

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
1	Het delict (omstandigheden en tijdstip van overlijden)	
1.1	Op zaterdag 25 september 1999 omstreeks 11.40 uur meldt de kapster van [slachtoffer] bij de regiopolitie IJsselland dat zij zich bezorgd maakt omtrent [slachtoffer], aangezien deze die ochtend om 10.30 uur niet op haar afspraak bij de kapster is verschenen. De politie gaat daarop naar de woning van [slachtoffer] aan de Zwolseweg 157 te Deventer en arriveert daar omstreeks 12.05 uur. In de woonkamer van de woning treft de politie het levenloze lichaam aan van [slachtoffer]. Duidelijk is dat zij door een misdrijf om het leven is gebracht.	Wij missen hier de vermelding, dat een buurmeisje door de kapster naar de woning werd gestuurd om te kijken. En wat ze zag- dat is niet in het politiedossier opgenomen. Ook wordt nergens melding gemaakt van het feit, dat een buurman dit alles weer zag, terwijl dat zijn betrouwbaarheid op een ander terrein (hij zag het slo nog op vrijdag) bevestigde.
1.2	Onderzoek ter plaatse levert het volgende op (proces-verbaal Technische Recherche Politie IJsselland Bps nr. 99-108257 met foto's 1 tot en met 25 en bijlagen 1 tot en met 16, sluitingsdatum 12 november 1999). De achterdeur is afgesloten middels het slot en een knip aan de binnenkant van de deur. De voordeur blijkt in het slot te zijn getrokken (ambtelijk verslag d.d. 17 januari 2000, p. 7). De gordijnen in de woonkamer en de serre zijn gesloten. Het licht in de keuken, gang en woonkamer brandt. Het slachtoffer ligt ruggelings op de vloer voor de open haard. Zij heeft een blouse aan die bloedvlekken en steekgaten bevat. In de borst van het slachtoffer ziet de politie steekwonden. Er is een diepe rode striem zichtbaar op de voorzijde van de hals, direct onder de kin. Voorts zijn er beschadigingen en bloeduitstortingen aan de neus en aan de onderzijde van de kin.	Het licht betrof maar liefst 12 lampen. Afgaande op het fotomateriaal zijn de gordijnen behoorlijk doorschijnend. De voordeur had grote zijramen. Dat deze situatie anderhalf etmaal lang heeft bestaan en geen vragen heeft opgeroepen is uiterst onwaarschijnlijk; toch is er niemand in het onderzoek over gevallen.
1.3	Het interieur is ordelijk en vertoont geen sporen van een worsteling. Op de tussendeur van de hal naar de gang, op de deur tussen de kamer en de gang en op de telefoon in de woonkamer treft de politie dactyloscopische sporen aan. Een van deze sporen (op de deur van de gang naar de kamer) wordt later geïdentificeerd als zijnde van verdachte, de overige sporen blijken afkomstig te zijn van het slachtoffer.	Er hadden ook sporen van de huishoudster moeten zijn.
1.4	In de aan de achterkamer grenzende serre staat een tafel met drie stoelen, waarvan één een rieten stoel met de armleuning parallel aan de tafel en met het zitgedeelte gekeerd naar de zich tevens in de serre bevindende televisie (foto's 9 en 10). De televisie staat op de 'standby'-stand. Aan de stoel het dichtst bij genoemde rieten stoel hangt een rood/wit geblokt schort. Op de tafel worden aangetroffen een leesbril, een pen, boodschappenbriefjes, een notitieblokje, een vol glas jus d'orange, een op donderdag 23 september 1999 opengeslagen radio/televisiegids, een TV-afstandsbediening en een ontkurkte, volle fles wijn. Naast de tafel ligt een aantal kranten, waaronder het Deventer Dagblad van donderdag 23 september 1999.	Deze parafernalia liggen zodanig gerangschikt, dat geen enkele activiteit mogelijk is of was. Het aanwezige sporenmateriaal correspondeert te opvallend met de niet-medische sporen, die in forensische handboeken worden beschreven. De dader heeft zich goed voorbereid. Dat stelde het OM ook, maar dan in relatie tot de aangeklaagde. Maar het is van tweeën één; de scene is <i>wel</i> of <i>niet</i> geënceneerd.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
1.5	In de hal op de mat achter de voordeur, onder de brievenbus, ligt een hoeveelheid post (een tiental brieven en een ansichtkaart, enkele bladen en kranten). In het midden van deze stapel liggen het Deventer Dagblad van zaterdag 25 september 1999 en -direct daaronder -de Telegraaf van die zaterdag. Onderop deze stapel liggen het Deventer Dagblad van vrijdag 24 september 1999 en -direct daaronder, als onderste op de mat -de Telegraaf van die vrijdag (foto 11, p. 52, met beschrijving op p. 51 achterzijde; spoor A2, beschrijving op p. 61).	Er liggen zeven poststukken op de verkeerde plek in de stapel. De stapel is duidelijk een compositie van de dader.
1.6	Het bed van het slachtoffer op de slaapkamer op de eerste verdieping is opgemaakt.	Dit bewijst absoluut helemaal niets. Wel opvallend en niet vermeld: het haar van het slo was uitgekamd (normaal in vorm met haarlak). Hierover is de kapster niets gevraagd. Het slo ging altijd op zaterdagochtend naar de kapster.
1.7	In het geheugen van een telefoontoestel met nummerherkenning op de studeerkamer van de woning van het slachtoffer staat als laatste nummer genoemd 06-53709437, ingekomen (blijkens de printgegevens) op 23 september 1999 om 20.36 uur. Dit nummer is in gebruik bij verdachte (ambtelijk verslag p. 10 en 11).	Een blunder, het genoemde nummer stond als derde nummer in een lijst van zeven nummers.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
1.8	<p>De patholoog-anatoom dr. Visser, werkzaam op het laboratorium voor gerechtelijke pathologie van het ministerie van justitie te Rijswijk, (voorlopig sectieverslag d.d. 26 september 1999 en het Pro Justitia verslag van genoemde patholoog-anatoom d.d. 16 februari 2000) constateert onder meer vijf scherprandige en vrijwel parallel aan elkaar gelegen huidperforaties aan de links-/voorwaartse zijde van de borst, een breuk van de halswervelkolom, perforaties van het hart, van de linkerlong, van de grote lichaamsslagader en van de longslagader, diverse ribbreuken rechts en links, breuk van tongbeen en van strottenhoofd, meerdere huidbeschadigingen ter plaatse van de voorzijde van de hals en een grote bloeditstorting ter plaatse van het achterhoofd-/nek. Er was sprake van geweldsinwerking ter plaatse van de hals, opgeleverd door inwerking van uitwendig, samendrukkend geweld ter plaatse van de hals, steekletsels in de borst gepaard met perforaties van vitale organen zoals hart, long en grote slagaders, inwerking van uitwendig mechanisch, botsend geweld ter plaatse van het achterhoofd/nek en diverse ribbreuken opgeleverd door inwerking van uitwendig mechanisch samendrukkend geweld ter plaatse van de borst. Volgens de patholoog-anatoom wordt het intreden van de dood door de combinatie van deze letsels zonder meer verklaard. De steekletsels ter plaatse van de borst zijn zonder meer dodelijk verlopende letsels. Gelet op de massale bloeditstorting zijn de steekletsels bij leven opgeleverd. De gebleken ribbreuken zijn, gelet op de omgevende bloeditstorting, voor of kort na het overlijden opgeleverd. De letsels ter plaatse van de hals zijn ernstig en levensbedreigend en zouden op zich het intreden van de dood kunnen verklaren. De letsels zijn bij leven of rond het overlijden opgeleverd gelet op de aanwezige bloeditstorting. De onderhuids gelokaliseerde bloeditstorting ter plaatse van het achterhoofd/nek is opgeleverd door inwerking van uitwendig mechanisch botsend geweld zoals bijvoorbeeld een slag of een val. Het is goed mogelijk dat het oplopen van dit letsel van betekenis is geweest ten aanzien van de hersenfunctie (bijvoorbeeld bewusteloosheid). Het intreden van de dood van het slachtoffer kan worden verklaard door een combinatie van geweldsuitwerking ter plaatse van de hals en borst.</p>	<p>Alle relevante informatie, van belang voor de bepaling van het tijdstip delict is weggelaten uit het arrest. Zo was na de aangenomen 64 uur tijdsverschil nog maar sprake van zich net ontwikkelende ontbinding - in werkelijkheid dus overeenstemmend met een PMI van 24-36 uur. Zeker gezien de hoge (record-)temperaturen in de betreffende periode en de diepe verwondingen kan dit niet kloppen.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
1.9	<p>Uit de verklaringen van diverse getuigen blijkt dat het slachtoffer zeer punctueel was in het nakomen van afspraken, dat zij bij het invallen van de schemering de lichten in haar woning aandeed en de gordijnen dicht deed, dat zij zeer zorgvuldig was in het afsluiten van haar woning, dat zij 's-avonds de deur niet voor een onbekende zou opendoen, dat alles in haar woning zijn vaste plaats had, dat zij vaste gewoontes had, dat zij 's-avonds vrij laat at, aansluitend de afwas deed en naar het journaal van 20.00 uur keek en dat zij na haar werkzaamheden haar schort zou ophangen aan een haakje in de keuken (getuigen [getuige 1] d.d. 25 september 1999 p. 203 e.v., [getuige 2] d.d. 25 september 1999, p. 207 e.v., [getuige 3] d.d. 26 en 27 september 1999, p. 222 e.v., [getuige 4] d.d. 30 september 1999, p. 239 e.v., [getuige 5] d.d. 27 en 28 september 1999, p. 235 e.v., [getuige 6] d.d. 22 oktober 1999, p. 253 e.v., [getuige 7] d.d. 25 september 1999, p. 210 e.v., [getuige 8] d.d. 25 september 1999, p. 214 e.v.).</p>	<p>Toch hing het schort niet in de keuken, terwijl er geen afwas stond en geen etenswaren.</p>
1.10	<p>Voorts staat vast dat het slachtoffer op donderdag 23 september 1999 telefonisch groente en fruit heeft besteld bij getuige [getuige 9]. Deze bestelling zou zij vrijdag 24 september 1999 rond 13.00 uur op de markt in Diepenveen ophalen. Zij had daarbij aangegeven niet eerder te kunnen komen omdat zij die vrijdagochtend een afspraak had in Zutphen en daar tot ongeveer 12.00 zou zijn (mutatie 056 Journaals). Ook aan de bakker, waar het slachtoffer op donderdag 23 september 1999 was, heeft zij meegedeeld dat zij de dag daarop (vrijdag 24 september) naar de groenteboer zou gaan (mutatie 337 Journaals). De afspraak op vrijdagmorgen 24 september te Zutphen betrof een afspraak bij de schoonheidsspecialiste om 10.00 uur [getuige 4] d.d. 30 september 1999, p. 239 e.v. en de kalender van het slachtoffer met vermelding op vrijdag 24 september 1999 '[voornaam getuige 4] 10.00'). Het slachtoffer is genoemde vrijdagmorgen niet op haar afspraak bij de schoonheidsspecialiste verschenen en heeft evenmin haar bestelling groente en fruit die dag opgehaald. De schoonheidsspecialiste heeft diverse malen getracht het slachtoffer die dag telefonisch te bereiken juist omdat zij de punctualiteit van het slachtoffer kende, doch kreeg geen gehoor. De burens van het slachtoffer waarmee zij een dubbele oprit deelde hebben haar op vrijdag 24 september 1999 niet gezien, terwijl een van hen die vrijdagmiddag rondom het huis bezig was en op de dubbele oprit zijn motor heeft gewassen ([getuige 7] en [getuige 10] d.d. 25 september 1999 en 15 november 1999, p. 210 e.v. en 218 e.v. en op 16 januari 2004, aanvullend proces-verbaal d.d. 19 januari 2004).</p>	<p>Er was op die dag zeker geen markt. Een medewerker van de groenteman was verhinderd op donderdag, waardoor zijn kraam op vrijdag open ging. Het slo bezocht gewoon op donderdag de markt en heeft telefonisch geprobeerd een vervangende afspraak te maken, maar kon op voorhand eigenlijk niet wegens een niet nader te duiden afspraak. Over die afspraak had zij ook gecommuniceerd met een vriendin, maar daarover had zij verder niets losgelaten. Uit telefoongegevens is vast te stellen, dat er geen onbeantwoorde belpoging is geweest vanwege de schoonheidsspecialiste. Voorts verwacht het arrest de bakker met de slager. De bij de bakker en slager opgehaalde etenswaren waren voldoende voor twee middagmaaltijden, die niet op het PD zijn aangetroffen.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
1.11	<p>De politie toont op maandag 27 september 1999 de woning aan [getuige 3], de huishoudelijke hulp van het slachtoffer, die de gewoonten van het slachtoffer en de woning goed kent en op donderdag 23 september 1999 in de ochtend nog in de woning had gewerkt. Het valt deze getuige op dat er geen afwas op het aanrecht staat, dat het rood/wit geblokte schort dat normaal gesproken in de keuken hangt thans aan een stoel in de serre hangt, dat gelet op de inhoud van de koelkast -het slachtoffer niet op vrijdagmorgen haar boodschappen bij Albert Heijn heeft gedaan. Voorts deelt de getuige aan de politie mede dat een stoel die aan de tafel in de serre is aangetroffen (een rieten stoel) de stoel is waarin het slachtoffer televisie placht te kijken. Deze stoel staat altijd voor de serredeuren, behalve als het slachtoffer televisie gaat kijken; zij zet dan een van de stoelen aan de tafel weg en haar 'televisiestoel' daarvoor in de plaats. [getuige 6] die via 'Opsporing Verzocht' een opname van de serre zoals door de politie aangetroffen heeft gezien, verklaart eensluidend omtrent het aangetroffen schort en de rieten 'televisiestoel' ([getuige 6] d.d. 22 oktober 1999, p. 253 e.v.)</p>	<p>De 'televisiestoel' en de plaats van het schort zijn feitelijk elkaar weersprekende aanwijzingen, hetgeen op een mise-en-scène wijst. We lezen niets over het feit, dat de sleutels van het slo naast het slo werden aangetroffen, terwijl er een sleepspoor van de gang naar de woonkamer is gevonden.</p>
1.12	<p>Aan de hand van bovenomschreven 'stille getuigen' (zoals de situatie in de serre, de post op de mat van de voordeur, het opgemaakte bed, de gordijnen dicht, het licht aan), hetgeen goede bekenden van het slachtoffer omtrent haar vaste gewoonten verklaren en het feit dat het slachtoffer niet op haar afspraak op vrijdagmorgen 24 september 1999 verscheen en evenmin die dag haar bestelling kwam afhalen constateert de politie dat het tijdstip van overlijden op 23 september 1999 niet ver na 20.36 uur ligt.</p>	<p>De politie blijkt blind voor de aanwijzingen, dat er iets mis is. Voorts 'forceert' zij een afspraak met de schoonheidsspecialiste op vrijdag, die volgens haar verklaring en telefoongedrag op een ander moment viel. In de vaststelling van de politie is geen enkele medisch-forensische indicator gebruikt, terwijl er ongeveer 10 beschikbaar waren en zijn.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
1.13	<p>Naar het oordeel van het hof staat op grond van bovengenoemde feiten en omstandigheden voldoende vast dat het slachtoffer op donderdagavond 23 september 1999 na 20.36 uur om het leven is gebracht. Dat wordt niet anders doordat een aantal getuigen meent het slachtoffer nog op vrijdag 24 september 1999 te hebben gezien. Drie van hen zijn daar niet zeker van ([getuige 11], [getuige 12] en [getuige 13], mutaties 018, 033, 264, 279 en 294 Journaals en verklaringen afgelegd op 14 januari 2004, aanvullend proces-verbaal d.d. 19 januari 2004). De andere twee zijn stelliger, maar een van hen kan verder geen bijzonderheden geven ([getuige 14], mutatie 011 Journaals en verklaring afgelegd op 15 januari 2004, aanvullend proces-verbaal d.d. 19 januari 2004) en de ander verklaart het slachtoffer niet in het gelaat te hebben gezien en dat zij van de getuige wegliep ([getuige 15] d.d. 25 september 1999, als bijlage opgenomen bij aanvullend proces-verbaal d.d. 18 december 2003). Bovendien verklaart [getuige 15] dat dat is geweest op vrijdag 24 september 1999 in de middag en op de oprit naast het huis van het slachtoffer, terwijl de burens met wie het slachtoffer de dubbele oprit deelde hebben verklaard het slachtoffer die dag niet te hebben gezien en een van hen die middag buiten bezig was (zie hierboven [getuige 7] en [getuige 10]).</p>	<p>Dat getuigen geen bijzonderheden leveren, zegt meer over het povere optreden van de recherche. De betreffende getuigen ondersteunen elkaars verklaringen in ruimte en tijd. Voorts geven zij duidelijk aan, waarom zij er zeker van kunnen zijn, dat zij juist op dat moment de weduwe nog zagen. Daarnaast heeft de recherche verzuimd een aantal personen (vrienden en vriendinnen van het slo met name) te spreken te krijgen.</p>
2	<p>Daderschap van de verdachte</p>	<p>Even een zijweg. Door de aangeklaagde te betitelen als verdachte, wordt de aangeklaagde op voorhand in een ondergeschikte positie geplaatst. Immers, zijn doen en laten is kennelijk verdacht geweest. Waar rook is, is vuur.... Dit in contrast met hetgeen men in de Angelsaksische praktijk wenst te benadrukken: 'Presumed innocent until proven otherwise'. Dit is niet zozeer een verwijt aan het hof van Den Bosch, maar aan de gehele Nederlandse magistratuur.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1	DNA-onderzoek en overig sporenonderzoek	<p>Nogmaals hier te benadrukken: de sporen op de Plaats Delict werden nauwelijks onderzocht en zeker niet in de oplossing van het delict betrokken. Een vochtspoor vanuit de gang de woonkamer in is gewoon buiten beschouwing gelaten. Iedere gemiddelde televisiekijker realiseert zich, dat dit had moeten leiden tot een nader onderzoek naar de aard van dit vocht. Het wijst op een schoonmaakactie. Het slo is kennelijk met dit vocht in aanraking gekomen, gezien de enorme vochtplekken op rug en arm. Waarschijnlijk via het vest, dat spoorloos (geen grap) is verdwenen. De rug van de blouse lichtte duidelijk op in het licht van de crimescope. Crimescope licht is een bekende indicator voor de aanwezigheid van schoonmaakmiddelen.</p>
2.1.1	<p>Blijkens de rapportage d.d. 19 januari 2004 van dr. Kloosterman, DNA-deskundige, werkzaam bij het Nederlands Forensisch Instituut van het Ministerie van Justitie te Rijswijk (hierna: NFI) zijn twintig bemonsteringen (de sporen ARA852#1 tot en met #20) genomen van de blouse die het slachtoffer droeg toen zij door de politie dood werd aangetroffen. De bemonsterde plaatsen zijn geselecteerd na visuele inspectie met de crimescope en op grond van criminalistische ervaring. Dat wil zeggen (dr. Kloosterman in voormeld rapport en ing. Eikelenboom, deskundige op het gebied van onderzoek naar bloedspoorpatronen en biologische sporen, werkzaam bij het NFI, ter zitting van 8 december 2003 en 26 januari 2004) dat plaatsen zijn geselecteerd waarvan werd verondersteld dat zij, gelet op de bijzonderheden van het delict, met het delict in verband konden worden gebracht.</p>	<p>Dit betekent, dat het feit, dat zij sporen bevatten, niet kan worden geduid als een bewijsmiddel. Om dat te bereiken, had men willekeurige sporen moeten trekken, zodat de relatie spoor - delict-relatie had kunnen worden benut. Later in het proces lijkt men te willen betogen, dat het opvallend is, dat er zogenaamde delict-gerelateerde sporen werden gevonden, terwijl men daar juist op aanstuurde. De bemonstering is naar de aard van de sporen overigens heel divers en weinig zeggend.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.2	<p>Dr. Kloosterman is bij zijn onderzoek en aanvullend onderzoek onder meer tot de volgende bevindingen gekomen: op de achterzijde van de kraag van de blouse is een bloedspoor #10 aangetroffen waarvan het DNA-profiel overeenkomt met het DNA-profiel van de verdachte. De kans dat een willekeurig gekozen mannelijk persoon eenzelfde profiel bezit bedraagt minder dan één op de miljard. Spoor #10 is een enkelvoudig profiel; van het celmateriaal in de bemonsteringen #1, #9, # 18, # 19 en #20 zijn mengprofielen verkregen waarin naast het DNA-profiel van het slachtoffer een (partieel) profiel is aangetroffen waarvan de kenmerken (van een mannelijk individu) overeenkomen met de kenmerken in het profiel van de verdachte; uit spoor #20 kon een volledig DNA-profiel worden afgeleid dat overeenkomt met het profiel van de verdachte. De kans dat een willekeurig gekozen mannelijk individu dit DNA-profiel bezit bedraagt minder dan één op de miljard; uit spoor #9 kon een partieel profiel worden afgeleid dat overeenkomt met de desbetreffende kenmerken in het profiel van de verdachte. De kans dat een willekeurig gekozen mannelijk individu dit DNA-profiel bezit bedraagt minder dan één op de miljoen; de sporen #9, #18, #19 en # 20 zijn aangetroffen in lichtrode vlekken op de blouse.</p>	<p>Spoor #10 is enkelvoudig door de wijze van definiëren. Er zijn wel degelijk sporen aangetroffen, die in verband gebracht kunnen worden met het DNA-profiel van het slo. Er wordt maar twee volledige profielen van de aangeklaagde aangetroffen. De aanwezigheid van dit DNA op zich is niet omstreden, wel de wijze van achter laten.</p>
2.1.3	<p>De sporen #1 tot en met #9 zijn ingevolge de door het hof op 8 december 2003 gegeven opdracht eveneens onderzocht door dr. De Knijff, DNA-deskundige, hoofd van het Forensisch Laboratorium voor DNA-Onderzoek te Leiden. Deze deskundige heeft die sporen zowel aan een autosomaal DNA-onderzoek als aan een Y-chromosoom DNA-onderzoek onderworpen. Ten aanzien van de sporen #1 en # 9 concludeert dr. De Knijff voor wat betreft het autosomaal DNA-onderzoek eveneens dat het hier gaat om mengprofielen waarin naast het DNA-profiel van het slachtoffer DNA-kenmerken worden aangetroffen die van de verdachte afkomstig kunnen zijn. Voor wat betreft het Y-chromosoom DNA-onderzoek concludeert de deskundige dat in de sporen #1, #7, #8 en # 9 een Y-chromosoom DNA-profiel werd vastgesteld bestaande uit kenmerken die volledig overeenkwamen met die van het DNAprofiel van de verdachte.</p>	<p>In dit onderzoek blijft een eventueel vrouwelijke dader volledig buiten schot. De sporen #1 t/m #9 zijn dus tweemaal autosomaal onderzocht; de veel belastende sporen in de reeks #10 t/m #20 niet, of daarover is niet gerapporteerd.</p>
2.1.4	<p>Op grond van de hierboven gerelateerde bevindingen van dr. Kloostermann en dr. de Knijff, en in het bijzonder gelet op de in het rapport van dr. Kloostermann voor wat betreft de sporen #9, #10 en # 20 genoemde waarschijnlijkheidsgraad, gaat het hof ervan uit dat de met het DNA van de verdachte overeenkomende DNA-sporen op de blouse van het slachtoffer van de verdachte afkomstig zijn.</p>	<p>Dit is juist, maar op zich niet verdacht. Aandacht zou moeten worden geschonken aan de redeneringen vanwege het OM, dat dit DNA op zich al verdacht was. En dat de onderzoekers van het NFI hiervan op de hoogte waren, c.q. wellicht tot op zekere hoogte hiermee rekenden. Deze redeneringen bleken niet houdbaar.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.5	Door ing. Eikelenboom is aan de hand van foto's en stukken van overtuiging een bloeden biologisch sporenonderzoek verricht. Deze deskundige is daarbij op grond van een aantal bevindingen tot de volgende conclusies gekomen (zie rapport d.d. 22 januari 2004): a. de richting van het stroompatroon van het bloed op het gezicht van het slachtoffer (vanuit de mondhoek recht naar beneden) en de distributie van bloed rond de steekgaten op de blouse geven veel steun aan de hypothese dat het slachtoffer op haar rug op de grond lag op het moment dat de steken zijn toegebracht; b. de hypothese dat het op de blouse aangetroffen, van een mannelijk individu afkomstige celmateriaal is overgedragen tijdens een gewelddadig incident, vindt veel steun in een aantal hierna te noemen - bevindingen.	Dat er een eerder contact was tussen de aangeklaagde en het slo (toen nog in levende lijve) is niet in een hypothese verwerkt. Dus ook is niet onderzocht, of er steun zou zijn voor deze hypothese. Hierbij kan een rol gespeeld hebben het feit, dat de Advocaat Generaal op de zitting van 8 december 2003 stelde, te kunnen bewijzen, dat dat contact nooit had plaats gehad en de onderzoekers van het NFI getuige waren geweest van deze -onjuiste- stellingname. Het NFI rapport werd in januari 2004 opgesteld, voordat de stellingname van de Advocaat Generaal werd gewraakt.
2.1.6	Ing. Eikelenboom heeft in dit verband in de eerste plaats onder meer opgemerkt dat de in het onderhavige onderzoek verkregen DNA-profielen zijn bepaald met de standaardmethoden die door het NFI bij het DNA-onderzoek worden gehanteerd. Bij die methoden zullen over het algemeen geen profielen worden verkregen uit celmateriaal dat kan worden overgedragen bij zakelijk, oppervlakkig contact zoals het geven van een hand of het voeren van een gesprek op geringe afstand tussen personen. Ter zitting van 26 januari 2004 heeft ing. Eikelenboom verklaard dat voor het met behulp van genoemde standaardmethoden verkrijgen van een bruikbaar DNA-profiel van huidcellen minimaal 200 cellen dienen te zijn overgebracht en dat bij het bedoelde zakelijke, oppervlakkige contact in het algemeen minder dan deze hoeveelheid zal worden overgedragen. Deze informatie is ter zitting bevestigd door de deskundige dr. De Knijff.	Ook al werd deze informatie bevestigd, in de door ing. Eikelenboom aangehaalde literatuur staat te lezen, dat 20 cellen (dus 10 x zo weinig) al een bruikbaar profiel opleveren. Volgens recent onderzoek laat een sprekend persoon al binnen 30 seconden duidelijke sporen na tot over een meter afstand. Kort geleden zijn er berichten naar buiten gebracht, die zouden impliceren, dat er in deze zaak andere dan standaardmethoden zijn gebruikt.
2.1.7	Als bevindingen die zijn onder b gerelateerde conclusie steunen heeft ing. Eikelenboom verder genoemd:	Het hof geeft hier aan het verschil tussen hypothese en conclusie niet te kennen. (Zie 2.1.5)
2.1.7.1	-het bloedvlekje #10, dat is ontstaan door een kleine hoeveelheid vloeibaar bloed, is van dien aard dat, gelet op het feit dat bloed bij kleine verwondingen snel stolt dan wel droogt, aannemelijk is dat het afkomstig is van een wondje dat kort vóór of tijdens het contact met de blouse is ontstaan;	Spoor #10 bestaat uit een oppervlakte, dat ongeveer 20x groter is dan het bedoelde bloedvlekje, waarmee de logica van alle volgende stappen wordt ondermijnd.
2.1.7.2	-de in de lichtrode substantie aangetroffen sporen geven bij beschouwing met de crimescope geen indicatie voor de aanwezigheid van lichaamsvloeistoffen zoals sperma, speeksel of zweet, hetgeen enige steun geeft aan de veronderstelling dat het aldaar aangetroffen celmateriaal afkomstig is van huidcellen;	Speekselsporen blijken onder crimescope licht vaak 'niet' detecteerbaar te zijn. Dit geldt speciaal, als er geen kleurfilters worden gebruikt; dan loopt de detecteerbaarheid terug tot quasi nul.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.7.3	-de lichtrode substantie, vermoedelijk make-up (op gezicht en/of hals aangebrachte foundation), waarin celmateriaal van een mannelijk individu (hof: overeenkomend met het celmateriaal van de verdachte) is aangetroffen bevindt zich op locaties waar het slachtoffer strangulatiesporen en ribbreuken heeft opgelopen;	De correlatie tussen de plaatsen met de rode sporen en de ribbreuken is nagenoeg nul. Het aanduiden van de lichtrode substantie als 'vermoedelijke make-up' gaat geheel voorbij aan de enorme variëteit aan rode substanties in het algemeen en onduidelijkheid omtrent de analyseerbaarheid van make-up bij gebrek aan een standaard. Make-up is in zijn algemeenheid trouwens eerder bruin. Voorts is op de foto's te zien, dat het slo niet opgemaakt meer was.
2.1.7.4	-de afwezigheid van vreemd celmateriaal in controlemonsters (ter zitting van 26 januari 2004 heeft ing. Eikelenboom toegelicht dat deze controlemonsters net buiten de lichtrode vlekken zijn genomen) geeft steun aan de veronderstelling dat het mannelijk DNA gelijktijdig met de lichtrode substantie is overgedragen, aangezien anders verwacht kon worden dat dit mannelijk DNA ook net buiten de lichtrode substantie aangetroffen zou worden;	Die steun is weggevallen met het beschikbaar komen van nadere analyses: overal rondom de rode vlekken zit het bedoelde DNA. Voorts is duidelijk geworden, dat de rode vlekken in sommige gevallen veroorzaakt zijn door het forensisch onderzoek.
2.1.7.5	-het op zoveel verschillende plaatsen (rechterschouder, achterzijde kraag, achterzijde revers, rechtersvoorpand) aantreffen van het mannelijk DNA verwacht men niet van een zakelijk contact als praten en het geven van een hand;	Juist wel, wegens het ongerichte karakter tijdens een bespreking. Bekend is, dat het slo en de aangeklaagde elkaar eerst staande spraken, waarna het gesprek ook zittend werd vervolgd.
2.1.7.6	-de afwezigheid van ander DNA dan dat van het slachtoffer en het met dat van de verdachte overeenkomende;	Op de blouse bevindt zich een duidelijke afdruk van een gehandschoende vinger. Voorts werden maar zeer weinig vingersporen in de woning aangetroffen; de dader droeg handschoenen en wellicht nog andere beschermende kleding. Dit verklaart de afwezigheid van het DNA.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.7.7	<p>-in spoor #20 zijn de piekoppervlakken van de mannelijke donor hoger dan die van de vrouwelijke donor. Gezien de grote hoeveelheden DNA van het slachtoffer op zowel de binnen-als de buitenzijde van de blouse, betekent dit dat de mannelijke donor zoveel DNA heeft afgegeven dat dit op deze locatie die van de vrouwelijke donor overheerst. Dit past niet bij de veronderstelling dat de mannelijke donor het slachtoffer slechts een hand heeft gegeven of met haar heeft gesproken. Spoor #20 is, naar ing. Eikelenboom ter zitting van 26 januari 2004 heeft verklaard, op de rechtervoorzijde van de blouse aangetroffen op slechts enkele centimeters van de bovenste steekwond. Dat hier de mannelijke donor in het mengprofiel overheerst duidt erop dat deze donor aanmerkelijke kracht heeft uitgeoefend.</p>	<p>De opmerking over de binnenzijde en buitenzijde van de blouse steunt niet op de gepresenteerde resultaten en is ook qua logica moeilijk te duiden. De bedoelde vlek zat volgens het NFI 'rechts' op de blouse. Dat wordt nu ineens 'links'. Waarom in deze vlek een grote hoeveelheid vrouwelijk DNA verwacht mag worden wordt op geen enkele wijze aannemelijk, zeker nu wij weten, dat zelfs in een groot aantal bloedvlekken van het slo geen profiel kon worden aangetoond.</p>
2.1.8	<p>Het hof onderschrijft de conclusies van ing. Eikelenboom en de daaraan ten grondslag liggende motivering en maakt deze tot de zijne. Het hof acht het, gelet op voormelde bevindingen, zodanig onwaarschijnlijk dat het DNA van de verdachte op enig ander moment dan tijdens het delict en/of enkel via normaal en zakelijk contact op de blouse is terechtgekomen, dat die door de verdediging gesuggereerde mogelijkheden in redelijkheid kunnen worden uitgesloten. Zowel voor wat betreft het bloedvlekje in de buitenste kraag aan de achterzijde van de blouse (spoor #10) als ten aanzien van de sporen #9, #18, # 19 en # 20 geldt immers, gelet op de plaats van spoor #10 en de bevindingen van ing. Eikelenboom inzake de andere sporen, dat het niet aannemelijk is te achten dat deze sporen bij een normaal en zakelijk contact op de blouse terecht zijn gekomen. Dat tussen de verdachte en het slachtoffer bij enige ontmoeting tussen hen vóór de avond van het overlijden van het slachtoffer een ander dan een normaal en zakelijk contact heeft plaatsgevonden is op geen enkele wijze gebleken. De verdachte heeft slechts de mogelijkheid geopperd dat hij het slachtoffer heeft aangeraakt op een moment dat zij emotioneel was. De verdachte heeft echter desgevraagd verklaard dat hij zich in concreto een zodanig contact niet kan herinneren. Bovendien valt niet in te zien hoe een dergelijk gebaar, gezien de bevindingen van ing. Eikelenboom, alle op de blouse aangetroffen sporen met DNA van de verdachte zou kunnen verklaren. Voorts acht het hof het niet aannemelijk dat het slachtoffer, van wie uit verklaringen van familie en bekenden blijkt dat zij zich zorgvuldig placht te kleden en er altijd goed verzorgd uitzag, op de avond dat zij om het leven is gebracht een blouse zou hebben gedragen met een bloedvlekje in de kraag en rozerode vlekken op verschillende andere plaatsen die daar bij een eerdere gelegenheid al in zijn gekomen. Het hof heeft ter terechtzitting van 26 januari 2004 de blouse bekeken en geconstateerd dat zowel het bloedvlekje in de kraag als de rozerode vlekken aan de voorzijde van de blouse (vooral langs de hals) met het blote oog duidelijk waarneembaar zijn.</p>	<p>Het hof slaagt er niet in zich te realiseren, dat er alternatieve scenario's bestaan, die met veel meer waarschijnlijkheid de ontstane sporen verklaren: speekseloeverdracht en het slordig hanteren van de blouse door onderzoekers, met als gevolg het verspreiden van sporen, zoals voor een tiental gevallen kan worden aangetoond. De toestand van de blouse ('vlekken en diepe vouwen') is dan ook aan deze onzorgvuldigheid te wijten. Afgezien van de steekwonden is de blouse op de foto's op het PD nog heel netjes. Bij het vergelijken van foto's van het onderzoek in 2003 en 2004, kan men vast stellen, dat de blouse ook tijdens dat onderzoek nog 'mishandeld' werd. Het Hof laat blijken ervan uit te gaan, dat zichtbare vlekken en het DNA in ieder geval gelijktijdig werden overgedragen en verzuimt daarvoor het bewijs te leveren, terwijl toch de essentie van de verschillende bewijsverweren was, dat het DNA vóór de vlekken op de blouse kwam.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.9	<p>Anders dan de raadsman van de verdachte bij pleidooi heeft gesteld, ziet het hof in de brief van dr. De Knijff d.d. 22 januari 2004, houdende de beantwoording van een aantal door de raadsman aan dr. De Knijff gestelde vragen, geen standpunt dat in tegenspraak is met de door het hof onderschreven conclusies en bevindingen van ing. Eikelenboom. Het hof stelt vast dat dr. De Knijff in die brief weliswaar opmerkt dat vrijwel nimmer te voorspellen valt óf DNA wordt overgedragen, maar dat hij in die brief tevens opmerkt dat achteraf voor die overdracht een mogelijke (en soms enige) verklaring kan worden gegeven. Ter terechtzitting van 26 januari 2004 heeft dr. De Knijff bovendien verklaard dat hij DNA-deskundige en geen sporendeskundige is en hij zich derhalve niet deskundig acht om aan de in dit geval aangetroffen sporen enige conclusie te verbinden omtrent de wijze waarop deze kunnen en/of moeten zijn overgebracht. Dr. De Knijff heeft voorts verklaard dat hij uit de bevindingen van het NFI (dr. Kloosterman en ing. Eikelenboom) begrijpt dat zijn constatering (in zijn brief van 22 januari 2004 aan de raadsman) dat in de onderzochte mengsporen zeer veel DNA van het slachtoffer is aangetroffen en slechts een geringe hoeveelheid DNA van de verdachte, ten aanzien van spoor #20 niet opgaat. Dr. De Knijff heeft verder de verklaring van ing. Eikelenboom onderschreven dat, als bij onderzoek van sporen met behulp van de crimescope geen fluorescentie wordt waargenomen, dit betekent dat er geen indicatie is voor de aanwezigheid van lichaamsvloeistoffen. Dr. De Knijff heeft desgevraagd bevestigd dat bij die sporen de hypothese dat het celmateriaal van speekseldruppeltjes afkomstig kan zijn, niet past.</p>	<p>Met het bespreken van de bedenkingen van dr. De Knijff 'na' het innemen van het standpunt, als verwoord in 2.1.8 laadt het hof de verdenking op zich van vooringenomenheid. De bedenkingen van dr. De Knijff zijn kennelijk moeilijk in te passen in een wel overwogen betoog, waarin gelijktijdig de voors en tegens aan de orde worden gesteld en tegenover elkaar worden afgewogen. Enerzijds wordt deze deskundige afgedaan als niet deskundig omtrent sporen, anderzijds wordt zijn enige uitspraak die ten nadele van de aangeklaagde op dit gebied (het ontstaan van sporen door lichaamsvloeistoffen) zou kunnen worden uitgelegd in de volle schijnwerpers gezet.</p> <p>Uit de laatste twee opmerkingen over de getuigenverklaring van Dr. De Knijff blijkt overigens, dat het hof de verklaringen niet heeft begrepen. In de desbetreffende verklaring laat de getuige de mogelijkheid open, dat ook al is fluorescentie afwezig, er tóch lichaamsvloeistoffen aanwezig zijn. En de bevestigende verklaring van deze getuige legt helemaal geen verband met het wel of niet optreden van fluorescentie. En betreft slechts één spoor (#20), dus niet meerdere 'sporen' (zittingsverslag 26 januari 2004).</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.10	<p>Aan het vorenstaande doet naar het oordeel van het hof verder evenmin af dat - zoals door de raadsman van de verdachte naar voren gebracht -niet méér bloed van de verdachte is aangetroffen, in de lichtrode substantie geen DNA van de verdachte uit zweet of speeksel is aangetroffen, het microsporenonderzoek aan het vest, de benen en het gezicht van het slachtoffer geen aanwijzingen tegen de verdachte heeft opgeleverd, en op de microsporenfolie van het gezicht van het slachtoffer behalve geen zichtbare bloedsporen ook geen andere bijzonderheden (zie rapport dr. Kloosterman d.d. 19 januari 2004, pagina 6) zijn waargenomen. Het hof acht het in dit verband van belang dat het bloedvlekje #10 volgens ing. Eikelenboom is ontstaan door een klein wondje waarbij een kleine hoeveelheid bloed vrijkomt die snel stolt. Het hof vermag dan ook niet in te zien waarom, zoals door de raadsman wordt gesteld, van een dergelijke verwonding op meer plaatsen vlekken zouden moeten worden verwacht.</p>	<p>Hier probeert het hof de veronderstelde herkomst van het bloedvlekje goed te praten. De vorm van het bloedvlekje valt in redelijkheid niet te verklaren vanuit normaal vloeiend bloed (waar E. proeven naar heeft gedaan op een keukentafeltje), dus wordt hier de veronderstelling van het snel stollende bloed te voorschijn gehaald. Hoe dat aan de vreemde vorm kan hebben bijgedragen (het vlekje is ruitvormig en toont enige satellietjes van tienden van een millimeter doorsnee) wordt natuurlijk niet duidelijk. Buiten beeld blijft, dat een punt van de kraag is afgeknipt voor chemisch onderzoek en de resultaten hiervan niet zijn bekend gemaakt.</p>
2.1.11	<p>Ten aanzien van de mate waarin DNA van de verdachte is aangetroffen heeft ing. Eikelenboom desgevraagd verklaard dat die mate bepaald niet gering is te noemen en dat bovendien niet uitgesloten is dat bij verder onderzoek nog meer sporen kunnen worden gedetecteerd. Nu voorts ook in de door de raadsman zelf aangehaalde brief van dr. De Knijff d.d. 22 januari 2004 wordt opgemerkt dat nimmer is te voorspellen of door enig contact DNA zal worden overgedragen, kan naar het oordeel van het hof aan het tot nu niet gedetecteerd zijn van meer en/of andere DNA-sporen van de verdachte geen enkele conclusie worden verbonden die de door het hof overgenomen conclusies van ing. Eikelenboom ontkracht.</p>	<p>Hier wreekt zich het gestelde in 2.1.1, waar gesteld is, dat er geselecteerd is op criminalistische ervaring. Daardoor kan een gewenste draai gegeven aan welke volgende uitslag ook. De gehele procedure heeft niets meer met wetenschappelijk (verantwoord) onderzoek te maken, maar is uitgedraaid op een 'fishing expedition'. Overigens werden later nog 95 monsters genomen met maar één spoor van de aangeklaagde. De schone sporen lagen bijna alle direct in de eerder benoemde 'delict-gerelateerde' zone van de ribbreuken (resultaat oriënterend onderzoek).</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.1.12	<p>Folies als waarmee het gelaat van het slachtoffer is bemonsterd hebben, zoals door dr. Kloosterman ter terechtzitting van 26 januari 2004 toegelicht, ten doel een oppervlak te bemonsteren op de aanwezigheid van sporen zoals vezels en haren. Een constatering 'dat daarop geen zichtbare bloedsporen of andere bijzonderheden zijn waargenomen' dient dan ook in die context te worden geplaatst. Reeds daarom kan naar het oordeel van het hof uit het niet vermeld zijn van enige waarneming van make-up op een dergelijk folie niet de conclusie worden verbonden dat het slachtoffer geen make-up (in het bijzonder foundation) zou hebben gedragen op het moment dat zij werd vermoord. Het hof acht voorts het uitgangspunt van ing. Eikelenboom, dat de lichtrode substantie die op verschillende plaatsen op de blouse is aangetroffen make-up betreft, door de op pagina 10 van zijn rapport van 22 januari 2004 daarvoor gegeven argumenten (waaronder de kleur van de substantie, de locaties van de substantie op de blouse -in de buurt van de hals en het gezicht van het slachtoffer -in relatie tot de in het sectieverslag neergelegde bevindingen dat zich een groot aantal geweldshandelingen rond deze locaties heeft afgespeeld en een experiment met een proefpersoon met foundation op het gezicht die een wit truitje droeg met een kraag), een deugdelijk gemotiveerd en daarmee betrouwbaar uitgangspunt.</p>	<p>De suggestie wordt gewekt, dat folies geen make-up zouden kunnen opnemen of vasthouden, omdat zij daar niet voor zijn ontworpen. Om tot deze uitspraak te komen is geen onderzoek gedaan, maar gewoon wat heen en weer gepraat. Nergens wordt duidelijk, dat niet alsnog naar die folies gekeken had kunnen worden. Het experiment, waar naar verwezen wordt, wordt in het aangehaalde rapport net zo summier behandeld, als hier, dus feitelijk 'niet'. Het hof ontgaat het kennelijk, dat kleur alleen geen betrouwbare indicator is voor de samenstelling en aard van een product.</p>
2.1.13	<p>Resumerend concludeert het hof dat op de blouse van het slachtoffer verschillende sporen afkomstig van verdachte zijn aangetroffen, dat die sporen consistent zijn met het gepleegde delict en redelijkerwijze geen andere uitleg toelaten dan dat deze moeten zijn ontstaan bij het plegen van het delict.</p>	<p>De terughoudendheid, die zou moeten voortvloeien uit de erbarmelijke staat, waarin het bewijsstuk verkeerde is in deze uitspraak nergens terug te vinden. Het verwerpen van de hypothese, dat de DNA met speeksel is overgebracht is intussen op valse gronden tot stand gebracht. Let op het gebruik van de term 'redelijkerwijze'.</p>
2.2	<p>Verweren met betrekking tot de bruikbaarheid van het bewijsmateriaal</p>	<p>De volgorde van de argumenten klopt weer niet; deze bespreking hoort vooraf te gaan aan het gebruik van het bewijsmateriaal in de redengeving.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.2.1	<p>Door de raadsman van de verdachte is ter terechtzitting van dit hof aangevoerd dat de blouse S12 en het daarvan kennelijk verkregen sporenmateriaal van het bewijs moeten worden uitgesloten. Ten gevolge hiervan zou de verdachte moeten worden vrijgesproken van het ten laste gelegde. De raadsman heeft daartoe - zakelijk weergegeven - het volgende gesteld: het voormelde materiaal is onrechtmatig verkregen door middel van een schending van elementaire zorgvuldigheidsbeginselen die aan een opsporingsonderzoek gesteld moeten worden, in het bijzonder het beginsel van zorgvuldig overheidsoptreden; er is sprake van onrechtmatige verkrijging van bedoeld materiaal, doordat is gehandeld in strijd met artikel 2 van het Besluit inbeslaggenomen voorwerpen van 27 december 1995 en artikel 5 van het besluit DNA-onderzoek in strafzaken d.d. 27 augustus 2001; het in de onderhavige zaak verrichte sporenonderzoek is ondeskundig uitgevoerd en deswege onbetrouwbaar, waardoor de verdachte direct in zijn belangen is aangetast.</p>	<p>Hieraan had mogen worden toegevoegd, dat dit niet de eerste keer was, dat met de belangen van de aangeklaagde frivool was omgesprongen.</p>
2.2.2	<p>Daartoe heeft de raadsman - samengevat en zakelijk weergegeven - het volgende aangevoerd. Niet kan worden uitgesloten dat de blouse S12 is gecontamineerd met andere voorwerpen c.q materialen waaraan zich lichaamsmateriaal, bij voorbeeld van de verdachte, heeft bevonden. Deze conclusie leidt de raadsman af uit het volgende: -na de inbeslagneming is de blouse S12 slechts verpakt geweest in een papieren zak die open was en niet verzegeld. Deze zak zat in een doosje dat zich weer bevond in een grotere doos met andere voorwerpen, waaronder materiaal van de vloerbedekking van het slachtoffer, welke laatste doos door verbalisant Laarman op 5 november 2003 in geopende toestand werd aangetroffen; -in strijd met artikel 5 van het Besluit DNA-onderzoeken in strafzaken van 27 augustus 2001 is de blouse S12 niet op het moment van inbeslagneming dan wel zo spoedig mogelijk daarna door een opsporingsambtenaar voorzien van een DNA-identiteitszegel; -blijkens het aanvullend proces-verbaal van de technische recherche van de politie IJsselland nr. PL0400/99-108257 d.d. 16 december 2003 zou de blouse S12 op 14 oktober 1999 aan het NFI zijn aangeboden, terwijl in het rapport van het NFI van 21 februari 2000 als ontvangstdatum 10 november 1999 staat vermeld.</p>	<p>De raadsman had moeten uitwijden over de contaminaties, die onmiddellijk na de ontdekking van het slo zijn opgetreden en herkenbaar zijn door de blouse te vergelijken met de foto's van het slachtoffer. Veel sporen zijn achtergelaten door de (technische) recherche en wellicht door de patholoog-anatoom en worden nu gepresenteerd als relevante sporen in het bewijs tegen de aangeklaagde.</p>
2.2.3	<p>Voorts heeft het volgens de raadsman ontbroken aan een duidelijke wijze van veiligstelling en opslag van het in de onderhavige zaak aangetroffen sporenmateriaal. In dit verband is door de raadsman op het volgende gewezen: -er kan niet meer worden nagegaan op welke datum de foto's van de locatie aan de [adres] waar het mes P1 is gevonden, zijn gemaakt; -in het gehele dossier is sprake van een inconsistent gebruik van BPS-nummers. Ook is er onduidelijkheid over de datum van de verhuizing van de technische recherche; -de in januari 2004 door het NFI op de blouse van het slachtoffer aangetroffen bloedvlek ARA852#10 is niet bij eerdere onderzoeken door het NFI waargenomen.</p>	<p>Interessant alleen, wegens de parallellen, die kunnen worden aangewezen tussen de fouten m.b.t. het bewijsstuk 'mes' en het bewijsstuk 'blouse'.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.2.4	Ten slotte is door de raadsman de betrouwbaarheid van het in casu verrichte DNAonderzoek in twijfel getrokken. Daartoe heeft hij gesteld dat er tussen het NFI-rapport van 5 december 2003 en het aanvullend rapport van 19 januari 2004 een verschil in uitslag en analyse bestaat voor wat betreft het op de blouse S12 aangetroffen spoor ARA852#8.	Met terugwerkende kracht kunnen hier nog een aantal fouten aan worden toegevoegd. Ook in andere onderdelen van het onderzoek tegen aangeklaagde zijn dergelijke fouten aan te wijzen. De fouten werken doorgaans door in het nadeel van de (verweermogelijkheden van de) aangeklaagde.
2.2.5	Dit verweer - strekkende tot uitsluiting van het op de blouse van het slachtoffer aangetroffen sporenmateriaal -wordt in al zijn onderdelen verworpen. Het hof overweegt daartoe als volgt. Uit de stukken en het verhandelde ter terechtzitting, meer in het bijzonder uit het ongenummerd proces-verbaal van het recherchebijstandsteam van de politie IJsselland d.d. 12 december 2003 en uit het aanvullend proces-verbaal van de technische recherche van de politie IJsselland nr. PL0400/99-108257 d.d. 16 december 2003 blijkt het volgende. Op 26 september 1999 hebben de verbalisanten Ruiters en Oldenhof de blouse van het slachtoffer veiliggesteld, in beslag genomen en genummerd S12. Vervolgens hebben zij de blouse verpakt in een papieren zak die is dichtgeplakt en genummerd. Op 14 oktober 1999 is de blouse voor onderzoek aan het NFI aangeboden. Bij navraag bij het NFI bleek de blouse in december 1999 retour te zijn gezonden aan het bureau van de technische recherche te Raalte. Bij ontvangst was de blouse verpakt in een dichtgeplakt kartonnen doosje. Dit doosje is niet meer geopend en is samen met andere stukken van overtuiging, afkomstig uit onderzoek op de plaats van het delict, verpakt in een grotere kartonnen doos. Deze doos is eerst opgeslagen in het archief van de technische recherche te Raalte en in het jaar 2000 in verband met een verhuizing verplaatst naar het politiebureau in Deventer. Op 5 november 2003 is deze doos door verbalisant Laarman vanuit een opslagruimte boven de garage die deel uitmaakte van het politiebureau in Deventer meegenomen. In deze doos bevond zich, behoudens een aantal andere goederen, een kartonnen doosje dat was dichtgeplakt met plakband en waarop een etiket zat met de gegevens van het slachtoffer. In dit doosje werd door verbalisant Laarman een papieren zak aangetroffen met een lichtvenster, waardoorheen een witte blouse zichtbaar was. De papieren zak was open en gevouwen om de blouse. Door verbalisant Laarman is de zak weer in het doosje verpakt. Vervolgens is, blijkens het aanvullende rapport van het NFI d.d. 22 januari 2004, de blouse S12 op 12 november 2003 door het NFI ontvangen van de regiopolitie IJsselland en aldaar voorzien van een DNA-identiteitszegel (ARA852).	Worden de inhoudsopgaven van deze verballen vergeleken, dat kloppen verschillende dingen niet. Gemaakte fouten worden hier achteraf verdoezeld door belanghebbenden. De verballen van 2003 handelen over handelingen in 1999, gezien vanuit het perspectief 2003/2004.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.2.6	<p>Het hof stelt voorop dat ten aanzien van de identificatie van de blouse van het slachtoffer - anders gezegd: de vraag of de blouse die in het NFI is onderzocht en waarover door de deskundigen dr. Kloosterman en ing. Eikelenboom is gerapporteerd dezelfde is als de door het slachtoffer ten tijde van het delict gedragen blouse - redelijkerwijs geen enkele twijfel kan bestaan. Dat dit wél het geval zou zijn is overigens door de raadsman ook niet betoogd. De in het NFI onderzochte blouse zoals deze ter terechtzitting van dit hof op 26 januari 2004 door de advocaat-generaal als stuk van overtuiging is overgelegd is identiek aan de blouse die door het slachtoffer werd gedragen zoals afgebeeld op de zich bij de stukken bevindende foto's die op de plaats van het delict door de technische recherche zijn genomen na het aantreffen van het slachtoffer. Daar komt bij dat de blouse van het slachtoffer voortdurend genummerd is geweest als S12. Gelet op de hiervoor weergegeven wijze waarop deze blouse bij de politie na veiligstelling en inbeslagneming verpakt en bewaard is geweest is het voorts naar het oordeel van het hof volstrekt onaannemelijk dat zich enige contaminatie (in de zin van besmetting) heeft kunnen voordoen met andere in deze zaak veiliggestelde beslagstukken waarop zich mogelijk celmateriaal bevonden heeft, in het bijzonder kledingstukken van de verdachte. De raadsman heeft ook geen feiten en omstandigheden aangedragen die het vermoeden van contaminatie concreet zouden kunnen ondersteunen.</p>	<p>Veel belangrijker is de bewijsbare zekerheid van contaminatie door onderzoekers in het stadium van ontdekking.</p>
2.2.7	<p>Het voorgaande in aanmerking genomen brengt het enkele feit dat de verpakking van de blouse van het slachtoffer niet bij de inbeslagneming is voorzien van een identiteitszegel als bedoeld in artikel 23 van het destijds geldende Besluit DNA-onderzoeken van 1 september 1994 en evenmin van een sluitzegel naar het oordeel van het hof niet mee dat het op die blouse aangetroffen sporenmateriaal vanwege een onbetrouwbare of onrechtmatige wijze van verkrijging van het bewijs moet worden uitgesloten.</p>	<p>Uit het ontbreken van deze zegels blijkt, dat de procedure van deze verzegeling nog niet van kracht was, dus dat de bijbehorende voorzorgen destijds nog niet genomen werden. 'Deze voorzorgen zijn niet voor niets uitgevonden'; zonder deze voorzorgen levert DNA-onderzoek ongecontroleerde resultaten op. Deze zaak is een illustratie hiervan.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.2.8	<p>Met betrekking tot de gestelde schending van art. 5 van het Besluit DNA-onderzoek in strafzaken (2001) overweegt het hof het volgende. Het genoemde besluit is in werking getreden op 1 november 2001. Voordien en ook ten tijde van het onderhavige opsporingsonderzoek was van toepassing het Besluit DNA-onderzoeken van 4 juli 1994, Stb. 1994, 522. Voor zover thans van belang luidden de betrekkelijke bepalingen van het Besluit DNA-onderzoeken (1994) als volgt: Art. 23.1 \$\$Van de inbeslagneming van sporenmateriaal wordt door de opsporingsambtenaar procesverbaal opgemaakt.\$\$2 De opsporingsambtenaar voorziet het sporenmateriaal van een genummerd identiteitszegel. (...).\$\$Art. 24.\$\$1 Het Gerechtelijk Laboratorium draagt zorg voor onmiddellijke registratie van de ingezonden monsters bevattende sporenmateriaal.\$\$2 Deze registratie bevat voor elk ingezonden monster:\$\$ (a. ...)\$\$d. het nummer van het identiteitszegel dat op de verpakking van het monster is aangebracht alsmede de gegevens betreffende het opsporingsonderzoek in het kader waarvan het sporenmateriaal is verkregen. (...).\$\$Art. 25 Nadat de registratie als bedoeld in het voorgaande artikel heeft plaatsgehad, wordt bij alle verdere handelingen met het sporenmateriaal ter identificatie daarvan uitsluitend gebruik gemaakt van het nummer van het identiteitszegel dat op de verpakking daarvan is aangebracht.</p>	<p>Zoals hieronder ook wordt gesteld, zijn deze bepalingen niet ontworpen ter verzekering van de wetenschappelijke integriteit van de uitkomsten van het onderzoek, dus in deze zaak niet wezenlijk relevant.</p>
2.2.9	<p>Blijkens de Nota van toelichting bij het Besluit DNA-onderzoeken (1994), Stb. 1994, 522, p. 11 en 16 beoogt de werkwijze met het identiteitszegel - zoals omschreven in de weergegeven bepalingen - de bescherming van de persoonlijke levenssfeer van de personen van wie het materiaal afkomstig is, doordat het celmateriaal voor degenen die het DNA-onderzoek verrichten, geen op personen herleidbare gegevens bevat en de verslagen van het onderzoek kunnen worden bewaard zonder bijzondere waarborgen ter bescherming van de persoonlijke levenssfeer. Het hof leidt uit het vorenstaande af dat het identiteitszegel, behalve ter identificering van het sporenmateriaal, dient ter bescherming van de persoonlijke levenssfeer en niet ter voorkoming van contaminatie van het sporenmateriaal.</p>	<p>Dit geldt dus voor het zegel, zoals bedoeld in 1994 en dus in 1999, dat overigens in deze zaak niet werd toegepast. Het houdt niet tegen, dat de zegels in de stijl 1994 (of 2001) niet werden toegepast, wegens het ontbreken van het besef, dat koste wat kost moest worden voorkomen, dat DNA-sporen werden overgedragen (van en naar het stuk van overtuiging).</p>
2.2.10	<p>De niet-naleving van voorschriften met betrekking tot DNA-onderzoek leidt niet noodzakelijkerwijs tot ongeldigheid van dit onderzoek. Het antwoord op de vraag welk gevolg moet worden verbonden aan de schending van enig wettelijk voorschrift met betrekking tot de uitvoering van een DNA-onderzoek hangt mede af van de aard en de strekking van het geschonden voorschrift. Uit hetgeen het hof eerder heeft overwogen, blijkt dat weliswaar, in strijd met art. 23 van het Besluit DNA-onderzoeken (1994) de verpakking van blouse S12 niet meteen is voorzien van een identiteitszegel, maar tevens dat niet aannemelijk is geworden dat contaminatie heeft plaatsgehad. Bovendien heeft de genoemde bepaling niet de strekking te beschermen tegen contaminatie. Er is dan ook geen reden de DNA-onderzoeken niet geldig te achten.</p>	<p>Het gaat niet echt om de (wettelijke) voorschriften; het gaat om de effecten van onwetenschappelijke handelingen, die het gehele fundament onder het onderzoek weggetrokken hebben.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.2.11	Voorts heeft de raadsman van de verdachte gesteld dat art. 2 van het Besluit inbeslaggenomen voorwerpen is geschonden. Art. 2 van dit Besluit (Besluit van 27 december 1995, Stb. 1995, 699) luidt als volgt: Zo spoedig mogelijk na de inbeslagneming wordt het voorwerp zorgvuldig beschreven en, zo mogelijk na verpakking, deugdelijk gewaarmerkt, zodat te allen tijde de aard van het voorwerp, de herkomst en de reden der inbeslagneming kan worden vastgesteld. Anders dan de raadsman heeft betoogd, stelt het hof vast dat de weergegeven bepaling niet is geschonden. Zoals eerder is overwogen, is de blouse na inbeslagneming deugdelijk verpakt en gewaarmerkt met de aanduiding S12. Dit onderdeel van het verweer mist derhalve feitelijke grondslag.	Een vergelijking van de toestand op het PD en de toestand ten tijde van de herziening op grond van fotografisch materiaal toont 'onmiddellijk', dat van deugdelijke bewaring geen sprake is geweest. Daarna is het niet zo interessant meer, om te betogen, dat deze contaminatie niet in een bepaalde periode heeft plaatsgevonden.
2.2.12	Het feit dat blijkens het hiervoor genoemde aanvullend proces-verbaal d.d. 16 december 2003 de blouse S12 door de technische recherche op 14 oktober 1999 is aangeboden aan het NFI, terwijl deze naar uit het NFI-rapport van 21 februari 2000 volgt eerst op 10 november 1999 als ontvangen stuk door het NFI is geregistreerd, doet bij het hof geen twijfel rijzen over de deugdelijkheid van de bewaring van die blouse in de tussenliggende periode voor wat betreft het aspect van uitsluiting van contaminatie.	
2.2.13	Het feit dat door de technische recherche niet meer is na te gaan wanneer de foto's zijn gemaakt van de locatie waar het mes P1 is aangetroffen alsmede het gegeven van een aantal administratieve onzorgvuldigheden inzake het gebruik van BPS-nummers en de datum waarop de verhuizing van de technische recherche heeft plaatsgevonden, welke onzorgvuldigheden overigens inmiddels deels zijn verklaard en/of hersteld, zijn naar het oordeel van het hof -noch op zichzelf noch in samenhang met elkaar bezien -zodanig zwaarwegend dat hierdoor afbreuk wordt gedaan aan de zorgvuldigheid van het opsporingsonderzoek in zijn geheel.	Van belang is het opduiken van steeds opnieuw hetzelfde type fouten, hetgeen twijfels oplevert omtrent de kwaliteit van het onderzoek in het geheel, omdat daarbij steeds hetzelfde team is betrokken.
2.2.14	Het feit dat de op de blouse S12 aangetroffen bloedvlek #10 door het NFI niet is waargenomen c.q. onderzocht tijdens het onderzoek in november 1999 en in december 2003 bevreemdt het hof niet. Immers, blijkens het rapport van het NFI d.d. 21 februari 2000, was het onderzoek in november 1999 louter gericht op de vraag of kon worden vastgesteld door welk voorwerp de beschadigingen in de blouse van het slachtoffer waren veroorzaakt, terwijl aangaande het onderzoek door het NFI in december 2003 door de deskundige ing. Eikelenboom ter zitting van dit hof op 26 januari 2004 is verklaard dat in verband met de grote tijdsdruk de blouse in eerste instantie niet uitputtend is onderzocht. Pas na opdracht van het hof d.d. 8 december 2003 aan het NFI tot nader onderzoek aan de blouse is het betreffende bloedvlekje waargenomen en onderzocht.	Meer aandacht zou moeten gaan naar het feit, dat er veel meer van dit type bloedvlekjes beschikbaar waren en zijn en dat vlekje #10 daarvan een zeer onvolledige representatie is.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.2.15	Met betrekking tot het door de raadsman gesignaleerde verschil in uitslag en analyse van het op de blouse S12 aangetroffen spoor ARA852#8 in de NFI-rapporten van respectievelijk 5 december 2003 en 19 januari 2004 stelt het hof vast dat hier inderdaad sprake is van een discrepantie. De deskundige dr. Kloosterman heeft ter zitting van dit hof op 26 januari 2004 deze discrepantie toegelicht in die zin dat het in casu om een DNAmengprofiel gaat, waarvan het grootste deel van het celmateriaal afkomstig is van het slachtoffer, terwijl slechts enkele kenmerken overeenkomst vertonen met het DNA-profiel van de verdachte. Dit was voor dr. Kloosterman reden in zijn laatste rapport van 19 januari 2004 enkel het van het slachtoffer afkomstige materiaal te vermelden. Mede gehoord deze toelichting acht het hof bedoelde discrepantie niet van een zodanig gewicht dat daardoor aan de betrouwbaarheid van de in deze zaak door de deskundigen dr. Kloosterman en ing. Eikelenboom uitgebrachte rapportages afbreuk wordt gedaan.	Het is een voorbeeld van de betrekkelijke willekeur in de presentatie van de DNA-analyses. De presentatie blijkt mede af te hangen van de vraag, die men denkt te beantwoorden. Bij vlekje #10 bleek zich -in omgekeerde zin- hetzelfde voor te doen. Nu werden enige mogelijk aan het slo toe te schrijven DNA-kenmerken weggelaten.
2.2.16	Ook overigens is het hof niet gebleken van zodanig ernstige onvolkomenheden in het opsporingsonderzoek dat deze op zichzelf of in samenhang met andere onvolkomenheden zouden moeten leiden tot het door de raadsman bepleite gevolg van uitsluiting van het bewijs van de blouse S12 en het daarop aangetroffen sporenmateriaal.	De term 'overigens' maakt het vrijwel onmogelijk, na te gaan, wat het hof hier bedoelt.
2.3	Het verweer dat de verdachte ten tijde van het delict niet in Deventer was.	Door de introductie van dit gegeven, werd het mogelijk de 'aangeklaagde' als 'verdachte' aan te merken. De redenering is in zo'n geval, dat de aangeklaagde op een leugen is betrapt. Inmiddels is geheel buiten beeld verdwenen, dat men voor een dergelijke bewering een bewijs nodig heeft, dat wat betreft bewijskracht uitstijgt boven de bewijskracht, die nodig is om een vrij neutrale bewering te doen, zoals: het blijft vandaag droog.
2.3.1	Het hof acht bewezen dat het delict is gepleegd te Deventer in de avond van 23 september 1999 na 20:36 uur.	Hier wordt teruggerepen op het gestelde in 1.13.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.2	<p>De verdachte heeft aangevoerd dat hij ten tijde van het delict niet in Deventer is geweest. Naar zijn zeggen is verdachte op de genoemde dag omstreeks 19:15 uur met zijn auto vertrokken uit Utrecht (Jaarbeurshal) en is hij via de autosnelweg A28, afslag 't Harde en Dronten naar zijn woning in [plaats] gereden. Hij zegt dat hij daar omstreeks 21:00 uur is aangekomen. Zijn echtgenote en dochter waren thuis en nog op. De verdachte zou vervolgens nog een lamp van zolder hebben gehaald en zich daarbij pijnlijk hebben gestoten aan een hometrainer. Pas de volgende ochtend zou hij weer uit zijn woning zijn vertrokken en wel naar zijn werk te Zwolle.</p>	<p>Hierbij dient men zich te realiseren, dat de 'aangeklaagde' pas maanden later over deze episode werd gehoord. Men moet er dus vanuit gaan, dat de 'aangeklaagde' zelf ook een reconstructie heeft moeten maken van de bewegingen op die dag. Dus feitelijk niet op rechtstreekse herinneringen kon afgaan, tenzij deze in samenhang met bepaalde gebeurtenissen konden worden geplaatst.</p> <p>Opvallend hierbij is, dat er nergens in het arrest aandacht wordt geschonken aan de mededeling van de 'aangeklaagde', dat hij in een file heeft gereden, waarvan het bestaan in het recherche-onderzoek is bevestigd.</p>
2.3.3	<p>Gebleken is dat de verdachte op 23 september 1999 om 20:36 uur met zijn mobiele telefoon contact heeft gehad met het vaste telefoontoestel in de woning van het slachtoffer te Deventer. De vastgestelde gespreksduur bedraagt 16 seconden. De verbinding is opgebouwd via het telefoonbasisstation 14501 van de provider KPN. Dit basisstation staat opgesteld in het centrum van Deventer. De verdachte erkent dat hij toen heeft gebeld met het slachtoffer - hij zou haar kort fiscale informatie hebben gegeven - maar naar zijn zeggen bevond hij zich toen niet in of vlak bij Deventer, maar belde hij op de snelweg A28, waarschijnlijk nabij de afslag 't Harde, vanuit zijn auto. Dit is - volgens de opgave van de deskundige Rijnders - ruim 24 km van basisstation 14501. Het hof overweegt hieromtrent het volgende.</p>	<p>Hier wordt onjuiste informatie neergeschreven. De aangeklaagde had verklaard tussen Harderwijk en Nunspeet te hebben gebeld, maar was daarvan niet zeker.</p> <p>De enige aanwijzing voor dit gesprek komt uit de administratie van het bedrijf KPN. Dit is voor velen zo ongeveer de meest onbetrouwbare bron die in Nederland valt aan te wijzen.</p>
2.3.4	<p>In de eerste plaats gaat het hof in op de vraag van waaraf verdachte dit telefoongesprek heeft gevoerd. In dit verband is het volgende van belang.</p>	<p>In het vervolg wordt de tegenstelling 't Harde - Deventer gehanteerd, terwijl 't Harde als inbelplek zeker niet door de aangeklaagde is aangevoerd.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.5	<p>(Verklaring van de deskundige J.D. Rijnders, systeemspecialist bij KPN, afgelegd bij de rechter-commissaris op 9 december 1999, dossier p. 161-169:) Een basisstation is in feite een zend-en ontvanginginstallatie (dossier p. 164). Een mobiele telefoon die belt maakt een keuze uit het aanbod van basisstations, afhankelijk van het sterkste signaal en de beste kwaliteit. De mobiele telefoon kiest één basisstation. Indien echter het beste basisstation vol is, wordt door de mobiele telefoon het een na beste station gekozen; dan ziet de mobiele telefoon dat laatste station als beste station (dossier p. 165). Met een computersimulatie hebben we het bereik beoordeeld van basisstation 14501. Het resultaat staat op een kaartje dat de rechter-commissaris aanduidt met nr. 5 (dossier p. 178) en op grond hiervan moet worden geconcludeerd dat de mobiele telefoon (hof: van verdachte op 23 september 1999 te 20.36 uur) zich in of in de onmiddellijke omgeving van Deventer moet hebben bevonden (dossier p. 167). Op 8 december 1999 heb ik met een KPN-auto met apparatuur voor veldsterktemeting van het gsm-netwerk een test uitgevoerd. Ik ben gaan rijden vanaf het opstelpunt van basisstation 14501 in de Nieuwstraat in Deventer. Met speciale apparatuur werd het aankiezen van andere basisstations tegengehouden om de gsm te dwingen het basisstation 14501 te kiezen. Als maximale afstand van bereik tussen de gsm en basisstation 14501 is 12 km. gemeten, en dat nog maar heel even, zo'n 2-3 seconden; daarna viel de gsm terug op andere basisstations. Uit deze test blijkt hetzelfde resultaat als uit de computersimulatie (dossier p. 167-168).</p>	<p>De deskundige voert hier een experiment op, waarin een speciale omstandigheid is gecreëerd, die zoals uit de beschrijving van het resultaat blijkt, geheel niet blijkt te werken.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.6	<p>(Brief d.d. 1 december 2003 van J.D. Rijnders aan de advocaat-generaal:) Elk basisstation heeft een uniek bakensignaal, waarmee dat basisstation wordt geïdentificeerd. Mobiele telefoons selecteren, in geval van een 'handover' naar een ander basisstation, met behulp van het systeem van bakensignalen de juiste basisstations. De uiteindelijke keuze van dit station wordt gedefinieerd aan de hand van een 'lijst van nabijgelegen basisstations' die zich in elk basisstation bevindt. In deze lijst wordt exact afgebakend naar welk volgend basisstation - dat in de lijst moet staan vermeld - de gsm-verbinding moet worden doorgeschakeld. Het bakensignaal van basisstation 14501 werd in september 1999 uitgezonden via radiokanaal 3. Dit kanaal werd toen ook gebruikt door de bakens van basisstations 10515 (Nunspeet) en 14768 (Zwolle). Deze stations liggen veel dichterbij de A28, afslag 't Harde dan station 14501. Deze afstanden zijn 6,6 km (Nunspeet), 17,4 km (Zwolle) en ruim 24 km (Deventer). Het KPN-radioplanningssysteem heeft berekend dat de signaalsterktes van de basisstations Nunspeet en Zwolle, ter hoogte van 't Harde, het uiterst zwakke bakensignaal van basisstation 14501 te Deventer volledig zullen hebben verstoord. Omdat bakensignalen continu worden uitgezonden, is de storing als constante factor aanwezig. Ten gevolge daarvan kon een mobiele telefoon ter hoogte van 't Harde het bakensignaal van basisstation 14501 niet hebben ontvangen en zolang dat niet het geval was kon er geen verbinding via basisstation 14501 worden opgebouwd. Direct naast de afslag A28 't Harde bevindt zich KPN-opstelpunt 1221. Daarop bevinden zich de basisstations 14793, 14794 en 14795. De aanwezigheid van sterke radiosignalen, afkomstig van dit opstelpunt, maken het logisch dat gsm-verbindingen in die omgeving over dit opstelpunt worden geleid of eventueel, onder de invloed van de 'lijst van nabijgelegen basisstations' via naburige basisstations. Ook indien sprake zou zijn van verhoogde radiopropagatie is het niet aannemelijk dat in de omgeving van 't Harde een basisstation uit Deventer kan voorkomen op de 'lijst van nabijgelegen basisstations'. In 1999 stond langs de A28 reeds een aanzienlijke hoeveelheid basisstations. Een mobiele telefoon rijdend op de A28 zal dan ook in 1999, gedwongen via de 'lijst van nabijgelegen basisstations' zeer waarschijnlijk opeenvolgende lokale basisstations hebben gekozen. Het is dan ook zeer onaannemelijk dat een mobiele telefoon op 23 september 1999 om 20:36 uur vanuit 't Harde een verbinding via basisstation 14501 in Deventer kon opbouwen. De conclusie van J.D. Rijnders wordt bevestigd door de volgende deskundigen.</p>	<p>De deskundige is abuis. De mobiele telefoon werkt met een lijst van naburige stations, die zich in de mobiele telefoon bevindt. Deze lijst heeft als basis een lijst van frequenties, die door het oorspronkelijke basisstation wordt uitgezonden. De mobiele telefoon gebruikt de opgegeven frequenties, om daar de nummers van de buurstations bij te zoeken. Als een ander station zich van dezelfde frequentie bedient, kan dus ook van dat andere station het nummer worden opgeslagen. Zoals de deskundige hier aangeeft, zaten meerdere relevante bakens op dezelfde frequentie. Zodra wordt gecorrigeerd voor de onjuiste aanname, dat de aangeklaagde bij 't Harde zou hebben gebeld, wordt het ineens heel aannemelijk, dat basisstation 14501 in aanmerking is gekomen voor de afhandeling van het gesprek.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.7	<p>(Rapport d.d. 30 december 2003 van prof. F. Jondral, hoogleraar aan en directeur van het Instituut voor communicatietechniek van de Technische Universiteit van Karlsruhe:) Volgens deze deskundige is het in principe mogelijk, maar hoogst onwaarschijnlijk dat een mobiele telefoon op de A28 nabij 't Harde met een zendvermogen van maximaal 2 Watt vanuit een voertuig zonder carkit en buitenantenne verbinding met basisstation 14501 te Deventer kan maken. Dat geldt eveneens wanneer met het hoogteprofiel tussen Deventer en 't Harde rekening wordt gehouden. Een dergelijke verbinding zou slechts mogelijk zijn indien er sprake is van bijzondere propagatieverhoudingen, bijv. weersomstandigheden - prof. Jondral noemt onweer -en indien er geen basisstation in de buurt van de gsm te vinden was dat een betere verbinding tot stand kon brengen dan basisstation 14501 te Deventer.</p>	<p>De deskundige noemt twee condities, waaraan mogelijkerwijs wel is voldaan.</p>
2.3.8	<p>Het hof tekent hierbij aan dat van dergelijke bijzondere weersomstandigheden niet is gebleken. Weliswaar is op de avond van 23 september 1999 sprake geweest van onweer, maar dat bereikte, blijkens een rapport van het KNMI van 8 oktober 2002, de A28 nabij afslag Harderwijk pas omstreeks 21:45 uur, komend vanuit het zuidwesten en trekkend naar het noordoosten. De verdediging heeft gesteld dat de door de verdachte gebruikte gsm een buitenantenne had en dat prof. Jondral dus van een verkeerde aanname is uitgegaan. Het hof stelt echter vast dat de conclusie van prof. Jondral ziet op een voertuig zonder buitenantenne, niet op een gsm zonder externe antenne.</p>	<p>Het hof had moeten aanvoeren, dat is gebleken, dat de omstandigheden 'normaal ' waren. Nu wordt de bewijslast omgekeerd. Gezien het optreden in die dagen van weersomstandigheden, die leidden tot nieuwe meteorologische 'all time records' is het optreden van bijzondere omstandigheden redelijk voor de hand liggend.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.9	<p>(Rapport van 5 januari 2004 van prof. Dr. Ir. G. Brussaard, gespecialiseerd in het onderzoek van bijzondere effecten van radiopropagatie en de eigenschappen van antennes:) Volgens deze deskundige kunnen bijzondere elektrische verschijnselen in de atmosfeer op grote hoogte (de ionosfeer), als gevolg van uitbarstingen van de zon leiden tot abnormale propagatie (lees: voortplanting) van radiogolven op de korte golf, bij radiogolven met frequenties van 3 Mhz tot 30 MHz. Echter in de frequentiebanden van de gsm-radiosignalen (900 MHz c.q. 1800 MHz) hebben verschijnselen in de ionosfeer in het geheel geen invloed op de signaalsterkte. Ontvangst over abnormaal grote afstanden op de gsm-frequenties kan alleen optreden door bijzondere buigingsverschijnselen in de atmosfeer op de hoogte van zender en ontvanger, dus van grondniveau tot maximaal enkele tientallen meters hoogte. Dit kan optreden bij zeer stil weer - zoals stille zomernachten of dagen met grondmist of smog waarbij zich in de atmosfeer vlak bij de grond stabiele luchtlagen vormen met temperatuurinversie. Zulke luchtlagen kunnen radiogolven afbuigen of weerkaatsen zodat ontvangst voorbij de horizon kan optreden. Deze weersomstandigheden waren op 23 september 1999 geheel afwezig (rapport KNMI d.d. 8 oktober 2002). Voorts leert een schatting van de veldsterkte over de afstand tussen de A28 bij 't Harde en basisstation 14501 te Deventer dat het signaalniveau ongeveer 30 dB (een factor 1000) onder het minimale ontvangsniveau van een mobiele telefoon ligt. Het is dan ook uitgesloten dat op 23 september 1999 een gesprek kon worden opgebouwd, onderhouden en normaal afgesloten tussen een gsm zoals die van verdachte, vanuit een voertuig zonder carkit en zonder buitenantenne, vanaf 't Harde met basisstation 14501 te Deventer.</p>	<p>De invloed van bedoelde geofysische verschijnselen had gezocht moeten worden in de ontregeling van de communicatie tussen de onderdelen van het GSM-netwerk. De bedoelde maar niet genoemde inversie kan ook optreden t.g.v. het over elkaar schuiven van luchtlagen en derhalve is de verwijzing naar een niet aanwezige alternatieve oorzaak verwarrend, zeker als het mogelijk is na te gaan of en waar de inversie aanwezig was. (Er was inderdaad inversie blijkt uit atmosferische metingen).</p>
2.3.10	<p>Op de terechtzitting van 26 januari 2004 heeft prof. Brussaard, gehoord als deskundige, zijn rapport van 5 januari 2004 nader toegelicht en daarbij gepersisteerd. Hij heeft er aan toegevoegd dat de zogenaamde timing advance gegevens niet nodig zijn om uitsluitel te kunnen geven over de door hem beantwoorde vraag.</p>	<p>Timing advance gegevens hadden - wegens de natuur van dit gegeven- blootgelegd, dat er eventueel iets niet had geklopt in de opgebouwde verbinding. Daarmee was meer duidelijkheid over dit bewijsstuk op tafel gekomen. Prof Brussaard persisteerde, door te stellen dat een inversie niet mogelijk was wegens "<i>Uit rapporten van het KNMI blijkt dat er op die bewuste dag sprake was van (winterse) buien en wind. Hierdoor mengt de atmosfeer zich en ontstaan er geen stabiele lagen.</i>" Dit wordt weersproken door de gegevens, die men voor de weerstations van Deelen en Heino kan opvragen.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.11	<p>Op de terechtzitting van 8 december 2003 is als deskundige gehoord R. Steens. Deze is tot 1999 verantwoordelijk geweest voor de architectuur van het KPN-netwerk. Deze deskundige acht het niet onmogelijk, maar - gelet op de architectuur van het netwerk buitengewoon onwaarschijnlijk dat signalen op de gsm-frequenties vanuit het opstelpunt in de Nieuwstraat te Deventer tot aan de omgeving van 't Harde kunnen reiken. Door propagatie is het mogelijk dat radiogolven zeer grote afstanden overbruggen, maar de verstoring door andere stations brengt mee dat er weinig keuze is in het aanklikken van basisstations. Ondanks propagatie zal toch een van de burens van een basisstation worden gekozen. Tussen 't Harde en Deventer stonden ook al in 1999 honderden basisstations. Steens heeft wel gewezen op de mogelijkheid van een fout bij de invoer van gegevens. Om de twee weken worden in de zondagnacht alle parameters van alle stations opnieuw ingevoerd. Niet kan worden uitgesloten dat hierbij abusievelijk een station in de omgeving van 't Harde nummer 14501 heeft gekregen, terwijl het basisstation in Deventer hetzelfde nummer had. Wel zal dan zo'n fout op zijn laatst op maandag of dinsdag worden opgemerkt en voor de donderdag in die week al zijn hersteld. Vanaf 1996 worden alle parameters centraal - en niet door een monteur - ingevoerd.</p>	<p>Uit de beschrijving, die de deskundige geeft omtrent de procedures en tijdvakken bij het corrigeren van een foutief nummer basisstation valt op te maken, dat het foutieve invoeren van zo'n nummer op zich geen uiterst zeldzaam verschijnsel is.</p> <p>De uitspraak omtrent honderden basisstations dient te worden gerelativeerd: waarom niet een meer exacte inventarisatie verstrekt en welk aandeel van dat aantal was enigszins relevant gezien de opstelrichting? Een kaart van de dekking door KPN in die periode laat rond de Veluwe diverse witte vlekken zien. Deskundige Brussaard stelt daarentegen: "<i>Tussen Deventer en 't Harde liggen diverse basisstations.</i>". Een deskundige van BTO IJsselland verklaarde, dat tussen 't Harde en Deventer <i>11 best serving cells</i> stonden (een basisstation bedient vaak meerdere cellen); deze meldingen worden niet door het hof geciteerd, terwijl de melding van het BTO gebaseerd is op veel meer gedetailleerde informatie. Honderden of (minder dan) 11, nogal een verschil. Het hof kiest er hier voor uit (deels) tegenstrijdige verklaringen de <i>minst waarschijnlijke</i> verklaring te citeren, terwijl deze de <i>meest schadelijke</i> is voor de aangeklaagde. En kiest daarbij de verklaring die het meest afwijkt. Later bleek Steens er gewoon naast te zitten.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.12	<p>De verdediging heeft aangevoerd dat op donderdag 23 september 1999 een reparatie is uitgevoerd aan basisstation 14801 te Wezep en dat, gelet op de mogelijkheid van fouten bij de invoer van gegevens, dat station vervolgens abusievelijk nummer 14501 zou kunnen hebben gekregen. Het hof gaat aan deze louter theoretische mogelijkheid voorbij. Dat er een invoerfout zou zijn gemaakt is slechts als mogelijkheid geopperd zonder concrete onderbouwing. Voorts is niet gebleken dat het uitvoeren van reparaties tot gevolg heeft dat de parameters zoals het nummer van het basisstation veranderen. Bovendien blijkt uit de lijst van basisstation-instellingen in september 1999 -welke lijst is gevoegd bij de brief d.d. 4 december 2003 van J.D. Rijnders aan de heer Emaus, overgelegd ter terechtzitting van het hof van 8 december 2003 -dat het basisstation 14801 niet is vermeld -evenmin als basisstation 14501 -op de lijst van nabijgelegen basisstations die geldt voor de basisstations op KPNopstelpunt 1221 ('t Harde). Een verbinding van een mobiele telefoon bij 't Harde met basisstation 14801 te Wezep is dus, om de hiervoor genoemde redenen, niet waarschijnlijk.</p>	<p>Ook nu geeft het hof te kennen de plicht voor levering van bewijs liever bij de 'aangeklaagde' te parkeren. Voorts wordt hier weer geredeneerd van uit een 'handover' i.p.v. vanuit het 'aanklikken'. Omdat de kortste afstand tussen Wezep en de volgens de aangeklaagde gereden route slechts circa 10 km bedraagt, is de argumentatie omtrent de te grote afstand niet aan de orde.</p>
2.3.13	<p>De verdediging heeft betoogd dat, op grond van rapportages van J.J.R. Heinen en J.A. Sterrenburg, kan worden aangenomen dat het betreffende telefoongesprek zeer wel vanuit de omgeving van 't Harde kan zijn gevoerd. Het hof deelt deze opvatting niet. Ter terechtzitting van 8 december 2003 heeft J.J.R. Heinen, gehoord als deskundige, na bestudering van de naburlijst en de bedekkingskaart met basisstations in het relevante gebied, geconcludeerd dat de lijst van instellingen van basisstations in september 1999 correct is en dat dit in de regel inhoudt dat, als een 'cell' (basisstation) vol is, een naburige 'cell' wordt aangeklikt. Zijn aanvankelijke conclusie dat de onderhavige telefoonverbinding 'waarschijnlijk' was heeft deze deskundige gewijzigd in 'mogelijk'. Heinen heeft wel zijn opvatting gehandhaafd dat de verbinding mogelijk was en wel ten gevolge van radiopropagaties op het bewuste tijdstip. Hij heeft echter tevens meegedeeld dat hij niet heeft onderzocht of die dag op de frequentie van 900 MHz - op welke frequentie het onderhavige gesprek zich heeft afgespeeld -sprake is geweest van radiopropagaties die op deze frequentie invloed hebben. Gelet op hetgeen de overige, hierboven aangehaalde deskundigen hebben aangevoerd, acht het hof de conclusies van J.J.R. Heinen en J.A. Sterrenburg onvoldoende onderbouwd en neemt het hof deze conclusies niet over.</p>	<p>'Mogelijk' had ook moeten volstaan om dit punt te accepteren. Vervolgens wijst het hof op het ontbreken van vergelijkingsmateriaal, dat moeilijk te verkrijgen is. Vergelijk dit met het gemak, waarmee het hof het ontbreken van 'timing advance'-gegevens accepteerde. Voorts blijkt hier, dat dhr. Heinen hier is overdonderd door de onjuiste informatie van dhr. Rijnders, zoals besproken in 2.3.6</p>
2.3.14	<p>De verdediging heeft voorts aangevoerd dat, indien zou worden beschikt over de timing advance gegevens van 23 september 1999, het mogelijk zou zijn om precies de locatie vast te stellen van waar af de verdachte het bewuste telefoongesprek heeft gevoerd. Dat de politie de timing advance gegevens toen niet heeft onderzocht, terwijl ze thans niet meer beschikbaar zijn, acht de verdediging een ernstige omissie in het opsporingsonderzoek die niet ten nadele van de verdachte mag werken.</p>	<p>Het ontbreken van 'timing advance'-gegevens op zich kan ook betekenis hebben: in geval van een ongewone verbinding klopt niets van deze gegevens en dat zou op zich de reden kunnen zijn, dat zij niet werden verkregen.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.15	<p>Het hof overweegt hieromtrent dat niet is gebleken dat de politie de timing advance gegevens welbewust buiten het opsporingsonderzoek heeft gehouden om de positie van de verdachte daardoor te verzwakken. De verdachte is niet aanstonds na het delict, maar eerst op 19 november 1999 aangehouden. Uit het verhoor van G.H Emaus (Bureau technische ondersteuning van de politie) ter terechtzitting van 8 december 2003 is gebleken dat het team dat belast was met het onderzoek in de onderhavige zaak in november 1999 aan hem, Emaus heeft gevraagd te onderzoeken of het mogelijk is een mobiele telefoonverbinding op te bouwen tussen de A28 bij 't Harde en het basisstation in Deventer en dat pas bij zijn contact met de provider (KPN) is gesproken over de timing advance waarden, maar dat toen die gegevens niet meer beschikbaar bleken te zijn. Overigens is naar het oordeel van het hof het ontbreken van de timing advance gegevens gecompenseerd door uitvoerig onderzoek door verschillende deskundigen naar de mogelijkheid dat verdachte het bewuste telefoongesprek heeft gevoerd vanaf de A28 nabij 't Harde.</p>	<p>De aangehaalde datum is ronduit misleidend; op 21 oktober kwam de informatie over de zendpaal bij de recherche aan. Niet is onderzocht, of de gegevens ooit beschikbaar waren c.q. niet is vermeld tot welke tijdstip deze gegevens beschikbaar waren. Gezien het vorige commentaar is dit essentieel. Gezien de controversen, die naar voren komt in de verklaringen van de geraadpleegde deskundigen, de gevonden onzekerheden en de betwistbare methodiek van het onderzoek, is het oordeel van het hof rond het begrip 'gecompenseerd' slecht onderbouwd.</p>
2.3.16	<p>Resumerend is het hof van oordeel dat het niet aannemelijk is dat de verdachte het telefoongesprek op 23 september 1999 om 20:36 uur heeft gevoerd vanaf de A28 nabij afslag 't Harde. Het hof is in tegendeel van oordeel dat het feit dat dit gesprek is gevoerd via basisstation 14501 te Deventer er op duidt dat de verdachte op het genoemde tijdstip in of nabij Deventer was. Het hof baseert zich hierbij op onder meer de bovengenoemde deskundigen Rijnders, Steens, Jondral en Brussaard. Hetgeen hiertegen is ingebracht door de deskundigen Heinen en Sterrenburg acht het hof onvoldoende onderbouwd en niet concludent. Er is geen reden de resultaten van de hiervoor besproken deskundigenonderzoeken buiten beschouwing te laten.</p>	<p>Het noemen van de betreffende 'locatie' is een gevolg van de discussie, niet een reactie op de verklaring van de 'aangeklaagde', die in het geding is. Deze sprak in termen van 'baanvakken'. Het principiële feit, dat hier een aanname wordt gedaan en een discussie wordt gevoerd op basis van 'één enkel gegeven' (het getal 14501), afkomstig uit een administratief systeem, dat in de praktijk behoorlijk onbetrouwbaar is gebleken is uit het oog verloren; de zoekopdracht 'klacht KPN administratie' levert op Google 192.000 hits op.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.3.17	<p>Voorts overweegt het hof nog dat de verklaring van de verdachte dat hij op 23 september 1999 omstreeks 21:00 uur is thuisgekomen, onvoldoende steun vindt in de verklaringen van zijn echtgenote en van zijn dochter. Wat de verklaringen van de echtgenote betreft stelt het hof vast dat volgens haar eerste verklaring -ten overstaan van de politie -de verdachte die avond voor zijn werk is weggeweest en dat de avond waarop de verdachte zich heeft gestoten aan de hometrainer een veel latere avond dan 23 september 1999 is geweest. Weliswaar heeft de echtgenote later - als getuige bij de rechtbank en het gerechtshof te Arnhem - de verklaringen van de verdachte bevestigd, maar uit het geheel der verklaringen is voor het hof niet aannemelijk geworden dat de verklaring van de verdachte omtrent het tijdstip van thuiskomen juist is.</p>	<p>Het hof veronderstelt hier, dat de 'aangeklaagde' hier zomaar een verhaal heeft opgehangen, maar gaat er aan voorbij, dat hier gevraagd werd -aan 'aangeklaagde' en zijn gezin- herinneringen omtrent een voor hen doorsnee avond, twee maanden voordien op te halen. Een schier onmogelijke opgave. Hier had ook aan de orde moeten komen, dat de aangeklaagde een beroep doet op zijn kennis omtrent een file waarin hij op de A28 zou hebben gereden rond het tijdstip van het telefoongesprek. Hij vermeldt een aantal bijzonderheden, die alleen een weggebruiker daar en op dat moment bekend konden zijn en die door het politieonderzoek zijn geverifieerd.</p>
2.4	Het mes P1	
2.4.1	<p>Het gerechtshof te Arnhem heeft aangenomen dat het mes aangeduid als P1 het wapen is waarmee het delict is gepleegd. Zowel bij het gerechtshof te Arnhem als in de herzieningsprocedure bij de Hoge Raad is uitvoerig over dit mes en over de sorteerproef, waarbij door de hond de geur van de verdachte op het mes is waargenomen, geschreven en gesproken.</p>	<p>Het zou op zijn plaats geweest zijn, vast te stellen dat politie en OM welbewust met dit opsporingsmiddel het risico van een vals-positieve uitkomst hebben genomen. Hoe vaker men dit middel inzet, hoe vaker een vals-positieve uitslag op statistische gronden ontstaat. Dit wijst op een vooringenomenheid van het OM, waarvan had moeten worden aangetoond, dat deze houding in dit proces geen rol meer speelde.</p>

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
2.4.2	Op grond van de bevindingen van de deskundige ing. Eikelenboom in zijn rapport van 22 januari 2004 kan naar het oordeel van het thans in herziening oordelende hof niet met voldoende zekerheid worden vastgesteld dat het mes P1 het moordwapen is. Hierbij is van belang dat de DNA-resultaten van op het mes aangetroffen sporen niet overeenkomen met die van het slachtoffer noch met die van de verdachte, dat op het mes geen bloed is aangetroffen en dat niet kan worden vastgesteld of de overdrachtspatronen op de blouse van het slachtoffer zijn veroorzaakt door dit mes. Ook het feit dat het lemmet van dit mes 18,5 cm. lang is terwijl de vijf steekwonden slechts 10-12 cm diep waren wijst er niet op dat het delict met dit mes is gepleegd. Gelet op het vorenstaande laat het hof bij de beoordeling van deze zaak dit mes buiten beschouwing. Daarom behoeven (de wijze van veiligstelling van) het mes P1 en de daarmee gehouden sorteerproef geen verdere bespreking.	Hier wordt gesteld, dat niet met voldoende zekerheid kan worden gesteld, dat het mes het moordwapen is. Feitelijk is gewoon komen vast te staan, dat dit het moordwapen niet is.
3	Voorbedachte raad	
3.1	Naar het oordeel van het hof heeft de verdachte opzettelijk en met voorbedachte raad het slachtoffer gedood. Dit volgt uit de wijze waarop het delict is gepleegd.	Hiervoor zijn véél meer feiten aan te dragen, dan het hof doet. Dat zij dit niet doet, heeft te maken met de beperkte bekendheid van het hof met de onderzoeksgegevens. Was zij wel bekend hiermee, dan had zij moeten overwegen, dat het delict een geruime tijd in beslag heeft genomen. En vervolgens moeten concluderen, dat de 'aangeklaagde' het delict niet kan hebben gepleegd. Derhalve presenteert het hof hier - in commissie met het opsporingsapparaat- een zeer beperkte beschrijving van het delict.
3.2	Het slachtoffer is immers op verschillende wijzen - verwurging, steken met een scherp voorwerp, mechanisch samendrukkend geweld - en op verschillende plaatsen - hals, diverse plaatsen op de borst - verwond. De verdachte moet zich ofwel tevoren van een steekvoorwerp hebben voorzien, ofwel dit steekvoorwerp in de woning van het slachtoffer erbij gepakt hebben. Toen het slachtoffer al op de grond lag is zij meermalen in de borst gestoken (rapport ing. Eikelenboom d.d. 22 januari 2004, p. 14).	De beschrijving van (het aanbrengen van) de steekletsels is volstrekt onvoldoende. Ook blijkt geen enkele poging te zijn gedaan te achterhalen, waarom deze letsels op zo'n wonderlijke wijze zijn aangebracht.
3.3	Uit het voorgaande blijkt dat de dader doelbewust heeft gehandeld en dat hij voorafgaande aan en gedurende het toebrengen van de verwondingen die de dood van het slachtoffer verklaren tijd had zich te beraden op het te nemen of het genomen besluit, zodat de gelegenheid heeft bestaan dat hij over de betekenis en de gevolgen van zijn voorgenomen daad heeft nagedacht en zich daarvan rekenschap heeft gegeven.	Aangezien er drie achtereenvolgende geweldshandelingen werden uitgevoerd, en 'niet' is vastgesteld, welke van deze drie de dood ten gevolge had, kan het bovenstaande niet gesteld worden.

	ARREST DEN BOSCH 9 februari 2004	Commentaar demo
3.4	Aldus komt het hof tot de conclusie dat de verdachte niet slechts opzettelijk heeft gehandeld, maar ook met voorbedachte raad. Dit laatste is in de tenlastelegging en bewezenverklaring nader uitgedrukt met de woorden 'na kalm beraad en rustig overleg'	Nu kan het hof de noodzaak omzeilen, te overwegen, waarom er drie afzonderlijke series geweldhandelingen op het slachtoffer werden losgelaten. Voorts laat zij de mogelijkheid buiten beschouwing, alsnog te vorderen na te gaan, welke van deze series geweldhandelingen de dood deed intreden. Ondanks dat dit verhelderend zou kunnen zijn voor de vraag: 'met welk motief?' Is het mogelijk, om 'met voorbedachte raad' uit te spreken, terwijl het volslagen onduidelijk is, met welk oogmerk het delict is gepleegd?
4	De opgelegde straf Op grond van het bepaalde in artikel 467, eerste lid, juncto artikel 474, tweede lid, van het Wetboek van Strafvordering komt het thans in herziening oordelende hof, nu de door het gerechtshof te Arnhem uitgesproken veroordeling op andere gronden wordt gehandhaafd, aan een hernieuwde straftoemeting niet toe. Bij de strafoplegging door het gerechtshof te Arnhem is in aanmerking genomen dat aan het bewezenverklaarde feit financiële motieven van de verdachte ten grondslag hebben gelegen. Nu naar het oordeel van het thans in herziening oordelende hof het motief van de verdachte niet is komen vast te staan, wordt dit onderdeel van de redengeving niet overgenomen.	Hier zijn wij een mooi voorbeeld van de techniek van het 'wegstrepen'. Voor de beklaagde ontlastende redeneringen en daaruit voortvloeiende conclusies worden gewoon weggelaten. Slechts redeneringen, die voor de beklaagde belastend worden geacht komen voor uitvoerige publicatie in aanmerking. Alsof de doelpunten van de tegenpartij niet meetellen.