

MINISTERUL AFACERILOR INTERNE
DEPARTAMENTUL PENTRU SITUATII DE URGENTA
Inspectoratul General pentru Situatii de Urgenta

I. S. U. Cpt Puică Nicolae " al jud. Argeş

Nr.1219129 din 13.02.2025

MINISTERUL MEDIULUI, APELOR SI PADURILOR
GARDA NATIONALA DE MEDIU

Comisariatul Judeţean Argeş

Nr. 03/PS/13.02.2025

Exemplar nr. 2/3

RAPORT DE INSPECŢIE SEVESO

Nr. din Registrul unic de control: 74/13.02.2025

DENUMIREA OBIECTIVULUI:	
DATE DE IDENTIFICARE ALE UNITĂŢII INSPECTATE:	<p>1. Denumirea operatorului economic sursă de risc: S.C. EXTENSIV S.R.L. Pitesti – punct de lucru Topoloveni.</p> <p>2. Adresa amplasament: oras Topoloveni, str. Depozitelor , nr. 1, jud. Arges</p> <p>3. Denumirea comuna a titularului activitatii: S.C. EXTENSIV SRL Pitesti.</p> <p>4. Adresa sediu social: b-dul Republicii, bl E3c, sc A, ap. 10, mun. Pitesti, jud. Arges.</p> <p>5. Date din registrul comertului: Cod fiscal RO 12880111 inregistrata la Registrul Comertului sub nr. J 03/132/2000.</p> <p>6. Numele persoanei care administreaza societatea: Administrator ec. Mihail Vasile Tel. 0742 275783 Fax: 0248. 213876.</p> <p>7. Numele persoanei care administreaza amplasamentul: Responsabil management securitate Zatic Adrian Gabriel (decizie nr. 62/2 din 10.01.2025) – specialist documentaţie studii- 0758084416</p> <p>8. Profilul de activitate Activitate principala: -Fabricarea gazelor industriale (CAEN 2011) Activitate secundara: - Comert cu ridicata al combustibililor gazosi si al produselor derivate (CAEN 4671) - Depozitari substante periculoase (CAEN 5210) - Transport rutier marfuri periculoase (CAEN 4941)</p> <p>Coordonate GPS Latitudine : 44/80/94 Longitudine:25/06/32</p>
ÎNCADRARE CONFORM LEGII	- Notificarea activităţii nr.22/28.01.2025, inregistrata la ISU

NR. 59/2016	<p>Arges</p> <p>- Politica de prevenire a accidentelor majore inaintata catre institutiile competente in martie 2020, in forma refacuta.</p> <p>- Denumirea substanțelor periculoase folosite / depozitate si care fac obiectul incadrării (conf. Legii nr. 59/2016.):</p> <p>Gaz petrolier lichefiat (GPL): pct 18 din Anexa1/Patea 2 la Legea nr. 59/2016 (interval 50-200 tone)</p> <p>capacitate de stocare:</p> <p>3 rezervoare orizontale cilindrice cu urmatoarele capacitati:</p> <p>V1 = 82 mc/ 66 mc util/ 36 to</p> <p>V2=92 mc/73 mc util/ 40 to</p> <p>V3=92 mc/73 mc util/ 40 to</p> <p>Total : 116 to</p> <p>cantitate existenta la data inspectiei :</p> <p>rezervoare = 16,50 t (V1= 16,50 to; V2 = 0 to,V3 = 0 to);</p> <p>butelii de uz casnic:</p> <p>Butelii goale= 2480 x 10=24,80 tone</p> <p>Butelii pline = 6 x 11=0,066 tone</p> <p>Total = 16,57 to.</p>
DATA EFECTUĂRII INSPECȚIEI:	13.02.2025
PARTICIPANȚI:	
<i>Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Argeș</i>	Lt. Stan Eugen
<i>G.N.M. - Comisariatul Județean Argeș</i>	Cms. Preda Ionel

TEMATICA	PARTILE VERIFICATE ALE OBIECTIVULUI	CRITERIILE DE SELECTIE / INDICATORII DE APRECIERE
<p><i>Verificarea Sistemului de Management al Securității adoptat</i></p> <p><i>Verificarea modului de realizare a informării publice in contextul zonei de planificare la urgenta stabilita prin analiza de risca operatorului economic</i></p>	<p><i>- Verificarea modului in care se realizeaza informarea publica, respectiv implementarea Politicii de Prevenire a Accidentelor Majore pe amplasament</i></p> <p><i>-Sisteme de siguranta dispuse pe traseul de</i></p>	<p><i>Conform art..11 si 8 din Legea nr. 59/2016</i></p> <p><i>Conform art. 5 din Legea nr. 59/2016</i></p>

	<p><i>conduce si starea conductelor de transport GPL catre rezervoare si dinspre acestea catre statia de incarcare.</i></p> <p><i>Notificare de activitate</i></p> <p><i>-Triajul / depozitarea buteliilor functie de starea acstora in acord cu prescriptiil tehnice specifice (PT C5-2003; PT C3-2012, modificat cu Ordinul 1649/2018)</i></p> <p><i>- Sistemele de detectie concentratii periculoase de pe amplasament / instalatii electrice / mijloace tehnice de aparare impotriva incendiilor, inclusiv procedurile emise pentru exploatarea in siguranta a amplasamentului.</i></p> <p><i>- Managementul schimbarilor/ modificarilor</i></p>	<p><i>Ordin comun nr. 1175/39/2020</i></p> <p><i>Conform fise cu date de securitate</i></p> <p><i>Legea nr. 59/2016</i></p>
--	---	---

Documentele luate în considerare:

Documente	Verificare în teren	Da	Nu
Decizia de numire a responsabilului în managementul securității	Este numit responsabil în domeniul managementului securității?	X	
	Fișa postului conține îndatoriri pe această linie?	X	
Notificarea activității	Capacitățile de stocare sunt conforme ultimei notificări?	X	
Analiza de risc	Mijloacele de siguranță și protecție prezentate în cadrul analizei de risc există în teren și funcționează?	X	
Informare	Operatorul desfășoară o campanie continuă de informare a		X

	populației și rezultatele acestei campanii sunt supuse unui audit? Dacă operatorul se supune Legii nr. 92/2003 pentru aderarea României la Convenția privind efectele transfrontiere ale accidentelor industriale, adoptată la Helsinki la 17 martie 1992 ,a notificat autoritățile țării vecine asupra pericolului reprezentat de amplasament?	Nu este cazul	
Planul de urgență internă	Planul de urgență al operatorului este același cu cel transmis Inspectoratului pentru Situații de Urgență?	Nu este cazul (operator economic de nivel inferior)	
	Actualizările/Reviziile sunt la zi?		
	Planul de urgență externă se găsește la dispecerat sau ofițerul de serviciu?		
	Extrasele din plan au fost transmise compartimentelor de specialitate din cadrul operatorului, forțelor de intervenție, instituții publice/operatori posibil a fi afectați de un accident?		
	Angajații/Forțele de intervenție/Personalul de decizie au/are cunoștințe despre planul de urgență internă?		
	Există concordanță între exercițiile desfășurate pe amplasament cu planificarea acestora și rapoartele după exerciții?		
	Există concordanță între scenariile din planul de urgență internă (PUI) și exercițiile desfășurate?		

Sistemul de management al securității* conform anexei nr. 4 la Legea nr. 59/2016		Respectă cerințele ghidurilor/practicilor internaționale	Îndeplinește cerințele într-o măsură satisfăcătoare	Grad scăzut de conformitate, asigurând minimul de securitate
Politica de prevenire a accidentelor majore/de management în domeniul siguranței/securității	Este acoperitoare și întocmită corespunzător?		X	
	Este făcută publică angajaților prin afișarea acesteia în locuri vizibile?		X	
Organizare și personal	Au fost identificate nevoile de pregătire ale întregului personal (angajați sau contractori)?		X	
	Sunt specificate cerințele minime de pregătire pentru fiecare post?		X	
	Este stabilit un plan pentru pregătirea personalului și verificarea cunoștințelor?		X	
	Există un audit scris al sistemului ce prezintă recomandări cu termene stabilite?			X
Identificarea și evaluarea riscurilor	Este implementat un sistem pentru identificarea continuă a hazardurilor (operare normală/anormală)?		X	

	Există proceduri pentru evaluarea riscurilor (probabilitate/frecvență și magnitudine)?		X	
	Există un sistem pentru controlul riscurilor (asigurarea că riscurile sunt menținute în limitele descrise în raportul de securitate)?			X
	Au fost identificate instalațiile critice funcționării în siguranță și cărora li se acordă atenție sporită din punctul de vedere al întreținerii și operării?		X	
	Există un audit scris al sistemului ce prezintă recomandări cu termene stabilite?			X
Controlul operațional	Verificarea cunoștințelor angajaților ce lucrează în puncte critice asupra procedurilor de lucru în condiții normale și în situații de urgență.		X	
	Procedurile de lucru conțin și informații pentru operarea în situații de urgență?		X	
	Întreținerea și mentenanța elementelor critice ale instalației se fac pe baza unor proceduri bine documentate, prescripțiilor producătorului?		X	
	Se ține o evidență riguroasă asupra operațiunilor de mentenanță și întreținere?		X	
	Este implementat și menținut un sistem de permise de lucru?		X	
	Există un audit scris al sistemului ce prezintă recomandări cu termene stabilite?			X
	Managementul pentru modernizare/managementul schimbărilor	Sunt implementate proceduri pentru definirea modificărilor instalațiilor/procedurilor/materialelor/contractorilor etc. care fac obiectul managementului schimbărilor?		X
	Sunt implementate proceduri care reglementează modul de analiză al riscului pentru schimbările propuse?		X	
	Există un audit scris al sistemului ce prezintă recomandări cu termene stabilite?			X
Planificarea pentru situații de urgență	Există proceduri operaționale în caz de situații de urgență specifice operării fiecărei instalații?		X	

	Întreg personalul beneficiază de pregătire specifică privind operațiile și măsurile ce trebuie luate în caz de urgență?		X	
	Se efectuează exerciții pentru a observa capacitatea de răspuns a tuturor componentelor organizației?		X	
	Există un audit scris în urma exercițiilor ce prezintă recomandări cu termene stabilite?			X
Monitorizare performanței	Pentru fiecare punct enunțat în cadrul politicii au fost stabilite obiective ce duc la îndeplinirea acestora?		X	
	Au fost stabilite programe ce asigură îndeplinirea obiectivelor?		X	
	Există un audit scris al sistemului ce prezintă recomandări cu termene stabilite?			X
Adoptarea și implementarea mecanismelor de investigare	Există o procedură care stabilește, care sunt avariile/accidentele ce trebuie investigate?		X	
	Există o procedură care să stabilească o metodologie sistematică de investigare a avariilor/accidentelor?		X	
	Există un mecanism clar definit prin care se utilizează lecțiile învățate de pe urma avariilor/accidentelor?			X
	Se menține un registru cu toate avariile/accidentele?		X	
Audit și revizuire	Există stabilit un sistem clar de auditare a întreg sistemului de management al siguranței?			X
	Sunt stabilite criteriile de verificare prin audit al sistemului de management al siguranței?			X
	Sunt atent urmărite recomandările rezultate în urma auditurilor, având desemnate termene de finalizare și persoane responsabile?			X
Personal contractat	Măsurile prezentate mai sus se regăsesc și în colaborarea cu contractorii?		X	
* Evaluarea aspectelor prezentate mai sus nu se va face doar pe baza existenței documentelor, ci și prin evaluarea implementării/funcționării acestora în cadrul activității desfășurate de operatorul economic.		Au fost executate verificări pe amplasament; discuții purtate cu responsabilii de pe amplasament; verificarea fluxului tehnologic din punct de vedere al respectării prescripțiilor tehnice privind		

incarcarea buteliilor sub presiune;

Verificare în teren	Respectă toate cerințele legale/Asigura un grad ridicat de protecție/siguranță	Îndeplinește majoritatea cerințelor legale/Asigură protecție/siguranță într-o măsură satisfăcătoare	Grad scăzut de conformitate, asigurând minimul de securitate
Accesul pe amplasament		X	
Sistemele de avertizare/alarmare		X	
Sistemele de comunicații în interiorul și exteriorul amplasamentului		X	
Echipamentele și instalațiile de protecție		X	
Echipamentele și instalațiile de intervenție		X	
Evaluarea răspunsului operatorului economic în urma simulării unei situații de urgență		X	
S-a executat un exercitiu de alertare si raspuns: <i>Simulare scapari GPL la rezervorul VI- la pompa de transfer.</i>			

SUMARUL CONSTATARILOR INSPECTIEI:

Amplasament si vecinatati:

Punctul de lucru este situat in orasul Topoloveni , str.Depozitelor,nr. 1 si se invecineaza cu:

N- Triaj Calinesti : 2 m; Gara Calinesti=100 m

S – teren agricol (proprietate privata) 10 m

E – teren necultivat si drum acces catre Autostrada Bucuresti – Pitesti: 120 m

V – S.C. GPL Top Com SRL: 50 m

Suprafata amplasamentului = 6 344 mp

Distanta fata de cea mai apropiata locuinta este de 300 m.

Distanta fata de cel mai apropiat curs de apa (raul Arges) = cca. 2,5 Km

Descrierea activitatii: Activitatea consta in imbuteliere gaz petrolier lichefiat.

- Aprovizionarea cu GPL din cisterne CF si autocisterne.
- Transvazarea GPL –ului din cisterna in cele trei rezervoare de stocare.
- Incarcarea recipientilor portabili.
- Verificarea buteliilor incarcate (etanseitate – cantarire).
- Repararea recipientilor.
- Sigilare butelii pline.
- Depozitare, transport si comercializare.

Nr. angajati existenti pe amplasament: 25.

Nr. Angajati autorizati incarcare butelii: 6

Program de functionare: L-V, 08.00-20.00.

Acte de reglementare din punct de vedere al protecției mediului:

- Autorizație de mediu nr 144 din 23.06.2020 cu viza anuală nr. 510/V/03.06.2024 valabilă până la 23.06.2025, emisă de APM Argeș, emisă pentru activitatea de imbuteliere GPL (cod CAEN 4671), depozitare GPL (cod CAEN 5210).

- Autorizație de mediu nr 160 din 27.11.2019 cu viza anuală nr. 966/V/21.10.2024, valabilă până la 27.11.2025, emisă de APM Argeș pentru activitatea de transport rutier de marfuri periculoase.

ANALIZA MĂSURILOR STABILITE ANTERIOR (R.I 718285/03/PS/18.03.2021) :

1. Buteliile dispuse pentru încărcare vor fi selectate pentru încărcare după verificarea tuturor inscripțiilor corespunzătoare existente pe amplasamentul punctului de lucru cu : scadența de verificare tehnică periodică ; capacitatea buteliei, masa buteliei cu robinet cu ventil sau supapă, sigla agentului economic constructor, numărul și anul fabricației, conform reglementărilor tehnice. Totodată verificarea exterioară vizează și integritatea armaturii, verificarea dimensională și verificarea armaturii de închidere, verificarea încadrării în toleranțele admise pentru deformare conform prevederilor PT C3/2012 completată cu Ordinul nr. 1649/2018.

Termen: permanent

Raspunde: responsabil management securitate

Stadiul indeplinirii: Există procedura de lucru PL-EG-05 ediția 1 revizia 1 din data de 08.2013 nu a fost prezentat un document din care să reiasă efectuarea instructajelor periodice în domeniu.

4. Nu sunt elaborate toate procedurile operationale la nivelul amplasamentului în ceea ce privește:

- *Funcționalitatea mijloacelor de siguranță și protecție prezentate în cadrul analizei de risc ;*
- *Identificarea nevoilor de pregătire ale întregului personal (angajați sau contractori);*
- *Cerintele minime de pregătire pentru fiecare post?*
- *Privind implementarea un sistem pentru identificarea continuă a hazardurilor (operare normală/anormală);*
- *Privind evaluarea riscurilor (probabilitate/frecvență și magnitudine);*
- *Controlul riscurilor (asigurarea că riscurile sunt menținute în limitele descrise în raportul de securitate);*
- *Privind identificarea instalațiilor critice funcționării în siguranță și cărora li se acordă atenție sporită din punctul de vedere al întreținerii și operării;*
- *Întreținerea și mentenanța elementelor critice ale instalației se fac pe baza unor proceduri bine documentate, prescripțiilor producătorului;*
- *Evidența riguroasă asupra operațiunilor de mentenanță și întreținere;*
- *Reglementarea modului de analiză al riscului pentru schimbările propuse;*
- *Proceduri operationale în caz de situații de urgență specifice operării fiecărei instalații;*
- *Privind stabilirea avariilor/accidentelor ce trebuie investigate;*
- *Privind stabilirea unei metodologii sistematice de investigare a avariilor/accidentelor.*

Termen: 30.04.2021

Raspunde: Responsabil management securitate

Stadiul realizării: nu s-a realizat

ANALIZA MĂSURILOR STABILITE ANTERIOR (R.I Nr.2019129 /02 PSdin 16.02.2024) :

1. Sortarea buteliilor pentru încărcare/casare nu se realizează în afara hălei de încărcare urmărindu-se : scadența de verificare tehnică periodică ; capacitatea buteliei, masa buteliei cu robinet cu ventil sau supapă, sigla agentului economic constructor, numărul și anul fabricației, conform reglementărilor tehnice. Totodată verificarea exterioară nu vizează și integritatea armaturii, verificarea dimensională și verificarea armaturii de închidere, verificarea încadrării în toleranțele admise pentru deformare conform prevederilor PT C3/2012 completată cu Ordinul nr. 1649/2018, fiind identificate recipiente goale ovalizate, fără inscripționările specifice vizibile, având urme de rugină, lovire, garda robinetului ruginită/lovită.

-Nu sunt elaborate toate procedurile operationale la nivelul amplasamentului în ceea ce privește:

- *Funcționalitatea mijloacelor de siguranță și protecție prezentate în cadrul analizei de risc ;*
- *Identificarea nevoilor de pregătire ale întregului personal (angajați sau contractori);*
- *Cerintele minime de pregătire pentru fiecare post?*
- *Privind implementarea un sistem pentru identificarea continuă a hazardurilor (operare normală/anormală);*
- *Privind evaluarea riscurilor (probabilitate/frecvență și magnitudine);*
- *Controlul riscurilor (asigurarea că riscurile sunt menținute în limitele descrise în raportul de securitate);*
- *Privind identificarea instalațiilor critice funcționării în siguranță și cărora li se acordă atenție sporită din punctul de vedere al întreținerii și operării;*
- *Întreținerea și mentenanța elementelor critice ale instalației se fac pe baza unor proceduri bine documentate, prescripțiilor producătorului;*
- *Evidența riguroasă asupra operațiunilor de mentenanță și întreținere;*
- *Reglementarea modului de analiză al riscului pentru schimbările propuse;*
- *Proceduri operaționale în caz de situații de urgență specifice operării fiecărei instalații;*
- *Privind stabilirea avariilor/accidentelor ce trebuie investigate;*
- *Privind stabilirea unei metodologii sistematice de investigare a avariilor/accidentelor.*

Nu se realizează auditarea sistemului de management al securității.

Termen: 14.03.2025

Raspunde: responsabil management securitate

Stadiul indeplinirii: personalului cu atribuții privind verificarea tehnică periodică a buteliilor i-au fost aduse la cunoștință procedura de lucru PL-EG-05 ediția 1 revizia 1 din data de 08.2013 precum și procedura nr. PL-EG-01 ediția 1 revizia 0 nu a fost prezentat un document din care să reiasă efectuarea instructajelor periodice în domeniu. Restul măsurilor nu au fost realizate.

Sanțiuni aplicate:

Nr. crt.	Persoana sancționată	Neregula sancționată	Serie/Nr PVCSC	Sanțiuni		
				Principale		Comple mentare
				Tipul sancțiunii	Valoare amendă	
1	SC Extensiv SRL Pitesti	<p>-Nu sunt elaborate toate procedurile operationale la nivelul amplasamentului in ceea ce priveste:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Functionalitatea mijloacelor de siguranță și protecție prezentate în cadrul analizei de risc ;</i> • <i>Identificarea nevoilor de pregătire ale întregului personal (angajați sau contractori);</i> • <i>Cerintele minime de pregătire pentru fiecare post?</i> • <i>Privind implementarea un sistem pentru identificarea continuă a hazardurilor (operare normală/anormală);</i> • <i>Privind evaluarea riscurilor (probabilitate/frecvență și magnitudine);</i> • <i>Controlul riscurilor (asigurarea că riscurile sunt menținute în limitele descrise în raportul de securitate);</i> • <i>Privind identificarea instalațiilor critice funcționării în siguranță și cărora li se acordă atenție sporită din punctul de vedere al întreținerii și operării;</i> • <i>Întreținerea și mentenanța elementelor critice ale instalației se fac pe baza unor proceduri bine documentate, prescripțiilor producătorului;</i> • <i>Evidenta riguroasă asupra</i> 	-	avertisment	-	-

		<p><i>operațiunilor de mentenanță și întreținere;</i></p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Reglementarea modului de analiză al riscului pentru schimbările propuse;</i> • <i>Proceduri operaționale în caz de situații de urgență specifice operării fiecărei instalații;</i> • <i>Privind stabilirea avariilor/accidentelor ce trebuie investigate;</i> • <i>Privind stabilirea unei metodologii sistematice de investigare a avariilor/accidentelor.</i> <p>Nu se realizeaza auditarea sistemului de management al securitatii.</p> <p><i>astfel incat</i></p> <p>operatorul economic incadrat in Legea nr. 59/2016 la nivel inferior nu a demonstrat ca ia masurile necesare pentru a preveni/evita posibilitatea producerii unui accident major si implicit a consecintelor acestuia asupra sanatatii umane/mediului, incalcandu-se prevederile art. 5(1) lit. a din Legea nr. 59/2016.</p>			
--	--	--	--	--	--

Măsuri stabilite și termene de realizare:

Măsura 1: In cazul producerii unui accident / incident cu implicare de substanta chimica periculoasa va fi notificat catre autoritatile competente pe baza Notificarii de accident (model postat pe site-ul ISU Arges- sectiunea Inspectia de Prevenire/Control si Actiuni Preventive/SEVESO), cu respectarea prevederilor Ordinului nr. 40/1176/2017.

Termen: permanent

Raspunde: responsabil management securitate

Cu privire la modul în care au fost remediate deficiențele constatate vor fi informate în scris autoritățile competente până la data 14.03.2025



Înșușirea măsurilor stabilite:
Titular de activitate.:
**S.C. EXTENSIV S.R.L. Pitesti – punct
de lucru Topoloveni**

Semnătura și ștampila unității controlate
**Administrator
Mihail Vasile**

**Responsabil management securitate
Zatic Gabriel Adrian**

Nr. Inregistrare document: 38/13.02.2025

Semnăturile autorităților competente participante la control:
Inspectoratul pentru Situatii de Urgenta Argeș - Lt. Stan Eugen

G.N.M. - Comisariatul Județean Argeș - Cms. Preda Ionel

Din partea Agentiei pentru Protectia Mediului Arges nu a participat niciun reprezentant, desi le-a fost transmis planul de control pentru anul 2025, iar prin Secretariatul de risc au informat celelate autoritati participante (ISU si Comisariat judetean Arges) despre prezenta inspectie.

Prezentul raport de inspecție a fost încheiat în 3 exemplare, din care un exemplar pentru Garda Națională de Mediu - Comisariatul Județean Arges, un exemplar pentru Inspectoratul pentru Situații de Urgență „Cpt. Puica Nicolae” al județului Arges și un exemplar pentru S.C. EXTENSIV SRL Pitesti – punct de lucru Topoloveni.