



Centre Suisse de Contrôle de Qualité
Schweizerisches Zentrum für Qualitätskontrolle
Centro Svizzero di Controllo della Qualità
Quality Control Centre Switzerland

2 chemin du Petit-Bel-Air
CH-1225 Chêne-Bourg

P.P. CH - 1225 Chêne-Bourg Poste CH SA

Willi Fox GmbH
Medizinalprodukte
Frau Sandra Kohlbrenner
Pfluggässlein 14
4001 Basel

Chêne-Bourg, 2019-05-07

Ringversuchsbericht der externen Qualitätskontrolle 19-04-UB

Sehr geehrte Damen und Herren,

Dieser Schlussbericht bezieht sich auf den eingangs erwähnten Ringversuch. Ihre Resultate wurden streng vertraulich behandelt. Bitte lesen Sie die Informationen aufmerksam durch. Wir stehen Ihnen für allfällige Fragen gerne zur Verfügung.

Allgemeine Bemerkungen zum Ringversuch

Wichtige Mitteilung

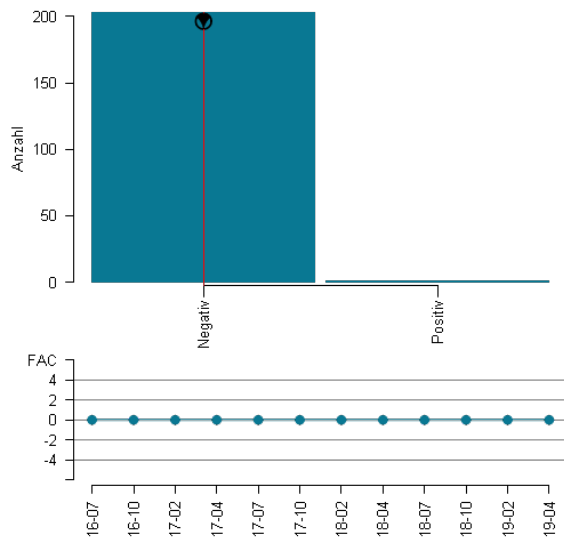
Zur Verbesserung unserer Leistungen wurden unsere Lieferscheine, die jedem Probenversand beiliegen, geändert. Um einer Anfrage mehrerer Teilnehmer nachzukommen, haben wir am Ende des Lieferscheins eine Rubrik hinzugefügt, die ausschliesslich zum internen Zweck des Labors dient. Diese Lieferscheine sollen nicht an das CSCQ zurückgesandt werden!

Für einige Ringversuche, sowie für einzelne Teilnehmer die noch nicht für EQAcom eingeschrieben sind, liegt ein Resultatformular bei. Dieses vollständig ausgefüllte, datierte und unterschriebene Formular bitte an das CSCQ zurücksenden.

Zusammenfassung Ihres Berichtes zum Ringversuch

| Code | Analyt | Einheit | Zielwert | Ihr Resultat | FAC Auswertung | QUALAB Auswertung |
|------|-------------------------------------|---------|---------------------------------|---------------------------------|----------------|-------------------|
| 112 | U-beta HCG Schwangerschaftstest, ql | | Negativ | Negativ | Ausgezeichnet | Konform |
| 127 | Str-Relative Dichte | | -- | 1,005 | -- | Konform |
| 130 | Str-Glucose | | Neg/Normal | Neg/Normal | Ausgezeichnet | Konform |
| 131 | Str-Bilirubin | | Negativ | Negativ | Ausgezeichnet | Konform |
| 132 | Str-Ketone | | 4,3-17,2 mmol/L (0,25-1 g/L) | 4,3-17,2 mmol/L (0,25-1 g/L) | Ausgezeichnet | Konform |
| 133 | Str-Blut im Urin (Ery.-Hb) | | +++ (>100 Ery/uL) | +++ (>100 Ery/uL) | Ausgezeichnet | Konform |
| 134 | Str-pH | | 7.5 | 8 | Sehr gut | Konform |
| 135 | Str-Protein | | 0,5 - 5,0 g/L | 0,5 - 5,0 g/L | Ausgezeichnet | Konform |
| 136 | Str-Urobilinogen | | 35-70 umol/L (21-40 mg/L) | 71-140 umol/L (41-80 mg/L) | Sehr gut | Konform |
| 138 | Str-Nitrit | | Negativ | Negativ | Ausgezeichnet | Konform |
| 145 | Str-Leukozyten | | Negativ | Negativ | Ausgezeichnet | Konform |

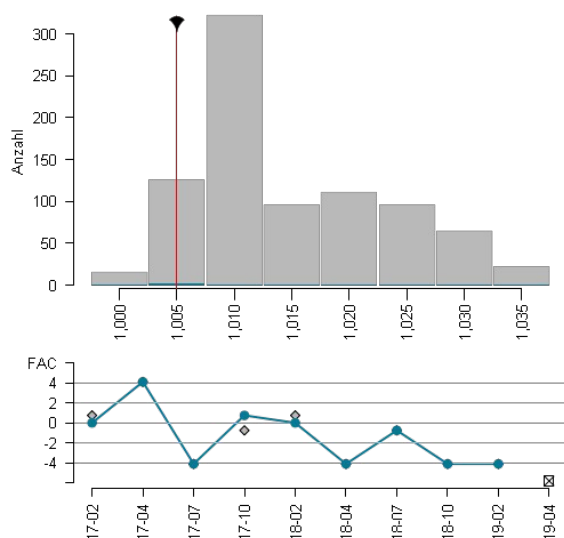
U-beta HCG Schwangerschaftstest, ql [112]



Ihre Resultate :

| | |
|---------------------|---------------------|
| Gerät : | Ohne Gerät |
| ▼ Resultat : | Negativ |
| QUALAB Auswertung : | Konform |
| QUALAB Bereich : | -- |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) ● |
| Z-Score : | -- |
| Methode | Immunolog. [056] |
| Anzahl Teilnehmer : | 204 |
| ○ Zielwert : | Negativ |
| Unsicherheit : | -- |
| SD : | -- |
| VK : | -- |

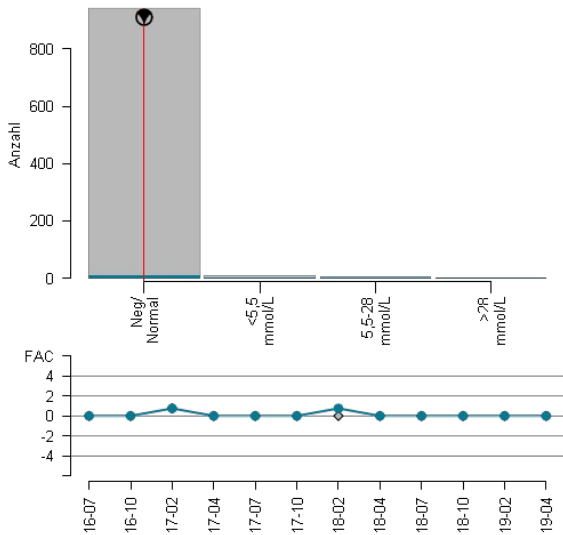
Str-Relative Dichte [127]



Ihre Resultate :

| | | |
|---------------------|------------------|-------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| ▼ Resultat : | 1,005 | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | -- (--) ● ◇ | |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Rel.Dich.2 [846] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 1 | 841 |
| ○ Zielwert : | -- | 1,010 |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

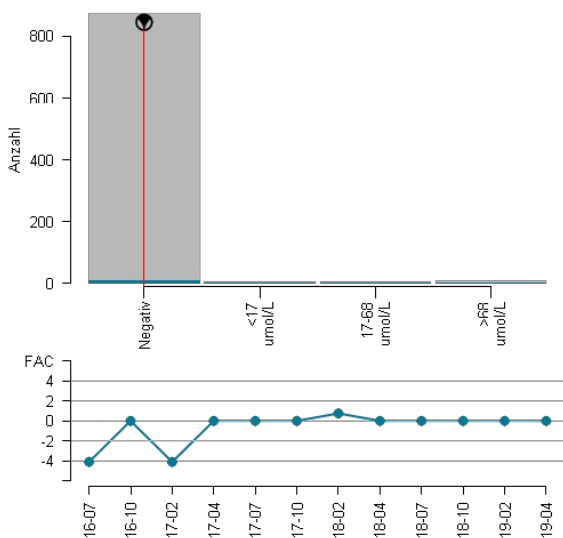
Str-Glucose [130]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|----------------------|-------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | Neg/Normal | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) | ◇ |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Glucos. [965] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 9 | 953 |
| Zielwert : | Neg/ Normal | Neg/ Normal |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

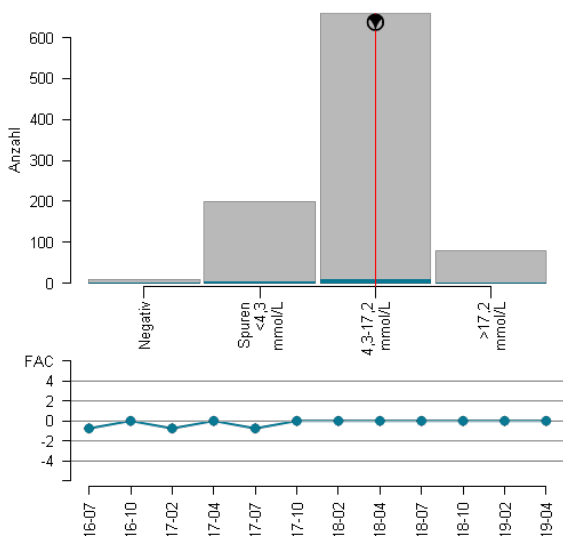
Str-Bilirubin [131]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|-----------------------|-------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | Negativ | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) | ◇ |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Bilirub. [967] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 7 | 891 |
| Zielwert : | Negativ | Negativ |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

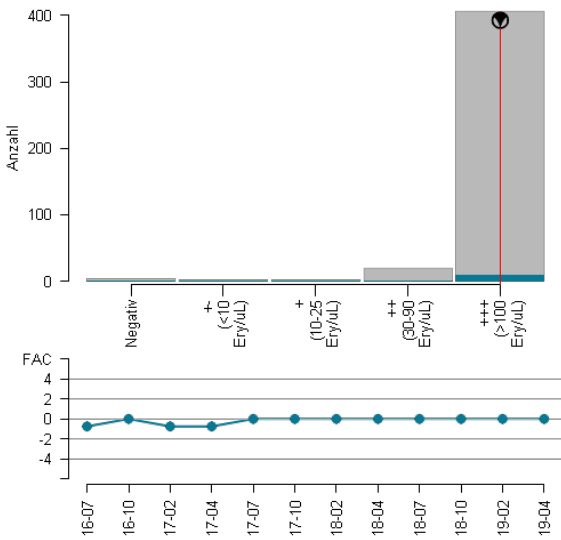
Str-Ketone [132]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|------------------------------|-----------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | 4,3-17,2 mmol/L (0,25-1 g/L) | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) | ◇ |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Ketone [969] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 12 | 944 |
| Zielwert : | 4,3-17,2 mmol/L | 4,3-17,2 mmol/L |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

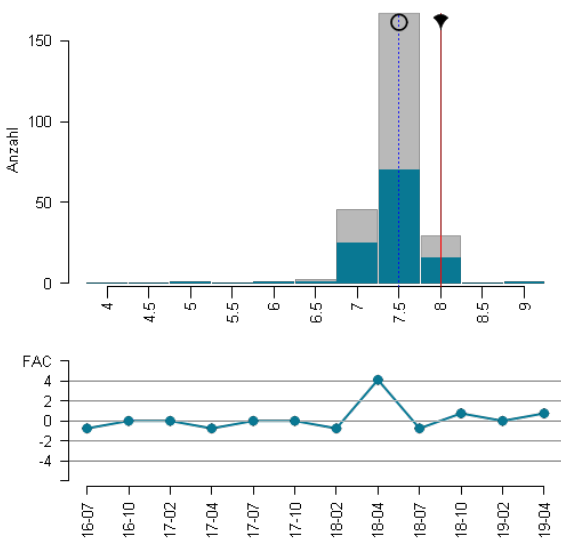
Str-Blut im Urin (Ery.-Hb) [133]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|-------------------|-------------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | +++ (>100 Ery/uL) | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) | ◇ |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Hb [971] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 10 | 433 |
| Zielwert : | +++ (>100 Ery/uL) | +++ (>100 Ery/uL) |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

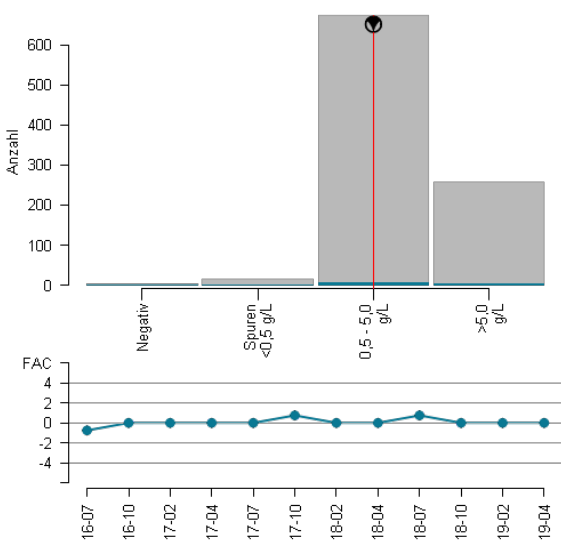
Str-pH [134]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|-----------------------|-------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | 8 | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0.75 (Sehr gut) | ◇ |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Streifen [409] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 115 | 246 |
| Zielwert : | 7.5 | 7.5 |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

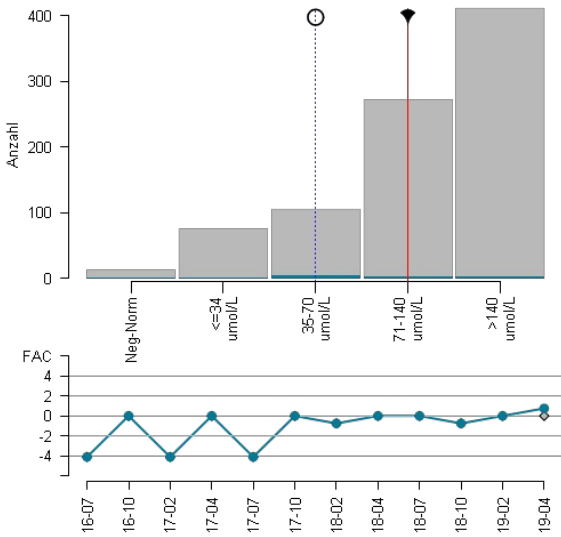
Str-Protein [135]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|-------------------|---------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | 0,5 - 5,0 g/L | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) | ◇ |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Prot [973] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 9 | 950 |
| Zielwert : | 0,5 - 5,0 g/L | 0,5 - 5,0 g/L |
| Unsicherheit : | -- | |
| SD : | -- | |
| VK : | -- | |

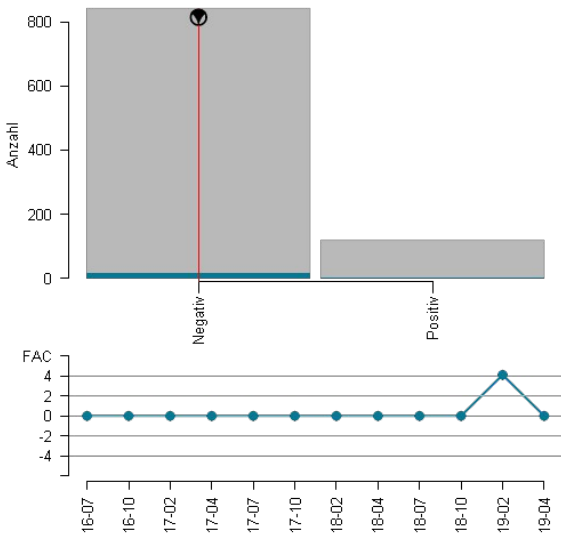
Str-Urobilinogen [136]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|----------------------------|---------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | 71-140 umol/L (41-80 mg/L) | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0.75 (Sehr gut) ● | |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Urobil [975] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 9 | 874 |
| Zielwert : | 35-70 umol/L | 71-140 umol/L |
| Unsicherheit : | -- | -- |
| SD : | -- | -- |
| VK : | -- | -- |

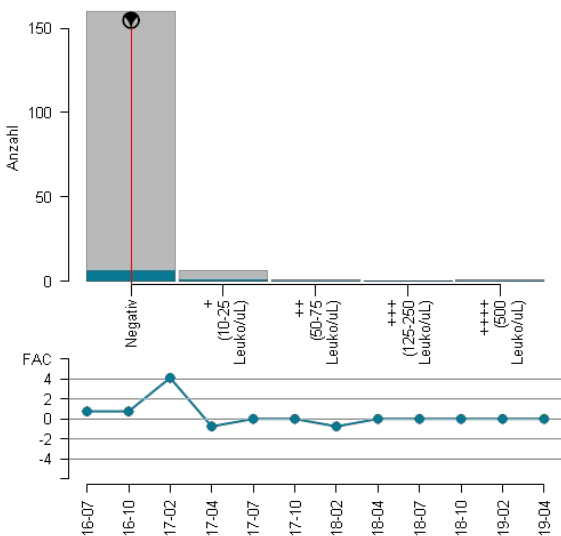
Str-Nitrit [138]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|---------------------|-------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | Negativ | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) ● | |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Nitrit [977] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 14 | 959 |
| Zielwert : | Negativ | Negativ |
| Unsicherheit : | -- | -- |
| SD : | -- | -- |
| VK : | -- | -- |

Str-Leukozyten [145]



Ihre Resultate :

| | | |
|----------------------------|---------------------|-------------|
| Gerät : | Ohne Gerät | |
| Resultat : | Negativ | |
| QUALAB Auswertung : | Konform | |
| QUALAB Bereich : | -- | |
| FAC-Wert : | 0 (Ausgezeichnet) ● | |
| Z-Score : | -- | |
| Methode | Leuko [979] | Alle |
| Anzahl Teilnehmer : | 7 | 168 |
| Zielwert : | Negativ | Negativ |
| Unsicherheit : | -- | -- |
| SD : | -- | -- |
| VK : | -- | -- |

Kommentare zu den Resultaten

- Urinchemie: Insgesamt sind die Resultate ausgezeichnet.
- Sediment und Urinteststreifen: Insgesamt sind die Resultate sehr gut.

Versanddaten der Proben für Ihre nächsten Ringversuche

01. Juli 2019, 30. September 2019

Genehmigung

Bericht genehmigt von:

D. Kessler (Direktorin), S. Mancino (Ringversuchsbeauftragte), M. Schenker (Ringversuchsbeauftragte)

Dieses Programm ist im Bereich der Akkreditierung
inbegriffen.



Services suisses d'essais d'aptitude
Schweizerische Eignungsprüfungsdienststellen
Servizi svizzeri di prove valutative interlaboratorio
Swiss proficiency testing services

SPTS 0004

Kontakt

CSCQ

2 chemin du Petit-Bel-Air

CH-1225 Chêne-Bourg

Tel.: +41 (0) 22 305 52 31

Fax: +41 (0) 22 305 52 38

E-mail: cscq@hcuge.ch

Web: www.cscq.ch

Vorgehensweise bei nicht erfüllen der Beurteilungskriterien:

« Das Labor ist verpflichtet, den Ursachen ungenügender Resultate auf den Grund zu gehen und die entsprechende Dokumentation aufzubewahren (mind. 5 Jahre), in Papierform und/oder elektronisch. Sind die Beurteilungskriterien und die Erfüllungskriterien für einen Parameter nicht erfüllt, muss das Labor zur Besprechung der Probleme mit dem Qualitätskontrollzentrum Kontakt aufnehmen um den Ursprung des Problems zu suchen. »

QUALAB, Externe obligatorische Qualitätskontrolle, 2015, Kapitel 4.3.2.

Dieser Bericht kann nicht ohne gemeinsame Bewilligung des Teilnehmers und des CSCQ teilweise kopiert werden. Weitere Informationen finden Sie im Handbuch.