

**Akrediteringens omfattning**  
**Rättsmedicinalverket, Linköpingsenheten**
**Rättsgenetik**

<b>Analys/Frågeställning</b>	<b>Provmaterial</b>	<b>Metod</b>
DNA-analys/Faderskap-, förälder-, släkt-, identifieringsutredning	Blod/Munskrap/Benvävnad/ Paraffinbäddad vävnad/Muskel/ Sperma	DNA-extraktion PCR och DNA- fragmentanalys

**Rättskemi**

<b>Komponent/ Undersökning</b>	<b>System</b>	<b>Metod/ Mätprincip</b>
6-acetylmorfin	Blod	GC-MS-EI
6-acetylmorfin	Urin	GC-MS-EI
7-amino-flunitrazepam	Blod	GC-NPD
7-amino-flunitrazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
7-amino-klonazepam	Blod	GC-NPD
7-amino-klonazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
7-amino-nitrazepam	Blod	GC-NPD
7-amino-nitrazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
Aceton	Blod	HS-GC-FID
Aceton	Urin	HS-GC-FID
Aceton	Ögon- Vätska	HS-GC-FID
Alfa-hydroxy-alprazolam	Urin	LC-MS-MS-IS
Alfa-hydroxy-midazolam	Urin	LC-MS-MS-IS
Alfa-hydroxy-triazolam	Urin	LC-MS-MS-IS
Alimemazin	Blod	GC-NPD
Alprazolam	Blod	GC-NPD
Amfetamin	Blod	GC-MS-EI
Amfetamin	Blod	LC-MS-MS-IS
Amfetamin	Urin	LC-MS-MS-IS
Amfetaminer	Serum	EMIT
Amfetaminer	Urin	EMIT
Amitriptylin	Blod	GC-NPD
Bensodiazepiner	Serum	CEDIA
Bensodiazepiner	Urin	CEDIA
Bensoylekgonin	Blod	GC-MS-EI
Bensoylekgonin	Urin	GC-MS-EI
Cannabismetaboliter B-C25	Serum	CEDIA
Cannabismetaboliter U-C25	Urin	CEDIA
Dextropropoxifen	Blod	GC-NPD

**Akrediteringens omfattning**  
**Rättsmedicinalverket, Linköpingsenheten**

<b>Komponent/ Undersökning</b>	<b>System</b>	<b>Metod/ Mätprincip</b>
Diazepam	Blod	GC-NPD
Etanol	Urin	Enzymatisk
Etanol	Blod	HS-GC-FID
Etanol	Blod	HS-GC-FID
Etanol	Urin	HS-GC-FID
Etanol	Ögon- Vätska	HS-GC-FID
Etylmorfin	Blod	GC-MS-EI
Etylmorfin	Urin	GC-MS-EI
Fenazon	Blod	GC-NPD
Fenmetrazin	Blod	GC-MS-EI
Fenobarbital	Blod	GC-NPD
Flunitrazepam	Blod	GC-NPD
Gammahydroxybutyrat	Blod	GC-FID
Gammahydroxybutyrat	Urin	GC-FID
Isopropanol	Blod	HS-GC-FID
Isopropanol	Urin	HS-GC-FID
Isopropanol	Ögon- Vätska	HS-GC-FID
Karbamazepin	Blod	GC-NPD
Karisoprodol	Blod	GC-NPD
Klomipramin	Blod	GC-NPD
Klonazepam	Blod	GC-NPD
Klorpromazin	Blod	GC-NPD
Kodein	Blod	GC-MS-EI
Kodein	Urin	GC-MS-EI
Kokain	Blod	GC-MS-EI
Kokain	Urin	GC-MS-EI
Kokainmetaboliter	Serum	CEDIA
Kokainmetaboliter	Urin	EMIT
Kreatinin	Urin	Jaffé
Lidokain	Blod	GC-NPD
Lorazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
MDA	Blod	GC-MS-EI
MDA	Blod	LC-MS-MS-IS
MDA	Urin	LC-MS-MS-IS
MDEA	Blod	GC-MS-EI
MDMA	Blod	GC-MS-EI
MDMA	Blod	LC-MS-MS-IS
MDMA	Urin	LC-MS-MS-IS
MDMA-analoger	Urin	CEDIA
Meprobamat	Blod	GC-NPD
Metadon	Blod	GC-NPD

**Akrediteringens omfattning**  
**Rättsmedicinalverket, Linköpingsenheten**


---

<b>Komponent/ Undersökning</b>	<b>System</b>	<b>Metod/ Mätprincip</b>
Metamfetamin	Blod	GC-MS-EI
Metamfetamin	Blod	LC-MS-MS-IS
Metamfetamin	Urin	LC-MS-MS-IS
Metanol	Blod	HS-GC-FID
Metanol	Urin	HS-GC-FID
Metanol	Ögon- Vätska	HS-GC-FID
Morfin	Blod	GC-MS-EI
Morfin	Urin	GC-MS-EI
Nitrazepam	Blod	GC-NPD
Nordazepam	Blod	GC-NPD
Nordazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
Opiater	Serum	CEDIA
Opiater	Urin	EMIT
Orfenadrin	Blod	GC-NPD
Oxazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
Temazepam	Urin	LC-MS-MS-IS
Tetrahydrocannabinol	Blod	GC-MS-EI
Tetrahydrocannabinolsyra	Urin	LC-MS-MS-IS
Trimipramin	Blod	GC-NPD
Zolpidem	Blod	GC-NPD
Zopiklon	Urin	LC-MS-MS-IS