Jaarbericht 2014

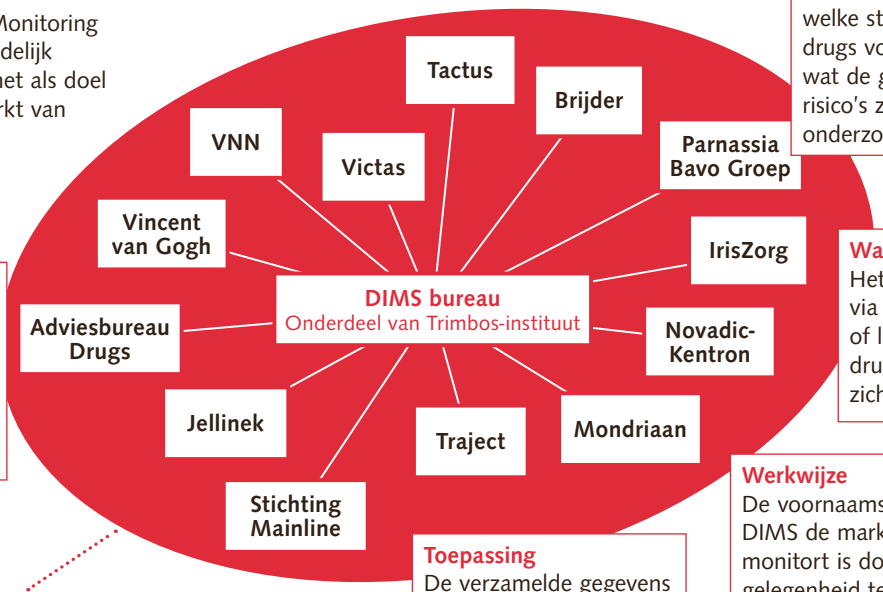
Drugs Informatie en Monitoring Systeem

Trimbos instituut
Netherlands Institute of Mental Health and Addiction

Wat is het DIMS?

Het Drugs Informatie en Monitoring Systeem (DIMS) is een landelijk netwerk van testlocaties met als doel inzicht te krijgen in de markt van illegale drugs.

Activiteiten
Het DIMS onderzoekt welke stoffen er in drugs voorkomen, wat de gezondheids-risico's zijn en onderzoekt de trends.



Voorlichting
De testlocaties hebben een belangrijke voor-lichtingsfunctie en geven standaard informatie over effecten en risico's van drugs.

Waarschuwingen
Het DIMS waarschuwt soms via massamedia, of regionaal of lokaal of bv. via fora voor drugs die een extra risico met zich meebrengen.

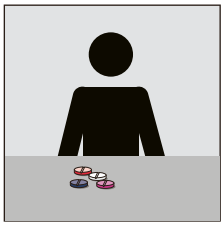
Werkwijze
De voornaamste wijze waarop DIMS de markt in illegale drugs monitort is door gebruikers de gelegenheid te bieden hun drugs te laten testen.

Opdrachtgever
Ministerie van VWS (landelijk) en gemeenten (lokaal)

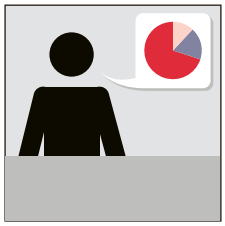
Toepassing
De verzamelde gegevens worden gebruikt voor voorlichting, preventie en beleid.

Hoe werkt het testen?

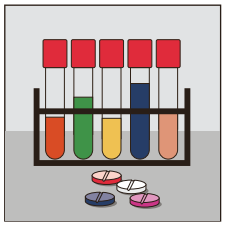
Bij het DIMS aangesloten organisaties houden wekelijks spreekuur.



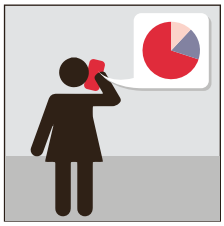
Gebruikers kunnen hier drugs ter controle aanbieden.



Als het drugssample herkend kan worden, wordt de samenstelling direct doorgegeven.



Zo niet, wordt het sample door-gestuurd voor verdere analyse.



Een week later is de uitslag bekend, en wordt deze terug-gekoppeld aan de aanleveraar.

Soms is de uitslag dermate veront-rustend, dat een waarschuwing wordt afgegeven.

Waarschuwingen en Red Alerts in 2014

Een aantal keer per jaar geeft de testuitslag aanleiding om te waarschuwen. In 2014 is dat een aantal keer gebeurd voor de aangetroffen hoge dosering MDMA in ecstasytabletten en voor pillen die PMMA bevatten. Maar er is vaker gewaarschuwd.

Waarschuwing via massamedia voor een pil met 173 mg PMMA.

Waarschuwing voor diverse speedtabletten met hoge dosering amfetamine.

Diverse waarschuwingen voor online gekochte drugs (vaak NPS), die regelmatig andere, sterkere stoffen blijken te bevatten.

Red alert in Amsterdam: witte heroïne wordt aan toeristen verkocht als cocaïne.

jan | feb | mrt | apr | mei | jun | jul | aug | sep | okt | nov | dec

Aangeleverde samples in 2014

In 2014 leverden gebruikers ruim 10.000 samples bij het DIMS in om te laten testen. Het gaat hierbij vooral om ecstasy, cocaïne en speed.

63% ecstasy/MDMA

12% cocaïne

10% speed

2,4% LSD

2,3% ketamine

3% 4-FA

6,9% overige*

Ecstasy in 2014

Gemiddelde prijs per pil: € 3,90

Versnijdingsmiddelen
- Amfetamine
- Cafeïne
- mCPP

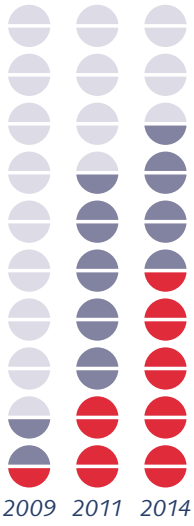
Risico's
- Oververhitting
- Uitputting
- Hersenbeschadiging

Effecten
- Gevoel van intimiteit
- Stimulerend

Gemiddelde dosering

In de loop van de jaren zijn ecstasypillen steeds sterker geworden.

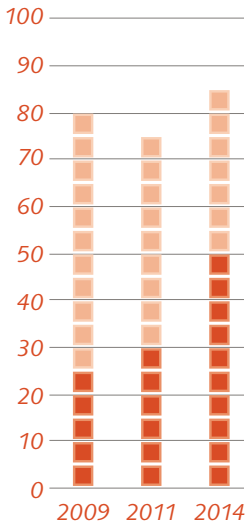
Verdeling tabletten naar gemiddelde sterkte MDMA:
- *tot 100 mg*
- *100-150 mg*
- *meer dan 150 mg*



Speed in 2014

Zuiverheid

De gemiddelde zuiverheid van speed varieert door de jaren heen, in 2014 was deze 49%.



Zuiverheid (in %)
- *cafeïne*
- *amfetamine*

Versnijdingsmiddel
- Cafeïne

Risico's
- Oververhitting
- Uitputting
- Hersenbeschadiging
- Paranoia
- Zware lichamelijke belasting

Effecten
- Stimulerend
- Stelt vermoeidheid uit
- Eetlustremmend

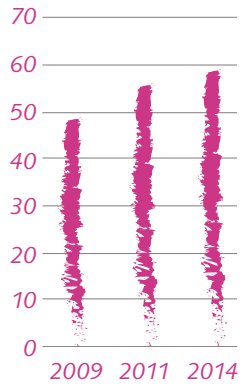
Gemiddelde prijs per gram: € 7,20

* Door afrondingsverschillen komen niet alle optellingen in deze infographic op 100% uit.

Cocaïne in 2014

Zuiverheid

De gemiddelde zuiverheid van cocaïne is 59%. De laatste jaren nam deze geleidelijk toe.



Zuiverheid (in %)

Effecten
- Oppeppend
- Zelfverzekerd gevoel

Gemiddelde prijs per gram: € 52,70

Versnijdingsmiddelen
- Levamisol
- Cafeïne
- Fenacetine

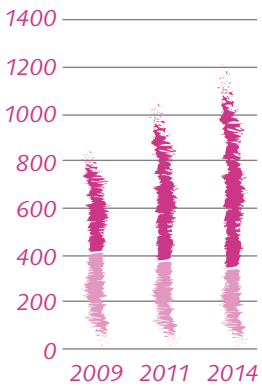
Risico's
- Vaak versneden met medicijnen
- Paranoia
- Schade
  roken: longen
  spuiten: abces
  snuiven: neusslijmvlies
- Sterke afhankelijkheid
- Zware lichamelijke belasting

Levamisol

Cocaïne wordt vaak versneden met levamisol, een antiwormmiddel voor dieren.

Aantal bij DIMS als cocaïne aangeleverde poeders

- *met levamisol*
- *zonder levamisol*



Risico's levamisol
- Bij hoge doseringen en regelmatig gebruik: verslechtering van het afweersysteem.
- Koorts en griepachtige verschijnselen, huiduitslag
- Misselijkheid, diarree, overgeven
- Hoofdpijn, verwardheid, duizeligheid

Ketamine in 2014

Effecten
- Bewustzijnsveranderend
- Scheiding lichaam en geest

Risico's
- Bad trip
- Misselijkheid, braken
- Ademhalingsstoornissen
- Spierverstijving of -verlamming
- Afhankelijkheid

Gemiddelde prijs per gram: € 24,10

Zuiverheid

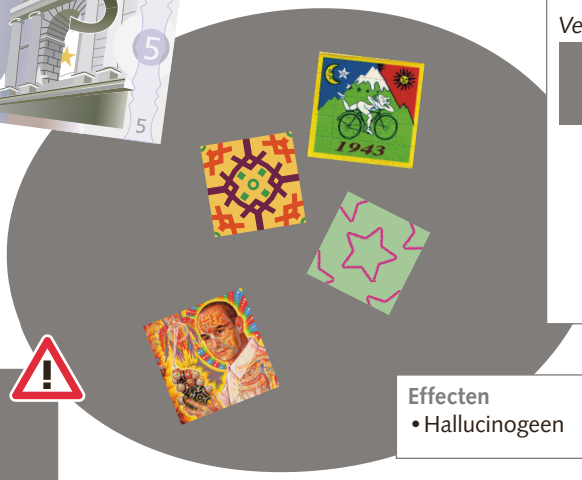
Van de 243 als ketamine gekochte poeders bevatten er 136 daadwerkelijk ketamine, met een gemiddeld gehalte van 78%. De overige poeders bevatten soms methoxetamine, 4-MEC, of lidocaïne.

Verkocht als ketamine

In werkelijkheid:
- *ketamine (56%)*
- *lidocaïne (14%)*
- *methoxetamine (13%)*
- *4-MEC (5%)*
- *overig (11%)*

LSD in 2014

Gemiddelde prijs per zegel: € 5,35



Risico's
- Bad trip
- Misselijkheid
- Flashbacks

Effecten
- Hallucinogeen

Zuiverheid

In 2014 is in 171 van de 229 als LSD gekochte monsters daadwerkelijk LSD aangetroffen (gemiddeld 63 microgram/monster). De overige samples bevatten vaak 25I-NBOMe, 25B-NBOMe, DOC of onbekende stoffen.

Verkocht als LSD

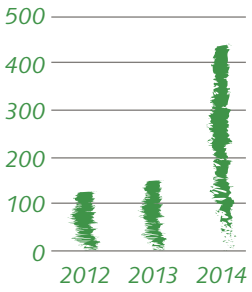
In werkelijkheid:
- *LSD (76%)*
- *NBOMe (12%)*
- *DOC (5%)*
- *geen psychoactieve stof (5%)*
- *overig (2%)*

NPS (nieuwe psychoactieve stoffen) in 2014

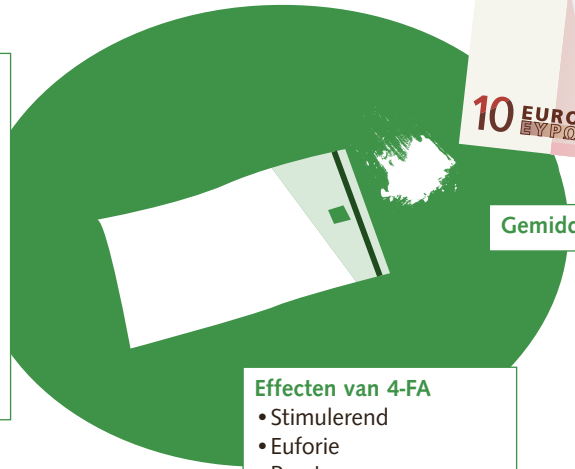
NPS research chemicals is een verzamelnaam voor een groep van relatief nieuwe drugs die veelal de effecten van bestaande (illegale) middelen als ecstasy of cocaïne proberen na te bootsen. Van veel van deze stoffen is nog weinig bekend over werking en schadelijkheid; risico van gebruik is hierdoor relatief hoog. In Nederland zien we vooral fenylethylamines en synthetische cathinonen. Bij het DIMS wordt regelmatig 4-FA (4-fluoramfetamine) aangeleverd. Ruim 4 % van alle bij het DIMS aangeleverde samples waren aangekocht als NPS.

Ingeleverde samples

Het aantal aangeleverde samples van NPS is de laatste jaren sterk gestegen.



Gemiddelde prijs per gram 4-FA: € 15,00



Effecten van 4-FA
- Stimulerend
- Euforie
- Praatgraag
- Stelt vermoeidheid uit

Risico's van 4-FA
- Uitputting
- Misselijkheid, braken
- Hoofdpijn, verwardheid, duizeligheid
- Hartkloppingen

Artikelnummer: AF1379
Tekst: Daan van der Gouwe
Infographic: Rikkers Infographics

© 2015, Trimbos-instituut, Utrecht

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt, in enige vorm of op enige wijze, zonder voorafgaande toestemming van het Trimbos-instituut.

Meer informatie:
www.drugs-test.nl
dims@trimbos.nl