

## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 1/7

La Société Française de Toxicologie Analytique (SFTA) met à la disposition de ses membres des tests pour l'Evaluation Externe de la Qualité (EEQ) utile et nécessaire aux laboratoires pour contrôler la performance de ses méthodes analytiques. Elle s'est aussi engagée dans une démarche qualité selon le référentiel ISO 17043 relatif aux CIL (Comparaisons Inter Laboratoires)

**Responsable du groupe de travail EEQ :** L. Humbert

**Responsable de la gestion des EEQ :** T. Willeman

**Responsable Qualité :** G. Huart

**Description :** les tests dits « EEQ » sont proposés dans différentes matrices biologiques : sérum, sang total, urine, salive et cheveux pour rechercher, identifier et/ou quantifier des médicaments ou des produits stupéfiants (voir la liste détaillée ci-dessous). Ces molécules seront présentes pour les médicaments dans le sérum et le sang total dans leurs concentrations thérapeutiques, néanmoins le groupe de travail se réserve le droit sur certains d'entre eux d'ajouter ponctuellement une concentration reconnue comme toxique.

**Inscription :** les EEQ sont réservés aux adhérents de la SFTA à jour de leur cotisation. Le bulletin d'inscription est uniquement accessible sur le site de la société ([www.sfta.org](http://www.sfta.org)). Une facture et un numéro d'identification (pour les nouveaux membres) sont adressés au laboratoire une fois le paiement effectué. Une inscription en cours d'année est possible après contact avec le coordonnateur.

**Laboratoires participants :** environ 90 laboratoires de toxicologie clinique et/ou médico-légale participent chaque année à ces EEQ.

**Paiement :** le paiement peut se faire soit par

- Paiement en ligne (Visa/MasterCard)
- Par virement bancaire

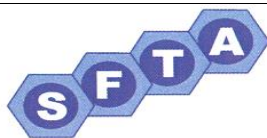
Les bons de commande doivent être **IMPÉRATIVEMENT** et **UNIQUEMENT** adressés à l'adresse mail suivante : [tresorerie@sfta.org](mailto:tresorerie@sfta.org)

**Envoi des échantillons :** l'inscription est validée par le trésorier et le responsable, les entités à analyser fabriquées par le partenaire de la SFTA (indiqué sur le rapport final) sont adressées aux laboratoires participants par voie postale rapide (colissimo ou équivalent) aux coordonnées qu'il a lui-même indiquées sur son bulletin d'inscription. En cas de non-réception dans un délai de 10 jours après la date de réception prévue ou pour toute anomalie dans la réception, le laboratoire peut contacter l'un des responsables des EEQ pour traiter l'anomalie.

Les entités, considérées stables, peuvent être envoyées en envoi groupé. Le laboratoire participant a la responsabilité de les conserver selon les indications fournies pour préserver leurs caractéristiques.

**Réalisation des analyses :** avec l'envoi de ses échantillons, le laboratoire reçoit les instructions pour les reconstitutions et conservations ainsi que les indications sur la période où doivent être réalisées les analyses selon ses propres méthodes de routine.

**Envoi des résultats :** pour transmettre ses résultats d'analyses (impérativement avant la date limite d'échéance), le laboratoire prend connaissance des indications fournies et se rend sur le portail Internet ([www.sfta.org](http://www.sfta.org)).



## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 2/7

**Traitement des résultats et envoi des conclusions :** le groupe de travail des EEQ reçoit et traite les résultats saisis par l'ensemble des laboratoires participants.

Le traitement statistique est confié à un partenaire de la SFTA (reporté sur le rapport final). Après validation par le groupe de l'EEQ de la SFTA, les participants sont informés qu'ils peuvent télécharger leur rapport de résultats via leur compte sur le portail de la SFTA.

### **Avertissements :**

- En cas de casse de l'entité ou de quantité insuffisante, le laboratoire peut contacter le responsable pour recevoir une entité complémentaire dans la limite du nombre d'entités fabriquées et encore disponible. Les frais d'acheminement sont à la charge du laboratoire participant.
- Le groupe des EEQ se réserve le droit de modifier le programme des EEQ, si besoin est, dans le respect des engagements initiaux en informant tous les laboratoires participants
- Seuls les résultats transmis via le compte du laboratoire sur le portail de la SFTA et dans le respect de la date limite de transmission sont pris en compte
- Le laboratoire s'engage à toutes les dispositions pour éviter toute collusion, falsification ou soustraction des analyses intervenant dans la réalisation des contrôles qualité externes concernés par cette inscription
- Le laboratoire a pris connaissance que la confidentialité des résultats transmis sera respectée, mais que le laboratoire accepte que les résultats rendus anonymes soient utilisés à des fins de synthèses par la SFTA.
- Pour tout renseignement complémentaire, le laboratoire participant peut contacter le responsable du groupe de travail des EEQ.

### **25-Alcools-ST (Sang Total) [Dosage]**

Méthanol  
Ethanol  
Isopropanol

### **25-EG-Ser (Ethylène glycol Sérique) [Dosage]**

Ethylène glycol

### **25-Metf-Ser (Metformine Sérique) [Dosage]**

Metformine

### **25-Div-Ser (Baclofène Sérique) [Dosage]**

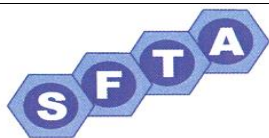
Baclofène

### **25-GHB-SerUr (GHB sérum & urine) [Dosage]**

GHB

### **25-Antalg-Ser (Antalgiques sériques) [Dosage]**

Acide acétylsalicylique  
Buprénorphine  
Codéine  
Dihydrocodéine  
Fentanyl  
Kétamine  
Morphine  
Nalbuphine  
Néfopam  
Oxycodone  
Paracétamol  
Pethidine



## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 3/7

Prégabaline  
Tapentadol  
Tramadol

### 25-Stups-Ser (Stupéfiants Sériques) [Dosage]

### 25-Stups-ST (Stupéfiants Sang Total) [Dosage]

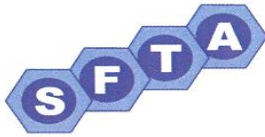
Amphétamine  
MDA  
MDEA  
MDMA  
Méphédronne  
Méthamphétamine  
6-MAM  
Codéine  
Dihydrocodéine  
Morphine  
Pholcodine  
Oxycodone  
Cocaïne  
Benzoylecgonine  
Cocaéthylène  
Ecgonine Methyl Ester  
THC  
11-OH-THC  
THC-COOH  
CBD

### 25-Stups-Ur (Stupéfiants Urine) [Recherche et/ou dosage]

Amphétamine  
MDA  
MDMA  
Méphédronne  
Méthamphétamine  
6-MAM  
Codéine  
Dihydrocodéine  
Morphine  
Pholcodine  
Oxycodone  
Benzoylecgonine  
Cocaéthylène  
Ecgonine Methyl Ester  
THC-COOH

### 25-Stups-Sal (Stupéfiants Salive) [Recherche et/ou dosage]

Amphétamine  
MDA  
MDMA  
MDEA  
Méthamphétamine  
6-MAM  
Morphine  
Cocaïne



## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 4/7

Benzoylécgonine  
THC  
CBD

### 25-Bup&Met-ST (Buprénorphine & Méthadone Sang Total) [Dosage]

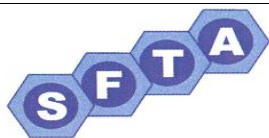
Buprénorphine  
Norbuprénorphine  
Méthadone  
EDDP

### 25-Psy-Ur (Psychotropes Urinaires) [Recherche et/ou dosage]

6-MAM  
7-aminoflunitrazéпам  
Alprazolam  
Amphétamine  
Benzoylécgonine  
Bromazéпам  
Buprénorphine  
Clonazéпам  
Codéine  
Diazéпам  
Dihydrocodéine  
EDDP  
Flunitrazéпам  
Lorazéпам  
MDA  
MDMA  
Méthadone  
Méthamphétamine  
Morphine  
Morphine-3-G  
Nitrazéпам  
Norbuprénorphine  
Nordiazéпам  
Oxazéпам  
Phénobarbital  
Pholcodine  
THC-COOH  
Zolpidem  
Zopiclone

### 25-Psy-Ser (Psychotropes Sériques) [Dosage]

Amisulpride  
Aripiprazole  
Citalopram  
Clozapine  
Fluoxétine  
Fluvoxamine  
Miansérine  
Milnacipran  
Mirtazapine



## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 5/7

Olanzapine  
Sertraline  
Venlafaxine

**25-SOUCHI-N1 (Souchi Sérum + Urines) [Recherche et dosage]**

**25-SOUCHI-N2 (Souchi Sérum + Urines + Cheveux) [Recherche et dosage]**

Les molécules que vous recherchez en soumission chimique y compris stupéfiants et NPS

**25-Screen-Ser (Sérum + Urines) [Recherche et/ou dosage]**

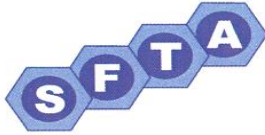
**25-Screen-ST (Sang Total + Urines) [Recherche et/ou dosage]**

**25-  $\beta$  Bloq-Ser ( $\beta$ -Bloquants Sériques) [Dosage]**

Acébutolol  
Aténolol  
Bétaxolol  
Bisoprolol  
Carteolol  
Carvédilol  
Celiprolol  
Diacétolol  
Labétalol  
Métoprolol  
Nadolol  
Nébivolol  
Oxprénolol  
Pindolol  
Propranolol  
Sotalol  
Timolol

**25-Antidep-Ser (Antidépresseurs Sériques) [Dosage]**

Amitriptyline  
Amoxapine  
Citalopram  
Clomipramine  
Déméthylclomipramine  
Déméthylsertraline  
Déméthylvenlafaxine  
Désipramine  
Dosulépine  
Doxépine  
Duloxétine  
Fluoxétine  
Fluvoxamine  
Imipramine  
Maprotiline  
Miansérine  
Milnacipram  
Mirtazapine  
Moclobemide  
Norfluoxétine  
Nortriptyline



## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 6/7

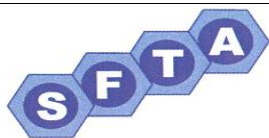
Paroxetine  
Sertraline  
Tianeptine  
Trimipramine  
Venlafaxine

### 25-Anxio-Ser (Anxiolytiques Sériques) [Dosage]

7-aminoclonazépam  
7-Aminoflunitrazépam  
Alprazolam  
Bromazépam  
Clobazam  
Clonazepam  
Diazépam  
Flunitrazepam  
Lorazépam  
Lormetazepam  
Midazolam  
Nordiazépam  
Oxazépam  
Témazépam  
Tétrazépam  
Triazolam  
Zolpidem  
Zopiclone

### 25-Neuro-Ser (Neuroleptique Sériques) [Dosage]

Amisulpride  
Aripiprazole  
Dehydroaripiprazole  
Chlorpromazine  
Clozapine  
Norclozapine  
Cyamémazine  
Droperidol  
Flupentixol  
Fluphénazine  
Halopéridol  
Lévomépromazine  
Loxapine  
Olanzapine  
Norolanzapine  
Penfluridol  
Pimozide  
Pipampérone  
Pipotiazine  
Propériciazine  
Quetiapine  
Norquétapine  
Risperidone  
Palipéridone  
Sulpiride



## Feuille de description des Evaluations Externes de la Qualité

EEQ-E-22h  
Septembre 2024  
Page 7/7

Tiapride  
Zuclopenthixol

### **25-NPS-Ur (NPS Urinaires) [Recherche]**

Cannabinoïdes de synthèse  
Cathinones  
Principes actifs hors pharmacopée Française  
Pipérazines  
Phenethylamines