

Amfetamines

Crank, Cristal, Ice, Speed, Jeff, XTC, Bennies, Uppers, Cross tops, Black beauties, Dexies, Pep pills, Co-pilots, Bumblebees, Hearts, Footballs, Crystal, Jabba

Drugs

Versie 7

Datum 21-6-2023



Afnamemateriaal

Urine



Buistype + volume + kleur

Urinebuis

1 volle buis (6 mL)

-

-

Bruin



-



Afnamecondities

-



Bepalingsfrequentie

Dagelijks

Referentiewaarden

Voor meer informatie zie: [Toxicologie.org](https://www.toxicologie.org)

-

Normaal

Positief/Negatief

<https://www.toxicologie.org>

-

Afkapwaarde: 1000 ng/mL

Amfetamine wordt geanalyseerd in het kader van Drugs of Abuse. De analyse wordt zowel voor de kliniek als voor externe instellingen (o.a. verslavingsklinieken) uitgevoerd.

Toxisch

-

Klinische betekenis

Na gebruik zijn amfetamines nog 1-3 dagen aantoonbaar in urine, bij alkalische urine tot 1 week.

De volgende stoffen reageren positief met de drugstest voor amfetamines:

d-amfetamine, l-amfetamine, d,l-amfetamine, cathinon, 4-chloroamfetamine, 4-fluoroamfetamine, phydroxyamfetamine, d-metamfetamine, d,l-metamfetamine, l-metamfetamine, methcathinon, p-methoxyamfetamine (PMA), p-methoxymetamfetamine (PMMA), 3,4-methyleendioxyamfetamine (MDA), 3,4-methyleendioxy-N-ethylamfetamine (MDEA), 3,4-methyleendioxymetamfetamine (MDMA, Ecstasy). Deze informatie is afkomstig van de fabrikant van de test.

De test reageert niet positief op methylfenidaat (Concerta, Ritalin, Medikinet, Equasym) of atomoxetine (Strattera).

Informatie met betrekking tot vals-positieve of vals-negatieve uitslagen is beschikbaar via het Klinisch Farmaceutisch Laboratorium (KFL).

Bij twijfel aan de uitslag kan een bevestigingsonderzoek worden aangevraagd.

Overige opmerkingen

-

Amfetamines

Crank, Cristal, Ice, Speed, Jeff, XTC, Bennies, Uppers, Cross tops, Black beauties, Dexies, Pep pills, Co-pilots, Bumblebees, Hearts, Footballs, Crystal, Jabba
Drugs

Versie 7

Datum 21-6-2023

Uitvoerende instelling**Laboratorium**

ETZ Loc. TweeSteden ziekenhuis
Klinisch Farmaceutisch Laboratorium

Analisten KFL**LIMS-code**

AMFK

Bepalingmethode

Immuno-assay

Verzendconditie

Kamertemperatuur (15-25 °C)

Bewaarconditie

Koelkast (2-8 °C)

Opmerkingen

Bij vragen over kruisreactiviteit zie ETZ - KFL TDM TOX PCS Kruisreactiviteitslijst drugsscreening (023475).

Contactpersoon

Analist Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ, tel. 013-221 5662

Referenties

1. Moeller KE, Lee KC, Kissack JC. Urine drug screening: practical guide for clinicians. Mayo Clin Proc. 2008 Jan, 83(1) 66-76.
2. Monografie Amfetamine Toxicologie behandelinformatie NVIC/NVZA/NVKF&B (versie 22-11-11).
3. Drugs of Abuse. Cedia® Cross-Reactivity Guide revision 15. Thermoscientific (amfetamines).

ISO-15189 scope

ISO 15189:2012 (M064)

Scope

KF.TOX.03

NZA code

072812

Wijzigingen

20230621 KL: contactpersoon aangepast naar KFL telefoonnummer.

20211228 VvW: Tekstuele aanpassingen.

20210106 KL: Uitvoerende instelling Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ZiekenhuisApotheek Midden-Brabant Elisabeth-TweeSteden ziekenhuis wordt Klinisch Farmaceutisch Laboratorium ETZ.

20181001 ML: 1 bij LIMS code verwijderd. Telnr ziekenhuisapotheker gewijzigd.

20170709 ML: Locatie TweeSteden en Elisabeth aangepast. LIMScode toegevoegd. Transport- en bewaarconditie volledig genoteerd.

20170220 ML: ETZ bij uitvoerende instelling i.p.v. TSZ. Benaming locatie TSZ en EZ bij contactpersoon. Literatuur geupdate. Veld 'Aanwijzingen voor analist' en veld 'wijzigingen' toegevoegd. Tekst bij NB over positieve componenten methode aangepast en 'laboratorium' vervangen door KFL. Toevoeging mogelijkheid tot bevestigingsonderzoek.