșeuri în condițiile legislației de mediu în vigoare. Nerespectarea acestei prevederi va fi sancționată cu amendă de la 20.000÷40.000 lei.

Costurile operațiunilor de gestionare a deșeurilor sunt suportate de către producătorul de deșeuri conform principiului „poluatorul plătește” (art.22, alin.1, din O.U.G. nr. 92 din 19 august 2021).

I.2 Legislația privind gestionarea deșeurilor

Sucursala Salina Tg.Ocna respectă prevederile impuse de legislația în vigoare cu privire la gospodărirea deșeurilor, după cum urmează:

***Legislație Natională**

-OUG nr. 195/2005 privind protecția mediului- stabilește principiile și măsurile de protecție a mediului

-Legea nr.265/2006 pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protectia mediului – reglementeaza protectia mediului, prevenirea poluarii si conservarea resurselor naturale

-OUG nr.92/2021 privind regimul deseurilor- reglementeaza gestionarea deseurilor si impunecerinte pentru managementul adecvat acestora

-Legea nr.104/2011 privind calitatea aerului inconjurator- impune cerinte privind protejarea si imbunatatirea calitatii aerului

*Reglementari Europene:

-Regulamentul (CE) nr.1907/2006 REACH-privind inregistrarea, evaluarea, autorizarea sirestrictionarea substantelor chimice

-Directiva 2008/98/CE privind deseurile-stabileste cadrul legislativ pentru gestionarea deseurilor in UE.

▪ Prevederile din autorizațiile de mediu pentru cele două Perimetre de exploatare:

- **Autorizația de mediu nr.211** din 25.11.2020 pentru Perimetrul de exploatare Fețele Târgului, valabilă în perioada 25.11.2024 – 25.11.2025 prin aplicarea Vizei anuale emise conform Deciziei APM Bacău nr.609 din 25.09.2025

- **Autorizația de mediu nr.51** din 08.04.2021 pentru perimetrul de exploatare Gura Slănic, valabilă în perioada 08.04.2025 – 08.04.2026 prin aplicarea Vizei anuale emise conform Deciziei APM Bacău nr.114 din 14.02.2025 .

Capitolul II. SITUAȚIA ACTUALĂ

II.1 Date generale despre societate (operator economic)

1. Sucursala Salina Tg.Ocna este identificată prin RO1590430 și nr. de ordine la Registrul Comerțului/An: J04/522/1998, este o sucursală a Societății Naționale a Sării S.A. București, identificată cu CIF: RO1590430 și nr. de ordine la Registrul Comerțului/An: J40/4607/2010;

2. Tel: 0234341341; 0234341444;

3. Persoană de contact: Director, ing. Arcadia HUCĂL-STER, tel:0732015954

4. Activitatea de bază a societății este „Extracția sării”, cod CAEN Rev.2 0893 și se desfășoară în două Perimetre de exploatare:

a. Perimetrul de exploatare Fețele Târgului cu adresa: localitatea Tg.Ocna, str. Salinei, nr.12, jud. Bacău, care cuprinde:

- Sector Extracție – Preparare - Expediții Sare Gemă;
- Baza de Agreement din subteran (orizontul IX) care este deschisă vizitării de către turiști pe tot parcursul anului;
- Ștrandul cu apă sărată care este deschis pentru turiști doar în sezonul estival (3-4 luni/an);

b. Perimetrul de exploatare Gura Slănic cu adresa: localitatea Tg.Ocna, str. Bradului, FN, jud. Bacău, care cuprinde Sector Sare Soluție prin extracția și prepararea sării în soluție.

II.2 Necesitatea implementării programului de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie.

Conform art.44 din Ordonanța de Urgență a Guvernului (O.U.G.) nr.92 din 19 august 2021 privind regimul deșeurilor, aprobată prin Legea nr.17 din 6 ianuarie 2023:

„(1) Persoana juridică ce exercită o activitate de natură comercială sau industrială, pentru care autoritatea competentă pentru protecția mediului a emis o autorizație de mediu/autorizație integrată de mediu, având în vedere rezultatele unui audit de deșuri, este obligată să întocmească și să implementeze un program de prevenire și reducere a cantităților de deșuri generate din activitatea proprie sau, după caz, de la orice produs fabricat, inclusiv măsuri care respectă un anumit design al produselor, și să adopte măsuri de reducere a pericolozității deșeurilor.

(2) Programul prevăzut la alin. (1) se poate elabora și de către o terță persoană/asociație profesională.

(3) Programul prevăzut la alin. (1) se publică pe pagina de internet a persoanei juridice și se transmite anual Agenției Județene pentru Protecția Mediului, inclusiv progresul înregistrat, până la 31 mai anul următor raportării.”

II.3. Date privind tipurile de deșuri generate din activitatea proprie

În urma auditului de deșuri realizat în perioada 15-31 martie 2025 s-au inventariat deșeurile generate pe locația Sucursalei Salina Tg.Ocna, conform raport de audit nr..

Deșeurile generate din activitatea proprie se împart pe cele două sectoare de activitate, după cum urmează:

II.3.1 Deșeurile generate în Perimetrul de exploatare Fețele Târgului sunt deșeurile generate din activitatea de producție principală și din activitățile conexe activității principale (Baza de Agreement subterană și Strandul cu apă sărată). Aceste deșeuri sunt deșeuri neextractive și sunt menționate în Tabelul nr.1.

Din activitatea de extracție a sării geme nu rezultă deșeuri din tehnologia de extracție.

Tabel nr.1 Deșeuri generate în Perimetrul de exploatare Fețele Târgului cuprinse in Autorizatia de mediu nr.211/2020

Nr. crt.	Tip deșeu/ cod deșeu, conform H.G. nr.856/2002
1	Ambalaje de hârtie și carton, cod 15 01 01
2	Ambalaje de materiale plastice, cod 15 01 02
3	Pilitură și șpan feros, cod 12 01 01
4	Pilitură și șpan neferos, cod 12 01 03
5	Metale feroase, cod 16 01 17
6	Anvelope scoase din uz, cod 16 01 03
7	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35 (DEEE), cod 20 01 36
8	Rumeguș, talaș (scândură, resturi paleți), cod 03 01 05/15 01 03
9	Deșeuri municipale amestecate, cod 20 03 01
10	Ambalaje care contin reziduuri sau sunt contaminate cu substante periculoase, cod 15 01 10*
11	Metale neferoase, cod 16 01 18
12	Materiale plastice (șezlonguri casate), cod 20 01 39
13	Lichide de frana, cod 16 01 13*
14	Deseuri a caror colectare si eliminare fac obiectul unor masuri speciale privind prevenirea infectiilor, cod 18 01 03*
15	Fluide antigel, altele decat cele specificate la 16 01, cod 16 01 15
16	Uleiuri minerale neclorurate de motor, transmisie, de ungere , cod 13 02 05*
17	Baterii cu plumb, cod 16 06 01*
18	Tuburi fluorescente, cod 20 01 21*
19	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fare alta specificatie), materiale de lustruire, imbracaminte de protectie contaminate cu substante periculoase, cod15 02 02*
20	Namol de la denisipator , cod 19 08 02

II.3.2 Deșeurile generate în Perimetrul de exploatare Gura Slănic sunt deșeurile generate din activitatea de producție de la Sector Sare Soluție și din activitățile conexe activității principale.

Ele sunt împărțite în două categorii:

- **a. Deșeuri extractive**

Din activitatea de extracție a sării în soluție în **Perimetrul de Exploatare Gura Slănic** rezultă șlam care, prin pompare, este depozitat ca rambleu (material de umplere), în sondele închise.

- **b. Deșeuri neextractive**

Deșeurile neextractive care se generează în mod uzual în Perimetrul de Exploatare Gura Slănic sunt menționate în Tabelul nr.2.

Tabel nr.2 - Deșeuri generate în Perimetrul de exploatare Gura Slănic cuprinse în Autorizația de mediu nr.51/2021

Nr. crt.	Tip deșeu/ cod deșeu, conform H.G. nr.856/2002 [3]
1	Deșeuri municipale amestecate, cod 20 03 01
2	Metale feroase, cod 16 01 17
3	Echipamente electrice și electronice casate, altele decât cele specificate la 20 01 21, 20 01 23 și 20 01 35 (DEEE), cod 20 01 36
4	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere, cod 13 02 05*
5	Tuburi fluorescente și alte deșeuri cu conținut de mercur, cod 20 01 21
6	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase (lavete), cod 15 02 02*

II.3.3. Situația gestiunii deșeurilor generate la Sucursala Salina Tg.Ocna în cele două perimetre de exploatare

Tabel nr.3 SITUAȚIA GESTIUNII DEȘEURILOR ÎN ANUL 2023

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeu la data de 31.12.2022 (t)	Deșeu generate în anul 2023 (t)	Total deșeu (t)	Deșeu valorificate în anul 2023 (t)	Deșeu eliminate în anul 2023 (t)	Stoc deșeu la data de 31.12. 2023 (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
3.1 SITUAȚIA DEȘEURILOR NEPERICULOASE ÎN ANUL 2023								
1	Ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	0	4,420	4,420	4,420	0	0
2	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0	4,320	4,320	4,320	0	0
3	Pilitură și șpan feros	12 01 01	0	0,440	0,440	0,440	0	0
4	Metale feroase	16 01 17	0,688	4,232 + 78,57 (estimare)	4,920 + 78,57 (estimare)	4,920	0	78,57 (estimare)
5	Anvelope scoase din uz.	16 01 03	0,527	0,593	1,120	1,120	0	0
6	Deșeu municipale amestecate	20 03 01	0	104,65	104,65	0	104,65	0
7	Fier și oțel (inox)	17 04 05	0,030	0,030	0,060	0,060	0	0
8	Material neferos (cupru)	17 04 01	0,0142	0	0,0142	0,0140	0	0,0002
9	Material neferos (aluminiiu)	17 04 02	0	0,003	0,003	0,003	0	0
10	Cupru, bronz, alamă (deșeu radiator alamă)	17 04 01	0,050	0,070	0,120	0,120	0	0
Total deșeu nepericuloase (t)			1,3092	197,328	198,6372	15,417	104,65	78,5702

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeuri la data de 31.12.2022 (t)	Deșeuri generate în anul 2023 (t)	Total deșeuri (t)	Deșeuri valorificate în anul 2023 (t)	Deșeuri eliminate în anul 2023 (t)	Stoc deșeuri la data de 31.12.2023 (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
1	Seringi, ace de seringă, deșeuri de fașe și bandaje, teste de glicemie	18 01 03*	0	0,0155	0,0155	0	0,0155	0
2	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase (lavete)	15 02 02*	0	0,440	0,440	0,440	0	0
3	Baterii cu plumb	16 06 01*	0,470	0,150	0,620	0,620	0	0
4	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmise și de ungere	13 02 05*	0,319	0,001	0,320	0,320	0	0
5	Substanțe chimice de laborator	16 05 06*	0	0,0127	0,0127	0	0,0127	0
Total deșeuri periculoase (t)			0,7890	0,6192	1,4082	1,3800	0,0282	0
TOTAL DEȘEURI AN 2023 (t)			2,0982	197,9472	200,0454	16,797	104,6782	78,5702

Tabel nr.4 SITUAȚIA GESTIUNII DEȘEURILOR ÎN ANUL 2024

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeuri la data de 31.12.2023 (t)	Deșeuri generate în anul 2024 (t)	Total deșeuri (t)	Deșeuri valorificate în anul 2024 (t)	Deșeuri eliminate în anul 2024 (t)	Stoc deșeuri la data de 31.12. 2024 (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
4.1 SITUAȚIA DEȘEURILOR NEPERICULOASE ÎN ANUL 2024								
1	Ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	0	3.620	3.620	3.620		0
2	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0	3.180	3.180	3.180		0
3	Pilitură și șpan feros	12 01 01	0	0	0	0	0	0
4	Metale feroase	16 01 17	78.560	0	78.56	78.56	0	0
5	Anvelope scoase din uz	16 01 03	0	0	0	0	0	0
6	Deșeuri municipale amestecate	20 03 01	0	93.45	93.45	0	93.45	0
7	Fier și oțel (inox)	17 04 05	0	0	0	0	0	0
8	Metale neferoase (cupru)	17 04 01	0.0002	0	0	0	0	0.0002
9	Material neferos (aluminiu)	17 04 02	0	0	0	0	0	0
10	Cupru, bronz, alama (deșeu radiator alama)	17 04 01	0	0	0	0	0	0
Total deșeuri nepericuloase (t)			78.5602	100.25	178.81	85.36	93.45	0.0002

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeuri la data de 31.12.2023 (t)	Deșeuri generate în anul 2024 (t)	Total deșeuri (t)	Deșeuri valorificate în anul 2024 (t)	Deșeuri eliminate în anul 2024 (t)	Stoc deșeuri la data de 31.12.2024 (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
4.2 SITUAȚIA DEȘEURILOR PERICULOASE ÎN ANUL 2024								
1	Seringi, ace de seringă, deșeuri de fașe și bandaje, teste de glicemie	18 01 03*	0	0.0168	0.0168	0	0.0168	0
2	Absorbantă, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase (lavete)	15 02 02*	0	0.760	0.760	0	0.760	0
3	Baterii cu plumb	16 06 01*	0	0	0	0	0	0
4	Uleiuri minerale neclorurate de motor, de transmisie și de ungere	13 02 05*	0	0	0	0	0	0
5	Substanțe chimice de laborator	16 05 06*	0	0.0486	0.0486	0	0.0486	0
Total deșeuri periculoase (t)			0	0.8254	0.8254	0	0.8254	0
TOTAL DEȘEURI AN 2024 (t)			78.5602	101.0754	179.6354	85.36	94.2754	0.0002

Tabel nr.5 SITUAȚIA GESTIUNII DEȘEURILOR ÎN TRIMESTRUL I AL ANULUI 2025

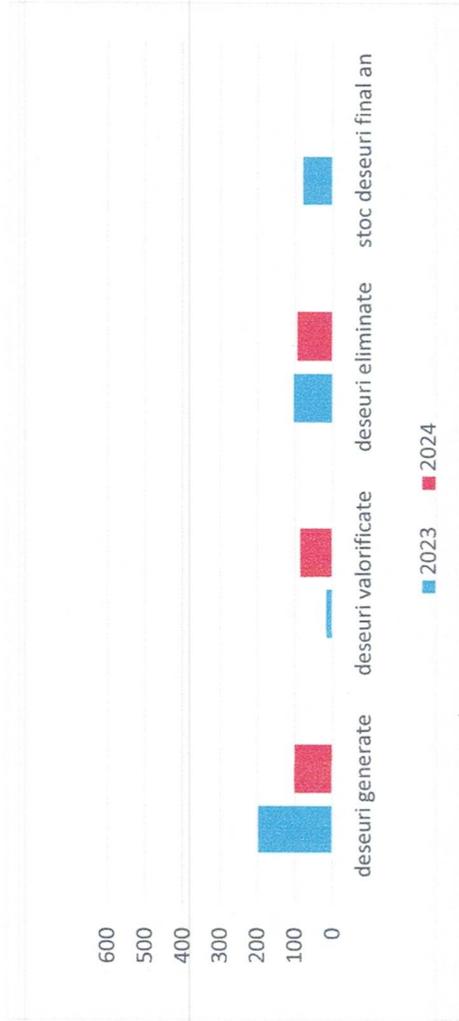
Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeuuri la data de 31.12.2024 (t)	Deșeuuri generate în trim. I an 2025 (t)	Total deșeuuri (t)	Deșeuuri valorificate (V) în trim. I an 2025 (t)	Deșeuuri eliminate (E) în trim. I an 2025 (t)	Stoc deșeuuri la data de 31.03. 2025 (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
5.1 SITUAȚIA DEȘEURILOR NEPERICULOASE ÎN TRIMESTRUL I AN 2025								
1	Ambalaje de hârtie și carton	15 01 01	0	0.280	0.280	0.280	0	0
2	Ambalaje de materiale plastice	15 01 02	0	0.540	0.540	0.540	0	0
3	Metale feroase	16 01 17	0	13.0498	13.0498	8.360	0	4.6898
4	Deșeuuri municipale amestecate	20 03 01	0	5.25	5.25	0	5.25	0
5	Metale neferoase (cupru)	16 01 18	0,0002	0	0,0002	0	0	0,0002
Total deșeuuri nepericuloase (t)			0.0002	19.119	19.120	9.180	5.250	4.690
5.2 SITUAȚIA DEȘEURILOR PERICULOASE ÎN TRIMESTRUL I AN 2025								
1	Seringi, ace de seringă, deșeuuri de fașe și bandaje, teste de glicemie	18 01 03*	0	0,0022	0,0022	0	0,0022	0
2	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale	15 02 02*	0	0	0	0	0	0

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeuri la data de 31.12.2024 (t)	Deșeuri generate în trim. I an 2025 (t)	Total deșeuri (t)	Deșeuri valorificate în trim. I an 2025 (t)	Deșeuri eliminate în an 2025 (t)	Stoc deșeuri la data de 31.03. 2025 (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
3	de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase (lavete)	16 05 06*	0	0	0	0	0	0
	Substanțe chimice de laborator		0	0.0022	0.0022	0	0.0022	0
Total deșeuri nepericuloase (t)			0	0.0022	0.0022	0	0.0022	0
TOTAL DEȘEURI Trim. I An 2025 (t)			0.0002	19.122	19.122	9.18	5.2522	4.690

Tabel 6. Situația comparativă a gestiunii deșeurilor în anul 2024 față de anul 2023 și trim I an 2025

Nr. crt.	Tip deșeu	Cod deșeu	Stoc deșeuri la început de an (t)	Deșeuri generate (t)	Total deșeuri (t)	Deșeuri valorificate (t)	Deșeuri eliminate (t)	Stoc deșeuri la final de an (t)
a	b	c	d	e	f = d + e	g	h	i = f-g-h
1	TOTAL DEȘEURI AN 2023 (t)		-	2,0982	200,0454	16,797	104,6782	78,5702
2	TOTAL DEȘEURI AN 2024 (t)		-	78,5602	179,6354	85,360	94,2754	0.0002
3	TOTAL DEȘEURI TRIM I 2025		-	0,0002	19,122	9,18	5,2522	4,690

Grafic 1. Reprezentarea grafică a situației comparative a gestiunii deșeurilor în anul 2024 față de anul 2023



II.3.4. Concluzii:

1. În anul 2024 față de anul 2023, s-au **generat mai puține deșeuri**, în principal deșeuri de fier vechi rezultate din casările utilajelor care nu mai puteau fi folosite în condiții de siguranță. Pentru aceste deșeuri, la nivelul Societății Naționale a Sării S.A. s-a luat hotărârea de a se organiza o licitație pentru valorificarea fierului vechi. Licitatia a avut loc în luna aprilie 2024.
2. În octombrie 2024 s-a ridicat de pe locație și s-a **valorificat** 78.56 tone fier vechi , cantitate **mai mare** față de anul 2023.
3. În anul 2024 s-au **eliminat mai puține** deșeuri față de anul 2023. Acestea au fost în principal deșeuri municipale.

Capitolul III. MANAGEMENTUL DEȘEURILOR

Managementul deșeurilor se referă la controlul deșeurilor, respectiv la colectarea, stocarea, transportul, tratarea, reciclarea, valorificarea și/sau eliminarea deșeurilor. De obicei, termenul se referă la reziduurile rezultate din activități umane și la reducerea efectului acestora asupra sănătății oamenilor, a mediului sau a aspectului unui habitat.

Managementul deșeurilor vizează următoarele obiective:

- Diminuarea volumului de deșeuri care nu mai pot fi utilizate în alte contexte;
- Evitarea potențialelor pericole pentru mediu și sănătatea publică.

III.1 Măsuri ce se impun pentru gestionarea eficace a deșeurilor generate pe amplasament, în conformitate cu legislația în vigoare:

- Deșeurile generate vor fi colectate separat, pe fiecare tip de deșeu în parte;
- Pentru a nu afecta mediul înconjurător, toate categoriile de deșeuri vor fi depozitate în recipiente de plastic/metal sau în saci;
- Se va evita formarea de stocuri care ar putea prezenta risc de incendiu sau mirosuri pentru vecinătăți;
- Depozitarea deșeurilor care sunt colectate în scopul valorificării sau eliminării se va realiza pe platforme betonate sau în cadrul magaziilor special amenajate;
- La predarea deșeurilor se va solicita și se vor păstra conform legislației, formularele doveditoare privind trasabilitatea deșeurilor periculoase sau nepericuloase;
- Se va evita formarea de stocuri care ar putea pune în pericol sănătatea umană și ar dăuna mediului înconjurător (riscuri de poluare a apei, aerului, solului, faună, floră, generare de mirosuri, risc de incediu pentru vecinătăți). De exemplu: deșeurile municipale vor fi eliminate de două – trei ori pe săptămână pentru a se evita ca prin stocarea lor să se polueze aerul înconjurător cu mirosuri necorespunzătoare;
- Transportul deșeurilor se realizează numai de către operatori economici care dețin autorizație de mediu conform legislației în vigoare pentru activitățile de colectare/ stocare temporară/ tratare/ valorificare/ eliminare în baza Hotărârii de Guvern nr.1061/2008 privind transportul deșeurilor periculoase și nepericuloase pe teritoriul României;
- La predarea deșeurilor se vor completa în 3 exemplare Formularele de încărcare-descărcare, conform Hotărârii de Guvern nr. 1061/2008;

- Se vor încheia contracte cu firmele colectoare autorizate să preia deșeurile generate.

III.2 Măsuri privind prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri generate

Activitățile desfășurate pentru prevenirea și reducerea cantităților de deșeuri generate trebuie să țină cont întotdeauna de o ierarhie a opțiunilor de gestionare a deșeurilor, conform celor specificate în figura nr.1.

Figura nr.1 - Piramida Maslow – reprezentand ierarhizarea opțiunilor de rezolvare a cantitatilor de deseuri generate



Prima opțiune este prevenirea producerii de deșeuri prin alegerea, încă din faza de proiectare, a celor mai bune tehnologii. Dacă evitarea producerii de deșeuri nu este întotdeauna posibilă, atunci trebuie minimizată cantitatea de deșeuri generată prin reutilizare, reciclare și valorificare energetică. Astfel, colectarea selectivă a deșeurilor în vederea valorificării acestora contribuie la reducerea cantității de deșeuri ce sunt eliminate prin depozitare.

Etapa de eliminare a deșeurilor trebuie aplicată numai după ce au fost folosite la maxim toate celelalte mijloace, în mod responsabil, astfel încât să nu producă efecte negative asupra mediului.

Cantitățile de deșeuri generate sunt centralizate în evidența gestiunii deșeurilor care se completează lunar, în conformitate cu Hotărârea de Guvern nr.856/2002 privind evidența gestiunii deșeurilor și pentru aprobarea listei cuprinzând deșeurile, inclusiv deșeurile periculoase. Raportul privind evidența gestiunii deșeurilor se transmite anual către Agenția pentru Protecția Mediului pentru fiecare Perimetru de exploatare în parte.

Minimizarea/reducerea sursei- orice modificare in proiectarea, fabricarea, cumpararea sau utilizarea materialelor sau produselor (inclusiv ambalaje) care reduc cantitatea de material ce intra in sfera de colectare a deseurilor.

Refolosirea/reutilizarea unui articol- reduce nevoia pentru materiale noi si intarzie sau impiedica intrarea materialelor in fluxul de deseuri. Beneficiile reducerii si reutilizarii:

- reduc emisiile de gaze cu efect de sera care pot contribui la schimbari climatice
- previn poluarea cauzata de reducerea necesitatii de a utiliza materii prime noi
- economisesc energie
- reduc cantitatea de deseuri care vor trebui reciclate, depozitate in gropile de gunoi sau incinerate (valorificate energetic)

Reciclarea este un proces de colectare si prelucrare a materialelor care astfel ar fi aruncate ca deșeu si transformarea lor in produse noi. Reciclarea poate aduce beneficii organizatiilor, comunitatilor si mediului inconjurator. Beneficiile reciclarii sunt:

- reduce cantitatea de deseuri trimise la depozitele de deseuri si incineratoare
- conserva resursele naturale (lemn, apa si minerale)
- creste securitatea economica prin atingerea unei surse interne de materiale
- previne poluarea prin reducerea nevoii de colectare a noilor materii prime
- economiseste energie
- sprijina productia si conserva resursele valoroase
- ajuta la crearea de locuri de munca in industria de reciclare si de productie

Valorificarea energetica se defineste ca arderea/incinerarea unui deșeu, care nu se poate reutiliza si/sau recicla. Prin acest proces se pot elimina gaze nocive, care pot contribui la poluarea atmosferei.

Eliminarea deseurilor este o activitate permanenta care se poate realiza de catre unitatea generatoare de deșeu sau de firme specializate si autorizate in colectarea, transportul, reciclarea/refolosirea si eliminarea diferitelor tipuri de deseuri generate.

Măsurile specifice privind prevenirea și/sau reducerea cantităților de deșeuri rezultate din activitatea proprie poate fi realizată prin implementarea unor politici și practici cum ar fi:

- Evidenta materiilor prime si ale materialelor care intra in proces
- Evidenta riguroasa a tipurilor si cantitatilor de deseuri generate
- Achizitia, amplasarea optima si utilizarea recipientilor (europubelelelor) pentru colectarea selectiva a diferitelor tipuri de deseuri (inclusiv de ambalaje), generate pe amplasament

- Colectarea selectiva mai atenta a deseurilor amestecate
- Evitarea pe cat posibil a generarii unor tipuri de deseuri si posibila refolosirii lor
- Informarea angajaților în legătură cu tipurile de deșeuri care se pot recicla
- Colectarea selectivă a deșeurilor și predarea acestora către agenții economici autorizați în domeniul transportului, reciclării si/sau eliminării
- Reducerea cantitatii de deseuri prin reutilizare pana la sfarsitul ciclului de viata a produsului
- Achiziționarea de produse neambalate sau produse fără ambalaje excesive (supraambalate)

Capitolul IV. PROGRAMUL DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A PRINCIPALELOR DEȘURI GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE A SUCURSALEI SALINA TG.OCNA.

În Tabelul 7 este prezentat Programul de prevenire și reducere a principalelor deșuri generate din activitatea proprie a Sucursalei Salina Tg.Ocna, fiind cont de datele rezultate din monitorizarea cantităților de deșuri din anul 2024, și trimestrul I anul 2025.

Tabel 7. PROGRAMUL DE PREVENIRE ȘI REDUCERE A DEȘURILOR GENERATE DIN ACTIVITATEA PROPRIE

Nr. crt.	Denumire deșeu	Măsuri de prevenire	Responsabil	Termen	Operator economic autorizat contractat
A.	Deșuri nepericuloase				
1.	Ambalaje de hârtie și carton cod 15 01 01	<p>1.1 Evitarea achiziționării de echipamente/materiale supraambalate;</p> <p>1.2 Printarea documentelor față - verso, când este posibil și arhivarea documentelor în format electronic;</p> <p>1.3 Micșorarea fonturilor rezultând astfel mai puține pagini printate;</p> <p>1.4 Reutilizarea hârtiei ca și ciorne;</p> <p>1.5 Ambalajele se colectează separat, în recipiente din plastic etichetate corespunzător;</p> <p>1.6 Instruirea personalului în ceea ce privește colectarea selectivă și despre măsurile de la 1.1 – 1.5;</p> <p>1.7 Conștientizarea turiștilor despre importanța colectării selective a deșurilor și a reducerii cantităților de deșuri, pe cât posibil, prin reutilizarea</p>	<p>Responsabil Compartiment Achiziții (1.1)</p> <p>Responsabil de Mediu (1.2-1.6)</p> <p>Personalul care lucrează în birouri (1.2 – 1.5)</p>	<p>Permanent (A.1.1-1.5)</p> <p>31.12.2024 (A.1.6-1.7)</p>	<p>Compania de Utilități Publice Tg.Ocna S.A.</p>

		ambalajelor.			
2. Ambalaje de materiale plastice Cod 15 01 02	2.1 Colectarea mai atentă a deșeurilor din ambalaje de materiale plastice; 2.2 Micșorarea cantității de materiale plastice generate din activitatea de preparare sării. 2.3 Instruirea personalului în ceea ce privește colectarea selectivă și despre măsurile de la 2.1 – 2.2.	Responsabil de Mediu (2.1-2.3)	Permanent (A.2.1 – 2.2) 31.12.2024 (A.2.3)	Compania de Utilități Publice Tg.Ocna S.A.	
3. Deșuri municipale amestecate Cod 20 03 01	3.1 Colectarea eficientă a deșeurilor municipale astfel încât în containere să fie colectate doar deșeurile generate din birouri/ compartimente/sectoare de activitate. Să nu fie aruncate deșuri din afara societății; 3.2 Instruirea continuă a angajaților privind selectarea colectivă pe tipuri de deșuri: ambalaje de hârtie și carton, ambalaje de materiale plastice și deșuri menajere; 3.3 Conștientizarea turiștilor despre importanța colectării selective a deșeurilor și a reducerii cantităților de deșuri, pe cât posibil.	Responsabil de Mediu (3.1-3.2)	Permanent (A.3.1) 31.12.2025 (A.3.2-3.3)	Compania de Utilități Publice Tg.Ocna S.A.	
B. Deșuri periculoase					
1. Seringi, ace de seringă, deșuri de fașe și bandaje, teste de glicemie	1.1 Colectarea mai atentă a deșeurilor medicale; 1.2 Instruirea cadrelor medicale care lucrează la Cabinetul medical de la	Cadrele medicale angajate sub contractul de	Permanent (B.1.1)	OLE STAR S.R.L. Bacău	

	cod 18 01 03*	suprafață, la Punctul de prim ajutor din Baza Turistică și la Punctul de prim ajutor de la Ștrandul cu Apă Sărată	Medicina Muncii (1.1); Responsabilul de mediu (1.2)	31.12.2025 (B.1.2)	
2.	Absorbanti, materiale filtrante (inclusiv filtre de ulei fără altă specificație), materiale de lustruire, îmbrăcăminte de protecție contaminată cu substanțe periculoase (lavete) Cod 15 02 02*	<p>2.1 Colectarea selectivă a deșeurilor încadrate la cod 15 02 02* prin separarea deșeurilor contaminate cu substanțe periculoase de cele necontaminate cu substanțe periculoase.</p> <p>2.2 Instruirea personalului privind măsurile de la punctele 3.1 – 3.2</p>	Șefi EO Responsabil Depozit Central (2.1) Responsabil de mediu (2.2)	Permanent (B.2.1) 31.12.2025 (B.2.2)	S.C. ECO DEM COLLECT S.R.L. Piatra Neamț