diagnostics **GP 24**

Identifikačná tabuľka / Identification table / Identifikační tabulka / leghatározó táblázát	1.RIADOK / LINE / ŘÁDEK / SOR								2. RIADOK / LINE / ŘÁDEK / SOR									3. RIADOK / LINE / ŘÁDEK / SOR									
	H	G	F	E	D	C	B	A	H	G	F	E	D	C	B	A	A´	H	G	F	E	D	C	B	A	A´	
	URE	MLT	SOR	LAC	FRU	ARA	RAF	bGA	ARG	MAN	TRE	CEL	MNS	R I B	MLZ	GLR	PHS	NI T	ESL	MLB	SUC	GAL	XYL	NAG	bGL	HI P	
G+ CAT+																											
Aerococcus viridans	-	(+)	-	+	+	-	v	v	-	(+)	+	-	(+)	(-)	-	(-)	-	-	+	-	v	v	v	v	(-)	v	
Dermatococcus nishinomiyaensis	v	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	v	-	-	-	(-)	-	-	-	v	
Kocuria kristinae	-	+	(-)	(-)	+	-	-	(-)	-	-	+	-	+	-	-	-	-	-	(-)	-	+	(-)	-	-	+	v	
Kocuria rosea	-	-	-	-	v	v	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-)	-	+	-	-	-	-	(-)	-	+	v	
Kocuria varians	(+)	(-)	-	(-)	v	-	-	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(+)	-	-	(-)	v	(-)	-	-	v	
Kytococcus sedentarius	-	-	-	-	-	-	-	-	v	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	v	
Macrococcus bovicus	(-)	(+)	-	-	+	-	-	-	-	+	v	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-)	(-)	-	-	v	v	
Macrococcus carouselicus	-	-	-	-	+	-	-	-	-	v	+	-	-	-	-	-	-	-	+	-	(+)	(-)	-	-	-	v	
Macrococcus caseolyticus	-	+	-	v	+	-	-	-	-	-	+	-	-	(+)	-	-	-	+	-	-	v	+	-	-	-	v	
Macrococcus equipersicus	(+)	(+)	-	-	+	-	-	-	-	+	v	-	-	-	-	-	-	-	(+)	-	-	(-)	-	-	-	v	
Micrococcus luteus	(-)	(-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(-)	-	-	-	-	v	
Micrococcus lzlae	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	v	
Rothia mucilaginosa	-	(+)	-	-	+	-	-	(-)	-	-	+	-	(+)	-	v	-	-	+	+	-	+	+	-	-	(-)	v	
Staphylococcus arlettae	-	+	-	+	+	+	+	v	-	+	+	-	v	+	+	+	v	-	v	v	+	(+)	+	-	-	v	
Staphylococcus aureus ssp. anaerobicus	-	+	-	-	+	-	-	-	v	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	-	-	-	v	
Staphylococcus aureus ssp. aureus	+	+	-	+	+	-	-	v	+	+	+	-	+	v	-	-	+	+	-	-	+	+	-	+	(+)	v	
Staphylococcus auricularis	-	(+)	-	-	+	-	-	(-)	v	-	+	-	-	-	-	-	-	+	-	-	v	-	-	-	-	v	
Staphylococcus cap. ssp.ureolyticus	+	+	-	(+)	+	-	-	(-)	+	+	-	-	+	-	(-)	-	-	+	-	-	+	-	-	-	-	v	
Staphylococcus capitis ssp. capitis	-	-	-	-	+	-	-	-	(+)	+	-	-	+	-	-	-	(-)	(+)	-	-	v	-	-	-	-	v	
Staphylococcus caprae	+	+	-	+	+	-	-	-	+	+	+	-	(+)	-	-	-	+	+	-	-	(-)	+	-	-	-	v	
Staphylococcus carnosus ssp. carnosus	-	-	+	(+)	+	-	-	+	+	(+)	(-)	-	+	-	-	-	+	+	-	-	-	(-)	-	v	-	v	
Staphylococcus carnosus ssp. utilis	-	-	-	-	+	-	-	-	+	-	(+)	-	-	-	-	-	-	(+)	-	-	-	-	-	+	-	v	
Staphylococcus cohnii ssp. urealyticum	+	(+)	(-)	+	+	-	-	v	-	+	+	-	+	-	-	+	v	(-)	(-)	-	-	(-)	-	v	v	v	
Staphylococcus cohnii ssp. cohnii	-	(+)	(-)	-	+	-	-	-	-	v	+	-	v	-	-	(-)	-	-	-	-	-	-	-	(-)	-	v	
Staphylococcus condimenti	+	-	+	+	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	+	+	-	-	v	+	-	+	-	v	
Staphylococcus delphini	+	+	(-)	+	+	-	v	-	+	+	-	v	+	v	v	-	+	+	-	v	+	v	-	-	-	v	
Staphylococcus epidermidis	+	+	-	(+)	+	-	-	(-)	v	-	-	-	v	-	(-)	-	(+)	+	-	-	+	(+)	-	-	v	v	
Staphylococcus eqourum	+	+	+	(+)	+	+	-	v	-	+	+	(-)	+	+	+	+	v	+	+	-	+	+	+	v	+	v	
Staphylococcus felis	+	-	-	+	+	-	-	(+)	+	(+)	+	-	+	(-)	-	-	+	+	-	-	(+)	(+)	-	-	-	v	
Staphylococcus gallinarum	+	+	(+)	(+)	+	+	+	v	-	+	+	+	+	+	+	(+)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	v	
Staphylococcus haemolyticus	-	+	(-)	v	(+)	-	-	(-)	+	v	+	-	-	(-)	-	(-)	-	+	-	-	+	v	-	+	v	v	
Staphylococcus hominis ssp. novobiosepticus	+	+	-	v	+	-	-	-	-	-	-	-	(-)	(-)	+	-	-	+	-	-	+	(+)	-	-	-	v	
Staphylococcus hominis ssp. hominis	+	+	-	v	+	-	-	-	(-)	(-)	(+)	-	-	-	v	-	-	+	-	-	+	v	-	(+)	-	v	
Staphylococcus hyicus	v	-	-	+	+	-	-	-	+	-	+	-	+	+	-	(+)	+	+	-	-	+	+	-	+	v	v	
Staphylococcus chromogenes	+	v	-	+	+	-	-	(-)	+	(-)	+	-	+	-	-	-	+	+	-	-	+	+	-	(-)	-	v	
Staphylococcus intermedius	+	v	-	(+)	+	-	-	+	v	(+)	+	-	+	+	-	-	+	+	-	-	+	+	-	+	-	v	
Staphylococcus klosii	v	+	-	v	+	v	(-)	v	-	+	+	-	-	+	(+)	v	+	-	+	-	-	(+)	(-)	-	(-)	v	
Staphylococcus lentus	-	(+)	(+)	(+)	+	(+)	(+)	v	-	+	+	+	+	+	-	-	(-)	+	+	(+)	+	+	v	(+)	+	v	
Staphylococcus lugdunensis	v	+	(-)	+	+	-	-	(-)	-	-	+	-	+	-	v	-	-	+	-	-	+	v	-	+	(+)	v	
Staphylococcus lutrae	+	+	+	+	v	-	-	+	-	(+)	+	-	+	-	-	-	+	+	-	-	v	+	+	-	-	v	
Staphylococcus muscae	-	-	(-)	-	+	-	-	-	-	-	+	-	-	-	-	-	+	+	-	-	+	-	+	(-)	-	v	
Staphylococcus pasteuri	+	(+)	+	(-)	+	-	-	-	(+)	(+)	+	-	-	-	v	+	-	(+)	-	-	+	-	-	-	+	v	
Staphylococcus petrasii ssp. croceilyticus	+	+	-	-	+	-	-	-	+	-	+	-	-	-	-	+	-	+	-	-	+	-	-	-	+	-	
Staphylococcus petrasii ssp. petrasii	+	+	-	-	v	-	-	-	+	-	+	-	+	-	-	-	-	+	-	-	v	-	-	-	v	-	
Staphylococcus petrasii ssp. pragensis	-	+	-	-	+	-	-	-	v	-	+	-	-	-	+	v	-	+	-	-	+	-	-	-	v	v	
Staphylococcus petrasii ssp. jettensis	-	+	-	-	+	-	-	-	+	v	+	-	-	-	v	v	-	+	-	-	+	-	-	-	v	v	
Staphylococcus piscifermentas	+	v	(-)	v	+	-	-	-	+	(-)	+	-	-	(-)	v	-	v	+	+	-	v	v	-	v	+	v	
Staphylococcus saprophyticus ssp. saprophyticus	+	+	-	(+)	+	-	-	(+)	-	+	+	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	-	-	(+)	(-)	v	
Staphylococcus saprophyticus ssp. bovis	+	+	-	(-)	+	(-)	-	v	-	+	+	-	(-)	+	-	(-)	(-)	+	-	-	(+)	(+)	-	+	(-)	v	
Staphylococcus sciuri ssp. rodentium	-	(+)	v	-	+	v	-	-	-	+	+	(+)	+	+	v	-	(+)	+	+	-	+	v	(-)	-	+	v	
Staphylococcus sciuri ssp. carnaticus	-	+	(+)	(-)	+	(-)	-	-	-	+	+	v	(+)	+	-	-	(-)	+	+	-	+	v	+	-	+	v	
Staphylococcus sciuri ssp. sciuri	-	v	(+)	(-)	+	v	-	-	-	+	+	+	(+)	+	v	v	+	+	+	-	+	(+)	(-)	-	+	v	
Staphylococcus schleiferi ssp. schleiferi	-	-	(-)	-	(+)	-	-	v	(+)	-	(+)	-	+	-	v	-	+	+	-	-	-	v	-	+	-	v	
Staphylococcus schleiferi ssp. coagulans	+	-	-	(+)	+	-	-	v	+	v	-	-	+	+	-	-	+	+	v	-	(-)	+	-	(+)	-	v	
Staphylococcus simulans	+	(-)	(+)	+	+	-	-	+	+	(+)	+	-	(+)	v	-	v	(-)	+	-	-	+	-	-	+	-	v	
Staphylococcus vitulinus	-	-	v	-	+	-	-	-	-	+	v	(-)	-	+	-	-	-	+	(+)	v	+	-	(+)	-	(+)	v	
Staphylococcus warneri	+	+	-	(-)	+	-	-	(-)	v	v	+	-	-	v	-	(+)	-	(-)	-	-	+	(-)	-	-	+	v	
Staphylococcus xylosus	+	+	-	(+)	+	(+)	-	(+)	-	+	+	-	+	v	-	+	(-)	(+)	(-)	-	+	+	+	+	+	v	
G+ CAT-																											
Abiotrophia adiacens	-	+	-	-	v	-	-	-	-	-	-	v	v	-	-	(-)	-	v	v	-	+	v	v	(-)	-	-	
Abiotrophia defectiva	-	+	-	v	v	-	v	+	-	-	+	v	v	-	-	-	-	v	v	-	+	v	v	-	-	-	
Aerococcus viridans	-	+	(-)	(+)	v	-	v	-	-	(+)	+	v	v	(-)	-	(-)	-	v	+	-	+	v	v	-	(+)	+	
Alloiococcus otitis	-	-	-	-	v	-	-	+	-	-	(-)	v	v	-	-	-	-	v	v	(-)	-	v	v	-	-	+	
Dolosicoccus paucivorans	-	-	-	+	v	-	v	-	-	+	-	v	v	(-)	-	-	-	v	-	-	v	v	v	v	v	-	
Enterococcus avium	-	+	+	+	v	+	-	(+)	-	+	+	v	v	+	+	-	-	v	+	-	+	v	v	-	+	(-)	
Enterococcus casseliflavus	-	+	(-)	+	v	+	(+)	+	v	+	+	v	v	+	(-)	-	-	v	+	+	+	v	v	+	+	-	
Enterococcus cecorum	-	v	-	+	v	-	+	(+)	-	-	+	v	v	+	v	+	+	v	+	+	+	v	v	+	v	-	
Enterococcus columbae	-	v	+	(-)	v	+	+	(+)	-	+	+	v	v	+	(-)	-	+	v	+	+	+	v	v	-	v	-	
Enterococcus dispar	-	v	-	+	v	-	+	+	+	-	+	v	v	+	-	-	-	v	+	+	+	v	v	v	v	(+)	
Enterococcus durans	-	+	-	+	v	-	-	(+)	+	-	v	v	v	+	-	-	-	v	+	-	(-)	v	v	(+)	+	(-)	
Enterococcus faecalis	-	+	(+)	+	v	-	-	+	+	+	+	v	v	+	(+)	-	(+)	v	+	-	+	v	v	+	+	(-)	
Enterococcus faecium	-	+	-	+	v	+	-	(+)	+	+	+	v	v	+	-	-	-	v	+	(+)	(+)	v	v	+	+	v	
Enterococcus gallinarum	-	+	(-)	+	v	+	(+)	(+)	(+)	+	+	v	v	+	(-)	-	-	v	+	+	+	v	v	+	+	+	
Enterococcus hirae	-	+	-	+	v	-	(+)	+	+	-	+	v	v	+	-	-	-	v	+	(+)	+	v	v	(+)	+	(-)	
Enterococcus malodoratus	-	v	+	+	v	-	+	+	-	+	+	v	v	+	-	-	-	v	+	+	+	v	v	-	v	v	
Enterococcus mundtii	-	v	(+)	+	v	+	(-)	+	+	+	+	v	v	+	-	-	-	v	+	+	+	v	v	+	v	-	
Enterococcus pseudoavium	-	v	+	+	v	-	-	-	-	+	+	v	v	+	-	-	-	v	+	-	-	v	v	v	v	v	
Enterococcus raffinosus	-	v	+	+	v	+	+	-	-	+	+	v	v	+	+	-	-	v	+	+	+	v	v	-	v	(-)	
Enterococcus saccharolyticus	-	+	+	+	v	-	+	+	-	+	+	v	v	+	+	-	-	v	+	+	+	v	v	+	+	-	
Facklamia sourekii	-	v	+	-	v	-	-	-	-	+	+	v	v	-	-	-	v	v	v	-	+	v	v	v	v	+	
Gemella haemolysans	-	+	-	-	v	-	-	-	-	(-)	-	v	v	-	-	-	v	v	-	-	v	v	v	-	-	-	
Gemella morbilorum	-	+	-	-	v	-	-	-	-	-	-	v	v	-	-	-	-	v	v	-	(+)	v	v	-	-	-	
Globitacella sanguinis	-	+	+	+	v	-	+	(+)	-	+	+	v	v	+	(-)	(-)	-	v	+	+	+	v	v	v	v	+	
Helcococcus kunzii	-	-	-	+	v	-	-	-	-	-	+	v	v	-	(-)	-	-	v	+	-	-	v	v	+	+	-	
Lactococcus garviae	-	(+)	-	(+)	v	-	-	-	+	(+)	+	v	v	v	-	(-)	-	v	+	-	v	v	v	-	+	-	
Lactococcus lactis ssp. cremoris	-	-	-	+	v	-	-	-	-	-	-	v	v	-	-	-	(-)	v	v	-	-	v	v	-	(-)	(+)	
Lactococcus lactis ssp. lactis	-	+	-	(+)	v	-	-	(-)	+	v	+	v	v	+	-	-	-	v	v	-	(-)	v	v	v	+	(-)	
Leuconostoc. spp	-	(+)	-	v	v	(-)	v	+	-	v	v	v	v	(-)	-	-	-	v	(+)	v	(+)	v	v	-	v	-	
Streptococcus acidominimus	-	v	-	(+)	v	-	-	+	v	-	(+)	v	v	-	-	v	-	v	-	-	(+)	v	v	-	-	+	
Streptococcus agalactiae	-	+	-	v	v	-	-	-	+	-	(+)	v	v	+	-	v	+	v	-	-	+	v	v	-	+	+	
Streptococcus anginosus	-	+	-	(+)	v	-	(-)	-	+	(-)	+	v	v	-	-	-	+	v	+	(-)	+	v	v	-	+	-	
Streptococcus bovis biovar I	-	+	-	+	v	-	(+)	-	-	+	+	v	v	-	-	-	-	v	v	-	+	v	v	-	+	-	
Streptococcus bovis II biovar 1	-	+	-	v	v	-	(+)	-	-	-	(-)	v	v	-	-	-	-	v	v	v	+	v	v	-	(+)	-	
Streptococcus bovis II biovar 2	-	+	-	+	v	-	(+)	+	-	-	+	v	v	-	(-)	(+)	-	v	v	(-)	+	v	v	(-)	+	-	
Streptococcus canis	-	+	-	+	v	-	-	(+)	+	-	(-)	v	v	+	-	(-)	+	v	+	-	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus constellatus	-	+	-	(-)	v	-	-	-	+	-	+	v	v	-	-	-	+	v	+	-	+	v	v	-	(-)	-	
Streptococcus dysgalactiae ssp. dysgalactiae	-	+	v	+	v	-	-	-	+	-	+	v	v	+	-	+	+	v	-	-	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus dysgalactiae ssp. equisimilis	-	+	-	(+)	v	-	-	+	+	-	+	v	v	+	-	(+)	+	v	-	-	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus equi ssp.zooepidemicus	-	+	+	+	v	-	-	(-)	+	-	-	v	v	+	-	+	+	v	(+)	-	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus equi ssp. equi	-	+	-	-	v	-	(-)	-	+	-	-	v	v	-	-	+	+	v	(+)	-	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus gordonii	-	+	-	+	v	-	-	(+)	+	-	+	v	v	-	-	-	+	v	+	-	+	v	v	-	+	-	
Streptococcus intermedius	-	+	-	+	v	-	-	+	+	-	+	v	v	-	-	-	+	v	+	-	+	v	v	+	+	-	
Streptococcus mitis biovar 1	-	+	-	+	v	-	v	v	-	-	(-)	v	v	(-)	-	-	v	v	-	v	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus mitis biovar 2	-	(+)	-	(+)	v	-	(+)	(+)	(-)	-	(-)	v	v	(-)	-	-	v	v	-	+	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus mutans	-	+	+	+	v	-	+	v	-	+	+	v	v	(-)	-	-	-	v	+	+	+	v	v	-	+	-	
Streptococcus oralis	-	(+)	-	+	v	-	v	(+)	-	-	(-)	v	v	-	-	-	v	v	-	+	(+)	v	v	(-)	-	-	
Streptococcus parasanguinis	-	+	-	+	v	-	(+)	v	(+)	-	v	v	v	-	-	-	(+)	v	v	v	+	v	v	-	v	-	
Streptococcus pneumoniae	-	(+)	-	+	v	-	(+)	-	(-)	-	+	v	v	-	-	-	-	v	v	-	+	v	v	(+)	(-)	-	
Streptococcus porcinus	-	+	(+)	v	v	-	-	-	+	+	+	v	v	(+)	-	+	+	v	+	(-)	+	v	v	-	(+)	+	
Streptococcus pyogenes	-	+	-	+	v	-	-	-	+	-	+	v	v	-	-	(-)	+	v	(-)	-	+	v	v	(+)	-	-	
Streptococcus salivarius ssp. salivarius	(+)	+	-	(+)	v	-	v	(+)	-	-	(+)	v	v	-	-	-	-	v	+	-	+	v	v	-	+	-	
Streptococcus salivarius ssp. thermophillus	(+)	-	-	+	v	-	-	+	-	-	-	v	v	-	-	-	-	v	+	-	+	v	v	-	-	-	
Streptococcus sanguinis biovar 2	-	+	(-)	+	v	-	v	(+)	(+)	-	+	v	v	-	-	-	v	v	(+)	(-)	+	v	v	v	v	-	
Streptococcus sanguinis biovar 1 (cristatus)	-	+	+	+	v	-	(+)	+	+	-	+	v	v	-	-	-	-	v	+	(+)	+	v	v	-	v	-	
Streptococcus suis	-	+	-	+	v	-	+	+	(-)	(-)	+	v	v	-	-	+	(-)	v	+	-	+	v	v	+	+	-	
Streptococcus uberis	-	+	+	+	v	-	(-)	-	+	+	+	v	v	+	-	(+)	-	v	+	(-)	+	v	v	-	(+)	+	
Streptococcus vestibularis	+	+	-	+	v	-	-	+	-	-	(-)	v	v	-	-	-	-	v	(+)	-	+	v	v	-	+	-	

Vysvetlivky / Shortcuts / Vysvětlivky / Magyarázat : + = 90 – 99 %; (+) = 66 – 89 %; v = 34 – 65 %; (-) = 11 – 33 %; - = 1 – 10 %