

## Analyssortiment och gränsvärden vid Droganalyslaboratoriet

Urinalyser	Enhet	Gränsvärde		Analyter som ingår, se provtagningsanvisning
		Screening	Verifiering	
Kreatinin, U-	Värden under 2 mmol/L gör att negativa droganalyser i urin bör tolkas med försiktighet			Analyseras i alla urinprover
Amfetaminer, U-	µg/L	500	200	- Karolinska Universitetssjukhuset
Barbiturater, U-	µg/L	200	-	- Karolinska Universitetssjukhuset
Bensodiazepiner, U-	µg/L	200	50	- Karolinska Universitetssjukhuset
Buprenorfin, U-	µg/L	5	5	- Karolinska Universitetssjukhuset
Cannabis, U-	µg/L	25	10	- Karolinska Universitetssjukhuset
Dextropropoxifen, U-	µg/L	300	150	- Karolinska Universitetssjukhuset
Etylglukuronid, U-	mg/L	0,5	0,5	- Karolinska Universitetssjukhuset
Etylsulfat, U-	mg/L		0,1	
Fencyklidin, U-	µg/L	25	25	- Karolinska Universitetssjukhuset
GHB, U-	mg/L	20	20	- Karolinska Universitetssjukhuset
Opiater, U-	µg/L	300		- Karolinska Universitetssjukhuset
6-MAM	µg/L		10	
Morfin-3-glukuronid	µg/L		400	
Kodeinglukuronid	µg/L		450	
Etylmorfingluk.	µg/L		75	
Kokain, U-	µg/L	150	100	- Karolinska Universitetssjukhuset
LSD, U-	µg/L	0,5	0,1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Metadon, U-	µg/L	300	150	- Karolinska Universitetssjukhuset
Oxykodon, U-	µg/L	300	150	- Karolinska Universitetssjukhuset
Spicemetaboliter, U-	µg/L	5	0,5	- Karolinska Universitetssjukhuset
Tramadol, U-	µg/L	200	50	- Karolinska Universitetssjukhuset
Kiralt amfetamin	Om totalhalten d- och l-amfetamin är större än 1000 µg/L ska fraktionen l-amfetamin vara <1%. Om totalhalten är 200-1000 µg/L ska fraktionen l-amfetamin vara <5%.			Vid behandling med d-amfetamin, t ex Elvanse.  - Karolinska Universitetssjukhuset

## Analyssortiment och gränsvärden vid Droganalyslaboratoriet

Multianalyser i urin **	Enhet	Gränsvärde		Analyter som ingår, se provtagningsanvisning
		Screening	Verifiering	
Anabola steroider, U- Testosteron		Se nedan *	Se nedan *	- Karolinska Universitetssjukhuset
Boldenon	µg/L	30	30	
Nandrolon	µg/L	15	15	
Övriga steroider	µg/L	10	10	
U-Internetdroger	µg/L	50	50	- Karolinska Universitetssjukhuset
Läkemedel och svampdroger, U- Fentanyl	µg/L	0,5	0,5	- Karolinska Universitetssjukhuset
Övriga substanser	µg/L	100	100	
Salivanalyser	Enhet	Gränsvärde		Analyter som ingår, se provtagningsanvisning
		Screening	Verifiering	
Amfetaminer, saliv-	µg/L	50	1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Bensodiazepiner, saliv	µg/L	20	1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Cannabis, saliv	µg/L	4	1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Kokain, saliv	µg/L	20	1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Opiater, saliv	µg/L	40	1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Tramadol, saliv	µg/L	50	1	- Karolinska Universitetssjukhuset
Multianalyser i Saliv **	Enhet	Gränsvärde		Analyter som ingår, se provtagningsanvisning
		Screening	Verifiering	
Stor drogtest i saliv Quantisal (40 analyter)				- Karolinska Universitetssjukhuset Gränsvärden i uppsamlad provlösning
Gabapentin	µg/L	2	2	
Pregabalin	µg/L	2	2	
Övriga substanser	µg/L	1	1	
Stor drogtest i saliv Greiner (40 analyter)	µg/L	2	2	- Karolinska Universitetssjukhuset Gränsvärden i uppsamlad provlösning
Fraktion, saliv-	Bör ligga mellan 11 och 85%			Analyseras i alla salivprover tagna med Greiner.
<b>Övriga analyser</b>				<b>Se provtagningsanvisning</b>
Fosfatidyletanol (PEth), B-	Bör vara under 0,30 µmol/L. Värden under 0,05 µmol/L tyder på inget eller litet alkoholintag.			- Karolinska Universitetssjukhuset

\* Testosteron bedöms som positivt om kvoten testosteron/epitestosteron är över 10

\*\* Enskilda analyser kan ej beställas.