

**Protokoll der 53. Sitzung der Fachgruppe Forensische Toxikologie  
Dienstag, 26.10.2021 – Zoom Online-Konferenz**

**Procès-verbal de la 53<sup>ème</sup> réunion du groupe Toxicologie forensique**

**Mardi 26.10.2021 – Zoom Online**

Präsident	Jochen Beyer (JB)
Anwesend/présent	Alexandra Schröck ; Björn Moosmann ; Caroline Mathon ; Deborah Montenarh ; Elia Grata ;Clementine Scholz ; Jochen Beyer ; Katharina Müller ; Stefan König ; Konrad Koch ; Andreas Längin ; Lucie Dubugnon ; Marie Martin ; Markus Baumgartner ; Thomas Krämer ; Tina Binz ; Verena Angerer ; Walter Sturm ; Wolfgang Weinmann ; Andrea Steuer ; Anette Cronin ; Verena Angerer ; Sandra Pöttsch ; Maria Teresa Pinorini
Entschuldigt	Dagmar Kessler; Frank Sporkert ; Katharina Rentsch
Protokoll	Andrea Steuer (AS)

**Traktanden**

1. Begrüssung - Salutations
2. Sitzungsprotokoll vom 23.03.2021
3. Auswertung der Qualitätskontrollen – Contrôles qualité CSCQ – M. Augsburg (für D. Kessler)
4. Neues vom FASV (CCR) - Marc Augsburg
5. Motion Caroni – rechtsgleichere Behandlung von THC.  
Bericht über die Umfrage von J. Beyer mit Entscheid Vorstand – J. Beyer
6. Umgang mit Anfragen von Behörden – Diskussion in der Gruppe
7. Bericht THC-Grenzwerte im Strassenverkehr – Bericht aus IRM Basel zu Händen des BAG -  
Stellungnahme der Gruppe?
8. Diverses

## 1 Begrüssung – Salutations

Jochen Beyer begrüsst die Teilnehmer. Die Sitzung findet als Hybridveranstaltung statt, wobei die Möglichkeit der persönlichen Teilnahme nur von den Toxikologen aus St. Gallen genutzt wird. Die Mehrheit nimmt online via Zoom teil.

Jochen Beyer salue les participants. La séance a lieu sous forme hybride pour laquelle il n'était possible de participer à la séance en présentiel qu'à St Gall. La majorité des participants a pris part à la séance online via Zoom.

## 2 Sitzungsprotokoll vom 23.03.2021 / Procès verbal de la séance du 23.03.2021

Das Protokoll der letzten Sitzung wird akzeptiert.  
Le PV de la dernière séance est accepté.

## 3 Auswertung der Qualitätskontrollen – Contrôles qualité CSCQ – M. Augsburg

Marc Augsburg präsentiert die Ergebnisse von einem BAK- und einem FUD/FUM-Ringversuch. Die Präsentation befindet sich im Anhang zum Protokoll.

Alle 11 teilnehmenden Labore haben für den BAK-Ringversuch konforme Ergebnisse abgegeben. Beim FUD/FUM-Ringversuch CSCQ 21-04-MD haben 6 von 10 Laboren konforme Ergebnisse abgegeben, wobei v.a. bei den Benzodiazepinen (2x Flunitrazepam, 1x Alprazolam und 1x N-Desalkylflurazepam) Probleme auftraten.

Bei Cannabis konnten nach diversen Änderungen in der Herstellung der Proben keine Stabilitätsprobleme mehr beobachtet werden.

Das CSCQ wird ab nächstem Jahr die Preise der Ringversuche anpassen (Details s. Präsentation).

Marc Augsburg présente les résultats d'un contrôle qualité Alcoolémie et d'un MDV. La présentation est jointe au procès-verbal.

Les 11 laboratoires participants ont rendu des résultats conformes pour le CQ Alcoolémie. Pour le CQ MDV CSCQ 21-04-MD, 6 laboratoires ont rendu des résultats conformes. Il y a eu en particulier des problèmes pour les benzodiazépines (2x Flunitrazepam, 1x Alprazolam et 1x N-Desalkylflurazepam).

Pour le cannabis, suite à diverses modifications pour la création des échantillons, aucun problème de stabilité n'a été observé.

Le CSCQ va adapter ses tarifs à partir de l'année prochaine (voir les détails sur la présentation).

## 4 Neues vom FASV (CCR) – Nouvelles de la commission circulation routière - Marc Augsburg

Der Fachausschuss Strassenverkehr hat in seiner letzten ... (Sitzung ?) die folgenden Punkte behandelt:

### ASTRA-Checkliste, ISO-Norm

Die SAS möchte keine Verantwortung für die Checkliste übernehmen, da diese auch ausserhalb der Akkreditierung angewendet werden kann und nicht von der SAS abgesegnet worden ist. In Übereinstimmung mit dem ASTRA soll im forensisch-toxikologischen Bereich ausschliesslich die Norm 17025 gelten. Labore mit einer anderen ISO-Norm-Akkreditierung (z.B. ISO15189) können keine forens.-toxikol. Fälle bearbeiten.

### Konzentrationsbereiche in Ringversuchen

Die Konzentrationsbereiche, die im Rahmen der Ringversuche (CSCQ) durch jedes Labor erfüllt werden müssen, sollen durch die Toxgruppe festgelegt werden. Hierzu soll eine Liste der üblichen Konzentrationsbereiche in den einzelnen Laboren zusammengestellt werden. Alle Laborleiter sollen eine solche Liste ausfüllen auf deren Basis in der Toxgruppe diskutiert werden soll welche Bereiche für Ringversuche relevant sind. Die finale Liste soll als Minimalanforderung gelten.

### **ASTRA-Checkliste**

Bei jedem Audit, d.h. sowohl bei einem Reakkreditierungsaudit als auch einem Überwachungsaudit müssen die von der SAS akkreditierten Laboratorien in beiden genannten Fällen dem Schweizerischen Zentrum für Qualitätskontrolle (CSCQ) jeweils die Checkliste einreichen.

### **Medizinal-Cannabis**

Medizinal-Cannabis wird wichtiger und in verschiedenen Bereichen eingesetzt. Für die ärztliche Verschreibung wird ab 2022 keine Spezialbewilligung des BAG mehr nötig sein. Ab 2022 kann Medizinal-Cannabis direkt von Ärzten verschrieben werden.

Ständerat A. Caroni hat Postulat «Rechtsgleichere Behandlung von Alkohol und THC im Strassenverkehr» eingereicht. SR Caroni stützt sich auf die Basler THC-FUD-Studie, und fordert die Einführung eines «Wirkgrenzwertes» für THC, da die gegenwärtige Sanktionierung bei Cannabis im Vergleich zu Alkohol viel zu streng sei (s. auch Kap. 5).

La commission circulation routière a traité des points suivants lors de sa dernière séance:

#### Checkliste OFROU et norme ISO

Le SAS ne veut pas assumer la responsabilité de la checkliste, car elle peut également être utilisée en dehors de l'accréditation et n'a pas été approuvée par le SAS. Conformément à l'OFROU, seule la norme 17025 doit s'appliquer dans le domaine de la toxicologie forensique. Les laboratoires avec une autre norme d'accréditation ISO (par ex. Iso 15189) ne peuvent pas traiter de dossiers de toxicologie forensique.

#### Domaines de concentration dans les contrôles qualités

Les gammes de concentrations qui doivent être remplies par chaque laboratoire dans le cadre des contrôles qualités (CSCQ) doivent être déterminées par le groupe de toxicologie. A cette fin, une liste des plages de concentrations habituelles doit être établie dans les différents laboratoires. Tous les responsables de laboratoire doivent remplir une telle liste, sur la base de laquelle le groupe de toxicologie doit discuter des domaines de concentration pertinents pour les contrôles qualités. La liste finale doit être considérée comme une exigence minimale.

#### Checkliste OFROU

A chaque audit, c'est-à-dire aussi bien pour les audits de réaccréditation que pour les audits de surveillance, les laboratoires accrédités par le SAS doivent remettre la checkliste au CSCQ.

#### Cannabis médical

Le cannabis médical devient de plus en plus important et est utilisé dans différents domaines. A partir de 2022, il n'y aura plus besoin d'autorisation spéciale de l'OFSP pour les prescriptions médicales. A partir de 2022, le cannabis médical pourra être prescrit directement par les médecins

Le conseiller aux états A. Caroni a déposé la motion "traitement plus équitable de l'alcool et du THC dans la circulation routière". Caroni s'appuie sur l'étude THC – Conduite sous influence de Bâle et plaide pour l'introduction d'une "valeur seuil" pour le THC, car la sanction pour le cannabis est beaucoup trop stricte par rapport à l'alcool (voir Chap. 5).

## **5 Motion Caroni – rechtsgleichere Behandlung von THC. Bericht über die Umfrage von J. Beyer mit Entscheid Vorstand – J. Beyer**

Jochen Beyer schildert den Ablauf der entsprechenden Anfrage zum Postulat Caroni. Kurz nachdem das Postulat eingereicht wurde gab es einen ersten Bericht des BAG, woraufhin JB kurzfristig von Fr. Portmann (ASTRA) informiert und um Informationen gebeten wurde. Aus der Konsultation zwischen Bundesrat und ASTRA ist schliesslich das Statement des BR entstanden, welches über Herrn Dill (ASTRA) u.a. an Bruno Liniger kommuniziert wurde – mit der Bitte um Stellungnahme der SGRM/Toxgruppe. JB hat daraufhin mit Markus Baumgartner einen Entwurf an die Mitglieder der Toxgruppe versendet. Eva Scheurer als Präsidentin der SGRM wurde über den Konsens der Gruppe informiert und hat unser Statement abgelehnt. Daraufhin hat JB einen offiziellen Antrag an den Vorstand der SGRM gerichtet, welcher ebenfalls abgelehnt wurde. U.a. wurde die Ablehnung durch folgende Punkte begründet:

- Es handelt sich nur um ein Postulat (vom politischen Level her unterste Stufe)
- Die Stellungnahme war zu kompliziert – hätte allenfalls ein fact sheet sein müssen
- Die Stellungnahme enthielt nicht nur wissenschaftliche Einschätzungen
- Schnellschussstellungen sollten vermieden werden

Unabhängig davon hat Hr. Caroni sein Postulat einstweilen zurückgezogen, es ist jedoch davon auszugehen, dass er weitere Postulate einreichen wird.

<https://www.parlament.ch/de/ratsbetrieb/amtliches-bulletin/amtliches-bulletin-die-videos?TranscriptId=289696>

### **Motion Caroni – Traitement équitable du THC. Rapport sur le sondage de J. Beyer avec décision du comité – J. Beyer**

Jochen Beyer décrit le déroulement de l'enquête correspondante sur le postulat de Caroni. Peu de temps après la soumission du postulat, il y a eu un premier rapport de l'OFSP, après quoi JB a été informé au dernier moment par Mme Portmann (OFROU) qui lui a demandé des informations. La concertation entre le Conseil fédéral et l'OFROU a abouti à la déclaration du CF, qui a été communiquée par Monsieur Dill (OFROU) à Bruno Liniger (entre autres) - avec la demande d'une prise de position de la SSML / du groupe Tox. Suite à cela, JB a envoyé avec Markus Baumgartner un projet aux membres du groupe tox. Eva Scheurer, en tant que présidente de la SSML, a été informée du consensus du groupe et a rejeté notre déclaration. Sur ce, JB a adressé une demande officielle au comité directeur de la SSML, qui a également été rejetée. Le rejet était justifié, entre autres, par les points suivants :

- Il ne s'agit que d'un postulat (le niveau le plus bas du niveau politique)
- La déclaration était trop compliquée - au mieux, cela aurait dû être une fiche d'information (factsheet)
- La déclaration ne contenait pas seulement des évaluations scientifiques
- Les déclarations instantanées doivent être évitées

Indépendamment de cela, M. Caroni a temporairement retiré son postulat, mais on peut supposer qu'il soumettra d'autres postulats.

<https://www.parlament.ch/de/ratsbetrieb/amtliches-bulletin/amtliches-bulletin-die-videos?TranscriptId=289696>

## **6 Umgang mit Anfragen von Behörden – Diskussion in der Gruppe** **Traitement des demandes des autorités – discussion dans le groupe**

Jochen Beyer stellt die Frage an die Gruppe wie generell mit offiziellen Anfragen an die Toxgruppe umzugehen ist. Üblicherweise wird eine Anfrage innerhalb der Gruppe bearbeitet und final vom Vorstand abgesegnet. Müsste man nach der aktuellen Erfahrung (s. Punkt 5) alle Anfragen vorgängig dem Vorstand kommunizieren und nur in Unterstützung des Vorstands die entsprechenden Anfragen bearbeiten?

Nach Diskussion in der Gruppe wäre es sinnvoll Richtlinien der SGRM zu haben wie mit politischen Anfragen umzugehen ist (stufengerecht). Markus Baumgartner wird dieses Thema für die nächste Sektionssitzung aufnehmen und an entsprechender Antrag wird von der Sektion an den Vorstand gelangen.

Jochen Beyer demande au groupe comment traiter les demandes officielles auprès du groupe tox en général. Habituellement, une demande est traitée au sein du groupe et finalement approuvée par le

comité directeur. Après l'expérience actuelle (voir point 5), faudrait-il communiquer toutes les demandes au comité à l'avance et ne traiter les demandes pertinentes qu'avec le soutien du comité ?

Après discussion au sein du groupe, il serait judicieux d'avoir des directives de la SSML sur la façon de traiter les demandes politiques (appropriées au niveau). Markus Baumgartner abordera ce sujet lors de la prochaine réunion de section et la section soumettra une demande au comité directeur.

## **7 Bericht THC-Grenzwerte im Strassenverkehr – Bericht aus IRM Basel zu Händen des BAG - Stellungnahme der Gruppe?**

**Rapport sur les valeurs limites du THC dans la circulation routière – Rapport de l'IML de Bâle à l'attention de l'OFSP – Prise de position du groupe ?**

Der Bericht zu THC und THC-Grenzwerten vom IRM Basel hat bereits für einige Diskussion gesorgt und es wurde bereits festgehalten, dass das Vorgehen (direkte Anfrage und Durchführung des BAG an das IRM Basel) nicht korrekt war und die SGRM vorher hätte einbezogen werden müssen. Dennoch ist der Bericht in der Zwischenzeit zusätzlich im Jahrbuch Strassenverkehr (2021) sowie als Factsheet publiziert worden.

Insgesamt ist die Mehrheit der Gruppe mit dem Inhalt des Berichtes nicht einverstanden und erachtet diverse Punkte als wissenschaftlich falsch oder unvollständig.

U.a. unter folgendem Link finden sich gute Zusammenfassungen zum Thema Cannabis und Strassenverkehr : [https://www.emcdda.europa.eu/publications/joint-publications/cannabis-and-driving\\_en](https://www.emcdda.europa.eu/publications/joint-publications/cannabis-and-driving_en)

Nach Diskussion in der Gruppe wird sich mehrheitlich für die Erstellung eines Alternativstatements oder Factsheets auszusprechen. Ein solches könnte z.B. jeder Zeit von der Fachgruppe zu Händen des ASTRA erstellt werden. Nach Abstimmung sprechen sich 18 von 22 für die Bildung einer ad-hoc Arbeitsgruppe aus zur Erarbeitung eines solchen aus. Innerhalb einer Woche (bis 2.11.21) sollen sich Vertreter der jeweiligen Institute die sich beteiligen wollen bei Andrea Steuer melden.

Wenn die Arbeitsgruppe ein Statement erarbeitet hat, könnte man ebenfalls versuchen dieses im Jahrbuch Strassenverkehr (2023) zu publizieren, bzw. bereits vorgängig im Rahmen der jährlichen Tagung zu präsentieren.

Le rapport sur le THC et les valeurs limites de THC de l'IML de Bâle a déjà suscité quelques discussions et il a déjà été indiqué que la procédure (demande directe et mise en œuvre de l'OFSP à IML de Bâle) était incorrecte et que la SSML aurait d'abord dû être impliquée. Cependant, le rapport a entre-temps été publié dans le "Jahrbuch Strassenverkehr" (2021) (journal de la circulation routière 2021) et aussi sous forme de fiche d'information.

Dans l'ensemble, la majorité du groupe n'est pas d'accord avec le contenu du rapport et considère divers points comme scientifiquement incorrects ou incomplets.

De bons résumés au sujet du cannabis et du trafic routier sont disponibles entre autres sous le lien suivant : [https://www.emcdda.europa.eu/publications/joint-publications/cannabis-and-driving\\_en](https://www.emcdda.europa.eu/publications/joint-publications/cannabis-and-driving_en)

Après discussion dans le groupe, la majorité des participants est favorable à la création d'une déclaration alternative ou d'une fiche d'information. Celle-ci pourrait par exemple être créée à tout moment par le groupe à l'attention de l'OFROU. Après un vote, 18 sur 22 sont en faveur de la formation d'un groupe de travail ad hoc. Dans une semaine (jusqu'au 2 novembre 2021), un représentant de chaque institut qui souhaite participer doit s'annoncer à Andrea Steuer.

Si le groupe de travail a rédigé une déclaration, on pourrait aussi essayer de la publier dans le journal de la circulation routière (2023), ou de la présenter en amont lors de la conférence annuelle.

## **8 Diverses**

Die nächste Sektionssitzung findet am 11.11.2021 per Zoom statt. Die Diskussion unter Punkt 6 wird noch neu auf die Traktandenliste aufgenommen werden und eine neue Traktandenliste mit dem Zoomlink verschickt werden. Die Sektionssitzungen sollen in Zukunft nicht mehr zusammen mit Fachgruppensitzungen und auch in Zukunft online stattfinden, dass möglichst viele teilnehmen können

Die nächste Toxgruppensitzung wird für den 15.03.2021 geplant. Diese soll, wenn möglich in Präsenz in Bern stattfinden.

La prochaine séance de la section aura lieu le 11.11.2021 par Zoom. La discussion du point 6 sera à nouveau au programme et un nouvel ordre du jour sera envoyé avec le lien Zoom. A l'avenir, les séances de section ne devraient plus avoir lieu en même temps que les séances de groupe et aussi avoir lieu online, afin que le maximum de personnes puisse participer.

La prochaine séance du groupe Tox est prévue le 15.03.2021. Si possible, elle aura lieu en présentiel à Berne.