

<b>LNDD</b>	<b>MODE OPÉRATOIRE</b>	Codification : M-EX-04 Version : D Date : 03/11/2005 1 / 3
<b>METHODE DE PREPARATION DES ALIQUOTES - DEPISTAGE RAPIDE ANABO</b>		

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

Remplir l'enregistrement E-TE-02J

**SPECIMEN**

OPÉRATIONS	MATÉRIEL	RÉACTIFS ET PRODUITS
Prise d'essai = 2 mL	Tubes 16x100 Pipette 1-5 mL, cônes de 5 mL	
Ajouter 100 µL de SIm02	Pipette Eppendorf à déplacement positif Combitips	Solution de 17αmethyltestostérone + Androstérone D4-glucuronide + salbu D3 (CH-FR.1)
Agiter au vortex	Vortex	
Ajuster à pH = 7 en agitant au vortex	Papier pH 0-14 Vortex	Flacons compte gouttes K2CO3, CH3COOH
Ajouter 1mL de tampon pH=6.5	Dispensette	Solution tampon pH 6.5 (CH-FR.1)
Agiter au vortex	Vortex	
Ajouter une goutte de β-glu	Flacon compte goutte	β-glu: β-glucuronidase (CH-FR.1)
Agiter au vortex Boucher les tubes	Vortex Bouchons	
Hydrolyser 1h à 55°C	Etuve	
Laisser refroidir à température ambiante		
Ajouter 100 µL de tampon pH=11	Pipette Eppendorf à déplacement positif Combitips	Solution tampon pH 11
Agiter au vortex	Vortex	
Ajuster à pH = 9 en agitant au vortex	Papier pH 7-14 Vortex	Flacons compte gouttes K2CO3, CH3COOH
Centrifuger 5 min	Centrifugeuse à 4000 tr/min	
Transvaser le surnageant	Tubes à hémolyse 12,5x100	
Extraire par SPE selon la méthode ANABO Cf I-N-25 et I-M-01	Gilson ASPEC XL4 Cartouches Bond Elut C18, 200mg/3mL Bouchons d'étanchéité Tubes à hémolyse 12,5x75	

**CONFIDENTIEL**

ASSURANCE QUALITÉ  
LNDD

APPLICABLE le

**03 NOV. 2005**