

ИНСТРУКЦИИ ЗА УПОТРЕБА

ADVENTlife

Комбиниран тест за наркотици 12-в-1

One Step Multi-Drug Urine Test Panel
REF: W2012-P

За тестване на следните наркотични вещества:
Амфетамини (AMP), Бензодиазепини (BZO), Кокаин (COC), Марихуана (THC), Метадон (MTD), Метамфетамини (MET), Метилендиоксиметамфетамин (MDMA), Опиати (OPI), Трициклични антидепресанти (TCA), Кетамин (KET), Синтетичен канабис (K2) и Фентанил (FTY)

Комбинираният тест за наркотици 12-в-1 Advent Life открива 12 вида наркотични вещества в концентрация над границата на откриване на теста.Тази листовка се прилага за всички тестове за наркотици на производителя. Следователно част от информацията за характеристиките на ефективността на продукта може да не е релевантна за вашия тест. Комбинираният тест за наркотици 12-в-1 Advent Life е инвитро диагностичен тест, предназначен за качествен скрининг за откриване на наркотици и техните основни метаболити в човешката урина при определена гранична концентрация. Само за инвитро диагностика.

ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Комбинираният тест за наркотици 12-в-1 Advent Life (проба от урина) се състои от индивидуални едноетапни имуноанализи. Комплектът представлява едностепенен имуноанализ със страничен поток за качествено откриване на специфични наркотици и техните метаболити в човешка урина при следните гранични концентрации:

Тест	Калибратор	Граница на откриване (ng/mL)
Амфетамини (AMP)	Амфетамин	1,000
Бензодиазепини (BZO)	Оксазепам	300
Кокаин (COC)	Бензоилекгонин	300
Марихуана (THC)	11-nor-Δ9-THC-9 -COOH	50
Метадон (MTD)	Метадон	50
Метамфетамин (MET)	Метамфетамин	300
Метилендиокси-метамфетамин (MDMA)	3,4-метилен-диокси-мета-амфетамин(MDMA)	1,000
Опиати (OPI)	Морфин	500
Трициклични антидепресанти (TCA)	Нортриптилин	2,000
Кетамин (KET)	Кетамин	1,000
Фентанил (FTY)	Норфентанил	20
Синтетичен канабис (K2)	JWH-018 Пентанова к-на	50

Тестът е предназначен за проверка на интоксикацията и осигурява качествен, предварителен резултат. Трябва да се използва по-специфичен алтернативен химичен метод, за да се получи потвърден аналитичен резултат. Газовата хроматография/масспектрометрия (GC/MS) е предпочитаният потвърдителен метод. Клинична и професионална оценка трябва да се прилагат към всеки резултат от теста за злоупотреба с наркотици, особено когато предварителните резултати са положителни.

ПРИНЦИП

Комбинираният тест за наркотици 12-в-1 Advent Life (проба от урина) е конкурентен имуноанализ, предназначен за скрининг на наличието на наркотични вещества в урината. Това е хроматографско абсорбиращо устройство, в което наркотици или техните метаболити конкурентно се свързва с ограничен брой места за свързване на конюгат антитяло-багрило. Когато абсорбиращият край на тестовото устройство се потопи в пробата от урина, урината се абсорбира чрез капилярно действие, смесва се с конюгата антитяло-багрило и тече през предварително покритата мембрана.

Ако в пробата липсват наркотични вещества или нивата им са под границата на откриване на теста, конюгатът антитяло-агрило се свързва с конюгата лекарство/протеин, имобилизиран в тестовата област (Т) на устройството. Това създава цветна тестова линия, показваща отрицателен резултат, независимо от интензитета си. Ако нивата на наркотичните вещества в пробата са на или над границата на откриване на теста, наркотикът в пробата се свързва с конюгата антитяло-багрило, предотвратявайки свързването на конюгата антитяло-багрило с конюгата наркотик-протеин, имобилизиран в тестовата област (Т) на устройството. Това предотвратява развитието на ясно оцветена лента в тестовата област, което показва потенциално положителен резултат. За да служи като контрол на процедурата, цветна линия ще се появи в контролната област (С), ако тестът е използван правилно.

МАТЕРИАЛИ

Предоставени:

- 1. Запечатано фолио, съдържащо:
 - 1бр. тест панел
 - 1бр. изсушител(Изсушителят е само за съхранение и не се използва в тестовите процедури.)
- 2. Листовка с инструкции за употреба

Необходими, но непредоставени:

- 1. Таймер / Хронометър
- 2. Контейнер за проба от урина

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ

- Този тестови комплект е само за външна употреба. Да не се поглъща.
- Всички проби трябва да се третират като биологично опасни.
- Изхвърлете след употреба.
- Тестът не може да се използва повече от веднъж.
- Не използвайте, ако фолиото е с нарушена цялост или не е добре запечатано.
- Не докосвайте тестовата област на теста.
- Да се пази от деца.
- Не разчитайте резултата след 10 минути или повече.

СЪХРАНЕНИЕ И СТАБИЛНОСТ

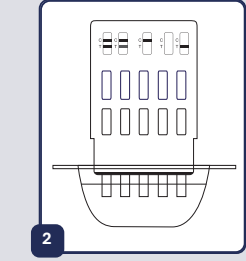
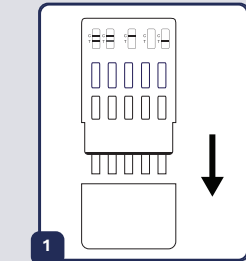
- Тестовите устройства трябва да се съхраняват при 4-30°C.
- Неотворените тестови устройства са стабилни до срока на годност, отпечатан върху опаковката.
- Пазете от пряка слънчева светлина, влага и топлина.
- Тестовото устройство трябва да се използва в рамките на 1 час след отваряне.
- НЕ ЗАМРАЗЯВАЙТЕ.

ОГРАНИЧЕНИЯ

- 1. Тест процедурата, предпазните мерки и тълкуването на резултатите, описани в листовката, трябва да се спазват стриктно при тестването.
- 2. Този тест е предназначен само за изследване на проби от урина. Ефективността на този тест с други проби не е доказана.
- 3. Подправените проби от урина могат да дадат грешни резултати. Силни окислители като белина (хипохлорит) могат да окислят пробата. Ако се подозира, че дадена проба е подправена, вземете нова проба.
- 4. Този тест е качествен скринингов анализ. Не е предназначен за определяне на количествената концентрация на наркотици или нивото на интоксикация.
- 5.Технически или процедурни грешки, както и други смущаващи вещества в пробата от урина, могат да доведат до невярни резултати.
- 6. Отрицателният резултат може да не означава непременно липса на наркотик в урината. Възможно е наркотикът да присъства, но под границата на откриване на теста.
- 7. Тестът не прави разлика между наркотици и определени лекарства.
- 8. Положителен резултат може да бъде предизвикан от определени храни или хранителни добавки.
- 9. Не смесвайте реагенти от различни партииди.

ПРОЦЕДУРА ПО ТЕСТВАНЕ

Вземете проба от урина в контейнера за проба и тествайте възможно най-скоро. Пробите трябва да се съхраняват в хладилник при 2-8°C до 48 часа, ако не се използват веднага. Оставете замразените или охладени проби да достигнат стайна температура преди тестване.



Отворете запечатаното фолио, като го скъсате по прореза, и извадете тестовото устройство. Хванете едната страна на устройството с ръка. Използвайте другата ръка, за да издърпате капачката и да откриете абсорбиращия край на теста.

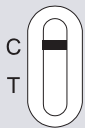
Потопете абсорбиращия край в пробата от урина **за поне 10 секунди.**

Уверете се, че потапяте около 2/3 от абсорбиращия край, но не потапяйте над маркировката, отпечатана на устройството.

Поставете теста върху чиста, суха, неабсорбираща повърхност. Разчетете резултата след 5 минути. Не разчитайте след 10 минути или повече.

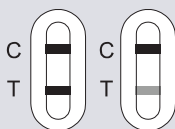
РАЗЧИТАНЕ НА РЕЗУЛТАТИТЕ

Положителен(+)



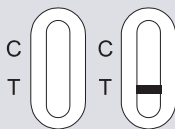
В контролната област (С) се появява цветна линия. В тестовата област (Т) не се появява цветна линия. Това показва положителен резултат за наркотика, съответстващ на областта на теста без цветна линия.

Отрицателен(-)



Появяват се две цветни линии - в контролната област (С) и в тестовата област (Т). Това показва, че наркотикът, съответстващ на тази област на теста, липсва в пробата или концентрацията му е под границата на откриване на теста.

Невалиден



Ако цветна линия не се появи в някоя от контролните области или цветна линия се появи само в тестовите области (Т), тестът е невалиден. В такъв случай трябва да се използва нов тестови комплект за повторна оценка на пробата. Ако проблемите продължат, моля, свържете се с дистрибутора на продукта. **Забележка:** Наситеността на цвета и ширината на цветната на линия нямат значение за тълкуването на резултатите.

КОНТРОЛ НА КАЧЕСТВОТО

Въпреки че тестовото устройство има вътрешен процедурен контрол (цветна линия в контролната област (С), използването на външни контролни методи е силно препоръчително като добра практика за потвърждаване на тестовата процедура и за проверка на правилното изпълнение на теста. Положителните и отрицателните контроли трябва да дадат очакваните резултати. При тестване на контролни проби, трябва да се следва същата процедура като при реални проби.

ХАРАКТЕРИСТИКИ НА ПРЕДСТАВЯНЕТО

Точност

Извършено е сравнение между всеки от тестовете и наличен в търговската мрежа бърз тест за наркотици. В анализа са използвани 1920 проби. Положителните резултати са потвърдени с GC/MS. Резултатите са, както следва:

% Съпадение с наличен в търговската мрежа тест за наркотици:

Проби	AMP	AMP 500	AMP 300	BAR	BAR 200	BZO	BZO 100
Положителни	>99%	97.5%	98%	97.5%	98.4%	95%	98.8%
Отрицателни	>99%	98%	98%	99%	>99%	100%	98.1%
Общо	>99%	97.5%	98%	98.6%	98.8%	97.9%	98.4%

Проби	BZO 200	COC	COC 100	COC 150	THC	THC 25	THC 40
Положителни	98%	100%	99%	98%	95%	97.7%	97%
Отрицателни	98.2%	99%	99%	98%	99%	98%	98%
Общо	98.1%	>99%	99%	98%	97.9%	97.9%	97.5%

Проби	MTD	MTD 200	MDMA	MDMA 1000	MOP	MOP 100	MOP 500	OPI
Положителни	90%	92%	95%	97%	97.5%	98%	99%	97.5%
Отрицателни	99%	97%	99%	99%	99%	98%	99%	99%
Общо	96.4%	97%	97.9%	98%	98.6%	98%	99%	98.6%

Проби	OPI 300	PCP	TCA	KET	KET 300	PPX	EDDP
Положителни	98%	97.9%	95%	96%	98%	95%	97.5%
Отрицателни	99%	99%	99%	99%	98%	100%	99%
Общо	98.3%	98.6%	97.9%	97.5%	98%	97.9%	98.6%

Проби	EDDP 300	MET	MET 500	BUP	OXY	TRA	TRA 100
Положителни	98%	>99%	99%	97%	>99%	97%	98%
Отрицателни	98%	>99%	98%	97%	>99%	97%	98%
Общо	98%	>99%	98.5%	97%	>99%	97%	98%

Проби	TRA 200	K2	COT	ETG	FTY	CAF	MQL	MC
Положителни	97%	96%	97%	97%	98%	95%	99%	97%
Отрицателни	98%	96%	97%	97%	97%	100%	98.6%	98%
Общо	97.4%	96%	97%	97%	97.5%	97.9%	99%	97.4%

* ЗАБЕЛЕЖКА: Търговски комплект не е наличен за сравнително тестване.

% Съпадение с GC/MS							
Проби	AMP	AMP 500	AMP 300	BAR	BAR 200	BZO	BZO 100
Положителни	94%	98%	99%	92%	97.5%	97%	95%
Отрицателни	99%	99%	98%	98%	95%	97%	95%
Общо	97%	98.5%	98.6%	95%	96.3%	97%	95%

Проби	BZO 200	COC	COC 100	COC 150	THC	THC 25	THC 40
Положителни	98.2%	96%	98%	96%	95%	95%	97%
Отрицателни	98.2%	99%	99%	98%	96%	97.5%	98.4%
Общо	98.2%	98%	98.6%	97%	96%	96.3%	98%

Проби	MTD	MTD 200	MDMA	MDMA 1000	MOP	MOP 100	MOP 500	OPI
Положителни	95%	95%	97%	97%	98%	97.5%	99%	99%
Отрицателни	99%	97%	99%	99%	98%	98%	99%	99%
Общо	97%	96%	98%	98%	98%	97.8%	99%	99%

Проби	OPI 300	PCP	TCA	KET	KET 300	PPX	EDDP
Положителни	99%	91%	95%	92.5%	97.6%	90%	95%
Отрицателни	99%	99%	99%	95%	98%	97.5%	96%
Общо	99%	95%	97%	93.8%	97.4%	93.8%	96%

Проби	EDDP 300	MET	MET 500	BUP	OXY	TRA	TRA100
Положителни	99%	99%	98%	90%	92.5%	95%	96%
Отрицателни	98%	99%	97%	97.5%	97.5%	99%	98%
Общо	98%	99%	97.5%	93.8%	95%	97%	97%

Аналитична чувствителност

Стандартните наркотици са добавени в проби от урина до концентрация от ± 50% граница и ± 25% граница. Резултатите са обобщени в следващата таблица.

Концентрация (граница на откриване)	n	AMP		BAR		BAR 200		BZO		BZO 100		COC		THC	
		+		+		+		+		+		+		+	
0%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25%	30	25	5	26	4	26	4	26	4	25	5	25	5	23	7
Граница на откриване	30	12	18	10	20	10	20	14	16	5	25	15	15	14	16
+25%	30	5	25	8	22	0	30	5	25	2	28	6	24	3	27
+50%	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрация (Граница на откриване)	n	THC25	MTD		MET		MDMA		MOP 300		OPI 2000		PCP	
		+		+		+		+		+		+		
0%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-50%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-25%	30	23	7	25	5	25	5	23	7	24	6	25	5	26
Граница на откриване	30	3	27	12	18	13	17	10	20	10	20	14	16	15
+25%	30	1	29	6	24	5	25	4	26	3	27	5	25	7
+50%	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0

Концентрация (Граница на откриване)	n	TCA	BUP		OXY		KET		PPX		EDDP		TRA	
		+		+		+		+		+		+		
0%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-50%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30
-25%	30	24	6	26	4	26	4	27	3	26	4	23	7	26
Граница на откриване	30	14	16	1	29	3	27	2	28	1	29	12	18	14
+25%	30	6	24	0	30	0	30	0	30	0	30	2	28	5
+50%	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0

Концентрация (Граница на откриване)	n	K2		COT		ETG		AMP 500		AMP 300		BZO 200		COC 150	
		+		+		+		+		+		+		+	
0%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	2	30	0
-25%	30	25	5	25	5	24	6	27	3	28	2	28	7	28	2
Граница на откриване	30	6	24	12	18	10	20	4	26	3	27	3	27	5	25
+25%	30	2	28	6	24	5	25	1	39	2	28	2	28	3	27
+50%	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрация (Граница на откриване)	n	COC 100		MET 500		FTY		OPI 300		EDDP 300		KET 300	
			+		+		+		+		+		+
0%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25%	30	29	2	25	5	26	4	25	5	27	3	28	2
Граница на откриване	30	4	26	12	18	14	16	12	18	4	26	5	25
+25%	30	3	27	6	24	5	25	6	24	1	29	3	27
+50%	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрация (Граница на откриване)	n	MDMA 1000		MOP 100		MOP 500		MTD 200		THC 40		TRA 200		TRA 100	
			+		+		+		+		+		+		+
0%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-50%	30	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0
-25%	30	28	2	26	4	24	6	26	4	28	0	25	5	29	2
Граница на откриване	30	3	26	14	16	10	20	15	15	3	27	12	18	4	26
+25%	30	3	27	5	25	5	25	7	23	2	28	6	24	3	27
+50%	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30	0	30

Концентрация (Граница на откриване)	n	CAF		MQL		MC	
			+		+		+
0%	30	30	0	30	0	30	0
-50%	30	30	0	30	0	30	0
-25%	30	26	4	26	4	28	2
Граница на откриване	30	14	16	15	15	3	27
+25%	30	5	25	7	23	3	27
+50%	30	0	30	0	30	0	30

Аналитична специфичност

За да се тества специфичността на теста, тестовото устройство е използвано за тестване на различни наркотици, метаболити и други компоненти, които е вероятно да присъстват в урината. Всички компоненти са добавени към нормална човешка урина без наркотици. Концентрациите по-долу представляват граници на откриване за посочените наркотици или метаболити:

Amphetamine(AMP)	ng/mL
d-Amphetamine	1,000
d,l-Amphetamine	3,000
l-Amphetamine	50,000
(+/-) 3,4-methylenedioxyamphetamine	5,000
Phentermine	3,000

Barbiturates(BAR)	ng/mL
Secobarbital	300
Amobarbital	300
Alphenol	150
Aorobarbital	200
Butabarbital	75
Butathal	100
Butalbital	2 500
Cicloenotobarbital	600
Pentobarbital	300
Phenobarbital	100

Barbiturates (BAR200)	ng/ml
Secobarbital	200
Amobarbital	200
Al_ henol	100
Anrobarbital	150
Butabarbital	50

Nordiazepam	400
Temazepam	100
Trazolam	2,500

Benzodiazepines (BZO100)	ng/mL
Oxazepam	100
Alprazolam	75
a-Hydroxyalprazolam	500
Bromazepam	500
Chlordiazepoxide	500
Clonazepam HCl	300
Clobazam	35
Clonazepam	300
Clorazepate dipotassium	75
Delorazepam	500
Desalkylflurazepam	150
Diazepam	75
Estazolam	800
Flunitrazepam	150
D,l-Lorazepam	500
Midazolam	4200
Nitrazepam	35
Norchlordiazepoxide	75
Nordiazepam	150
Temazepam	35
Trazolam	800

Cocaine (COC)	ng/ml
Benzoylcocaine	300
Cocaine HCl	750
Cocacethylene	12 500
Ecgonine	32,000

Marijuana (THC)	ng/ml
11-nor-Δ9-THC-9-COOH	50
11-nor-Δ8-THC-9-COOH	30
11-hydroxy-Δ9-Tetrahydrocannabinol	2,500
Δ8-Tetrahydrocannabinol	10,000
Δ9-Tetrahydrocannabinol	10,000
Cannabinol	10,000
Cannabidiol	100,000

Marijuana (THC25)	ng/ml
11-nor-Δ9-THC-9-COOH	25
11-nor-Δ8-THC-9-COOH	15
11-hydroxy-Δ9-Tetrahydrocannabinol	1250
Δ8-Tetrahydrocannabinol	3750
Δ9-Tetrahydrocannabinol	5000
Cannabinol	5000
Cannabidiol	50000

Methamphetamine (MET)	ng/ml
D(+)-Methamphetamine	1,000
D-Amphetamine	50,000
Chloroquine	50,000
(+/-)-Ephedrine	50,000
(-)-Methamphetamine	25,000
(+/-)3,4-methylenedioxyamphet- amine (MDMA)	2,000
b-Phenylethylamine	50,000
Trimethobenzamide	10,000

Methylenedioxyamphetamine(MDMA)	ng/ml
3,4-Methylenedioxyamphetamine HCl (MDMA)	500
3,4-Methylenedioxyamphetamine	3,000
3,4-Methylenedioxyethylamphetamine	300

Morphine (MOP)	ng/mL
Morphine	300
Codaine	300
Ethyl Morphine	300
Hydrocodone	5,000
Hydromorphone	5,000
Morphine-3-b-d-alucuronide	1,000
Thebaine	30,000

Methadone (MTD)	ng/ml
Methadone	300
Doxylamine	50 000

Opiate (OPI)	ng/mL
Morphine	2,000
Codaine	2,000
Ethylmorphine	5,000

Butathal	75
Butalbital	1,700
Cyclopentobarbital	400
Pentobarbital	200
Phenobarbital	75

Benzodiazepines(BZO)	ng/ml
Oxazepam	300
Alprazolam	200
a-Hydroxyalprazolam	1,500
Bromazepam	1,500
Chlordiazepoxide	1,500
Clorazepam HCl	800
Clobazam	100
Clonazepam	800
Clorazepate dipotassium	200
Delorazepam	200
Desalkylflurazepam	1 500
Diazepam	400
Estazolam	200
Flunitrazepam	2 500
D L-Lorazepam	1 500
Midazolam	12 500
Nitrazepam	100
Norchlordiazepoxide	200

Methamphetamine (500)	ng/ml
D(+)-Methamphetamine	500
D-Amphetamine	25,000
Chloroquine	10,000
(+/-)-Ephedrine	25,000
L-Methamphetamine	10,000
(+/-)3,4-methylenedioxymethampe-amine(MDMA)	1,000
13-Phenylethylamine	25,000
Trimethobenzamide	5,000

Fentanyl (ETY)	ng/ml
Norfentanyl	20
Fentanyl	200
Acetyl fentanyl	200
Acetyl norfentanyl	200

Amphetamine (AMP 300)	ng/mL
d-Amphetamine	300
d,l-Amphetamine	900
l-Amphetamine	15,000
(+/-)3,4-methylenedioxyamphetamine	1,500
Phentermine	900
Amphetamine (AMP 500)	ng/ml
d-Amphetamine	500
l-Amphetamine	1,500
dl-Amphetamine	25,000
(+/-)3,4-methylenedioxyamohetamine	2,500
Phentermine	1,500

Phencyclidine (PCP)	ng/ml
Phencyclidine	25
4-Hydroxyphencyclidine	12,500

Tricyclic Antidepressants (TCA)	ng/mL
Notriotine	1,000
Noroxetine	1,000
Trimipramine	3,000
Amitriptyline	1,500
Promazine	1,500
Desipramine	200
Imipramine	400
Clomipramine	12,500
Doxepine	2,000
Maorotline	2,000
Promethazine	25,000

Ketamine (KET)	ng/ml
Ketamine	1000
Methadone	50,000
Pethidine	12,500
Methylamphetamine	12,500
Methoxyphenamine	12,500
Promethazine	25,000
Phencyclidine	25,000

Buprenorphine (BUP)	ng/ml
Buprenorphine	10
Buprenorphine 3-D-Glucuronide	15
Norbuprenorphine	20
Norbuprenorphine 3-D-Glucuronide	200

Oxycodone (OXY)	ng/ml
Oxycodone	100
Dihydrocodeine	20,000
Codine	100,000
Hydromorphone	100,000
Morphine	>100,000
Acetylmorphine	>100,000
Buprenorphine	>100,000
Ethylmorphine	>100,000

Propoxyphene (PPX)	ng/ml
d-Propoxyphene	300
d-Norpropoxyphene	300

Tramadol	ng/ml
Tramadol	1,000
(+/-) Chlorpheniramine	500,000
Diphenhydramine	250,000
Pheniramine	>500,000
PCM	>250,000

EDDP	ng/ml
2-Ethylidene -1,5-Dimethyl-3,3-Diphenylpyrrolidine	100
Methadone	100,000
EMDP	100,000

Synthetic Cannabis (K2)	ng/ml
JWH-018 Pentanoic Acid	50
JWH-073 Butanoic Acid	25
JWH-018 N-4-hydroxypentyl	2,000
JWH-018 (Spice Cannabinoid)	1,000
JWH-018 4-Hydroxypentyl metabolite-D5(indole-D5)	1,000
JWH-073 (Spice Cannabinoid)	2 000
JWH-073 3-Hydroxybutylmetabolite	1 000
JWH-073 3-Hydroxybutyl metabolite-D5 (indole-D5)	1,000
JWH-019 6-hydroxypentyl	1,000
JWH-122 N-4-hydroxypentyl	2,000
JWH-210 5-Hydroxypentyl metabolite	5,000

AM2201 4-Hydroxypentyl metabolite	1,000
JWH-073 3-Hydroxybutyl metabolite	1,000

Cotinine (COT)	ng/ml
Cotinine	100

Ethyl Glucuronide (EtG)	ng/ml
Ethyl Glucuronide	500

Amphetamine (AMP500)	ng/ml
d-Amphetamine	500
l-Amphetamine	25,000
di-Amphetamine	1,500
(+/-)3,4-methylenedioxyamphetamine (MDMA)	2,500
Phentermine	1,500

Cocaine (150)	ng/mL
Benzoylcocaine	150