

LNDD	MODE OPÉRATOIRE	Codification : M-EXMIX-04
		Version : B Date : 03/11/2005 1 / 2
METHODE DE PREPARATION DU RECAL ET DU MIX - DEPISTAGE RAPIDE ANABO		

Documents utilisés: I-N-25, I-M-01, M-P-03B, I-TRAC-01.

Remplir l'enregistrement E-PMIX-04

CONFIDENTIEL

OPÉRATIONS

MATÉRIEL

RÉACTIFS ET PRODUITS

RECAL H	MIX MS2
Prise d'essai = 3 mL de tampon pH 6,5	Prise d'essai = 2 mL de blanc urinaire + 1 mL de tampon pH 6,5
Ajouter 50 µL de Recal H	Ajouter 50 µL de Mix MS2
Ajouter 100 µL de THC-M	
Agiter au vortex	
Ajouter 100 µL de SIm02	
Agiter au vortex	
Ajouter 100 µL de tampon pH=11	
Agiter au vortex	
Ajuster à pH = 9 en agitant au vortex	
Centrifuger 5 min	
Transvaser le surnageant	
Extraire par SPE selon la méthode ANABO Cf I-N-25 et I-M-01	
Evaporer jusqu'à séchage complet (de 20 à 30 min)	
Sous la hotte et à température ambiante Ajouter 50 µL de réactif H et boucher les tubes	
Agiter au vortex	
Dérivier 20 min à 60°C	
Conditionner en vials préalablement identifiés selon I-TRAC-01	

Tubes 16x100
Pipette 1-5 mL
Cônes

SPECIMEN

Seringues de 50 µL

Seringues de 50 µL

Vortex

Pipette Eppendorf à déplacement
positif et combitips

Vortex

Pipette Eppendorf à déplacement
positif et combitips

Vortex

Papier pH7-14
Vortex

Centrifugeuse à 4000 tr/min

Tubes à hémolyse 12,5x100

Gilson ASPEC XL4, cartouches Bond
Elut C18, 200mg/3mL, bouchons
d'étanchéité, tubes à hémolyse 12,5x75

Bain à sec à 60 °C + Soufflettes

Seringue
Bouchons pour tubes 12,5x75

Vortex

Bain à sec
Tubes fermés

Vial polypropylène à insert 200 µL
Capsule à sertir
Pipette, cônes 200 µL

Blanc urinaire < 5 jours (CH-FR.1)
Solution tampon pH 6,5 (CH-FR.1)

Solution de Recal H (CH-FR.1)
Solution de mix MS2 (CH-FR.1)

Solution de THC-M: STUP 32
(CH-FR.1)

Solution de 17α méthyltestostérone
+ Androstérone D4-glucuronide +
salbu D3 (CH-FR.1)

Solution tampon pH 11

Flacons compte gouttes K2CO3,
CH3COOH

URANCE QUALITÉ
LNDD

Azote

Solution de réactif H Cf M-P-03B
(CH-FR.1)

APPLICABLE le

03 NOV. 2005