

Gesamtbericht

13. Durchgang des Rundversuches **Harnstreifen**

Wien, am 11.03.2021

Sehr geehrte Frau Kollegin, sehr geehrter Herr Kollege,

bei dem 13. Durchgang des Rundversuches Harnstreifen wurde die Probenverteilung am 08.02.2021 gestartet. Die Rücksendefrist endete am 20.02.2021. Die statistische Berechnung erfolgte am 11.03.2021.

Folgende Proben wurden ausgesandt:

Probenoption	Bezeichnung	Hersteller
A	KUST 507 27	RfB
B	KUST 507 30	RfB

Erläuterungen zu den Tabellenspalten

Probe	jeweilige Probe
AnzE	Anzahl der eingelangten Ergebnisse

Metrische Resultate

Kollektiv	Methodenkollektiv dem die von Teilnehmern übermittelten Ergebnisse zugeordnet wurden
*	Kollektiv ohne Bewertung (da die Anzahl der eingegangenen Teilnehmerergebnisse weniger als 6 oder Anzahl der Ergebnisse innerhalb der Akzeptanzgrenzen weniger als 5 ist); die Angabe der Ergebnisse hat nur informativen Charakter
Zielwert	der der Probe zugewiesene Wert in diesem Rundversuch [das für die Bestimmung des Zielwerts verwendete Ermittlungsverfahren] [a] Referenzwert [b] Konsenswert
%-Abw	tolerierte Abweichung vom Zielwert in %
AGrenzen	Akzeptanzintervall
Innerhalb	Anzahl und Anteil der Ergebnisse, die innerhalb des Akzeptanzintervalls liegen
Außerhalb	Anzahl und Anteil der Ergebnisse, die außerhalb des Akzeptanzintervalls liegen
MW	Mittelwert
Median	Median
SD	Standardabweichung
VK	Variationskoeffizient

Nominale Resultate

Angabe	von Teilnehmern übermittelte Angaben
Referenz	das der Probe zugewiesene Ergebnis in diesem Rundversuch [das für die Bestimmung der Referenz verwendete Ermittlungsverfahren] [a] Referenzwert [b] Konsenswert
Anteil	Anzahl und Anteil der Ergebnisse die der Referenz entsprechen

Es wurden folgende Ergebnisse erzielt::

pH - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	6	X	4 (4%)
			6,5	X	17 (18%)
			7	X	71 (77%)
	B	92	5		1 (1%)
			5,5		1 (1%)
			6	X	43 (47%)
			6,5	X	44 (48%)
			7	X	3 (3%)
alle	A	92	6	X	4 (4%)
			6,5	X	17 (18%)
			7	X	71 (77%)
	B	92	5		1 (1%)
			5,5		1 (1%)
			6	X	43 (47%)
			6,5	X	44 (48%)
			7	X	3 (3%)

Protein - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	negativ	X	90 (98%)
			schw/grenzw pos		1 (1%)
			positiv		1 (1%)
	B	92	negativ	X	90 (98%)
			schw/grenzw pos		2 (2%)
alle	A	92	negativ	X	90 (98%)
			schw/grenzw pos		1 (1%)
			positiv		1 (1%)
	B	92	negativ	X	90 (98%)
			schw/grenzw pos		2 (2%)

Glukose - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	<=50 mg/dl	X	72 (78%)
			>50-200 mg/dl	X	20 (22%)
	B	92	<=50 mg/dl	X	90 (98%)
			>50-200 mg/dl		2 (2%)
alle	A	92	<=50 mg/dl	X	72 (78%)
			>50-200 mg/dl	X	20 (22%)
	B	92	<=50 mg/dl	X	90 (98%)
			>50-200 mg/dl		2 (2%)

Hämoglobin - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	91	negativ	X	91 (100%)
	B	91	negativ	X	91 (100%)
alle	A	91	negativ	X	91 (100%)
	B	91	negativ	X	91 (100%)

Leukozyten - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	negativ	X	71 (77%)
			5-50 Leu/µl		19 (21%)
			51-250 Leu/µl		2 (2%)
	B	92	negativ	X	87 (95%)
			5-50 Leu/µl		4 (4%)
			51-250 Leu/µl		1 (1%)
alle	A	92	negativ	X	71 (77%)
			5-50 Leu/µl		19 (21%)
			51-250 Leu/µl		2 (2%)
	B	92	negativ	X	87 (95%)
			5-50 Leu/µl		4 (4%)
			51-250 Leu/µl		1 (1%)

Keton - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	negativ/Spur	X	88 (96%)
			<5-<50 mg/dl		4 (4%)
	B	91	negativ/Spur	X	88 (97%)
			<5-<50 mg/dl		3 (3%)
alle	A	92	negativ/Spur	X	88 (96%)
			<5-<50 mg/dl		4 (4%)
	B	91	negativ/Spur	X	88 (97%)
			<5-<50 mg/dl		3 (3%)

Nitrit - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	positiv	X	92 (100%)
	B	92	negativ		27 (29%)
			positiv	X	65 (71%)
alle	A	92	positiv	X	92 (100%)
	B	92	negativ		27 (29%)
			positiv	X	65 (71%)

Bilirubin - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	negativ/schwach +	X	92 (100%)
	B	92	negativ/schwach +	X	92 (100%)
alle	A	92	negativ/schwach +	X	92 (100%)
	B	92	negativ/schwach +	X	92 (100%)

Urobilinogen - ST

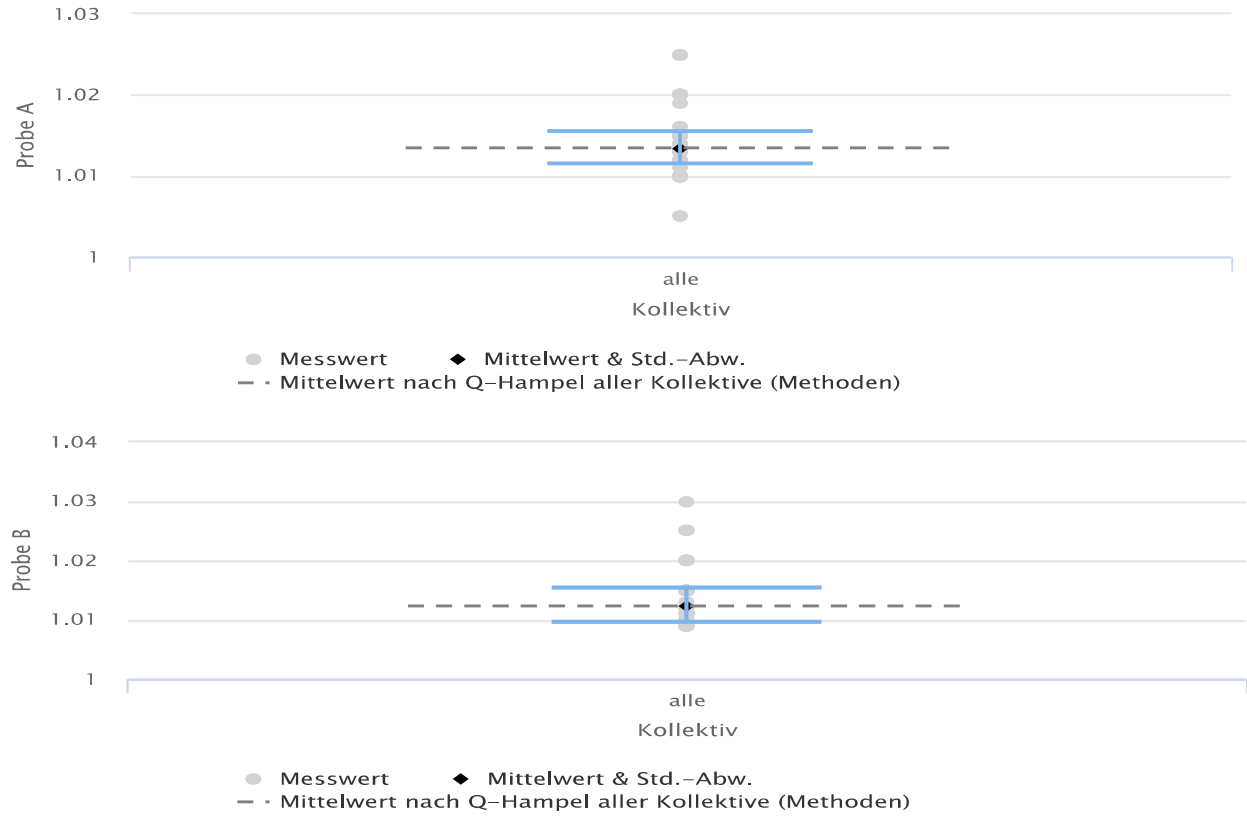
Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	92	normal	X	92 (100%)
	B	92	normal	X	92 (100%)
alle	A	92	normal	X	92 (100%)
	B	92	normal	X	92 (100%)

Spezifische Gewicht

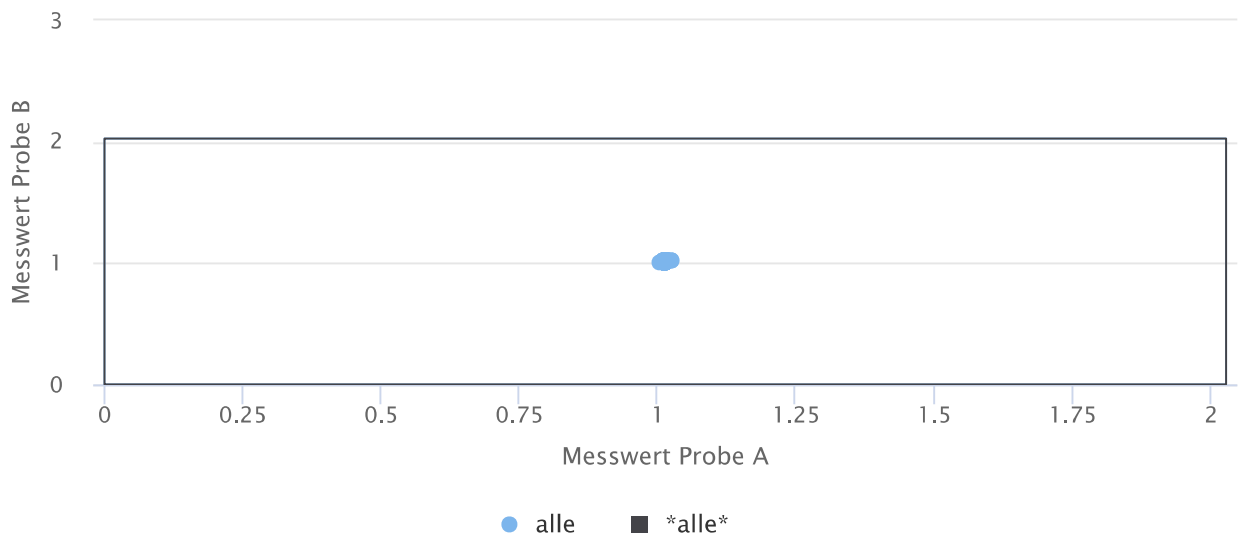
Split: Methode

Kollektiv	Probe	AnzE	Zielwert	%-Abw	AGrenzen	Korrekt	Außerhalb	MW	Median	SD	VK %
alle	A	89	1.013 [b]	100	[0.000...2.027]	89 (100%)	0 (0%)	1.013	1.014	0.002	0.20
	B	89	1.012 [b]	100	[0.000...2.025]	89 (100%)	0 (0%)	1.012	1.012	0.003	0.28

S-Kurven aller Proben



Youden-Plots aller Probenpaare



Albumin - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	4	negativ	X	4 (100%)
	B	4	negativ	X	4 (100%)
alle	A	4	negativ	X	4 (100%)
	B	4	negativ	X	4 (100%)

HCG (Schwangerschaftstest) - ST

Kollektiv	Probe	AnzE	Angabe	Referenz	Anteil
alle	A	33	negativ	X	33 (100%)
	B	33	negativ	X	33 (100%)
alle	A	33	negativ	X	33 (100%)
	B	33	negativ	X	33 (100%)

Vergleichbarkeitsklassen (Kollektive)

pH - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Protein - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Glukose - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Hämoglobin - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Leukozyten - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Keton - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Nitrit - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Bilirubin - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Urobilinogen - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Aution Sticks Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Meditape Multistix Uriflet Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Spezifische Gewicht

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	***** Aution Sticks berechnet Cobas u pack CombiScreen Combur LabStrip Multistix Urine Strip Urispec Plus Urisys Uryxxon

Albumin - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Micral-Test Uriflet Urine Strip

HCG (Schwangerschaftstest) - ST

Nummer	Kollektiv	Attribut	Ausprägung
1	alle	Methode	Keul-o-Test b-hCG Monostep Test BIONEXIA hCG Diaquick hCG hCG Cassette hCG Pregnancy Test hCG Ultra Einstufen-Test Hitado hCG

Mit besten Grüßen

Dr. Christoph Buchta, MBA
Technische Leitung

Prim. Dr. Harald Rubey
Versuchsleitung