

Medicinsko-kemični laboratorij, Psihiatrična bolnišnica Idrija, Pot sv. Antona 49, 5280 Idrija

## SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV

### BIOKEMIČNE PREISKAWE

<i>preiskava</i>	<i>šifra</i>	<i>enote</i>	<i>Orient. ref. vrednosti za odrasle</i>	<i>Metoda</i>	<i>Vzorec</i>	<i>stabilnost vzorca** na 2-8°C</i>	<i>Čas izvedbe norm/urg</i>	<i>št. točk</i>
S - ALT	LL011	μkat/L	do 0.74 (M) do 0.56 (Ž)	IFCC/ fotometrična	serum*	3-4d	isti dan/1h	0.89
S - AST	LL012	μkat/L	do 0.58 (M) do 0.52 (Ž)	IFCC/ fotometrična	serum	3-4d	isti dan/1h	0.89
S - GGT	LL013	μkat/L	do 0.92 (M) do 0.63 (Ž)	IFCC/ fotometrična	serum	7d	isti dan/1h	0.95
S - alkalna fosfataza	LL014	μkat/L	0.90 - 2.18 (M) 0.71 - 1.67(Ž)	IFCC/ fotometrična	serum	7d	isti dan/1h	0.95
S - alfa amilaza	LL015	μkat/L	0,52 do 1.78	IFCC/ fotometrična	serum	2m	isti dan/2h	1.17
U - alfa amilaza	LL015	μkat/L	do 8.17 (M) do 7.50 (Ž)	IFCC/ fotometrična	urin (1 mL)	2m	isti dan/2h	1.17
S - bilirubin (celokupni)	LL016	μmol/L	2.0 - 21.0	kolorimetrična modif. diazo (DCA)	serum	1 dan-svetloba ga razgradi!	isti dan/1h	0.83
S - bilirubin (direktni)	LL017	μmol/L	do 5	kolorimetrična diazo	serum	1 dan	isti dan/1h	0.83
S/P - glukoza	LL018	mmol/L	3.6 - 6.1	GOD-PAP kolorimetrična encimska (GDH) amperometrična (glukometer)	serum, <b>kri brez inhib. dostaviti v 1h</b> plazma (dodan inhibitor glikolize) kapilarna kri (za glukometer)	7d -	isti dan/1h	0.61
S - kreatinin	LL019	μmol/L	64 - 104 (M) 49 - 90 (Ž)	encimska kolorimetrična metoda s KREATININAZO (kreatinin amidohidrolazo); rezultat s-kreatinin podajamo skupaj z OGF po CKD-EPI (omejitev: starost pod 18 let)	serum	7d	isti dan/1h	0.83
U - kreatinin dU - kreatinin	LL055	mmol/L mmol/d	3.54 – 24.6 (M) 2.55 – 20.0 (Ž) 10 - 18.0 (M) 7.5 - 12.5 (Ž)	encimska kolorimetrična metoda s KREATININAZO (kreatinin amidohidrolazo)	urin – naključni, priporočen 2. jutranji urin; 24h urin (1 mL); hranimo na hladnem v temi; <b>za dU-kreatinin je obvezen podatek o diurezi!</b>	3d	isti dan/1h	0.83

**\*VENOZNO KRI** za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri); za posamezno meritev na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 μL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 μL seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

<i>preiskava</i>	<i>šifra</i>	<i>enote</i>	<i>Orient. ref. vrednosti za odrasle</i>	<i>Metoda</i>	<i>Vzorec</i>	<i>stabilnost vzorca** na 2-8°C</i>	<i>Čas izvedbe norm/urg</i>	<i>št. točk</i>
S - sečnina	LL020	mmol/L	2.1 - 7.1	ureaza/GLDH fotometrična	serum	7d	isti dan/1h	0.83
S - sečna kislina	LL021	μmol/L	210 - 430 (M) 160 - 360 (Ž)	urikaza-PAP fotometrična	serum	7d	isti dan	0.83
S - trigliceridi	LL022	mmol/L	do 2.0	GPO-PAP fotometrična	serum	7d	isti dan	0.85
S - holesteroli	LL023	mmol/L	do 5.0	CHOD-PAP fotometrična	serum	7d	isti dan	0.85
S - HDL holesterol	LL024	mmol/L	nad 1.0	»direktna« encimska fotometrična	serum	6d	isti dan	0.95
S - LDL holesterol	LL025	mmol/L	do 3.0	»direktna« encimska fotometrična	serum	6d	isti dan	0.95
S - natrij	LL026	mmol/L	136 - 145	ISE direktna potenciometrija	serum (150 μL)	2t	isti dan/1h	0.48
S - kalij	LL027	mmol/L	3.5 - 5.1	ISE direktna potenciometrija	serum (150 μL), <b>kri dostaviti v 1h</b>	7d	isti dan/1h	0.48
S - klorid	LL028	mmol/L	98 - 107	ISE direktna potenciometrija	serum (150 μL)	7d	isti dan/1h	0.48
S - kalcij (celokupni)	LL030	mmol/L	2.15 - 2.57	arsenazo III fotometrična	serum	10d	isti dan	0.83
Korigirani kalcij	-	mmol/L	2.15 - 2.57	avtomatsko izračunana vrednost ob naročilu s-kalcij celokupni in s-albumin	glej s-kalcij (celokupni) in s-albumin	glej s-kalcij celok., s-albumin	isti dan	-
S - fosfat (anorg.)	LL031	mmol/L	0.81 - 1.45	fosfomolibdat fotometrična	serum	4d	isti dan	0.83
S - magnezij	LL032	mmol/L	0.66 - 1.07	ksilidil modro fotometrična	serum	7d	isti dan	0.99
S – železo	LL033	μmol/L	10.7 – 28.6	feren fotometrična	serum	3t	isti dan	1.23
S-transferin	LL034	g/L	2.0 - 3.6	imunoturbidimetrična	serum	8d	isti dan	2.50
S – TIBC	-	μmol/L	49.2 - 75.2	avtomatsko izračunana vrednost ob naročilu S-ferritin in in s-železo	glej s-železo in s-transferin	glej s-železo in s-transferin	isti dan	-
S - UIBC	-	μmol/L	38.5 - 46.6	avtomatsko izračunana vrednost ob naročilu S-ferritin in in s-železo	glej s-železo in s-transferin	glej s-železo in s-transferin	isti dan	-
Saturacija transferina	-	%	15 - 45	avtomatsko izračunana vrednost ob naročilu S-ferritin in in s-železo	glej s-železo in s-transferin	glej s-železo in s-transferin	isti dan	-
S - proteini (celokupni)	LL035	g/L	65 - 85	biuret brez slepe fotometrična	serum	7d	isti dan	0.83
S - albumin	LL036	g/L	35 - 52	BCG fotometrična	serum	7d	isti dan	0.83
S/P - CRP	LL037	mg/L	do 5	imunoturbidimetrična	serum, EDTA kri	6d	isti dan/30'	2.50

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezno meritev na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 μL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 μL seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

## HEMATOLOŠKE PREISKAVE

preiskava	šifra	enote	Orient. ref. vrednosti za odrasle	Metoda	Vzorec	stabilnost vzorca** na 2-8°C	Čas izvedbe norm/urg	št. točk
<b>hemogram</b>	LL041	-			EDTA kri / 2m-3 mL	do 4h na sobni T	isti dan/40'	1.20
K - levkociti		10 <sup>9</sup> /L	4.0 - 10.0	Hidrodinamično fokusirana metoda zaznavanja DC (eritrociti, trombociti) Metoda SLS za določanje hemoglobina  Pretočna citometrija s polprevodniškim laserjem (levkociti, DKS)	<b>dostaviti najkasneje v 3h</b>	brez bele DKS stabilno 3d		
K - eritrociti		10 <sup>12</sup> /L	4.50 - 5.50 (M) 3.80 - 4.80 (Ž)					
K - hemoglobin		g/L	130 - 170 (M) 120 - 150 (Ž)					
K - hematokrit		L/L	0.40 - 0.50 (M) 0.36 - 0.46 (Ž)					
K - MCV		fL	82.0 - 98.0					
K - MCH		pg	27.0 - 32.0					
K - MCHC		g/L	315 - 345					
K - trombociti		10 <sup>9</sup> /L	150 - 410					
K - MPV		fL	7.8 - 11.0					
K - RDV		%	11.6 - 14.0					
K - nevtrofilci		%	40 - 80					
K - limfociti		%	20 - 40					
K - monociti		%	2 - 10					
K - eozinofilci		%	1 - 6					
K - bazofilci		%	0 - 1					
K - nevtrofilci		10 <sup>9</sup> /L	1.50 - 7.40					
K - limfociti		10 <sup>9</sup> /L	1.10 - 3.50					
K - monociti		10 <sup>9</sup> /L	0.21 - 0.92					
K - eozinofilci		10 <sup>9</sup> /L	0.02 - 0.67					
K - bazofilci		10 <sup>9</sup> /L	0.00 - 0.13					
K - SR	LL042	mm/h	do 15	po Westergrenu	citratna venozna kri (1.6 do 2 mL) <b>dostaviti najkasneje v 3h</b>	do 4h na sobni T	isti dan/70'	0.53
K - DKS	LL043	%		barvanje razmaza Giemsa/May Gruenwald, štetje na 100 celic pod imerzijo	EDTA venozna kri, kapilarna kri  <b>dostaviti najkasneje v 3h</b> (EDTA venozna kri)  <b>direkten razmaz</b> (kapilarna kri)	do 4h na sobni T	isti dan/1h	1.46
nevtrofilci			40 - 80					
limfociti			20 - 40					
monociti			2 - 10					
eozinofilci			1 - 6					
bazofilci			0 - 1					

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezne meritve na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 µL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 µL seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

<i>preiskava</i>	<i>šifra</i>	<i>enote</i>	<i>Orient. ref. vrednosti za odrasle</i>	<i>Metoda</i>	<i>Vzorec</i>	<i>stabilnost vzorca** na 2-8°C</i>	<i>Čas izvedbe norm/urg</i>	<i>št. točk</i>
K- retikulociti	LL044	% 10 <sup>9</sup> /L	0.5-2.5 20-100	barvanje razmaza z retikulocitnim barvilom, štetje celic pod imerzijo na 1000 eritrocitov → izračun	EDTA venozna kri, kapilarna kri <b>dostaviti najkasneje v 3h</b>	do 4h na sobni T	isti dan/2h	1.23
K - trombociti	LL045	10 <sup>9</sup> /L	150 - 410	barvanje razmaza Giemsa/May Gruenwald, štetje celic pod imerzijo na 1000 eritrocitov → izračun	EDTA venozna kri, kapilarna kri <b>dostaviti najkasneje v 3h</b>	do 4h na sobni T	isti dan/2h	1.23
PČ	LL046	(%) INR	70 - 130	koagulacijska metoda	kapilarna kri OPOMBA: merjenje v terapevtske namene pri pacientih na antikoagulantni terapiji- terap. območje odvisno od indikacije	direktna aplikacija	15'	1.19
K-D-dimer	LL047	µg/L	<500	turbidimetrija	heparinizirana polna venska kri	venska kri 8 h na sobni T	15'	6.00
K- HbA1c	LL 092	% (NGSP) mmol/ mol (IFCC)	ciljna vrednost <u>diabetiki</u> do 7% oz. 53 nediab. do 6% oz. 42 mmol/mol	imunska lateks metoda (HbA1C) in fericiantidna (Hb tot.)	EDTA kri ali kapilarna kri -direkten nanos	venska kri 8 h na sobni T 14 d na 2-8	15'	2.72

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezno meritev na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 µL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 µL seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

## PREISKAVE URINA

preiskava	šifra	enote	Orient. ref. vrednosti za odrasle	Metoda	Vzorec	stabilnost vzorca** na 2-8°C	Čas izvedbe norm/urg	št. točk
<b>Osnovna analiza URINA</b>	LL051	-		TESTNI LISTIČ; semikvant. metode z refraktometrično detekcijo; suha kemija	urin - priložnostni vzorec; priporočen je prvi jutranji urin ; »srednji curek«	do 4h na sobni T	isti dan /30'	1.30
glukoza, kval.		poE	0			(bilirubin razpada na svetlobi)		
bilirubin		poE	0					
ketoni		poE	0					
relat. gostota		/	1.003 - 1.040					
pH		/	4.5 - 8.0					
proteini, kval.		poE	0					
urobilinogen		poE	0					
nitriti		poE	0					
kri		poE	0					
levkociti		poE	0					
<b>U – sediment</b>	LL052			mikroskopski pregled	urin – priložnostni vzorec; priporočen je 1. jutranji urin, »srednji curek«	do 2h na sobni T	isti dan/30'	0.85
eritrociti		/VP	do 3					
levkociti		/VP	do 5					
bakterije		/VP	0					
cilindri		/MP	0 patol.					
kristali		/VP	do 2 hial./gran.					
epitel		/VP	0 patoloških 0 do malo					
<b>U – bakterije</b>	LL053	poE	neg. (do 10 <sup>5</sup> /ml)	presejalna metoda - cepitev vzorca na gojišče za detekcijo bakterij URİKULT, ocena razrasta bakterij po 24 h inkubacije na 37°C	1. jutranji urin, »srednji curek«, v sterilni zbiralnik; min. 2-3 mL urina ; <b>urin dostaviti takoj</b>	svež urin, nacepiti znotraj 2 h	po 24 h	1.46

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezno meritev na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 µL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 µL seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

## PREISKAVE BLATA

<i>preiskava</i>	<i>šifra</i>	<i>enote</i>	<i>Orient. ref. vrednosti za odrasle</i>	<i>Metoda</i>	<i>Vzorec</i>	<i>stabilnost vzorca** na 2-8°C</i>	<i>Čas izvedbe norm/urg</i>	<i>št. točk</i>
F- prisotnost krvi	LL061	poE	neg.	kemični test - modificirana gvajak metoda – presejalni test imunokemijski test - specifičen na humani Hb	blato (tri zaporedna odvajanja)/ za lešnik blata; <b>dostaviti v 6 urah, sicer hraniti na 2-8° C</b>	8d	isti dan/30'	3.00
F- analni bris na podančice	LL062	poE	neg.	celofanski analni bris, mikroskopski pregled	salotejp z analnim brisom na objektnem steklu	več dni na sobni T	isti dan	1.25
F - paraziti	LL063	poE	neg.	ročna, mikroskopska ; PARA-PAK PLUS SYSEM	blato / za lešnik blata; 2-3 mL tekočega, dostaviti: tekoče v 30', trdo v 1 devu, <b>priporočeno v 4h</b>	fiksirano več dni na sobni T	isti dan	3.20

## IMUNSKÉ PREISKAVE

<i>preiskava</i>	<i>šifra</i>	<i>enote</i>	<i>Orient. ref. vrednosti za odrasle</i>	<i>Metoda</i>	<i>Vzorec</i>	<i>stabilnost vzorca** na 2-8°C</i>	<i>Čas izvedbe norm/urg</i>	<i>št. točk</i>
S - TSH	LL071	mIU/L	0.30 - 4.50	kemiluminiscenčna imunometrična metoda	serum (300 µl)	2d, (1m T-20°C)	isti dan	2.20
S - T4, prosti	LL072	pmol/L	11.58 - 22.53	kemiluminiscenčna kompetitivna metoda	serum (300 µl)	2d, (1m T-20°C)	isti dan	2.20
S - T3 prosti	LL073	pmol/L	3.07 - 6.45	kemiluminiscenčna kompetitivna metoda	serum (300 µl)	2d, (1m T-20°C)	isti dan	2.20
S - PSA	LL075	µg/L	do 4.0	kemiluminiscenčna imunometrična metoda	serum (300 µl)	1d, (1m T-20°C)	isti dan	3.92
S - folna kislina	LL078	nmol/L	nad 7.27	kemiluminiscenčna kompetitivna metoda	serum (500 µl)	1d, (1m T-20°C)	1-2x/t	4.20
S - vitamin B12	LL079	pmol/L	142 – 610	kemiluminiscenčna kompetitivna metoda	serum (300 µl)	1d, (1m T-20°C)	1-2x/t	4.20
S - feritin	LL080	µg/L	25 - 350 (M) 13 - 232 (Ž)	kemiluminiscenčna imunometrična metoda	serum (300 µl)	1d, (1m T-20°C)	isti dan	2.20
S - TSH	LL071	mIU/L	0.30 - 4.50	kemiluminiscenčna imunometrična metoda	serum (300 µl)	2d, (1m T-20°C)	isti dan	2.20

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezne meritve na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 µL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 µL seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

## ZDRAVILA (terapevtski nadzor zdravil)

preiskava	šifra	enote	terapevtska vrednost	Metoda	Vzorec	stabilnost vzorca** na 2-8°C	Čas izvedbe norm/urg	št. točk
S - karbamazepin	LL076	μmol/L	17 - 42	kompetitivna encimimunska metoda	serum (300 μL)	7d	isti dan/1h	5.11
S - valproat	LL077	μmol/L	347 - 693	kompetitivna encimimunska metoda	serum (300 μL)	7d	isti dan/1h	5.11
S - litij	LL029	mmol/L	0.6 - 1.2	Fotometrična metoda	serum (150 μL)	7d	isti dan/1h	2.40

## HITRI PRESEJALNI TESTI

preiskava	šifra	enote	Orient. ref. vrednosti za odrasle	Metoda	Vzorec	stabilnost vzorca** na 2-8°C	Čas izvedbe norm/urg	št. točk
K - troponin T	LL081	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	EDTA v. kri (150 μL)	8h na sobni T	30'	7.00
U - HCG	LL084	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	3d	isti dan/30'	6.00
U - kanabis	LL085	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
U - benzodiazepini	LL086	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
U - metamfetamini	LL087	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
U - kokain	LL088	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
U - opiat	LL089	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
U - metadon	LL090	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
U - etil glukuronid	LL093	poE	neg.	Imunokrom. test na nosilcu, kvali. detekcija	urin (1mL)	2d	isti dan/30'	2.91
S - anti HIV 1,2	LL082	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	serum/plazma (50 μL)/EDTA v. kri (60μL)	7d	isti dan/30'	6.00
S - HbsAg	LL083	poE	neg.	imunokromat. test na nosilcu, kvali. detekcija	serum (200 μL)	3d	isti dan/1h	6.00
ALKOTEST	LL091	mg/L ‰	0.00	elektokemijska merilna celica (Dräger); preračun izmerjenega rezultata (mg etanola/L zraka) v konc. etanola v krvi (g etanola/kg krvi oz. ‰)	izdihan zrak (mg/L)	-	5'	2.91

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezno meritev na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150 μL seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600 μL seruma.

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.

## FUNKCIJSKI TESTI

<i>preiskava</i>	<i>šifra</i>	<i>enote</i>	<i>Orient. ref. vrednosti za odrasle</i>	<i>Metoda</i>	<i>Vzorec</i>	<i>stabilnost vzorca** na 2-8°C</i>	<i>Čas izvedbe norm/urg</i>	<i>št. točk</i>
OGTT	LL102	mmol/L	-	obremenitev s 75 dag glukoze, določitev glukoze ob 0 min. in 120 min.	serum ali plazma z J-acetat oz. NaF; glej pod s/p-glukoza	7d	isti dan	3.26
amilazni indeks (ACCR)	LL103	%	2-5	izračun po formuli; uporabljeni parametri: s/u -kreatinin, s/u-alfa amilaza	serum, urin; glej pod s/u - kreatinin, s/u-alfa amilaza	glej kreatinin, alfa amilaza	isti dan	4.00
GI - očistek kreatinina	LL045	ml/min/P	78-120	izračun kre očistka po formuli, standardizacija glede na maso in višino pacienta ( $P=1,73m^2$ )	serum in 24-urni urin; navesti volumen zbranega urina, telesno težo in višino preiskovanca	glej kreatinin	isti dan	4.09
ocena glomerularne filtracije (oGF)	LL104	ml/min/P	-	izračun oGF po CKD-EPI formuli; uporabljeni parametri: s-kreatinin, starost, spol, rasa; oGF podajamo skupaj z rezultatom s-kreatinin (omejitev: starost pod 18 let) ; ( $P=1,73m^2$ )	serum; glej pod s- kreatinin	glej kreatinin	isti dan/1h	-

**\*VENOZNO KRI za serumske vzorce je potrebno dostaviti v 2 urah od odvzema (izjema kalij in s-glukoza v 1 uri);** za posamezno meritev na biokemijskem analizatorju potrebujemo min. 150  $\mu$ L seruma, za vse preiskave na biokemijskem analizatorju (preiskave z vzorcem »serum« brez navedbe volumna, 22 parametrov) potrebujemo 600  $\mu$ L seruma .

\*\* če ni drugače označeno, je navedena stabilnost na T 2-8°C. Vse vzorce hranimo 1 teden.

NEKATERE OKRAJŠAVE: d – dan, h – ura, t – teden, m – mesec, ' – minuta, T – temperatura, S-SERUM, U-URIN, dU-dnevni urin, P-PLAZMA, F-BLATO, K-VENOZNA KRI  
SEZNAM PREISKAV je povzet iz dokumenta DSP 03/02 07 SEZNAM LABORATORIJSKIH PREISKAV; 10. izdaja; veljavnost od 3.11.2025.