

## Agarózy Lonza

### LONZA - najširší sortiment agaróz

**SeaKem® LE** - pre štandardnú DNA/RNA elektroforézu a analýzu PCR – rozlíšiteľnosť od 100 bp

**MetaPhor®** - pre špeciálne PCR aplikácie - STR, ALP, RFLP. Rozlíšiteľnosť DNA už od 20 bp, ideálna pre analýzu krátkych repetícií.

**MetaPhor®** má analogické rozlíšenie ako PAGE a je vhodná pre elektroforetickú analýzu proteínov

	SeaKem LE Agarose	SeaPhor Agarose	NuSieve 3:1 Agarose	MetaPhor Agarose	SeaKem GTG Agarose	SeaPhor GTG Agarose	NuSieve GTG Agarose	SeaKem Gold Agarose
DNA/RNA Separation $\leq$ 1 kb								
DNA/RNA Separation $\geq$ 1 kb	•	•			•	•		•
DNA Separation 20 bp - 800 bp (Fine Resolution)					•			
Resolution of PCR Fragments	•	•	•	•	•	•	•	•
Southern Blots	•		•		•		•	•
Northern Blots	•		•		•		•	•
In-Gel Reactions					•	•		
DNA Fingerprinting	•				•			
Recovery of DNA and RNA	•	•	•	•	•	•	•	•

Kat. č.	Názov produktu	Popis / aplikácie	Balenie	Cena bez DPH	Cena s 20 % DPH
50004	<b>SeaKem® LE</b> agarose <b>AKCIA</b>	rutinná DNA / RNA a PCR elektroforéza, rozlíšenie 100 bp až 23 kb fragmentov	500 g	275 €	<b>330 €</b>
50181	<b>MetaPhor®</b> agarose	PCR, STR, AFLP analýza tri-, tetranukleotidových repetícií rozlíšenie 20 bp až 800 bp fragmentov	25 g	244 €	<b>293 €</b>
50180			125 g	706 €	<b>847 €</b>
50184			500 g	2 176 €	<b>2 611 €</b>
50091	<b>NuSieve® 3:1</b> agarose	analýza PCR produktov rozlíšenie 50 bp až 1 000 bp fragmentov	25 g	215 €	<b>258 €</b>
50090			125 g	637 €	<b>765 €</b>
50094			500 g	2 042 €	<b>2 450 €</b>
50011	<b>SeaKem® ME</b> agarose	imunoelektroforéza, imunodifúzne techniky analýza DNA fragmentov	25 g	115 €	<b>138 €</b>
50010			125 g	333 €	<b>399 €</b>
50014			500 g	849 €	<b>1 019 €</b>
50081	<b>NuSieve® GTG®</b> agarose	low melting, detekcia a následné klonovanie PCR produktov rozlíšenie 50 bp až 1000 bp fragmentov	25 g	210 €	<b>252 €</b>
50080			125 g	640 €	<b>768 €</b>
50084			500 g	2 087 €	<b>2 504 €</b>
50071	<b>SeaKem® GTG®</b> agarose	izolácia DNA / RNA fragmentov, klonovanie rozlíšenie 100 bp až 23 kb fragmentov	25 g	139 €	<b>167 €</b>
50070			125 g	443 €	<b>532 €</b>
50074			500 g	1 460 €	<b>1 752 €</b>
50121	<b>InCert®</b> agarose	príprava bločkov pre pulznú elfo	1 g	na vyžiadanie	
50152	<b>SeaKem® Gold</b> agarose	pulzná elfo, blotting megabase DNA	25 g	467 €	<b>560 €</b>
50150			125 g	1 197 €	<b>1 436 €</b>

Cenník je platný od 1. augusta 2019 do vydania nového cenníka.