

---

## **STAT-NAT Covid 19 Multi Lyophilized One Step Multiplex Real Time PCR mix**

I.D.: 64915045

---

Data publicarii	07.01.22	Coduri CPV	33696500-0
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ: 5.600,00 RON - 5.600,00 RON

---

Descriere: Oferta refuzata: 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, MgCl<sub>2</sub>, 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

---