

Direction de l'évaluation des dispositifs médicaux
Département de l'évaluation externe de la qualité des analyses de biologie médicale
Tél. : +33 (0)1 55 87 42 41
Fax : +33 (0)1 55 87 42 42
E-mail : cnq.labm@afssaps.sante.fr

**CONTRÔLE NATIONAL DE QUALITE
PLOMBEMIE
11PLO1
date de clôture : 30 mai 2011**

CONTENU

- **Echantillons PLO 11-01, 11-02, 11-03** pour la mesure de la **plombémie** conditionnés sous un volume de 3 ml

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

- **Manipuler ces échantillons en prenant toutes les précautions nécessaires pour le traitement des échantillons biologiques**
- Conserver les échantillons entre + 2°C et + 4°C (à réception)
- Homogénéiser par retournements pendant 3 à 4 minutes
- Homogénéiser par retournements chaque fois qu'une partie aliquote est retirée

RÉSULTATS

- **Exprimer les résultats en µg/l et en µmol/l**
- **Indiquer le code de la méthode et de l'appareil utilisés** : se référer aux **tables de codage** figurant au verso
Si la méthode ou l'appareil utilisé ne figure pas dans les tables, préciser ses références en indiquant : pour la méthode, le nom de la méthode ; pour l'appareil, le nom du distributeur, nom du fabricant si différent, et le modèle

RECOMMANDATIONS

- **Identifier le bordereau - réponse par le code laboratoire** (4 chiffres et 1 lettre) en utilisant, de préférence les étiquettes fournies par l'Afssaps
- **Expédier le bordereau - réponse au plus tard le 30 mai 2011** par courrier (enveloppe pré - imprimée jointe) ou par courriel ou par fax. Les bordereaux expédiés après cette date ne seront pas pris en compte
- **Demander, au plus tard, dans la semaine qui suit** la réception du colis, tout **échantillon** manquant ou supplémentaire
- Si les **analyses** n'ont **pas** été **effectuées**, quelle qu'en soit la cause (modification d'activité du laboratoire, incident technique), **retourner le bordereau – réponse identifié** par le code laboratoire en **précisant la cause** (voir bordereau – réponse)
- **Garder** une copie de vos résultats en **archive**.

Liste de codes à utiliser pour la rédaction du bordereau de réponse 11PLO1

liste non exhaustive : en cas d'absence de code correspondant, indiquer en clair les informations sur le réactif utilisé (distributeur, dénomination, référence(s)), et/ou le nom de l'automate et celui de son distributeur. Si possible, joindre la fiche technique (notice) du réactif et/ou de l'automate

METHODE (CNQ plombémie)

Méthode	Code méthode
spectrométrie absorption atomique électrothermique (SAA - ET)	ET
spectrométrie absorption atomique - flamme	FL
spectrométrie de masse couplée à une torche à plasma (ICP - SM)	SM
polarographie (voltampérométrie)	VT

APPAREIL (extrait de "Tables de Codage Contrôle de Qualité National ")

Distributeur	Fabricant	Modèle	Type	Code appareil
BAIRD France	BAIRD France	A 5100	saa	NMA
BAIRD France	BAIRD France	Max 2	saa	NBC
BAIRD France	BAIRD France	Spectrovac 2000	saa	NBB
BAIRD France	BAIRD France	Spectrovac FSQ	saa	NBA
BAIRD France	BAIRD France	Non répertorié (4)	saa	NBX (4)
EUROSEP	ESA	ESA 3010 B	volt	9FA
EUROSEP	ESA	Non répertorié (4)	volt	9FX
HEWLETT PACKARD (AGILENT)	HEWLETT PACKARD (AGILENT)	HP 4500	sm	7HA
HEWLETT PACKARD (AGILENT)	HEWLETT PACKARD (AGILENT)	Non répertorié (4)	sm	7HX
HITACHI	HITACHI	170	saa	MQA
HITACHI	HITACHI	180	saa	MQB
HITACHI	HITACHI	HITACHI Z5000	saa	LPK
HITACHI	HITACHI	Non répertorié (4)	saa	MQX (4)
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	Aanalyst 300 Spectrometer	saa	NPB
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	Aanalyst 800	saa	NPD
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	Aanalyst 600	saa	NPC
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 1100 (B)	saa	NFR
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 3110	saa	NFV
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 3300	saa	NFS
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 4100	saa	NFK
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 4100 ZL	saa	NFT
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 5100	saa	NFW
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	PE 5100 ZL	saa	NFU
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	SIMAA 6100	saa	NPE
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	ELAN 5000A	sm	7PA
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	ELAN DRC II	sm	7PC
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	ELAN DRC-e	sm	7PB
PERKIN ELMER	PERKIN ELMER	Non répertorié (4)	saa	NFX (4)
ROUCAIRE	SCHIMADZU	AA 660	saa	NYU
ROUCAIRE	SCHIMADZU	AA 670	saa	NYT
ROUCAIRE	SCHIMADZU	AA 680	saa	NYV
ROUCAIRE	SCHIMADZU	AA 6200	saa	NYW
ROUCAIRE	SCHIMADZU	AA 6800	saa	NYX
SAFAS	SAFAS	SP 170 (df)	saa	NSE
SAFAS	SAFAS	SP 1700 (df)	saa	NSA
SAFAS	SAFAS	SP 1700 (mf)	saa	MSA
SAFAS	SAFAS	SP 1900 (df)	saa	NSB
SAFAS	SAFAS	SP 1900 (mf)	saa	MSB
SAFAS	SAFAS	SP 3000 (mf)	saa	MSF
SAFAS	SAFAS	Spectralux SPAA 1800 (df)	saa	NSC
SAFAS	SAFAS	Spectralux SPAA 1800 (mf)	saa	MSC
SAFAS	SAFAS	Spectralux SPAA 1900 (df)	saa	NSD
SAFAS	SAFAS	Spectralux SPAA 1900 (mf)	saa	MSD
SAFAS	SAFAS	Non répertorié (4)	saa	MSX (4)
THERMO ELECTRON	THERMO ELECTRON	X Series II	sm	7TB
THERMO ELECTRON	THERMO ELECTRON	VG PQ Excell (série VG)	sm	7TA
THERMO ELECTRON	THERMO ELECTRON	Non répertorié (4)	sm	7TX
UNICAM France	UNICAM France	Solaar system	saa	NGJ
UNICAM France	UNICAM France	SP9 system	saa	NGI
UNICAM France	UNICAM France	Non répertorié (4)	saa	NGX (4)
VARIAN	VARIAN	AA GTA 96 (graphite tube)	saa	NLG
VARIAN	VARIAN	SpectrAA 10/20	saa	NLB
VARIAN	VARIAN	SpectrAA 220-FS	saa	NLD
VARIAN	VARIAN	SpectrAA 220-Z/880-Z	saa	NLF
VARIAN	VARIAN	SpectrAA 250	saa	NLE
VARIAN	VARIAN	SpectrAA 300/400	saa	NLA
VARIAN	VARIAN	SpectrAA 50/55	saa	NLC
VARIAN	VARIAN	Varian 810/820-MS	sm	7VA
VARIAN	VARIAN	Non répertorié (4)	saa	NLX

(4) : préciser le modèle en clair : nom de l'automate et celui de son distributeur. Si possible, joindre la fiche technique (notice) de l'automate