



EXTERNÍ HODNOCENÍ KVALITY

PT#M/37/2021, EHK 1227

Očekávané výsledky –
Detekce RNA SARS-CoV-2

	Varianta	Jméno kmene	Očekávaná hodnota Ct	Předpokládané hodnocení	Očekávaná sestava mutací*ve spike (D614G u všech)
1	B.1.1.7 alfa	hCoV-19/Czech Republic/NRL_240/2021	31,3	pozitivní	Del69-70, Del144, N501Y .A570D, P681H, T716I
2	B.1.617.2 delta	hCoV-19/Czech Republic/NRL_7102/2021	24	pozitivní	K452R , P681R, T478K, D950N
3	B.1.351 beta	hCoV-19/Czech Republic/NRL_7112/2021	26,85	pozitivní	E484K , N51Y , K417N , L18F,D80K, D215G, A01V
4	OM	Virological transport medium	N/A	negativní	N/A
5	B.1.1.7 alfa	hCoV-19/Czech Republic/NRL_240/2021	23,3	pozitivní	Del69-70, Del144, N501Y .A570D, P681H, T716I
6	P.1 gama	hCoV-19/Czech Republic/NRL_8413/2021	26,5	pozitivní	

Identifikace variant>

Varianta	Jméno kmene	Accession code GISAID	Pasáž
B.1.1.7 alfa	hCoV-19/Czech Republic/NRL_240/2021	EPI_ISL_850685	P3
B.1.617.2 delta	hCoV-19/Czech Republic/NRL_7102/2021	EPI_ISL_2357738	P4
B.1.351 beta	hCoV-19/Czech Republic/NRL_7112/2021	EPI_ISL_2357740	P4
P.1 gama	hCoV-19/Czech Republic/NRL_8413/2021	EPI_ISL_2562083	P4

V Praze dne: 12. 10. 2021
Vypracoval: RNDr. Jiřincová