

Inhoud

Contents

Voorwoord 3

- 1 2006 in vogelvlucht 4
 - Fusie 4
 - Kwaliteitsborging 6
 - In het nieuws 7
 - Dopingcontroles 7
- 2 Preventie en voorlichting 8
- 3 Controles 16
- 4 Internationale zaken 28
- 5 Juridische zaken 32
- 6 Wetenschappelijk onderzoek 36
- 7 Mens & organisatie 39

Bijlagen

- 1 Financiële verantwoording 41
- 2 Samenstelling Bestuur en Raad van Advies 43
- 3 Samenstelling Personeel 44
- 4 Overzicht publicaties en presentaties 46
- 5 Afkortingen 47

Foreword 3

- 1 2006 in brief 4
 - Merger 4
 - Quality assurance 6
 - In the news 7
 - Doping controls 7
- 2 Prevention and education 8
- 3 Controls 16
- 4 International affairs 28
- 5 Legal Affairs 32
- 6 Scientific research 36
- 7 People & organisation 39

Annexes:

- 1 Financial 41
- 2 Members of Board of Management and Advisory Board 43
- 3 Workforce 44
- 4 Overview of publications and presentations 46
- 5 Abbreviations 47



DOPINGAUTORITEIT

JAARVERSLAG 2006



1 | 2006 in vogelvlucht

2006 in brief

Fusie

De Dopingautoriteit kan terugzien op een enerverend jaar. 2006 wordt vooral gekenmerkt door de fusie van het Nederlands Centrum voor Dopingvraagstukken en Doping Controle Nederland tot de Anti-Doping Autoriteit Nederland (kortweg: de Dopingautoriteit). Deze fusie, die op 23 juni formeel werd afgerond, was het resultaat van een lang voorbereidingsproces. De samenvoeging van beide organisaties heeft een grote invloed gehad op de gang van zaken in het verslagjaar, niet in de laatste plaats omdat 'de winkel tijdens de verbouwing moest openblijven'. De stakeholders van de Doping-autoriteit hebben over het algemeen weinig gevolgen ondervonden van de fusie. Preventie, controle en andere dienstverlening gingen gewoon door, ondanks de belasting en het personeelsverloop die met de fusie samenhangen.

De direct met de fusie samenhangende kosten overstegen de financiële mogelijkheden van de Dopingautoriteit aanmerkelijk. Om die reden heeft het Ministerie van VWS twee projectsubsidies beschikbaar gesteld om het proces te ondersteunen.

De fusie is gerealiseerd om het antidopingbeleid in Nederland doelmatiger en doeltreffender te maken. Zowel DoCoNed (controle) als NeCeDo (preventie) heeft in de voorgaande jaren goed werk verricht en daarmee een stevige basis gelegd voor de nieuwe organisatie. Samenvoeging van beide organisaties leidt op termijn tot betere besteding van de beschikbare middelen. De nieuwe organisatie zal door de samenvoeging van kennis en ervaring een krachtadiger beleid kunnen voeren.

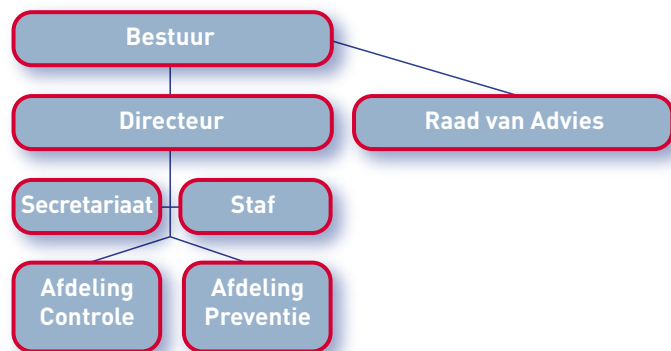
Merger

The Doping Authority can look back on an eventful year. The most striking feature of 2006 was the merger of the Netherlands Centre for Doping Affairs and Doping Control Netherlands to form the Anti-Doping Authority the Netherlands (the Doping Authority for short). The merger was completed formally on 23 June and it was the result of a long period of preparations. The integration of the two organisations has had a major effect on our work during the year under review, not least because business had to continue as usual during the 'rebuilding work'. In general, the Doping Authority's stakeholders will have noticed little of the merger. Prevention, control and other services continued uninterrupted, despite the workload and staff changes involved.

The costs associated directly with the merger considerably exceeded the financial resources of the Doping Authority. The Ministry of Health, Welfare and Sport therefore provided two project subsidies to support the process.

The merger took place in order to make doping policy in the Netherlands more efficient and effective. Both DoCoNed (controls) and NeCeDo (prevention) have done good work in previous years, establishing a solid foundation for the new organisation. In time, combining the two organisations will result in an improved deployment of the available resources. Grouping the knowledge and expertise will allow the new organisation to implement a more vigorous policy.





Organogram Dopingautoriteit

De fusie heeft uiteraard de nodige gevolgen gehad voor administratieve systemen en werkprocessen. Zo zijn beide bestaande computernetwerken en de verschillende administraties (waaronder de financiële administratie en de salarisadministratie) stap voor stap geïntegreerd. Bestaande contracten zijn of overgenomen door de Dopingautoriteit of ontbonden. Ultimo 2006 kent de Dopingautoriteit dan ook nog slechts één bankrelatie, één accountant, etc. Bij de werkzaamheden op het gebied van automatisering is uiteraard speciale aandacht besteed aan de beveiliging van de data, vooral de privacygevoelige gegevens.

Op bestuurlijk niveau is de fusie soepel verlopen. Vanaf 1 januari 2006 opereerden NeCeDo en DoCoNed al onder eenzelfde bestuur. De Dopingautoriteit kent een statutair verankerde Raad van Advies, die na de fusie geleidelijk vorm kreeg.

Mede onder invloed van het langdurige fusieproces is er in 2006 een relatief hoog aantal personeelsmutaties opgetreden. Per 1 mei trad de nieuwe directeur van Dopingautoriteit in oprichting in dienst. Twee van de drie directeurs van DoCoNed en NeCeDo verlieten de organisatie. De afdeling Controle werd versterkt met een accountmanager die in de plaats kwam van de vertrokken DoCoNed-directeur, terwijl de afdeling Preventie door het vertrek van de NeCeDo-directeur een nieuwe beleidsmedewerker preventie kon aantrekken. Op basis van eerder gemaakte afspraken was het verder mogelijk om de positie van voorlichter breedtesport structureel in te vullen.

Kwaliteitsborging

Zowel NeCeDo als DoCoNed kende een eigen ISO-certificering voor alle belangrijke processen. Een gecertificeerd kwaliteitssysteem is van groot belang voor

It goes without saying that the merger has inevitably had an impact on administrative systems and working procedures. For example, both of the computer networks in place and the various administrative systems (including the financial accounting systems and the salary accounting systems) have been integrated step by step. Existing contracts were taken over by the Doping Authority or terminated. By the end of 2006, then, the Doping Authority was working with a single bank, a single accountant etc. In the area of IT, particular attention was of course paid to securing data, particularly sensitive data.

The merger passed off smoothly at the administrative level. Since 1 January 2006, NeCeDo and DoCoNed have been operating with a single board of management. The articles of association of the Doping Authority require it to have an Advisory Board, which gradually took shape once the new organisation was in place.

In part as a result of the long merger process, 2006 saw a relatively high number of staff changes. On 1 May, the new director of the future Doping Authority started work. Two of the three directors of DoCoNed and NeCeDo left the organisation. The Control Department acquired an account manager, who replaced the DoCoNed director, and the Prevention Department was able to recruit a new policy officer as a result of the departure of the NeCeDo director. On the basis of agreements made previously, it was also possible to establish a structural solution for the position of club spokesperson.

Quality assurance

Both NeCeDo and DoCoNed had independently acquired ISO certification for all important processes. A certified quality system is very important for the operations of the Doping Authority, and a precondition for activities in the international anti-doping world. During the course of the year, a study was initiated into the integration of the two systems. The resulting certified quality system will be of major importance in determining how the new organisation will carry out its duties in the future. In the third and fourth quarters, the first steps were taken in the remodelling of working procedures in accordance with the new ISO quality system. It is expected that this process will be successfully completed in 2007 with the acquisition of a new quality certificate.

het functioneren van de Dopingautoriteit en voorwaarde voor het functioneren binnen de internationale anti-dopingwereld. In de loop van het jaar is het onderzoek naar de integratie van beide systemen tot één kwaliteits- en certificeringssysteem opgestart. Dit systeem zal van groot belang zijn voor de wijze waarop de nieuwe organisatie in de toekomst haar taken gaat vervullen. In het derde en vierde kwartaal is begonnen met het omvormen van werkprocessen naar het nieuwe ISO-kwaliteitssysteem. Naar verwachting zal dit in 2007 met succes worden afgerond met het opnieuw verkrijgen van een kwaliteitscertificaat.

In het nieuws

Doping is en blijft een zeer publiciteitsgevoelig onderwerp. Bij het publiek bestaat veel interesse en dus publiceren de media veel over dopingzaken. De Dopingautoriteit is na de fusie een steeds actiever mediabeleid gaan voeren. Het streven daarbij is om een zo reëel mogelijk beeld te geven van dopinggebruik in de sport. Het belang van objectieve en betrouwbare informatie speelt hierbij een cruciale rol. Ook brengt de Dopingautoriteit specifieke standpunten en activiteiten van Nederland over het voetlicht om zo de autoriteitspositie van de organisatie te benadrukken. Door de aandacht voor een aantal dopingzaken zoals die van Landis, Armstrong en Fuentes is de Dopingautoriteit in het verslagjaar veelvuldig in het nieuws geweest. Een groeiend aantal journalisten ziet de Dopingautoriteit als primaire bron van informatie op dopinggebied. De website www.dopingautoriteit.nl speelt hier een belangrijke rol in.

Dopingcontroles

Onder andere als gevolg van operationele bepalingen in de World Anti-Doping Code (vastgesteld in 2003), zijn de kosten gemoeid met de uitvoering van dopingcontroles gestegen, waardoor al in 2004 en 2005 bleek dat de financiële dekking niet langer voldoende was. In 2006 stegen de kosten voor dopingcontroles opnieuw, waardoor het tekort verder toe dreigde te nemen. Het aantal dopingcontroles werd, mede vanwege de financiële dekking, halverwege het jaar bijgesteld en daalde daarmee naar het niveau van 2004. Voor contingent controles (bekostigd door NOC*NSF of het ministerie van VWS) daalde het niveau zelfs naar dat van 2002. De doelmatige en efficiënte inzet van de dopingcontroles bleef wel op peil waarmee het bekende kwalitatief hoogwaardige niveau gewaarborgd was. De rol van de Dopingautoriteit als data- en coördinatiecentrum voor zowel nationale als internationale partijen is verder toegenomen.

In the news

Doping is, and will remain, a very media-sensitive issue. There is a lot of public interest and so the media pay a lot of attention to doping. Since the merger, the Doping Authority has pursued an increasingly active media policy. The aim is to establish a picture of doping in sports that is as realistic as possible. Objective and reliable information plays a crucial role here. The Doping Authority also draws attention to specific Dutch positions and activities in order to emphasise the authoritative position of the organisation. As a result of the interest in the problems with Landis, Armstrong and Fuentes, the Doping Authority has been in the news a lot during the year under review. An increasing number of journalists see the Doping Authority as a primary source of information about doping. The website www.dopingautoriteit.nl plays an important role in this respect.

Doping controls

In part as the result of operating provisions in the World Anti-Doping Code (which was adopted in 2003), the costs involved in the implementation of doping controls have increased, so that, as early as 2004 and 2005, the financial resources proved inadequate. In 2006, the costs of doping controls increased again so that there was a threat of a further increase in the shortfall. In part because of the available financial cover, the number of doping controls was adjusted halfway through the year, returning to the 2004 level. In the case of contingent controls (which are financed by the NOC*NSF or the Ministry of Health, Welfare and Sport) the number actually fell to the 2002 level. The effective and efficient implementation of the doping controls was maintained, safeguarding the familiar high quality. The role of the Doping Authority as a data and coordination centre for both national and international players has continued to expand.



2 | Preventie en voorlichting

Prevention and education

Alle preventie- en voorlichtingsactiviteiten op het gebied van zowel top- als breedtesport worden sinds de fusie uitgevoerd door de afdeling Preventie. De Nederlandse topsporter en zijn directe omgeving (trainers, coaches, (para)medisch personeel, bond, familie, etc.) is een belangrijke doelgroep. Onderwerpen als gezondheidsrisico's van dopinggebruik, de rechten en plichten van de sporter, de dopinglijst, de dopingcontroleprocedure, het aanvragen van een dispensatie, de risico's van voedingssupplementen en schade van doping aan de 'spirit of sport' komen in de activiteiten aan de orde. De doelgroep breedtesport kan verdeeld worden in de zogenaamde anders-georganiseerde breedtesport (fitness) en de georganiseerde breedtesport (de lagere regionen van sportbonden aangesloten bij NOC*NSF). Binnen de georganiseerde breedtesport is dopinggebruik veel minder een probleem dan in de topsport. Krachtsporten (m.n. het powerliften) zijn hier een uitzondering op.

Zowel door top- als breedtesport wordt veel gebruik gemaakt van de informatie die te verkrijgen is op de website en via de Doping Infolijn. De websites zijn een belangrijke bron van communicatie van de Dopingautoriteit met haar doelgroepen.

Since the merger, the Prevention department has conducted all the prevention and educational activities in the fields of both elite and club sports. Dutch elite athletes and their immediate circles (trainers, coaches, medical/paramedical staff, association, family, etc.) constitute an important target group. Issues such as the health risks of doping, the rights and obligations of athletes, the prohibited list, the doping control procedure, applications for exemptions, the risks of dietary supplements and the damage inflicted by doping on the 'spirit of sport' are covered by the activities. The grassroots sports target group can be broken down into sports with 'alternative organisation structures' (e.g. gym sports and aerobics) and organised grassroots sports (the lower echelon of sports associations affiliated to the NOC*NSF). In organised grassroots sports, doping is much less of a problem than in elite sports. Strength sports (power lifting in particular) are an exception to this rule.

Both elite and grassroots sports make extensive use of the information available on the website and through the Doping Infolijn. The websites are a major avenue of

Naast de actualiteiten over doping is er algemene informatie te vinden over de dopinglijsten, over de diverse campagnes die de dopingautoriteit uitvoert en over de organisatie. In een apart servicegedeelte kunnen sporters hun dispensaties aanvragen, is een apart gedeelte voor de whereabouts-gegevens van sporters en is de NZVT database ondergebracht. Dagelijks wordt de website door zo'n 250 bezoekers bezocht. Het aantal pageviews per dag bedraagt gemiddeld bijna 700. De dopinglijst wordt het vaakst geraadpleegd.

Doping Infolijn (DIL)

De Doping Infolijn (0900-200 1000) kan beschouwd worden als de frontoffice van de Dopingautoriteit en wordt bezet door 6 operators. Alle inhoudelijke vragen die via de telefoon, e-mail (rechtstreeks of via websites van de Dopingautoriteit), fax of brief binnenkomen, worden dagelijks afgehandeld. Alle binnenkomende telefoongesprekken, en sinds 1 januari 2006 ook de e-mails worden in de (anonieme) digitale database geregistreerd. Deze database kent twee zoeksystemen waardoor snel en eenvoudig te checken is of een middel op de WADA-dopinglijst staat of om welk soort anabool steroïde het bijvoorbeeld gaat. De DIL valt onder het ISO-kwaliteitssysteem van de Dopingautoriteit. In 2006 bestond 65% van de bellers uit topsporters en 35% uit breedtesporters.

In het verleden zijn succesvolle promotieacties uitgevoerd met een visitekaartje voor de DIL. In 2006 is een nieuw visitekaartje gemaakt, waarbij naast het telefoonnummer van de DIL ook de website, het emailadres en diverse handige URL's staan. Het visitekaartje is en wordt verspreid naar topsporters en hun omgeving.



Voor- en achterkant
visitekaartje Doping
Infolijn.

Doping Infolijn (DIL)

The Doping Infolijn (0900-200 1000) can be thought of as the Doping Authority's front office. It is manned by six operators, whose day-to-day work is to answer all the questions that come in by telephone, e-mail (directly or through Doping Authority websites), fax or letter. All incoming phone calls are recorded in the anonymous database. Since 1 January 2006, the same applies to e-mails. This database has two search systems, making it possible to check quickly and straightforwardly whether a substance is on the WADA prohibited list or, for example, to identify the type of anabolic steroid being discussed. The DIL is covered by the ISO quality system of the Doping Authority. In 2006, 65% of callers were elite athletes, and 35% were from grassroots sports.

There have been successful promotional campaigns in the past using a DIL business card. A new business card was produced in 2006. Alongside the telephone number of the DIL, it lists the website, the e-mail address and various useful Internet links. The business card is distributed to elite athletes and their contacts.

Peer appraisal takes place every month by discussing all recent questions and answers. If necessary, additional training is provided. New operators always receive training before they start work. As part of this training, present and future DIL operators went to an international professional bodybuilding competition in October. There are national and international information exchanges during Dutch-Flemish consultations attended by various health hotlines.

The top-four questions

1. Prohibited list (26%)
2. Supplements (19%)
3. Substances: effects and risks (14%)
4. Exemption/TUE (14%)

Questions about substances

1. androgenic anabolic steroids (33%)
2. glucocorticosteroids (21%)
3. beta2 agonists (14%)
4. stimulants (12%)

Tabel 1 Statistieken Doping Infolijn

Rubriek	2006
Totaal aantal bellers	604 personen
Totaal aantal e-mailers	372 personen
Gemiddelde gespreksduur (bellers)	7,5 minuten
Aantal bellers per (werk)dag	2,4 personen
Aantal e-mails per (werk)dag	1,5 e-mails per dag
Gemiddelde leeftijd beller	31,2 jaar
Jongste beller	15 jaar
Oudste beller	69 jaar
Percentage mannelijke bellers	60%
Percentage vrouwelijke bellers	40%
Percentage mannelijke e-mailers	64%
Percentage vrouwelijke e-mailers	36%
Achtergrond bellers*	1 Sporter (45,5%) 2 Onbekend (18,9%) 3 Ouder ((11,2%) 4 Overige (5,8%) 5 Trainer/coach/begeleider (5,1%) 6 Arts (4,0%) 7 Scholier /student (3,6%) 8 Bondsmedewerker (2,6%) 9 Partner (1,7%) 10 Familie/Kennis (1,2%)
Percentage topsporters *	65%
Percentage breedtesporters *	35%
Top 5 dopingcategorieën *	1 Anabole steroïden (32,5%) 2 Glucocorticosteroiden (20,6%) 3 Beta-2-agonisten (14,4%) 4 Stimulantia (11,5%) 5 Hormonen (6,7%)
Top 5 inhoud vragen*	1 Dopinglijst (26,2%) 2 Supplementen (18,6%) 3 Werking en risico's (14,0%) 4 GDS (13,6%) 5 (Sport)voeding (5,1%)
N.a.v. positieve dopingcontrole *	9
Tak van sport van de bellers	1 Onbekend (29,8%) 2 Fitness (18,2%) 3 Wielrennen (11,0%) 4 Overige (4,1%) 5 Gehandicaptensporters (4,0%) 6 Zwemmen (4,0%) 7 Voetbal (3,3%)
Bekendheid Doping Infolijn bij bellers	1 Onbekend (30,3%) 2 Dopingautoriteit website (25,7%) 3 Al eerder gebeld (14,4%) 4 Topsport voorlichting (7,9%) 5 Sportbond (5,0%)

* Gegevens van bellers en e-mailers zijn samengevoegd.

Table 1 Statistics Doping Infolijn

Category	2006
Total number of calls	604
Total number of e-mails	372
Average length of calls	7.5 minutes
Number of calls per day	2.4
Number of e-mails per day	1.5
Average age of caller	31.2 years
Youngest caller	15 years
Oldest caller	69 years
Percentage male callers	60%
Percentage female callers	40%
Percentage male e-mailers	64%
Percentage female e-mailers	36%
Background callers*	1 Athlete (45.5%) 2 Unknown (18.9%) 3 Parent (11.2%) 4 Other (5.8%) 5 Trainer/coach/assistant (5.1%) 6 Doctor (4.0%) 7 Student (3.6%) 8 Association staff (2.6%) 9 Partner (1.7%) 10 Family/Acquaintance (1.2%)
Percentage elite athletes *	65%
Percentage grassroots athletes *	35%
Top-five doping categories *	1 Anabolic steroids (32.5%) 2 Glucocorticosteroids (20.6%) 3 Beta-2 agonists (14.4%) 4 Stimulants (11.5%) 5 Hormones (6.7%)
Top-five question topics *	1 Doping list (26.2%) 2 Supplements (18.6%) 3 Action and risks (14.0%) 4 GDS (13.6%) 5 Nutrition (5.1%)
Pursuant to positive doping control *	9
Branch of sport of callers	1 Unknown (29.8%) 2 Gyms and aerobics (18.2%) 3 Cycling (11.0%) 4 Other (4.1%) 5 Paralympics (4.0%) 6 Swimming (4.0%) 7 Football (3.3%)
Awareness of Doping Infolijn among callers	1 Unknown (30.3%) 2 Doping Authority website (25.7%) 3 Called before (14.4%) 4 Elite sport education (7.9%) 4 Sports association (5.0%)

* Data of callers and e-mailers are joined together.

Intercollegiale toetsing vindt maandelijks plaats door alle vragen en antwoorden van de afgelopen periode te bespreken. Indien nodig vindt bijscholing plaats. Nieuwe operators doorlopen altijd vooraf een trainingstraject. In oktober is er in dat kader met de (aankomende) DIL-operators een bezoek gebracht aan een (inter-) nationale professionele bodybuildingwedstrijd. Nationale en internationale uitwisseling van informatie vindt plaats d.m.v. participatie aan een Nederlands-Vlaams overleg van verschillende gezondheidlijnen.

De top 4 van vragen

1. Dopinglijst (26%)
2. Supplementen (19%)
3. Werking en risico's van middelen (14%)
4. GDS (14%)

Vragen over middelen

1. androgene anabole steroïden (33%)
2. glucocorticosteroïden (21%)
3. bèta-2-agonisten (14%)
4. stimulantia (12%)

TOPSPORT

Topsportcampagne 100% Dope Free

Veel reeds bestaande activiteiten gericht op de Nederlandse topsport zijn ondergebracht binnen de topsportcampagne 100% Dope Free. De campagne is gebaseerd op de vierjaarlijkse enquête onder Nederlandse topsporters waaruit bleek dat het overgrote deel van de topsporters tegen het gebruik van doping is. Deze campagne richt zich naast het verstrekken van informatie op een attitude- en gedragsverandering. De campagne zal zeker tot de Olympische Spelen van Beijing (2008) doorlopen.



Poster 100% Dope Free-campagne



Duurloper Richard Bottram (links) en directeur Herman Ram

In het kader van 100% Dope Free ondersteunt de Dopingautoriteit duurloper Richard Bottram die gedurende een jaar iedere dag een marathon loopt en op die wijze geld inzamelt voor de kankerbestrijding. Om te laten zien dat hij deze prestatie dopingvrij wil neerzetten, wordt hij door de Dopingautoriteit op onvoorspelbare momenten gecontroleerd.

As part of the 100% Dope Free campaign, the Doping Authority is supporting long-distance runner Richard Bottram, who is running a marathon every day for a year to raise money for the fight against cancer. To show that he wants to achieve his goal without doping, he will undergo controls by the Doping Authority at random intervals.

ELITE SPORT

Elite sport campagne 100% Dope Free

Many existing activities focusing on Dutch elite sport have now been transferred to the elite sport campaign 100% Dope Free. The campaign is based on the survey of Dutch elite athletes conducted every four years, which showed that the vast majority of elite athletes are against the use of doping. In addition to providing information, this campaign focuses on changing attitudes and behaviour. The campaign will certainly continue until the 2008 Olympic Games in Beijing.

As part of the campaign, three posters have been developed in collaboration with the advertising agency Young & Rubicam in Amsterdam. The aim is to influence the personal standards of athletes, and of their support staff. The posters (which are also available in digital form) have been widely distributed among sports associations, Sports Medical Consultancies (SMAs) and sports doctors. Advertisements have been placed in various association and sports magazines, some in conjunction with an article dealing with the subject.

Doping fan booklet

Honouring an established tradition, the fan booklet was produced again this year. It contains the main doping rules, the WADA prohibited list, the list of medicines

In het kader van de campagne is een drietal posters in samenwerking met het reclamebureau Young & Rubicam in Amsterdam ontwikkeld met als doel de persoonlijke norm van de sporter en zijn begeleiding te beïnvloeden. De posters (ook verkrijgbaar als digitale advertentie) zijn op brede schaal verspreid onder sportbonden, Sport Medische Adviesbureaus (SMA's) en sportartsen. In verschillende bonds- en sportbladen zijn advertenties geplaatst, al dan niet begeleid door een inhoudelijk artikel.

Dopingwaaier

Traditiegetrouw is ook dit jaar weer de dopingwaaier gemaakt. De inhoud van de waaier bestaat uit de belangrijkste dopingregels, de WADA-dopinglijst, de lijst met toegestane geneesmiddelen per ziektebeeld en een uitleg over de dopingcontroleprocedure. Begin januari, toen de nieuwe dopinglijst van kracht werd, is de waaier verstuurd naar alle A- en B-topsporters en High Potentials. Topsportbonden zijn verzocht de waaier te verspreiden onder sporters en begeleiders. Tijdens voorlichtingsbijeenkomsten, outreach-events en beursdeelname is de waaier uitgedeeld en DCO-ers gingen niet op pad zonder een stapeltje waaiers in de tas. Ook is de waaier te koop bij de Dopingautoriteit.

Persoonlijke voorlichting

Een belangrijke en effectieve manier van voorlichten is en blijft de face-to-face voorlichting aan groepjes (aankomende) topsporters. In 2006 zijn weer diverse presentaties verzorgd veelal op trainingslocaties.

Naast de voorlichtingsbijeenkomsten die vaak voor een wat selecte groep worden gehouden is in 2006 bewust gekozen voor outreach-events. Hierbij worden doelbewust evenementen/wedstrijden bezocht waar grote groepen sporters en hun ouders en trainer/coaches algemene informatie kan worden verstrekt en waar zij de Dopingautoriteit hun individuele vragen kunnen stellen. Om bezoek aan de stand aantrekkelijk te maken bestaat er een dopingquiz (zowel digitaal als op papier) waarmee de bezoekers een gadget met verwijzing naar de website kunnen winnen.

BREEDTESPORT

Breedtesportcampagne Eigen Kracht

Al in 2004 is een start gemaakt met de ontwikkeling van een campagne gericht op sporters in fitnesscentra. Basis van deze campagne vormt het TNO-PG onderzoek 'Sporters en sportschoolhouders over het gebruik van prestatieverhogende middelen in de sportschool'. In

allowed for specific health problems, and an explanation of the doping control procedure. In early January, when the new prohibited list came into force, the fan booklet was sent to all A and B elite athletes and 'High Potentials'. Elite sport organisations have been asked to send the booklet to athletes and support staff. The booklet was handed out at information meetings, outreach events and fairs, and DCOs on the road always had a bunch of fan booklets in their bags. The booklets can also be purchased from the Doping Authority.

Personal education

An important and effective approach to education is the face-to-face meeting with groups of established and up-and-coming elite athletes. Various presentations were given again in 2006, often at training locations.

In addition to the information meetings, which are often provided for somewhat select groups, a deliberate decision to organise outreach events was taken in 2006. The idea is to deliberately select events/competitions to visit where large groups of athletes and their parents and trainers/coaches are given general information and where they can put their individual questions to the Doping Authority. In order to enhance the appeal of our stand, there is a doping quiz (both digital and on paper), with the opportunity for visitors to win a gadget with a reference to the website.

GRASSROOTS SPORTS

Grassroots sports campaign Eigen Kracht ('Your Own Strength')

As far back as 2004, the first steps were taken in the development of a campaign focusing on athletes in fitness centres. The basis of this campaign was the study conducted by TNO Prevention and Health: 'Sporters en sportschoolhouders over het gebruik van prestatieverhogende middelen in de sportschool'. (Athletes and sports school managers about the use of performance-enhancing substances at sports schools) In 2004-2005, a pilot study was conducted at five fitness centres. The pilot study was extensively evaluated and was found to have been successful. Athletes who had participated in the weight loss and muscle-building programmes achieved good results. Suggestions for improvements have been taken into account in the ongoing development of the products.

In April 2006, a fitness centre in the town of Losser provided Eigen Kracht training for various fitness instructors at different fitness centres, with the aim of getting the campaign launched in their own centres.

2004-2005 is een pilot gedaan binnen vijf fitnesscentra. De pilot is uitvoerig geëvalueerd en bleek goed aan te slaan. Sporters die hadden meegedaan aan de afval- en spieropbouwprogramma's boekten goede resultaten. Verbeteropmerkingen zijn meegenomen in de verdere ontwikkeling van de producten.

In april 2006 is in een fitnesscentrum in Losser een Eigen Kracht-scholing gegeven aan diverse fitness instructeurs van verschillende fitnesscentra met als doel de campagne in hun eigen centrum te lanceren.

www.eigenkracht.nl

De Eigen Kracht-website richt zich specifiek op (cosmetische) sporters in fitnesscentra, de tweede primaire doelgroep naast topsporters. Op de site is objectieve, overzichtelijke en praktisch toepasbare informatie te vinden over clean en effectief spiermassa opbouwen en over verantwoorde manieren om af te vallen. Tevens staat er objectieve informatie op over diverse soorten dopinggeduide middelen. Ook is er van alles terug te vinden over de Eigen Kracht-campagne. In 2006 zijn er in totaal 63 nieuwsberichten op de site geplaatst, geschreven door een van de drie externe (inhoudelijke/journalistieke) experts uit de fitness/bodybuilding-branche en door breedtesportmedewerkers.

Geïnteresseerden kunnen zich door middel van een 'nieuwsflits' (e-mail) abonneren op deze nieuwsberichten. In het afgelopen jaar steeg het aantal abonneementen op de 'nieuwsflits' van een kleine 300 naar 503. Het aantal pageviews over 2006 bedroeg totaal 265.838 en per dag 728, wat een stijging is van 57% t.o.v. 2005.

Voor de Eigen Kracht-campagne zijn drie posters/advertenties ontwikkeld die er uit zien als circusaankondigingen. Twee posters zijn gericht op jongens/mannen en geven de gevaren aan van anabole steroïden. De andere poster is gericht op meisjes/vrouwen en wijst op de gevaren van afslankmiddelen. Van fitnessondernemers kwamen zowel enthousiaste als aarzelende reacties binnen op de confronterende vormgeving. Die reacties hebben er toe geleid dat er nog een poster wordt ontwikkeld met de nadruk op het op eigen kracht behalen van resultaten.

In 2006 zijn in het kader van de Eigen Kracht-campagne gastlessen gegeven aan diverse CIOS'en, ROC's, opleidingen van Fitvak en particuliere fitnessopleidingen. Om de interactiviteit en meningsvorming te vergroten zijn een dopingquiz en een dopingdebat met stellingen aan de gastlessen toegevoegd. Uit de evaluaties blijken deze goed aan te slaan.

Sinds 1997 heeft Eigen Kracht een vaste rubriek in het populaire bodybuildingtijdschrift *Sport & Fitness Maga-*

www.eigenkracht.nl

The Eigen Kracht site focuses specifically on athletes/cosmetic athletes in fitness centres, the second main target group alongside elite athletes. The site provides objective, clear and practical information about how to build up muscle mass cleanly and effectively, and about sensible ways of losing weight. There is also objective information about various types of listed prohibited substances, as well as an extensive presentation of the Eigen Kracht campaign. In 2006, a total of 63 news reports were posted on the site, written by one of the three external experts (journalists or subject matter experts) from the fitness/body-building branch and by people working in grassroots sports.

It is possible to take out an e-mail subscription to these news reports. In the past year, the number of subscriptions to the 'newsflashes' increased from just under 300 to 503. The number of page views in 2006 was 265,838, at an average of 728 a day. This is an increase of 57% compared with 2005.

Three posters/advertisements resembling circus announcements were developed for the Eigen Kracht campaign. Two posters focus on boys/men and they describe the dangers of anabolic steroids. The other poster targets girls/women and points out the dangers of weight loss products. The confrontational design evoked both enthusiastic and hesitant responses from

Impressie workshop Pure Kracht



zine (oplage 13.000). Onder eigen redactionele verantwoordelijkheid verstrekt de Dopingautoriteit in ieder nummer objectieve informatie over dopinggeduide middelen en zaken die er mee te maken hebben. Jaarlijks verschijnt het blad zes maal. Alle verschenen artikelen worden ook op www.eigenkracht.nl geplaatst, zodat de informatie altijd beschikbaar blijft. Daarnaast heeft Eigen Kracht een vaste column in het fitnessblad *Body Biz* dat 11 maal per jaar verschijnt. In het blad *Eva*, het vrouwenblad van de EO, verscheen een interview met aandacht voor de gevaren van afslankpillen. In het november- en decembernummer van *Men's Health* hebben twee interviews met Bart Coumans gestaan over de zin en onzin van bepaalde supplementen en specifiek over creatine.

Beursen en symposia

Tijdens de EFAA-conventie (voor instructors) in mei werden twee presentaties verzorgd met gemiddeld 20 bezoekers. Evenals als voorgaande jaren was de Dopingautoriteit ook aanwezig tijdens de Fitnessvakdagen die van 13-15 oktober in de Jaarbeurs te Utrecht plaatsvonden.

Pure Kracht

Pure Kracht is een reeds bestaand samenwerkingsproject tussen KNKF en het voormalige NeCeDo met als doel (beginnende) talentvolle krachtporters intensief te begeleiden en te laten zien welke krachtwinst je dopingvrij kunt boeken door training, voeding, materiaal en mentaliteit optimaal te benutten. Alle ervaringen, schema's en foto's zijn in een fraai en praktisch boek gebundeld, getiteld *Pure Kracht, een effectief trainingsprogramma voor maximale power* dat in februari 2006 verscheen.

Op initiatief van de Nederlandse Powerliftbond (NPB) in samenwerking met de Dopingautoriteit is op 10 juni een Pure Kracht-workshop georganiseerd. Hieraan namen 25 deelnemers deel. De ervaringen van enkele deelnemers zijn beschreven in een artikel in *Sport & Fitness*.

fitness companies. Those responses led to the development of another poster that emphasises achievements based on people's own strengths.

In 2006, the Eigen Kracht campaign included guest lessons at various educational institutes, Fitvak courses and fitness courses. In order to enhance interactivity and opinion forming, a doping quiz and a doping debate with statements have been added to the guest lessons. The evaluations have shown that these have been well appreciated.

Since 1997, Eigen Kracht has had a regular column in the popular bodybuilding magazine *Sport & Fitness Magazine* (with a circulation of 13,000). Acting under its own editorial responsibility, the Doping Authority provides objective information about prohibited substances and related matters in each issue. The magazine is published six times a year. All the published articles are also posted on www.eigenkracht.nl so that the information remains available. Eigen Kracht also has a regular column in the fitness magazine *Body Biz*, which is published 11 times a year. The women's magazine *Eva* printed an interview that drew attention to the dangers of weight loss pills. The November and December issues of *Men's Health* contained a two-part interview with Bart Coumans about the facts and myths surrounding particular supplements and creatine in particular.

Fairs and conferences

During the EFAA convention (for instructors) in May, there were two presentations, attracting an average of 20 visitors. As in previous years, the Doping Authority was also represented at the Fitnessvakdagen fair on 13-15 October in the Jaarbeurs in Utrecht.

Pure Kracht ('Pure Strength')

Pure Strength is a joint project organised by the Royal Dutch Strength and Fitness Federation (KNKF) and the former NeCeDo. The aim is to provide talented strength athletes with intensive assistance and to show them how to build up strength without doping by making the most of training, diet, equipment and mentality. All the experiences, schedules and photos have been brought together in a stylish and practical book entitled *Pure Kracht, een effectief trainingsprogramma voor maximale power* (*Pure Strength, a effective training programme for maximum power*), which was published in February 2006.

A Pure Strength workshop was organised on 10 June at the initiative of the Dutch Powerlifting Association (NPB) in collaboration with the Doping Authority. There were 25 participants. The experiences of a number of participants were described in an article in *Sport & Fitness*.

3 | Dopingcontroles

Doping controls

In het streven om een blijvende actieve bijdrage te leveren aan het beteugelen van het dopingprobleem heeft de Dopingautoriteit in nauwe samenwerking met Nederlandse sportbonden en beleidspartners dit jaar weer een belangrijk aantal controles uitgevoerd. Niet alleen in Nederland, maar ook in omliggende landen en voor collega Nationale Anti-Doping Organisaties (NADO's) zijn dopingcontroles verricht. Daar waar Nederlandse sporters additionele controles moesten ondergaan als vervolgonderzoek na bevindingen van buitenlandse NADO's was de Dopingautoriteit van de partij. De organisatie geeft daarmee vorm aan de coördinatie tussen het mondiale en nationale programma.

Uitgevoerde controles

De Dopingautoriteit voert controles uit voor Nederlandse sportorganisaties, voor het World Anti-Doping Agency (WADA), voor Internationale Federaties (IF) en voor buitenlandse (nationale) antidoping organisaties (NADO's). Ook controles na het behalen van records en officiële limieten, richtprestaties, de uitvoering van zogenaamde targetcontroles en vervolgonderzoek vallen onder verantwoordelijkheid van de Dopingautoriteit.

De zgn. contingentcontroles voor Nederlandse sportorganisaties worden of door sportorganisaties zelf gefinancierd of bekostigd door NOC*NSF (als vertegenwoordiger van aangesloten sportbonden) en het Ministerie van VWS. Deze contingentcontroles vormen het nationale dopingprogramma. Dit programma wordt iedere vier jaar vastgesteld tussen NOC*NSF en de Dopingautoriteit.

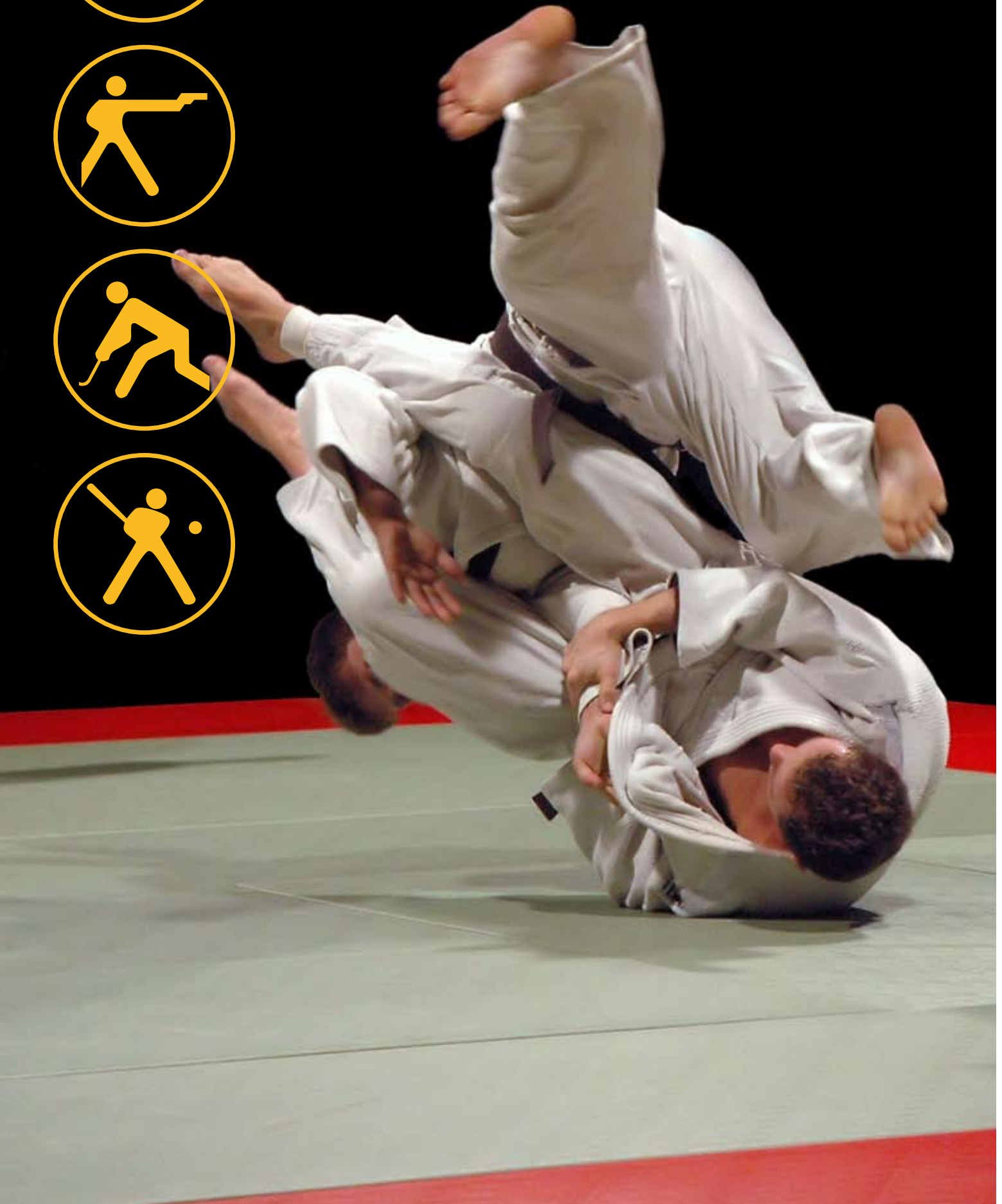
With the aim of continuing its active contribution to tackling the problem of doping, the Doping Authority has again been working closely this year with Dutch sports associations and policy partners to carry out a considerable number of controls.

Testing took place not only in the Netherlands, but also in neighbouring countries and on behalf of fellow National Anti-Doping Organisations (NADOs). Where Dutch athletes had to submit to additional controls in follow-up investigations pursuant to adverse analytical findings and refusals registered by NADOs in other countries, the Doping Authority was involved. In this way, the organisation establishes coordination between the global and national programmes.

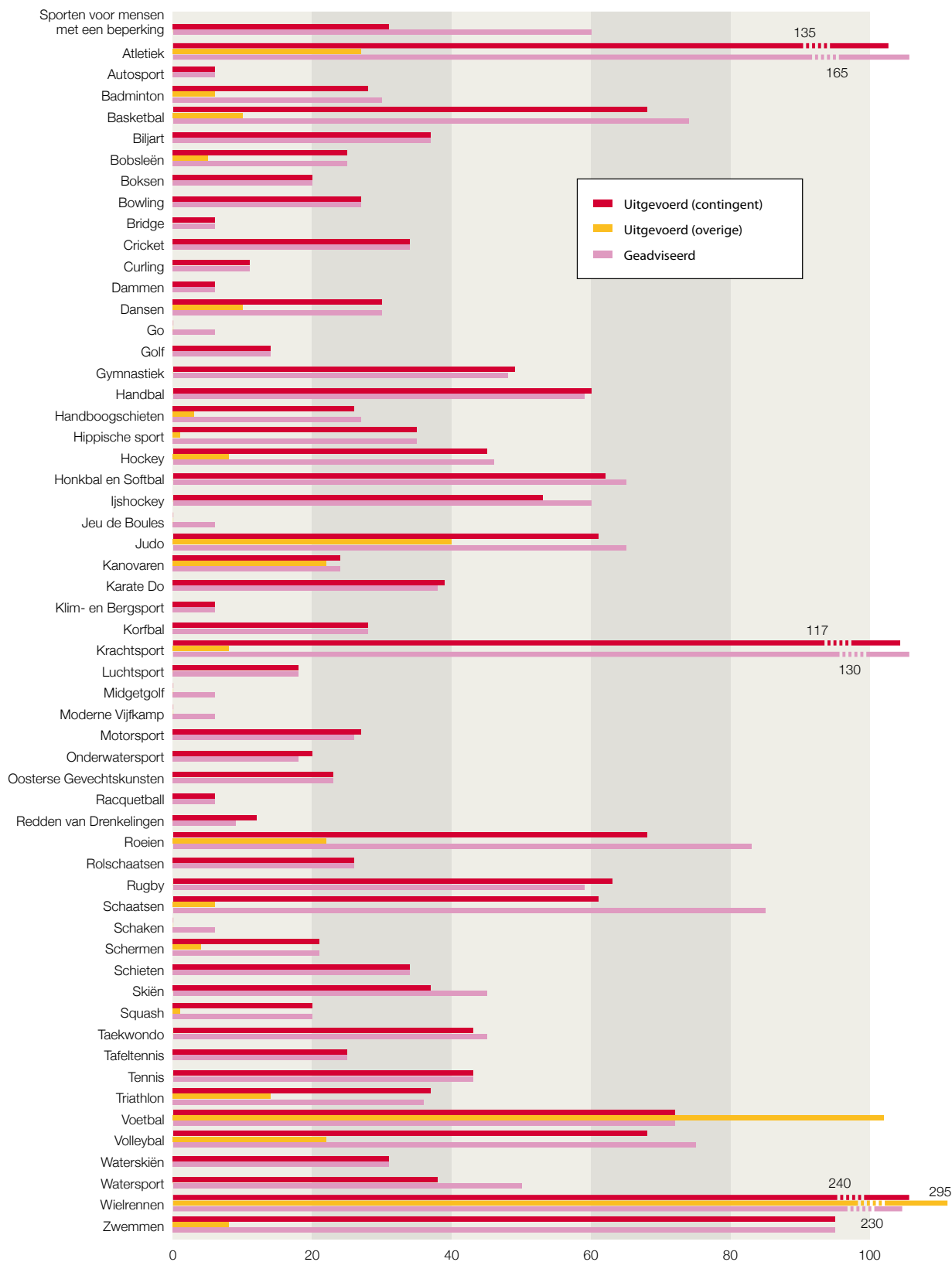
Implementing controls

The Doping Authority carries out controls for Dutch sports organisations, for the World Anti-Doping Agency (WADA), for International Federations (IFs) and for foreign (national) anti-doping organisations (NADOs). The Doping Authority's responsibilities also include controls associated with records and qualification limits, the implementation of 'target controls' and follow-up investigations.

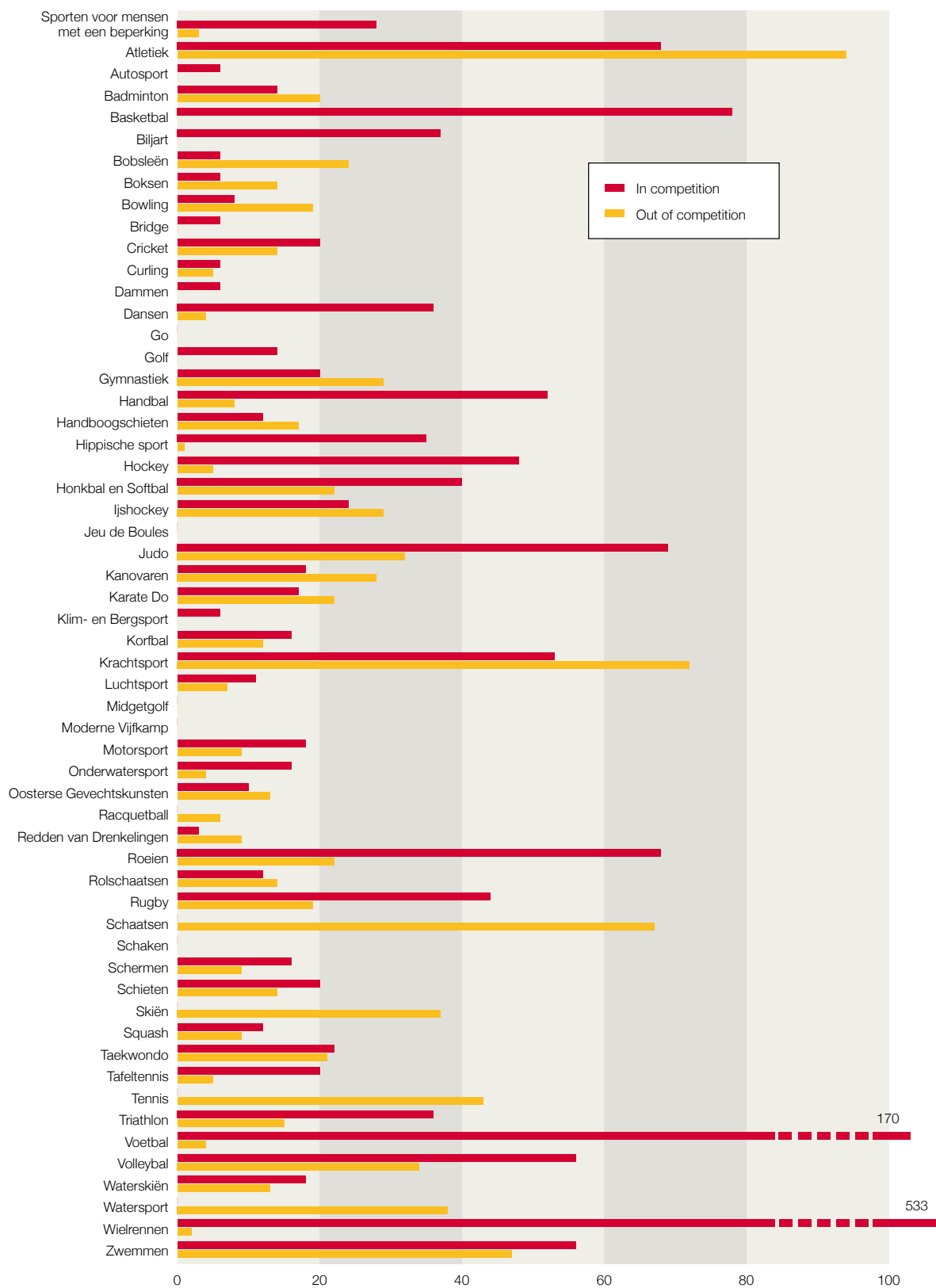
The 'contingent controls' for Dutch sports organisations are financed by the sports organisations themselves or by the NOC*NSF (as the representative of the affiliated associations) and the Ministry of Health, Welfare and



Tabel 2 Overzicht van het aantal dopingcontroles uitgevoerd in 2006.



Tabel 3 Aantal in- en out-of-competition dopingcontroles, uitgevoerd in 2006.



waren reservecontroles. Verreweg de meeste controles zijn uitgevoerd in het wielrennen, gevolgd door voetbal (professioneel en amateur) en atletiek en als vierde de krachtsporten. De Koninklijke Nederlandsche Wielren Unie (KNWU), de Koninklijke Nederlandse Atletiek Unie (KNAU) en de Koninklijke Nederlandse Voetbalbond (KNVB) hebben buiten het nationale programma een additioneel dopingcontroleprogramma.

Niet alle sportbonden hebben volledig en/of tijdig de door de Dopingautoriteit verzochte informatie over wedstrijden en evenementen aangeleverd. De Dopingautoriteit heeft in 2006 dan ook meer dan in vorige jaren gebruikt gemaakt van de informatie afkomstig van externe bronnen, zoals websites. Ondanks deze beperkingen zijn de controledoelstellingen voor 2006 behaald. In juli en augustus was een daling van het aantal uitgevoerde dopingcontroles te zien als gevolg van vakanties van sporters en bondsbureaumedewerkers en door een terugloop van het aantal georganiseerde wedstrijden en evenementen. Deze daling is tegengegaan door het inzetten van dopingcontroles buiten wedstrijdverband.

Onaangekondigde controles

Het totale aantal dopingcontroles buiten wedstrijdverband ('out-of-competition') toont in verhouding tot 2005 een lichte daling en komt op 33%. Het percentage dopingcontroles buiten wedstrijdverband in het kader van het nationale programma was 42%. De extra controles waartoe Nederlandse bonden en organisatoren opdracht gaven, waren veelal wedstrijdcontroles. Bij deze controles werden 451 mannen en 163 vrouwen gecontroleerd. Meer dan 98% van de controles buiten wedstrijdverband was onaangekondigd ('no notice').

Controles volgens bijgesteld plan

De Dopingautoriteit heeft na afstemming met beleidspartners in het model antidopingreglement voor sportbonden de bevoegdheid tot het uitvoeren van zogenaamde doelgerichte controles. Deze controles kunnen slechts in uitzonderlijke gevallen en op basis van vooraf vastgestelde criteria worden uitgevoerd. In 2006 zijn deze criteria geactualiseerd en verder verruimd waardoor targetcontroles in de toekomst breder kunnen worden ingezet. In 2006 heeft de Dopingautoriteit, mede op verzoek van de betreffende sportbonden, een tweetal targetcontroles gerealiseerd.

In 2006 heeft in totaal in 267 gevallen de dopingcontrole geen doorgang kunnen vinden. Dit is 9% van het aantal geplande en in opdrachtvorm aan de DCO verstrekte controles. Het gaat hierbij om:

Number of doping controls

	2006	2005
Netherlands	2211	2361
On behalf of third parties	614	691
Total	2825	3052

95% of the doping controls were conducted for 32 Olympic sports associations and 25 non-Olympic sports associations in a ratio of 75:20. The other 5% were reserve controls. Most controls by far were conducted in cycling, followed by football (professional and amateur) and athletics, with strength sports in fourth place. The Royal Netherlands Cycling Union (KNWU), the Royal Netherlands Athletics Union (KNAU) and the Royal Netherlands Football Association (KNVB) have extra doping control programmes alongside the national programme.

Not all sports associations provided the complete and/or timely information requested by the Doping Authority about competitions and events. In 2006 therefore, the Doping Authority made more use than in previous years of information from external sources such as websites. Despite these limitations, the control targets for 2006 were met. In July and August, the holidays of athletes and association staff and a dip in the number of competitions and events resulted in downward pressure on the number of controls. This fall was compensated for by out-of-competition controls.

No-notice testing

The total number of out-of-competition controls was slightly down on 2005 at 33% of all controls. The percentage of out-of-competition controls under the national programme was 42%. The additional controls conducted pursuant to instructions from Dutch associations and organisers were generally in-competition controls. 451 men and 163 women underwent these controls. Over 98% of out-of-competition tests were conducted without advance notice.

Controls in accordance with adjusted plan

The Doping Authority has, after consultations with policy partners in the model anti-doping regulations for sports associations, been given the authority to conduct target controls. These controls may only be conducted in exceptional cases and on the basis of criteria determined beforehand. These criteria were updated in 2006 and made less stringent so that target controls can be used more widely in the future. In 2006, the Doping Authority, in part at the request of the sports associations in question, conducted two target controls.

- 1 het aantal maal dat een DCO een door de sportbond/ sport(st)er opgegeven huisadres aandoet en de sport(st)er gedurende de uitgezette controleperiode niet aangekondigd afwezig was, dan wel dat deze niet (meer) op het adres woont.
- 2 het aantal maal dat een DCO een (centrale) training of wedstrijd aandoet (opgegeven door de sportbond) en deze training of wedstrijd bleek te zijn afgelast of verplaatst zonder dat De Dopingautoriteit hierover vooraf was geïnformeerd.
- 3 het niet aanwezig zijn van vooraf opgegeven sport(st)ers/selecties op evenementen en wedstrijden en centrale trainingen.

Controleverdeling afspiegeling van de Nederlandse sport

In het totaal van 2.825 controles voor de sport in Nederland werden er 2.049 bij mannen uitgevoerd (73%) en 776 bij vrouwen (27%). Daarmee is de man-vrouw verdeling ook in 2006 een afspiegeling van de Nederlandse sport¹. De ongelijke man-vrouw verdeling heeft twee oorzaken. Allereerst is er een verschil in topsportparticipatie van mannen en vrouwen. Daarnaast is

1. In 2005 ging het om 72% respectievelijk 28 %

Doping controls were not carried out in 267 cases in 2006. This is 9% of the number of planned controls for which instructions were actually issued to the DCOs. They can be broken down as follows:

- 1 the number of times DCOs went to the home address stated by an athlete and the athlete was not present during the control period without having given the requisite notice, or was not/no longer resident at that address.
- 2 the number of times DCOs went to training sessions or competitions (reported by the sports association) and these training sessions or competitions had been cancelled or moved without the Doping Authority being informed accordingly in advance.
- 3 the absence of athletes/teams from events and competitions and central training sessions which they were expected to attend.

Distribution of controls as a reflection of the Dutch sports world

Of the 2,825 controls conducted for sports in the Netherlands, 2,049 involved men (73%) and 776 women (27%). The male-female distribution is therefore a reflection of Dutch sports.¹ The skewed male-female

1. In 2005, the ratio was 72% to 28%.

Tabel 4 *Belastende analyseresultaten in 2006 onderbouwd door een medische dispensatie en door de Dopingautoriteit gesloten na initial review; stand van zaken bij het afsluiten van het jaarverslag (1 augustus 2007)*

Bond	Bevinding/stof	Aantal	Afhandeling
Dansen	Formoterol	1	medische dispensatie afgegeven
Dansen (aangepast sporten, niet NL)	Verhoogde T/E ratio	1	medische dispensatie afgegeven
Powerlifting	Carboxy-finasteride	1	medische dispensatie afgegeven
	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
Roeien	Salmeterol	1	medische dispensatie afgegeven
Roeien (niet NL)	Metaboliet Budesonide	1	medische dispensatie afgegeven
Veldhockey	Salmeterol	1	medische dispensatie afgegeven
Voetbal	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
Wielrennen	Epithizide en Triamterene	1	medische dispensatie afgegeven
	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
	Metaboliet Budesonide	1	medische dispensatie afgegeven
	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
Wielrennen (niet NL)	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
Zwemmen	Salbutamol	1	medische dispensatie afgegeven
Totaal		16	

deelname van het aantal mannen binnen de sporttakken met de meeste controles relatief gezien groter dan het aantal vrouwen.

Bevindingen

In 2006 zijn 137 bevindingen (afwijkende A-delen van urinemonsters en weigeringen) bij de Dopingautoriteit geregistreerd. In 16 gevallen was een medische dispensatie verleend voor het therapeutische gebruik van de aangetroffen dopinggeduide stof bekend bij de Dopingautoriteit. (zie tabel 5)

Bij de stoffenindeling op groepsniveau conform de WADA prohibited list 2006 werden 13 bevindingen gemeld waarin sprake was van stimulantia. 85 bevindingen zijn gerelateerd aan het (mogelijk) gebruik van een verboden stof met anabole werking. Vier bevindingen betreffen een verboden diureticum dan wel een maskerend middel.

Het aantal bevindingen is met 137 op de 2.825 uitgevoerde controles 4,8%. Het percentage is een verdere stijging ten opzichte van 2005 (4,0%) toen er een meer dan verdubbeling in verhouding met voorgaande jaren heeft plaatsgevonden.

Aantal bevindingen t.o.v. aantal controles

2006	2.825	4,8%
2005	3.052	4,0%
2004	2.848	1,9%
2003	2.876	1,3%
2002	2.755	1,7%
2001	2.321	2,0%
2000	1.770	1,3%

Het percentage in 2006 is merendeels verklaarbaar uit de verbodstellingen geïntroduceerd in 2005. Deze verbodstellingen gelden ook in de dopinglijst 2006. Met name de verlaging van de T/E-ratio van 6 naar 4 draagt bij aan stijging van de percentages in 2005 en 2006. In 2006 is een toename in het gebruik van stimulantia en een daling van het gebruik van cannabinoïden en glucocorticosteroiden te zien. In tegenstelling tot het controlejaar 2005 zijn er in 2006 geen bevindingen gedaan in de categorie hormonen en aanverwante stoffen.

In 75 urinemonsters werd door de laboratoria (mede) een testosteron/epitesteron verhouding (T/E-ratio) groter dan 4 gerapporteerd. 71% hiervan lag tussen de 4 en de 6. Om de sporter zo spoedig mogelijk uitsluitend over de verhoogde T/E-ratio te kunnen geven,

distribution has two causes. First of all, more men than women participate in elite sports. In addition, more men than women participate in the branches of sports where most testing takes place.

Adverse analytical findings and refusals

137 findings (deviant A urine samples and refusals) were registered with the Doping Authority in 2006. In 19 cases, medical dispensation had been granted for the therapeutic use of the prohibited substance. Eleven athletes refused to cooperate with a doping control.

There were 13 adverse analytical findings involving stimulants on the WADA prohibited list for 2006. 85 findings involved the possible use of a forbidden substance with an anabolic action. Four findings related to a prohibited diuretic or a masking substance.

The incidence of adverse findings and refusals – 137 in 2,825 controls – was 4.8%. This percentage is a further increase compared with 2005 (4.0%), which was more than a doubling compared to previous years.

Number of adverse analytical findings and refusals as a ratio of the number of controls

2006	2.825	4,8%
2005	3.052	4,0%
2004	2.848	1,9%
2003	2.876	1,3%
2002	2.755	1,7%
2001	2.321	2,0%
2000	1.770	1,3%

The 2006 percentage can be largely explained by reference to the prohibitions introduced in 2005. These prohibitions continue to apply under the 2006 prohibited list. In particular, the reduction of the T/E ratio from 6 to 4 has contributed to the increase in percentages in 2005 and 2006. In 2006, there was an increase in the use of stimulants and a decline in the use of cannabinoids and glucocorticosteroids. By contrast with the 2005 control year, there were no adverse findings in 2006 in the category of hormones and associated substances.

The laboratories found 75 urine samples in which the testosterone/epitesteron ratio (T/E ratio) was higher than 4. 71% were between 4 and 6. In order to provide athletes with decisions about the higher T/E ratios as soon as possible, the Doping Authority initiated and paid for validated isotope ratio mass spectrometry analysis (IRMS) in virtually all cases. This method can distinguish

heeft de Dopingautoriteit in nagenoeg alle gevallen de gevalideerde isotopenratio massaspectrometrie analyse (IRMS) geïnitieerd en bekostigd. Deze methode is in staat om exogene toediening van testosteron van een endogene verhoging te onderscheiden. In alle relevante gevallen werd de verhoging door niet exogene factoren veroorzaakt en als niet indicatief voor testosteron of testosteron pro-hormonen beoordeeld. In 85% van de urinemonsters met een verhoogde T/E-ratio heeft een negatieve IRMS geleid tot het sluiten van het dossier.

In een tweetal T/E gevallen is de Dopingautoriteit door een collega NADO gevraagd vervolgonderzoek te doen of heeft zij retrospectieve steroidprofielen aan kunnen leveren. In beide gevallen hebben de betreffende NADO's de sporter goed nieuws kunnen brengen (uitslag negatief).

De Dopingautoriteit maakte in 2006 52 zaken in 20 verschillende sportdisciplines aanhangig omdat deze mogelijk in strijd waren met de reglementen van de betreffende bond. In deze zaken was de krachtsport het duidelijkst vertegenwoordigd, gevolgd door rugby en voetbal. Het betrof 41 mannelijke sporters en 11 vrouwelijke sporters. In acht gevallen werd achteraf een medische dispensatie getoond voor het gebruik van de verboden stof. 11 sporters bleven in gebreke door niet mee te werken aan een dopingcontrole. In vijf gevallen betrof het een weigering waar uit nader onderzoek bleek dat de sporter geen lid meer was van betreffende sportbond. Twee sporters maakte gebruik van het recht op contra-expertise.

Vijf A-delen bevatten twee verboden stoffen en in twee urinemonsters werden drie of meer stoffen aangetroffen. In 12 urinemonsters (verdeeld over vijf sportdisciplines) werden door de laboratoria (metabolieten van) cannabis aangetroffen, een duidelijke daling ten opzichte van 2005 (18 zaken). Cannabis werd in 2006 het meest aangetroffen in het voetbal (m.n. amateur). (Zie tabel 4)

De Dopingautoriteit heeft in 2006 geen bloed- of alcoholcontroles uitgevoerd.

Mobiel dopingcontrolestation

De Dopingautoriteit kan een mobiel dopingcontrolestation inzetten ten behoeve van die sporten en sportonderdelen waarvoor het inrichten van een vast dopingcontrolestation niet tot de mogelijkheden behoort. Een optimaal dopingcontrolestation biedt de sporter privacy en waarborgt de integriteit van de dopingcontroles. De inzet van het mobiele station is in 2006 ten opzichte van 2005 gelijk gebleven. Het station is ondermeer voor de

between the exogenous administration of testosterone and endogenous increases. In all the relevant cases, the increases were caused by non-exogenous factors and therefore not considered to be indicative of testosterone or testosterone pro-hormones. In 85% of the urine samples with an elevated T/E ratio, a negative IRMS resulted in the file being closed.

In two T/E cases, the Doping Authority received a request from a fellow-NADO to conduct a follow-up investigation, or it supplied retrospective steroid profiles. In both cases, the NADOs in question were able to provide the athletes with good news.

In 2006, the Doping Authority initiated proceedings in 52 cases in 20 different sports disciplines because of possible infringements of the regulations of the sports association involved. Strength sports were most prominently represented in these cases, followed by rugby and football. 41 male athletes and 11 female athletes were involved. In eight cases, a therapeutic use exemption was submitted after the control for the use of the prohibited substance. Eleven athletes refused to participate in controls. Five cases involved refusals to submit controls, with subsequent investigations showing that the athletes were no longer members of the sports association in question. Two athletes availed themselves of their entitlement to a counter-analysis.

Five A samples contained two prohibited substances, and three or more substances were found in two urine samples. In 12 urine samples (from five sports disciplines), the laboratories found metabolites of cannabis, a clear fall compared with 2005 (18 cases). In 2006, cannabis was found most in football (particularly amateur football).

The Doping Authority did not conduct any blood or alcohol testing in 2006.

Mobile doping control station

The Doping Authority can deploy a mobile doping control station for those sports and sporting activities where the establishment of a permanent doping control station is not possible. An optimal doping control station provides athletes with privacy and safeguards the integrity of the doping controls. Use of the mobile station remained stable in 2006 compared with 2005. The station is used, for example, for equestrian sports, climbing and mountain sports, motor sports, cycling, triathlon and inline speed skating. During the year under review, improvements were made to the flexibility of the deployment of the station and its availability.

Tabel 5 Belastende analyseresultaten en weigeringen in 2006; stand van zaken bij het afsluiten van het jaarverslag (1 augustus 2007)

Bond	Bevinding/ Stof	Aantal	Afhandeling door sportorganisatie*
Atletiek	salbutamol	1	sportbond: medische dispensatie aanwezig (0)
Badminton (niet NL)	dexamethason	1	zaak aanhangig bij internationale federatie (0)
Biljart	methylfenidaat	1	tuchtcommissie ISR: medische dispensatie aanwezig, vrijspraak (5)
Biljart (niet NL)	cocaïne	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	propranolol	1	tuchtcommissie ISR: waarschuwing en berisping (5)
	prednison	1	zaak aanhangig bij sportbond (4)
Cricket	metaboliët van finasteride	1	sportbond: medische dispensatie aanwezig (3)
Gewichtheffen (niet NL)	metaboliët van cocaïne	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	metaboliët van stanozolol	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
Gymnastiek	weigering / in gebreke blijven	4	sportbond: seponering (3), zaak alsnog aanhangig tuchtcommissie
Honk- en Softbal	salbutamol	1	sportbond: berisping (2)
	metaboliët van cannabis	1	sportbond: schorsing 6 bindende wedstrijden na beroepsprocedure (2)
	methylfenidaat	1	sportbond: berisping (3)
Honk- en Softbal (niet NL)	metaboliët van cannabis	1	sportbond: 3 maanden schorsing (2)
IJshockey	weigering / in gebreke blijven	1	zaak aanhangig bij sportbond (1)
Kanovaren	salbutamol	1	sportbond: berisping (2)
Karate-Do	weigering / in gebreke blijven	1	zaak aanhangig bij sportbond (4)
	methylfenidaat	1	zaak aanhangig bij sportbond (4)
Oosterse Gevechtkunsten	metaboliët van cannabis	1	sportbond: 2 jaar schorsing (2)
Powerliften	weigering / in gebreke blijven	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	metaboliëten van metandienon	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	metaboliët van nandrolon	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	oxandrolon en clenbuterol	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	metaboliët van cannabis, metaboliët van nandrolon, metaboliët van stanozolol, metaboliët van tamoxifen en T/E-ratio > 4	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (5)
	clenbuterol, metaboliëten van oxymetholon en T/E-ratio > 4	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (1)
Rugby	cocaïne	1	sportbond: 2 jaar schorsing (2)
	methyleendioxymethamfetamine	1	sportbond: 2 jaar schorsing (1)
	metaboliët van cocaïne	1	sportbond: 2 jaar schorsing (1)
	metaboliët van cannabis	2	sportbond: waarschuwing en berisping (1)
	weigering / in gebreke blijven	1	sportbond: 2 jaar schorsing (1)
	weigering / in gebreke blijven	1	sportbond: seponering (1)
Rugby (niet NL)	metaboliët van cannabis	1	sportbond: 2 jaar schorsing (2)
Squash (niet NL)	benzylpiperazine	1	sportbond: 1 jaar schorsing na beroepsprocedure (2)
Tafeltennis	hydrochloorthiazide	1	sportbond: medische dispensatie aanwezig (1)
Tennis	weigering / in gebreke blijven	1	sportbond: vrijspraak na beroepsprocedure (1)
Voetbal	metaboliët van cannabis	1	sportbond: 3 maanden schorsing en geldboete (2)
	metaboliët van cannabis	1	sportbond: 1 maand schorsing (2)
	metaboliët van cannabis	3	sportbond: 3 maanden schorsing (2)
Waterskiën	weigering / in gebreke blijven	1	sportbond: seponering (0)
Wielrennen	methyleendioxymethamfetamine en methyleendioxymfetamine	1	sportbond: 2 jaar schorsing (1)
	salbutamol	1	sportbond: waarschuwing (2)
	salbutamol	2	sportbond: medische dispensatie aanwezig (1)
	metaboliët van budesonide	1	sportbond: medische dispensatie aanwezig (1)
	metaboliët van methylfenidaat	1	sportbond: medische dispensatie aanwezig (0)
Worstelen	metaboliët van methylfenidaat	1	sportbond: medische dispensatie aanwezig (0)
	metaboliët van cocaïne	1	tuchtcommissie ISR: 2 jaar schorsing (1)
Totaal		52	

* Het is aan de auditcommissie doping toe te zien op de correcte afhandeling van bevindingen door de sportbond. Verklaring codes:

0 = 'geen toetsing door de auditcommissie doping'; **1** = 'voorlopig getoetst door de auditcommissie doping in haar rapportage op 8 mei 2007'; **2** = 'afhandeling door bond conform reglement, als beoordeeld door de auditcommissie doping in haar rapportage op 8 mei 2007'; **3** = 'afhandeling door bond niet conform reglement, als beoordeeld door de auditcommissie doping in haar rapportage op 8 mei 2007'; **4** = 'tuchtrechtelijke uitspraak na verzoek daartoe nog niet door sportbond ontvangen'; **5** = 'afgehandeld door ISR, geen oordeel door de auditcommissie doping over de inhoud van uitspraken door ISR'.

hippische sport, de klim- & bergsport, de motorsport, het wielrennen, de triatlon, en skeeleren ingezet. Tijdens het verslagjaar is de flexibele inzet van het station en de beschikbaarheid geoptimaliseerd.

Dispensaties

In 2006 zijn 411 dispensatieaanvragen afgehandeld. Het ging hierbij om 363 dispensatieverzoeken volgens de 'korte procedure' en 48 standaard dispensatieprocedures, waarbij de Geneesmiddelen Dispensatie Sporter commissie (GDS) het gebruik van dopinggeduide middelen op medische gronden goedgekeurd. Het aantal dispensatieaanvragen in 2006 laat een lichte daling zien ten opzichte van 2005.

Bijna 60% van de dispensatieaanvragen kwam van mannelijke sporters. Ruim 35% van de aanvragen kwam van sporters in de leeftijdsgroep 15-20 jaar, 23% kwam uit de groep van 21-26 jaar. Opvallend is verder dat 12% afkomstig is van de sporters onder de 15 jaar. Wat betreft de regionale spreiding bleven de meeste aanvragen uit de provincie Zuid-Holland (21%) komen, gevolgd door Noord-Brabant (18%) en Noord-Holland (15%).

In totaal waren de aanvragen afkomstig van 39 verschillende sportbonden. De meeste aanvragen waren afkomstig van de KNWU met 26,2%, ruim 6% meer dan in 2005.

De KNVB en de KNZB behielden hun posities in de top 3, zij het dat ze beiden in percentage iets achteruit gingen.

Exemptions

411 exemption applications were processed in 2006. There were 363 'short procedure' exemption applications and 48 standard exemption procedures in which the Therapeutic Use Exemption Committee (TUE committee) appraised the use of prohibited substances on medical grounds. The number of exemption applications in 2006 was slightly down on 2005.

Almost 60% of the exemption applications came from male athletes. More than 35% of the applications came from athletes aged 15-20 and 23% came from the 21-26 age bracket. It is striking that 12% came from athletes aged under 15. In terms of the regional spread, most applications continued to come from the province of South Holland (21%), followed by North Brabant (18%) and North Holland (15%).

Taken as a whole, the applications came from 39 different sports associations. Most applications (26.2%) were from the Royal Netherlands Cycling Union (KNWU), which is more than 6% up on 2005.

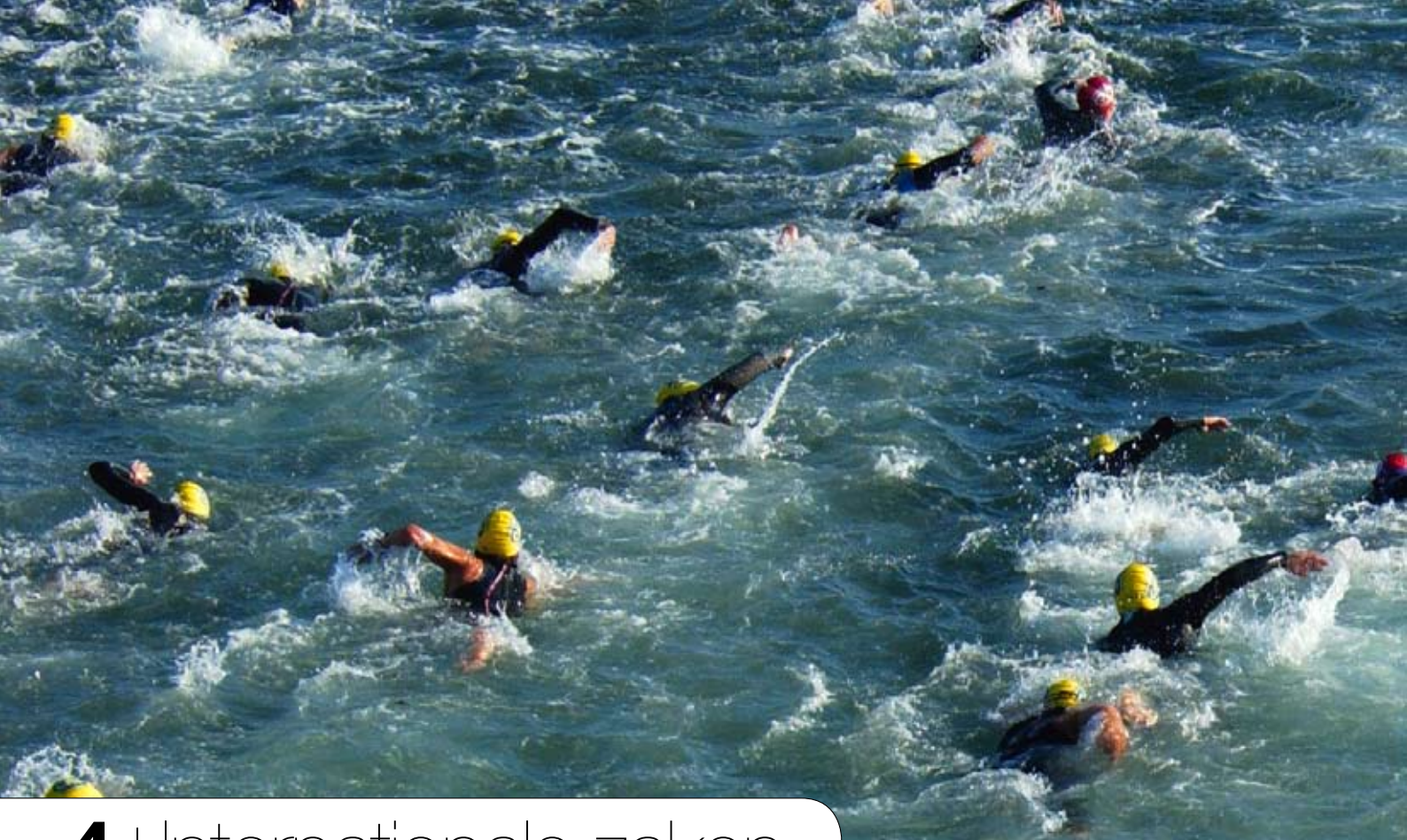
The Royal Netherlands Football Association (KNVB) and the Royal Netherlands Swimming Association (KNZB) maintained their positions in the top three, although their percentage shares dropped slightly.

Tabel 6 Afhandeling van bevindingen bij Nederlandse sporters vallend onder nationale anti-doping regelgeving die bij de afsluiting van het jaarverslag 2005 nog in behandeling waren.

Bond	Bevinding/ Stof	Aantal	Afhandeling door sportorganisatie*
Biljart	metaboliet van cocaïne & metaboliet van cannabis	1	tuchtcommissie ISR: aangifte sportbond niet ontvankelijk (5)
	metaboliet van cocaïne	1	tuchtcommissie ISR: aangifte sportbond niet ontvankelijk (5)
	weigering/ in gebreke blijven	1	tuchtcommissie ISR: vrijspraak (1)
	metaboliet van cannabis	1	tuchtcommissie ISR: waarschuwing en berisping (5)
	metaboliet van cannabis	1	tuchtcommissie ISR: waarschuwing en berisping (5)
	Cricket	metabolieten van cocaïne	1
	metaboliet van cannabis	1	sportbond: 4 wedstrijden voorwaardelijke schorsing, 2 jaar proeftijd (2)
	methyleendioxymetamfetamine & methyleendioxymethylamfetamine	1	zaak aanhangig bij sportbond (1)
Dansen	terbutaline	1	sportbond: berisping (2)
Motorsport	metaboliet van cannabis	1	sportbond: waarschuwing en berisping (2)
Schietsport	atenolol	1	sportbond: waarschuwing (2)
Taekwondo	metaboliet van finasteride	1	tuchtcommissie ISR: 1 jaar schorsing (5)
Voetbal	weigering/ in gebreke blijven	1	sportbond: vrijspraak (3)
Wielrennen	salbutamol	1	bond: medische dispensatie aanwezig (1)
Zeilen	weigering/ in gebreke blijven	1	zaak aanhangig bij sportbond (1)
Totaal		15	

* Het is aan de auditcommissie doping toe te zien op de correcte afhandeling van bevindingen door de sportbond. Verklaring codes:

0 = 'geen toetsing door de auditcommissie doping'; **1** = 'voorlopig getoetst door de auditcommissie doping in haar rapportage op 23 mei 2006 en/of op 8 mei 2007'; **2** = 'afhandeling door bond conform reglement, als beoordeeld door de auditcommissie doping in haar rapportage op 23 mei 2006 en/of op 8 mei 2007'; **3** = 'afhandeling door bond niet conform reglement, als beoordeeld door de auditcommissie doping in haar rapportage op 23 mei 2006 en/of op 8 mei 2007'; **4** = 'tuchtrechtelijke uitspraak na verzoek daartoe nog niet door sportbond ontvangen'; **5** = 'afgehandeld door ISR, geen oordeel door de auditcommissie doping over de inhoud van uitspraken door ISR'.



4 | Internationale zaken

International affairs

WADA

De Dopingautoriteit is na de fusie formeel als Nationale Anti-Doping Organisatie door de World Anti-Doping Agency geaccepteerd. Veel van de contacten die de Dopingautoriteit in het verslagjaar met WADA legde, hadden betrekking op het resultaatmanagement. Op basis van de in de Code vastgelegde rolverdeling vraagt WADA steeds meer gegevens op over Nederlandse atleten om haar wereldwijde 'monitoringrol' waar te kunnen maken. Omdat de normen en werkwijze van WADA in sommige opzichten afwijken van die van de Dopingautoriteit, is niet altijd duidelijk welke conclusies WADA op basis van deze informatie trekt, en welke maatregelen zij eventueel neemt. Om deze reden heeft de Dopingautoriteit zich in dit opzicht terughoudend opgesteld.

ANADO - Association of National Anti-Doping Organisations

De vereniging van Nationale Anti-Doping Organisaties (ANADO) is opgericht in 2003 met ondermeer als doel:

- het ondersteunen bij de ontwikkeling van antidoping programma's;
- het dienen als bron van kennis voor antidopingdeskundigen en medewerkers;
- het onderhouden en versterken van de communicatie tussen de leden;
- het faciliteren van de uitwisseling van informatie, ervaringen en leermomenten onder en tussen NADO's;
- het identificeren van problemen en werken aan toepasbare oplossingen;

WADA

After the merger, the Doping Authority was formally accepted by the World Anti-Doping Agency as the National Anti-Doping Organisation. Many of the contacts the Doping Authority had in the year under review with WADA related to result management. On the basis of the role allocation in the Code, WADA has been asking for more and more information about Dutch athletes in order to fulfil its global 'monitoring role'. Because WADA standards and procedures are different in some respects from those of the Doping Authority, it is not always clear which conclusions WADA draws on the basis of this information, or what measures it takes. The Doping Authority has therefore adopted a reticent approach here.

ANADO - Association of National Anti-Doping Organisations

The Association of National Anti-Doping Organisations (ANADO) was established in 2003 to:

- provide support for the development of anti-doping programmes;
- act as a source of knowledge for anti-doping experts and officers;
- maintain and strengthen communications between the members;
- facilitate the exchange of information, experiences and instructive events in and between NADOs;
- identify problems and work on practicable solutions;
- expand professional development options in the anti-doping field;

Raad van Europa - Legal Advisory Group

In 1989 is de Anti-Doping Conventie van de Raad van Europa vastgesteld, die Nederland in 1995 heeft geratificeerd. Om toezicht te houden op de implementatie van deze conventie, is een zogenaamde 'Monitoring Group' ingesteld. Ter ondersteuning is een aantal adviesgroepen opgericht. Een daarvan is de 'Advisory Group on Legal Issues' die adviseerde over de herziening van de World Anti-Doping Code, de verspreiding van informatie over het plannen, uitvoeren en afhandelen van dopingcontroles en controleresultaten, de rol van WADA hierin en de positie die ADAMS in dit geheel inneemt. De bescherming van persoonsgegevens binnen ADAMS is een voortdurend punt van aandacht en discussie.

Raad van Europa - Advisory Group on Education

De Dopingautoriteit neemt deel aan de Advisory Group on Education van de Raad van Europa. Tot 2006 werd het voorzitterschap vervuld door de Dopingautoriteit. Ook werd geparticipeerd in het organisatiecomité van de internationale conferentie 'Ethics and Social Science Research in Anti-Doping' van de Raad van Europa i.s.m. WADA dat van 13-14 april plaatsvond op Cyprus. Tijdens dit symposium werd door de Dopingautoriteit een lezing en twee posters gepresenteerd. Op uitnodiging van de Raad van Europa heeft de Dopingautoriteit eind oktober een evaluatiebezoek gebracht aan Denemarken.

Evenals in voorgaande jaren is ook in 2006 weer de questionnaire van de Raad van Europa ingevuld. Deze zeer uitgebreide vragenlijst omvat vragen over uiteenlopende onderwerpen met betrekking tot doping en dopingbeleid. Met de informatie die uit deze vragenlijst voortkomt, probeert de Raad van Europa zicht te krijgen op het naleven van de 'Anti-Doping Conventie'.

Internationale sportfederaties

In 2006 heeft de Dopingautoriteit niet alleen de Nederlandse sportbonden opnieuw van kwalitatief hoogwaardige dopingcontroles voorzien. Het verlenen van service op nationaal niveau stond weliswaar evenals vorige jaren op de eerste plaats, maar de Dopingautoriteit heeft ook de controles voor een substantieel aantal EK's, WK's en Open NK's binnen Nederland verzorgd, zoals het EK veldrijden, WK kano, WK jiu jitsu. Daarnaast zijn er diverse offertes uitgebracht ten behoeve van toonaangevende toekomstige internationale evenementen in Nederland en zijn enige controles uitgevoerd op verzoek van buitenlandse Nationale Anti-Doping Organisaties. (bijv. Australië en Finland).

Council of Europe - Legal Advisory Group

The Anti-Doping Convention of the Council of Europe was adopted in 1989, and ratified by the Netherlands in 1995. In order to monitor the implementation of this convention, a 'Monitoring Group' was established. A number of advisory groups were established to provide support. One of them is the 'Advisory Group on Legal Issues', which provides advice about the revision of the World Anti-Doping Code, the spread of information about the planning, implementation and processing of doping controls and test results, the role of WADA in this respect and the role played by ADAMS in this area. The protection of personal data in ADAMS continues to be a focus of attention and discussion.

Council of Europe - Advisory Group on Education

The Doping Authority is a member of the Advisory Group on Education of the Council of Europe. The Doping Authority chaired this group prior to 2006. The Doping Authority was also a member of the organisation committee of the international conference 'Ethics and Social Science Research in Anti-Doping' of the Council of Europe in collaboration with WADA, which took place on 13-14 April in Cyprus. During this conference, the Doping Authority presented a reading and two posters. At the invitation of the Council of Europe, the Doping Authority paid an evaluation visit to Denmark in late October.

As in previous years, the questionnaire from the Council of Europe was completed again in 2006. This very extensive questionnaire contains questions about various subjects relating to doping and doping policy. With the information from this questionnaire, the Council of Europe attempts to establish a picture of compliance with the 'Anti-Doping Convention'.

International sports federations

During the course of 2006, the Doping Authority did not provide high-quality doping controls for Dutch sports associations only. Admittedly, services at the national level accounted for the largest proportion, but the Doping Authority also provided the controls for a substantial number of European Championships, World Championships and open national championships in Netherlands, such as the European Cyclo-Cross Championships, the World Canoeing Championships and the World Jujitsu Championships. In addition, various tenders were submitted for leading international events to be held in the future in the Netherlands, and some controls were carried out at the request of foreign National Anti-Doping Organisations (such as those of Australia and Finland).

5 | Juridische zaken

Legal Affairs

Ondersteuning bonden bij dopingzaken

Met de komst van de World Anti-Doping Code moeten sportbonden, en dan met name besturen en tuchtcommissies, meer dan ooit de dopingreglementen secuur toepassen. Het dopingreglement geeft nauwkeurige regels voor Test Result Management, beoordeling van controleresultaten, communicatie met de sporter en het aanhangig maken van dopingzaken bij tuchtorganen. Door de complexiteit van deze materie kunnen de betrokken bonden problemen niet of met grote moeite het hoofd bieden. Ook de standaardsancties die de Code voorschrijft, bezorgen tuchtcommissies (waaronder tevens de Dopingkamer van het Instituut Sportrechtspraak) regelmatig hoofdbrekens.

De Dopingautoriteit heeft in 2006 sportbonden, sporters (en hun vertegenwoordigers), tuchtcommissies en het Instituut Sportrechtspraak (ISR) ondersteund met advies, uitleg van dopingreglementering en dopinglijst, jurisprudentie, etc.

Raamovereenkomst Bond–Atleet

NOC*NSF heeft raamovereenkomsten tussen sportbonden en topsporters ontwikkeld die rechten en plichten van zowel atleten als bonden omschrijven. Een breed scala aan partijen, onder welke de Dopingautoriteit, was betrokken bij het opstellen van deze raamovereenkomst.

Scholing tuchtrechters Instituut Sport Rechtspraak (ISR)

Het aantal door de Dopingkamer van het ISR behandelde dopingzaken neemt toe. Daarbij neemt ook het aantal bij

Support from associations for doping affairs

With the emergence of the World Anti-Doping Code, the sports associations, and in particular executive boards and disciplinary committees, must apply the doping regulations more painstakingly than ever. The doping regulations provide precise rules for Test Result Management, the assessment of test results, communications with athletes and the initiation of doping proceedings with disciplinary bodies. As a result of the complexity of this subject matter, the associations involved cannot cope, or can only do so with extreme difficulty. The standard sanctions prescribed by the Code regularly have disciplinary committees (including the Doping Division of the Institute for Sports Law) racking their brains for satisfactory answers.

The Doping Authority provided support in 2006 for sports associations, athletes (and their representatives), disciplinary committees and the Institute for Sports Law (ISR) in the form of advice, explanations of doping regulations and the prohibited list, case law, etc.

Association–Athlete Framework Agreement

The NOC*NSF has drawn up a framework agreement for sports associations and elite athletes that sets out the rights and obligations of both athletes and associations. A wide range of players, including the Doping Authority, were involved in the drafting of this framework agreement.



het ISR aangesloten bonden toe. Dit heeft ertoe geleid dat het aantal leden van de Dopingkamer is uitgebreid. De Dopingautoriteit heeft deze nieuwe tuchtrechters uitgebreide voorlichting gegeven over de inhoud van het dopingreglement en over de inhoud, werking en strekking van de World Anti-Doping Code. Tevens is relevante jurisprudentie (in het bijzonder van het Court of Arbitration for Sport) besproken. Jaarlijks geeft de Dopingautoriteit enkele malen presentaties bij ISR-bijeenkomsten.

Nederlands Zekerheidssysteem Voedingssupplementen Topsport (NZVT)

Het NZVT-systeem heeft een impuls gekregen door producenten die met alle batches van een bepaald product aan het NZVT meedoen, meer promotiemogelijkheden te geven. Zo mag het NZVT-logo voor het eerst op etiketten van deze producten worden vermeld. De producenten van deze producten moeten aan strenge eisen voldoen die contractueel worden vastgelegd. De Dopingautoriteit heeft deze overeenkomst tussen de brancheorganisatie Natuur & Gezondheidsproducten Nederland (NPN) en de producenten ontwikkeld. De overeenkomst bepaalt wat de rechten en plichten zijn en wat de consequenties zijn als bijvoorbeeld sprake is van vervuiling van de betreffende voedingssupplementen.

Herziening van de World Anti-Doping Code

Sinds de invoering van dit document in 2003, is de World Anti-Doping Code (WADC) in hoog tempo uitgegroeid tot het belangrijkste document op dopinggebied. In 2007 zal de Code worden herzien, wat van groot belang is voor de Nederlandse sport, en dus ook voor de Dopingautoriteit. De eerste fase van het herzieningsproces vond in 2006 plaats. De Dopingautoriteit leverde in deze fase de meest relevante en prioritaire punten voor de aanpassing van de Code bij het World Anti-Doping Agency aan. Een en ander is gebeurd in goede onderlinge afstemming met het Ministerie van VWS en NOC*NSF.

De dopinglijst

Sinds het in werking treden van de World Anti-Doping Code is het World Anti-Doping Agency (WADA) verantwoordelijk voor het jaarlijks opstellen van de dopinglijst ('the prohibited list'). Iedere belanghebbende organisatie heeft de mogelijkheid om te reageren op een conceptversie van deze dopinglijst. De definitieve lijst wordt vastgesteld door de beleidsmakers van het WADA. Namens de Nederlandse organisaties (het Ministerie van VWS, NOC*NSF, de atletencommissie) coördineert de Dopingautoriteit deze reactie. Ook in 2006 is er een dergelijke reactie verschenen namens de sport in Nederland. In oktober 2006 is de nieuwe WADA dopinglijst verschenen. In vergelijking met eerdere jaren, viel het aantal wijzigingen in de lijst mee.

Training of disciplinary judges for the Institute for Sports Law (ISR)

The number of cases processed by the Doping Division of the ISR is on the increase. In addition, the number of associations submitting to the ISR's jurisdiction is rising. This has resulted in an increase in the number of members of the Doping Division. The Doping Authority has provided these new appointees with training about the substance of the doping regulations and about the substance, workings and scope of the World Anti-Doping Code. Relevant case law (in particular from the Court of Arbitration for Sport) was also discussed. Every year, the Doping Authority gives a number of presentations at ISR meetings.

Agreement about Dutch Safeguards System for Dietary Supplements in Elite Sport (NZVT)

The NZVT system has been boosted by giving promotional opportunities to producers who collaborate in the NZVT with all batches of a particular product. For example, permission has been given for the first time to use the NZVT logo on the labels of these products. The producers of these products must meet strict requirements that are set out in a contract. The Doping Authority developed this contract between the trade organisation Natuur- & gezondheidsProducten Nederland (NPN) and the producers. The contract sets out the rights and obligations, and the consequences of any contamination of the dietary supplements concerned.

Revision of the World Anti-Doping Code

Since the introduction of this document in 2003, the World Anti-Doping Code (WADC) has rapidly become the most important document in the field of doping. In 2007, the Code will be revised. This is of major importance for Dutch sport, and therefore for the Doping Authority as well. The first phase of the revision process took place in 2006. During this phase, the Doping Authority supplied the most relevant and priority items for the amendment of the Code to the World Anti-Doping Agency. All this was done in close consultation with the Ministry of Health, Welfare and Sport and the NOC*NSF.

The prohibited list

Since the World Anti-Doping Code came into effect, the World Anti-Doping Agency (WADA) has been responsible for drawing up the prohibited list. The WADA policymakers draw up the definitive list. Every organisation concerned has the opportunity to respond to a draft version of this prohibited list. The Doping Authority coordinates this response on behalf of the Dutch organisations (the Ministry of Health, Welfare and Sport, the NOC*NSF, and

6 | Wetenschappelijk onderzoek

Scientific research

De wetenschappelijk activiteiten van de Dopingautoriteit bestaan uit het uitvoeren en initiëren van onderzoek, een continue inventarisatie van de wetenschappelijke literatuur op dopinggerelateerde relevantie en de verspreiding van deze kennis zowel binnen als buiten de organisatie. In 2006 is de wetenschappelijke medewerker meer dan gemiddeld ingezet bij het voeren van het IADA-secretariaat

Inventarisatie wetenschappelijke literatuur

Om op de hoogte te blijven van de meest recente ontwikkelingen houdt de Dopingautoriteit nieuwe publicaties van dopinggerelateerde wetenschappelijke literatuur nauwgezet bij en slaat de relevante artikelen op in haar archief. Dit archief is in 2006 aangevuld met 99 relevante artikelen. Deze informatie wordt actief verspreid en wordt tevens gebruikt om specifieke wetenschappelijke vragen te beantwoorden van artsen, juristen, studenten en andere belangstellenden.

Internationale congressen

Om recente ontwikkelingen goed te volgen is in het verslagjaar tevens een bezoek gebracht aan het door de zusterorganisatie United States Anti-Doping Agency (USADA) georganiseerde wetenschappelijk congres 'Intra-Individual Reference Ranges: Implications for Doping Control'. Aansluitend is een bezoek gebracht aan het driedaagse symposium 'Effectiveness of the Anti-Doping Fight' van de International Association of Athletic Federations (IAAF). In Nederland werd op 4 juli het afscheidssymposium van Prof. Dr. R. Stephany

The scientific activities of the Doping Authority consist of the implementation and initiation of research, an ongoing survey of the scientific literature for studies relevant to doping and the distribution of this knowledge, both inside and outside the organisation. In 2006, the scientific officer spent more time than average on IADA secretariat work.

Survey of scientific literature

In order to keep informed about the latest developments, the Doping Authority keeps a close eye on new publications of doping-related scientific literature and keeps copies of the relevant articles in its archives. Ninety-nine relevant articles were added to those archives in 2006. This information is actively distributed, and is also used to answer specific scientific questions from doctors, lawyers, students and other interested parties.

International congresses

In order to monitor the latest developments properly, there was a visit during the year under review to the scientific congress 'Intra-Individual Reference Ranges: Implications for Doping Control' organised by our sister organisation, the United States Anti-Doping Agency (USADA). A visit was also made to the three-day conference 'Effectiveness of the Anti-Doping Fight' of the International Association of Athletic Federations (IAAF). In the Netherlands, there was a visit on 4 July to the farewell conference for Professor R. Stephany,



Geneesmiddelen Dispensatie Sporterscommissie (GDS-commissie)

Één van de bepalingen uit het dopingreglement betreft de procedure rondom het gebruik van dopinggeduide geneesmiddelen. De Dopingautoriteit heeft ten behoeve van de Nederlandse sportbonden een commissie geïnstalleerd, de Geneesmiddelen Dispensatie Sporterscommissie (GDS-commissie), die bestaat uit een vijftal onafhankelijke artsen. De GDS-commissie beoordeelt in naam van de sportbonden dispensatieverzoeken van Nederlandse sporters. Het secretariaat van de GDS-commissie wordt gevoerd door de Dopingautoriteit. Voor een overzicht van de samenstelling van de GDS-commissie wordt verwezen naar bijlage 2 bij dit jaarverslag.

Personeel

Mede onder invloed van het langdurige fusieproces is er in 2006 een relatief hoog aantal personeelsmutaties opgetreden.

Op 1 mei trad de nieuwe directeur van de Dopingautoriteit in oprichting in dienst. Twee directeuren van DoCoNed en NeCeDo verlieten de organisatie. Sinds de fusie kent de Dopingautoriteit twee afdelingen (Controle en Preventie), een staf van drie personen en een secretariaat van twee personen. Door het vertrek van beide directeuren en enkele al eerder ontstane vacatures kon de bezetting van beide afdelingen al vergaand aan de nieuwe organisatie worden aangepast.

Ultimo 2006 omvatte de bureauformatie 15 personen, met een taakomvang van 13,2 FTE. Voor een overzicht wordt verwezen naar bijlage 3 bij dit jaarverslag.

Doping Controle Officials (DCO's)

Naast het vaste personeelsbestand waren in 2006 27 parttime Doping Controle Officials (17 mannen en 10 vrouwen) actief, aangesteld op basis van zogenaamde minimumuren-contracten. Tijdens het verslagjaar is een bijscholingsbijeenkomst voor deze personen georganiseerd en werd een start gemaakt met de werving en selectie van nieuwe Doping Controle Officials. 21 kandidaten (15 mannen en 6 vrouwen) zullen in het eerste kwartaal van 2007 de opleiding tot DCO volgen.

Een overzicht van de Dopingcontroleofficials is te vinden in bijlage 3 bij dit jaarverslag.

Therapeutic Use Exemption Committee (TUE committee)

One of the provisions in the doping regulations relates to the procedure for the use of prohibited medication. The Doping Authority has established, for the Dutch sports associations, a committee known as the Therapeutic Use Exemption Committee (TUE committee), which comprises five independent doctors. The TUE committee appraises exemption applications from Dutch athletes on behalf of the sports associations. The Doping Authority provides secretarial support for the TUE committee. A list of the members of the TUE committee can be found in annex 2 of this annual report.

Staff

In part as a result of the long merger process, 2006 saw a relatively high number of staff changes.

On 1 May, the new director of the future Doping Authority started work. Two directors of DoCoNed and NeCeDo left the organisation. Since the merger, the Doping Authority has had two departments (Control and Prevention), three administrative officers and a secretarial department with two members of staff. As a result of the departure of the two directors and a few vacancies that had already arisen, it proved possible to adapt the staffing of the two departments to the new organisation. At year-end 2006, the office organisation comprised 15 people and 13.2 FTEs. For an overview, the reader is referred to annex 3 of this annual report.

Doping Control Officials (DCOs)

In addition to the permanent staff, there were 27 part-time Doping Control Officials in 2006 (17 men and 10 women), who were appointed on the basis of 'minimum hours' contracts. During the year under review, there was a training meeting for these people and a start was made on the recruitment and selection of new Doping Control Officials. Twenty-one candidates (15 men and 6 women) will follow the course for DCO in the first quarter of 2007.

A list of the Doping Control Officials can be found in annex 3 of this annual report.

Staat van baten en lasten over 2006

	2006	2005
Baten	€ 2.317.741	€ 2.068.719
Directe kosten dopingcontroles	€ 780.093	€ 788.857
Projectkosten	€ 1.468.176	€ 1.336.939
	€ (2.248.269)	€ (2.125.796)
Lonen en salarissen	€ 609.526	€ 638.560
Sociale lasten	€ 66.093	€ 56.975
Pensioenlasten	€ 53.536	€ 55.971
Afschrijvingen materiële vaste activa	€ 26.475	€ 31.383
Overige personeelskosten	€ 50.131	€ 42.560
Huisvestingskosten	€ 67.255	€ 87.316
Kantoorkosten	€ 98.547	€ 90.577
Autokosten	€ 17.135	€ 11.650
Verkoopkosten	€ 44.733	€ 4.556
Algemene kosten	€ 89.432	€ 87.758
Doorbelaste personeels- en overheadkosten aan activiteiten/projecten	€ (1.122.863)	€ (1.107.306)
Som van de bedrijfslasten	€ -	€ -
Saldo van baten en lasten	€ 69.472	€ (57.077)
Rentebaten en soortgelijke opbrengsten	€ 4.766	€ 6.922
Rentelasten en soortgelijke kosten	€ 1.175	€ 1.274
Financiële baten en lasten	€ 3.591	€ 5.648
Resultaat	€ 73.063	€ (51.429)

Bijlage 3

Annex 3

Samenstelling bureaupersoneel per 1-1-2006

DoCoNed

Koen Terlouw, directeur/accountmanager
Aad Zoeteman, directeur/accountmanager
Fienie Verhagen, senior medewerker dopingcontroles
Jan Kroes, senior medewerker dopingcontroles
Bregje van de Wal, medewerker dopingcontroles
Linette te Winkel, office manager

NeCeDo

Rens van Kleij, directeur
Bart Coumans, beleidsmedewerker
Olivier de Hon, wetenschappelijk beleidsmedewerker
Wanda Schapendonk, voorlichter
Karin Schoenmaker, office manager
Frans Stoele, beleidsmedewerker informatie en documentatie
Steven Teitler, beleidsmedewerker juridische zaken
Vacature voorlichter

Samenstelling bureaupersoneel per 31-12-2006

Directie / secretariaat

Herman Ram, directeur
Karin Schoenmaker, management assistent
Linette te Winkel, office manager

Staf

Olivier de Hon, wetenschappelijk beleidsmedewerker
Steven Teitler, juridisch beleidsmedewerker
Frans Stoele, beleidsmedewerker informatie & documentatie

Afdeling controle

Koen Terlouw, afdelingshoofd
Jeroen Brakels, accountmanager
Fienie Verhagen, senior medewerker dopingcontroles
Jan Kroes, senior medewerker dopingcontroles
Bregje van de Wal, medewerker dopingcontroles

Afdeling preventie

Bart Coumans, afdelingshoofd
Anneke Palsma, beleidsmedewerker preventie
Alien van der Sluis, voorlichter topsport
Hans Wassink, voorlichter breedtesport

Office staff as at 1-1-2006

DoCoNed

Koen Terlouw, director/account manager
Aad Zoeteman, director/account manager
Fienie Verhagen, senior officer for doping controls
Jan Kroes, senior officer for doping controls
Bregje van de Wal, officer for doping controls
Linette te Winkel, office manager

NeCeDo

Rens van Kleij, director
Bart Coumans, policy assistant
Olivier de Hon, scientific policy assistant
Wanda Schapendonk, spokesperson
Karin Schoenmaker, office manager
Frans Stoele, information manager
Steven Teitler, policy assistant for legal affairs
Vacancy spokesperson

Office staff as at 31-12-2006

Management / secretarial department

Herman Ram, chief executive officer
Karin Schoenmaker, management assistant
Linette te Winkel, office manager

Administrative staff

Olivier de Hon, scientific policy assistant
Steven Teitler, policy assistant for legal affairs
Frans Stoele, information manager

Control Department

Koen Terlouw, head of department
Jeroen Brakels, account manager
Fienie Verhagen, senior officer for doping controls
Jan Kroes, senior officer for doping controls
Bregje van de Wal, officer for doping controls

Prevention Department

Bart Coumans, head of department
Anneke Palsma, prevention policy officer
Alien van der Sluis, educator for elite sports
Hans Wassink, educator for grassroots sports

Bijlage 4

Annex 4

PUBLICATIES

- Haisma H. & O. de Hon: 'Gene doping' (*International Journal of Sports Medicine* 27(4): 257-66, 2006).
- Daniels J.M.A., D.J. van Westerloo, O. de Hon & P.H.J. Frissen: 'Rabdomyolyse bij een bodybuilder na gebruik van diverse dopingmiddelen' (*Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde* 150(19): 1077-80, 2006).
- De Hon O.: 'Voedingssupplementen en doping – verschillen en overeenkomsten' (*Nederlands Tijdschrift voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde* 31(1): 248-52, 2006).
- Haisma H. & O. de Hon: 'Genetische doping' (*Nederlands Tijdschrift voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde* 31(1): 261-3, 2006).

Boekbijdragen

- Haisma H. & O. de Hon: 'Ziek, beter, best – van genterapie tot genetische doping' (*Beter dan goed – over genetica en de toekomst van topsport*, Veen magazines, blz. 120-37, 2005. (uitgekomen: januari 2006).
- De Hon O.: 'Topsporters willen niets met doping te maken hebben' (In: *Jaarboek Sport 2005*, Arko Sports Media, blz. 89-90, 2006).
- De Hon O.: 'Merendeel illegale dopingmiddelen is vervalst' (In: *Jaarboek Sport 2005*, Arko Sports Media, blz. 103, 2006).
- Stoele F.: 'Commissie beoordeelt verzoek geneesmiddelen dispensatie van sporters' (In: *Jaarboek Sport 2005*, Arko Sports Media, blz. 104, 2006).
- De Hon O.: 'Contra-indicatie 100 – Sportbeoefening – deel A – doping' (In: *Commentaren Medicatiebewaking Pharmacom/Medicom 2006/2007*, Stichting Health Base, blz. 857-69, 2006).
- Bosch A. (red.). *Pure Kracht. Een effectief trainingsprogramma voor maximale power*. KNKF/NeCeDo, Forte Uitgevers, 2006.

LIST OF PUBLICATIONS

Articles

- Haisma H. & O. de Hon: 'Gene doping' (*International Journal of Sports Medicine* 27(4): 257-66, 2006).
- Daniels J.M.A., D.J. van Westerloo, O. de Hon & P.H.J. Frissen: 'Rabdomyolyse bij een bodybuilder na gebruik van diverse dopingmiddelen' (*Nederlands Tijdschrift voor Geneeskunde* 150(19): 1077-80, 2006).
- De Hon O.: 'Voedingssupplementen en doping – verschillen en overeenkomsten' (*Nederlands Tijdschrift voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde* 31(1): 248-52, 2006).
- Haisma H. & O. de Hon: 'Genetische doping' (*Nederlands Tijdschrift voor Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeskunde* 31(1): 261-3, 2006).

Contributions to books

- Haisma H. & O. de Hon: 'Ziek, beter, best – van genterapie tot genetische doping' (In: *Beter dan goed – over genetica en de toekomst van topsport*, Veen magazines, pages 120-37, 2005). (published: January 2006).
- De Hon O.: 'Topsporters willen niets met doping te maken hebben' (In: *Jaarboek Sport 2005*, Arko Sports Media, pages 89-90, 2006).
- De Hon O.: 'Merendeel illegale dopingmiddelen is vervalst' (In: *Jaarboek Sport 2005*, Arko Sports Media, page 103, 2006).
- Stoele F.: 'Commissie beoordeelt verzoek geneesmiddelen dispensatie van sporters' (In: *Jaarboek Sport 2005*, Arko Sports Media, page 104, 2006).
- De Hon O.: 'Contra-indicatie 100 – Sportbeoefening – deel A – doping' (In: *Commentaren Medicatiebewaking Pharmacom/Medicom 2006/2007*, Stichting Health Base, pages 857-69, 2006).
- Bosch A. (ed.). *Pure Kracht. Een effectief trainingsprogramma voor maximale power*. KNKF/NeCeDo, Forte Uitgevers, 2006.

AFKORTINGEN

ADAMS	Anti-Doping Administration and Management System
ANADO	Association of National Anti-Doping Organizations
DIL	Doping Infolijn
DoCoNed	Doping Controle Nederland
GDS	Geneesmiddelen Dispensatiecommissie Sporters
IADA	International Anti-Doping Agreement
IF	Internationale Federatie
ISR	Instituut Sport Rechtspraak
MDR	Model Doping Reglement
NADO	Nationale Anti-Doping Organisatie
NeCeDo	Nederlands Centrum voor Dopingvraagstukken
NOC*NSF	Nederlands Olympisch Comité * Nederlandse Sport Federatie
NPN	Natuur en gezondheidsProducten Nederland
NZVT	Nederlands Zekerheidssysteem Voedingssupplementen Topsport
RIVM	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieuhygiëne
VWS	Ministerie voor Volksgezondheid, Welzijn en Sport
WADA	World Anti-Doping Agency
WADC	World Anti-Doping Code
WINAp	Wetenschappelijk Instituut Nederlandse Apotheken

ABBREVIATIONS

ADAMS	Anti-Doping Administration and Management System
ANADO	Association of National Anti-Doping Organizations
DIL	Doping Infolijn
DoCoNed	Doping Controle Netherlands
IADA	International Anti-Doping Agreement
IF	International Federation
ISR	Sports Judicial Institute
MDR	Model Doping Regulations
NADO	National Anti-Doping Organisation
NeCeDo	Netherlands Centre for Doping Affairs
NOC*NSF	National Olympic Committee* Dutch Sports Confederation
NPN	Natuur- en gezondheidsProducten Nederland
NZVT	Dutch Safeguards System for Dietary Supplements in Elite Sport
RIVM	National Institute for Health and the Environment
TUE	Therapeutic Use Exemption
VWS	Ministry of Health, Welfare and Sport
WADA	World Anti-Doping Agency
WADC	World Anti-Doping Code
WINAp	Scientific Institute of Dutch Pharmacists

COLOFON

De Dopingautoriteit
Postbus 5000
2900 EA Capelle aan den IJssel
info@dopingautoriteit.nl

Samenstelling en (eind)redactie:

Directie Dopingautoriteit

Tekstbewerking: Zakeel, Voorburg

Vertaling: Pete Thomas, Alkmaar

Vormgeving: CVIII Ontwerpers,
Capelle aan den IJssel

Fotografie: Bart Coumans (pag. 12, 14);

Jeffrey Van Daele (pag. 33); Mike Flippo (pag. 5);

Jonathan Larsen (pag. 37); Byron W. Moore (pag. 28);

Vova Pomortzeff (pag. 2); Dennis Sabo (pag. 8);

Piotr Sikora (pag. 17); Suzanne Tucker (pag. 39).

Drukwerk: de Longte, Dordrecht.

© 2007 de Dopingautoriteit, Capelle aan den IJssel
Alle rechten zijn voorbehouden. Niets uit dit document mag worden verveelvoudigd, opgeslagen in een geautomatiseerd gegevensbestand of openbaar gemaakt in enige vorm of op enige wijze, hetzij elektronisch, mechanisch, door fotokopieën, opnamen, of enige andere manier, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de Dopingautoriteit.

All rights reserved. No part of this document may be reproduced, stored in a database or retrieval system, or published, in any form or in any way, electronically, mechanically, by print, photoprint, microfilm or any other means without prior written permission of de Dopingautoriteit.