

# Laboratorul de încercări produse agroalimentare

MD 2064 Chișinău, str. Coca, 28; fax +373 22 74 85 11, tel. 22 218 442, email: lipacmc@cmac.md

# CMAC

Centrul de  
Metrologie  
Aplicată și  
Certificare

## RAPORT DE ÎNCERCĂRI



Nr. 0263-C din 27 ianuarie 2020

Denumirea produselor,  
ambalarea, volumul partidei,  
data fabricării,  
termen de valabilitate

**Amestec de beton concasat**

1. Producătorul
2. Solicitantul
3. Documente de însoțire
4. Locul prelevării probei
5. Prezentat de către
6. Cantitatea probei
7. Data primirii probelor
8. Scopul încercărilor
9. Documente normative (DN)

"MONCOMTEX" SRL, or. Comrat, str. Lenin, 2  
"FISTFOG" SRL, or. Chișinău, str. Albișoara, 70/25  
Cererea Nr. 0204 din 23.01.2020, Act de prelevare nr. 01/03 din 15.01.2020 de la OC  
"CVALIMETRITOT" SRL  
secția de producere, depozit  
D. Novac  
1,0 kg  
23 ianuarie 2020  
Data începerii încercărilor 23.01.2020  
Data finisării încercărilor 27.01.2020  
Pe contract  
RMS nr. 217 din 30.07.01, punctul 2.2, tabelul 1

### REZULTATELE ÎNCERCĂRILOR

#### Caracteristici radiologice

Indicii determinați, unități de măsură	Metoda de încercări	Limite admisibile conform DN	Rezultate	$U_{P=95\%}^{k=2}$
Radiu-226, Bq/kg	GOST 30108-94 punctul 4.2	-	12,5	$\pm 2,7$
Thoriu-232, Bq/kg	GOST 30108-94 punctul 4.2	-	4,93	$\pm 2,03$
Potasiu-40, Bq/kg	GOST 30108-94 punctul 4.2	-	40,4	$\pm 36,2$
$A_{eff}$ , Bq/kg	GOST 30108-94 punctul 4.2	$\leq 300$	22,4	$\pm 4,82$

Responsabili de încercări:

*Ciolacu* O. Ciolacu

Șef de laborator


*X. Apostol*

X. Apostol

Rezultatele încercărilor sunt eliberate pentru proba prelevată și prezentată de către client

Atenție producătorilor și organelor de control!

Copia Raportului de încercări nu este valabilă fără originalul semnăturii și a ștampilei laboratorului de încercări care l-a eliberat.  
Prezentul Raport de încercări nu poate fi reprodus sau utilizat integral sau parțial fără permisiunea laboratorului de încercări care l-a eliberat.

<b>ORGANISMUL DE CERTIFICARE „CVALIMETRITOT” S.R.L.</b>		
	<b>PROGRAM</b>	Cod: PÎ-PC-13
	de încercări pentru certificarea produselor și supraveghere a produselor certificate	Ediția: 4
		Data: 02.11.2017
		Pagina: 1 din 1


**APROBAT**  
 Conducătorul O.C. "CVALIMETRITOT" S.R.L.  
 Serghei VIZITIU  
 2020

**„MONCOMTEX” S.R.L.**

denumirea agentului economic

Denumirea produselor: - **Blocuri de beton pentru pereți, SM 257:2004;**  
 - **Plăci din beton pentru trotuare, SM 270:2008;**  
 - **Pietre de beton pentru borduri, GOST 6665-91**

(DN, GOST)

Prelevarea mostrelor conform:

- SM 257:2004; SM 270:2008; GOST 10181-2000; SM GOST 10180:2014

(indicativul documentului normativ)

Nr.	Denumirea încercărilor	Indicativul și punctele DN care stabilesc condiții tehnice
1	2	3
I	<b>C.Î. „INMACOMPROIECT” SRL</b>	
1	Încercări fizico - mecanice	
1	<b>Blocuri de beton pentru pereți:</b> - absorbția de apă	SM 257:2004 p.4.2.1.1 tab.2
	- conductivitatea termică	p.4.2.1.1 tab.2
	- rezistența la îngheț - dezgheț	p.4.2.1.1 tab.2
	- coeficientul de înmuiere	p.4.2.1.1 tab.2
	- rezistența la compresiune	p.4.2.1.2 tab.3
	- masa blocului	SM 257:2004 p.4.2.2.4
2	<b>Plăci de beton p/u trotuare:</b> - rezistența la compresiune	SM 270:2008 p.4.2.1.1
	- rezistența la întindere prin încovoiere	p.4.2.1.1
	- rezistența la îngheț-dezgheț	p.4.2.1.2
	- absorbția de apă	p.4.2.1.3
	- uzură prin frecare	SM 270.2008, p.4.2.1.4
3	<b>Pietre de beton p/u borduri:</b> - rezistența la compresiune	GOST 6665-91 p.1.3.2
	- rezistența la întindere prin încovoiere	p.1.3.2
	- rezistența la îngheț - dezgheț	p.1.3.4
	- absorbția de apă	GOST 6665-91 p.1.3.5
II	<b>L.Î. „CMAC” Î.S.</b>	
	Activitatea specifică a radionuclizilor naturali	RNI: nr.06.5.3.35 - 2001 p.2.2

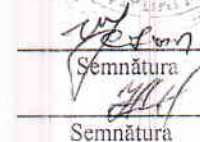
Expert

A primit programul pentru efectuarea încercărilor:

- reprezentantul L.C.C. “FISTFOG”  
(denumirea LÎ)
- reprezentantul L.Î. „CMAC” Î.S.  
(denumirea LÎ)


  
 Semnătura

Domnica Novac  
Numele, prenumele

  
 Semnătura

Vladimir Josan  
Numele, prenumele  
Xenia Apostol  
numele, prenumele



<b>ORGANISMUL DE CERTIFICARE "CVALIMETRITOT" S.R.L.</b>		
	<b>ACT</b>	Cod: APM-PC-16
	de prelevare a mostrelor	Ediția: 4
		Data: 02.11.2017
		Pagina: 1 din 1

Nr. 01 / 03  
din 15.01. 2020

La **„MONCOMTEX” S.R.L., or.Comrat, str.Lenin, 2**

(denumirea agentului economic la care se efectuează prelevarea mostrelor, adresa)

Scopul prelevării: certificarea produselor pentru construcții

Locul prelevării: secția de producere, depozit

Reprezentantul: O.C. „Cvalimetritot”, expert – Domnica Novac

(denumirea organismului de certificare, funcția, numele, prenumele)

În prezența Mavrodi Nicolai -

(funcția, prenumele, numele reprezentanților agentului economic la care se efectuează prelevarea mostrelor)

a prelevat mostrele conform:

- SM 270:2008; SM 257:2004; GOST 10181-2000; SM GOST 10180:2014

(indicativul documentului normativ)

Însoțite de: certificat de calitate

(certificat de calitate, igienic)

pentru încercări conform: SM 257:2004; SM 270:2008; GOST 6665-91

(indicativul documentului normativ)

Denumirea produselor mostrelor	Unitatea de măsură	Nr. lotului	Mărimea lotului	Data fabricării	Termen de valabilitate	Cantitatea mostrelor prelevate - bucăți		
						total	pentru încercări	de control
Plăci de beton pentru trotuare, B30, F200	cub 100x100mm					30	15	15
	cub 70x70 mm					8	4	4
	plăci mici					24	12	12
Blocuri de beton pentru pereți	buc					18	9	9
Pietre de beton p/u borduri, B30, F200	cub 100x100mm					30	15	15
	pietre buc.					8	4	4
<b>L.Î. "CMAC" Î.S.</b>								
Amestec de beton concosat	gr					3200	1600	1600

Mostrele prelevate pentru încercări de laborator sunt sigilate, marcate, și expediate la:

- L.C.C. „FISTFOG”, mun. Chișinău, str. Petru Rareș, 62, tel. 079543713;

- L.Î. „CMAC” Î.S., mun. Chișinău, str. Coca 28, tel. 022-21-84-42

Mostrele de control sunt sigilate, marcate și păstrate la solicitant.

Reprezentantul organismului de certificare

(semnătura)

Domnica Novac  
(Numele, Prenumele)

Reprezentantul agentului economic

(semnătura)

Oleg Mavrodi  
(Numele, Prenumele)

Reprezentantul L.C.C. „FISTFOG” care a primit mostrele

(semnătura)

Vladimir Josan  
(Numele, Prenumele)

Reprezentantul L.Î. „CMAC” Î.S. care a primit mostrele

(semnătura)

Xenia Apostol  
(Numele, prenumele)

Data primirii mostrelor 15.01. 2020