

**DRUG  
CHECKING  
QUARTALS  
BERICHT**  
**Q2/2025**

# DRUG CHECKING

Drug Checking will gesundheitliche, soziale und rechtliche Risiken des Substanzkonsums reduzieren und Konsumreflexion anregen. Das Angebot ist vertraulich, anonym und kostenlos, ohne rechtliche Konsequenzen.

## > ABLAUF

Synthetische Substanzen können montags zwischen 16.00 Uhr und 19.00 Uhr in der Drogenarbeit Z6 abgegeben werden, wobei nur eine kleine Menge einbehalten wird. Eine Anmeldung ist nicht erforderlich. Die Ergebnisbekanntgabe erfolgt in der Regel am Freitag. Besonders besorgniserregende Analyseergebnisse werden als Einzelwarnungen auf unserer Homepage sowie auf Instagram veröffentlicht.

## > ANALYSE

Die Proben werden am Institut für Gerichtliche Medizin in Innsbruck auf ihre qualitative (Inhaltsstoffe) und quantitative (Menge der Inhaltsstoffe) Zusammensetzung untersucht. Dabei kommen Gaschromatographie und/oder Flüssigkeitschromatographie sowie verschiedene Detektoren, insbesondere Massenspektrometrie, zum Einsatz. Diese Analysemethoden entsprechen höchsten internationalen Standards.

## > WEITERE INFORMATIONEN

Wenn du dich ausführlicher über bestimmte Themen informieren möchtest, klicke auf die QR-Codes oder scanne sie.

ABLAUF



WARNUNGEN



INSTAGRAM



# SAFER USE

Jeder Substanzkonsum birgt Risiken. Solltest du dich dennoch dafür entscheiden, beachte stets folgendes:

- **Nutze Drug Checking! Nur eine Laboranalyse kann dir Auskunft über die Zusammensetzung deiner Substanz geben.**
- **Wenn du keine Möglichkeit zum Drug Checking hast, dosiere niedrig und warte ab.**
- **Jede Substanz verstärkt die aktuelle Stimmungslage. Konsumiere nur, wenn es dir gut geht und du dich in deiner Umgebung wohl fühlst.**
- **Vermeide Mischkonsum (auch mit Alkohol und Medikamenten). Dieser ist wegen den unvorhersehbaren Wechselwirkungen sehr riskant.**
- **Verwende dein eigenes Ziehrohrchen.**
- **Trink' Wasser und mach' Pausen an der frischen Luft.**
- **Achtet aufeinander und akzeptier', wenn die Wirkung zu Ende geht.**
- **Hinterfrage dein Konsumverhalten und lege Konsumpausen ein.**

# GLOSSAR

## ➤ DRUG, SET & SETTING

Die Wirkung von Drogen ist nicht nur von der Substanz selbst (Drug), sondern auch von der mentalen und körperlichen Verfassung der Person (Set) und dem physischen sowie sozialen Umfeld (Setting) abhängig. Diese Faktoren haben einen großen Einfluss darauf, wie eine Person eine Drogenerfahrung wahrnimmt und verarbeitet.

## ➤ MINIMUM, MAXIMUM & MEDIAN

Minimum: niedrigster analysierter Wirkstoffgehalt

Maximum: höchster analysierter Wirkstoffgehalt

Median: Wert, der die geordneten Analyseergebnisse in zwei gleich große Hälften teilt

## ➤ HOCHDOSIERUNG

Unsere Grenzwerte für Hochdosierungen basieren auf den üblichen Mittelwerten von Wirkstoffgehalten, die auf dem Markt zu finden sind.

## ➤ VERUNREINIGUNG

Verunreinigung bezieht sich auf das Vorhandensein unerwünschter oder fremder Substanzen in einer Droge. Diese Verunreinigungen können während der Herstellung, Verarbeitung oder Lagerung auftreten sowie als Streckmittel beigemischt werden, um höhere Gewinne zu erzielen. Verunreinigungen stellen eine Gesundheitsgefahr dar, da unbekannte und potenziell schädliche Stoffe konsumiert werden könnten.

## ➤ FALSCHDEKLARATION

Falschdeklaration bezeichnet die falsche Angabe der Inhaltsstoffe einer Droge, entweder absichtlich oder unbeabsichtigt. Dies kann zu gesundheitlichen Risiken führen, da Konsument\*innen unerwartete oder gefährliche Substanzen einnehmen könnten.

DRUG, SET  
& SETTING



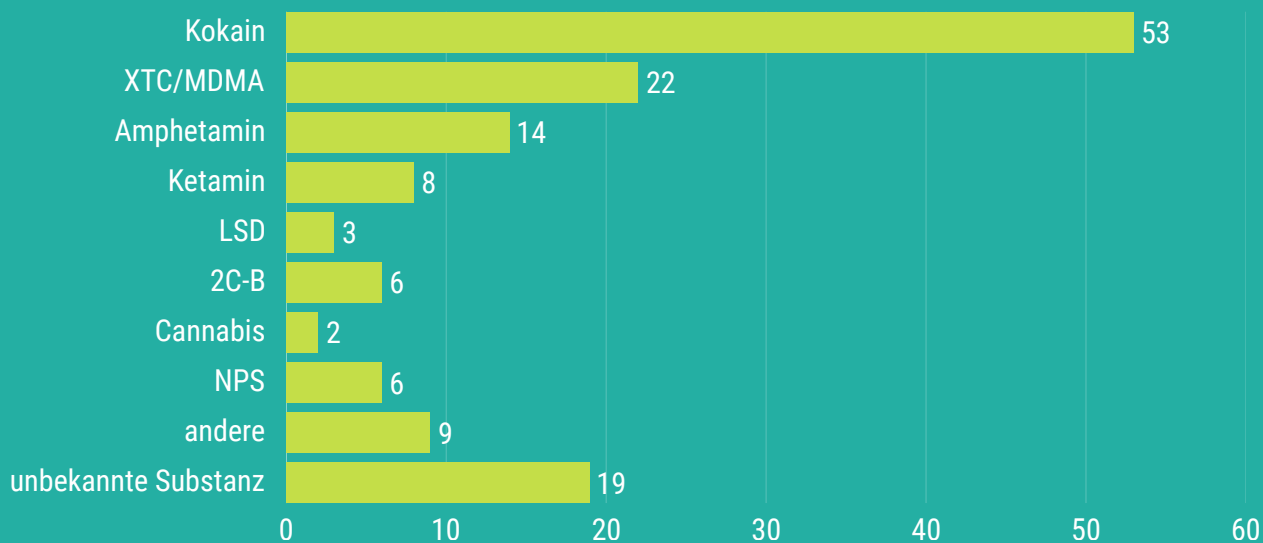
STRECK-  
MITTEL



# ÜBERSICHT Q2/2025

## VERTEILUNG DER ABGEGEBENEN SUBSTANZEN

Angaben in absoluten Zahlen, n=142



# KOKAIN



Kokain ist ein Stimulans. Es erhöht im Gehirn die Dopamin, Noradrenalin und Serotonin-Ausschüttung. Kokain kann die Wachheit, Selbstsicherheit und Risikobereitschaft steigern. Kritik- sowie Urteilsfähigkeit können abnehmen.



\* Kokain gilt bei uns ab 800 mg/g = 80 % Wirkstoffgehalt als hochdosiert.

\*\* Proben die ein oder mehrere Streckmittel enthielten.

## WIRKSTOFFGEHALT

HCl, Angaben in Milligramm pro Gramm (mg/g)



## VERUNREINIGUNGEN



## TREND

Im zweiten Quartal sank die Anzahl von verunreinigten Kokainproben (Q2: 28 % vs. Q1: 38 %), während der mittlere Wirkstoffgehalt in Kokain gestiegen ist (Q2: 90 % vs. Q1: 76 %).

## PROCAIN Base

**Median: 62 mg/g**     **16 mg/g ↔ 278 mg/g**

Procaïn ist ein Lokalanästhetikum, das in der Humanmedizin nur noch selten verwendet wird. Höhere Dosen von nasal konsumiertem Procaïn können negative Auswirkungen auf das Herzkreislaufsystem haben.

## LEVAMISOL HCl

**Median: 29 mg/g**     **10 mg/g ↔ 58 mg/g**

Levamisol ist ein Entwurmungsmittel. Die bedenklichste Nebenwirkung bei Konsum ist eine mögliche Veränderung des Blutbildes (Reduktion weißer Blutkörperchen). Diese schwächt das Immunsystem enorm und kann zu lebensbedrohlichen Infektionen führen. Levamisol wird im Körper zu Aminorex verstoffwechselt. Dieses steigert das Risiko zur Entwicklung lebensgefährlichen Lungenhochdrucks. Aufgrund des hohen Risikopotentials raten wir vom Konsum von Levamisol ab!

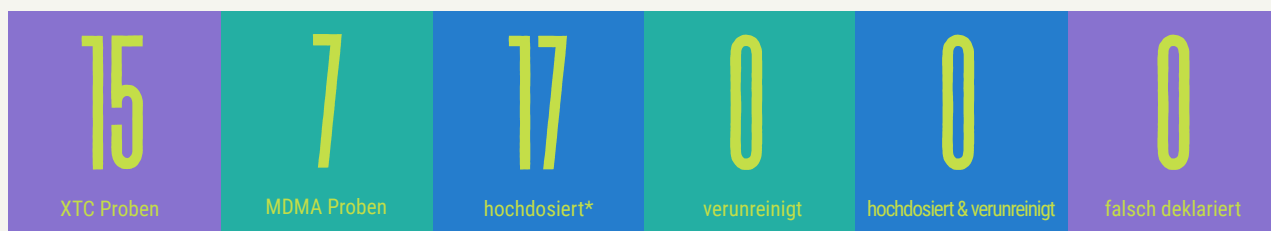
## VORSICHT

- Kokain ist eine stark süchtig machende Substanz!
- Bei der Kombination von Kokain mit Alkohol entsteht Cocaethylen, das schädlicher für das Herz ist, als die Substanzen alleine.
- Solltest du dich trotz der Risiken für den Konsum entscheiden, beachte unbedingt die Safer Use Hinweise auf Seite 3.

# XTC & MDMA



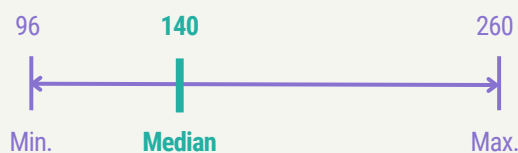
MDMA ist ein Amphetaminderivat, das entweder als Kristalle oder Pulver sowie als Wirkstoff in Ecstasy-Tabletten vorkommt. MDMA bewirkt eine vermehrte Freisetzung von Serotonin im Gehirn. Mögliche angenehm erlebte Wirkungen sind Euphorie, gesteigertes Kontaktbedürfnis und Intensivierung von Sinneswahrnehmungen. Zu den Nebenwirkungen zählen unter anderem Kiefer mahlen und depressive Verstimmung an den Folgetagen.



\* XTC gilt bei uns ab 100 mg/Tablette als hochdosiert. MDMA gilt bei uns ab 750 mg/g = 75 % Wirkstoffgehalt als hochdosiert.

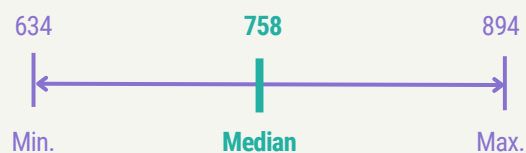
## XTC WIRKSTOFFGEHALT

HCl, Angaben in Milligramm pro Tablette



## MDMA WIRKSTOFFGEHALT

HCl, Angaben in Milligramm pro Gramm (mg/g)



## TREND

Der mittlere Wirkstoffgehalt von XTC-Tabletten sowie von MDMA-Kristallen und -Pulvern ist derzeit konstant hoch. In den vergangenen drei Jahren stieg dieser Gehalt in den von uns analysierten Proben kontinuierlich an.

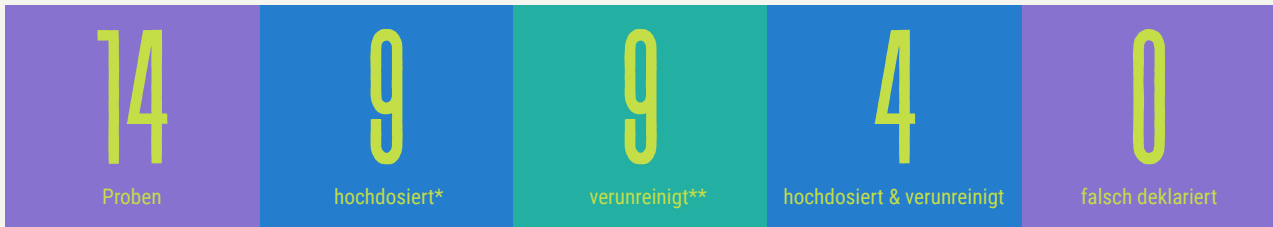
## VORSICHT

- Aussehen, Logo oder Farbe einer Tablette sagen nichts über Wirkstoff und Wirkstoffgehalt aus.
- Das menschliche Gehirn braucht nach dem MDMA-Konsum ca. 4-6 Wochen, um seinen normalen Serotonin-Spiegel wieder herzustellen.
- Solltest du dich trotz der Risiken für den Konsum entscheiden, beachte unbedingt die Safer Use Hinweise auf Seite 3.

# AMPHETAMIN



Amphetamin ("Speed") zählt zu den Stimulanzen. Es erhöht im Gehirn die Dopamin- und Noradrenalin-Ausschüttung. Diese unterdrückt Hunger, Durst, Müdigkeit und Schmerzempfinden. Selbstwertgefühl, Leistungsfähigkeit und Euphorie können gesteigert werden.

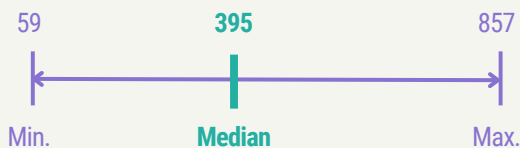


\* Amphetamin gilt bei uns ab 250 mg/g = 25 % Wirkstoffgehalt als hochdosiert.

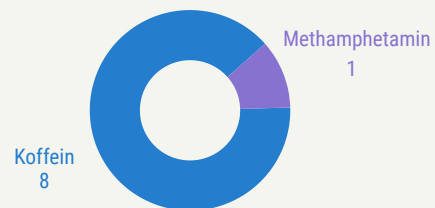
\*\* Proben die ein oder mehrere Streckmittel enthielten.

## WIRKSTOFFGEHALT

S04, Angaben in Milligramm pro Gramm (mg/g)



## VERUNREINIGUNGEN



## TREND

Der mittlere Wirkstoffgehalt von Amphetamin war im zweiten Quartal mit 40 % signifikant höher als wir im Q1 (22 %) und auch in den letzten drei Jahren beobachtet haben (Mediane zwischen 14 % und 18 %). Amphetamin ist nach wie vor sehr häufig verunreinigt: 57 % aller Proben, in denen im Q2/2025 Amphetamin analysiert wurde, enthielten auch Koffein als Streckmittel (vgl. Q1: 78 %). Wenn beigemischt, war der Koffein-Wirkstoffgehalt im Mittel mit 51 % hoch (vgl. Q1: 37 %).

## KOFFEIN

**Median: 508 mg/g**    210 mg/g ↔ 777 mg/g

Koffein ist ein Stimulans, das wach macht und vorübergehend die geistige Leistungsfähigkeit erhöht. In höheren Dosen kann Koffein nervöse und unruhige Nebenwirkungen wie Kopfschmerzen, Schweißausbrüche, Kurzatmigkeit und Schlafstörungen auslösen. Dadurch kann die Wirkung von Amphetaminen intensiver werden, was die Belastung für den Körper weiter erhöht.

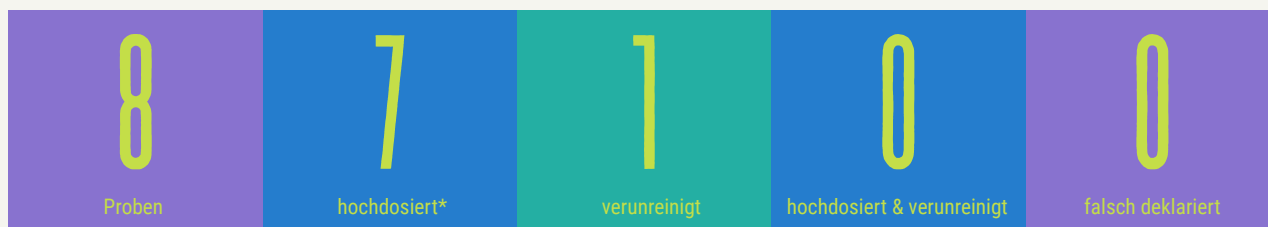
## VORSICHT

- Der Amphetamingehalt der Proben schwankt sehr stark - es besteht Überdosierungsgefahr!
- Amphetamin wirkt auszehrend und besitzt ein hohes psychisches Abhängigkeitspotential.
- Solltest du dich trotz der Risiken für den Konsum entscheiden, beachte unbedingt die Safer Use Hinweise auf Seite 3.

# KETAMIN



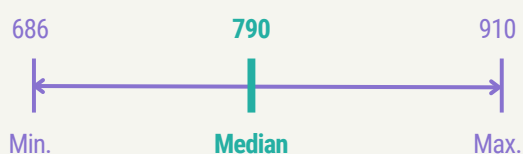
Ketamin zählt zu den Dissoziativa und wirkt primär durch die Blockierung des NMDA-Rezeptors, einem speziellen Glutamat-Rezeptor im Gehirn. Diese Blockierung führt zu Bewusstseinsveränderung sowie Abschaltung von Schmerzempfindungen. In höheren Dosierungen kann es zu einer Trennung von Körper und Geist kommen.



\* Ketamin gilt bei uns ab 700 mg/g = 70 % Wirkstoffgehalt als hochdosiert.

## WIRKSTOFFGEHALT

Base, Angaben in Milligramm pro Gramm (mg/g)



## VERUNREINIGUNG

Methylmethcathinon  
1



## TREND

In den letzten drei Jahren war der Wirkstoffgehalt in den von uns analysierten Ketamin-Proben konstant hoch - Jahresmediane: 2022 (n=19) 84 %, 2023 (n=25) 83 %, 2024 (n=42) 82 %. Nach einem Knick im ersten Quartal 2025 (61 %) hat der Median im Q2 mit 79 % Ketamingehalt wieder mit den letztjährigen Werten aufgeschlossen.

## VORSICHT

- Schon bei mittleren Dosen Ketamin besteht die Gefahr von Bewusstlosigkeit und Verletzungen.
- Höhere Dosierungen können insbesondere Lähmungserscheinungen, tiefen Schlaf und Narkose hervorrufen.
- Bei sehr hohen Dosen drohen epileptische Anfälle und Koma.
- Solltest du dich trotz der Risiken für den Konsum entscheiden, beachte unbedingt die Safer Use Hinweise auf Seite 3.

# WEITERE SUBSTANZEN

## 2C-B

6

8 mg/Tablette ↔ 15 mg/Tablette

Proben

Ausgabe in HCl

2C-B ist ein synthetisches Psychedelikum mit halluzinogener und entaktogener Wirkung. Bereits geringe Dosiserhöhungen bewirken starke Wirkungsverschiebungen.

### VORSICHT

Bei 2C-B kommt es immer wieder zu Falschdeklarationen. Lass' es deshalb unbedingt vor dem Konsum analysieren.



## NPS

6

MMC (3x), NEP (2x), 2C-B-FLY

Proben

NPS werden bei uns nicht quantifiziert

Neue Psychoaktive Substanzen (Research Chemicals) sind chemische Verbindungen, deren psychoaktive Wirkungen sowie potenzielle unerwünschte Risiken und Nebenwirkungen größtenteils unerforscht sind.

### VORSICHT

Bei NPS kommt es immer wieder zu Falschdeklarationen. Lass' diese deshalb unbedingt vor dem Konsum analysieren.



## ANDERE

9

DMT, Lean (2x), Alprazolam (3x), Oxazepam, Crystal Meth, Happycap

Proben

## LSD

3

13 µg/Trip ↔ 35 µg/Trip

Proben

Ausgabe in Base

LSD ist ein Halluzinogen. Sinneswahrnehmungen werden verändert und verstärkt. LSD beeinflusst das Serotoninsystem in verschiedenen Gehirnregionen. Aufgrund der Intensität der Wahrnehmungsveränderung kann es zu Angst und Panik führen.

### VORSICHT

Aufgrund der intensiven Beeinflussung der Sinneswahrnehmung ist beim Konsum von LSD besonders auf die aktuelle Stimmungslage sowie auf eine angenehme Umgebung zu achten.



## CANNABIS

2

WIRD NUR BEI VERDACHT AUF  
SYNTH. CANNABINOIDE ANGENOMMEN

Proben

Kein Verdacht bestätigt.

Synthetische Cannabinoide wirken schneller und meist um ein Vielfaches stärker als THC. Aufgrund des hohen Risikopotentials raten wir vom Konsum synthetischer Cannabinoide ab!

### VORSICHT

Teste bei neuen Cannabisprodukten immer eine kleine Menge an und warte 15 Minuten, um Überdosierungen zu vermeiden.



ALS UNBEKANNT  
ABGEGEBEN

19

Proben

# EINE KOOPERATION VON



# GEFÖRDERT VON

**INNS'  
BRUCK**



 **Bundesministerium  
Arbeit, Soziales, Gesundheit  
und Konsumentenschutz**

**Drug Checking will gesundheitliche, soziale und rechtliche  
Risiken des Substanzkonsums reduzieren und  
Konsumreflexion anregen.**



## IMPRESSUM

**Verein Z6 - zur Förderung von Jugendsozial-, Jugendkultur- und Jugendfreizeitarbeit  
Drogenarbeit Z6, Dreieiligenstraße 9, 6020 Innsbruck  
[www.drogenarbeitz6.at](http://www.drogenarbeitz6.at)**