

Procédure pour la saisie des contrôles ProBioQual par internet

Cette procédure concerne les programmes ponctuels (externes) :

- ✓ Contrôle Hebdomadaire de Biochimie
- ✓ Contrôle Mensuel Urinaire
- ✓ Contrôle Ponctuel des Médicaments
- ✓ Contrôle de l'Alcoolémie
- ✓ Contrôle Ponctuel en Hémostase, Héparine et D Dimères
- ✓ Contrôle des Immunodosages avec Marqueur
- ✓ Contrôle des Marqueurs Cardiaques
- ✓ Contrôle de la Cotinine Urinaire
- ✓ Contrôle de Toxicologie Urinaire

1. Obtention du mot de passe

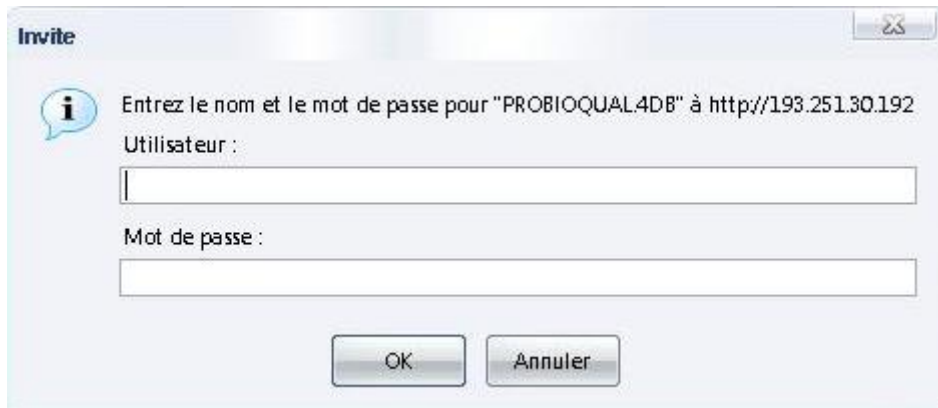
Si vous n'avez pas encore de mot de passe, envoyez un mail à l'adresse secretariat@probioqual.com, en précisant les coordonnées de votre laboratoire, et éventuellement le mot de passe que vous souhaitez (sinon il sera attribué par nos soins). L'adresse e-mail de votre message sera utilisée pour vous envoyer résultats et accusés de réception.

2. Connexion au serveur

Avec votre navigateur Web habituel (Internet Explorer, Firefox, Safari, etc ...), connectez vous sur le site <http://www.probioqual.com> et cliquez sur le lien *Entrez*, ou sur le bouton Accès adhérents

The screenshot shows the ProBioQual website interface. At the top, there is a navigation menu with links: Accueil, Présentation, Tarifs, Planning, Téléchargement, Synthèses, Résultats, EPU, Liens. Below this, there are two main access sections: 'Accès public' (for anonymous access) and 'Accès réservé aux adhérents' (for members). The 'Entrez' button in the 'Accès réservé aux adhérents' section is circled in red. In the left sidebar, the 'Accès adhérents' link is also circled in red. A red arrow points from the 'Entrez' button to the 'Accès adhérents' link. The main content area features a welcome message, contact information for Pro.Bio.Qual (9 rue du Professeur Florence, 69003 LYON), and a 'Nouvelle adresse' notice. There is also a 'NOUVEAU' badge and a link to download documents from 2006 and 2007.

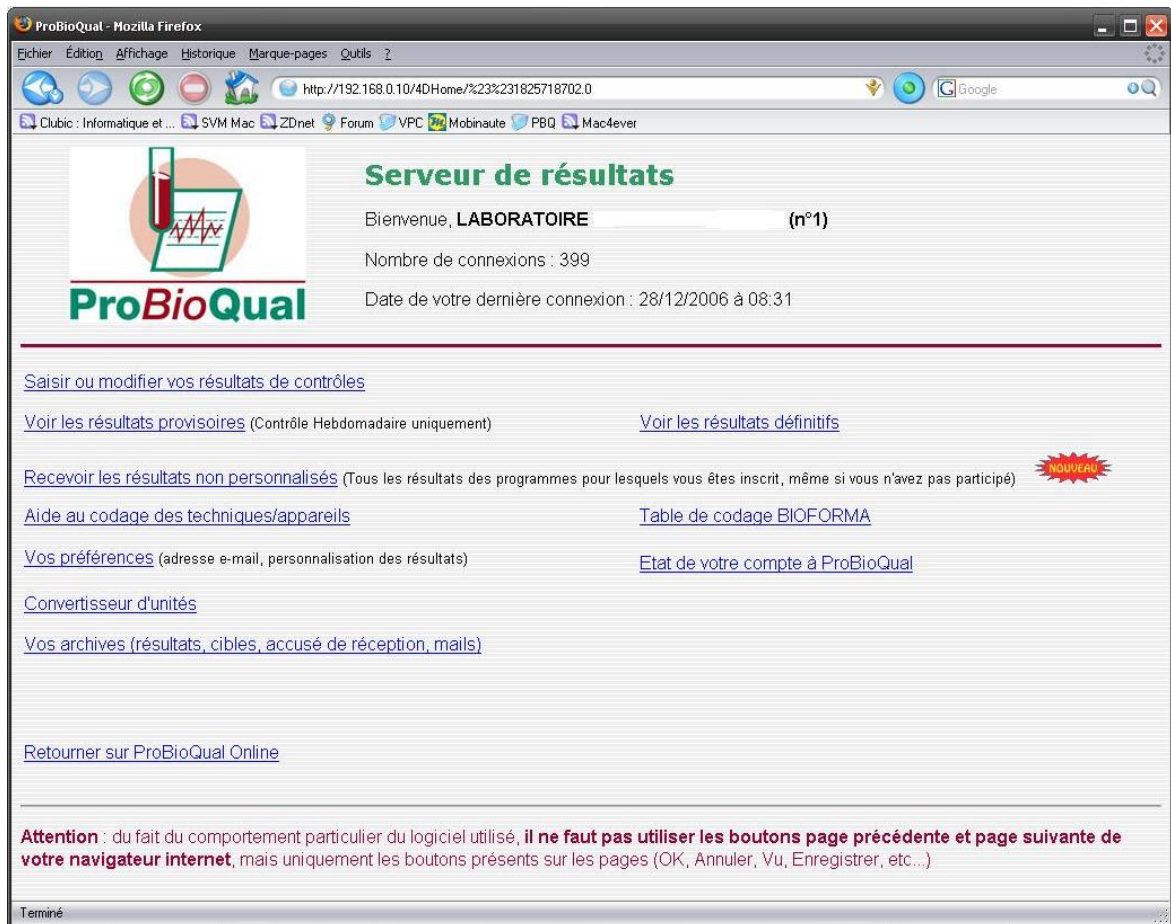
Le dialogue suivant vous est proposé :



- ✓ Dans la case **Utilisateur**, saisissez votre numéro de laboratoire PBQ
- ✓ Dans la case suivante, saisissez le mot de passe qui vous a été attribué

Validez par OK

Vous arrivez à la fenêtre suivante :



partir de ce moment, vous êtes sur le serveur de résultat, qui possède une particularité par rapport aux sites Web traditionnels : vous ne devez en aucun cas utiliser les boutons Suivant ou Précédent de votre navigateur : n'utilisez que les boutons ou liens proposés. Exemple, si vous voulez revenir sur le site probioqual.com, cliquez sur *Retourner sur Probioqual Online*, au lieu de cliquer sur le bouton Précédent de votre navigateur. D'autre part, si vous ne cliquez sur aucun lien ou bouton pendant plus de 5 minutes, vous serez automatiquement déconnecté par le serveur.

3. Saisie ou modification de résultats

Cliquez sur le lien *Saisir ou Modifier vos résultats de contrôles* : l'écran suivant vous permet de choisir parmi les programmes où vous êtes inscrits, et pour lesquels il y a des résultats à saisir. Cette liste est mise à jour en temps réel : dès que la date limite de saisie est dépassée pour un contrôle, celui-ci n'apparaît plus.

PRO.BIO.QUAL : choix du programme pour la saisie de vos résultats

LABORATOIRE [redacted] (n°1)

Contrôle de Qualité en Hémostase

Contrôle Hebdomadaire Biochimie

Terminé

Cliquez sur le programme désiré, la fenêtre suivante vous permet de choisir le contrôle à saisir (pour le contrôle hebdomadaire, vous pouvez saisir le contrôle en cours et le suivant).

	Contrôle	Programme	Date limite de saisie	
	Sérum 6B42	Contrôle Hebdomadaire Biochimie	23/10/2006	12:00
	Sérum 6B41	Contrôle Hebdomadaire Biochimie	16/10/2006	12:00
	Sérum 6B40	Contrôle Hebdomadaire Biochimie	09/10/2006	12:00

Terminez

Saisie des résultats :

cliquez sur le bouton en face du contrôle désiré

IMPORTANT : la seule preuve du bon enregistrement de vos résultats sur notre serveur est l'ACCUSE DE RECEPTION que vous recevez par mail à l'adresse

[redacted]@wanadoo.fr, si vous ne le recevez pas, il faut IMPERATIVEMENT revenir en saisie pour contrôler et si besoin resaisir.



Cliquez sur le bouton *Sélectionnez* en face du contrôle désiré pour faire apparaître la grille de saisie :

Saisie en unités du système international (mmol/l, µmol/l, etc...), sauf indication contraire

Contrôle Hebdomadaire Biochimie

Enregistrer

Annuler

Laboratoire 1

Sérum 6B41, semaine du 09/10/2006

	Unité	Tech	App	Et	6B41	
Bicarbonates	E	IQ	DFI	XX		mmol/L
Calcium	E	EJ	DFI	XX		mmol/L
Chlorure	E	PP	DFI	XX		mmol/L
Lithium	E					mmol/L
Magnésium	E	JM	DFI	XX		mmol/L
Osmolalite	O					mosm/kg
Phosphates	E	MA	DFI	XX		mmol/L
Potassium	E	PP	DFI	XX		mmol/L
Sodium	E	PP	DFI	XX		mmol/L

- Les codes technique, appareil et étalon sont présaisiés avec les derniers codes que vous avez fournis : pensez bien à les vérifier et à les corriger le cas échéant : ils seront enregistrés pour la prochaine fois. Dans le cas des enzymes, n'oubliez pas de compléter le cas échéant le code unité. Vous pouvez saisir indifféremment en minuscule ou en majuscule. Pour passer d'une case à l'autre, utilisez la touche **Tabulation**. **N'utilisez jamais la touche Enter**
- Pour le résultat, vous pouvez utiliser indifféremment le point ou la virgule comme séparateur décimal.
- Enfin, vous pouvez saisir un commentaire à notre attention : le cas échéant nous pourrions y répondre par e-mail.

Pour valider la saisie, cliquez sur le bouton *Enregistrer*, ou cliquez sur *Annuler* pour laisser la grille inchangée (pour l'immuno, il y a deux pages d'analyses, le fait de cliquer sur Enregistrer sur la première page fait passer à la deuxième, cliquer sur Enregistrer sur la deuxième page valide la saisie).

Après avoir cliqué sur un de ces deux boutons, l'écran suivant récapitule ce que vous avez saisi, en traduisant les codes utilisés, pour vous permettre de corriger éventuellement les erreurs :

Important : l'accusé de réception vous garantit que vos résultats sont bien enregistrés. Si vous l'avez reçu, nous vous demandons de ne pas nous envoyer le bordereau de réponse papier.

4. Résultats provisoires

Cette option n'est disponible que pour les résultats du contrôle Hebdomadaire de Biochimie :

le jeudi à 13 heures, les cibles provisoires sont calculées sur les résultats déjà saisis. Vous pouvez alors les consulter, à condition que certaines règles soient respectées (sinon la mention Cible non calculée apparaît).

Attention : à partir du moment où vous avez consulté les résultats provisoires, vous ne pouvez plus retourner en saisie pour modifier vos résultats ...

Contrôle Hebdomadaire de Biochimie

Continuez

Laboratoire SÉRUM AK, semaine du 11/09/2001
9999

RESULTATS PROVISOIRES

Votre commentaire : test

Bicarbonates

Votre codage : IM DAN : CO 320/500 (BIOMERIEUX) sur Wako 20R (LabBO Immunosystemes)

Votre résultat : 12,5 mmol/l

Cible toutes techniques : 12,4 mmol/l R/M : 100,8 %

Chlorures

Votre codage : P2 DAN : Wako (LabBO Immunosystemes) sur Wako 20R (LabBO Immunosystemes)

Votre résultat : 102,0 mmol/l

Cible toutes techniques : 101,0 mmol/l R/M : 101,0 %

Glucose

Votre codage : H7 DAN : RTU (BIOMERIEUX) sur Wako 20R (LabBO Immunosystemes)

Votre résultat : 6,50 mmol/l

Cible toutes techniques : 6,00 mmol/l R/M : 108,30 %

Lithium

Votre codage : CA PIB : Technique inconnue sur IL 243 (INSTRUMENTATION LABORATORY)

Votre résultat : 1,10 mmol/l

Cible toutes techniques : 1,00 mmol/l R/M : 110,00 %

5. Résultats définitifs

Dès la cloture de l'opération de contrôle, vous pouvez visualiser :

- ✓ Les résultats que vous avez saisis
- ✓ Votre codage traduit en clair
- ✓ Les valeurs cibles pour l'ensemble des participants et pour votre technique
- ✓ La notation par rapport à l'ensemble et pour votre technique

D'autre part, un e-mail récapitulatif de ces informations vous est envoyé automatiquement.

Contrôle Hebdomadaire de Biochimie

Continuez

Laboratoire SÉRUM AK, semaine du 11/09/2001
9999

RESULTATS DEFINITIFS

Votre commentaire : test

Bicarbonates

Votre codage : IM DAN : CO 320/500 (BIOMERIEUX) sur Wako 20R (LabBO Immunosystemes)

Votre résultat : 12,5 mmol/l

Note toutes techniques : B+ , note par technique : B+

Cible par technique : 12,0 mmol/l. Limites acceptables : 10,5 à 13,5

Chlorures

Votre codage : P2 DAN : Wako (LabBO Immunosystemes) sur Wako 20R (LabBO Immunosystemes)

Votre résultat : 102,0 mmol/l

Note toutes techniques : B+ , note par technique : TB

Cible par technique : 100,0 mmol/l. Limites acceptables : 96,0 à 104,0

Glucose

Votre codage : H7 DAN : RTU (BIOMERIEUX) sur Wako 20R (LabBO Immunosystemes)

Votre résultat : 6,50 mmol/l

Note toutes techniques : TB , note par technique : TB

Cible par technique : 6,40 mmol/l. Limites acceptables : 6,00 à 6,80

Un document au format pdf, lisible par le programme Acrobat Reader, est annexé à ce mail. Vous y trouverez les commentaires et les histogrammes, personnalisés avec vos résultats. Si vous êtes inscrit à l'option papier, vous recevrez également l'envoi papier traditionnel par la poste, non personnalisé.

NB : si vous n'avez pas le programme Acrobat Reader, il est disponible gratuitement sur le site d'Adobe, à l'adresse <http://www.adobe.fr>

6. Résultats non personnalisés

Par défaut vous ne recevez par mail que les graphiques des analytes pour lesquels vous avez rendu un résultat (voir paragraphe 9). Si vous voulez voir tous les résultats, cette option vous permet de choisir un contrôle, puis de vous envoyer le fichier PDF correspondant à tous les résultats, non personnalisés, sur votre boîte mail (votre mail par défaut est proposé, mais vous pouvez taper une autre adresse avant de cliquer sur le bouton d'envoi).

7. Table de codage Bioforma

Utilisez cette option pour rechercher un codage dans la table publiée par Bioforma :

Serveur PRO.BIO.QUAL - Recherche dans la table de codage Bioforma

Recherche sur la technique Recherche sur l'appareil

pour l'analyte pour le fournisseur pour le fournisseur

pour le fournisseur dont le nom contient dont le principe contient dont la référence contient

Recherche sur l'étalon

pour le fournisseur nature de l'étalon

- ✓ On choisit d'abord sur quel type de code faire la recherche en cochant Recherche sur la technique, l'appareil ou l'étalon (libellé en rouge)
- ✓ Pour une technique, on choisit l'analyte, le fournisseur et éventuellement une partie du nom du coffret, et/ou le principe, et/ou la référence
- ✓ Pour l'appareil, le fournisseur et/ou le nom de l'appareil
- ✓ Pour l'étalon, le fournisseur et la nature de l'étalon
- ✓ On lance la recherche par le bouton *Rechercher*

La liste des codes trouvés apparaît :

[ProBioQual - Extrait de la table de codage Bioforma - 05/09/2001](#)

Liste des CODES TECHNIQUES

dont l'analyte est Acide Urique
 dont le fournisseur est ROCHE Diagnostics
 dont le nom contient hitachi

Analyte	Code	Technique	Ref/No AFSSAPS	Fournisseur
Acide Urique	NB	Hitachi (Ur./PAP+AOD)	1661884+1661892 / P40382	ROCHE Diagnostics

Pour sortir cliquez sur le bouton *Vu*.

Note pour les étalons : il s'agit de codes *théoriques* obtenus en combinant une lettre pour la nature de l'étalon et une autre pour le fournisseur, tous les codes ne correspondent pas à un produit existant, à vous de le vérifier.

Note sur la table de codage : les codes proposés sont ceux fournis par Bioforma dans la dernière édition de 2000 (livret gris), complétés par les additifs diffusés lors des opérations de contrôle national. Dans certains cas où il y a une erreur manifeste dans la table, les codes ont été corrigés par ProBioQual, et ceci est mentionné sur le résultat de la recherche comme dans cet exemple :

ProBioQual - Extrait de la table de codage Bioforma - 18/09/2001

Vu

Liste des CODES TECHNIQUES

dont l'analyte est Amylase

dont le fournisseur est DADE BEHRING

Analyte	Code	Technique	Ref/No AFSSAPS	Fournisseur
Amylase	YB	Aca (UV-G5)	705690901 / X02190	DADE BEHRING
	WO	Dimension (code obsolète) (NP-G5/G6/G7)	DF17A / E94770	
		ne pas utiliser le code WO qui correspond à un réactif qui n'est plus commercialisé		
	DO	Dimension (code proposé) (CNP-G3)		

8. Aide au codage des technique/appareil

Cette option vous donne la liste des analyses pour lesquelles vous avez déjà rendu des résultats, avec le dernier codage utilisé.

	Analyte	Codage
Sélectionnez	Acide Urique	F RE DWH : Acide unique (BIOMERIEUX) sur 917 (ROCHE Diagnostics), en µmol/l
Sélectionnez	Acide Urique (urine)	E RE DWH : Acide unique (BIOMERIEUX) sur 917 (ROCHE Diagnostics), en mmol/l
Sélectionnez	Albumine	A GK UKE : Immage (BECKMAN COULTER France) sur Immage (BECKMAN COULTER France), en g/l
Sélectionnez	Albumine (electro)	G JY VMP : Hydragel Protéine Hydrasys (SEBLA) sur Préférence Intégrateur électro (SEBLA), en %
Sélectionnez	Aminotransférase ALAT (TGP)	Z NP DWH : Hitachi SFBC (ROCHE Diagnostics) sur 917 (ROCHE Diagnostics), à 37 °C
Sélectionnez	Aminotransférase ASAT (TGO)	Z NP DWH : Hitachi SFBC (ROCHE Diagnostics) sur 917 (ROCHE Diagnostics), à 37 °C
Sélectionnez	Amylase	Z DA DWH : Enzyline (BIOMERIEUX) sur 917 (ROCHE Diagnostics), à 37 °C
Sélectionnez	Apo A1	A GK UKE : Immage (BECKMAN COULTER France) sur Immage (BECKMAN COULTER France), en g/l

1 2 3 4 5 6 7 8 9

Historique de vos derniers codages : cliquez sur le bouton en face de l'analyte à modifier [Terminez](#)

Si vous voulez changer le codage d'une analyse, cliquez sur le bouton Sélectionnez en face de l'analyse :

Acide Urique (urine)

Technique :

Appareil :

Vous pouvez alors changer la technique grâce à la première liste déroulante, et l'appareil grâce à la deuxième. Cliquez sur *Enregistrer* pour valider les modifications, le nouveau codage sera proposé par défaut dans la grille de saisie pour la prochaine opération de contrôle comportant cette analyse. **Attention** : ceci ne modifie ni les saisies antérieures, ni la saisie du contrôle en cours, le cas échéant vous devez aller en saisie/modification de résultats pour répercuter le changement.

9. Vos préférences

Cette option vous permet :

- ✓ De modifier l'adresse e-mail que nous utilisons pour vous envoyer les accusés de réception et les résultats.
- ✓ De modifier le mode d'envoi de vos compte rendus par internet : par défaut la case « envoi que résultats saisis » est cochée, ce qui signifie que vous ne recevrez les traitements que pour les analytes pour lesquels vous avez rendu des résultats : par exemple si vous ne faites que TP, INR, TCK et Fibrinogène en hémostase, vous ne recevrez pas la longue liste des facteurs de coagulation, le compte-rendu sera donc plus léger et plus lisible. Si vous décochez cette case, vous recevrez systématiquement tous les résultats (attention le PDF peut être très volumineux, par ex 1 Mo et 90 pages !).
- ✓ De saisir les résultats en unités traditionnelles (g/l, mg/l) pour la biochimie sang et urine uniquement. Attention cela ne concerne que la biochimie ! Notez également qu'il n'est pas possible de revenir en arrière après ce choix : il faudra nous le demander par téléphone.

10. Etat de votre compte à ProBioQual

Ceci vous permet de visualiser l'historique de vos inscriptions à ProBioQual, et de savoir l'état de votre compte.

11. Convertisseur d'unités

Acide Urique mg/L ↔ μmol/L

Valeur à convertir

100 mg/L correspond à 595 μmol/L

Choisissez l'analyte dans le menu déroulant, saisissez la valeur à convertir et cliquez sur le bouton ad hoc pour obtenir la conversion dans le sens souhaité

12. Vos archives

Chaque email que nous vous envoyons est enregistré par notre serveur, ainsi que la pièce-jointe éventuelle. Grâce à cette option, vous pouvez revoir tous ces mails, et vous les réenvoyer à l'adresse de votre choix.

La liste des mails s'affiche par ordre chronologique, les plus récents en premier. En bas de la liste se trouve un menu déroulant permettant d'affiner la liste : vous pouvez la restreindre aux cibles de contrôles internes, aux résultats de contrôles ponctuels, aux calculs individuels ou aux accusés de réception ; cliquez sur Actualiser pour rafraîchir la liste.

Cliquez ensuite sur le bouton sélectionner en face du mail recherché : son contenu s'affiche, ainsi qu'un bouton permettant son réenvoi, avec ou sans la pièce jointe. Vous pouvez également changer l'adresse pour le réenvoi.