

Trusă de detecție și cuantificare acid nucleic viral SARS-CoV-STAT-NAT® SARS-CoV-22

I.D.: 71250507

Data publicarii	14.07.22	Coduri CPV	33696500-0
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 2.800,00 RON - 2.800,00 RON

Descriere: Trusa contine toti reactivii necesari detectiei si cuantificarii prin real-time PCR a genomului de SARS-CoV2: primeri si sonde marcate fluorescent, amestec de reactie liofilizat (enzime pentru revers-transcriere si amplificare PCR, tampon, dNTPs, co-factori enzimatici etc). Trusa include control interna al amplificarii si control pozitiv - canale de detectie: FAM, HEX/VIC, Texas Red pentru genele tinta, Cy5 pentru controlul intern - Reactivii sunt in format liofilizat, pre-distribuiti in tuburi PCR de 0,2ml Compozitie trusa: - 12 barete x 8 tuburi PCR (impachetate individual cu desicant pentru controlul umiditatii) Fiecare tub PCR contine mastermix liofilizat cu urmatoarele componente: tampon de reactie, MgCl₂, dNTPs (dATP, dCTP, dGTP and dTTP), enzima pentru reverstranscriere, Taq Polimeraza Hot Start, primeri si sonde specifice pentru genele N, RdRP si E marcate fluorescent cu FAM, HEX/VIC Si Texas Red si control intern endogen (RnaseP) marcat fluorescent cu Cy5 pentru prezenta inhibitorilor PCR - Control pozitiv liofilizat tub 2ml - 2 x 1 ml solutie tampon de reconstituire - 1 x 1.5 ml solutie tampon de reconstituire pentru control Trusa este certificata CE-IVD Cod catalog: 1N044
