

# Information zum Drogenscreening im Urin

(Version 1.0, 05.03.2012)

## Analytische Spezifität:

### Amphetamine (AMP)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
D-Amphetamine	1.000
D,L-Amphetamine sulfate	3.000
L-Amphetamine	50.000
D,L-3,4-Methylenedioxyamphetamine (MDA)	2.000
Phentermine	3.000

### Benzodiazepine (BZO)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Alprazolam	196
Bromazepam	1.562
Chlordiazepoxide	1.562
Clobazam	98
Clonazepam	781
Clonazepam HCl	781
Clorazepate dipotassium	195
Delorazepam	1.562
Desalkylflurazepam	390
Diazepam	195
Estazolam	2.500
Flunitrazepam	390
$\alpha$ -Hydroxyalprazolam	1.262
D,L-Lorazepam	1.562
RS-Lorazepam glucuronide	156
Midazolam	12.500
Nitrazepam	98
Norchlordiazepoxide	195
Nordiazepam	390
Oxazepam	300
Temazepam	98
Triazolam	2.500

### Cannabinoide (THC)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Cannabinol	20.000
11-nor- $\Delta$ 8-THC-9-COOH	30
11-nor- $\Delta$ 9-THC-9-COOH	50
$\Delta$ 8-THC	15.000
$\Delta$ 9-THC	15.000

### Buprenorphin (BUP)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Buprenorphine	10
Buprenorphine 3-D-glucuronide	15
Norbuprenorphine	20
Norbuprenorphine-3-D-glucuronide	200

### Barbiturate (BAR)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Alphenol	150
Amobarbital	300
Aprobarbital	200
Butabarbital	75
Butalbital	2.500
Butethal	100
Cyclopentobarbital	600
Pentobarbital	300
Phenobarbital	100
Secobarbital	300

### EDDP \*

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
EDDP (2-Ethylidene-1,5 dimethyl-3,3-diphenylpyrrolidine)	300

### Kokain (COC)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Benzoylcegonine	300
Cocaehtylene	12.500
Cocaine HCl	780
Ecgonine HCl	32.000

### Ecstasy (MDMA)

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
3,4-Methylenedioxyamphetamine HCl (MDA)	3.000
3,4-Methylenedioxyethylamphetamine (MDEA)	300
3,4-Methylenedioxymethylamphetamine HCl (MDMA)	500

**Methadon (MTD)**

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Doxylamine	50.000
Methadone	300

**Methamphetamin (MET/mAMP)**

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
p-Hydroxymethamphetamine	30.000
Mephentermine	50.000
D-Methamphetamine	1.000
L-Methamphetamine	8.000
D,L-3,4-Methylenedioxy-methamphetamine (MDMA)	2.000

**Tricyclische Antidepressiva (TCA)**

Nachzuweisende Substanzen	Konzentration(ng/ml)
Amitriptyline	1.500
Clomipramine	12.500
Desipramine	200
Doxepine	2.000
Imipramine	400
Maprotiline	2.000
Nordoxepine	1.000
Nortriptyline	1.000
Promazine	1.500
Promethazine	25.000
Trimipramine	3.000

**Opiate 2000 (OPI) - Opiate 300 (MOP)**

Nachzuweisende Substanzen	Opiate 2000 (OPI) Konzentration (ng/ml)	Opiate 300 (MOP) Konzentration(ng/ml)
Codeine	2.000	300
Ethylmorphine	5.000	6.250
Hydrocodone	12.500	50.000
Hydromorphone	5.000	3.125
Levorphanol	75.000	1.500
6-Monoacetylmorphine	5.000	400
Morphine	2.000	300
Morphine 3-β-D-glucuronide	2.000	1.000
Norcodeine	12.500	6.250
Normorphone	50.000	100.000
Oxycodone	25.000	30.000
Oxymorphone	25.000	100.000
Procaine	150.000	15.000
Thebaine	100.000	6.250

## Cut-off-Werte:

Drogen	Abkürzung	Cut-off (ng/ml)
Amphetamine	AMP	1000
Barbiturate	BAR	300
Benzodiazepine	BZO	300
Buprenorphin	BUP	10
Cannabinoide	THC	50
2-Ethylidin-1,5-Dimethyl-3,3-Diphenylpyrrolidin (Methadonmetabolit)	EDDP *	300
Kokain	COC	300
MDMA (Ecstasy)	MDMA	500
Methadon	MTD	300
Methamphetamine	mAMP (MET)	1000
Opiate (niedriger Cut-off)	MOP	300
Opiate (hoher Cut-off)	OPI	2000
Tricyclische Antidepressiva	TCA	1000

\* Das Screening auf EDDP bieten wir nicht an!