

Denumirea indicilor	DN la metoda de încercare	Indicii calității conform DN	Rezultatele încercărilor			
			mostra 1	mostra 2	mostra 3	mostra 4
1	2	3	4	5	6	7
Indicii fizico-chimici:						
RT „Uleiuri vegetale comestibile”, anexa nr. 3 (tabelul I) - HG RM nr. 434 din 27.05.2010						
Indicile de aciditate, mg KOH/g, max	GOST 5476-80 p.2	4,0 (m. 1, 2) 0,6 (m. 3, 4)	0,8	0,8	0,2	0,3
Fractia masica de apă și substanțe volatile, %, max	SM SR EN ISO 662:2012	0,20 (m. 1, 2) 0,10 (m. 3, 4)	0,02	0,03	0,02	0,01
Indicile de peroxid, mmol oxigen active/kg, max	GOST 26593-85	10,0	9,1	9,0	6,4	4,7
Fracția masică a impurităților neprovenite din grăsimi (sediment raportat la masa), %, max	SM SR EN ISO 663:2012	0,10	0,03	-	-	-
Fracția masică a substanțelor nesaponificabile, %, max	SM SR EN ISO 18609:2012	1,2	0,4	-	-	-
Fracția masică de substanțe cu conținut de fosfor, %, P ₂ O ₅ , max	SM GOST R 52676:2008	0,053	-	0,018	-	-
Indicii organoleptici:						
RT „Uleiuri vegetale comestibile”, anexa nr. 2 (tabelul I) - HG RM nr. 434 din 27.05.2010						
Aspect și consistența	- ulei transparent, fără sediment;					
Culoare	- gălbenă de diferite nuanțe;					
Miros și gust	- caracteristice uleiului vegetal, fără miros străin și gust amar.					

• Incertitudinea de masurare se va indica la solicitarea clientului.

Executanți:

L.Ș.

Șef interimar de laborator



M. Darie

T. Berzoi

A. Antoci