

synlab czech s.r.o.

Sokolovská 100/94, Karlín, 186 00 Praha 8

DŮVĚRNĚ

Zkratka	Zkrácený název	Pohlaví	Věk od	Věk do	DRM	HRM	Jednotka	Legenda	
NA	S Na - sodík	U		4T		133,00	146,00	mmol/L	D - den
NA	S Na - sodík	U	4T	1R		139,00	146,00	mmol/L	T - týden
NA	S Na - sodík	U	1R	17R		138,00	145,00	mmol/L	M - měsíc
NA	S Na - sodík	U	17R	90R		136,00	145,00	mmol/L	R - rok
NA	S Na - sodík	U	90R			132,00	146,00	mmol/L	DRM - dolní referenční mez
K	S K - draslík	U		1M		3,60	6,10	mmol/L	HRM - horní referenční mez
K	S K - draslík	U	1M	1R		3,60	5,80	mmol/L	U - muži a ženy
K	S K - draslík	U	1R	15R		3,10	5,10	mmol/L	F - female (žena)
K	S K - draslík	U	15R			3,50	5,10	mmol/L	M - male (muž)
CL	S Cl - chloridy	U		1M		98,00	113,00	mmol/L	
CL	S Cl - chloridy	U	1M	90R		98,00	107,00	mmol/L	
CL	S Cl - chloridy	U	90R			98,00	111,00	mmol/L	
CA	S Ca - vápník	U		10D		1,90	2,60	mmol/L	
CA	S Ca - vápník	U	10D	2R		2,25	2,75	mmol/L	
CA	S Ca - vápník	U	2R	12R		2,20	2,70	mmol/L	
CA	S Ca - vápník	U	12R	18R		2,10	2,55	mmol/L	
CA	S Ca - vápník	U	18R			2,15	2,55	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U		1M		1,25	2,50	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	1M	1R		1,15	2,15	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	1R	3R		1,00	1,95	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	3R	6R		1,05	1,80	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	6R	9R		0,95	1,75	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	9R	12R		1,05	1,85	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	12R	15R		0,95	1,75	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	15R	18R		0,95	1,60	mmol/L	
P	S P - fosfor anorganický	U	18R			0,74	1,52	mmol/L	
MG	S Mg - hořčík	U		5M		0,62	0,91	mmol/L	
MG	S Mg - hořčík	U	5M	6R		0,70	0,95	mmol/L	
MG	S Mg - hořčík	U	6R	12R		0,70	0,86	mmol/L	
MG	S Mg - hořčík	U	12R	20R		0,70	0,91	mmol/L	
MG	S Mg - hořčík	U	20			0,66	1,07	mmol/L	
OSMvýpočet	S Osmolalita výpočet	U		60R		275,00	295,00	mmol/kg	
OSMvýpočet	S Osmolalita výpočet	U	60R			280,00	300,00	mmol/kg	
UREA	S Urea - močovina	U		3R		1,80	6,00	mmol/L	
UREA	S Urea - močovina	U	3R	13R		2,50	6,00	mmol/L	
UREA	S Urea - močovina	U	13R	19R		2,90	7,50	mmol/L	
UREA	S Urea - močovina	F	19R	50R		2,60	6,70	mmol/L	
UREA	S Urea - močovina	M	19R	50R		3,20	7,30	mmol/L	
UREA	S Urea - močovina	F	50R			3,50	7,20	mmol/L	
UREA	S Urea - močovina	M	50R			3,00	9,20	mmol/L	
KREA	S Kreatinin	U		6T		12,00	48,00	μmol/L	
KREA	S Kreatinin	U	6T	1R		21,00	55,00	μmol/L	
KREA	S Kreatinin	U	1R	15R		27,00	88,00	μmol/L	
KREA	S Kreatinin	F	15R			45,00	104,00	μmol/L	
KREA	S Kreatinin	M	15R			44,00	110,00	μmol/L	
CKD-EPI	S Odhad GF dle CKD-EPI	U				1,10	999,00	mL/s/1,73 m2	
EGFR	eGFR dle rovnice Lund-Malmö	U				1,00	999,00	mL/s/1,73 m2	
KM	S Kyselina močová	U		6T		143,00	340,00	μmol/L	
KM	S Kyselina močová	U	6T	1R		120,00	340,00	μmol/L	
KM	S Kyselina močová	U	1R	15R		140,00	340,00	μmol/L	
KM	S Kyselina močová	F	15R			140,00	340,00	μmol/L	
KM	S Kyselina močová	M	15R			220,00	420,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	1D	2D		0,50	153,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	2D	3D		0,50	170,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	3D	4D		0,50	204,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	4D	5D		0,50	229,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	5D	6D		0,50	221,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	6D	1T		0,50	204,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	1T	8D		0,50	153,00	μmol/L	
BIL	S Bilirubin celkový	U	8D			0,50	21,00	μmol/L	
DBIL	S Bilirubin přímý	U				0,00	3,40	μmol/L	
ALT	S ALT	U		1R		0,00	0,86	μkat/L	
ALT	S ALT	U	1R	6R		0,00	0,48	μkat/L	
ALT	S ALT	U	6R	17R		0,00	0,62	μkat/L	
ALT	S ALT	F	17R			0,00	0,55	μkat/L	
ALT	S ALT	M	17R			0,00	0,68	μkat/L	
AST	S AST	U		1R		0,00	0,97	μkat/L	
AST	S AST	U	1R	3R		0,00	0,98	μkat/L	
AST	S AST	U	3R	6R		0,00	0,80	μkat/L	
AST	S AST	U	6R	12R		0,00	0,73	μkat/L	
AST	S AST	U	12R	17R		0,00	0,65	μkat/L	
AST	S AST	F	17R			0,00	0,53	μkat/L	
AST	S AST	M	17R			0,00	0,67	μkat/L	
GGT	S GGT	U		1R		0,00	3,38	μkat/L	
GGT	S GGT	U	1R	3R		0,00	1,45	μkat/L	
GGT	S GGT	U	3R	6R		0,00	0,43	μkat/L	
GGT	S GGT	U	6R	12R		0,00	0,52	μkat/L	
GGT	S GGT	U	12R	17R		0,00	0,48	μkat/L	
GGT	S GGT	F	17R			0,00	0,60	μkat/L	
GGT	S GGT	M	17R			0,00	1,07	μkat/L	
ALP	S ALP	U		2R		1,58	7,67	μkat/L	
ALP	S ALP	U	2R	5R		1,92	6,52	μkat/L	
ALP	S ALP	U	5R	7R		1,92	7,67	μkat/L	
ALP	S ALP	U	7R	9R		1,92	5,75	μkat/L	
ALP	S ALP	F	9R	12R		1,92	7,28	μkat/L	
ALP	S ALP	M	9R	12R		1,92	5,60	μkat/L	
ALP	S ALP	F	12R	14R		1,53	5,60	μkat/L	
ALP	S ALP	M	12R	14R		2,12	6,72	μkat/L	
ALP	S ALP	F	14R	16R		1,30	3,53	μkat/L	
ALP	S ALP	M	14R	16R		1,32	7,43	μkat/L	
ALP	S ALP	F	16R			0,50	2,10	μkat/L	
ALP	S ALP	M	16R			0,50	2,28	μkat/L	
CK	S CK - kreatinínáza	F				0,48	2,81	μkat/L	
CK	S CK - kreatinínáza	M				0,50	3,34	μkat/L	
LD	S LD	U		1R		0,00	7,52	μkat/L	
LD	S LD	U	1R	3R		0,00	5,73	μkat/L	
LD	S LD	U	3R	6R		0,00	5,23	μkat/L	

synlab czech s.r.o.

Sokolovská 100/94, Karlín, 186 00 Praha 8

DŮVĚRNĚ

LD	S LD	U	6R	12R	0,00	5,53	µkat/L
LD	S LD	U	12R	17R	0,00	4,65	µkat/L
LD	S LD	U	17R		0,00	3,72	µkat/L
AMS	S Amyláza v séru	U		4T	0,80	1,08	µkat/L
AMS	S Amyláza v séru	U	4T	18R	0,42	1,66	µkat/L
AMS	S Amyláza v séru	U	18R	70R	0,42	2,08	µkat/L
AMS	S Amyláza v séru	U	70R		0,33	2,66	µkat/L
PAMS	S Amyláza pankreatická	U			0,13	0,85	µkat/L
LIP	S Lipáza	U		1R	0,00	0,13	µkat/L
LIP	S Lipáza	U	1R	9R	0,08	0,52	µkat/L
LIP	S Lipáza	U	9R	18R	0,12	0,65	µkat/L
LIP	S Lipáza	U	18R		0,00	1,12	µkat/L
CRP	S CRP	U		15R	0,00	5,00	mg/L
CRP	S CRP	U	15R		0,00	5,00	mg/L
ASLO	S ASLO	U			0,00	200,00	kU/L
RF	S Revmatoidní faktor	U			0,00	30,00	kU/L
CB	S Celková bílkovina	U		7M	44,00	76,00	g/L
CB	S Celková bílkovina	U	7M	1R	51,00	73,00	g/L
CB	S Celková bílkovina	U	1R	2R	56,00	75,00	g/L
CB	S Celková bílkovina	U	2R	15R	60,00	80,00	g/L
CB	S Celková bílkovina	U	15R		64,00	83,00	g/L
ALB	S Albumin	U		4R	28,00	44,00	g/L
ALB	S Albumin	U	4R	14R	38,00	54,00	g/L
ALB	S Albumin	U	14R	18R	32,00	45,00	g/L
ALB	S Albumin	U	18R		35,00	52,00	g/L
FE	S Fe - železo	F		1M	5,20	22,70	µmol/L
FE	S Fe - železo	M		1M	5,70	20,00	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	1M	1R	4,50	22,60	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	1M	1R	4,80	19,50	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	1R	3R	4,50	18,10	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	1R	3R	5,20	16,30	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	3R	6R	5,00	16,70	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	3R	6R	4,50	20,60	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	6R	9R	5,40	18,60	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	6R	9R	4,80	17,20	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	9R	12R	5,70	18,60	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	9R	12R	5,00	20,00	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	12R	15R	5,40	19,50	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	12R	15R	4,70	19,70	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	15R	18R	5,90	18,30	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	15R	18R	4,80	24,70	µmol/L
FE	S Fe - železo	F	18R		6,60	26,00	µmol/L
FE	S Fe - železo	M	18R		10,60	28,30	µmol/L
TRF	S Transferin	U			2,00	3,60	g/L
SATRF	S Saturace TRF	U			20,00	50,00	%
FER	S Ferritin	U		1R	12,00	327,00	µg/L
FER	S Ferritin	U	1R	3R	6,00	67,00	µg/L
FER	S Ferritin	U	3R	6R	4,00	67,00	µg/L
FER	S Ferritin	F	6R		4,60	204,00	µg/L
FER	S Ferritin	M	6R		21,80	274,70	µg/L
GLU	S Glukóza v séru	U			3,50	5,59	mmol/L
PGLU	G Glukóza v plazmě	U			3,50	5,59	mmol/L
HBA1C	B Glykovaný hemoglobin	U			20,00	42,00	mmol/mol
PGLU0	G Glukóza 0 min (na lačno)	U			3,50	5,59	mmol/L
PGLU2	G Glukóza 120 min (2 hod)	U			3,50	7,70	mmol/L
PGLU0G	G Glukóza (na lačno)	F			3,50	5,10	mmol/L
PGLU1G	G Glukóza (1 hod)	F			3,50	9,99	mmol/L
PGLU2G	G Glukóza (2 hod)	F			3,50	8,49	mmol/L
CHOL	S Cholesterol	U		5R	1,50	4,60	mmol/L
CHOL	S Cholesterol	U	5R	10R	1,50	4,70	mmol/L
CHOL	S Cholesterol	U	10R	15R	1,50	4,80	mmol/L
CHOL	S Cholesterol	U	15R		2,90	5,00	mmol/L
TAG	S Triacylglyceroly	U			0,45	1,70	mmol/L
HDL	S Cholesterol HDL	F			1,20	2,70	mmol/L
HDL	S Cholesterol HDL	M			1,00	2,10	mmol/L
LDL	S Cholesterol LDL	U			1,20	3,00	mmol/L
TSH	S TSH	U		1M	0,70	15,20	mIU/L
TSH	S TSH	U	1M	3M	0,72	11,00	mIU/L
TSH	S TSH	U	3M	12M	0,73	8,35	mIU/L
TSH	S TSH	U	12M	6R	0,70	5,97	mIU/L
TSH	S TSH	U	6R	11R	0,60	4,84	mIU/L
TSH	S TSH	U	11R	20R	0,51	4,30	mIU/L
TSH	S TSH	U	20R		0,27	4,20	mIU/L
FT4	S FT4 volný	U		1M	9,01	32,00	pmol/L
FT4	S FT4 volný	U	1M	3M	9,00	28,30	pmol/L
FT4	S FT4 volný	U	3M	1R	9,00	25,60	pmol/L
FT4	S FT4 volný	U	1R		9,00	19,00	pmol/L
FT3	S FT3 volný	U		1M	2,65	9,68	pmol/L
FT3	S FT3 volný	U	1M	3M	3,00	9,28	pmol/L
FT3	S FT3 volný	U	3M	1R	3,30	8,95	pmol/L
FT3	S FT3 volný	U	1R		2,60	6,00	pmol/L
ATG	S Ab/TG	U			0,00	4,11	IU/mL
ATPO	S Ab/TPO	U			0,00	5,61	IU/mL
HCG	S HCG	U			0,00	5,00	IU/L
LH	S LH	M			0,60	12,00	IU/L
FSH	S FSH	M			0,95	11,95	IU/L
PRL	S Prolaktin	F			108,78	557,13	mIU/L
PRL	S Prolaktin	M			72,66	407,40	mIU/L
ESTD	S Estradiol	M			40,00	161,00	pmol/L
PRG	S Progesteron	M			0,70	4,30	nmol/L
TST	S Testosteron	F		21R	0,22	2,90	nmol/L
TST	S Testosteron	F	21R	51R	0,29	1,67	nmol/L
TST	S Testosteron	M		1R	0,42	0,72	nmol/L
TST	S Testosteron	M	1R	7R	0,10	1,12	nmol/L
TST	S Testosteron	M	7R	13R	0,10	2,37	nmol/L
TST	S Testosteron	M	13R	18R	0,98	38,50	nmol/L
TST	S Testosteron	M	18R	51R	8,64	29,00	nmol/L
TST	S Testosteron	F	51R		0,10	1,42	nmol/L
TST	S Testosteron	M	51R		6,68	25,70	nmol/L

PSA	S_PSA celkové	M		50R	0,00	2,50	µg/L
PSA	S_PSA celkové	M	50R	60R	0,00	3,50	µg/L
PSA	S_PSA celkové	M	60R	70R	0,00	4,50	µg/L
PSA	S_PSA celkové	M	70R		0,00	6,50	µg/L
RPSA	S_PSA roztestovat	U		50R	0,00	2,50	µg/L
RPSA	S_PSA roztestovat	U	50R	60R	0,00	3,50	µg/L
RPSA	S_PSA roztestovat	U	60R	70R	0,00	4,50	µg/L
RPSA	S_PSA roztestovat	U	70R		0,00	6,50	µg/L
FPFA	S_PSA volné [F-PSA]	U			0,00	0,90	µg/L
FPFA/PSA	S_Poměr FPFA/PSA	U			0,25	0,5	index
IGA	S_IgA	U		3M	0,05	0,50	g/L
IGA	S_IgA	U	3M	6M	0,08	0,80	g/L
IGA	S_IgA	U	6M	1R	0,30	1,40	g/L
IGA	S_IgA	U	1R	2R	0,30	1,20	g/L
IGA	S_IgA	U	2R	5R	0,40	1,80	g/L
IGA	S_IgA	U	5R	9R	0,60	2,20	g/L
IGA	S_IgA	U	9R	13R	0,70	2,30	g/L
IGA	S_IgA	U	13R		0,70	4,00	g/L
IGG	S_IgG	U		1M	7,00	16,00	g/L
IGG	S_IgG	U	1M	4M	2,50	7,50	g/L
IGG	S_IgG	U	4M	7M	1,80	8,00	g/L
IGG	S_IgG	U	7M	1R	3,00	10,00	g/L
IGG	S_IgG	U	1R	3R	3,50	10,00	g/L
IGG	S_IgG	U	3R	6R	5,00	13,00	g/L
IGG	S_IgG	U	6R	10R	6,00	13,00	g/L
IGG	S_IgG	U	10R	14R	7,00	14,00	g/L
IGG	S_IgG	U	14R		7,00	16,00	g/L
IGM	S_IgM	U		1M	0,10	0,30	g/L
IGM	S_IgM	U	1M	4M	0,10	0,70	g/L
IGM	S_IgM	U	4M	7M	0,20	1,00	g/L
IGM	S_IgM	U	7M	1R	0,30	1,00	g/L
IGM	S_IgM	U	1R	3R	0,40	1,40	g/L
IGM	S_IgM	U	3R	6R	0,40	1,80	g/L
IGM	S_IgM	U	6R	10R	0,40	1,60	g/L
IGM	S_IgM	U	10R	14R	0,40	1,50	g/L
IGM	S_IgM	U	14R		0,40	2,30	g/L