

## INSPECTORATUL NAȚIONAL PENTRU SUPRAVEGHERE TEHNICĂ

MD-2012, mun. Chișinău str. Alexandr Pușkin, 22 tel. + (373-22) 23-80-24, fax: + (373-22) 24-25-84,  
e-mail: [secretariat@inst.gov.md](mailto:secretariat@inst.gov.md)

### LISTĂ DE VERIFICARE

nr. 1.7

#### Recipiente sub presiune

#### I. Numele, prenumele și funcțiile inspectorilor care efectuează controlul:

\_\_\_\_\_

#### II. Persoana și obiectul supus controlului:

Denumirea persoanei \_\_\_\_\_

Sediul juridic, cod fiscal \_\_\_\_\_

Numele, prenumele conducătorului persoanei supuse controlului/reprezentantului acesteia \_\_\_\_\_

Unitatea structurală/funcțională supusă controlului (denumirea) \_\_\_\_\_

Sediul unității structurale/funcționale \_\_\_\_\_

Alte date caracteristice ale unității (după caz) \_\_\_\_\_

#### III. Informații despre persoana supusă controlului necesare pentru evaluarea riscului<sup>1</sup>:

Criteriaul <sup>2</sup>	Informația curentă (deținută de INST la data inițierii controlului)	Gradul de risc	Informația curentă este valabilă (se bifează dacă este cazul)	Informația revizuită în cadrul controlului (se completează dacă este cazul)
Domeniul și/sau subdomeniul activității economice a persoanei supuse controlului				
Numărul obiectelor industriale periculoase deținute de persoana supusă controlului				
Tipul și categoria de pericol ale obiectelor industriale periculoase deținute de persoana supusă controlului				
Gradul de uzură a utilajului				

<sup>1</sup> În cazul în care tabelul corespunde cu tabelul din alte liste de verificare, utilizate în cadrul aceluiași control, tabelul se completează doar în una dintre listele de verificare utilizate în timpul controlului.

<sup>2</sup> Se completează doar criteriile de risc aplicabile domeniului și persoanei supuse controlului.

#### IV. Lista de întrebări

Nr. /o	Întrebări	Referința legală	Conformitate			Comentarii	Punctaj
			Da	Nu	N/c		
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Se asigură corectitudinea montării și amplasării recipientului și utilajului auxiliar conform schemelor de conectare a documentației de proiect?	Pct.9.1 și 9.2.3 lit. b) NRS 35-03-67:2004					14
2.	Deține cartea tehnică a recipientului cu instrucțiunile de montare și exploatare anexate?	Pct.7.9.1 NRS 35-03-67:2004					10
3.	Se asigură corectitudinea datelor aplicate pe placuța de pe recipient cu inscripțiile în cartea tehnică?	Pct.7.9.3 NRS 35-03-67:2004					5

4.	<p>Corespunde utilarea recipientilor cu dispozitivele de siguranță, masurare și închidere:</p> <p>a) armătură de închidere sau de închidere – reglare;</p> <p>b) aparate pentru măsurarea presiunii;</p> <p>c) aparate pentru măsurarea temperaturii;</p> <p>d) dispozitive de siguranță;</p> <p>e) indicatori ai nivelului de fluid pentru exploatarea inofensivă?</p>	Pct.8.1.1 NRS 35-03-67:2004					12
5.	Corespunde armatura de reglare și închidere cu cerințele normativ tehnice?	Pct.8.2.2 NRS 35-03-67:2004					9
6.	Corespunde selectarea manometrului conform cerințelor tehnice?	Pct.8.3 NRS 35-03-67:2004					10
7.	Se asigură verificarea funcționării manometrelor cu înscrierile în registrul de evidență și verificare cu sigilarea sau poansonarea lor?	Pct.8.3.11 NRS 35-03-67:2004					10
8.	Se asigură funcționalitatea aparatelor de măsurare a temperaturii prevederilor NRS?	Pct.8.4 NRS 35-03-67:2004					9
9.	Se asigură dotarea și funcționalitatea dispozitivelor de siguranță contra depășirii presiunii prevederilor uzinei producătoare?	Pct.8.5 NRS 35-03-67:2004					10
10.	Se asigură funcționalitatea indicatoarelor de nivel al fluidului?	Pct.8.6.1 NRS 35-03-67:2004					10
11.	Se asigură limitarea accesului persoanelor străine prin prezența îngrădirilor, semnelor de avertizare și informare p/u limitare?	Pct.9.1.1 NRS 35-03-67:2004					10
12.	Se asigură efectuarea verificărilor tehnice, conform graficelor elaborate?	Pct.9.3.1, Pct.10.1.1 lit.d) NRS 35-03-67:2004					10
13.	Se asigură efectuarea odată la 12 luni a inspecției exterioare de către operator cu efectuarea inscripțiilor corespunzătoare în cartea tehnică a recipientului?	Tabelul nr.10-15 NRS 35-03-67:2004 Anexa nr.3 Legea nr. 151/2022					10
14.	Se asigură efectuarea inspecției exterioare și interioare de către organism de inspecție?	Tabelul nr. 10-15 NRS 35-03-67:2004 Anexa nr.3 Legea nr. 151/2022					14
15.	Se asigură efectuarea inspecției hidraulice de către organism de inspecție?	Pct. 7.6 NRS 35-03-67:2004 Anexa nr.3 Legea nr. 151/2022					14

16.	Se asigură corectitudinea înscrierilor în cartea tehnică a recipientului?	Pct.9.3.8 NRS 35-03-67:2004					10
17.	Au fost supuse verificării suplimentare Recipientele, la care acțiunea mediului poate genera modificarea compoziției chimice și proprietăților mecanice ale metalului, precum și recipientele la care temperatura peretelui în procesul de funcționare depășește 450°C, în conformitate cu instrucțiunile aprobate de întreprindere în modul stabilit cu consemnarea rezultatelor în cartea tehnică a recipientului?	Pct.9.3.23 NRS 35-03-67:2004					10
18.	Sunt efectuate diagnosticările tehnice a recipientelor?	Pct.9.3.24, Pct.10.1.1 lit.d) NRS 35-03-67:2004					10
19.	A fost asigurată recepția pentru punerea în funcțiune a recipientului în ordinea stabilită?	Pct.9.4.1, Pct.9.4.3 NRS 35-03-67:2004					12
20.	Au fost desemnate prin ordinul întreprinderii persoanele responsabile pentru supravegherea tehnică la exploatarea recipientului?	Pct.10.1.1 lit. b) NRS 35-03-67:2004					8
21.	Au fost desemnate prin ordinul întreprinderii persoanele de deservire pentru exploatarea inofensivă a recipientului?	Pct.10.1.1 lit. c) NRS 35-03-67:2004					8
22.	Se asigură corectitudinea înscrierilor în registrul de tură?	Pct.10.1.1 lit.c.) NRS 35-03-67:2004					10
23.	Deține instrucțiunile elaborate și aprobate în modul stabilit și contrasemnate de persoanele de deservire la locul de lucru?	Pct.10.1.1 lit.g), lit.h) NRS 35-03-67:2004					8
24.	Deține instrucțiunile elaborate și aprobate pentru persoana responsabilă de starea bună de funcționare și exploatare inofensivă a recipientelor și pentru persoana responsabilă de efectuarea controlului în producție?	Pct.10.1.2 NRS 35-03-67:2004					14
25.	Se asigură prezența schemelor de conectare a recipientelor la locurile de muncă?	Pct.10.2.6 NRS 35-03-67:2004					8
26.	Se respectă cerințele normativ-tehnice la efectuarea lucrărilor în interiorul recipientului?	Pct.10.4.4, Pct.10.4.6 NRS 35-03-67:2004					10
27.	Se respectă graficul efectuării reparației recipientelor pentru întreținerea în stare bună de funcționare?	Pct.10.4.1 NRS 35-03-67:2004					10
28.	Există și corespunde actul de verificare a eficacității funcționării prizei de pământ a	Pct.5.1.12 NRS 35-03-67:2004					12

recipientului, conductelor tehnologice?						
---	--	--	--	--	--	--

#### V. Punctajul pentru evaluarea riscului:

Încălări	Numărul de întrebări conform clasificării încălcărilor (toate întrebările aplicate)	Numărul de încălcări constatate în cadrul controlului (toate întrebările neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 3/col 2) x100%)	Pondere valorică totală conform clasificării încălcărilor (suma punctajului tuturor întrebărilor aplicate)	Pondere valorică a încălcărilor constatate în cadrul controlului (suma punctajului întrebărilor neconforme)	Gradul de conformare conform numărului de încălcări % (1-(col 6/col 5) x100%)
Minore						
Grave						
Foarte grave						
<b>Total</b>						

#### VI. Ghid privind sistemul de apreciere a întrebărilor:

Clasificarea încălcărilor	Punctajul
Minore	1 – 6
Grave	7 – 14
Foarte grave	15 - 20

#### VII. Lista actelor normative relevante:

Nr. d/o	Indicativul	Titlul
1.	Legea nr. 151/2022	Privind funcționarea în condiții de siguranță a obiectivelor industriale și a instalațiilor tehnice potențial periculoase
2.	NRS 35-03-67:2004	Reguli de construire și exploatare inofensivă a recipientelor sub presiune, aprobat prin hotărârea Departamentului „Moldova-Standard” nr. 1625-RT din 17.12.2004

Întocmită la data de \_\_\_\_\_

Semnătura inspectorilor prezenți la realizarea controlului:

\_\_\_\_\_

(Nume, prenume)

\_\_\_\_\_

(Semnătura)

\_\_\_\_\_

(Data aducerii la cunoștință)

\_\_\_\_\_

(Nume, prenume)

\_\_\_\_\_

(Semnătura)

\_\_\_\_\_

(Data aducerii la cunoștință)