

# Urindiagnostik

Sammelurin während der Sammelperiode kühl und lichtgeschützt lagern. Urin gut mischen und 2x 10 ml in Urinröhrchen überführen! Eine Patientenanleitung oder eine Anleitung für die Urinröhrchen kann angefordert werden unter 0471 98 29 0.

Die Sammelmenge auf dem Überweisungsschein vermerken! Siehe auch Präanalytik Untersuchungsmaterial

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>17-Hydroxycorticoide'</b>		<input type="text"/>				kA
		10 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>5-HIES (Hydroxyindolessigsäure)'</b>		<input type="text"/>				kA
		10 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	2 Tage vor Beginn der Sammelperiode keine Zufuhr von Salicylaten, Paracetamol, Obst, Nüssen, Gemüse. Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 18.03.2024						

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 1

Analyt	Methode	Material		Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
		ohne Zusatz	mit HCL	ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Albumin</b>	Turbidimetrie	<input type="text" value="5 ml Urin"/>				Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage
		<input type="text" value="5 ml 24h-Urin"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							
<b>Albumin-Kreatinin-Quotient</b>	berechnet	<input type="text" value="5 ml Urin"/>				Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	
		<input type="text" value="5 ml 24h-Urin"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							
<b>alpha-2-Makroglobulin'</b>		<input type="text" value="5 ml Urin"/>					7 Tage
		<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							
<b>Aluminium'</b>		<input type="text" value="2 ml Urin"/>				Verwendung von Vacutainermonovetten (BD) nicht möglich. Hier bitte geeignete Urin-Monovette (Sarstedt).	4 Wochen
		<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 26.03.2024							
<b>Aminosäuren'</b>		<input type="text"/>				Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage
		<input type="text" value="5 ml 24h-Urin"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 2

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Ammoniak'</b>		<input type="text"/>				< 1 Tag
		5 ml 24h-Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Amylase</b>		5 ml Urin				1 Tag
		5 ml 24h-Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	
Photometrie IFCC						
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Amylase-Isoenzyme'</b>		2 ml Urin				kA
		<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>beta-2-Mikroglobulin</b>		5 ml Urin				< 1 Tag
		<input type="text"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	CAVE: Spontanurin, kein Morgenurin!  Es ist auch möglich, dass der Patient die Urinprobe direkt im Labor lässt. VS tiefgefroren!	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Blei'</b>		10 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Brom`</b>		<input type="text"/> 10 ml 24h-Urin	x	<input type="text"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	kA  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Buprenorphin'</b> Norbuprenorphin (aktiver Metabolit)		5 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Cadmium'</b>		2 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 17.07.2024
<b>Calcium</b>  Photometrie		5 ml Urin 5 ml 24h-Urin	x	<input type="text"/>	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	2 Tage bei RT  zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Calcium-Kreatinin-Clearance-Quotient</b>	berechnet	1 ml Serum			Es wird 24h-Urin und Serum benötigt Angabe der Sammelmenge erforderlich	zuletzt geändert am: 31.05.2021
		10 ml 24h-Urin	x			
<b>Calcium-Kreatinin-Quotient</b>	berechnet	1 ml Urin			Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	2 Tage bei RT zuletzt geändert am: 31.05.2021
		5 ml 24h-Urin	x			
<b>Chlamydia trachomatis DNA</b>	PCR (Real Time)	siehe Hinweis			5 ml Erststrahlurin	14 Tage zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Chlorid</b>	ISE	5 ml Urin			Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	14 Tage zuletzt geändert am: 31.05.2021
		5 ml 24h-Urin	x			
<b>Chrom'</b>		2 ml Urin				7 Tage zuletzt geändert am: 17.07.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 5

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Citrat'</b>		<input type="text"/>				k.A.
		10 ml 24h-Urin	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Cortisol'</b>		<input type="text"/>				7 Tage
		10 ml Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	
Synonym: freies Cortisol						
zuletzt geändert am: 21.03.2025						
<b>delta-Aminolävulinsäure (d-ALA, d-ALS)'</b>		<input type="text"/>				kA
		50 ml 24h-Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Drogenscreening</b>		10 ml Urin			<p>Opiate Nachweis 1-3 Tage  Cannabinole einmaliger Konsum Nachweis 24-36 h, regelmäßiger Mißbrauch bis zu 4 Wochen  Cocain Nachweis 1-3 Tage  Amphetamine Nachweis 1-3 Tage  Benzodiazepine Nachweis 1-3 Tage,  Langzeiteinnahme 4-6 Wochen  Barbiturate Nachweis 1-7 Tage  Methadon 1-4 Tage</p> <p>Bei pos. Screening wird ein Bestätigungstest (Differenzierung) durchgeführt.</p>	2 Tage
	KIMS					zuletzt geändert am: 07.03.2024
<b>EDDP'</b>		20 ml Urin				5 Tage
(Methadon-Metabolit)						
						zuletzt geändert am: 27.11.2023
<b>Fentanyl'</b>		5 ml Urin				7 Tage
						zuletzt geändert am: 07.03.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 7

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Formaldehyd (Ameisensäure)'</b>		10 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		kA  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>freie Leichtketten (kappa, lambda)</b>		5 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		3 Tage  Synonyme: Paraproteine, Bence-Jones-Proteine Turbidimetrie zuletzt geändert am: 08.01.2024
<b>Galaktose'</b>		<input type="text"/> 10 ml 24h-Urin	x	<input type="text"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	kA  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Gesamteiweiß</b>		5 ml Urin 5 ml 24h-Urin	x	<input type="text"/>	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage  Turbidimetrie zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Glukose</b>		5 ml Urin 5 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	x	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	< 1 Tag  Photometrie zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.



Analyt	Methode	Material		Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
		ohne Zusatz	mit HCL	ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Harnsäure</b>	Photometrie	<input type="text" value="5 ml Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	< 1 Tag
		<input type="text" value="5 ml 24h-Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							
<b>Harnstoff</b>	enzym. UV-Test	<input type="text" value="5 ml Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage
		<input type="text" value="5 ml 24h-Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							
<b>Hippursäure'</b>		<input type="text" value="5 ml Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>		kA
		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>		
zuletzt geändert am: 30.09.2024							
<b>Histamin'</b> Methylhistamin		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Histaminhaltige Nahrungsmittel (Rotwein, Käse, Sauerkraut etc.) sind zu meiden. Angabe der Sammelmenge erforderlich	1 Tag
		<input type="text" value="5 ml 24h-Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
zuletzt geändert am: 31.05.2021							
<b>Immunglobulin G'</b>		<input type="text" value="1 ml Urin"/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>		< 1 Tag
		<input type="text" value=""/>	<input type="text" value=""/>	<input type="checkbox"/>	<input type="text" value=""/>		
zuletzt geändert am: 27.11.2023							

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 9

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Jod'</b>		10 ml Urin				14 Tage
		10 ml Urin	x		Parallele Bestimmung von Kreatinin im Urin sinnvoll	
zuletzt geändert am: 27.11.2023						
<b>Kalium</b>		5 ml Urin				< 1 Tag
		5 ml 24h-Urin	x		Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	
	ISE					
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Katecholamine'</b>						5 Tage
(Adrenalin, Noradrenalin, Dopamin)		10 ml 24h-Urin		x	12 Std. vor Beginn der Sammelperiode keinen Alkohol, Tee, Kaffee, Nikotin. Die Katecholaminausschüttung beeinflussende Medikamente wenn möglich 8 Tage vor der Untersuchung absetzen. Zum Transport Urin lichtgeschützt (mit Alufolie umwickeln) versenden, die Gesamturinmenge notieren!	
zuletzt geändert am: 18.03.2024						

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Kreatinin</b>	Photometrie	5 ml Urin			Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	6 Tage
		5 ml 24h-Urin	x			
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Kreatinin-Clearance</b>	berechnet	1 ml Serum			Parallele Abnahme von Serum, Körpergewicht und Größe angeben Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	4 Tage
		10 ml 24h-Urin	x			
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Kupfer'</b>		5 ml Urin			Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage
		5 ml 24h-Urin	x			
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>LSD (Lysergsäurediethylamind)'</b>		10 ml Urin				< 1 Tag
zuletzt geändert am: 07.03.2024						

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Magnesium</b>	Photometrie	<input type="text"/>			Angabe der Sammelmenge erforderlich	3 Tage
		5 ml 24h-Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>		
						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Mangan'</b>		5 ml Urin				7 Tage
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
						zuletzt geändert am: 19.07.2024
<b>Metanephrin'</b>	Normetanephrin	<input type="text"/>			Angabe der Sammelmenge erforderlich.	< 1 Tag
		10 ml 24h-Urin	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		
						zuletzt geändert am: 18.03.2024
<b>Methaqualon'</b>		10 ml Urin				7 Tage
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Methylhippursäure, gesamt'</b>	(ortho-, meta-, para)	5 ml Urin				7 Tage
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Synonym: MHS, Xylol						zuletzt geändert am: 30.09.2024

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 12

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Myoglobin'</b>		5 ml Urin				7 Tage
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Natrium</b>		5 ml Urin			Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	14 Tage
		5 ml 24h-Urin	x			
ISE						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Neisseria gonorrhoeae DNA</b>		siehe Hinweis			5 ml Erststrahlurin Mastermix-Röhrchen	14 Tage
PCR (Real Time)						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Neopterin'</b>		2 ml Urin			Probe lichtgeschützt versenden	7 Tage
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Nickel'</b>		10 ml Urin				7 Tage
zuletzt geändert am: 17.07.2024						

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>NMP-22'</b>		5 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Für diese Analyse sind keine Reagenzien mehr verfügbar. Alternativ kann der UBC-Test Urinary Bladder Cancer Assay angefordert werden. Hierfür ist kein stabilisiert Urin erforderlich.	kA
						zuletzt geändert am: 21.03.2025
<b>Osmolalität'</b>		5 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		4 Tage
						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Oxalsäure'</b>		<input type="text"/> 10 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage
						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Oxycodon'</b>		10 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage
						zuletzt geändert am: 07.03.2024
<b>Pantothensäure'</b> (Coenzym A)		<input type="text"/> 2 ml Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	7 Tage
						zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 14

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Pentachlorphenol (PCP)'</b>		10 ml Urin				7 Tage
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Pentoxifyllin'</b>		10 ml Urin				kA
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Phencyclidin'</b>		20 ml Urin				7 Tage
zuletzt geändert am: 07.03.2024						
<b>Phenol'</b>		10 ml Urin				7 Tage
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Phenprocoumon'</b>		5 ml Vollblut				kA
zuletzt geändert am: 31.05.2021						

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Phenylbutazon'</b>		10 ml Urin				kA
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Phosphat</b>		5 ml Urin				1 Tag
		5 ml 24h-Urin	x		Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	
	Photometrie					
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Porphobilinogen'</b>						kA
		10 ml 24h-Urin	x		lichtgeschützt versenden Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Porphyrine'</b>						3 Tage
		20 ml 24h-Urin	x		lichtgeschützt versenden ggf. Porphobilinogen, delta-Aminolävulinsäure Angabe der Sammelmenge erforderlich	
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Pregabalin'</b>		1 ml Urin				k.A.
zuletzt geändert am: 18.07.2024						

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.

Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Urindiagnostik

U 16



Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Pregnantriol'</b>		<input type="text"/>				3 Tage
		10 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	
						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Propoxyphen'</b>		10 ml Urin				7 Tage
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
						zuletzt geändert am: 20.08.2024
<b>Propyphenazon'</b>		10 ml Urin				kA
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
						zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Protein-Kreatinin-Quotient</b>		5 ml Urin				
		5 ml 24h-Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>	Beim Sammelurin Angabe der Sammelmenge erforderlich	
	berechnet					zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Pyrethroide / - metaboliten'</b>		30 ml Urin				kA
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
						zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
 Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Pyridinolin, Deoxypyridinolin'</b> Biochemische Marker des Knochenstoffwechsels  Synonym: Crosslinks		2. Morgenurin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		< 1 Tag   zuletzt geändert am: 27.11.2023
<b>Pyruvat (Benztraubensäure)'</b>		<input type="text"/> 10 ml 24h-Urin	x	<input type="text"/>	Angabe der Sammelmenge erforderlich	1 Tag  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Quecksilber'</b>		2 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Selen'</b>		10 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 19.07.2024
<b>Serotonin'</b>		<input type="text"/> 10 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	x	Angabe der Sammelmenge erforderlich	kA  zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Silber'</b>		10 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		kA  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Thallium'</b>		20 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 31.05.2021
<b>Toluol'</b> o-Kresol		5 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Es wird der Metabolit von o-Kresol bestimmt	zuletzt geändert am: 30.09.2024
<b>Tramadol'</b>		10 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		7 Tage  zuletzt geändert am: 07.03.2024
<b>Transferrin'</b>		5 ml Urin <input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		kA  zuletzt geändert am: 31.05.2021

Abkürzungen sind unter Präanalytik - Abkürzungen zu finden.  
Fremdleistungen sind gekennzeichnet mit ', Hinweis zu Unterauftragnehmer siehe Präanalytik - Unterauftragnehmer.

Analyt	Methode	Material	Sammelurin		Hinweise	Stabilität bei 2-8°C
			ohne Zusatz	mit HCL		
<b>Vanillinmandelsäure (VMS)'</b>		<input type="text"/>				5 Tage
		10 ml 24h-Urin	<input type="text"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Medikamente, sofern möglich ca. 1 Woche vorher absetzen, ca. 12 Std. vorher Kaffee, Tee, Bananen, Käse, Nüsse und Nikotin vermeiden. Zur weiteren Abklärung erhöhter VMS-Werte ggf. Katecholamine bestimmen Angabe der Sammelmenge erforderlich
zuletzt geändert am: 18.03.2024						
<b>Vitamin H'</b>		2 ml Urin	<input type="text"/>	<input type="text"/>		kA
		<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>		
Synonym: Biotin						
zuletzt geändert am: 31.05.2021						
<b>Zink'</b>		10 ml Urin				7 Tage
		10 ml 24h-Urin	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="text"/>		Angabe der Sammelmenge erforderlich
zuletzt geändert am: 31.05.2021						