

## INFORMAȚII CARE TREBUIE COMUNICATE PUBLICULUI PRIVIND MĂSURILE DE SECURITATE ÎN EXPLOATARE ȘI COMPORTAMENTUL ÎN CAZ DE ACCIDENT

### PARTEA 1

Pentru toate amplasamentele care intră sub incidența Legii 59/2016:

#### 1. Numele titularului activității și adresa amplasamentului.

- 1.1. DEPOMUREȘ S.A., Târgu - Mureș, str. Tamás Ernő, nr.1, județul Mureș;
- 1.2. Depozit înmagazinare subterană gaze naturale Târgu - Mureș: intravilan/extravilan Târgu - Mureș și sat Budiu Mic, comuna Crăciunești, județul Mureș; coordonate de localizare a amplasamentului: latitudine 46°31'19.91"N, longitudine 24°33'14.33"E;  
Telefon: (004) 0265 217 055  
Fax: (004) 0265 260 145  
E-mail: [office@depomures.ro](mailto:office@depomures.ro)

#### 2. Confirmarea faptului că amplasamentul intră sub incidența reglementărilor și/sau a dispozițiilor administrative de implementare a Legii 59/2016 și că Notificarea prevăzută la art. 7 și Politica de Prevenire a Accidentelor Majore prevăzute la art. 8 alin. (1) sau Raportul de Securitate prevăzut la art. 10 alin. (1) au fost înaintate autorității competente.

Urmare a comunicării primite de la Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului, depozitul de înmagazinare subterană gaze naturale Târgu - Mureș este un amplasament de nivel superior ca urmare a prezenței pe amplasament a substanțelor periculoase în cantități mai mari decât cele relevante, conform prevederilor Legii nr.59/2016.

În conformitate cu prevederile legale au fost întocmite/actualizate și înaintate către Secretariatul de Risc al Agenției pentru Protecția Mediului Mureș (SRAPM), respectiv Inspectoratul Pentru Situații de Urgență al Județului Mureș (ISUJ Mureș), următoarele documente:

- ❖ Notificarea de activitate cu nr. înregistrare la DEPOMUREȘ S.A. 382/28.04.2020;
- ❖ Raportul de Securitate Ed. 8/rev. 6, înregistrat la SRAPM cu nr. 5839/11.06.2018;
- ❖ Planul de Urgență Internă Ed. 9/rev. 1, înregistrat la ISUJ Mureș cu nr. 3722002/29.08.2018.

#### 3. Explicarea în termeni simpli a activității sau a activităților desfășurate în cadrul amplasamentului.

Domeniul de activitate al societății DEPOMUREȘ S.A. îl reprezintă, în principal, activități de servicii anexe extractiei petrolului brut și gazelor naturale (înmagazinare subterană gaze naturale).

Operatorul este încadrat ca obiectiv SEVESO, deoarece:

- utilizează substanțe periculoase în activitatea de înmagazinare subterană gaze naturale, cod CAEN 0910 / SPIRS10 - depozitarea combustibililor;

- deține un depozit subteran de inmagazinare gaze naturale cod CAEN 0910 / SPIRS10 - depozitarea combustibililor.

**4. Denumirile comune sau, în cazul substanțelor periculoase cuprinse în partea 1 a Legii 59/2016, denumirile generice sau categoria generală de pericol a substanțelor și a amestecurilor implicate din amplasament care ar putea conduce la producerea unui accident major, indicându-se principalele lor caracteristici periculoase.**

Nr. crt.	Substanțe utilizate	Starea de agregare	Fraze de pericol/Categoria de pericol
1	Gaz natural	gazos	H220: gaz extrem de inflamabil; H280: conține gaz sub presiune; pericol de explozie în caz de încălzire.

**5. Informații generale cu privire la modalitățile de avertizare a publicului interesat, dacă este necesar; informații adecvate cu privire la conduita potrivită în situația producerii unui accident major sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic**

În caz de accident major (de ex: emanații masive gaze naturale, incendiu, deflagrație) amplasamentul este dotat pentru alarmare publică cu sireună electronică și megafon portabil. Aceste dispozitive pot fi activate din interiorul amplasamentului, de către personal desemnat pentru astfel de situații.

În acest scop, **ATENȚIE LA:**

- ❖ Sunetul sirenei electrice de alarmare publică:  
**ALARMĂ LA DEZASTRE** - 5 sunete a 16 secunde fiecare, cu pauză de 10 secunde între ele;  
**ÎNCETAREA ALARMEI** - un sunet continuu, de aceeași intensitate, cu durata de 2 minute;
- ❖ Anunțurile transmise prin sirena electronică și microfon;
- ❖ Eventuale informații și mesaje transmise prin sistemul RO-ALERT sau de autorități, mesaje de alarmă transmise prin telefon, radio.

În plus, operatorul anunță autoritățile competente responsabile pentru aplicarea Legii 59/2016 Inspectoratul pentru Situații de Urgență Mureș (ISU), Agenția de Protecție a Mediului Mureș (APM), Comisariatul Județean al Gărzii de Mediu Mureș (CJGM), instituțiile publice cu atribuții stabilite în planul de urgență externă și operatorii economici învecinați.

Pentru evitarea accidentării/intoxicării, persoanele aflate în zona de risc trebuie să respecte următoarele indicații:

- a) *în caz de emisii majore (dispersii toxice):*
- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
  - ✓ Nu stați în aer liber pentru a evita inhalarea de substanță toxică;
  - ✓ Adăpostiți-vă urgent în interiorul unei clădiri;
  - ✓ Închideți urgent ferestrele și ușile;
  - ✓ Ajuțați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă;
  - ✓ Deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați sau autoturism;
  - ✓ Țineți în dreptul nasului și gurii o batistă umedă;
  - ✓ În cazul problemelor de sănătate apărute ulterior consultați medicul.

b) *În caz de incendiu sau explozii:*

- ✓ Îndepărtați-vă de locul accidentului;
- ✓ Nu stați pe direcția deplasării curenților de aer ce poartă cu ei produși de ardere. Dacă este cazul protejați căile respiratorii ținând în dreptul nasului și gurii o batistă umedă și părăsiți urgent zona;
- ✓ Părăsiți construcția în care vă aflați dacă este afectată de incident. În cazul în care se poate rămâne în construcție, deconectați aparatele de climatizare sau ventilatoarele din spațiul în care vă aflați;
- ✓ Ajutați, dacă este cazul, copiii, persoanele cu dizabilități și persoanele în vârstă.

Informațiile adecvate cu privire la conduita potrivită în situația unui accident major pot fi accesate electronic și pe site-ul societății noastre la următorul link:

[http://www.depomures.ro/securitate\\_industriala.php](http://www.depomures.ro/securitate_industriala.php)



6. **Data ultimei vizite efectuate pe amplasament, în conformitate cu art. 20 alin (5), din Legea 59/2016 sau indicarea locului în care informațiile respective pot fi accesate electronic; informații cu privire la locul unde este posibil să se obțină, la cerere, informații mai detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea 59/2016 (cerințe de confidențialitate stabilite potrivit legii).**

Nr. crt.	Data vizitei efectuate pe amplasament de autoritățile competente	Autoritățile participante	Tematica inspecției
1	03-04.04.2019	Inspectoratul pentru Situații de Urgență Județean Mureș; Comisariatul Județean al Gărzii Mureș; Agenția pentru Protecția Mediului Mureș.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Verificarea conformării unitatii cu cerintele prevederilor Legii nr.59 din 2016 privind controlul asupra pericolelor de accident major in care sunt implicate substante periculoase;</li> <li>- Verificarea modului de realizare a masurilor stabilite la inspecțiile</li> </ul>

			anterioare; - Implementarea PUI – planificarea, organizarea si desfasurarea exercitiilor de testare PUI.
--	--	--	--

**Notă:** Informații detaliate despre inspecție și planul de inspecție, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr.59/2016, pot fi obținute la cerere, la sediul societății, județul Mureș, localitatea Târgu - Mureș, str. Tamàs Ernö, nr. 1.

Persoane de contact:

- ❖ MUICĂ Ioan, Inspector de Protecție Civilă, Responsabil pentru Managementul Securității, Responsabil Protecția Mediului; Tel.: (004) 0740 106 375;
- ❖ BIRTON Miklos, Șef Echipa Intervenție; Tel.: (004) 0741 093 157.

**7. Detalii privind sursele de unde se pot obține mai multe informații relevante, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea 59/2016.**

Informații mai detaliate, sub rezerva dispozițiilor art. 22 din Legea nr. 59/2016, pot fi obținute la cerere, atât la sediul societății DEPOMUREȘ S.A., județul Mureș, localitatea Târgu - Mureș, str. Tamàs Ernö, nr.1, persoane de contact:

- ❖ MUICĂ Ioan, Inspector de Protecție Civilă, Responsabil pentru Managementul Securității, Responsabil Protecția Mediului; Tel.: (004) 0740 106 375;
- ❖ BIRTON Miklos, Șef Echipa Intervenție; Tel.: (004) 0741 093 157.

cât și la sediul următoarelor autorități:

- ❖ SRAPM Mureș: tel. 0265 314984, e-mail: [relatii publice@apmms.anpm.ro](mailto:relatii publice@apmms.anpm.ro);
- ❖ CJ-GNM Mureș: tel. 0265 315007, e-mail: [cjmures@gnm.ro](mailto:cjmures@gnm.ro);
- ❖ ISUJ Mureș: tel. 0265 269 661, e-mail: [dispecerat@isumures.ro](mailto:dispecerat@isumures.ro).

## PARTEA 2

Pentru amplasamentele de nivel superior, în plus față de informațiile menționate în partea 1:

### 1. Informații generale cu privire la natura pericolelor de accidente majore, inclusiv cu privire la efectele lor potențiale asupra sănătății umane și asupra mediului și detalii succinte privind principalele tipuri de scenarii de accidente majore și măsurile de control pentru gestionarea acestora.

Pe amplasamentul depozitului subteran de gaze naturale Târgu-Mureș pot avea loc următoarele tipuri de accidente:

- avarii: când sunt ieșite din sistem cantități masive de gaze naturale fără să se aprindă;
- jet-fire: incendii ca urmare a aprinderii instantanee a scăpărilor de gaze naturale în exterior;
- deflagrații: ca urmare a ieșirii gazelor din sistem și aprinderea instantanee datorită electrizării fluidului (gaz natural) și descărcării electrostatice.

Accidentul poate afecta atât personalul de exploatare cât populația din zonele adiacente instalației industriale, mediul înconjurător și bunurile materiale.

Persoanele pot fi expuse la:

- ❖ ardere sub efectul direct al flăcării sau radiației termice a acesteia;
- ❖ lovire datorată suflului exploziei sau prăbușirii elementelor de construcție sau echipamentelor tehnologice.

Impactul asupra mediului constă în:

- dispersie toxică: poluare aer cu emisiile masive de gaze naturale.

Zonele în care se pot manifesta consecințele unui accident major, numite zone de impact, se regăsesc în anexa „*Sinteza evaluării consecințelor scenariilor de accident majore DEPOMPUREȘ*” la Raportul de Securitate Ed. 8/rev. 6, înregistrat la SRAPM cu nr. 5839/11.06.2018.

Pentru prevenirea și înlăturarea efectelor accidentelor în care sunt implicate substanțe periculoase, la nivelul amplasamentului sunt implementate o serie de măsuri tehnice și organizatorice, dintre care menționăm:

- respectarea standardelor ISO 9000/14000/18000;
- selecționarea și pregătirea personalului de pe amplasament se face foarte riguros, existând cursuri de formare periodice;
- efectuarea de instruiți aferente Planului de Urgență Internă (PUI), ediția/revizia în vigoare, cu periodicitate lunară;
- efectuarea unor exerciții de răspuns la accidente în care sunt testate cele 3 scenarii de accidente, cu periodicitate de 3 exerciții anuale;
- actualizarea permanentă a PUI;
- efectuarea unui audit de specialitate din exteriorul amplasamentului, cu periodicitate anuală;
- dotarea instalațiilor cu sisteme de siguranță în caz de scăpări accidentale gaze naturale: packere și valve de siguranță.

Probabilitatea de apariție a accidentului este foarte mică, fiind posibil să nu apară niciodată pe întreaga durată de funcționare a unei instalații, a unui utilaj, dar nu este neglijabilă.

- 2. Confirmarea faptului că titularul activității (operatorul) are obligația de a întreprinde măsuri adecvate pe amplasament, în special menținerea legăturii cu serviciile de intervenție în caz de urgență, pentru a acționa în caz de accidente majore și pentru a minimiza efectele acestora.**

DEPOMUREȘ S.A. confirmă că a luat toate măsurile tehnice și organizatorice adecvate în cadrul amplasamentului, atât pentru operarea în siguranță a instalațiilor, prin utilizarea normelor și standardelor internaționale, auditare periodică, pregătire teoretică și practică atât pe amplasament cât și în afara acestuia, împreună cu autoritățile cu sarcini de răspuns în caz de accident major, pentru a acționa în situația accidentelor majore și pentru a minimiza efectele acestora. În acest sens, a fost întocmit Planul de Urgență Internă în conformitate cu cerințele Legii 59/2016 și OMAI 156/2017. În cadrul acestuia sunt stabilite măsuri concrete care se iau în toate situațiile de accidente identificate prin analiza sistematică de risc în cadrul Raportului de Securitate, atât la nivelul instalațiilor afectate, cât și la nivelul conducerii amplasamentului. În plus, este stabilit *Fluxul informational-decisional* de alertare a tuturor forțelor de intervenție din interiorul și exteriorul amplasamentului. De asemenea, DEPOMUREȘ S.A. are constituită o echipa de intervenție care are atât pregătirea cât și dotarea necesară pentru intervenția în regim de urgență în caz de incident/accident. Pentru obținerea de informații cu privire la documentele de mai sus, publicul interesat se poate adresa persoanelor de contact:

- ❖ MUICĂ Ioan, Inspector de Protecție Civilă, Responsabil pentru Managementul Securității, Responsabil Protecția Mediului; Tel.: (004) 0740 106 375;
- ❖ BIRTON Miklos, Șef Echipa Intervenție; Tel.: (004) 0741 093 157.

- 3. Informații corespunzătoare din planul de urgență externă elaborat pentru a face față oricăror efecte în afara amplasamentului, în urma unui accident.**

Informații cu privire la Planul de Urgență Externă se regăsesc pe site-ul ISUJ Mureș la următorul link: <http://www.isumures.ro/index.php/inspectia-prevenire-incendii/seveso>

- 4. Amplasamentul nu se află în apropierea teritoriului unui alt stat membru și nu există posibilitatea unui accident major cu efecte transfrontaliere în conformitate cu Convenția Comisiei Economice a Organizației Națiunilor Unite pentru Europa privind efectele transfrontaliere ale accidentelor industriale.**

*Prezentul document a fost întocmit de către MUICĂ Ioan, Coordonator SMI Mediu, SSO-SU în cadrul DEPOMUREȘ S.A. și aprobat intern conform delegărilor de competență din cadrul Societății.*

*Informațiile din prezentul document au fost înaintate ISUJ Mureș cu nr. de înregistrare DEPOMUREȘ 408/07.05.2020.*