

Postbus 24044, 2490 AA, Den Haag

Politie Eenheid xx
Verbalisant

**Nederlands Forensisch
Instituut**

Postadres
Postbus 24044
2490 AA Den Haag

Bezoekadres
Laan van Ypenburg 6
2497 GB Den Haag

T (070) 888 xx xx
F (070) 888 xx xx

www.forensischinstituut.nl

Algemene inlichtingen
(algemeen, kopieën en
stukken van overtuiging)
Frontdesk
T (070) 888 xx xx

Inhoudelijke inlichtingen
Divisie Bijzondere
Dienstverlening en Expertise,
Toxicologie
T (070) 888 xx xx

Rapportdatum
xx

Bijlage(n)
-

Rapport

Alcohol en drugs bij geweldplegers

Zaaknummer	xx
Aanvraagnummer	xx
Datum aanvraag	xx
Naam bloedgever (geslacht)	xx
Geboortedatum	xx
BSN bloedgever	xx
Verbalisant	xx
BVH nummer	xx

Te onderzoeken materiaal

Ontvangen van	Politie Eenheid xx
Datum ontvangst	xx

SIN	Omschrijving
AAAA0002NL	Bloed van xx
AAAA0003NL	Bloed van xx, bestemd voor eventueel tegenonderzoek
Het bloed is afkomstig van het ontvangen bloedblok met SIN [AAAA0001NL]. Het bloed wordt bewaard bij -20°C.	

Uitgevoerd onderzoek

Specifiek onderzoek naar ethanol (alcohol)

De ethanolconcentratie (bloedalcoholgehalte) in het bloed [AAAA0002NL] werd bepaald door gaschromatografie met vlamionisatiedetectie (HS-GC-FID). Het eindresultaat is gecorrigeerd met een wettelijke aftrek van 6% en is afgerond op twee decimalen. Ethanol wordt gerapporteerd vanaf een concentratie hoger dan 0,20 mg/ml.

Specifiek onderzoek naar aangewezen stoffen

Een extract van het bloed [AAAA0002NL] werd geanalyseerd door hogedruk-vloeistofchromatografische scheiding met tandem-massaspectrometrische detectie (LC-MS/MS). Met deze methode wordt van de volgende stoffen de aanwezigheid en de concentratie onderzocht: morfine; cocaïne, amfetamine, 3,4-methyleendioxyamfetamine (MDA), methamfetamine, 3,4-methyleendioxymethamfetamine (MDMA, XTC), 3,4-methyleendioxyethylamfetamine (MDEA), tetrahydrocannabinol (THC) en GHB. Met deze methode wordt ter bevestiging van het gebruik van cocaïne en/of THC ook de aanwezigheid van de omzettingsproducten van cocaïne (benzoylecgonine) en THC (THC-COOH) onderzocht. Deze stoffen worden niet afzonderlijk gerapporteerd.

De eindresultaten zijn gecorrigeerd met een wettelijke aftrek van 30% en zijn afgerond op twee significante cijfers. In dit rapport wordt alleen het eindresultaat van de in de wet aangewezen stoffen cocaïne, amfetamine en methamfetamine aangegeven. Cocaïne wordt gerapporteerd vanaf een concentratie hoger dan 10 microgram per liter, amfetamine en methamfetamine worden gerapporteerd vanaf een concentratie hoger dan 12 microgram per liter.

Resultaten onderzoek

De eindresultaten van het uitgevoerde onderzoek staan in onderstaande tabel.

Tabel Resultaten onderzoek in bloed van xx.

Aangewezen stof	Meetbare stof	Grenswaarde	Eindresultaat in bloed [AAAA0002NL]	Rapportage eenheid
alcohol	ethanol	0,80	2,02	milligram per milliliter
cocaïne	cocaïne	50	85	microgram per liter

Ondertekening

Ik verklaar dit rapport naar waarheid, volledig en naar beste inzicht te hebben opgesteld als NFI-deskundige¹ Forensische Toxicologie.

Plaats Den Haag
Datum xx

Naam xx

¹ Een NFI-deskundige is opgeleid en getoetst door het NFI, waarna het NFI hem/haar de bevoegdheid heeft toegekend om deskundigenrapporten op te stellen en te ondertekenen. Voor het onderzoek om te komen tot dit deskundigenrapport is gebruik gemaakt van de infrastructuur, voorschriften en kwaliteitsborgingssysteem van het NFI. Deze systematiek is opgezet aan de hand van internationale kwaliteitsnormen. Het onderzoek is geaccrediteerd door de Raad voor Accreditatie (registratienummer L146 (testen), zie www.rva.nl). Voor meer informatie over de kwaliteit van het onderzoek, zie www.forensischinstituut.nl/over-het-nfi/kwaliteit.