



N° 6, mars 2013

CSCQ 2, ch. du Petit-Bel-Air, 1225 Chêne-Bourg  
+41(0)22/305 52 36

## Edition spéciale : nouvelle présentation des rapports

Dès janvier 2013, le CSCQ vous propose des rapports d'enquêtes avec une nouvelle présentation. Les rapports auxquels vous êtes habitués n'ont pas fondamentalement changés, mais la lisibilité a été améliorée.

Ce changement est le fruit de nombreuses réflexions. Nous avons tenu compte des remarques de nos adhérents, mais également de nouvelles exigences normatives.

Le rapport est maintenant contenu dans un seul document. Auparavant, il était formé d'un document texte et d'un autre document pour les graphiques. La gestion des rapports en sera facilitée, notamment pour les utilisateurs d'EQAcom.

Je vous rappelle que les remarques générales et celles sur les méthodes renseignent sur l'ensemble des résultats. Si nécessaire, des notes personnelles vous apportent des informations spécifiques.

Ce n°6 de Vision<sup>CSCQ</sup> est spécialement dédié à ce nouveau rapport. Vous y trouvez la description des améliorations et le détail des modifications apportées. Elles vous facilitent sa compréhension. Toute l'équipe du CSCQ espère que cette nouvelle formule répondra à vos attentes. Ces rapports contribuent au maintien du niveau élevé de la qualité des analyses et à l'amélioration des prestations.

Dagmar Kessler, Directrice

### Présentation

Les remarques générales, puis celles liées à une méthode spécifique et enfin les notes personnelles apparaissent au début du rapport avant un tableau résumant la performance de vos analyses. Sont présentés ensuite les graphiques avec les tableaux des statistiques pour chacun des paramètres auxquels vous êtes inscrit, avec les détails. En fin de rapport, vous trouvez les commentaires sur les résultats et diverses informations et un calendrier personnalisé de l'envoi des échantillons pour vos prochaines enquêtes.

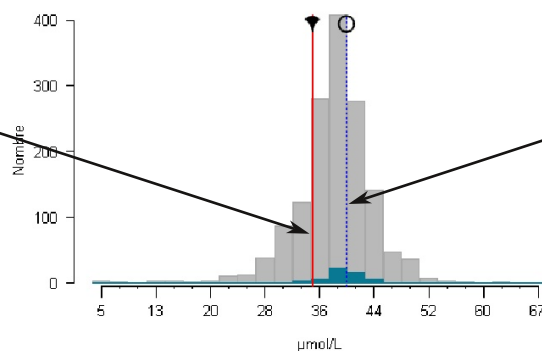
#### Résumé de votre rapport d'enquête

Code	Analyte	Unité	Valeur cible	Votre résultat	Evaluation FAC	Evaluation QUALAB
1	S-Sodium	mmol/L	120.0	119	Excellent	Conforme
2	S-Potassium	mmol/L	2.6	2.5	Très bon	Conforme
6	S-Fer	µmol/L	14.3	14.4	Excellent	Conforme
7	S-Protéines totales	g/L	44.0	45.5	Excellent	Conforme
8	S-Créatinine	µmol/L	65	70.8	Très bon	Conforme
9	S-Urée	mmol/L	2.9	3.1	Très bon	Conforme
11	S-Glucose	mmol/L	2.7	2.96	Limite	Conforme
12	S-Cholestérol total	mmol/L	2.6	2.83	Limite	Conforme
20	S-Gamma-glutamyltransférase	U/L	28.0	32	Limite	Conforme
23	S-Magnésium total	mmol/L	0.38	0.37	Excellent	Conforme
28	S-Albumine	g/L	28.635	33.8	Médiocre	Non conforme

Ce tableau résume les statistiques de l'enquête et vos performances. Pour chaque paramètre, il indique le nom du paramètre avec son unité, la valeur cible pour votre méthode, votre résultat, l'évaluation FAC et enfin l'évaluation de votre résultat selon les critères de la QUALAB. L'évaluation FAC qualifie plus finement votre performance.

### Histogramme

S-Bilirubine totale [14]



Le symbole ◆ et une barre verticale | (rouge en trait plein) indiquent la position de votre résultat

Le symbole ○ et une barre verticale | (bleu en pointillé) indiquent la position de la valeur cible.

L'identification des axes est améliorée

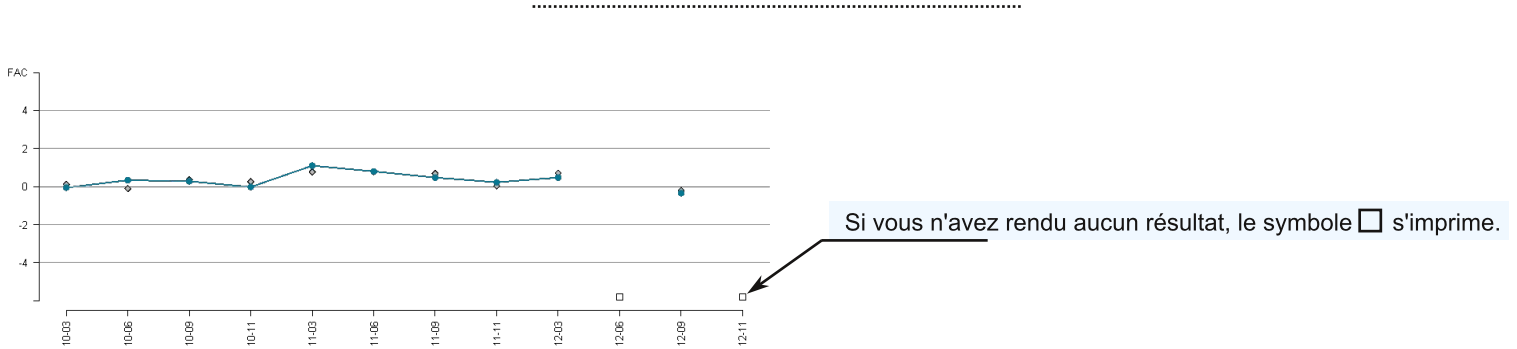
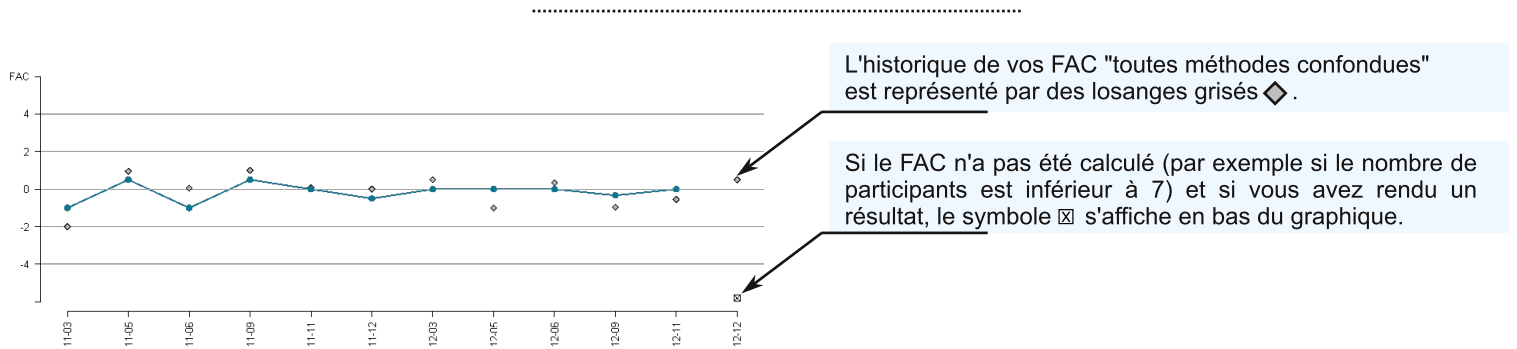
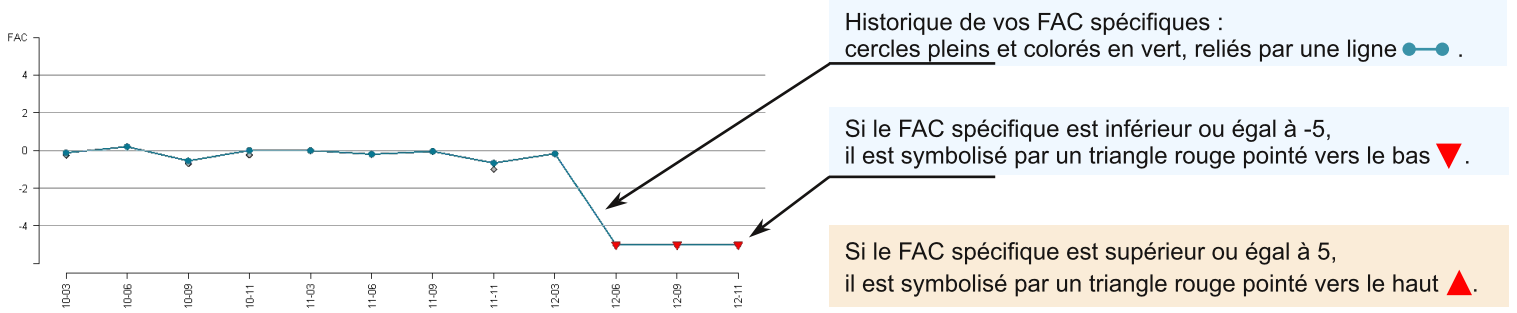
Pour les paramètres quantitatifs, les libellés sont à l'horizontale. Le nombre de décimales est variable selon le constituant.

Pour les paramètres semi-quantitatifs ou qualitatifs, les libellés sont à la verticale.

# Historique des facteurs de performance (FAC)

Le FAC spécifique est un indicateur de votre performance qui tient compte des résultats de votre méthode uniquement. Le FAC "toutes méthodes confondues" est un indicateur de performance qui tient compte des résultats de toutes les méthodes.

A présent, l'échelle des valeurs FAC est fixe et se situe entre - 5 et + 5. Le FAC facilite l'identification de performances insuffisantes.



Un FAC "toutes méthodes confondues" supérieur ou égal à 5 est symbolisé par un triangle gris pointé vers le haut ▲ .  
 Un FAC "toutes méthodes confondues" inférieur ou égal à -5 est symbolisé par un triangle gris pointé vers le bas ▼ .

## Vos résultats :

Appareil : i-STAT  
 ▼ Résultat : 143 g/L  
 Evaluation QUALAB : Conforme  
 Intervalle QUALAB : [139.7-173.2] (9%)  
 Valeur FAC : -1.8 (Limite) ●  
 Z-Score : -1.58

Méthode	I-Stat [119]
Participants :	16
○ Valeur cible :	156.2 g/L
Incertitude :	2.6 g/L
Ecart-type :	8.38 g/L
CV :	5.36 %

## Tableau des statistiques

Le nouveau rapport apporte des nouveautés dans la partie graphique, dont celles relatives aux calculs de toutes les méthodes confondues.

1. S'il n'existe qu'une seule méthode de dosage pour un paramètre donné, alors aucune information n'apparaît dans cette colonne (voir image).
2. Si la valeur cible de toutes les méthodes confondues n'est pas pertinente (ex : les valeurs cibles des différentes méthodes ne sont pas comparables), alors aucune statistique n'apparaît. Seul le nombre de participants y figure.

"Il n'existe rien de constant si ce n'est le changement." Buddha