

Rapporto del controllo circolare 2026-2

Campioni

Prima e durante la spedizione sono state controllate l'omogeneità e la stabilità di tutti i campioni e non sono state riscontrate irregolarità. I test sono stati condotti nei laboratori dell'ospedale universitario di Zurigo (<http://www.uzl.usz.ch/>). I seguenti campioni sono stati prodotti appositamente per MQ in subappalto: B2 Uricult, H4 Ematologia parassitaria, K14 Marker tumorale.

Determinazione dei valori assegnati

Per ogni valore assegnato è indicato il tipo di procedura secondo ISO17043:2010, B2.1 (colonna "tipo"):

- a Valori noti, derivati dalla formulazione del materiale
- b Valori di riferimento certificati per campioni particolari
- c Valori di riferimento, determinati da analisi
- d Valori di consenso da laboratori partecipanti esperti
- e Valori di consenso dai partecipanti

In gruppi con più di 9 partecipanti i valori assegnati vengono in genere determinati con il valore di consenso ("e"). Per la determinazione del valore bersaglio viene utilizzato il valore medio del collettivo di quel metodo. I valori con una deviazione rispetto al valore teorico superiore a 1.5 volte la tolleranza Qualab vengono considerati outlier ed eliminati dal calcolo del valore bersaglio. Come valore di partenza per l'eliminazione degli outlier si utilizzano i risultati degli esami di idoneità.

Per garantire a tutti i partecipanti valori assegnati rappresentativi, in gruppi più piccoli possono essere adottate anche altre procedure.

Incertezza dei valori assegnati

L'incertezza standard (ux) viene calcolata con la seguente formula (ISO13528):

$$ux = (\text{valore assegnato}/100) * 1.25 / \text{radice quadrata del numero di partecipanti} * \text{coeff. variazione (CV)\%}$$

- ux ha la stessa unità di misura del valore assegnato
- ux è paragonabile alla deviazione standard (SD) del collettivo dei partecipanti (SD: valore assegnato * CV%/100)
- Se il numero dei partecipanti è superiore a 18, l'incertezza standard è molto inferiore alla variabilità del collettivo e può essere ignorata

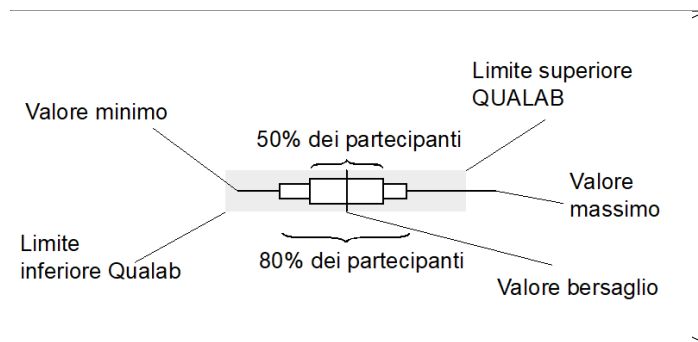
Tolleranze QUALAB e MQ

Per le analisi obbligatorie vengono utilizzate le tolleranze Qualab (www.qualab.ch, externe Qualitätskontrolle). Per le analisi non obbligatorie le tolleranze vengono definite dal direttore dei controlli circolari MQ.

Se l'incertezza calcolata ux del valore assegnato è superiore al 15% della tolleranza QUALAB o MQ, appare un asterisco accanto alla lettera che descrive la procedura di calcolo del valore assegnato (per esempio "e*"), per avvisare il partecipante che l'incertezza del valore assegnato può avere un'influenza sull'esito del controllo.

Rappresentazioni grafiche

I risultati sono rappresentati graficamente come segue:



Confronto degli strumenti

I dati in questa parte del rapporto consentono di paragonare l'efficienza dei vari strumenti. Non vanno però dimenticati i seguenti dettagli:

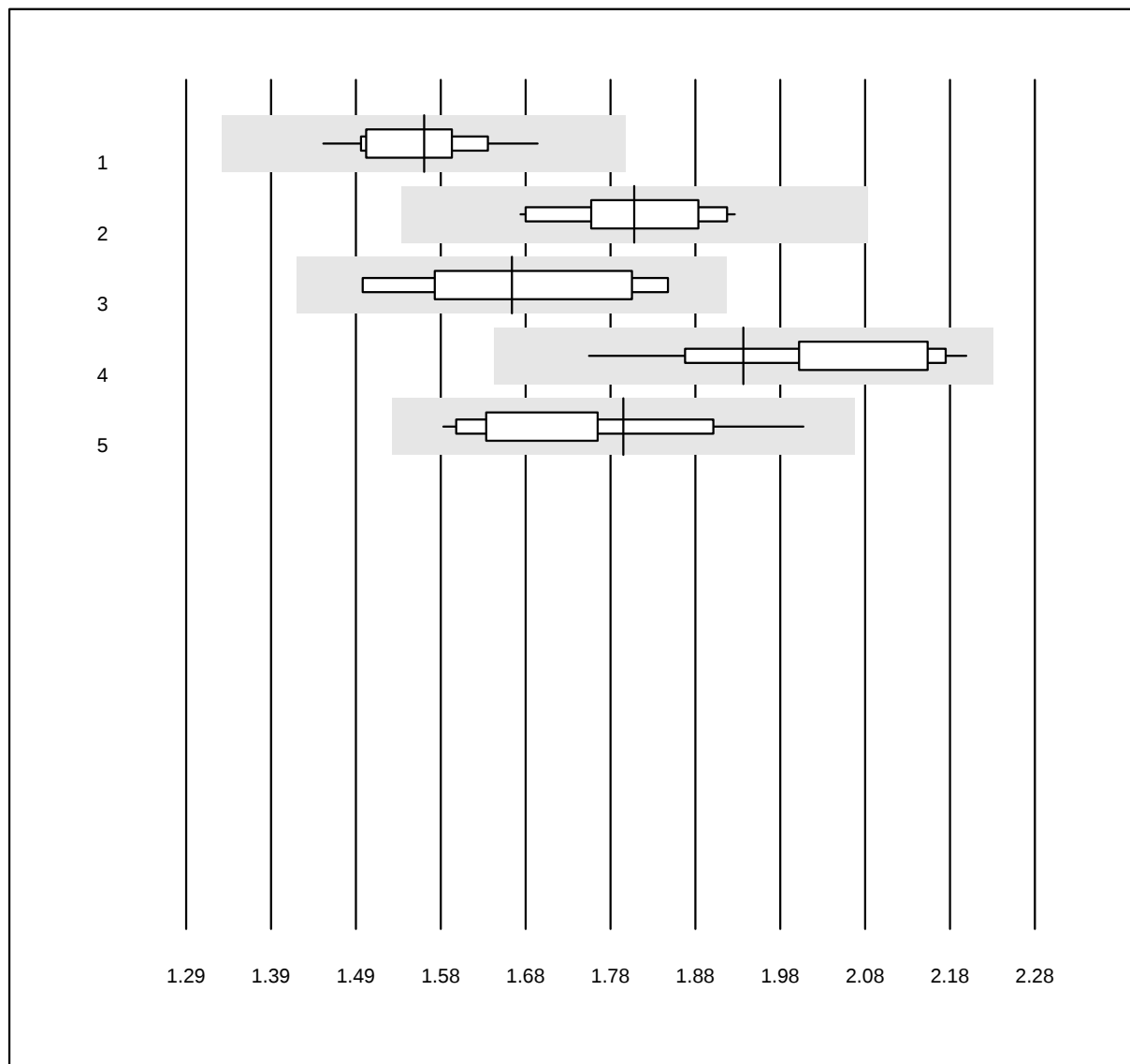
- Il campione di controllo K1 è un siero di controllo commerciale pronto per l'uso. Nonostante il campione sia di origine umana, non si può escludere l'insorgenza di effetti di matrice. Questi dipendono dallo strumento e portano a valori assegnati differenti.
- E' stato analizzato solo un campione. Poiché la distribuzione dei risultati dipende dalla natura del campione (effetto matrice) e dal valore stesso, i coefficienti di variazione determinati (in %) non hanno una validità generale.
- Gran parte dei valori anomali deriva da errori amministrativi (unità di misura sbagliata, scambio dei risultati) o da errori di manualità (campione sbagliato, non correttamente disciolto, non abbastanza mescolato) e non ha a che fare con lo strumento.

Zurigo, 24.06.2026

Dr. R.Fried
Direttore controlli circolari

Non è permesso pubblicare questo rapporto o alcuna sua parte senza il permesso scritto della nostra associazione. L'originale si trova nell'archivio su www.mqzh.ch

INR AKV

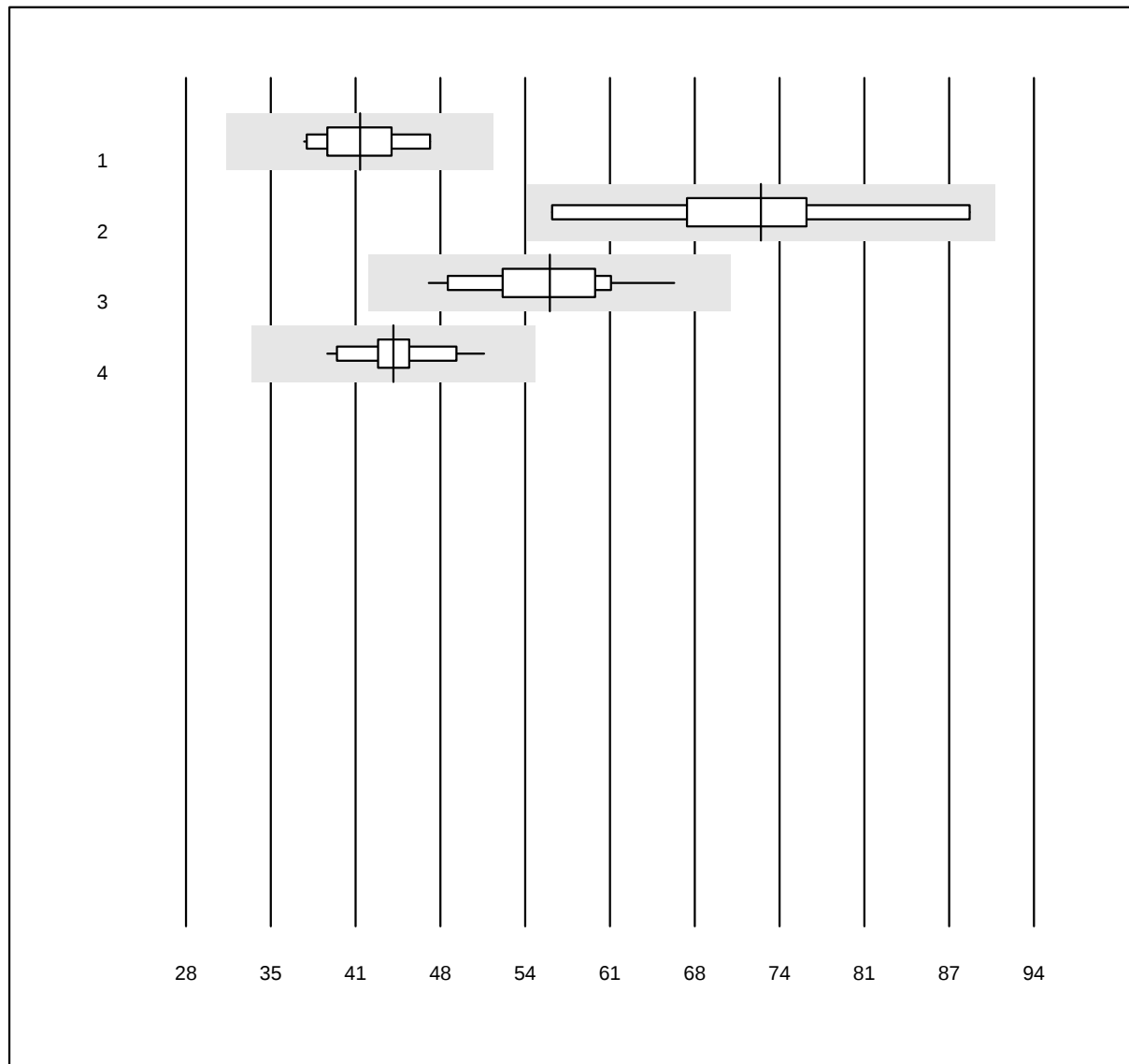


QUALAB Toleranz: 15%

INR AKV (INR)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Innovin	23	100.0	0.0	0.0	1.57	3.9	e
2 Neoplastin R	12	100.0	0.0	0.0	1.81	4.3	e
3 Neoplastin CL Plus	6	100.0	0.0	0.0	1.67	7.2	e*
4 NeoPTimal	17	100.0	0.0	0.0	1.94	5.5	a
5 Recombiplastina 2G	14	100.0	0.0	0.0	1.80	6.3	a

aPTT OA

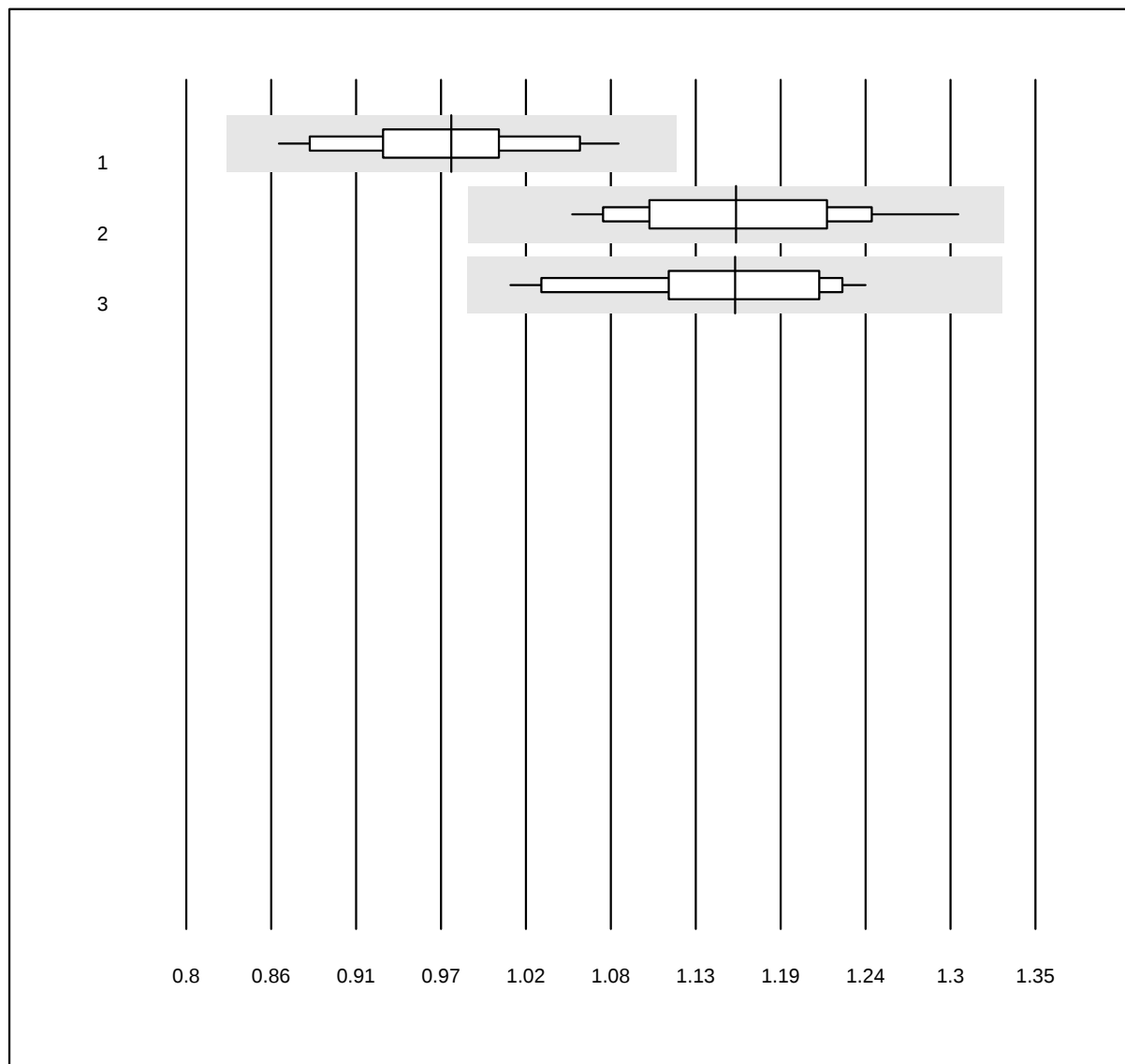


QUALAB Toleranz: 25%

aPTT OA (Sek)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Actin FS	11	100.0	0.0	0.0	41.6	8.1	e
2 Pathromtin SL	9	100.0	0.0	0.0	72.8	12.5	a*
3 Stago/STA	25	100.0	0.0	0.0	56.3	8.4	e
4 aPTT-SP	14	100.0	0.0	0.0	44.1	6.4	e

Fibrinogeno OA



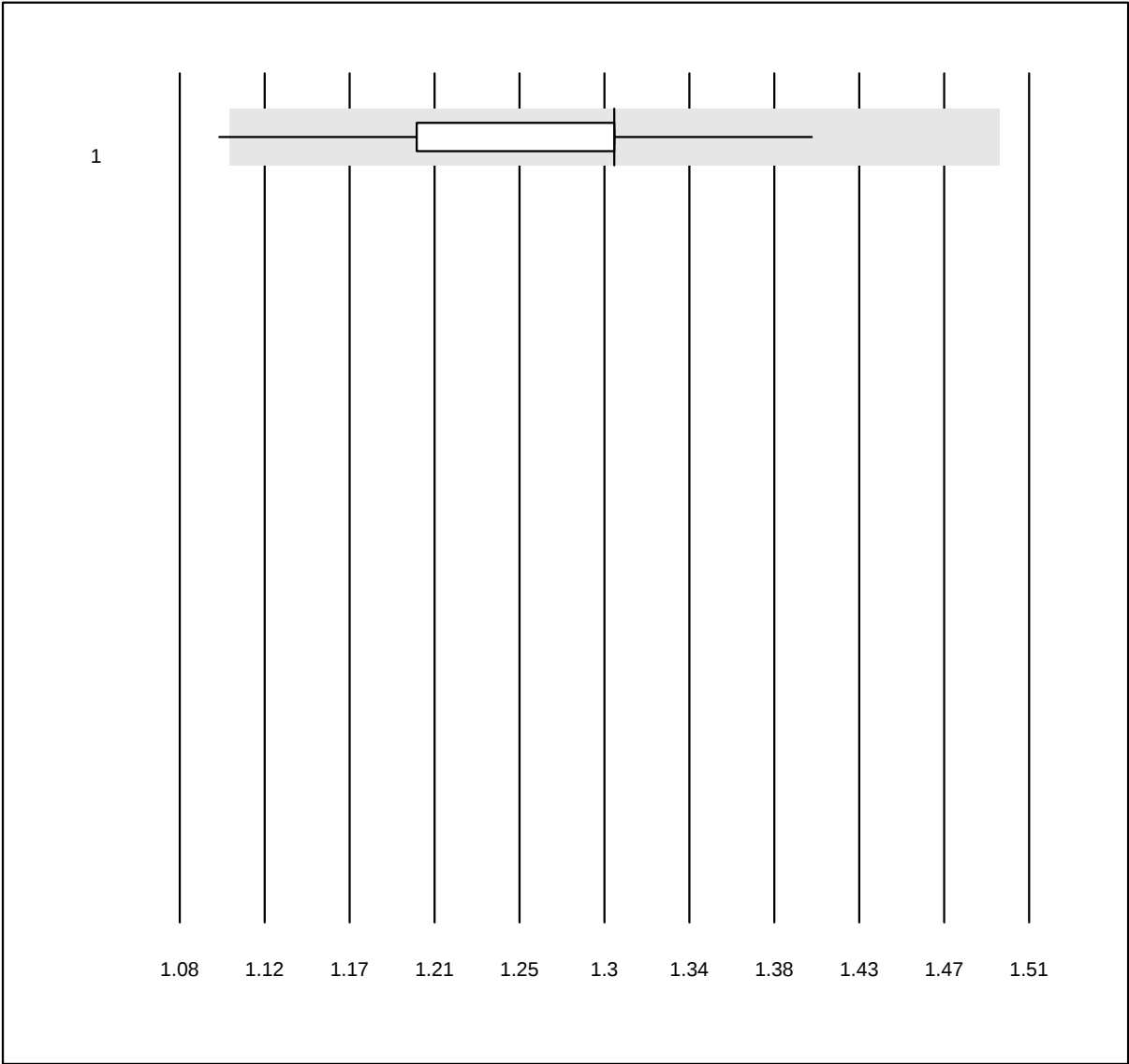
QUALAB Toleranz: 15%

Fibrinogeno OA (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Trombina Siemens	14	100.0	0.0	0.0	0.97	5.8	e
2 Stago/STA	21	100.0	0.0	0.0	1.16	6.0	e
3 HemosIL	14	100.0	0.0	0.0	1.16	5.8	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

INR CoaguChek

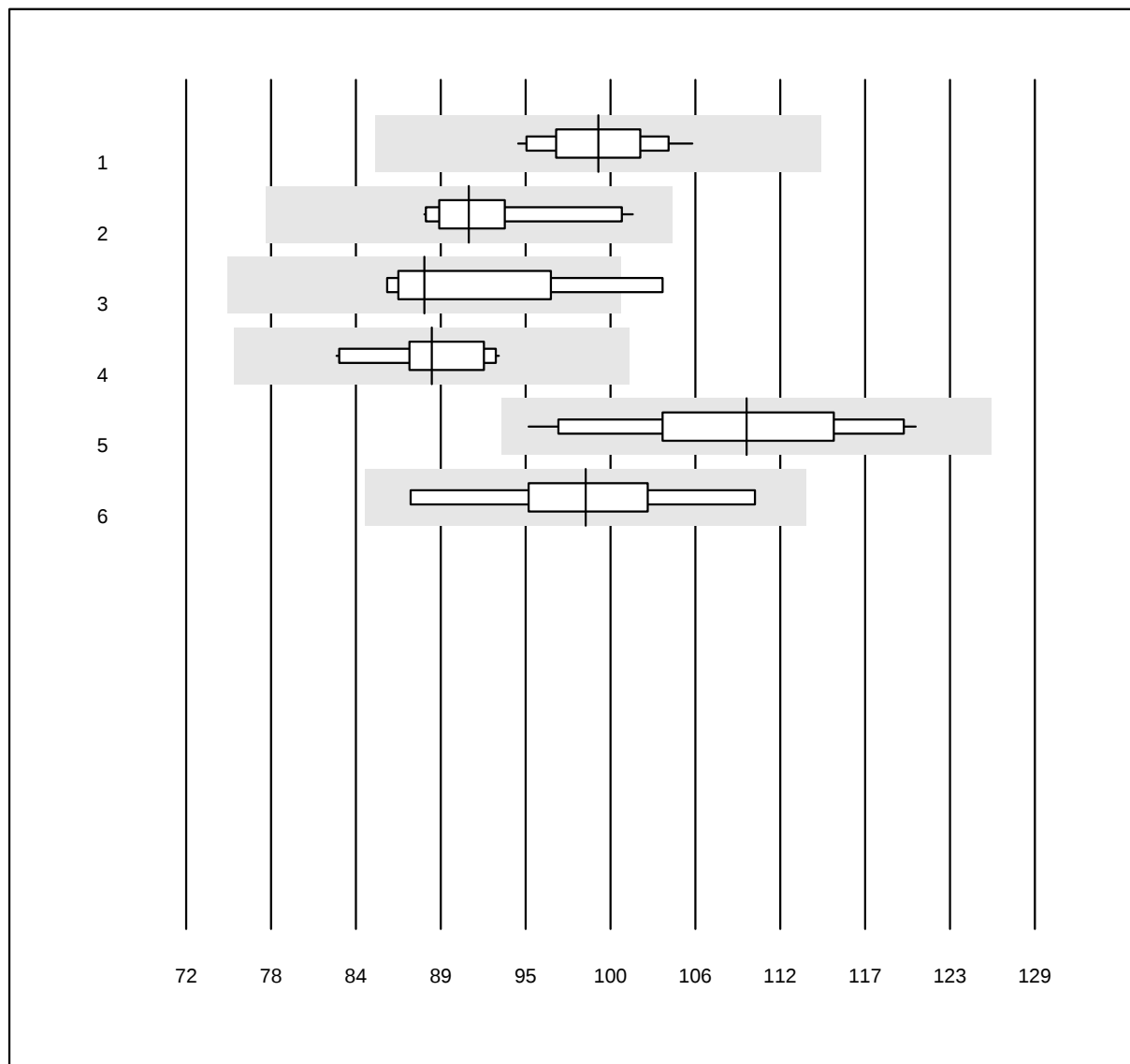


QUALAB Toleranz: 15%

INR CoaguChek (INR)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	CoaguChek Pro II	1048	99.3	0.1	0.6	1.3	4.0	e

Quick N

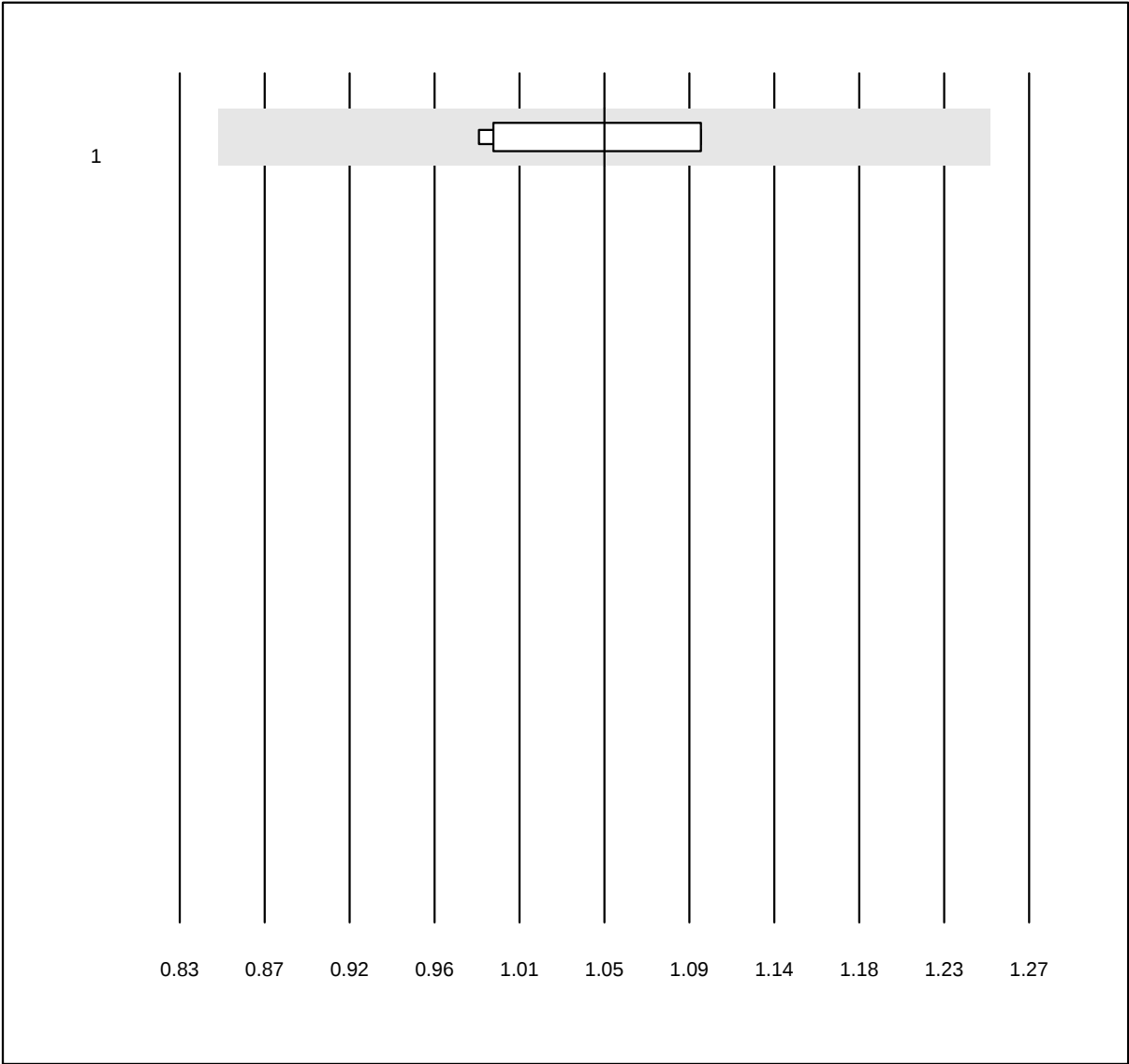


QUALAB Toleranz: 15%

Quick N (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Innovin	17	100.0	0.0	0.0	99.7	3.3	e
2 Neoplastin R	10	100.0	0.0	0.0	91.0	4.5	e
3 Neoplastin CL Plus	4	100.0	0.0	0.0	88.0	6.6	e*
4 NeoPTimal	11	100.0	0.0	0.0	88.5	4.1	e
5 Recombiplastina 2G	13	100.0	0.0	0.0	109.6	6.9	e*
6 altri metodi	7	100.0	0.0	0.0	98.8	6.6	e*

INR N



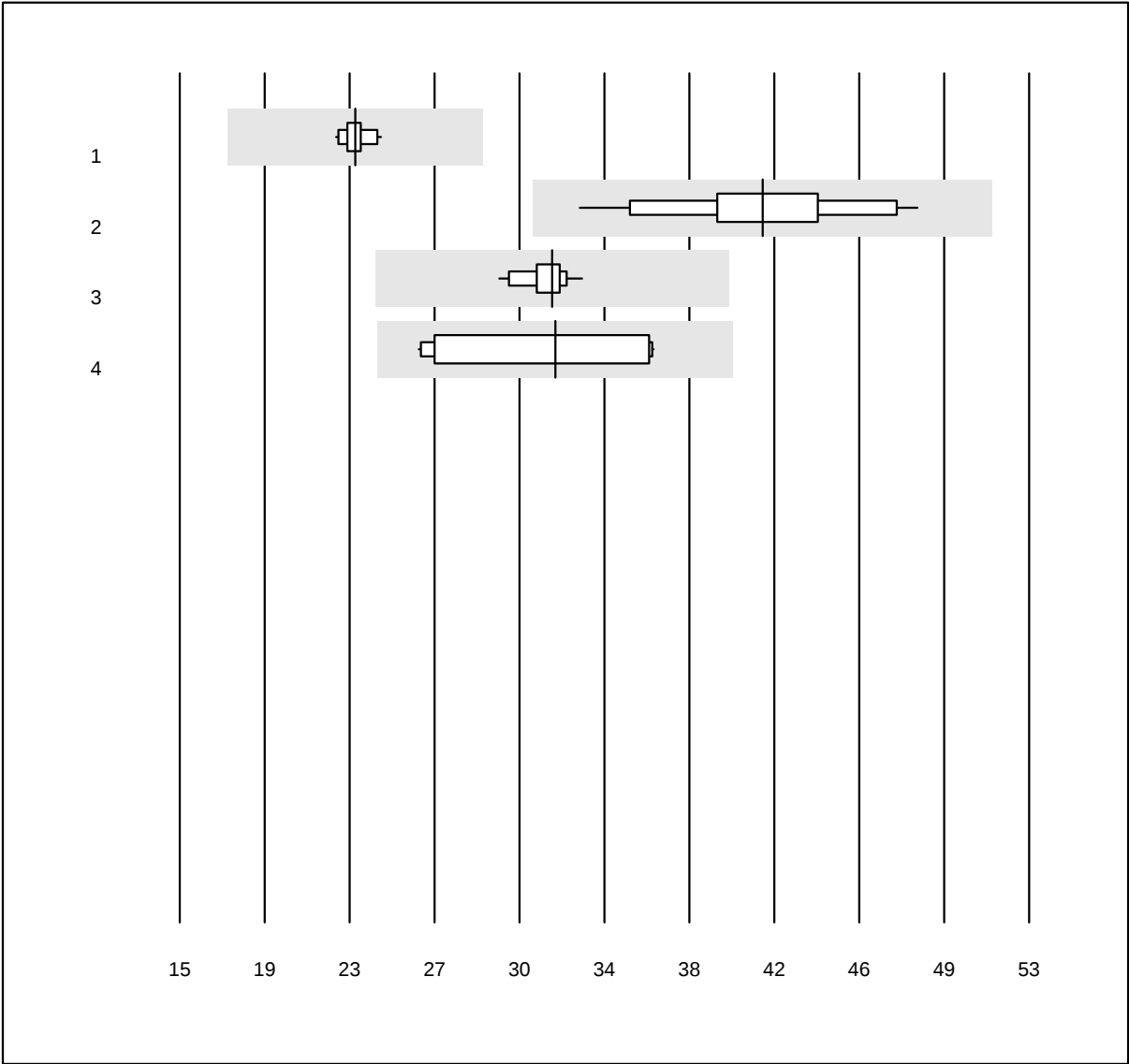
QUALAB Toleranz: 15%
(< 1.3: +/- 0.2 INR)

INR N (INR)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Neoplastin R	4	100.0	0.0	0.0	1.05	5.8	e*

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

aPTT N

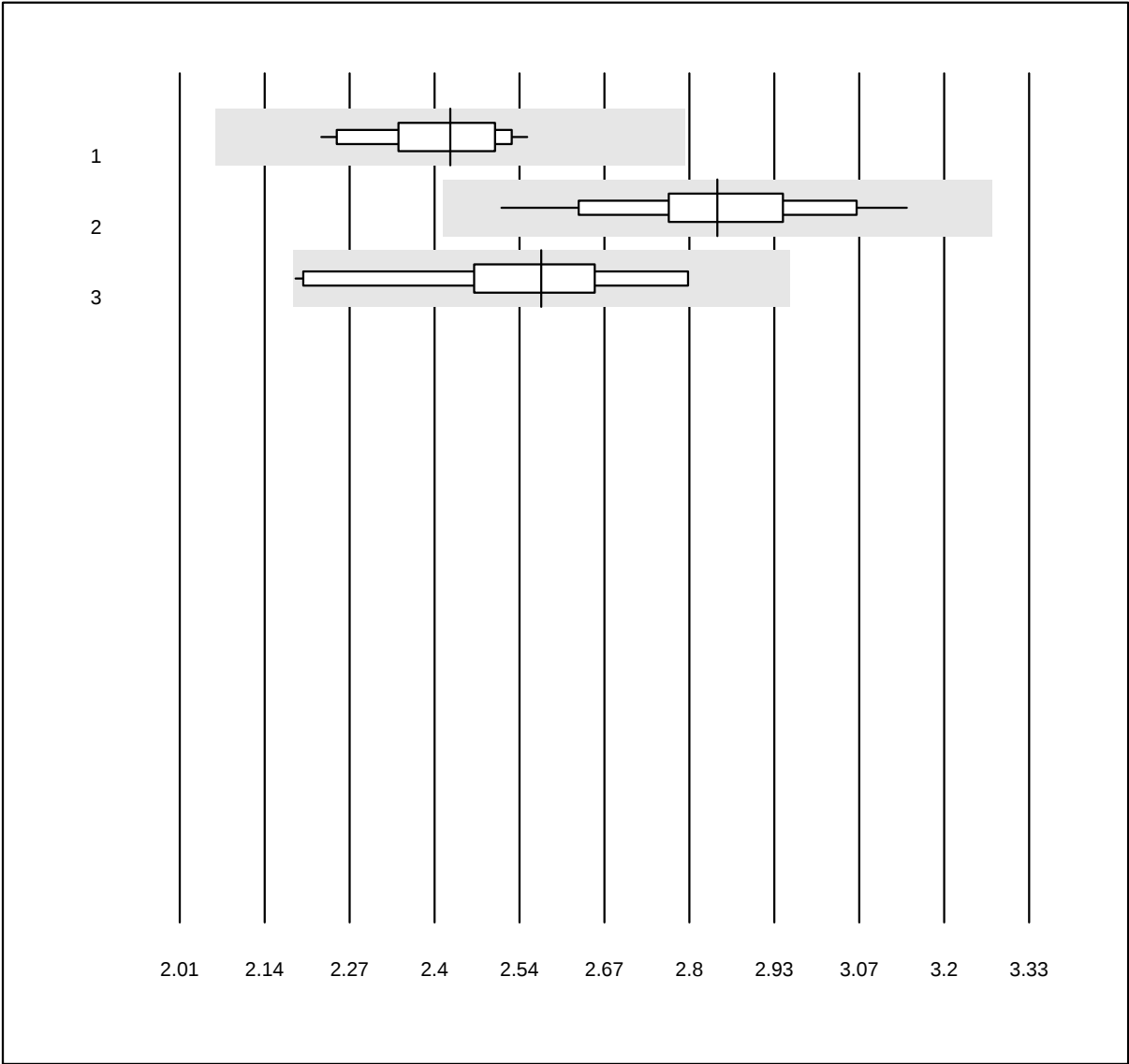


QUALAB Toleranz: 25%

aPTT N (Sek)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Actin FS	11	100.0	0.0	0.0	22.9	2.3	e
2 Pathromtin SL	13	100.0	0.0	0.0	41.1	9.2	e
3 Stago/STA	22	100.0	0.0	0.0	31.7	3.0	e
4 aPTT-SP	12	100.0	0.0	0.0	31.8	15.0	e*

Fibrinogeno N



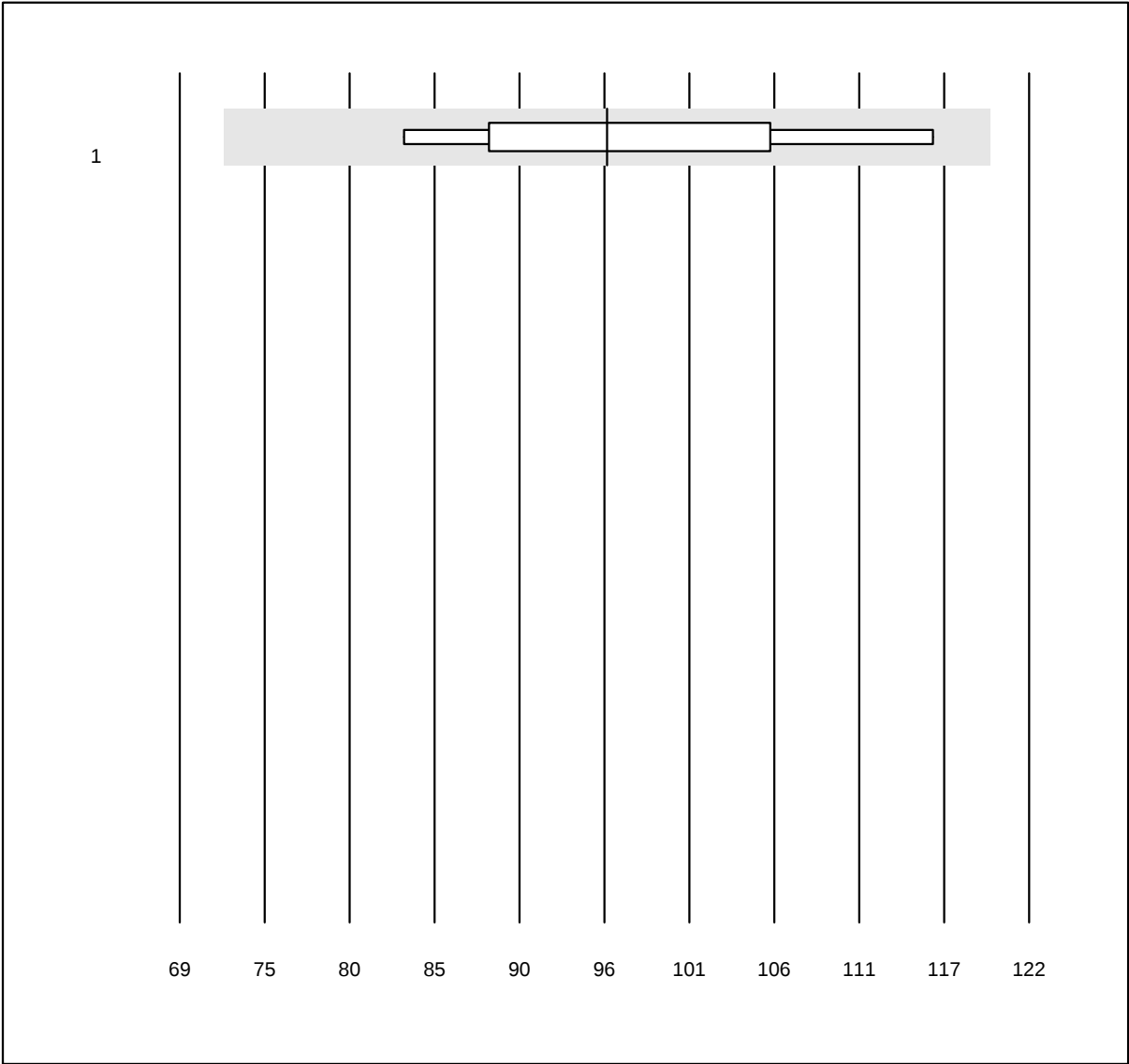
QUALAB Toleranz: 15%

Fibrinogeno N (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Trombina Siemens	15	100.0	0.0	0.0	2.43	4.1	e
2 Stago/STA	22	100.0	0.0	0.0	2.85	5.5	e
3 ACL	13	92.3	0.0	7.7	2.57	7.5	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Fattore V

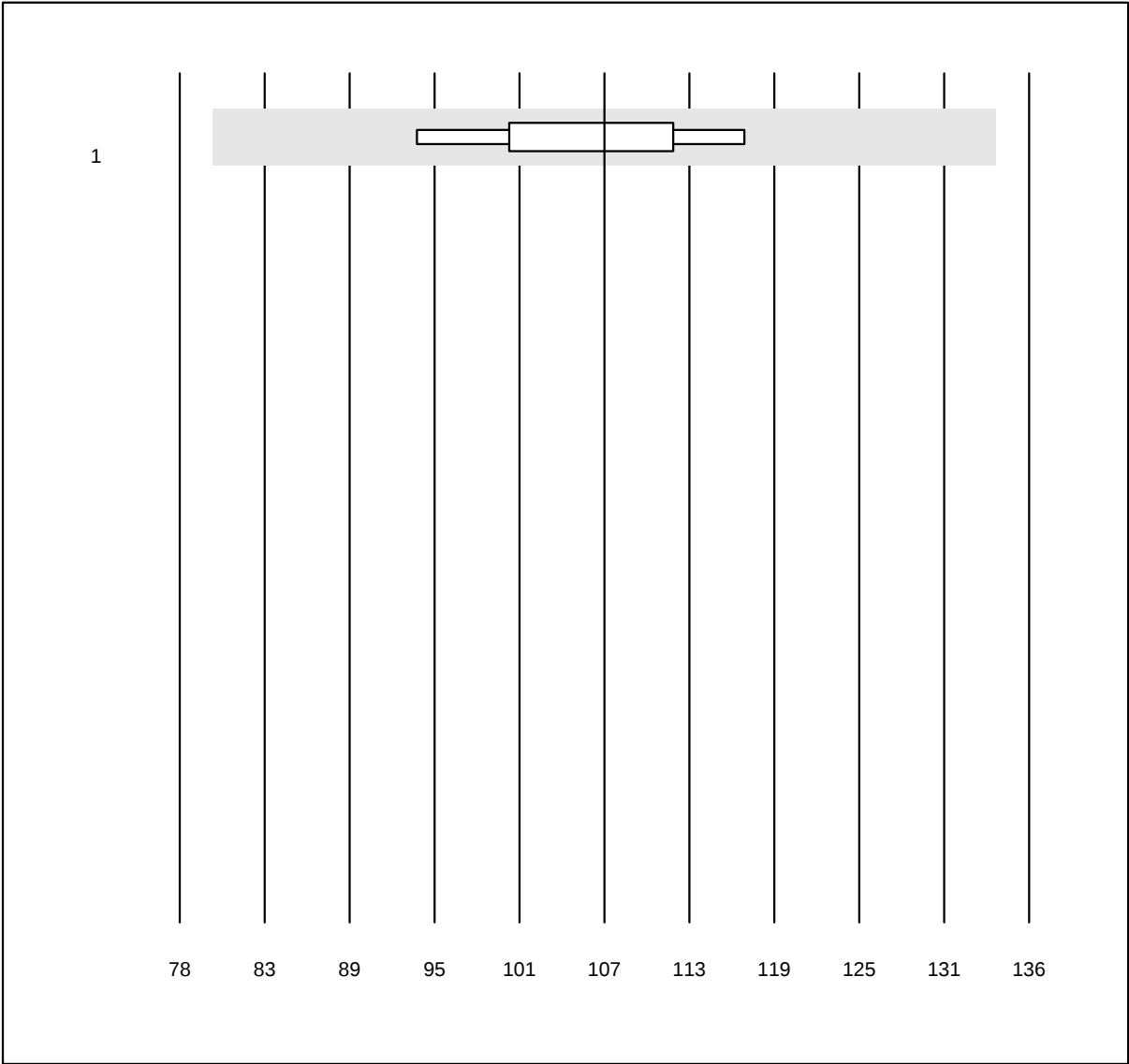


MQ Toleranz: 25%

Fattore V (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	9	100.0	0.0	0.0	95.7	11.0	e*

Fattore VII

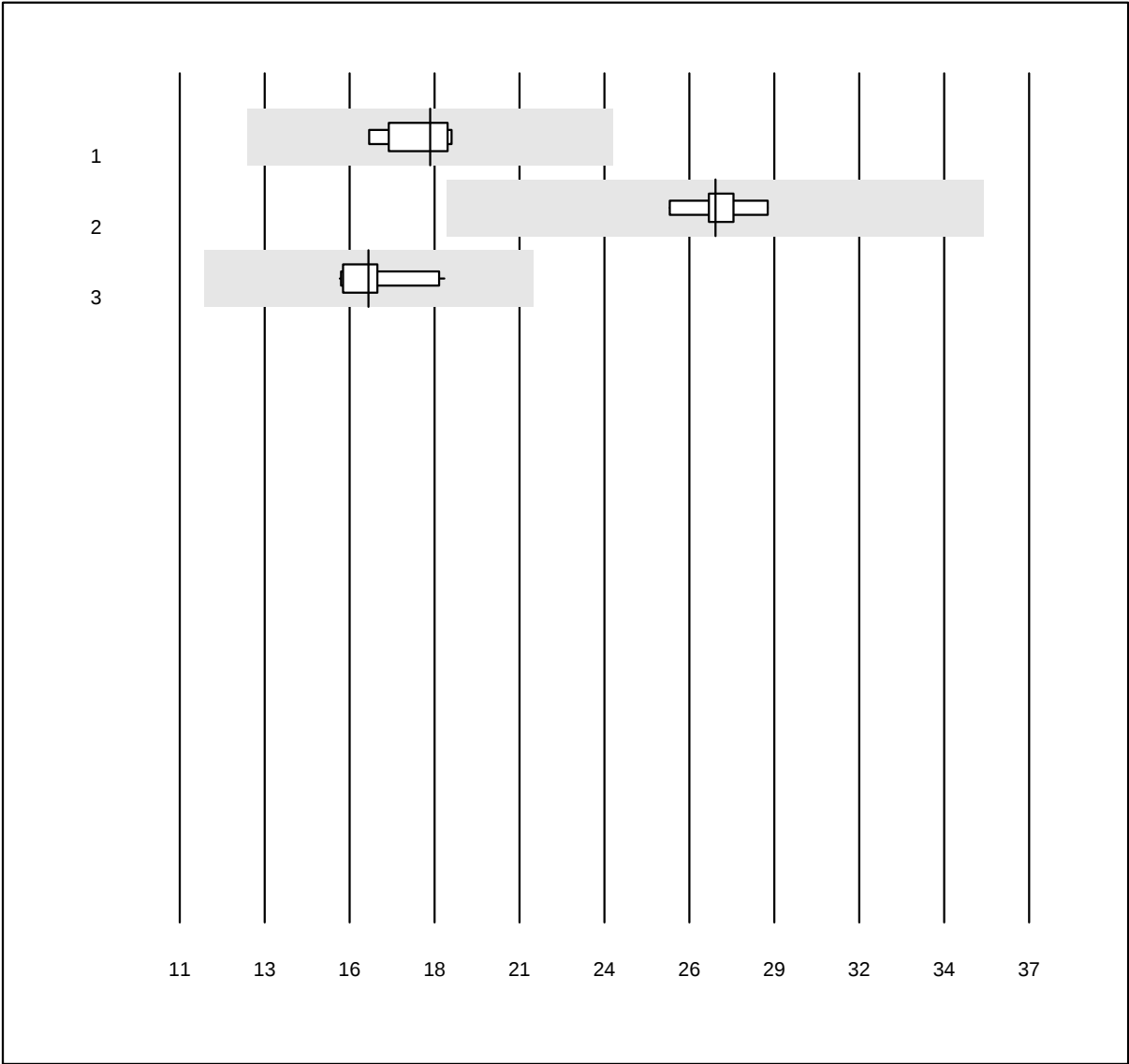


MQ Toleranz: 25%

Fattore VII (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	5	100.0	0.0	0.0	107.0	6.1	e

Tempo di trombina N



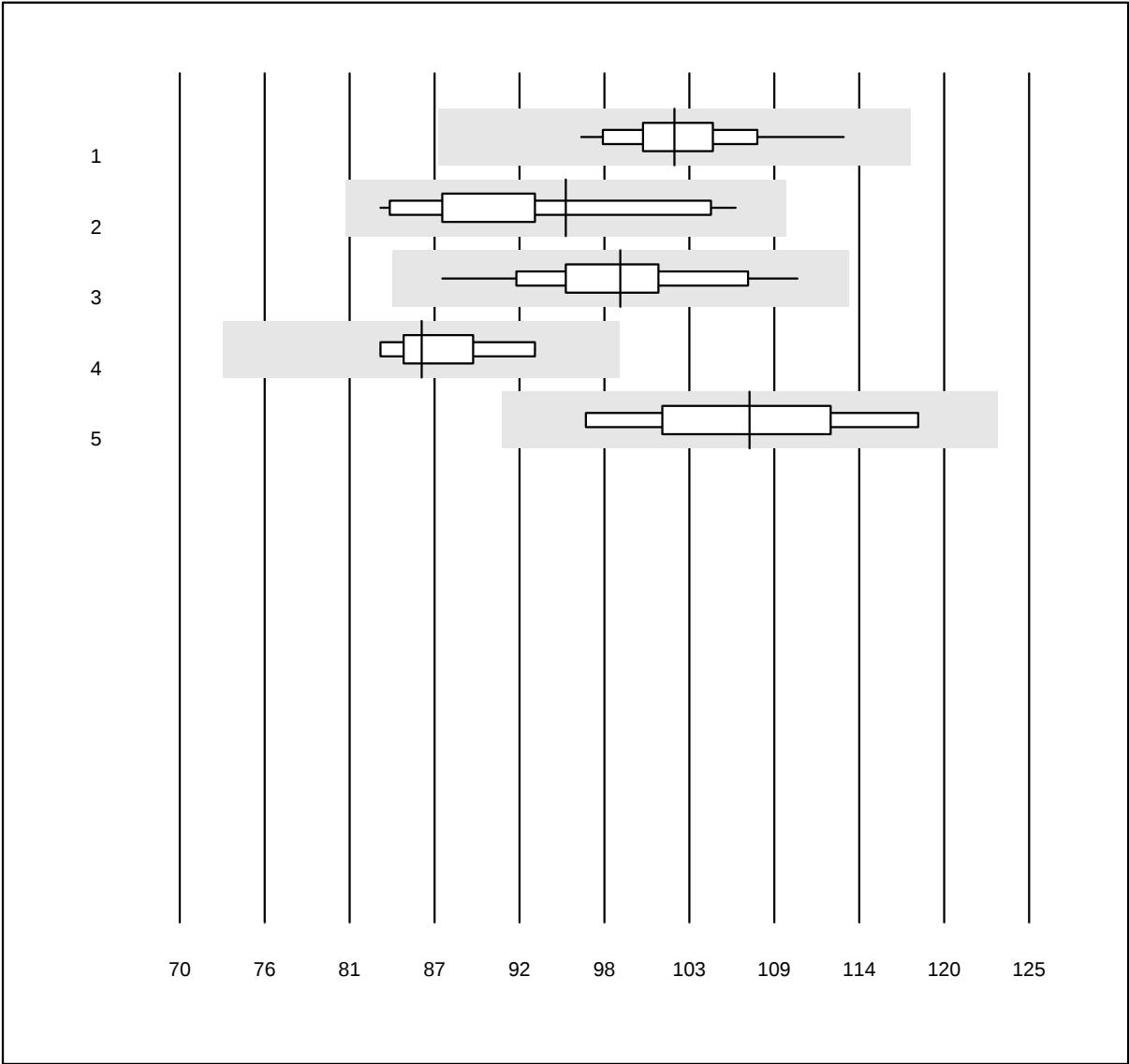
MQ Toleranz: 30%

Tempo di trombina N (Sek)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Stago/STA	7	100.0	0.0	0.0	19	5.2	e
2 ACL	9	100.0	0.0	0.0	27	3.0	e
3 altri metodi	13	100.0	0.0	0.0	17	5.9	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Quick H

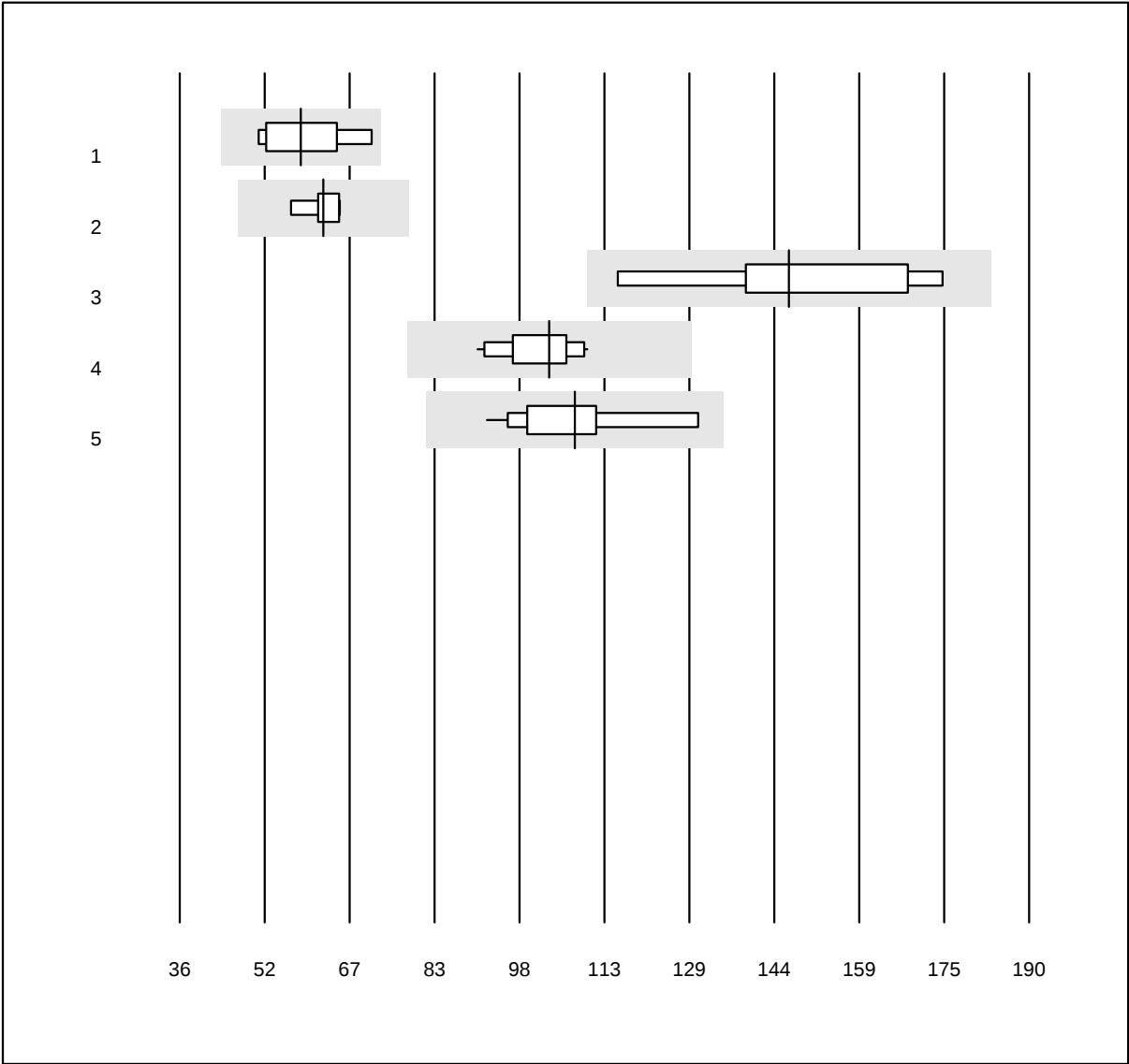


QUALAB Toleranz: 15%

Quick H (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Innovin	16	100.0	0.0	0.0	102.0	3.8	e
2 Neoplastin R	11	100.0	0.0	0.0	95.0	6.8	a*
3 Recombiplastina 2G	17	100.0	0.0	0.0	98.5	5.4	e
4 NeoPTimal	9	100.0	0.0	0.0	85.7	3.8	e
5 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	106.9	5.9	a*

aPTT H



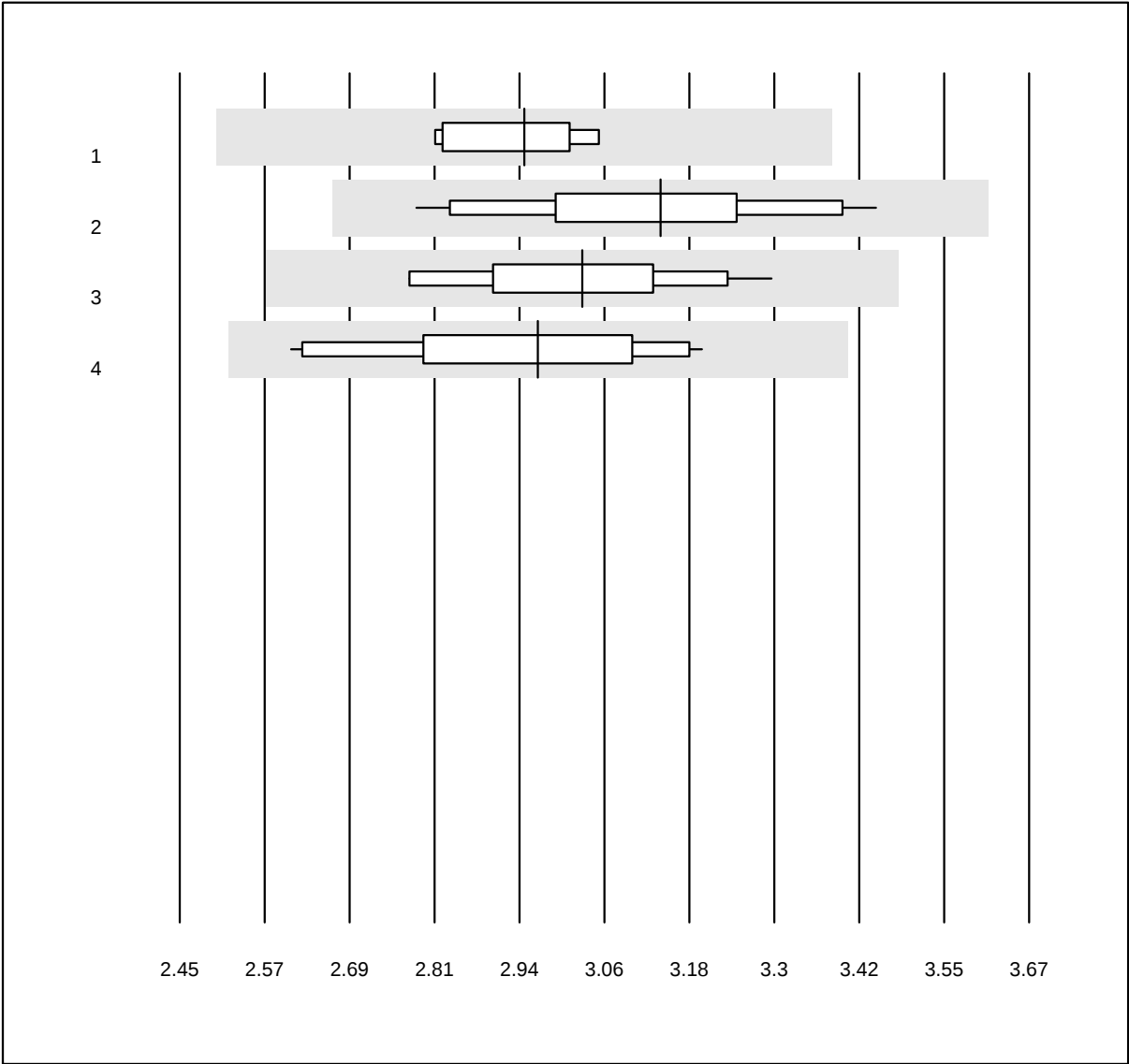
QUALAB Toleranz: 25%

aPTT H (Sek)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Actin FS	6	100.0	0.0	0.0	58.0	11.7	e*
2	Actin FSL	7	100.0	0.0	0.0	62.0	4.3	e
3	Pathromtin SL	8	100.0	0.0	0.0	146.4	12.8	e*
4	aPTT-SP	12	91.7	0.0	8.3	103.0	5.7	e
5	Stago/STA	16	100.0	0.0	0.0	107.6	10.5	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Fibrinogeno H



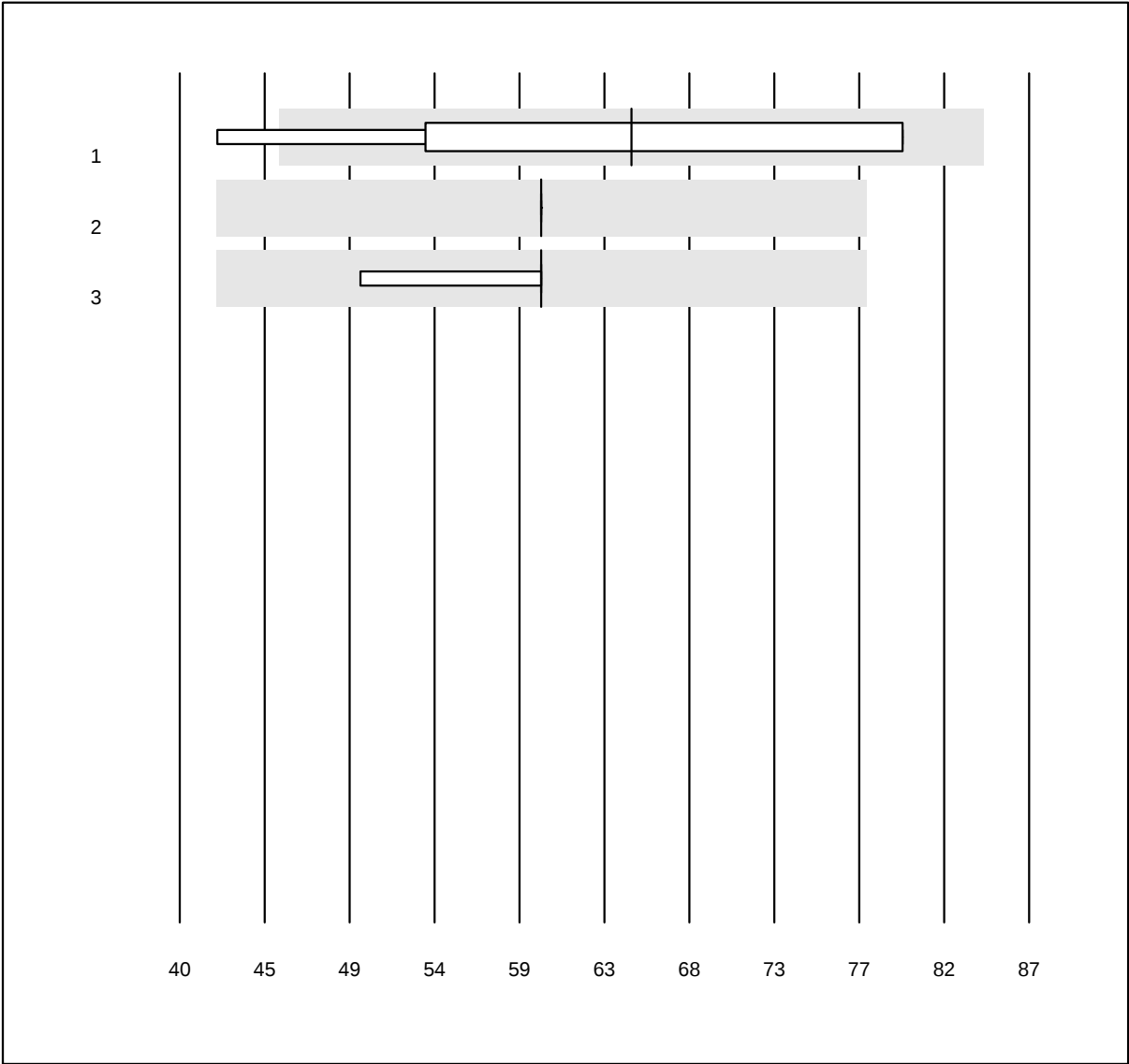
QUALAB Toleranz: 15%

Fibrinogeno H (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Trombina Siemens	6	100.0	0.0	0.0	2.94	3.3	e
2 Stago/STA	17	100.0	0.0	0.0	3.14	5.8	e
3 HemosIL	16	100.0	0.0	0.0	3.03	5.0	e
4 altri metodi	11	100.0	0.0	0.0	2.96	6.5	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Tempo di trombina H



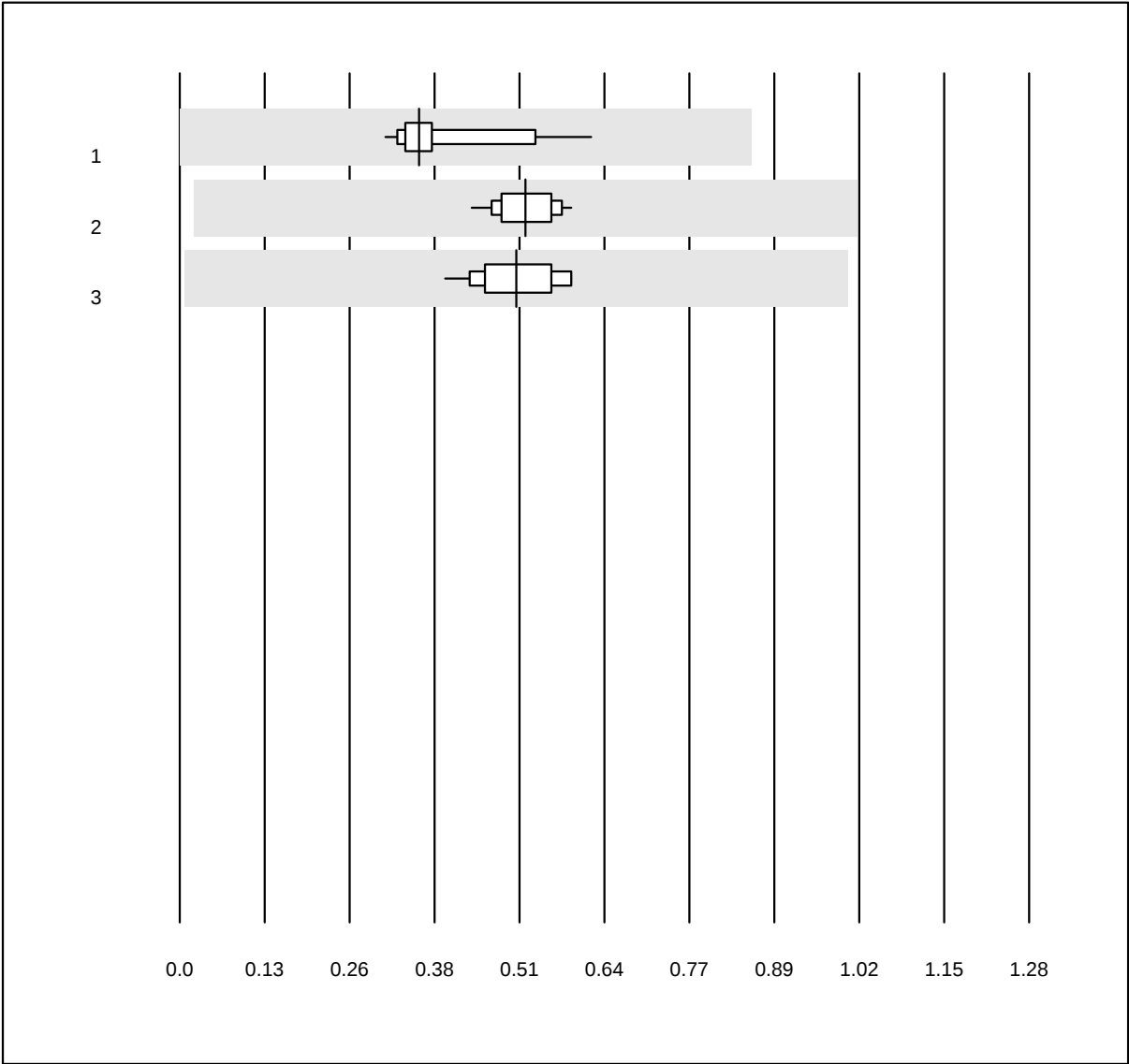
MQ Toleranz: 30%

Tempo di trombina H (Sek)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Stago/STA	5	100.0	0.0	0.0	65	21.8	a*
2 ACL	8	100.0	0.0	0.0	60	0.0	e
3 altri metodi	11	100.0	0.0	0.0	60	7.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Anti-FXa (unfrakt-Heparin)

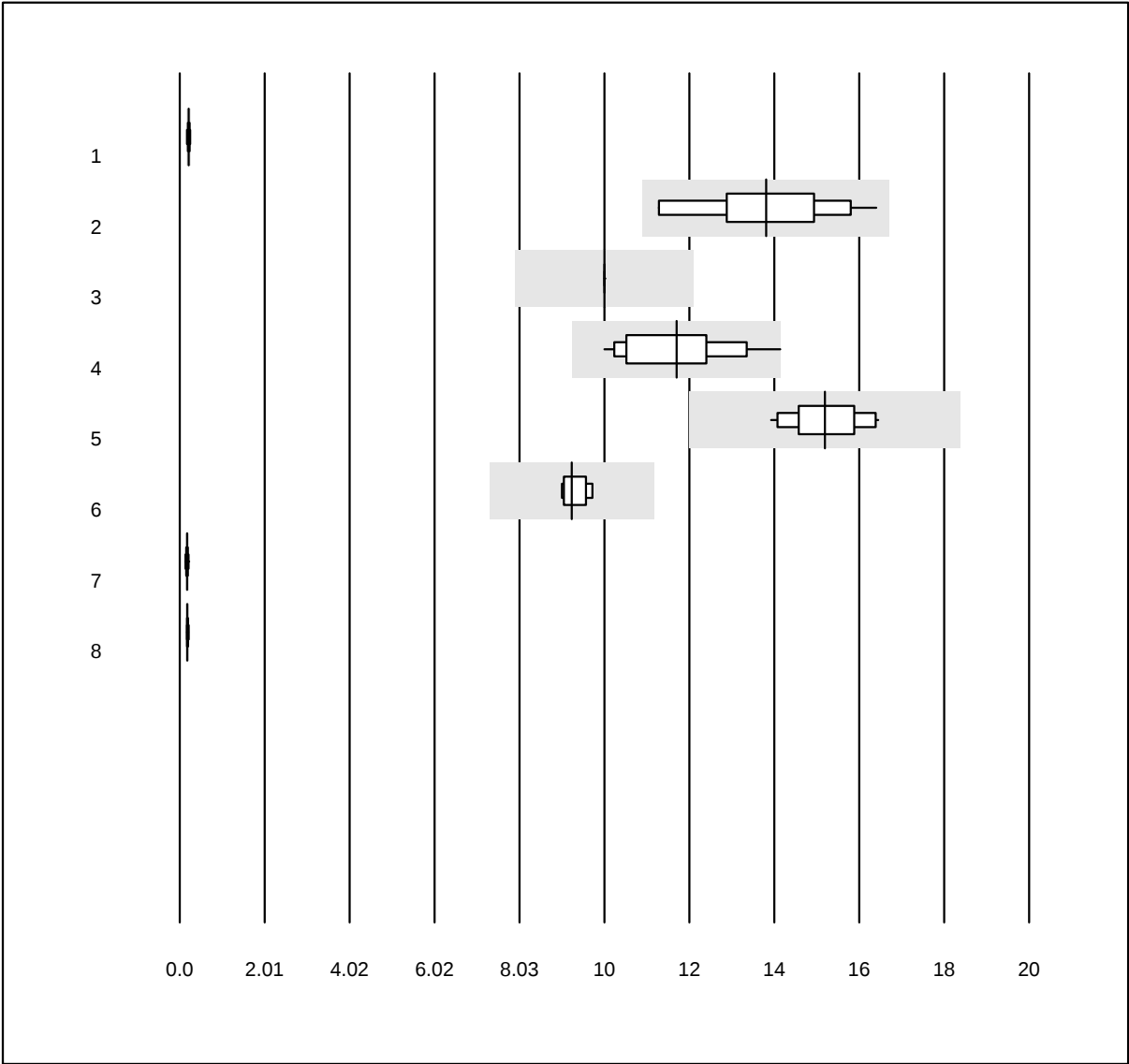


MQ Toleranz: 30%
(< 0.9: +/- 0.5 IU/ml)

Anti-FXa (unfrakt-Heparin)
(IU/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Stago/STA	15	100.0	0.0	0.0	0.36	20.0	e
2 ACL	21	100.0	0.0	0.0	0.52	7.6	e
3 altri metodi	26	100.0	0.0	0.0	0.51	10.7	e

D-Dimeri



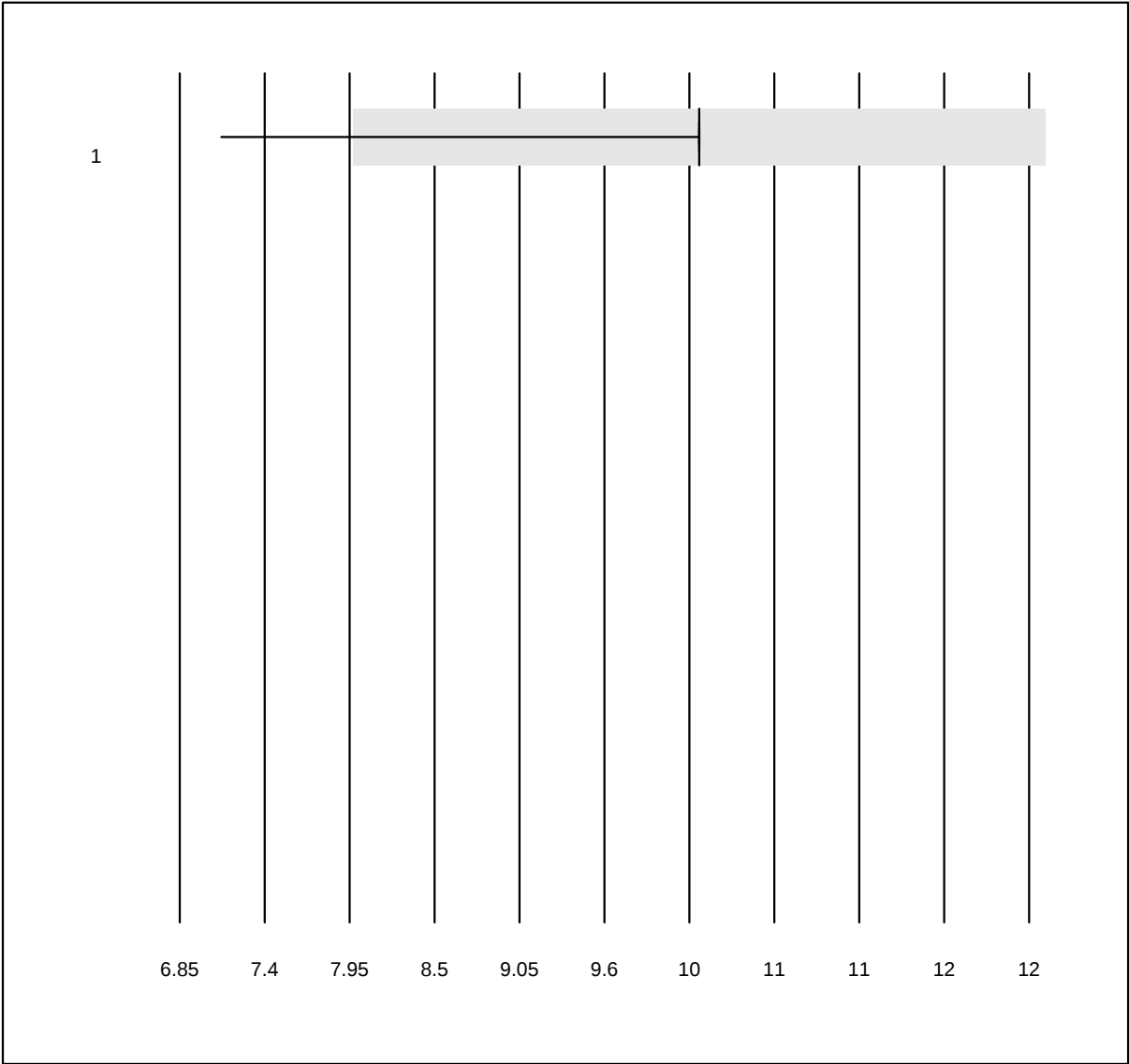
QUALAB Toleranz: 21%

D-Dimeri (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	5	100.0	0.0	0.0	0.21	10.8	e*
2 Siemens	18	94.4	0.0	5.6	13.81	10.9	e*
3 VIDAS	17	100.0	0.0	0.0	10.00	0.0	e
4 STA Liatest	19	100.0	0.0	0.0	11.70	10.1	a
5 ACL	13	100.0	0.0	0.0	15.19	5.1	e
6 AQT 90 FLEX	5	100.0	0.0	0.0	9.23	3.0	e
7 Pathfast	20	80.0	15.0	5.0	0.17	14.7	e*
8 Roche (plasma eparinizzato)	4	100.0	0.0	0.0	0.18	7.0	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

D-Dimeri qn AFIAS

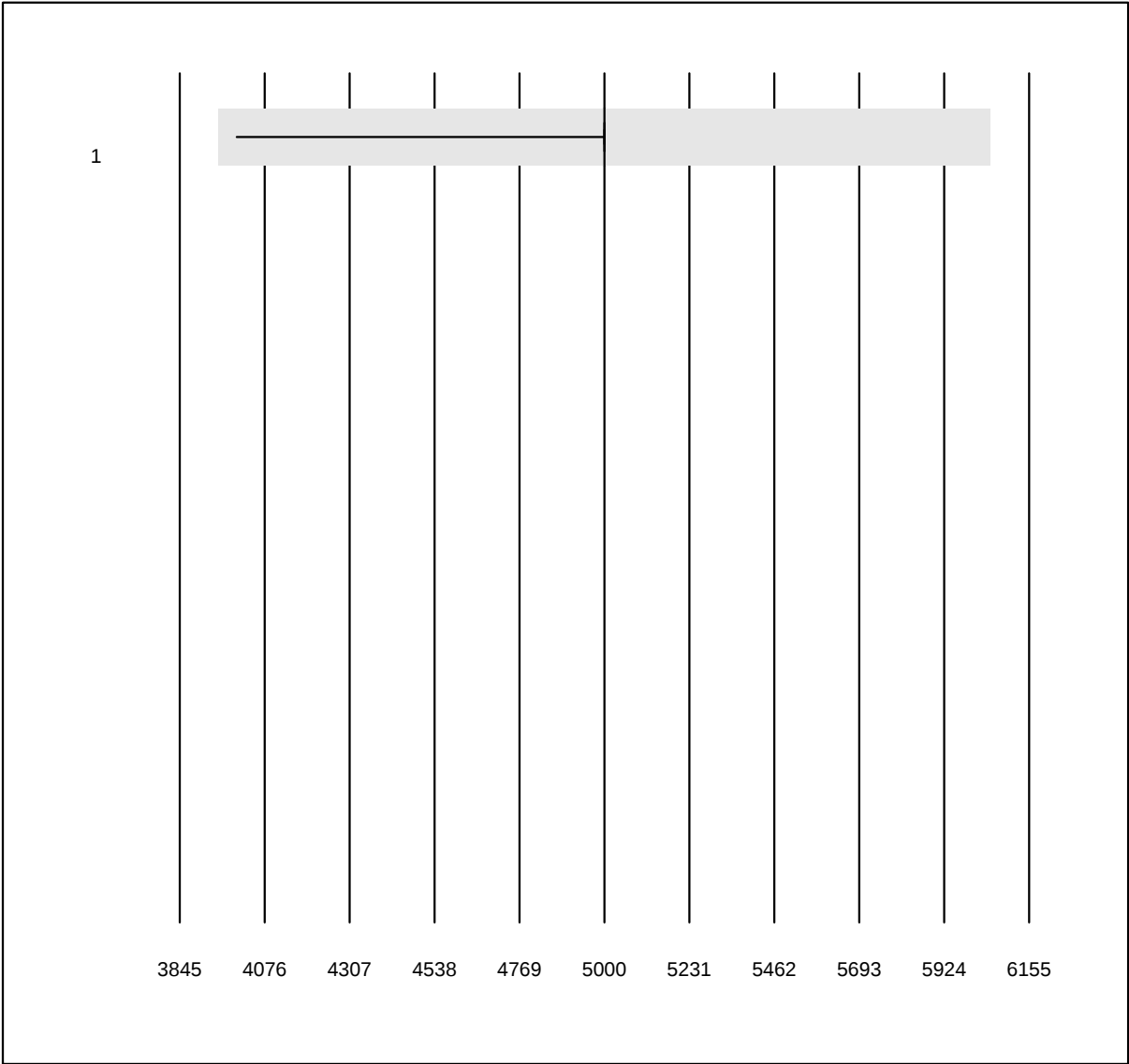


QUALAB Toleranz: 21%

D-Dimeri qn AFIAS (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	AFIAS	670	97.9	0.1	1.9	10.00	1.1	e

D-Dimeri Triage

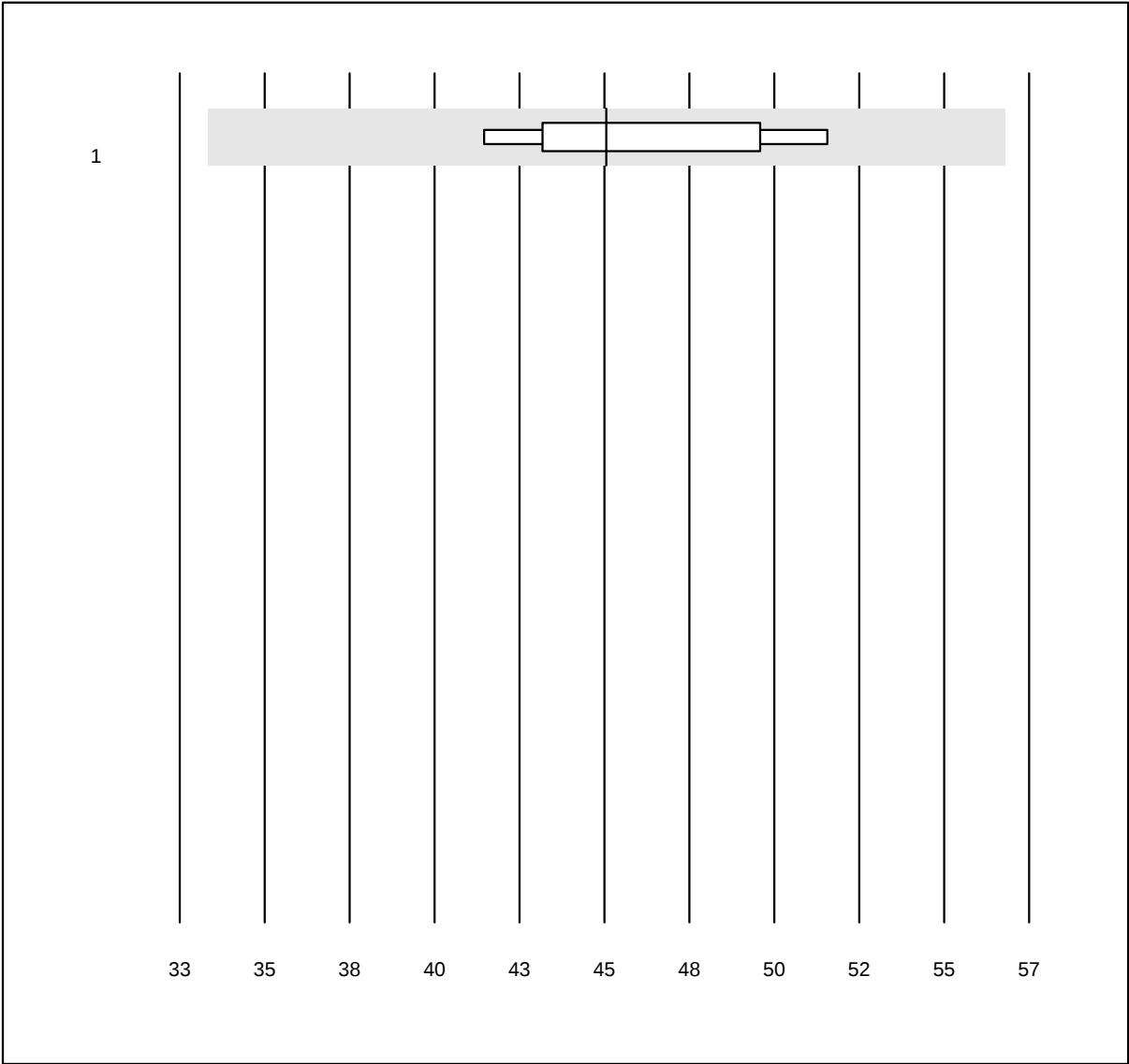


QUALAB Toleranz: 21%

D-Dimeri Triage (ng/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Triage	460	99.3	0.0	0.7	5000.00	1.3	e

CoaguChek APTT

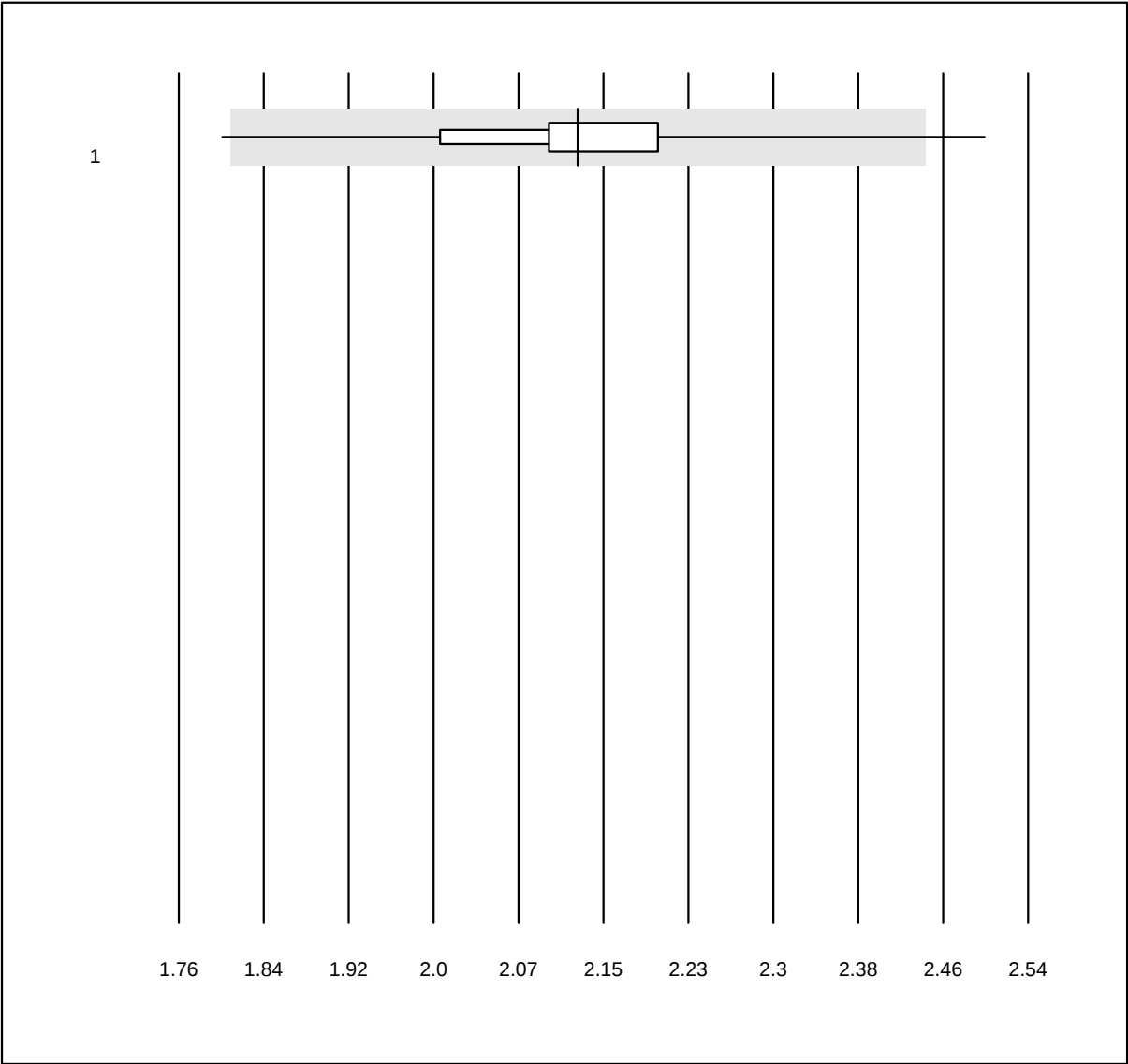


QUALAB Toleranz: 25%

CoaguChek APTT (Sek)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	CoaguChek Pro II	10	90.0	0.0	10.0	45.1	7.7	e

INR CCXS

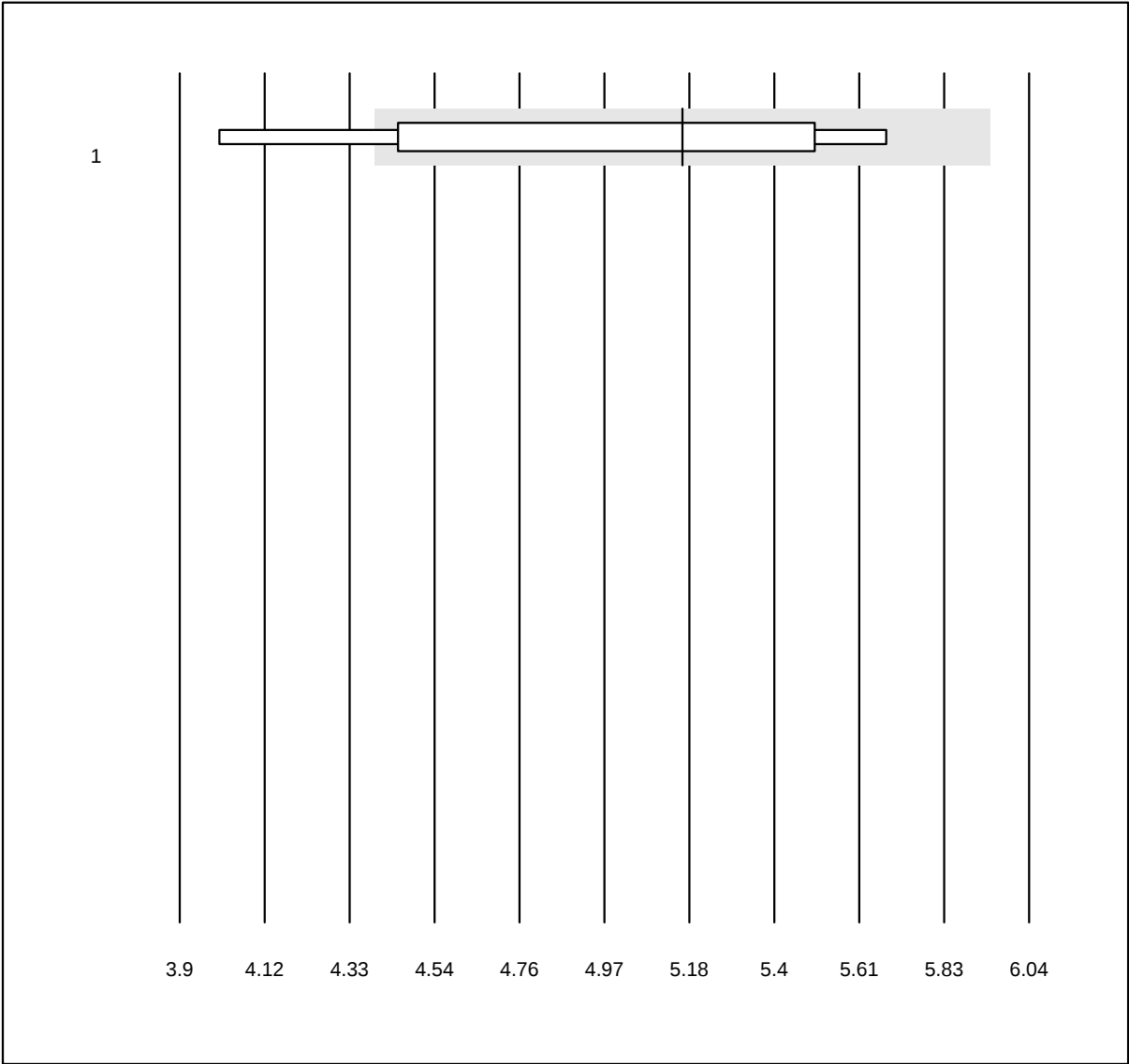


QUALAB Toleranz: 15%

INR CCXS (INR)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	CoaguChek XS	1125	98.5	1.2	0.4	2.1	4.6	e

INR HC

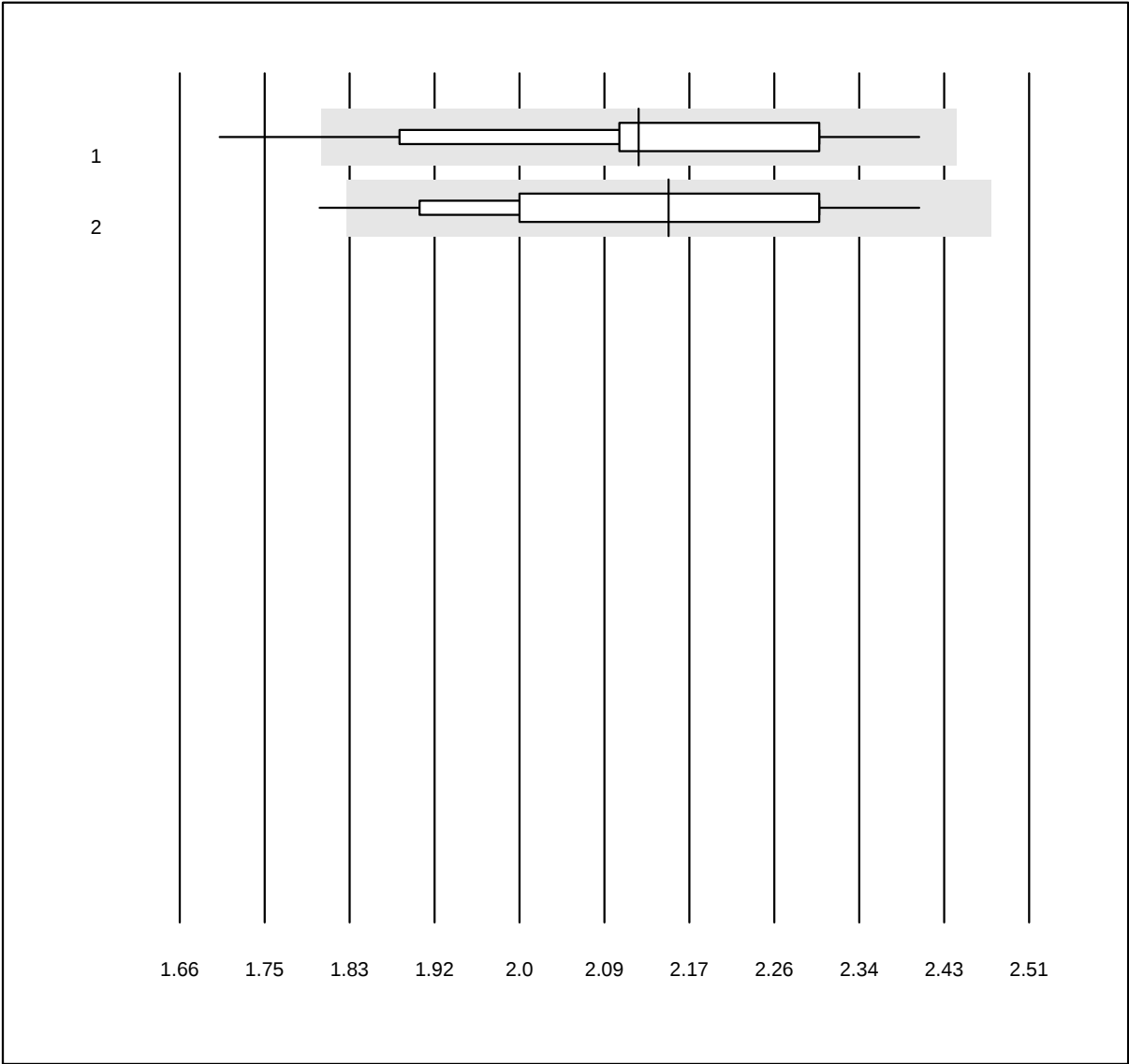


QUALAB Toleranz: 15%

INR HC ()

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Hemochron j.	5	80.0	20.0	0.0	5.2	11.7	e*

INR MI

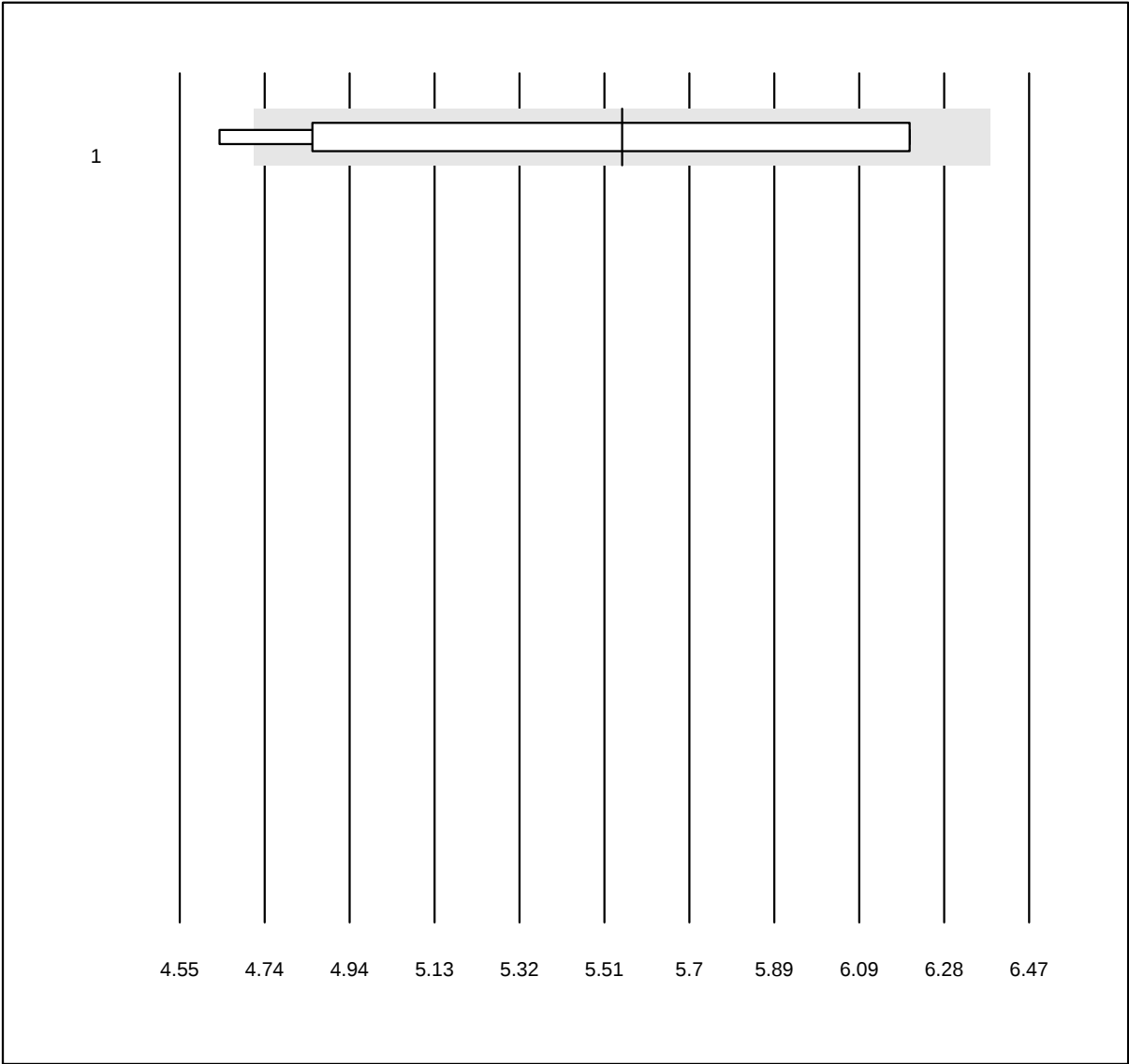


QUALAB Toleranz: 15%

INR MI ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 microINR	99	79.8	8.1	12.1	2.1	8.0	e
2 microINR Expert	43	88.4	2.3	9.3	2.1	7.3	e

INR Lumira Dx

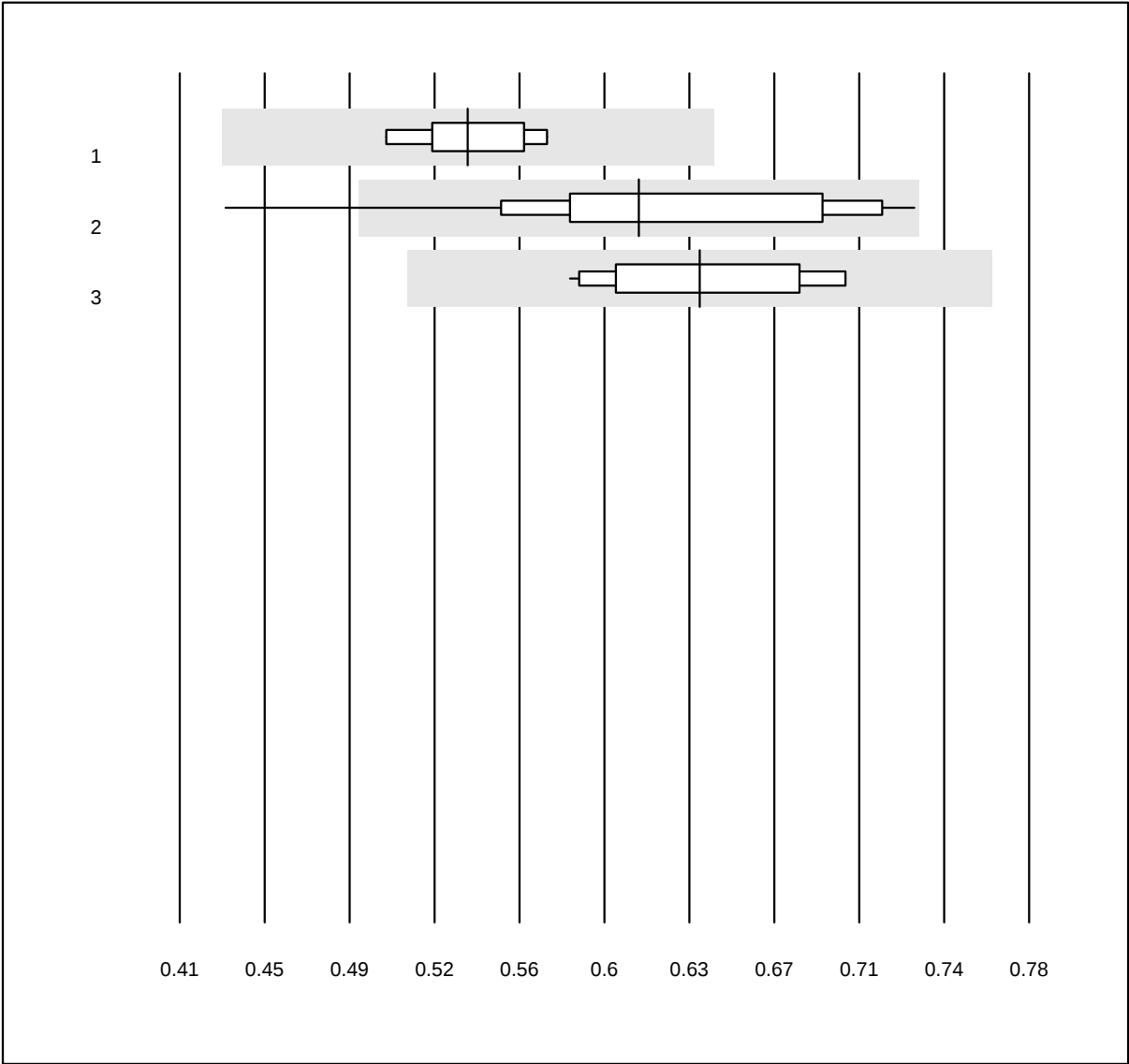


QUALAB Toleranz: 15%

INR Lumira Dx ()

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Lumira Dx	6	83.3	16.7	0.0	5.5	13.0	e*

Anti-FXa (LMW-Heparin)

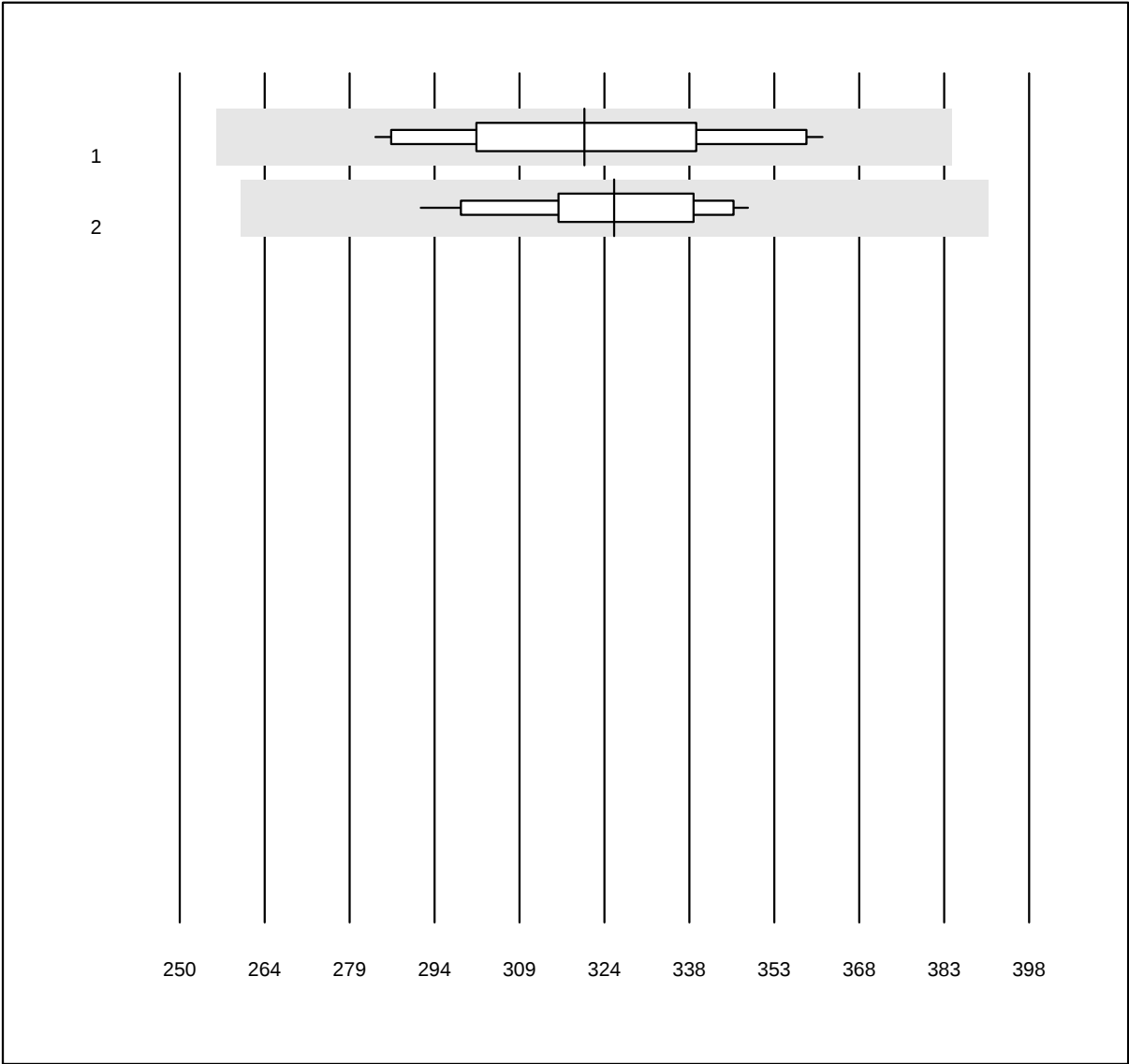


MQ Tolleranz: 20%

Anti-FXa (LMW-Heparin)
(IU/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Stago/STA	11	100.0	0.0	0.0	0.54	4.6	e
2 ACL	23	95.7	4.3	0.0	0.61	10.9	a
3 altri metodi	23	100.0	0.0	0.0	0.64	6.7	e

Anti-FXa (Rivaroxaban)



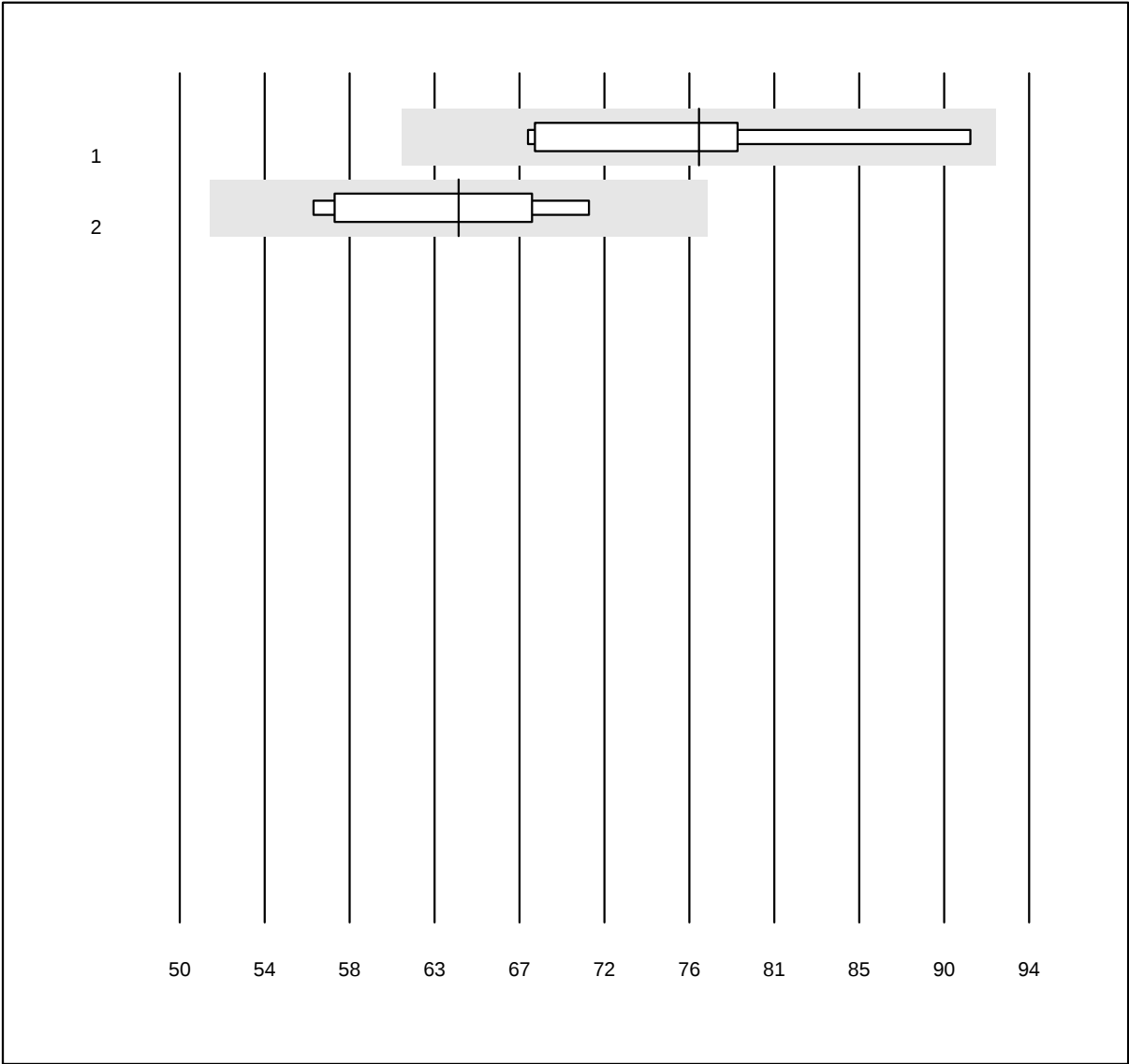
MQ Toleranz: 20%

Anti-FXa (Rivaroxaban)
(µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ACL	11	100.0	0.0	0.0	320.51	7.4	e
2 Stago/STA	14	100.0	0.0	0.0	325.70	4.8	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Anti-FXa (Apixaban)

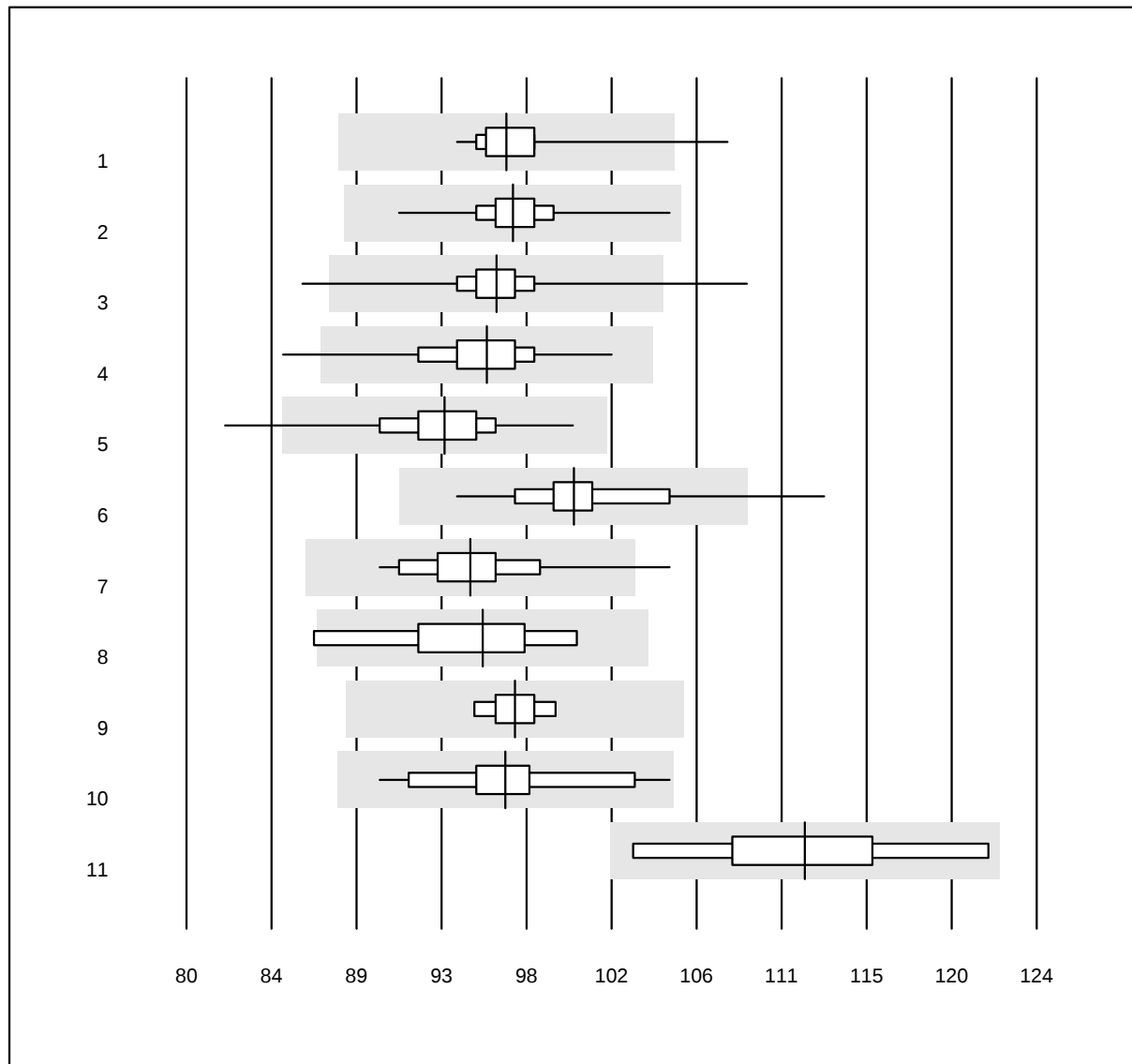


MQ Toleranz: 20%

Anti-FXa (Apixaban) (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ACL	5	100.0	0.0	0.0	76.90	10.1	a*
2 Stago/STA	8	100.0	0.0	0.0	64.45	8.3	e*

Emoglobina 1



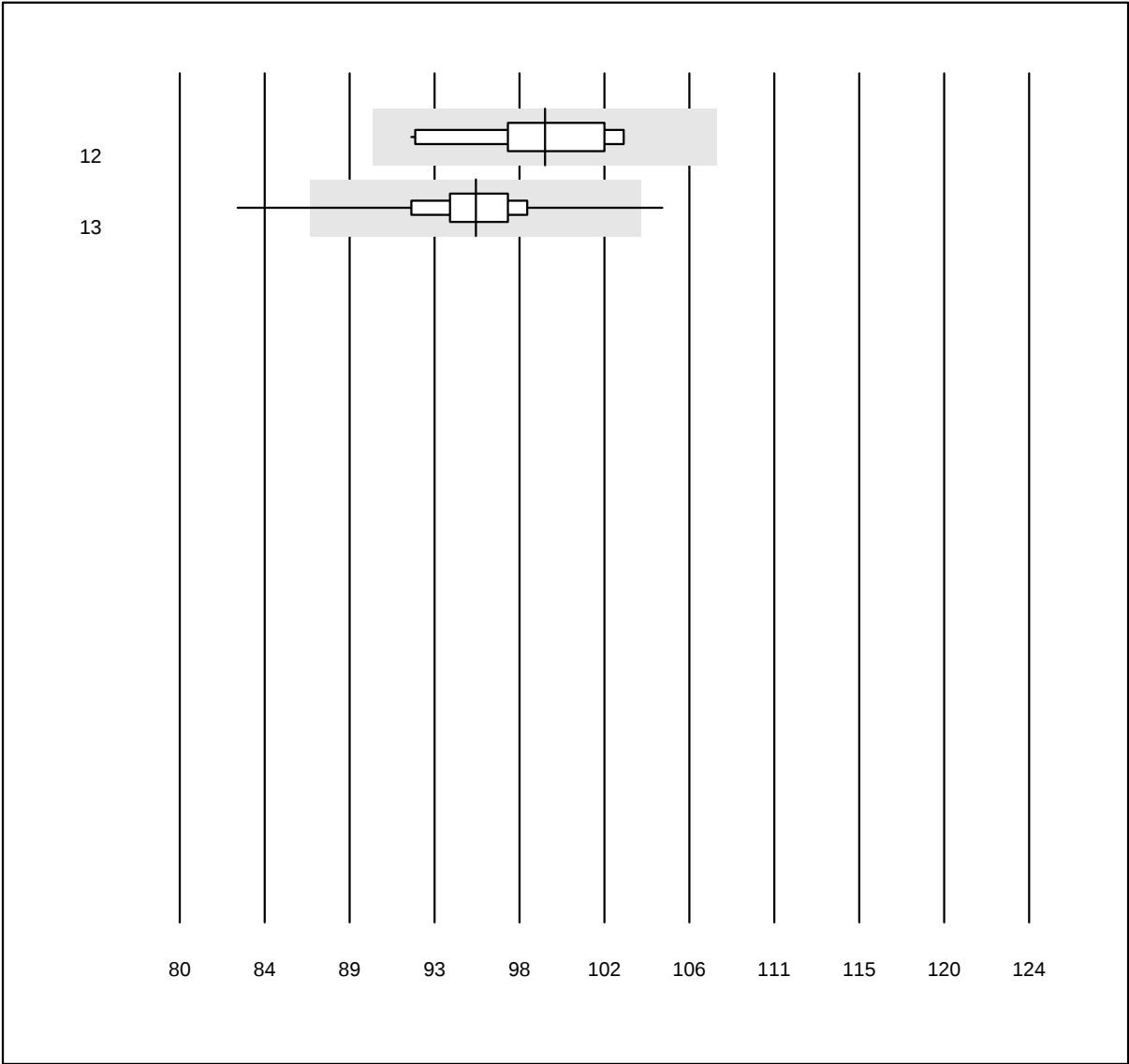
QUALAB Tolleranz: 9%

Emoglobina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex XN	61	98.4	1.6	0.0	96.6	2.1	e
2 Sysmex XQ-320	289	98.6	0.0	1.4	96.9	1.6	e
3 Sysmex XP-300	492	97.6	0.8	1.6	96.0	2.0	e
4 Sysmex Poch-100i	173	97.7	1.7	0.6	95.5	2.8	e
5 Mythic	181	97.2	1.1	1.7	93.4	2.8	e
6 Swelab	19	94.7	5.3	0.0	100.1	3.8	e
7 Micros 60	37	94.6	2.7	2.7	94.7	3.3	e
8 Automatico	5	100.0	0.0	0.0	95.3	3.8	e*
9 Hemocontrol	8	100.0	0.0	0.0	97.0	1.3	e
10 Cianometemoglobina	12	100.0	0.0	0.0	96.5	3.6	e
11 Hemocue Hb 801	8	100.0	0.0	0.0	112.0	4.8	e*

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Emoglobina 2



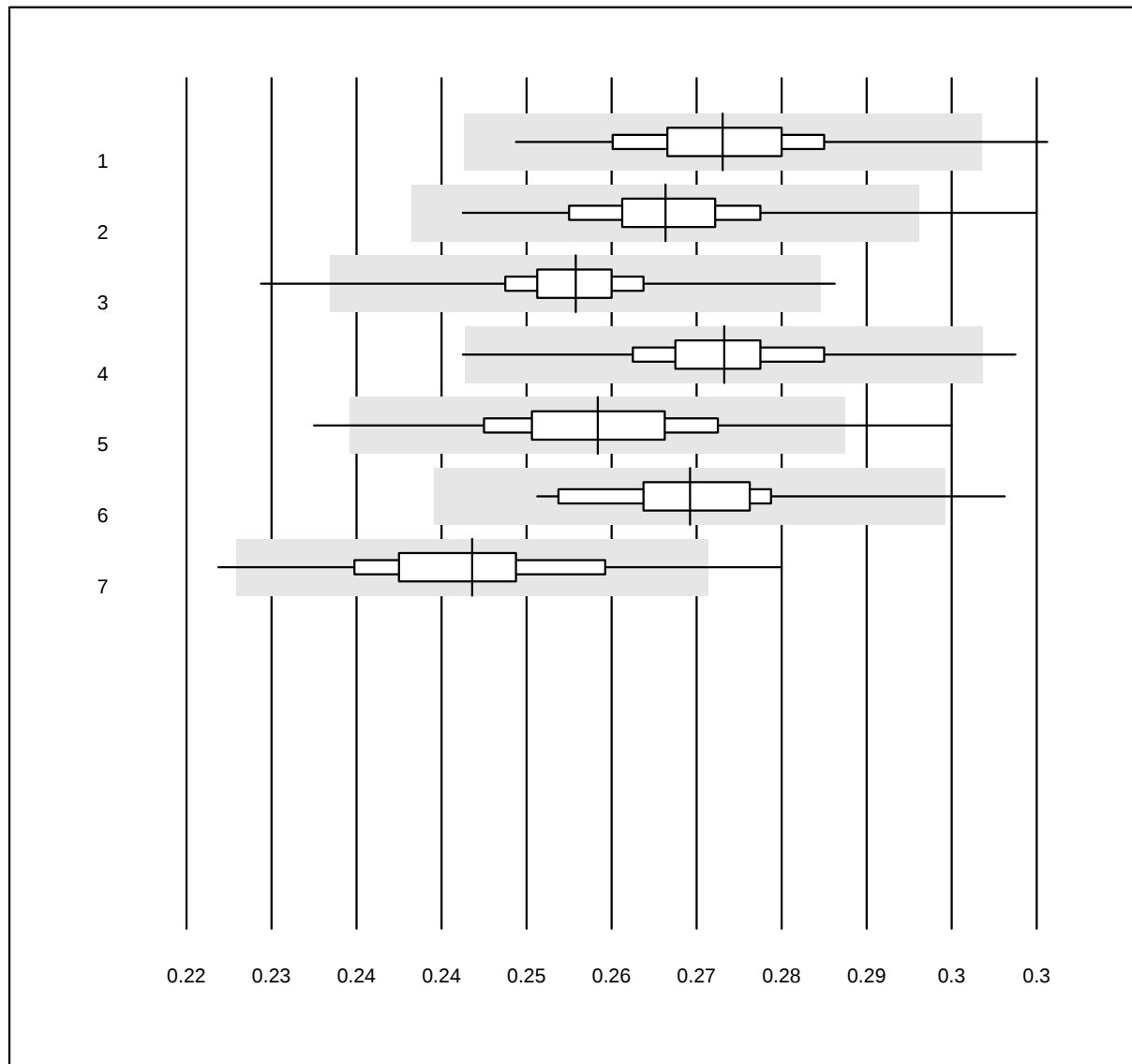
QUALAB Toleranz: 9%

Emoglobina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 DiaSpect	13	84.6	0.0	15.4	98.9	3.8	e
13 Hemocue	386	94.8	1.6	3.6	95.3	2.8	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Ematocrito



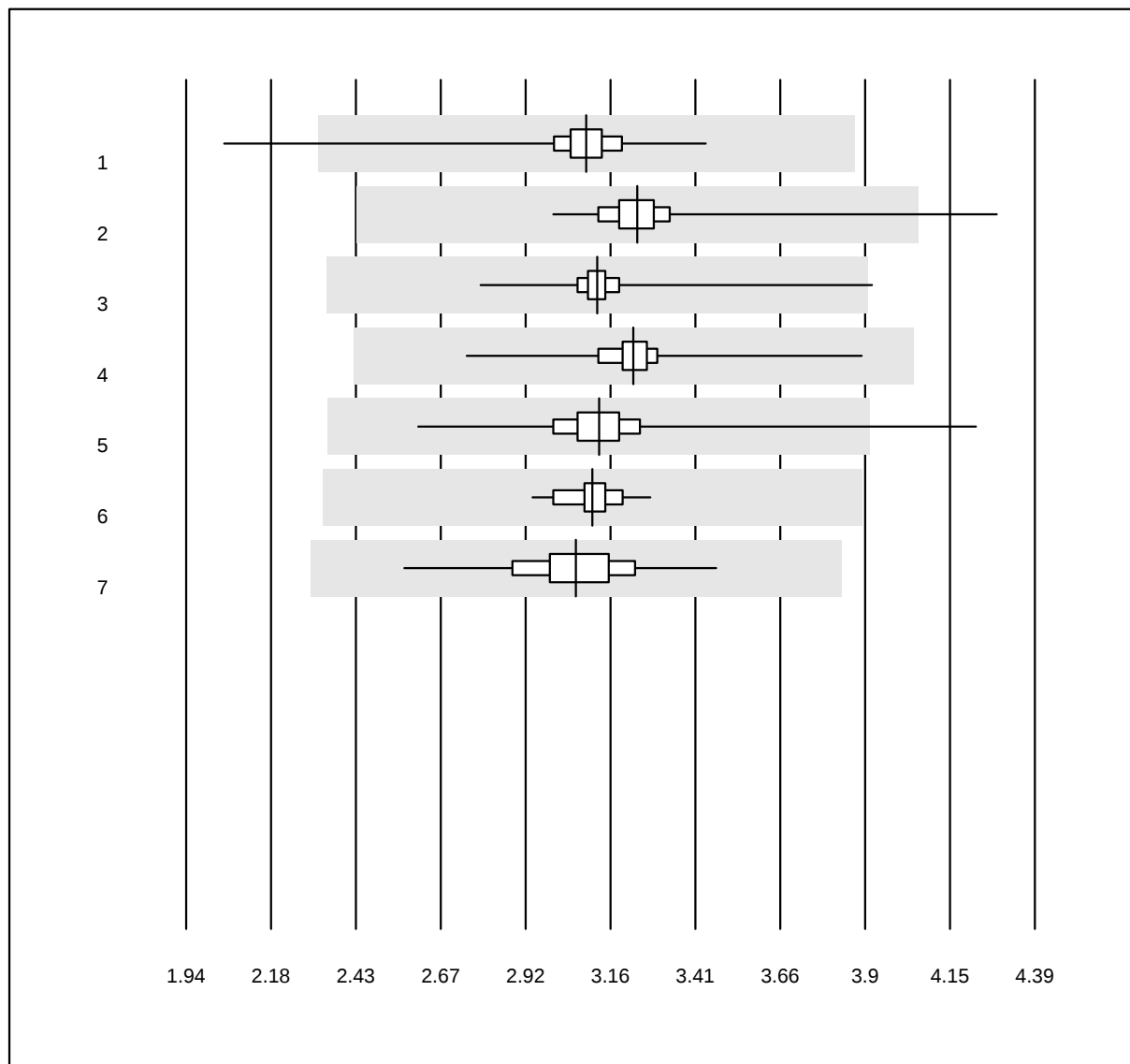
QUALAB Toleranz: 9%

Ematocrito (l/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex XN	61	96.7	1.6	1.6	0.27	3.1	e
2 Sysmex XQ-320	286	97.2	0.7	2.1	0.27	2.8	e
3 Sysmex XP-300	493	97.4	0.6	2.0	0.26	2.2	e
4 Sysmex Poch-100i	173	96.5	1.2	2.3	0.27	2.6	e
5 Mythic	181	96.1	1.7	2.2	0.26	3.6	e
6 Swelab	19	94.7	5.3	0.0	0.27	3.6	e
7 Micros 60	37	89.2	5.4	5.4	0.25	4.0	e

6 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Eritrociti



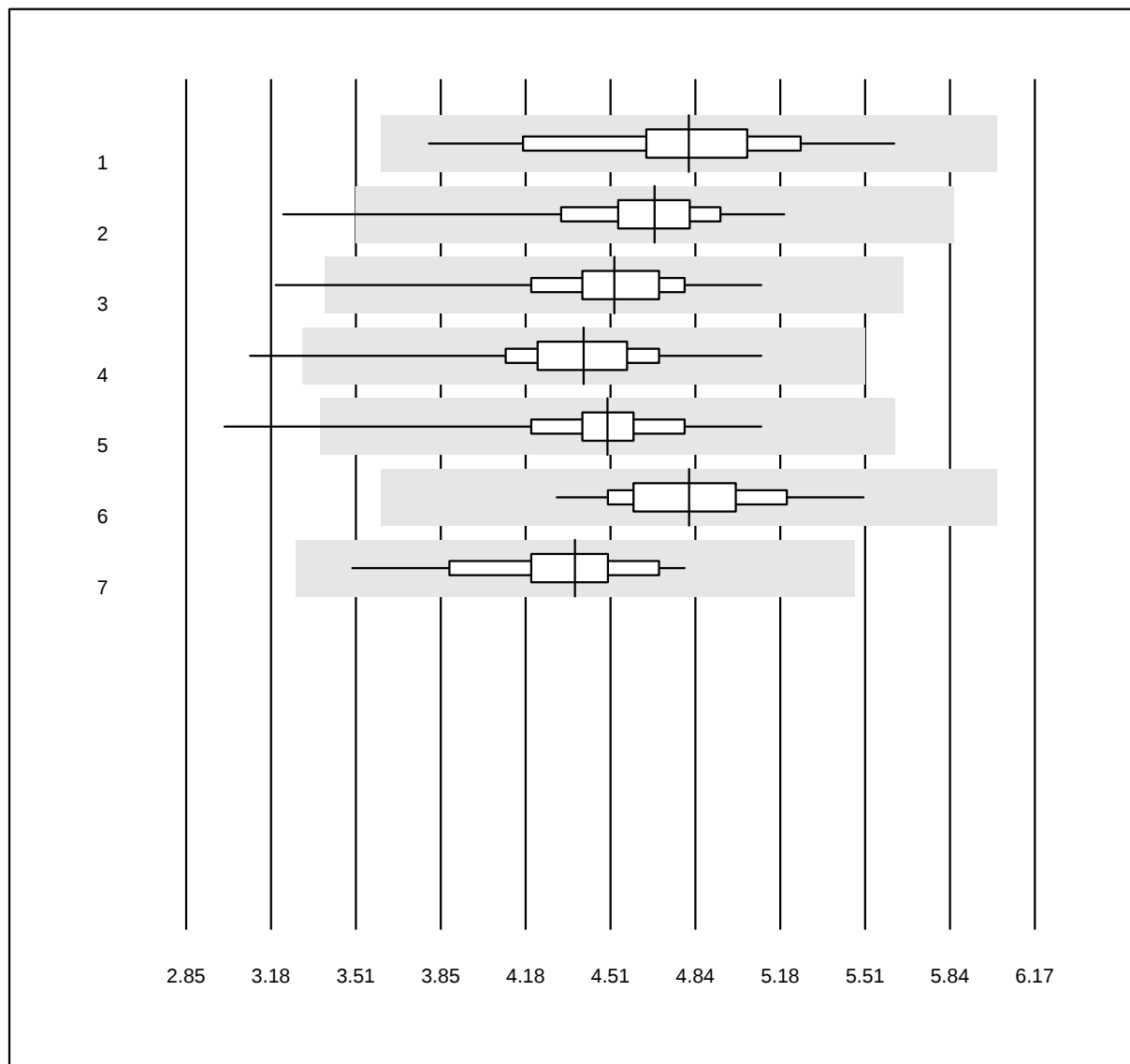
QUALAB Toleranz: 25%

Eritrociti (T/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex XN	61	98.4	1.6	0.0	3.09	5.0	e
2 Sysmex XQ-320	287	98.3	0.3	1.4	3.24	3.5	e
3 Sysmex XP-300	493	98.6	0.2	1.2	3.13	2.6	e
4 Sysmex Poch-100i	173	100.0	0.0	0.0	3.23	3.3	e
5 Mythic	181	98.3	0.6	1.1	3.13	4.6	e
6 Swelab	19	100.0	0.0	0.0	3.11	2.4	e
7 Micros 60	37	94.6	0.0	5.4	3.07	5.4	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Leucociti



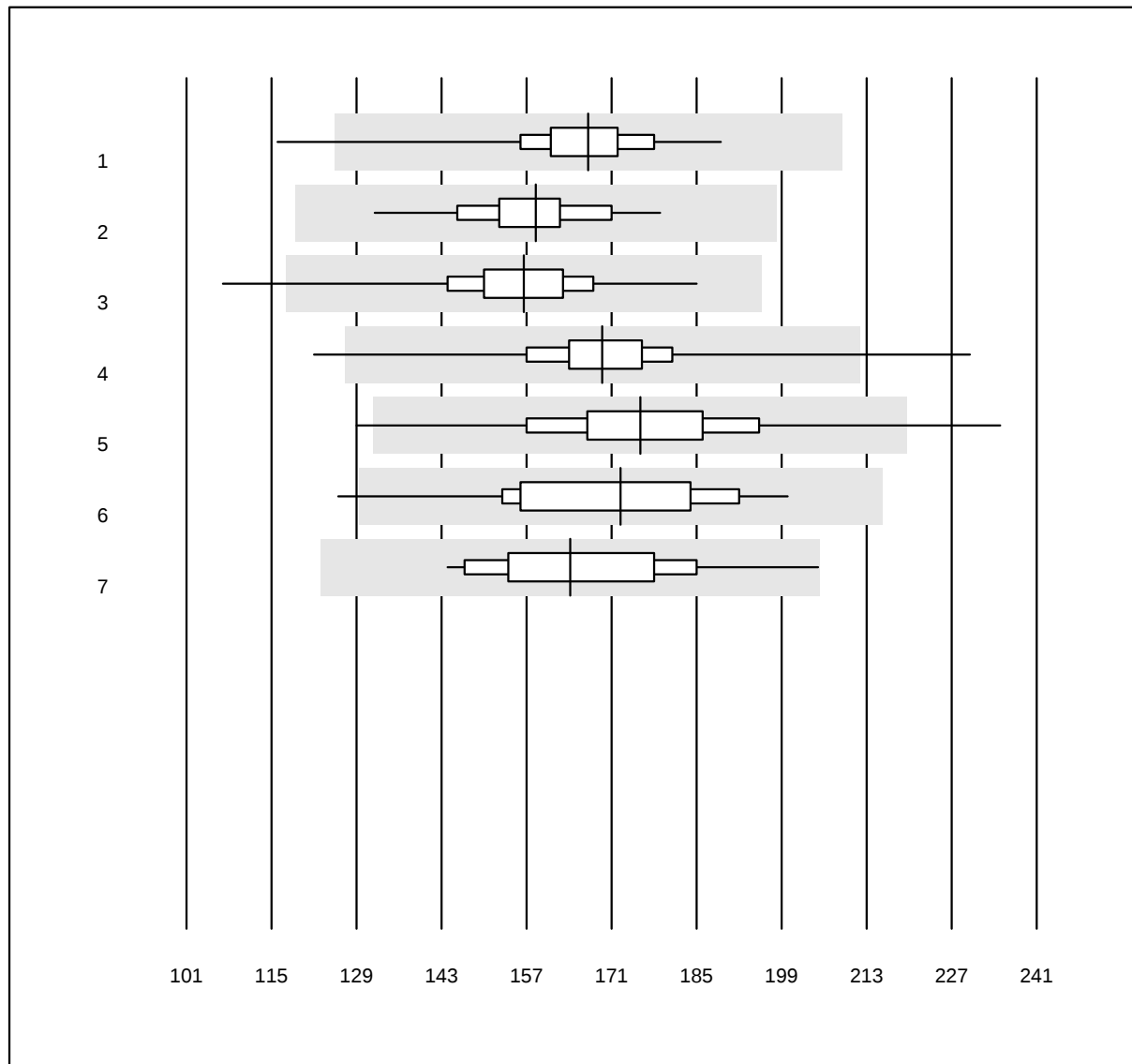
QUALAB Toleranz: 25%

Leucociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex XN	61	100.0	0.0	0.0	4.82	8.5	e
2 Sysmex XQ-320	286	98.3	1.7	0.0	4.68	6.2	e
3 Sysmex XP-300	493	99.0	0.4	0.6	4.53	5.8	e
4 Sysmex Poch-100i	173	98.8	0.6	0.6	4.41	6.7	e
5 Mythic	180	98.9	0.6	0.6	4.50	6.2	e
6 Swelab	19	100.0	0.0	0.0	4.82	5.8	e
7 Micros 60	37	100.0	0.0	0.0	4.37	6.6	e

6 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Trombociti



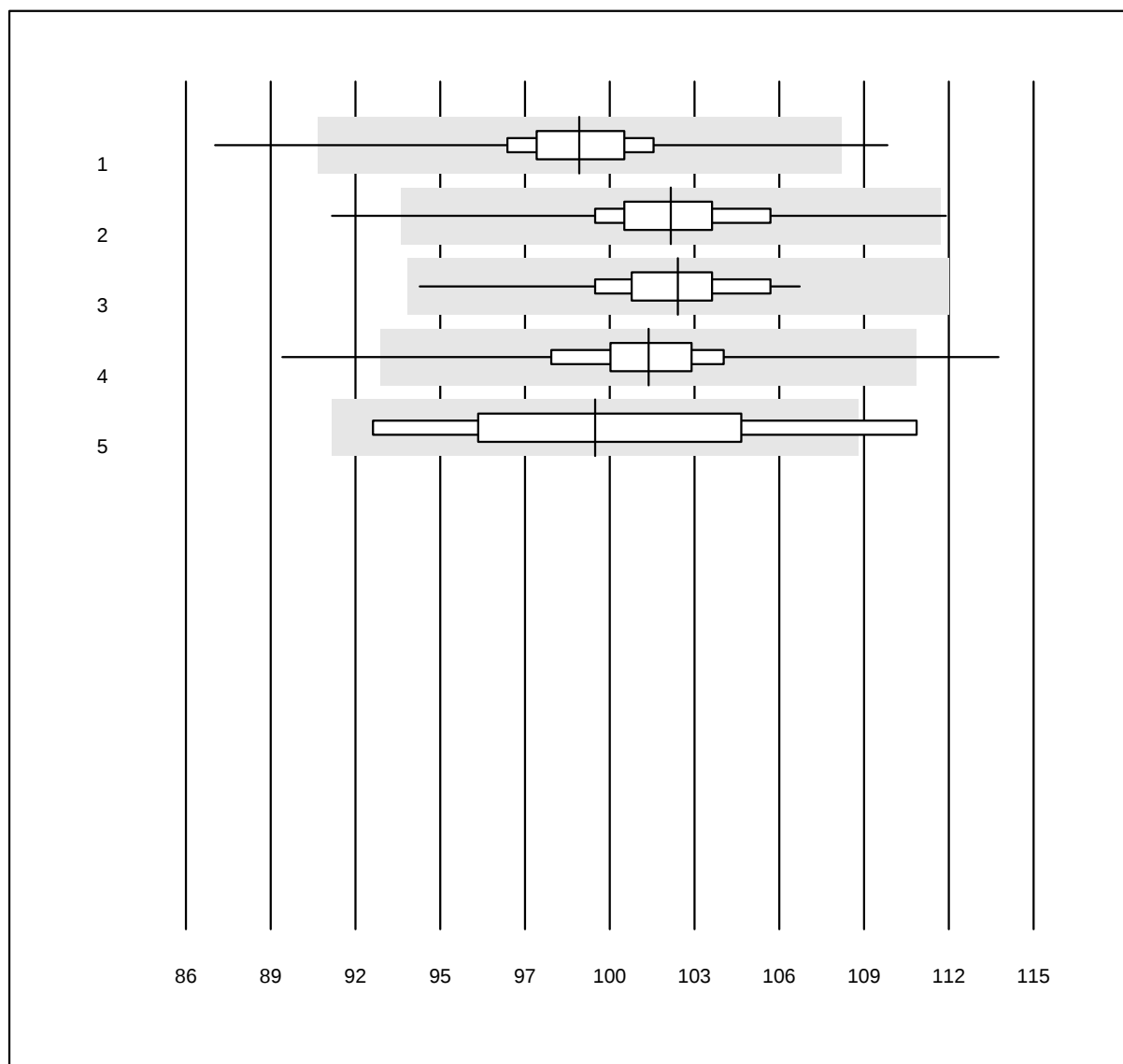
QUALAB Toleranz: 25%

Trombociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex Poch-100i	173	97.1	1.7	1.2	167.1	6.5	e
2 Sysmex XN	61	100.0	0.0	0.0	158.5	5.8	e
3 Sysmex XQ-320	287	99.0	0.3	0.7	156.6	6.6	e
4 Sysmex XP-300	492	99.0	0.8	0.2	169.5	6.1	e
5 Mythic	181	95.6	1.7	2.8	175.7	8.7	e
6 Swelab	19	94.7	5.3	0.0	172.5	10.2	e
7 Micros 60	37	94.6	0.0	5.4	164.2	9.1	e

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Emoglobina H2



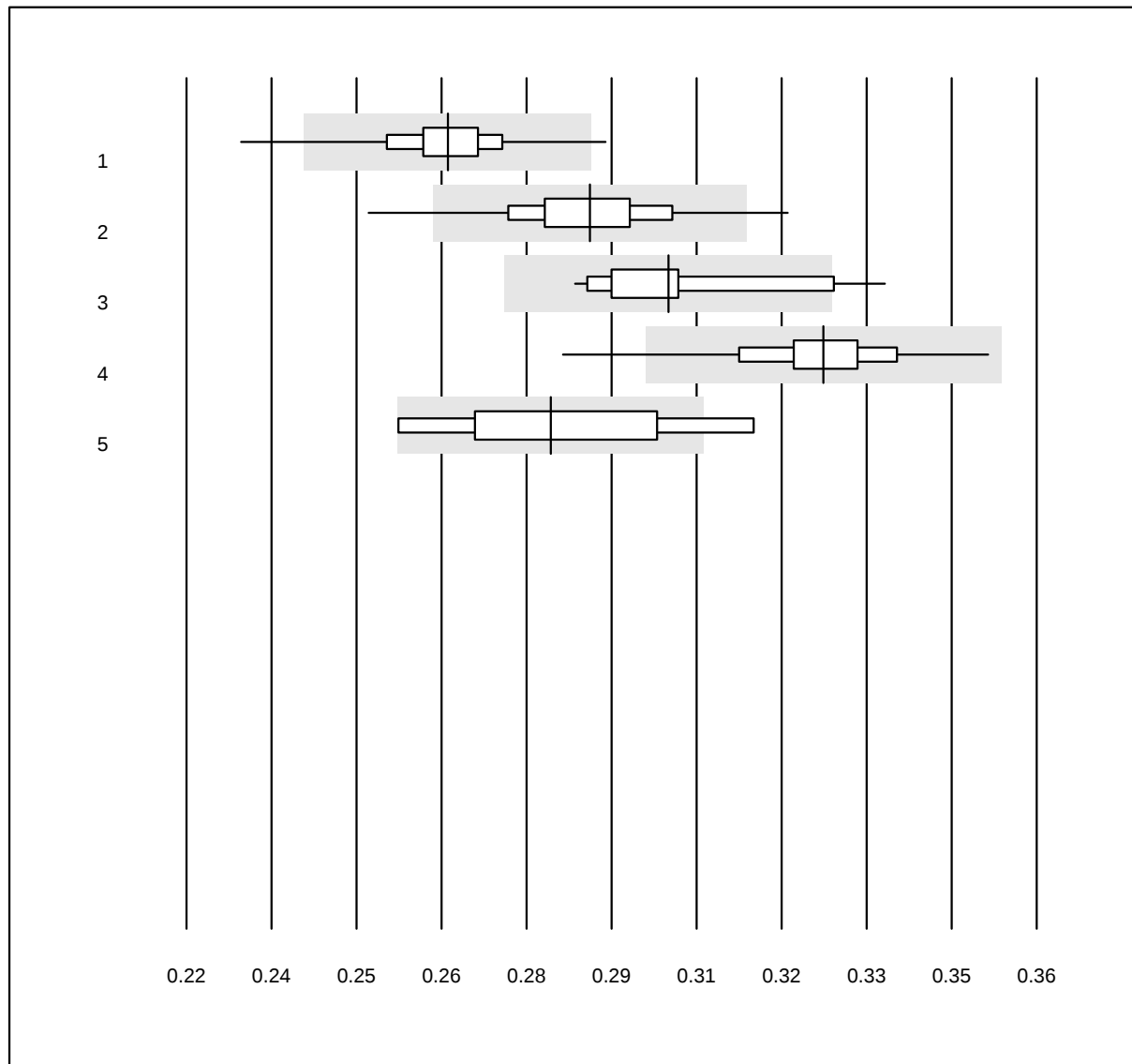
QUALAB Toleranz: 9%

Emoglobina H2 (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Microsemi	960	96.4	1.4	2.3	99.5	2.3	e
2 Zybion Z3	364	98.4	0.5	1.1	102.6	2.7	e
3 Nihon Kohden	29	96.6	0.0	3.4	102.8	2.4	e
4 MEK-1303/5	96	92.7	5.2	2.1	101.8	3.3	e
5 Dymind DP-H10	8	75.0	12.5	12.5	100.0	5.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Ematocrito H2



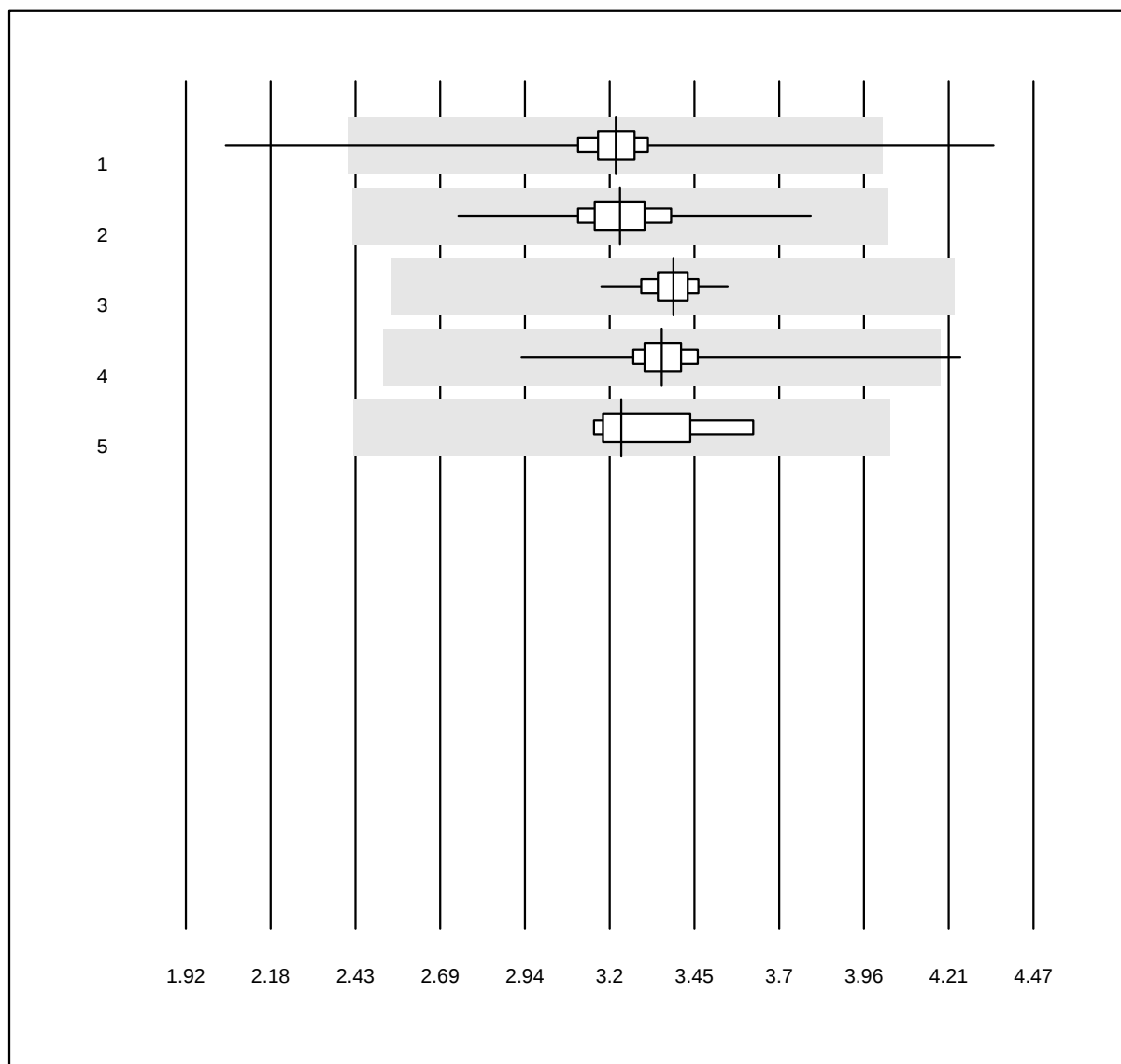
QUALAB Toleranz: 9%

Ematocrito H2 (l/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Microsemi	960	95.7	1.8	2.5	0.26	3.2	e
2 Zybio Z3	365	97.3	2.2	0.5	0.29	3.8	e
3 Nihon Kohden	29	86.2	6.9	6.9	0.30	4.8	e
4 MEK-1303/5	96	94.8	2.1	3.1	0.32	3.3	e
5 Dymind DP-H10	8	87.5	12.5	0.0	0.28	7.0	a*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Eritrociti H2



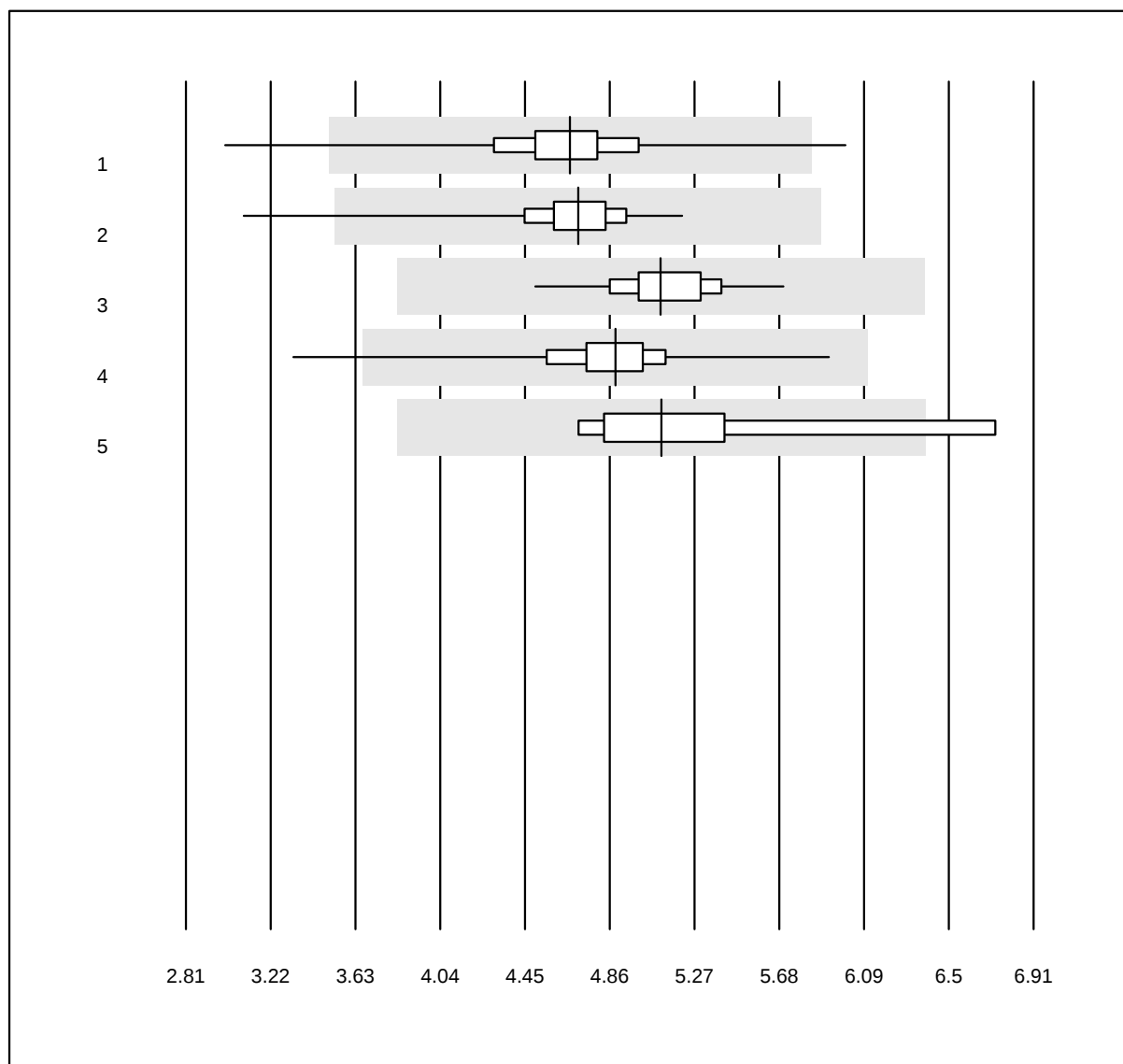
QUALAB Toleranz: 25%

Eritrociti H2 (T/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Microsemi	959	98.3	0.6	1.0	3.21	4.1	e
2 Zybio Z3	365	99.5	0.0	0.5	3.23	3.7	e
3 Nihon Kohden	29	96.6	0.0	3.4	3.39	2.2	e
4 MEK-1303/5	96	97.9	1.0	1.0	3.35	4.1	e
5 Dymind DP-H10	8	100.0	0.0	0.0	3.23	5.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Leucociti H2



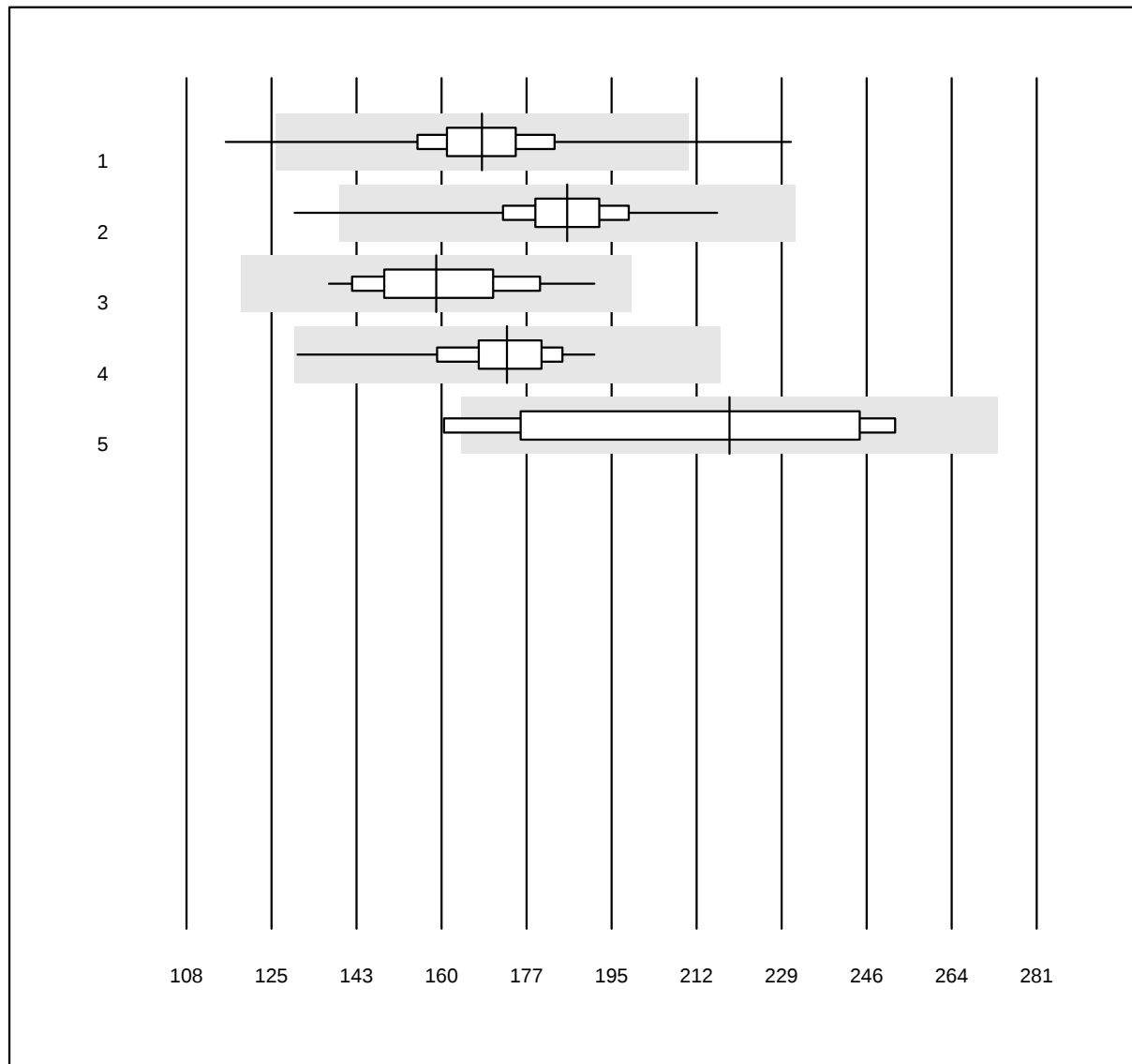
QUALAB Toleranz: 25%

Leucociti H2 (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Microsemi	959	98.0	1.1	0.8	4.67	6.7	e
2 Zybio Z3	365	97.8	1.6	0.5	4.71	5.8	e
3 Nihon Kohden	29	100.0	0.0	0.0	5.11	4.5	e
4 MEK-1303/5	96	99.0	1.0	0.0	4.89	6.1	e
5 Dymind DP-H10	8	87.5	12.5	0.0	5.11	11.5	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Trombociti H2



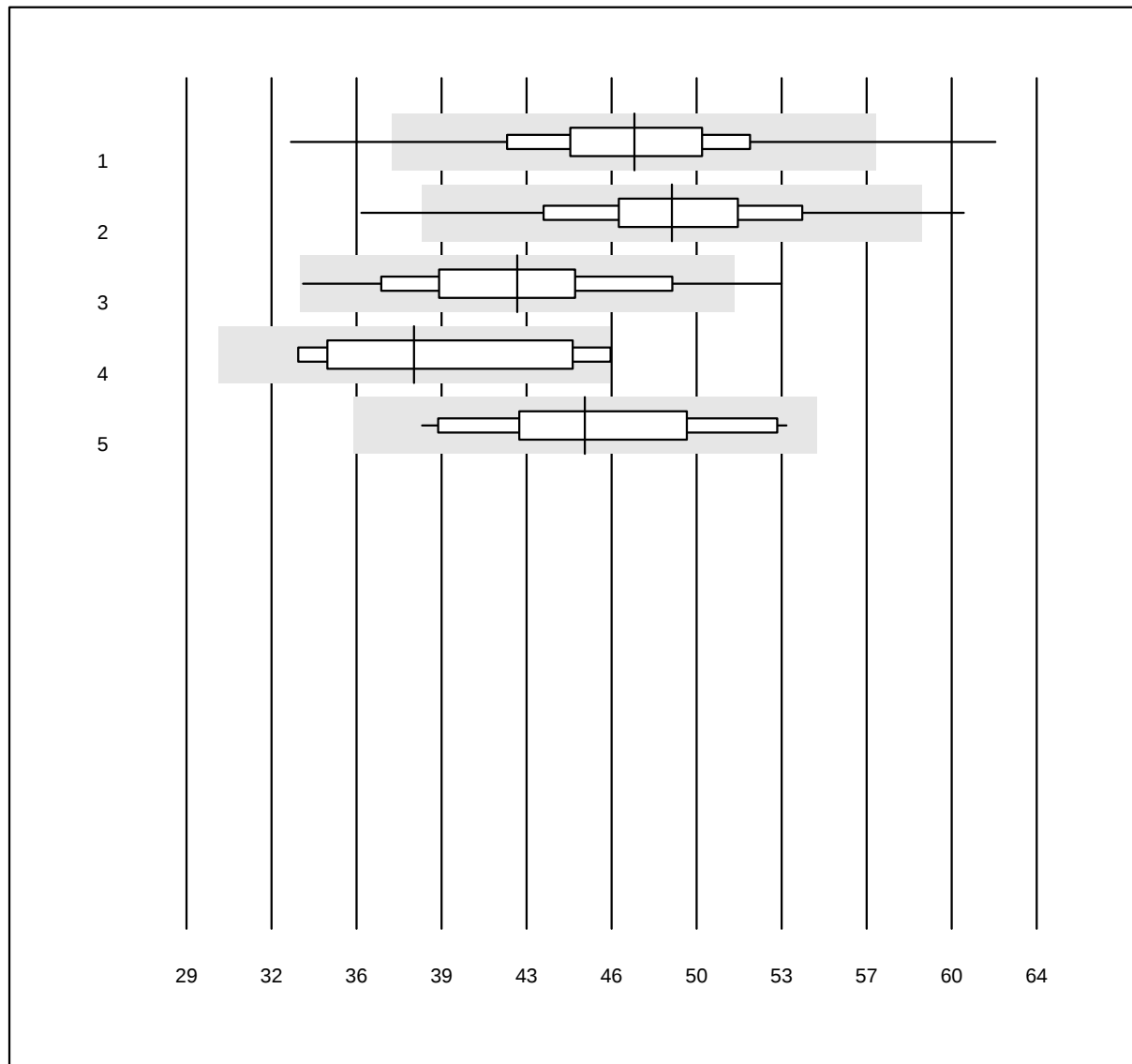
QUALAB Toleranz: 25%

Trombociti H2 (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Microsemi	959	97.7	1.4	0.9	168.1	7.5	e
2 Zybio Z3	365	98.9	0.5	0.5	185.5	6.2	e
3 Nihon Kohden	29	96.6	0.0	3.4	158.8	8.8	e
4 MEK-1303/5	94	100.0	0.0	0.0	173.2	6.6	e
5 Dymind DP-H10	8	75.0	12.5	12.5	218.5	15.4	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CRP H2



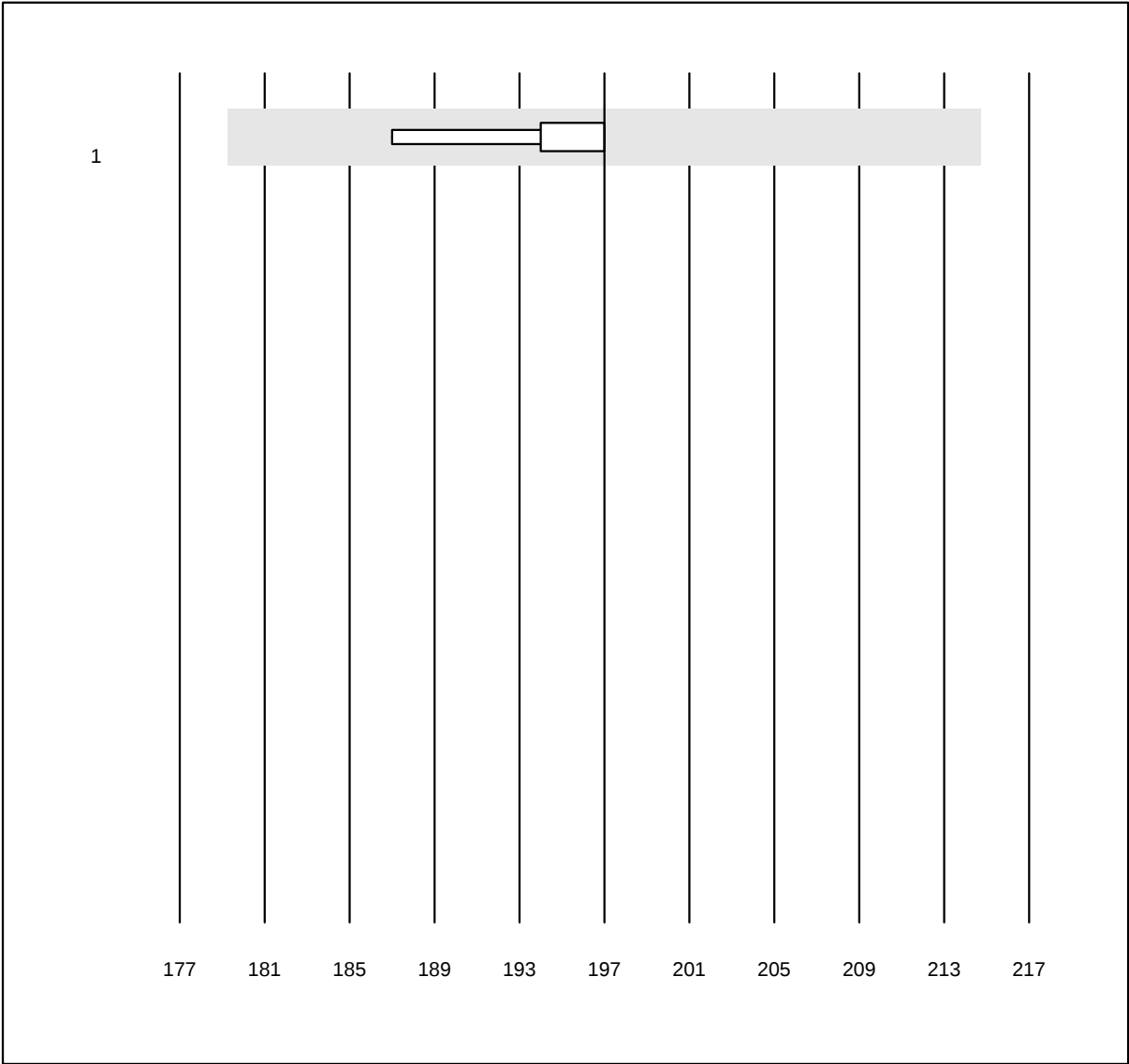
QUALAB Toleranz: 21%

CRP H2 (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Microsemi	945	95.8	2.2	2.0	47.4	8.7	e
2 Zybio Z3	344	95.6	1.5	2.9	49.0	8.2	e
3 MEK-1303/5	83	95.2	4.8	0.0	42.6	10.2	e
4 Dymind DP-H10	7	100.0	0.0	0.0	38.4	14.0	e*
5 Celltac chemi	12	91.7	0.0	8.3	45.4	9.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Emoglobina BG

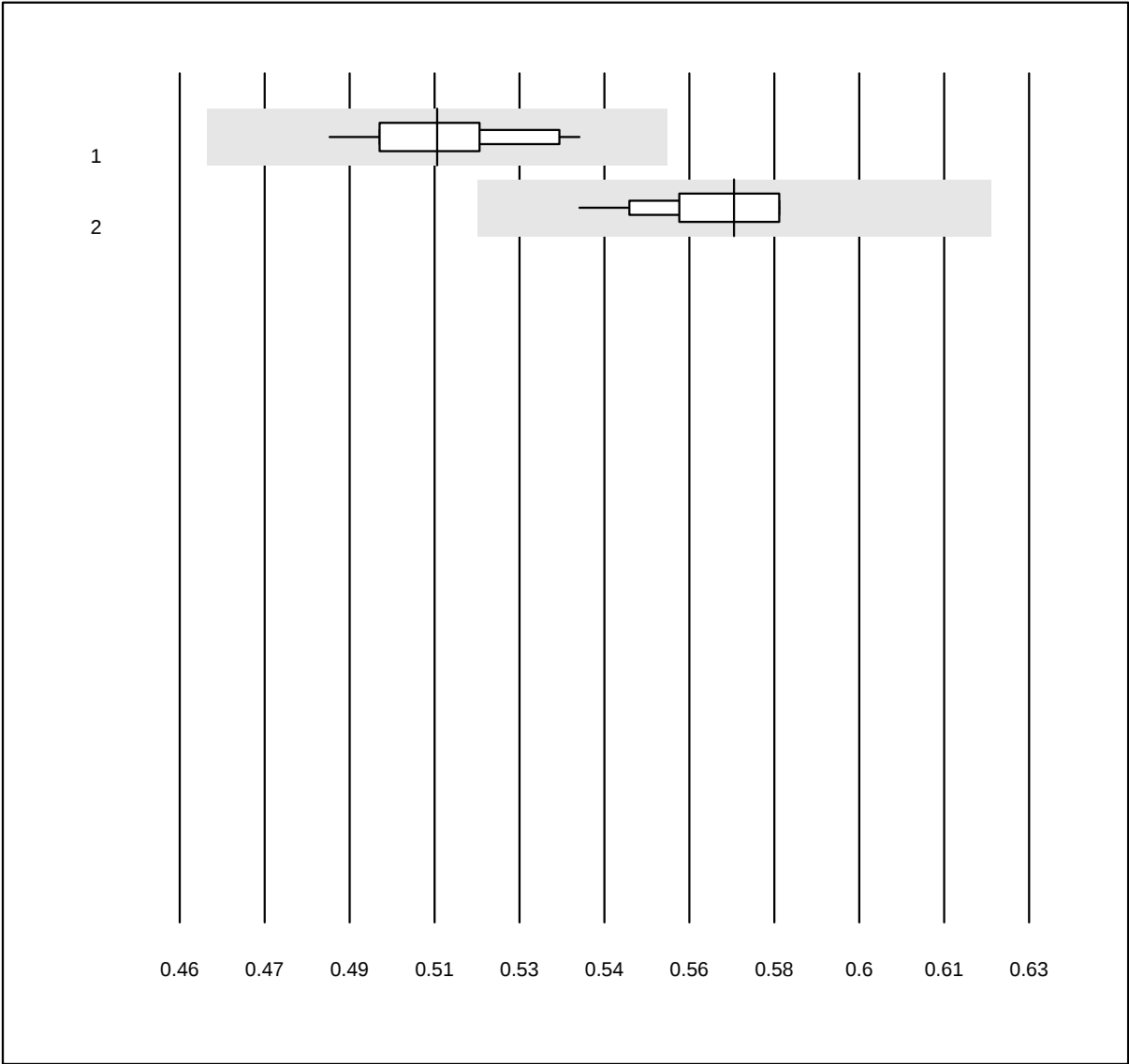


QUALAB Toleranz: 9%

Emoglobina BG (g/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	iStat	15	100.0	0.0	0.0	197.0	1.9	e

Ematocrito

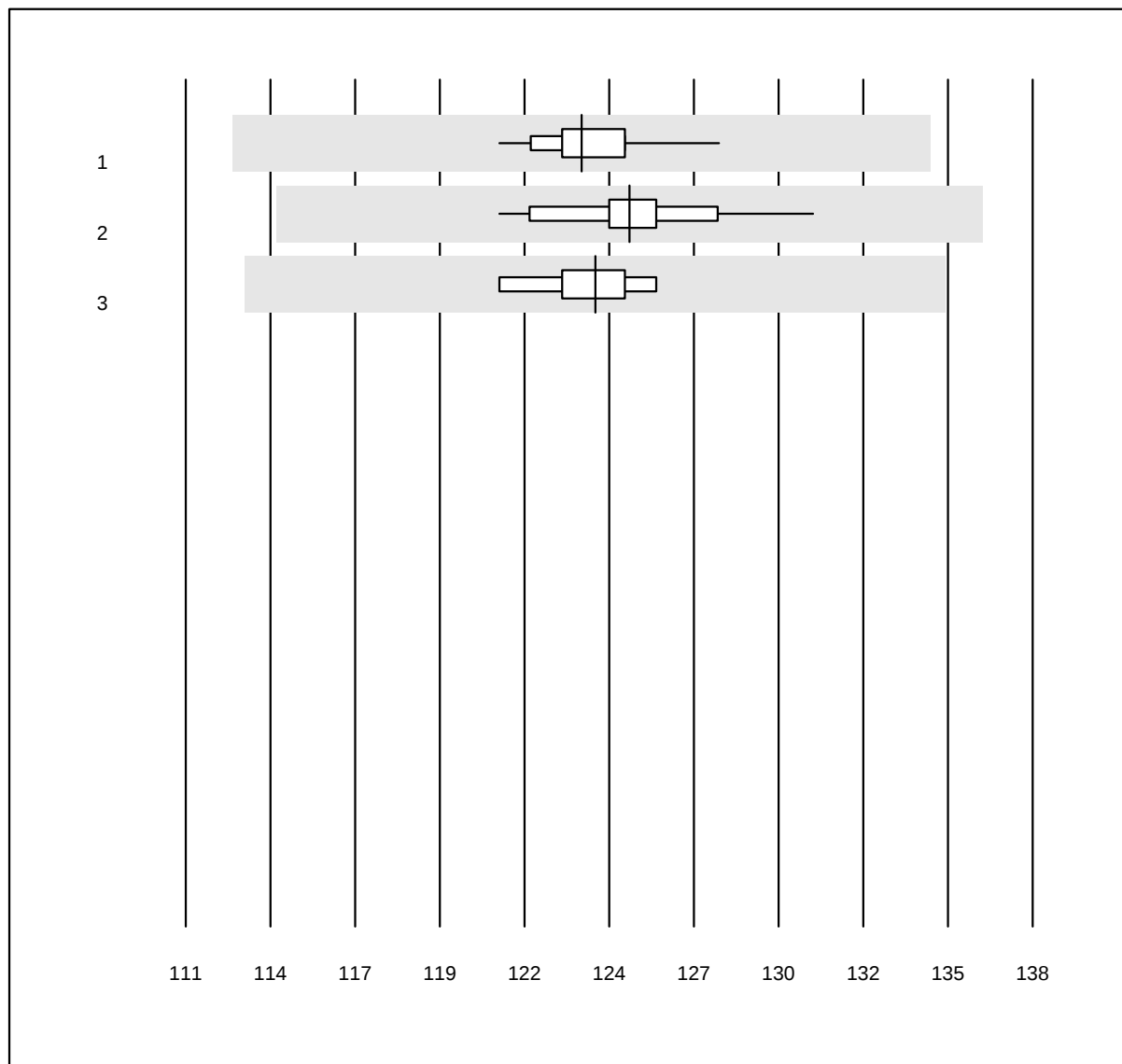


QUALAB Toleranz: 9%

Ematocrito (l/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 EPOC	23	100.0	0.0	0.0	0.51	2.6	e
2 iStat	21	100.0	0.0	0.0	0.57	2.1	e

Emoglobina

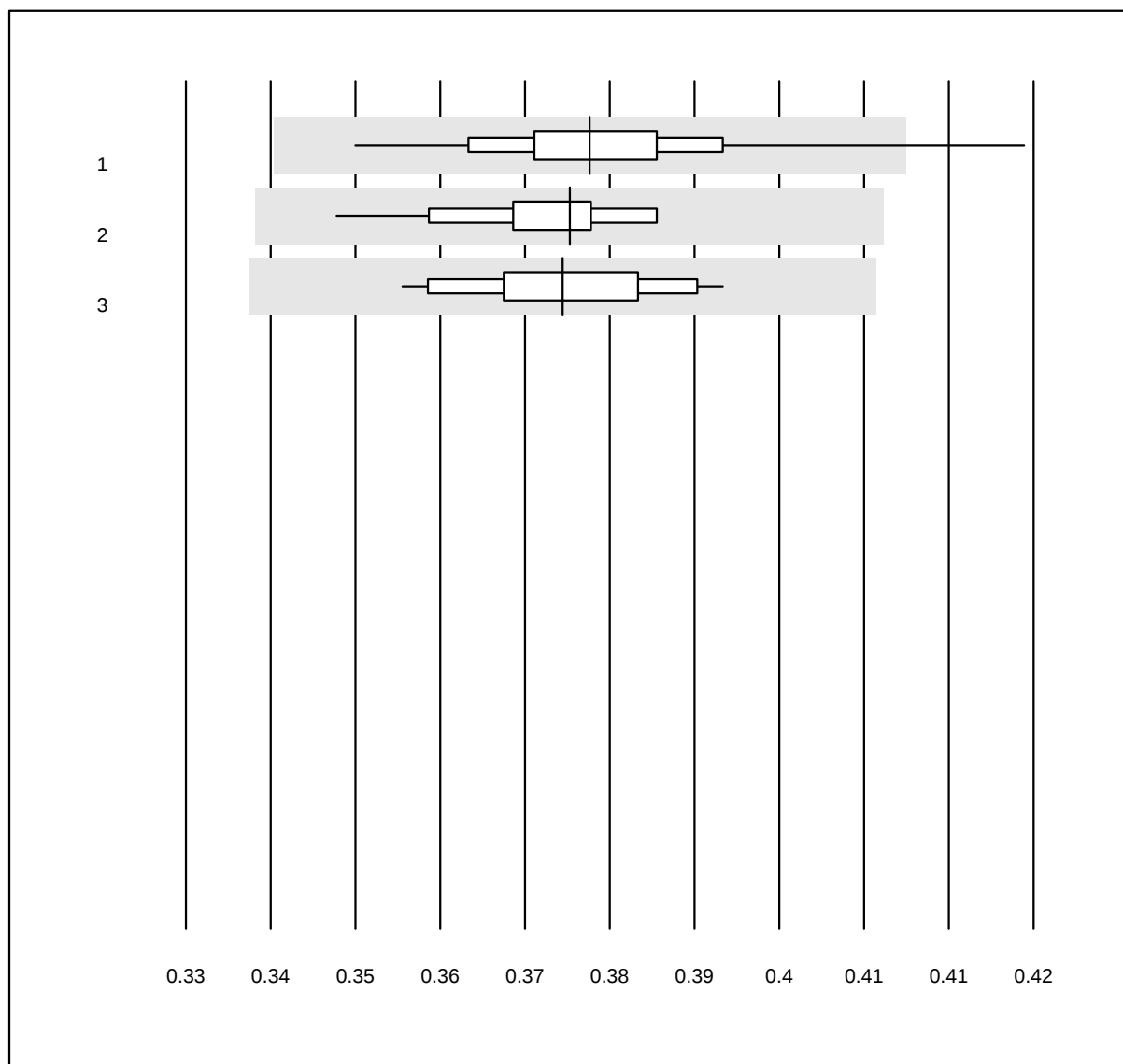


QUALAB Toleranz: 9%

Emoglobina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	139	99.3	0.0	0.7	123.6	1.1	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	125.1	1.7	e
3 Yumizen/Pentra	12	100.0	0.0	0.0	124.1	1.4	e

Ematocrito

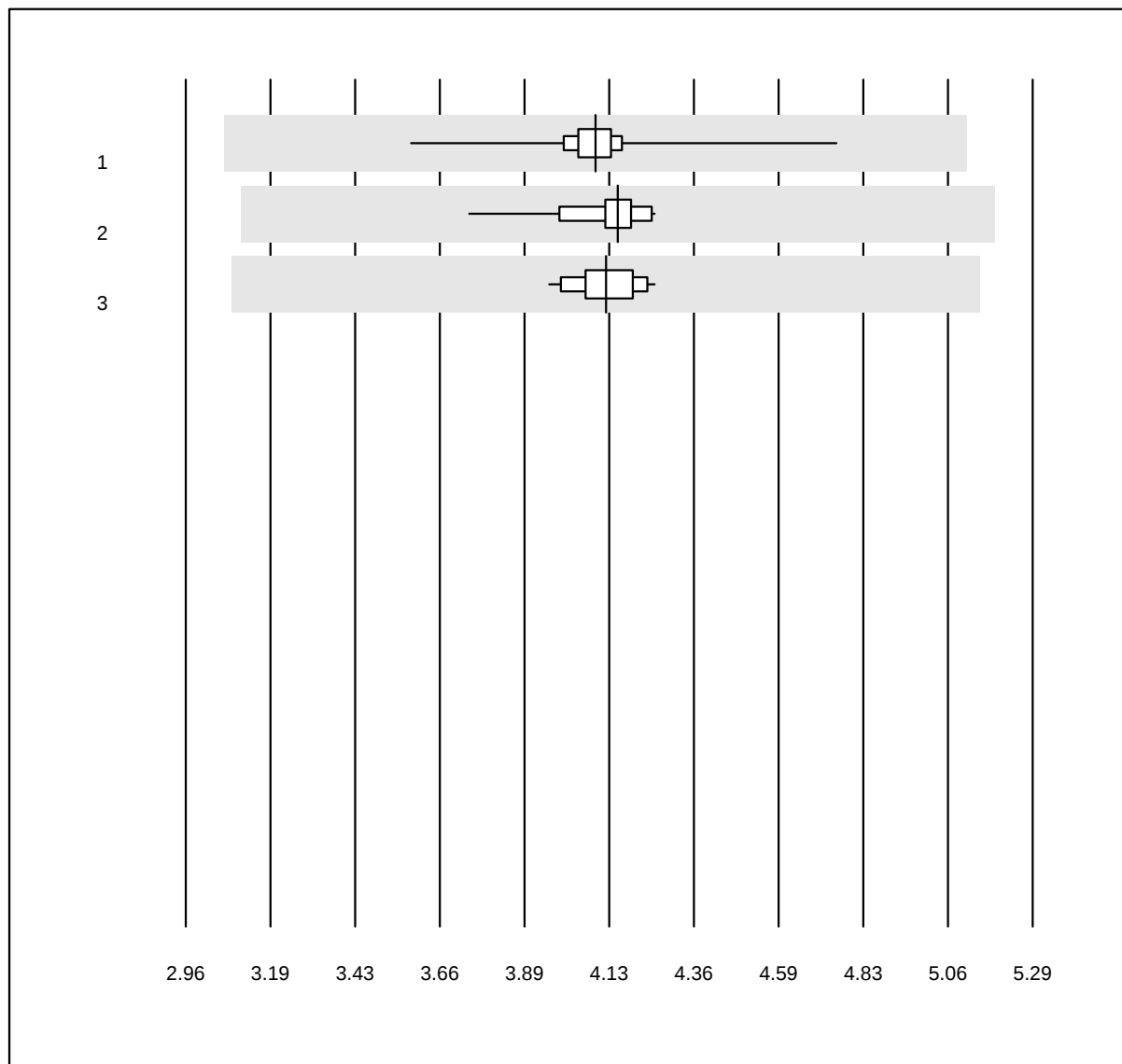


QUALAB Toleranz: 9%

Ematocrito (l/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	139	95.0	1.4	3.6	0.37	2.9	e
2 Beckman	17	94.1	0.0	5.9	0.37	2.3	e
3 Yumizen/Pentra	12	100.0	0.0	0.0	0.37	2.5	e

Eritrociti

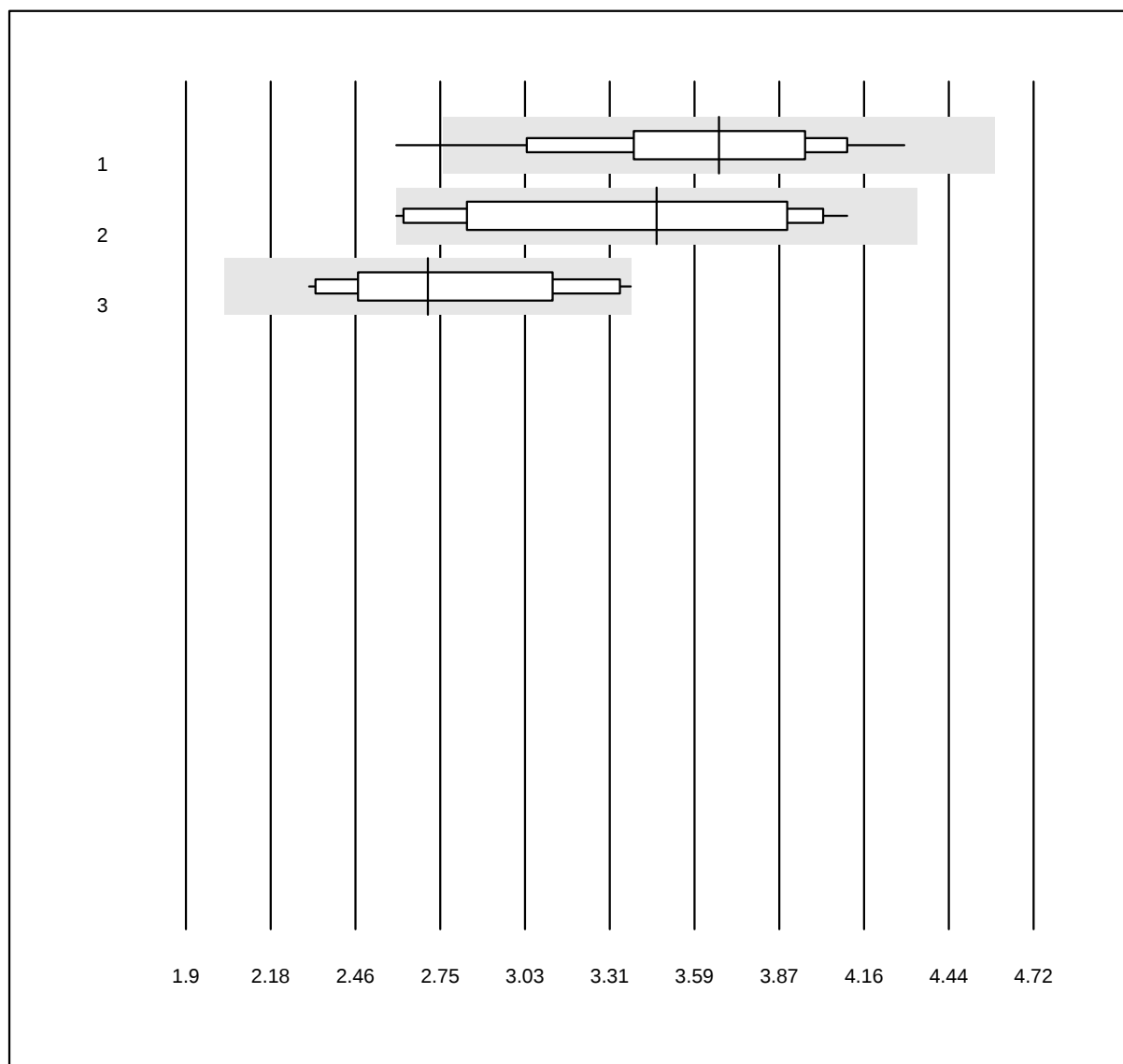


QUALAB Toleranz: 25%

Eritrociti (T/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	139	100.0	0.0	0.0	4.09	2.3	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	4.15	2.8	e
3 Yumizen/Pentra	13	100.0	0.0	0.0	4.12	1.9	e

Leucociti

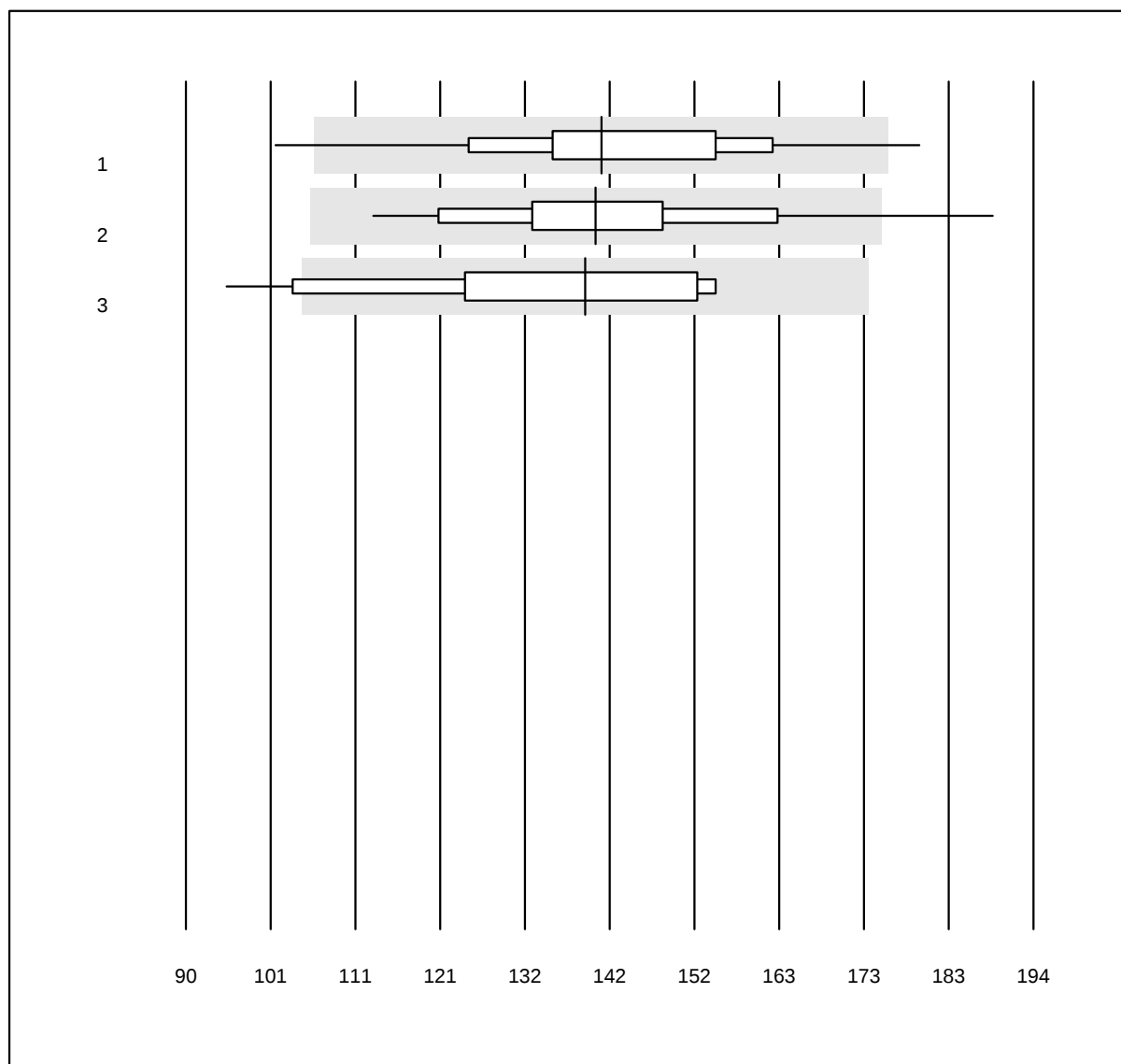


QUALAB Toleranz: 25%

Leucociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	138	96.4	1.4	2.2	3.67	11.0	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	3.47	15.7	e*
3 Yumizen/Pentra	14	85.7	0.0	14.3	2.71	12.4	e*

Trombociti

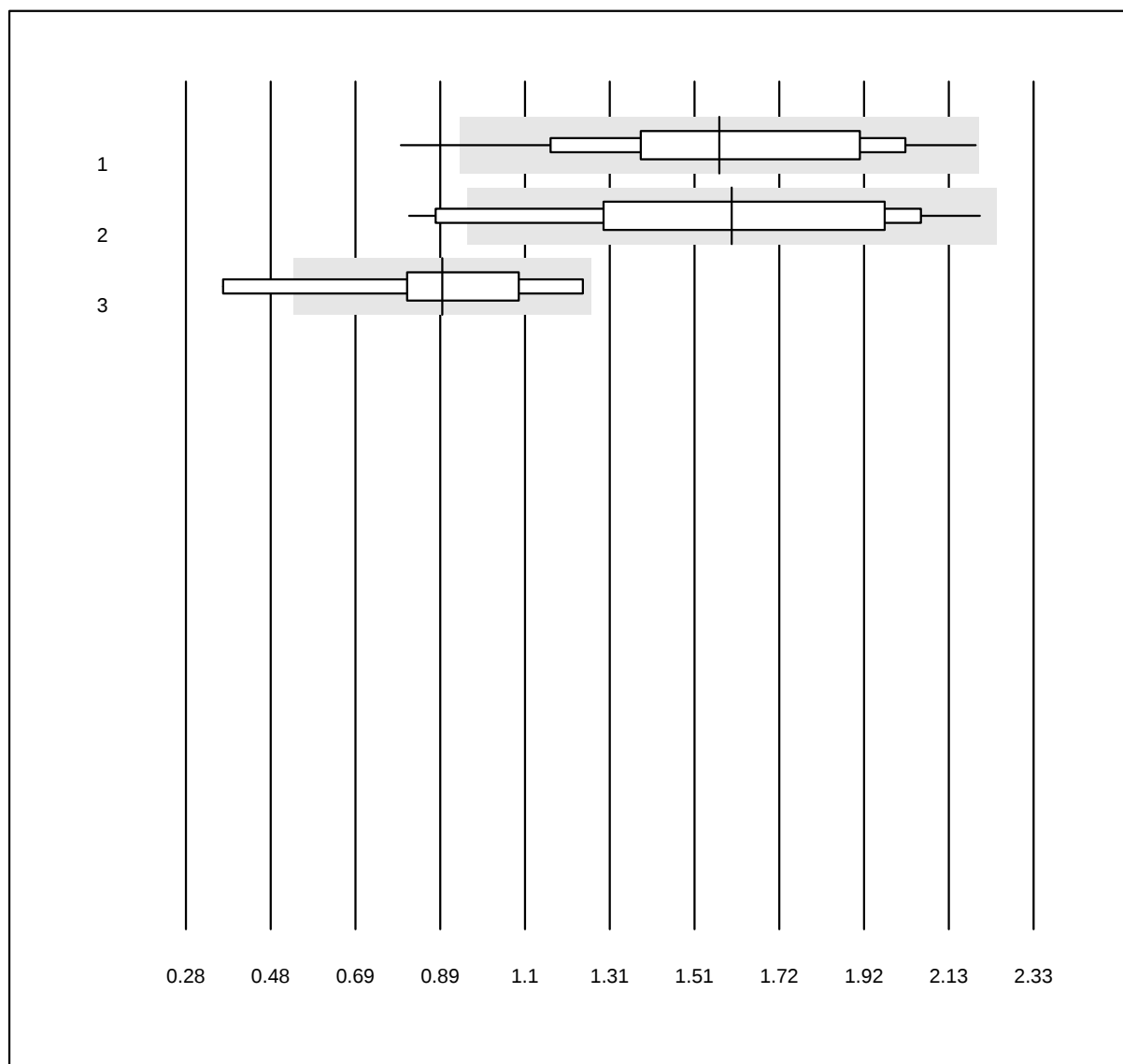


QUALAB Toleranz: 25%

Trombociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	138	96.4	2.2	1.4	141.0	10.3	a
2 Beckman	17	94.1	5.9	0.0	140.3	11.6	e
3 Yumizen/Pentra	13	84.6	7.7	7.7	139.0	13.2	e*

Neutrofili

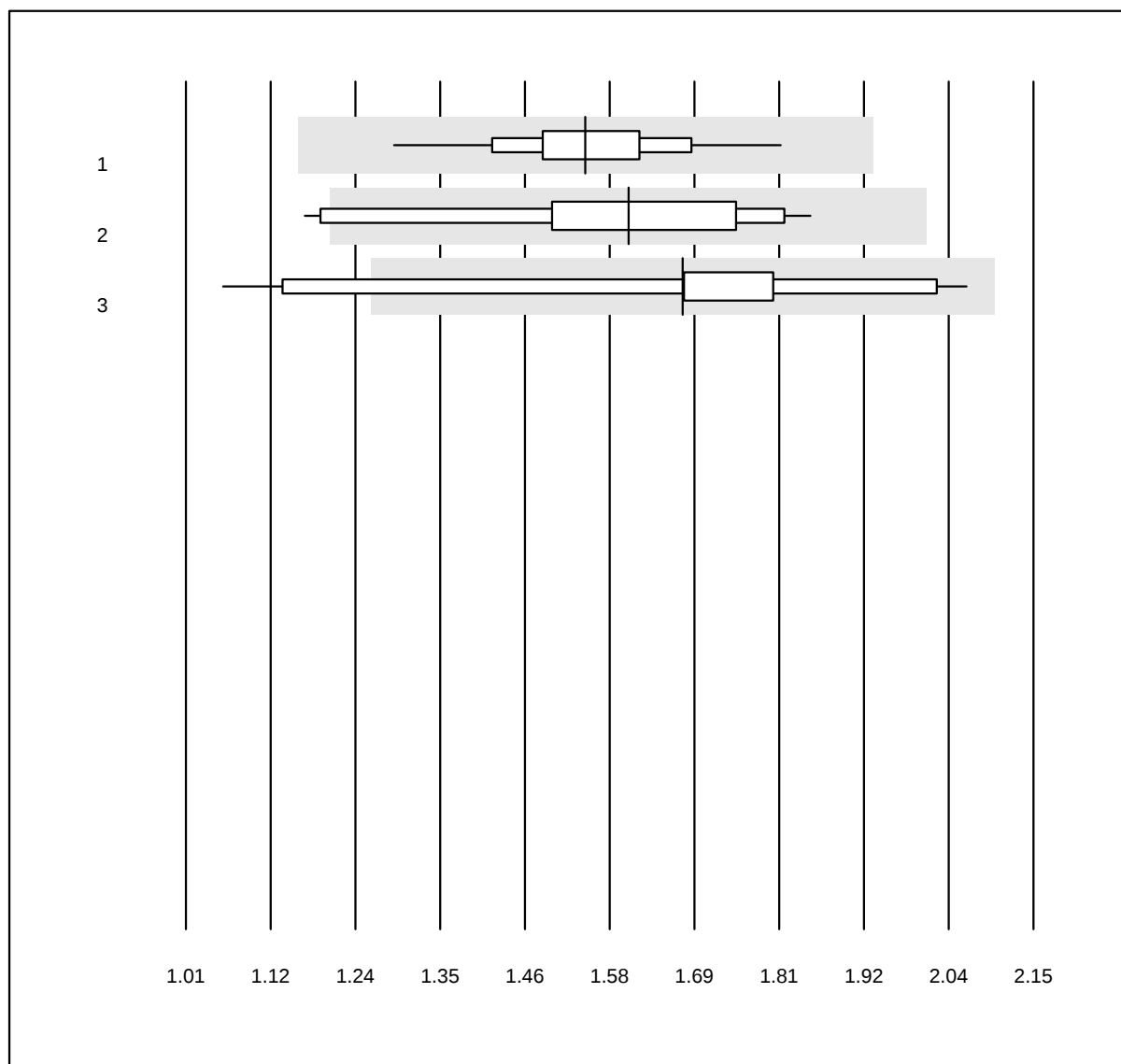


MQ Tolleranz: 25%

Neutrofili (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	139	95.0	3.6	1.4	1.57	20.1	a
2 Beckman	17	88.2	11.8	0.0	1.60	25.9	a*
3 Yumizen/Pentra	12	66.7	8.3	25.0	0.90	28.0	a*

Linfociti

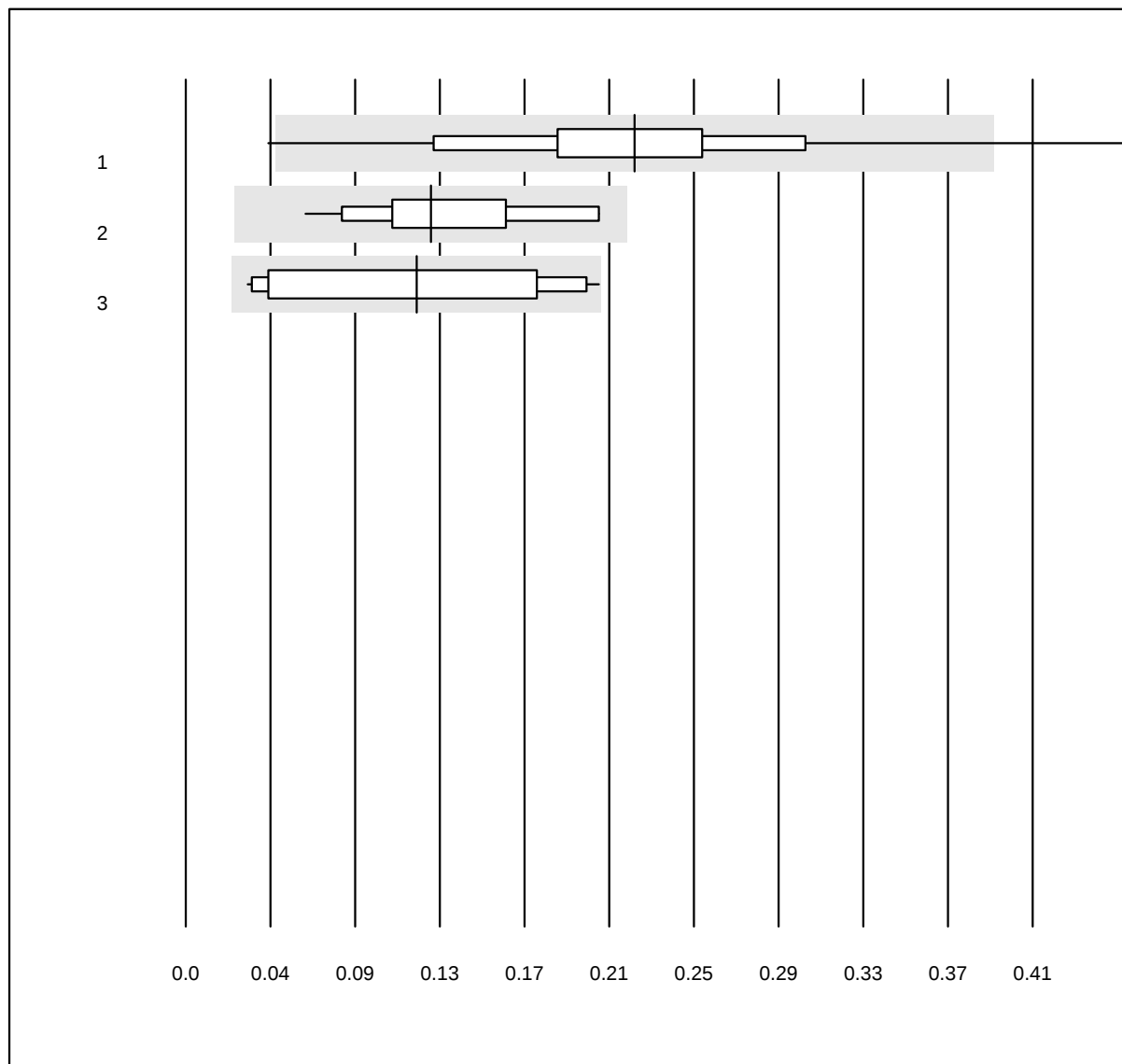


MQ Toleranz: 25%

Linfociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	139	97.1	0.0	2.9	1.55	6.7	e
2 Beckman	17	82.4	11.8	5.9	1.61	12.6	e*
3 Yumizen/Pentra	12	83.3	8.3	8.3	1.68	15.0	e*

Monociti

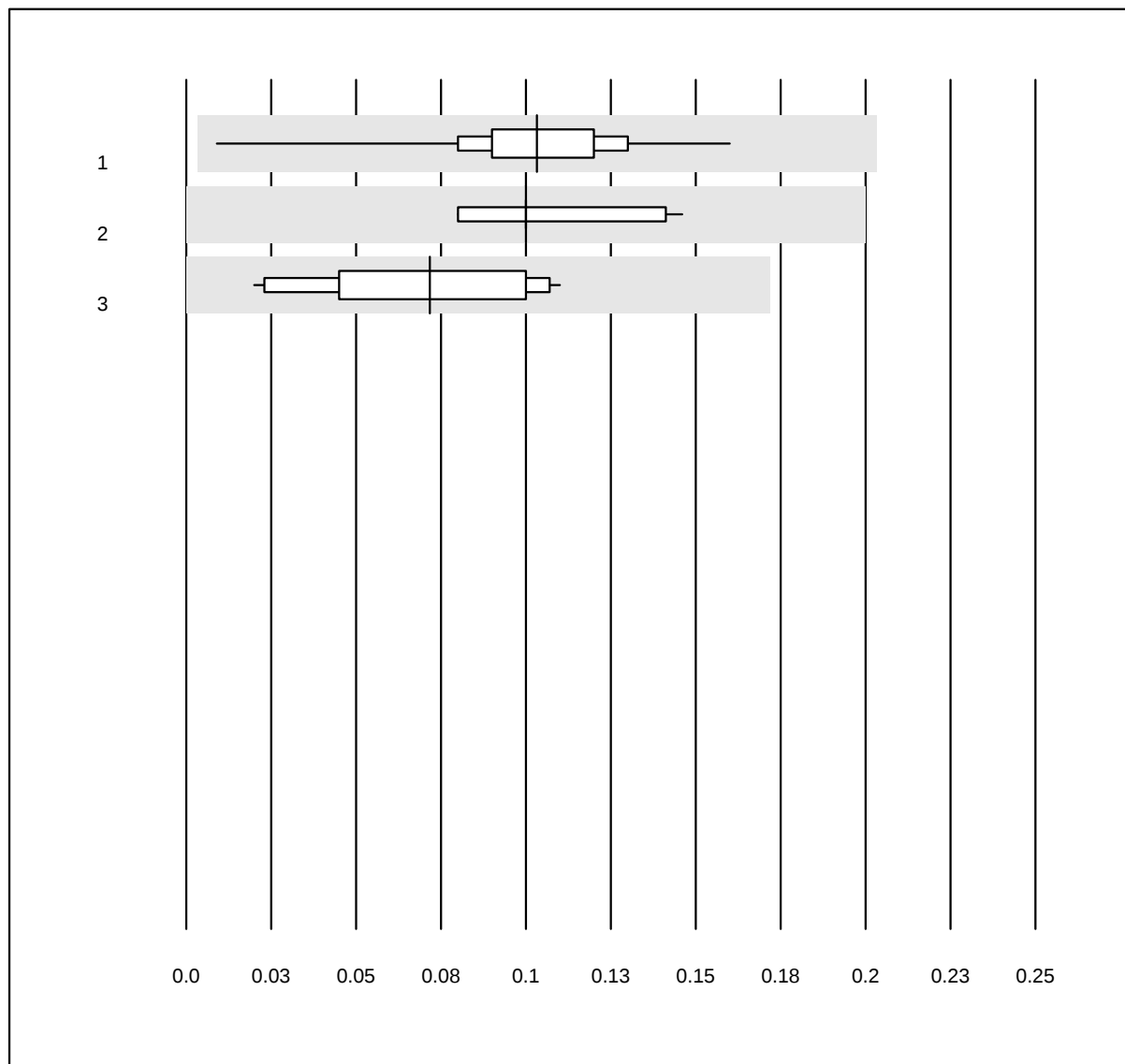


MQ Tolleranz: 80%

Monociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	139	98.6	1.4	0.0	0.22	29.4	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	0.12	36.3	e
3 Yumizen/Pentra	11	100.0	0.0	0.0	0.11	56.1	e*

Eosinofili

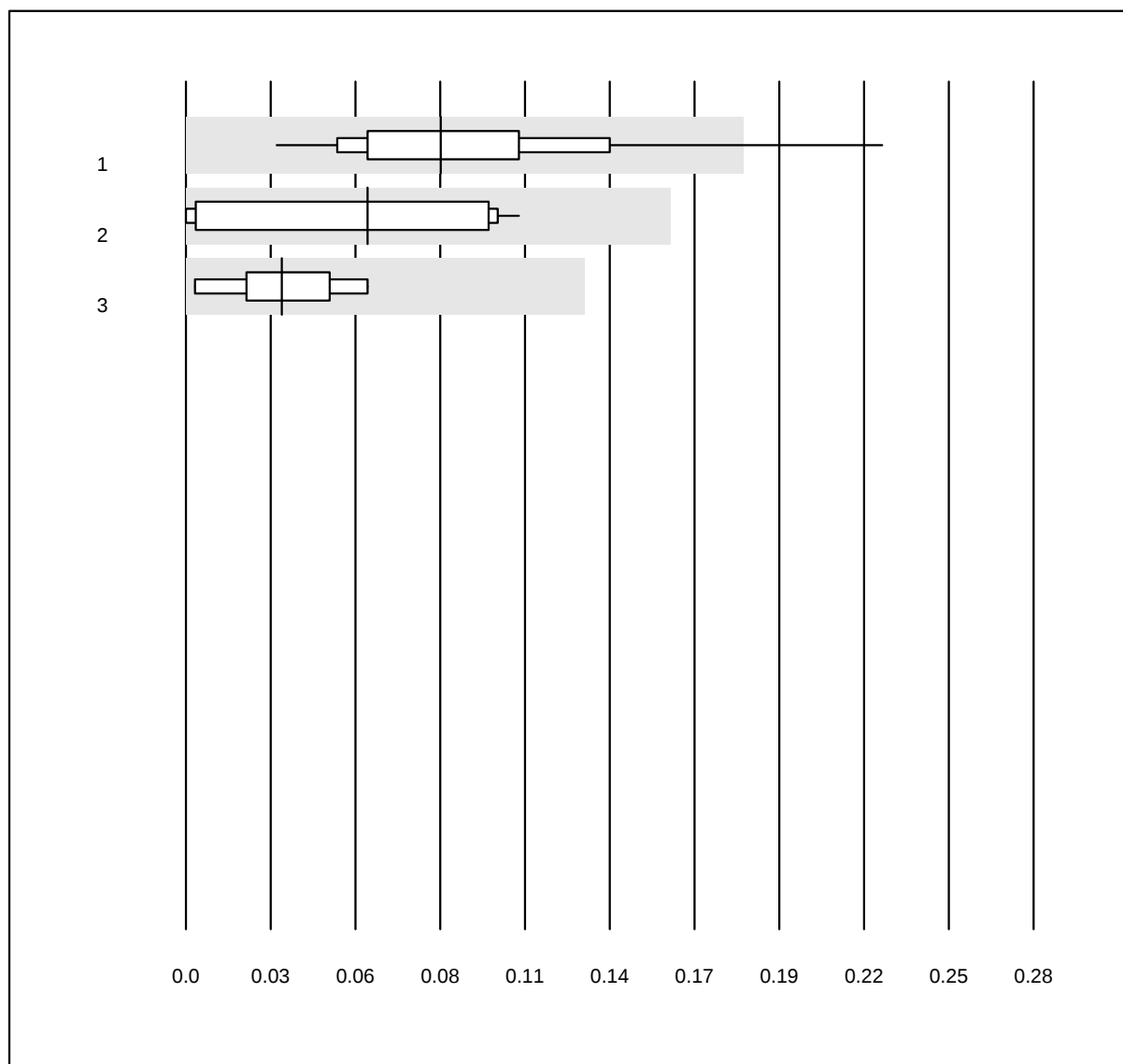


MQ Toleranz: 80%
(< 0.13: +/- 0.1 G/l)

Eosinofili (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	136	99.3	0.0	0.7	0.10	22.4	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	0.10	16.5	e
3 Yumizen/Pentra	12	100.0	0.0	0.0	0.07	42.0	e

Basofili

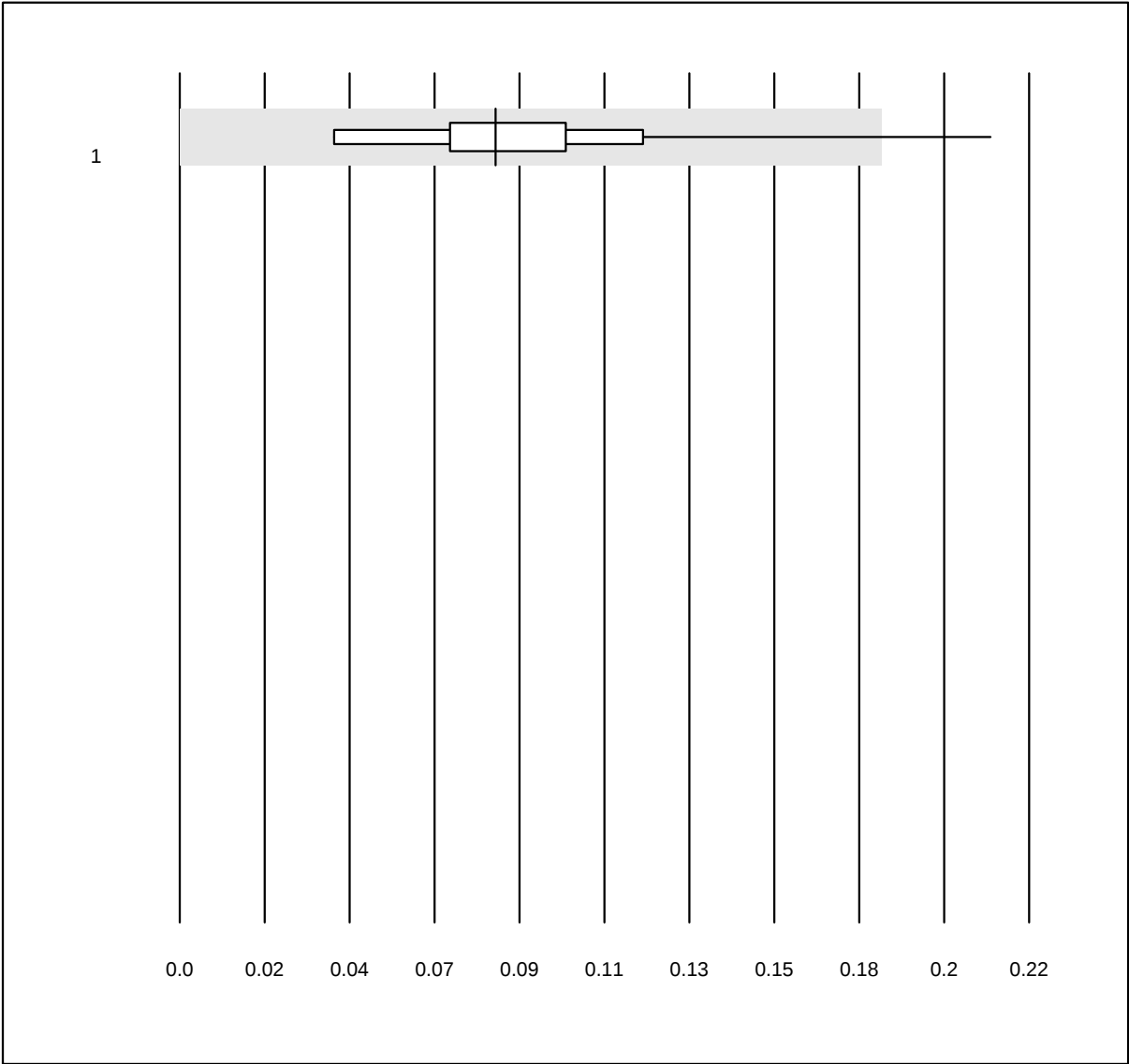


MQ Toleranz: 80%
(< 0.13: +/- 0.1 G/l)

Basofili (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	136	97.8	1.5	0.7	0.08	44.0	e
2 Beckman	17	94.1	0.0	5.9	0.06	117.8	a*
3 Yumizen/Pentra	12	100.0	0.0	0.0	0.03	60.0	e

Granulociti immaturi

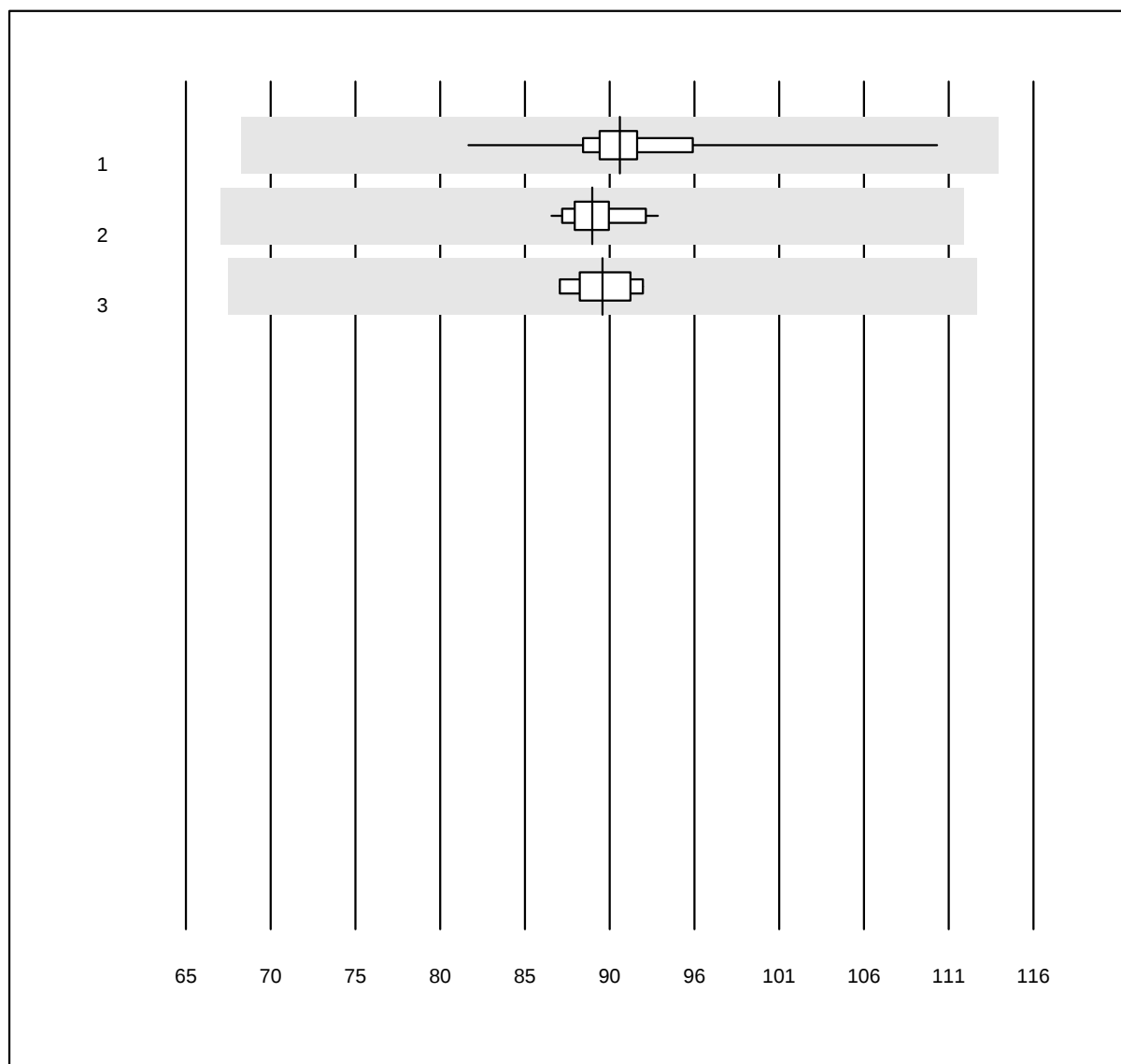


MQ Toleranz: 25%
(< 1.3: +/- 0.1 G/l)

Granulociti immaturi (G/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Sysmex	125	97.6	0.8	1.6	0.08	40.2	e

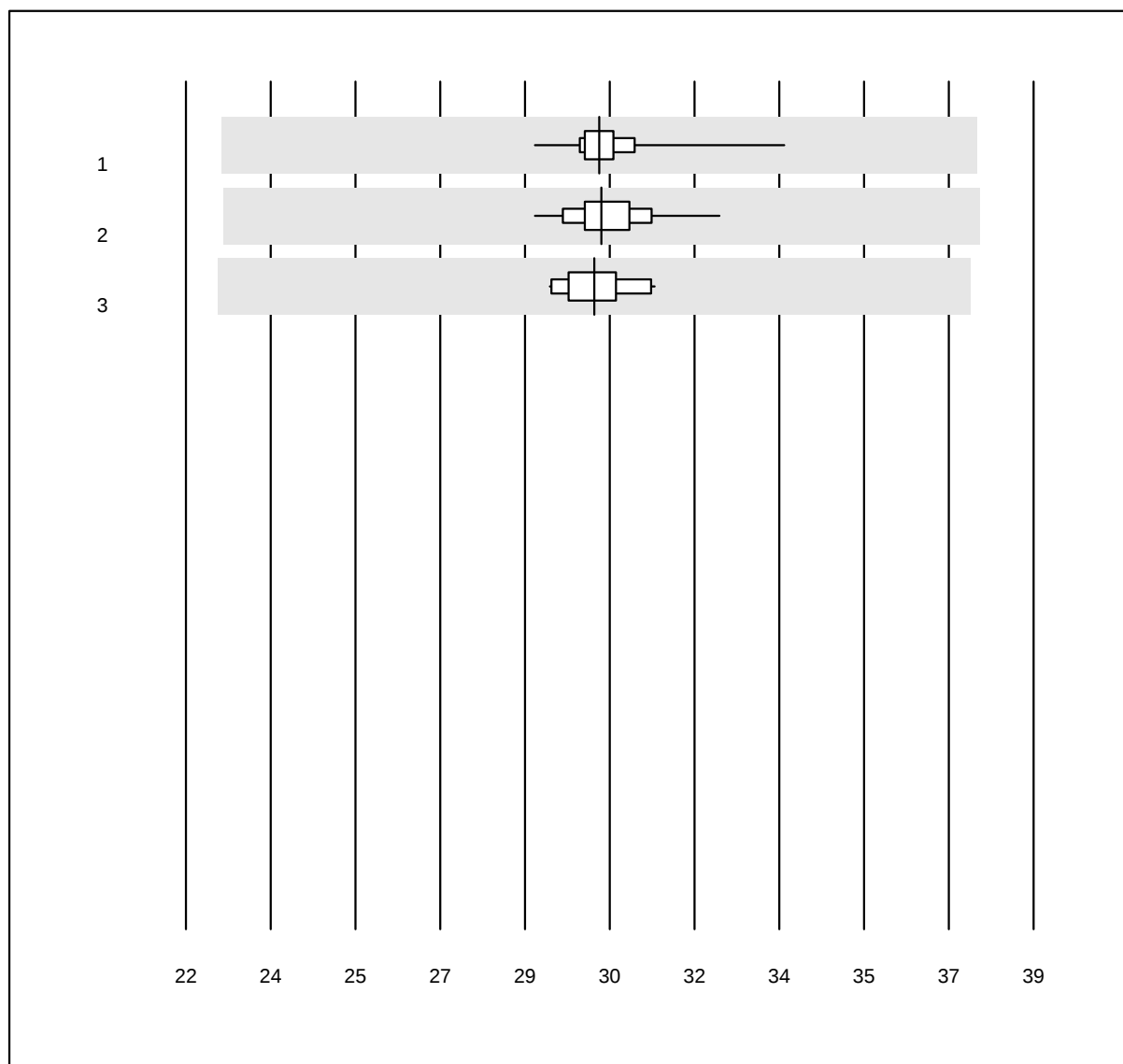
MCV



MQ Toleranz: 25%

MCV (fl)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	129	100.0	0.0	0.0	91.1	4.2	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	89.5	1.8	e
3 Yumizen/Pentra	9	100.0	0.0	0.0	90.1	2.0	e

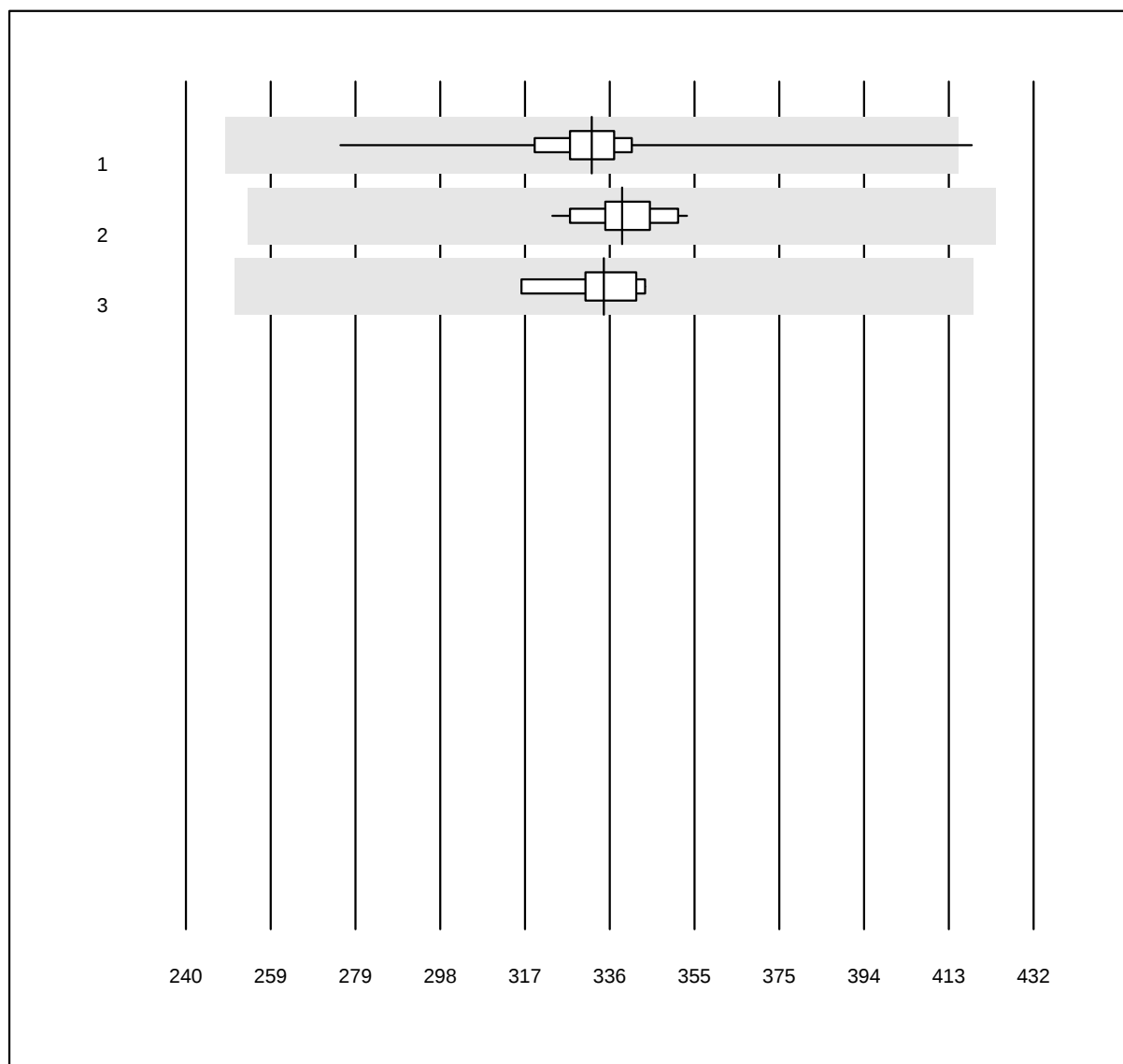
MCH

MQ Tolleranz: 25%

MCH (pg)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	128	100.0	0.0	0.0	30.3	1.7	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	30.3	2.6	e
3 Yumizen/Pentra	10	100.0	0.0	0.0	30.2	2.1	e

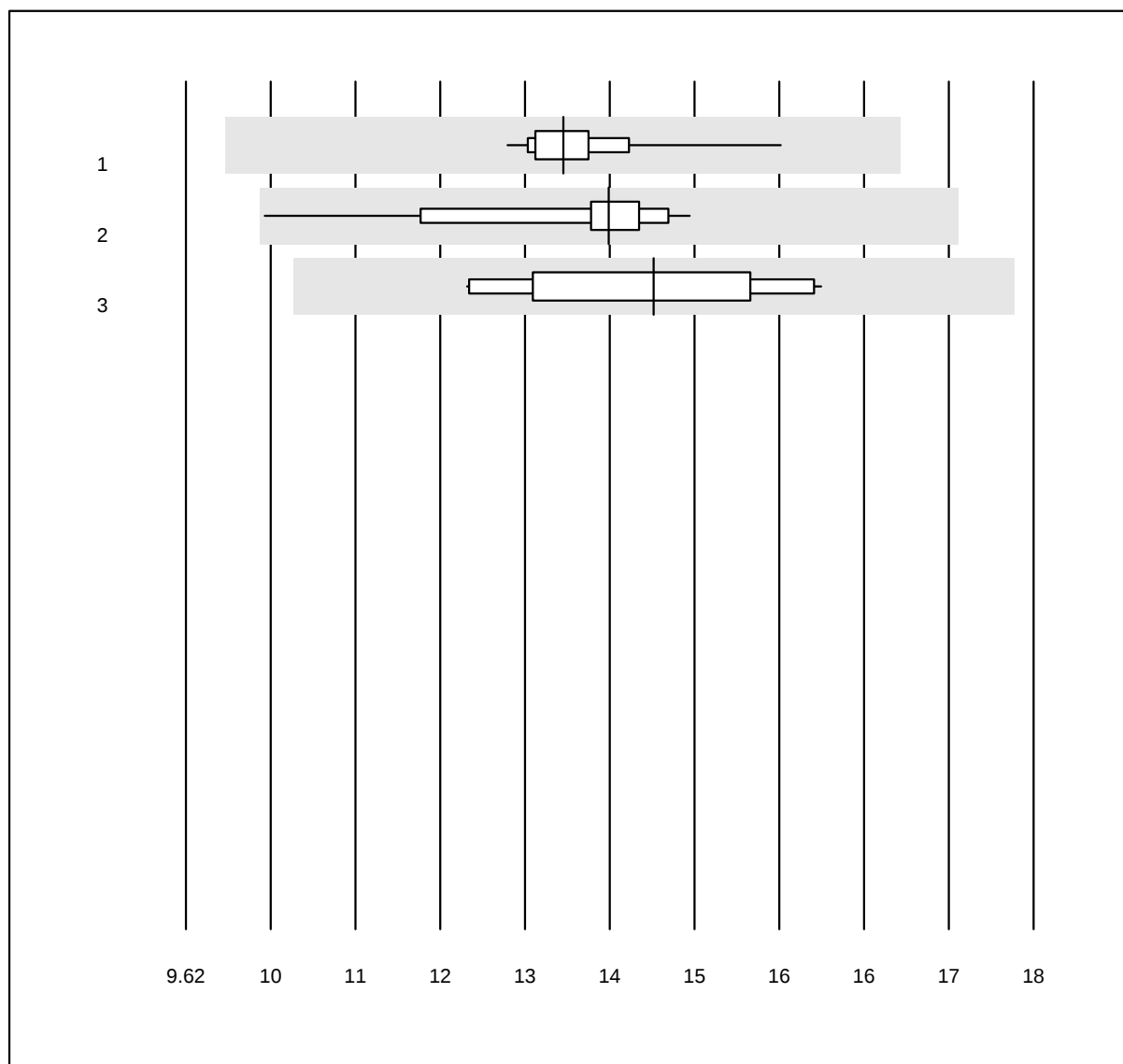
MCHC



MQ Tolleranz: 25%

MCHC (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	130	99.2	0.8	0.0	332	4.2	e
2 Beckman	17	100.0	0.0	0.0	339	2.3	e
3 Yumizen/Pentra	9	100.0	0.0	0.0	335	2.6	e

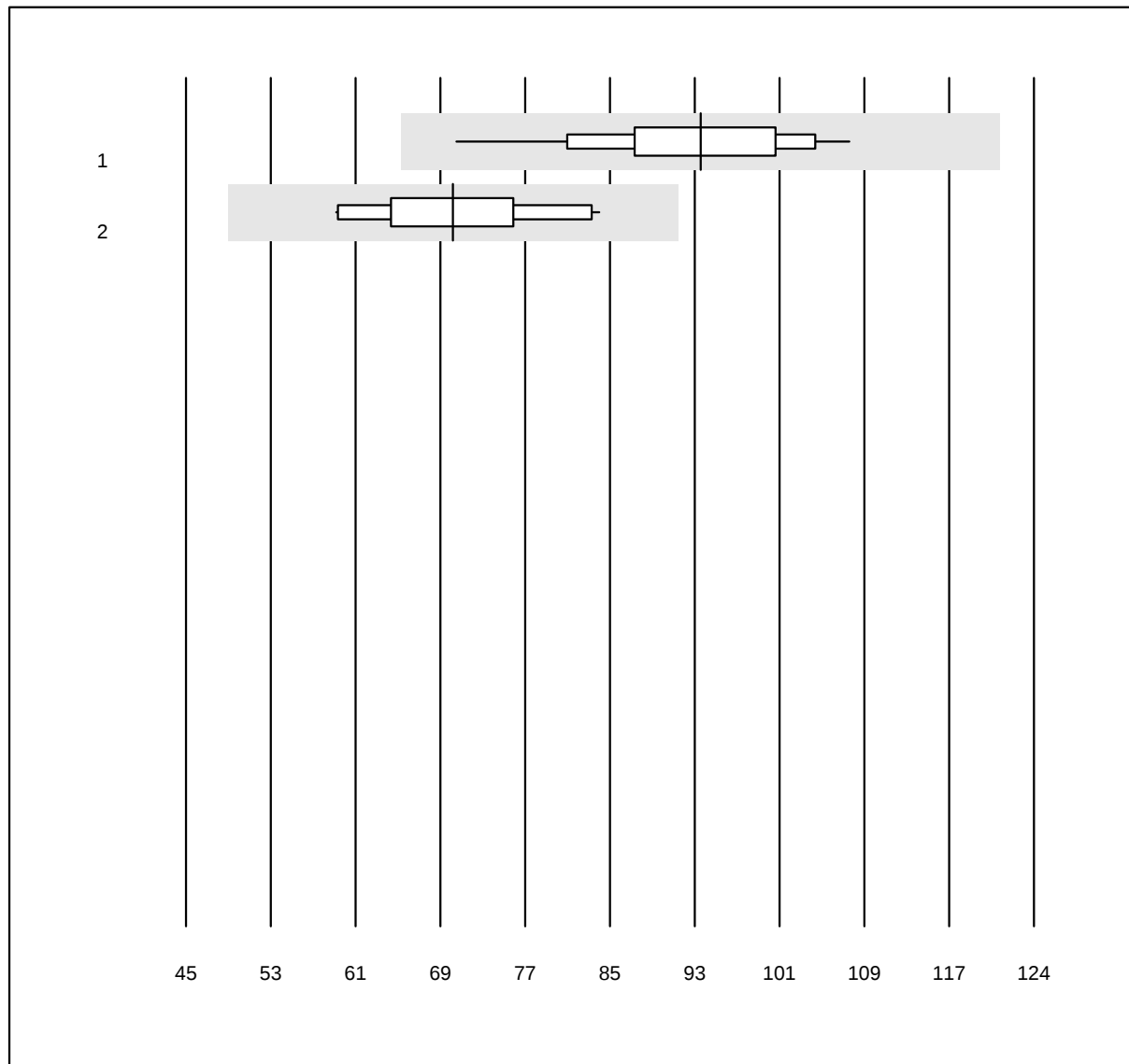
RDW

MQ Toleranz: 25%

RDW (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	124	98.4	0.0	1.6	13.4	3.7	e
2 Beckman	17	94.1	0.0	5.9	13.8	7.1	a
3 Yumizen/Pentra	10	100.0	0.0	0.0	14.2	8.2	e

Reticolociti

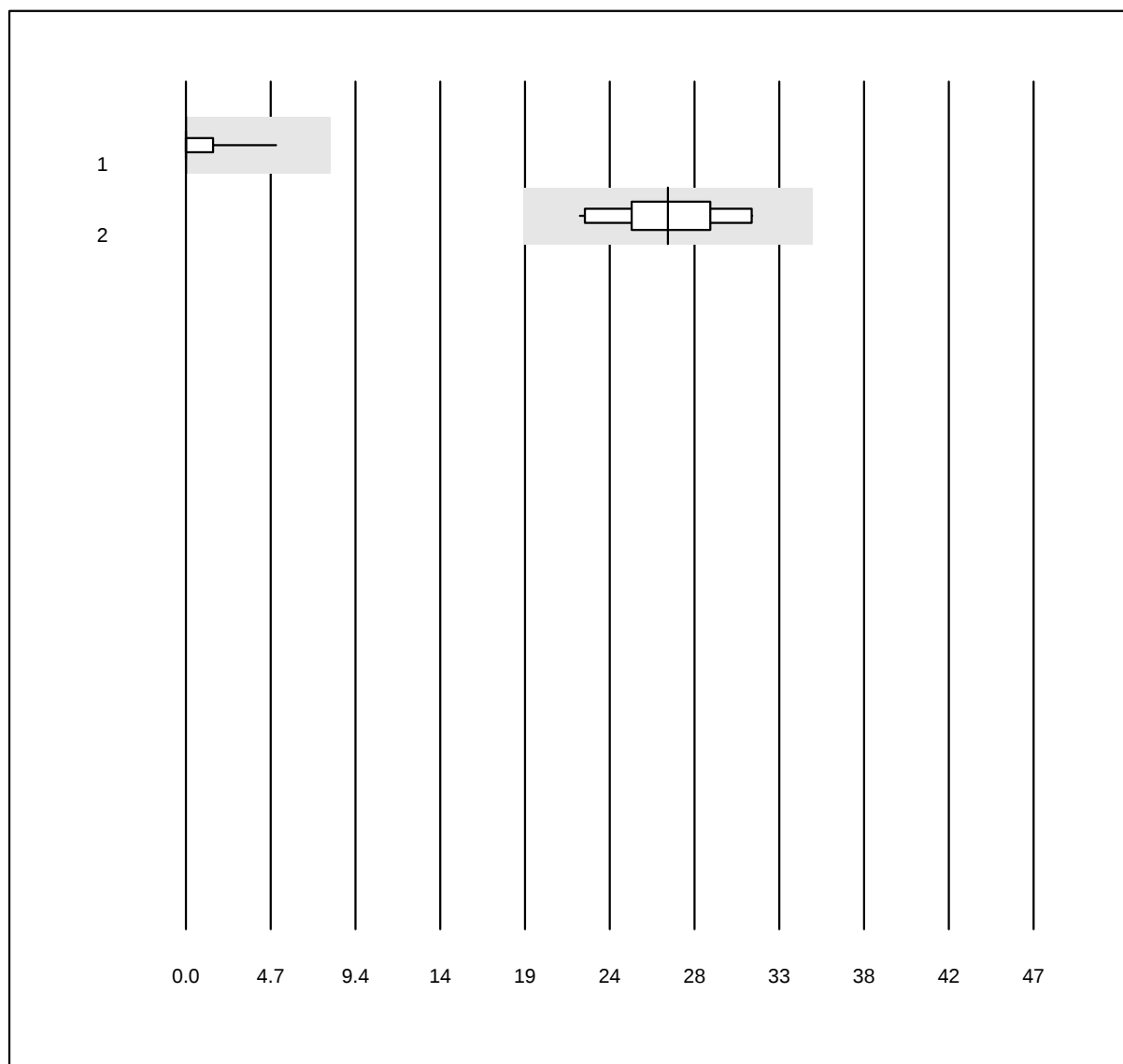


QUALAB Toleranz: 30%

Reticolociti (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sysmex	73	98.6	0.0	1.4	93.0	9.7	e
2 Beckman	11	100.0	0.0	0.0	69.9	11.3	e

Indice emolitico A



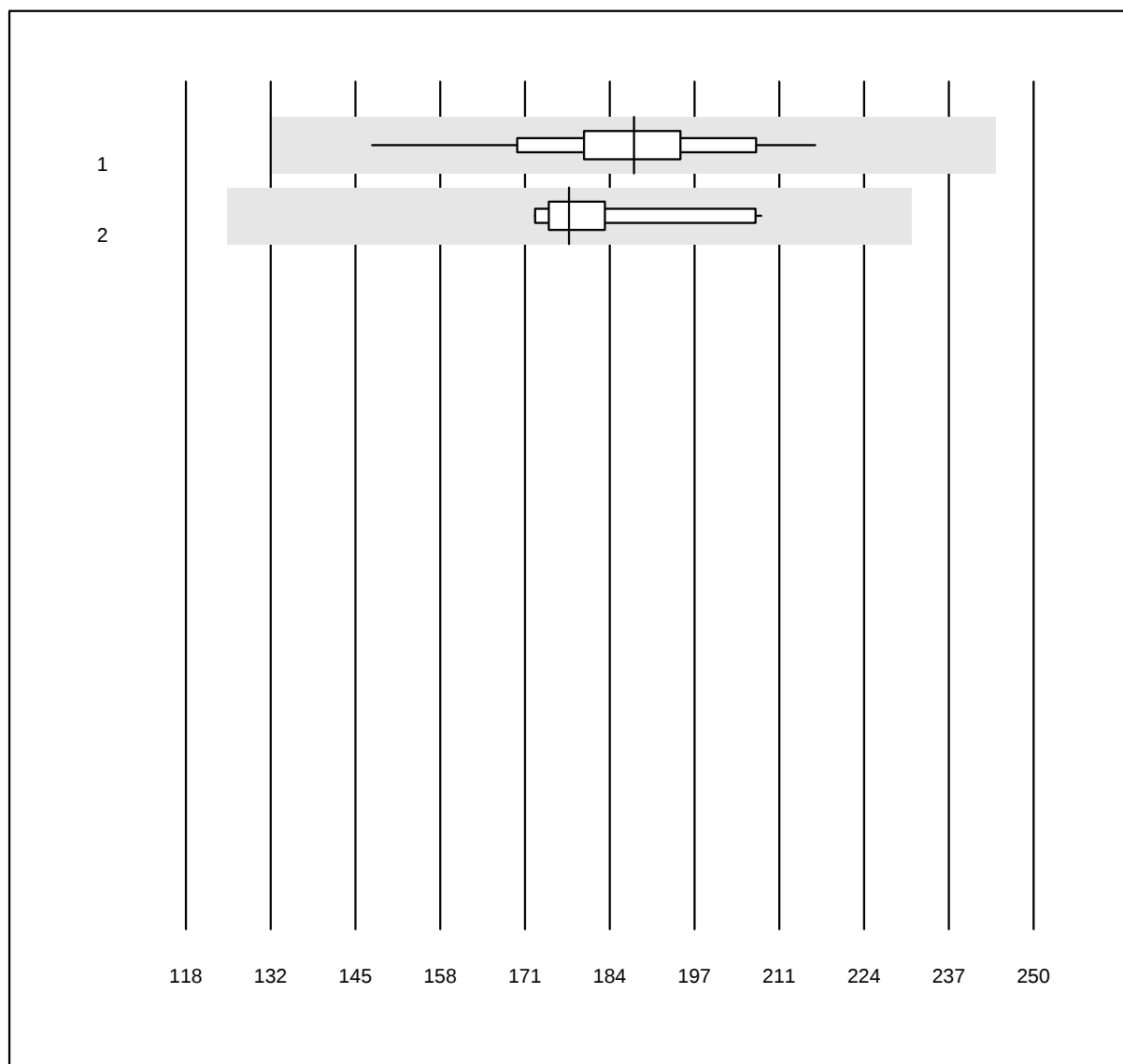
MQ Toleranz: 30%
(< 20.0: +/- 8.0)

Indice emolitico A ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	27	96.3	0.0	3.7	0.01	352.5	a
2 Atellica	10	100.0	0.0	0.0	26.72	11.3	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Indice emolitico B



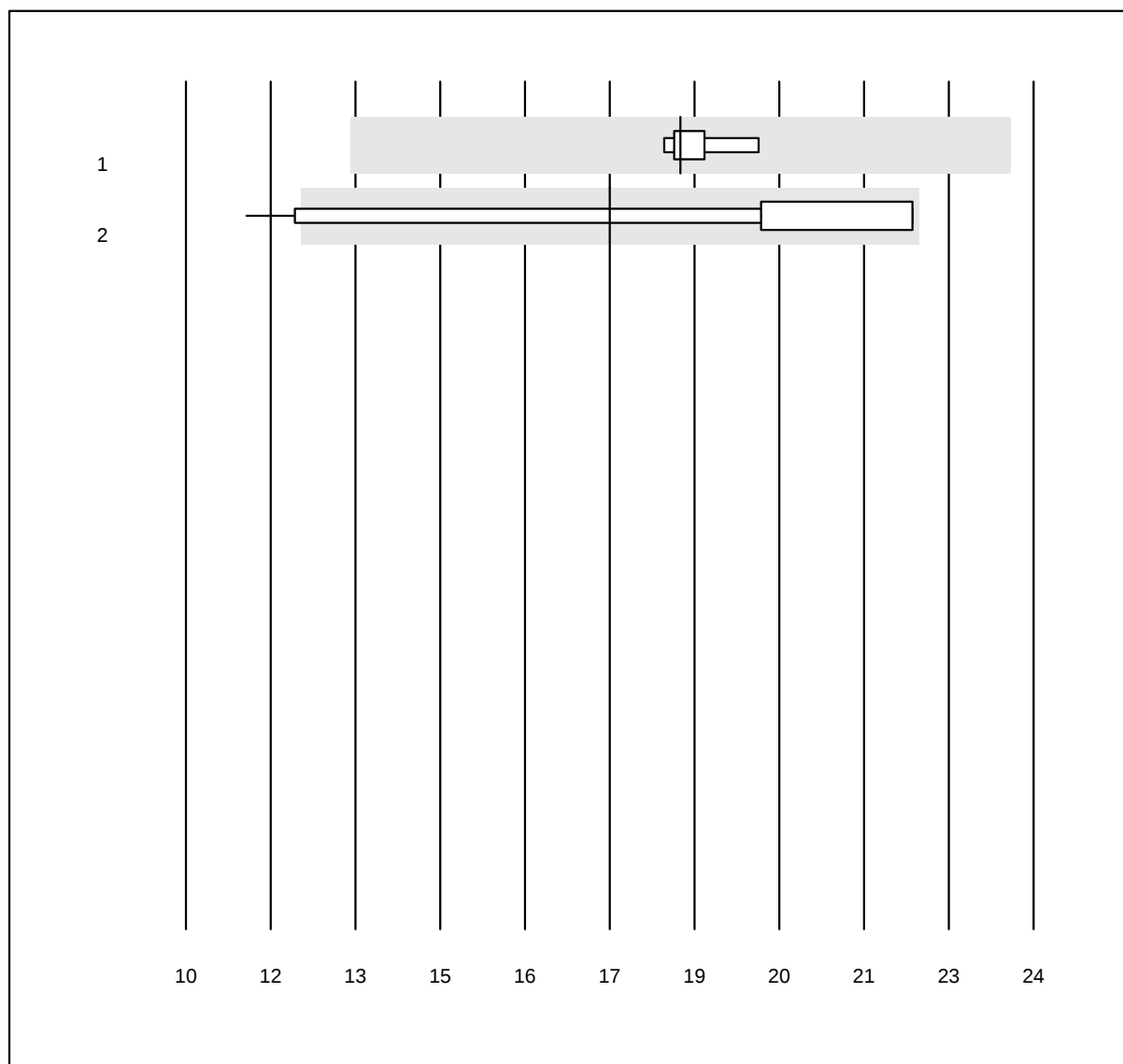
MQ Tolleranz: 30%

Indice emolitico B ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	27	100.0	0.0	0.0	187.78	7.5	e
2 Atellica	10	100.0	0.0	0.0	177.66	6.5	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Indice itterico A



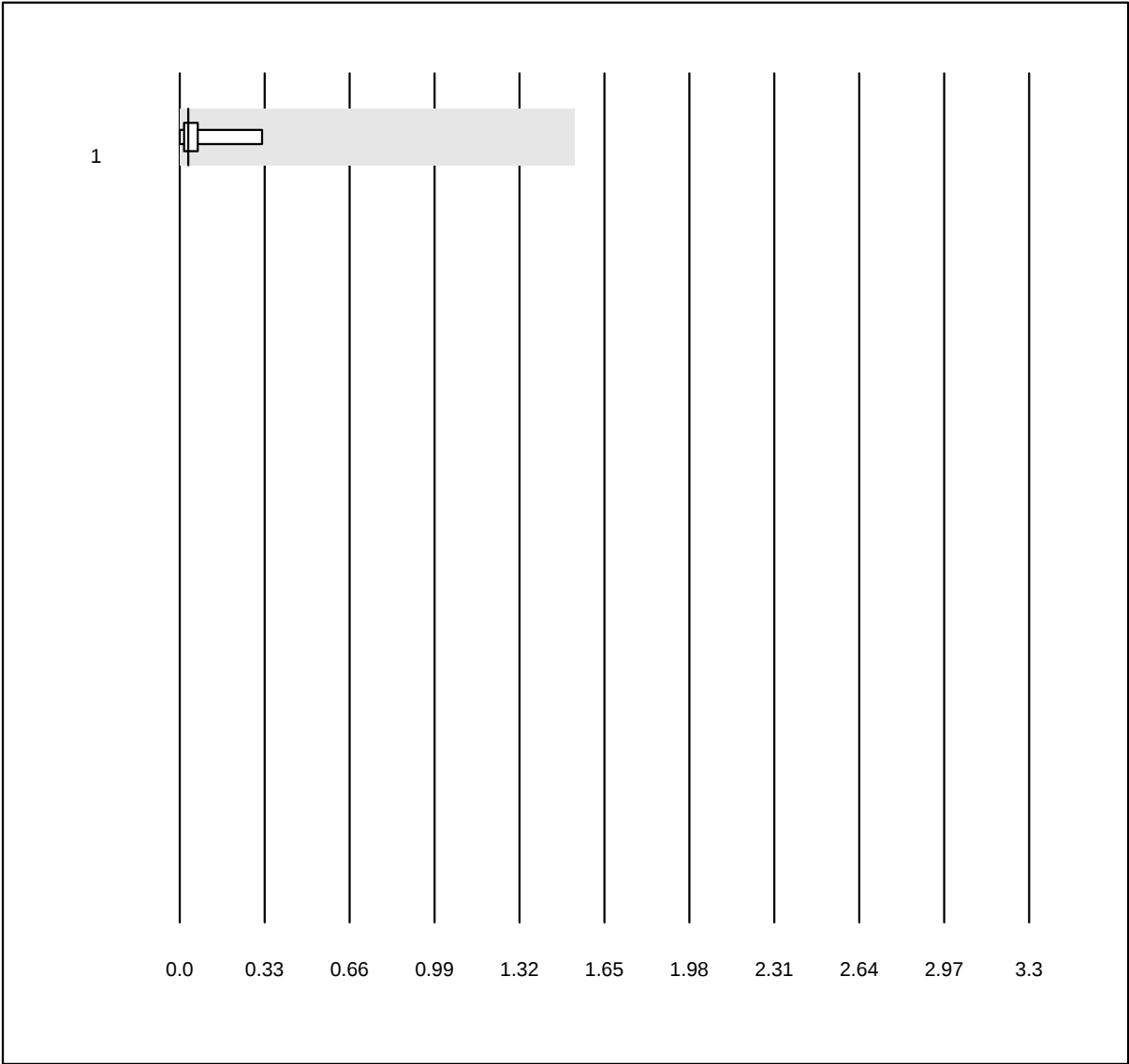
MQ Toleranz: 30%

Indice itterico A ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Atellica	9	100.0	0.0	0.0	18.17	2.6	e
2 Cobas	13	92.3	7.7	0.0	17.00	17.8	a*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Indice itterico B



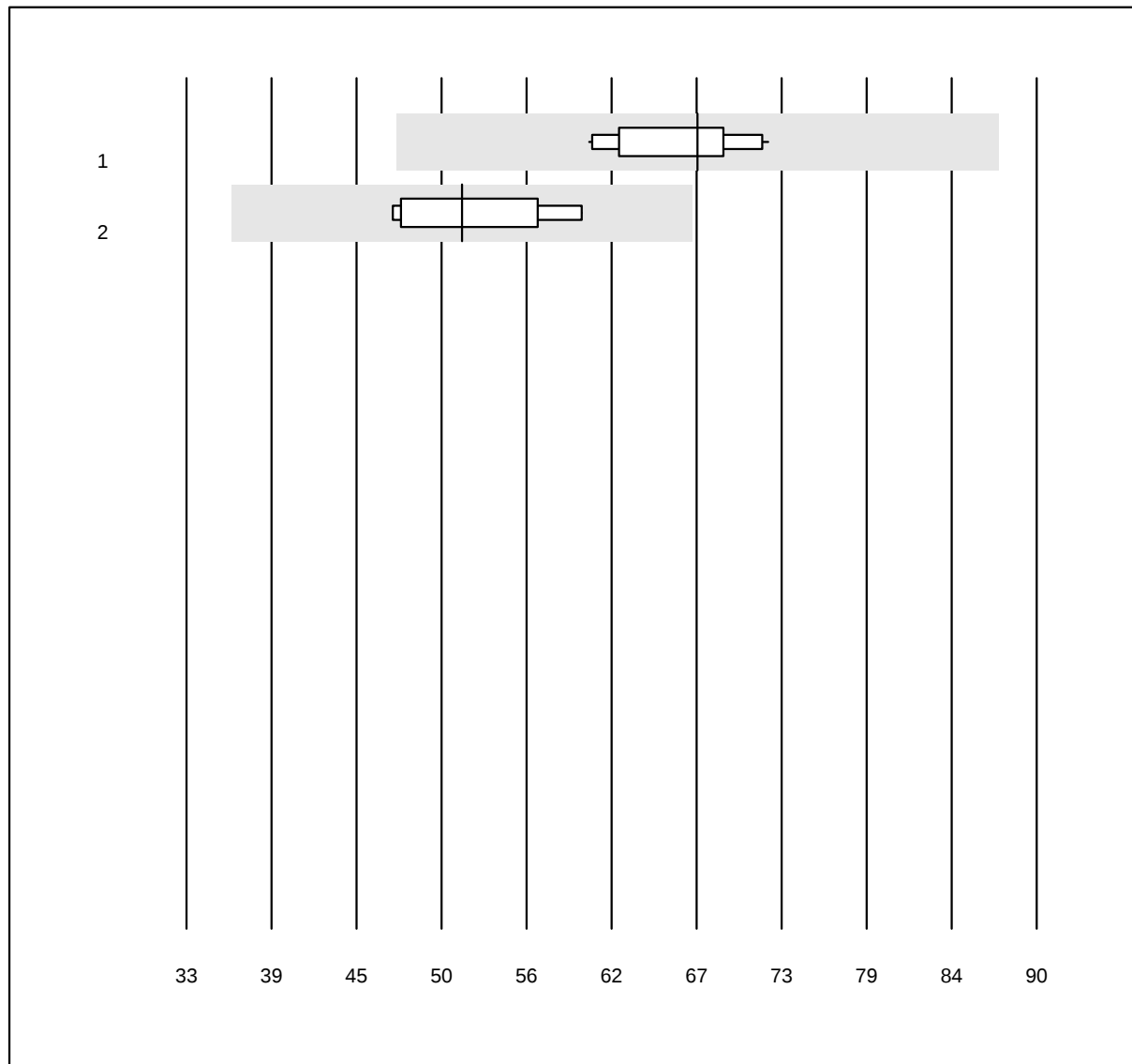
MQ Toleranz: 30%
(< 5.0: +/- 1.5)

Indice itterico B ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Atellica	9	100.0	0.0	0.0	0.03	150.7	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Indice di lipemia A



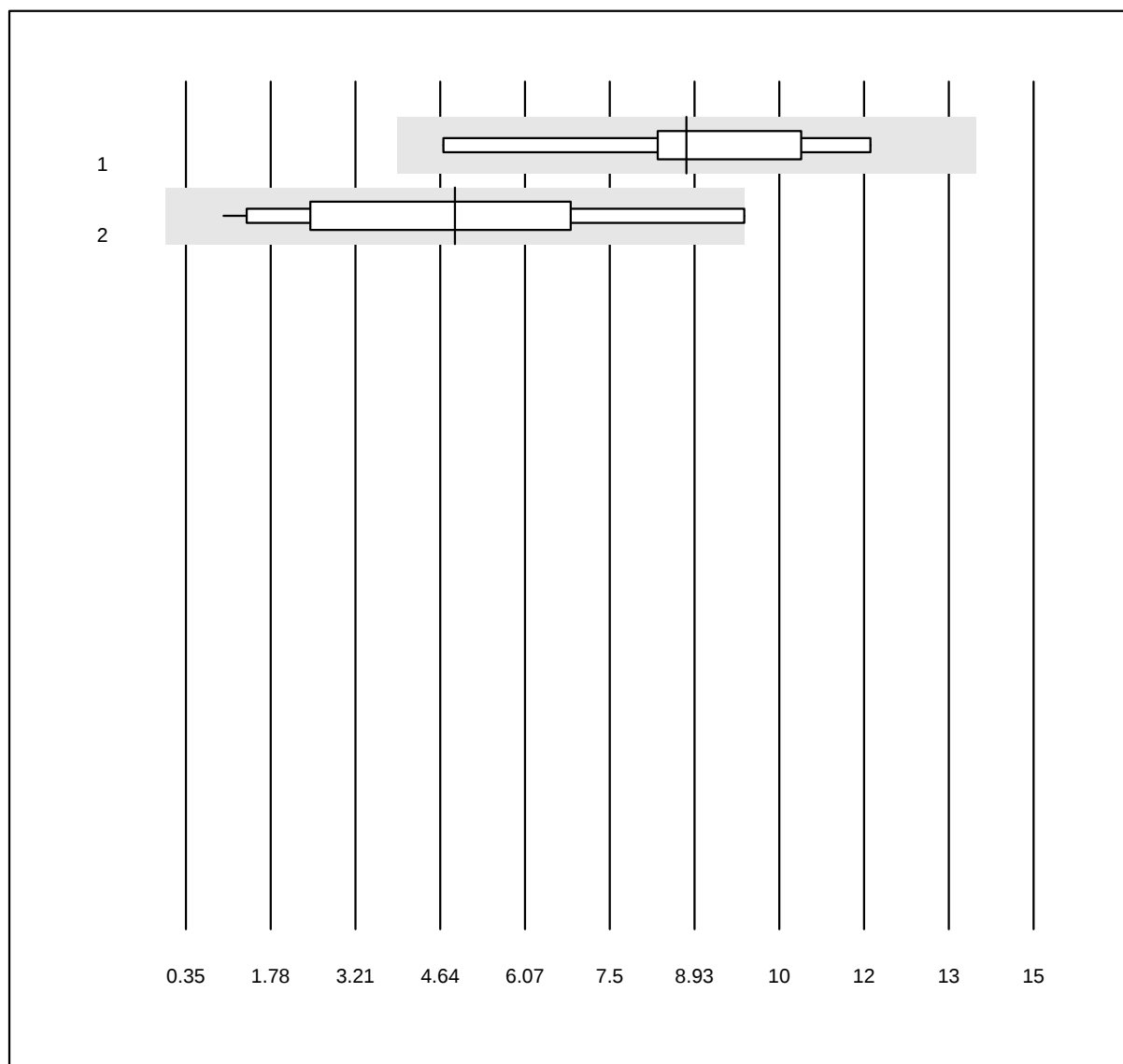
MQ Toleranz: 30%

Indice di lipemia A ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas	13	84.6	0.0	15.4	67.26	5.8	e
2 Atellica	9	100.0	0.0	0.0	51.47	8.9	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Indice di lipemia B



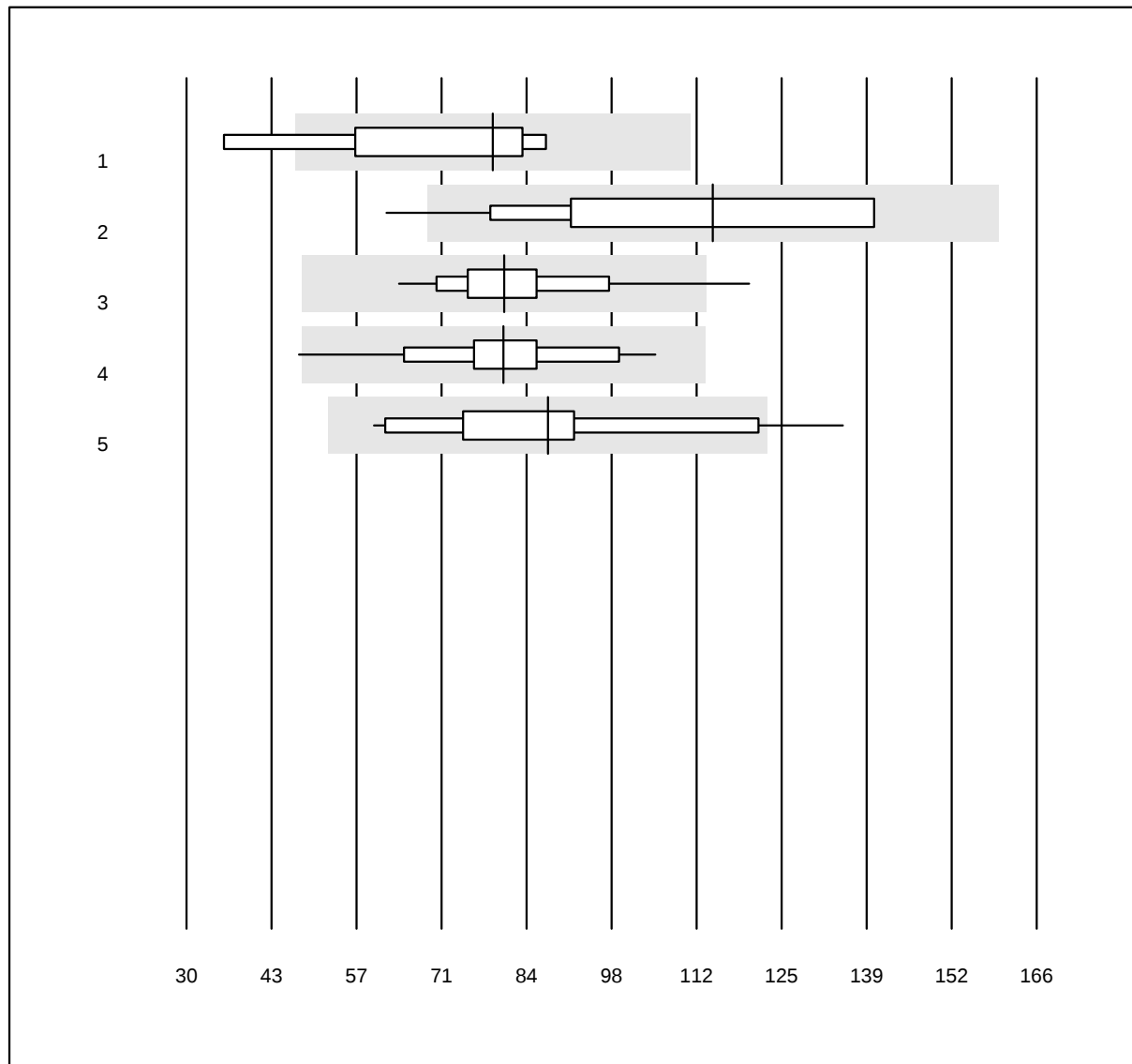
MQ Toleranz: 30%
(< 10.0: +/- 5.0)

Indice di lipemia B ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Atellica	9	100.0	0.0	0.0	9.00	22.7	a*
2 Cobas	13	100.0	0.0	0.0	5.00	61.8	a*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Velocità di eritrosedimentazione 1h

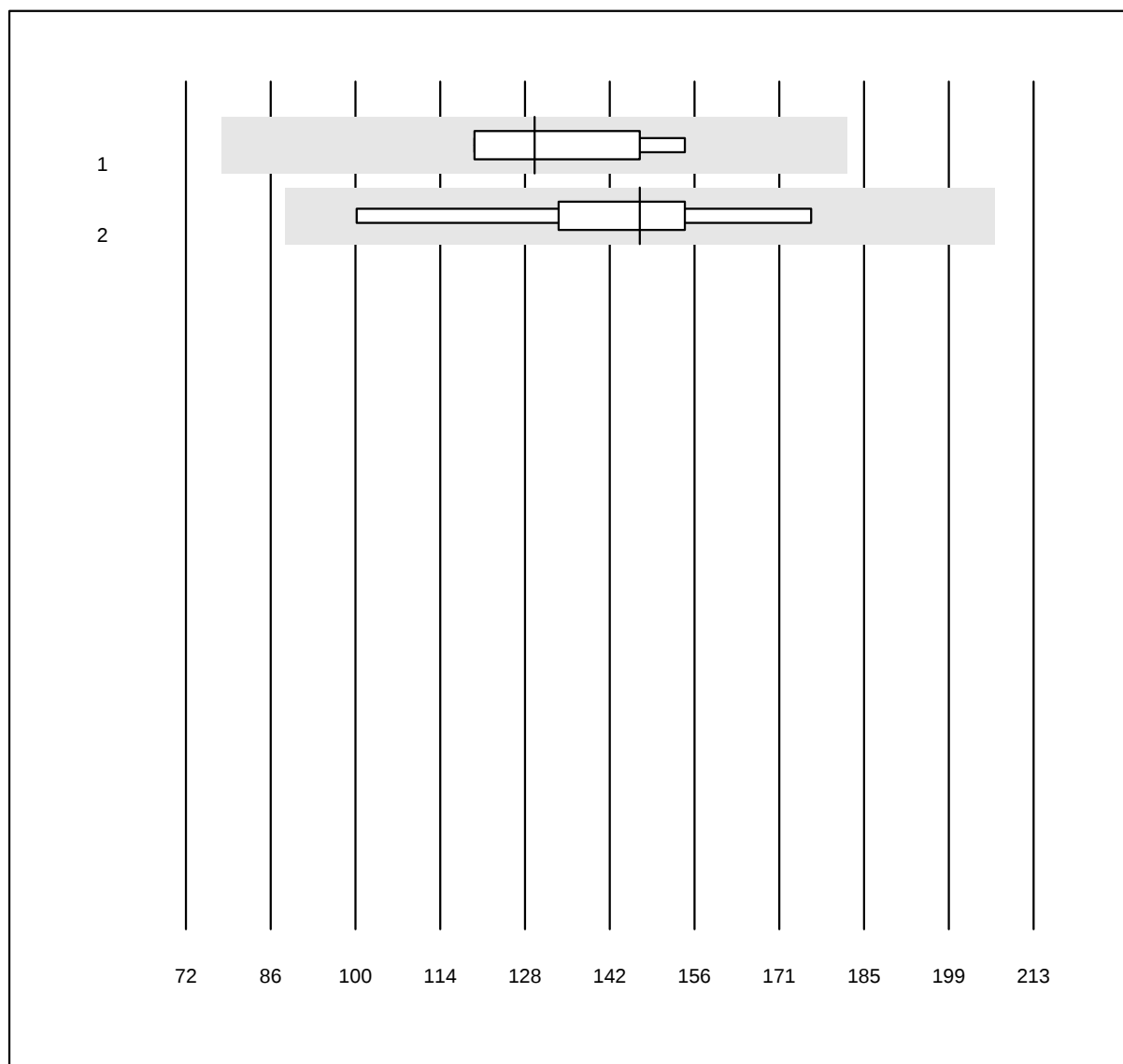


MQ Tolleranz: 40%

Velocità di
eritrosedimentazione 1h (m)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Sarstedt Microvette	4	100.0	0.0	0.0	79	21.5	e*
2 MINI-CUBE	41	97.6	2.4	0.0	114	21.1	e
3 BD Seditainer	45	95.6	4.4	0.0	81	13.6	e
4 Sarstedt Sedivette	31	96.8	3.2	0.0	81	15.1	e
5 altri metodi	19	89.5	5.3	5.3	88	23.5	e*

Velocità di eritrosedimentazione 2h



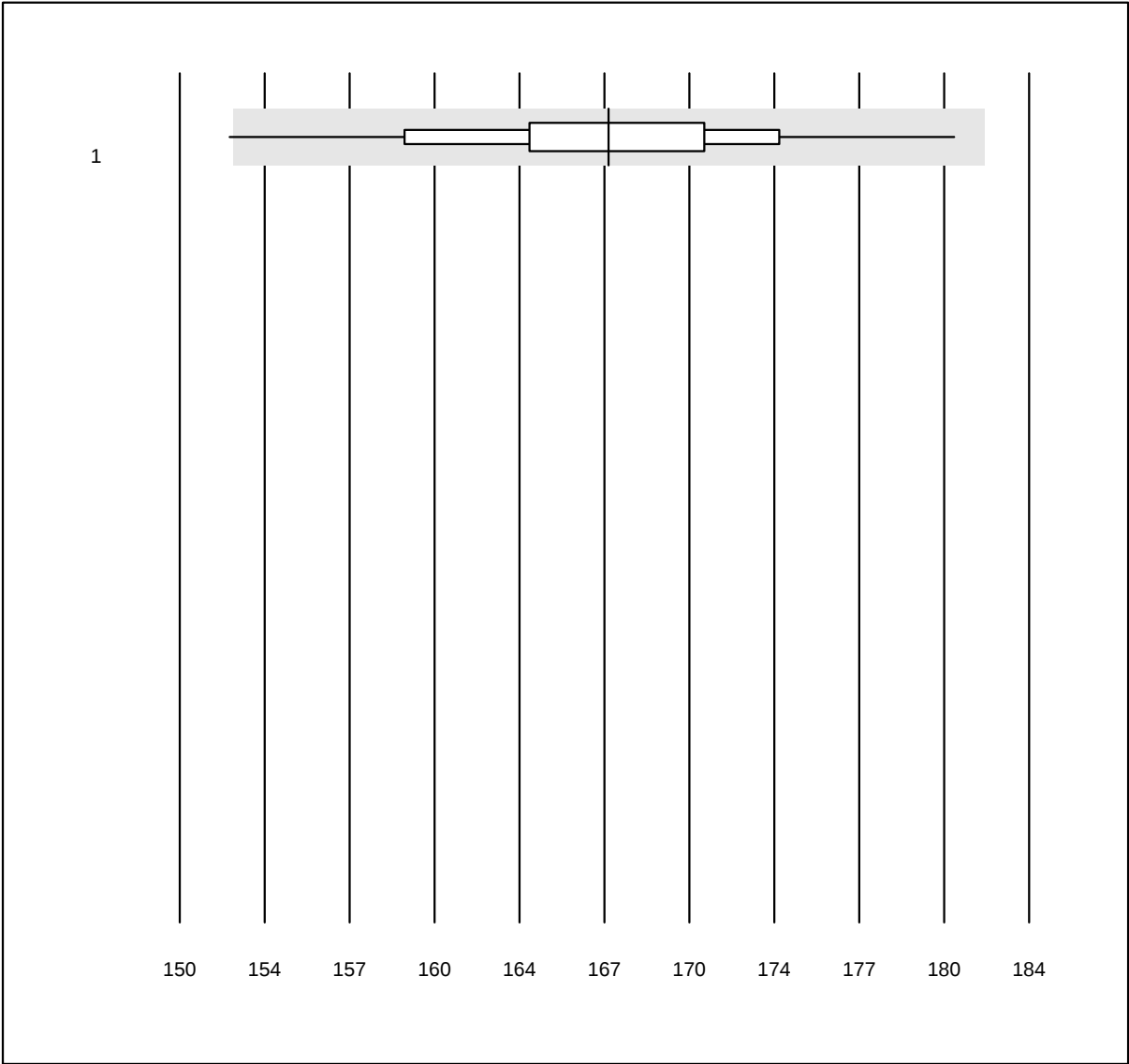
MQ Toleranz: 40%

Velocità di
eritrosedimentazione 2h (m)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 BD Seditainer	4	100.0	0.0	0.0	130	11.3	e*
2 Sarstedt Sedivette	6	100.0	0.0	0.0	148	13.5	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Emoglobina HS

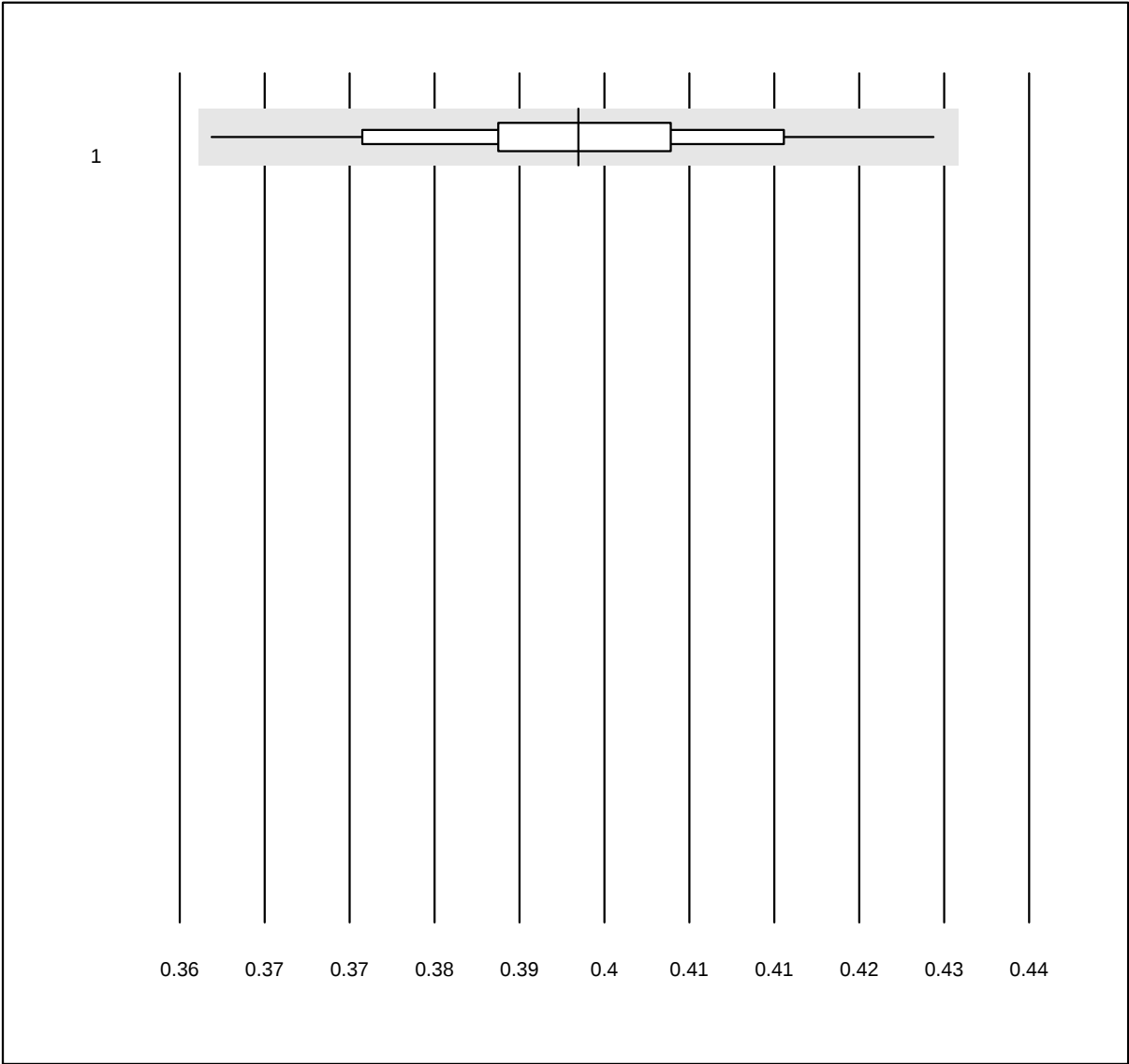


QUALAB Toleranz: 9%

Emoglobina HS (g/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	PixCell HemoScreen	42	90.5	2.4	7.1	167.2	3.5	e

Ematocrito HS

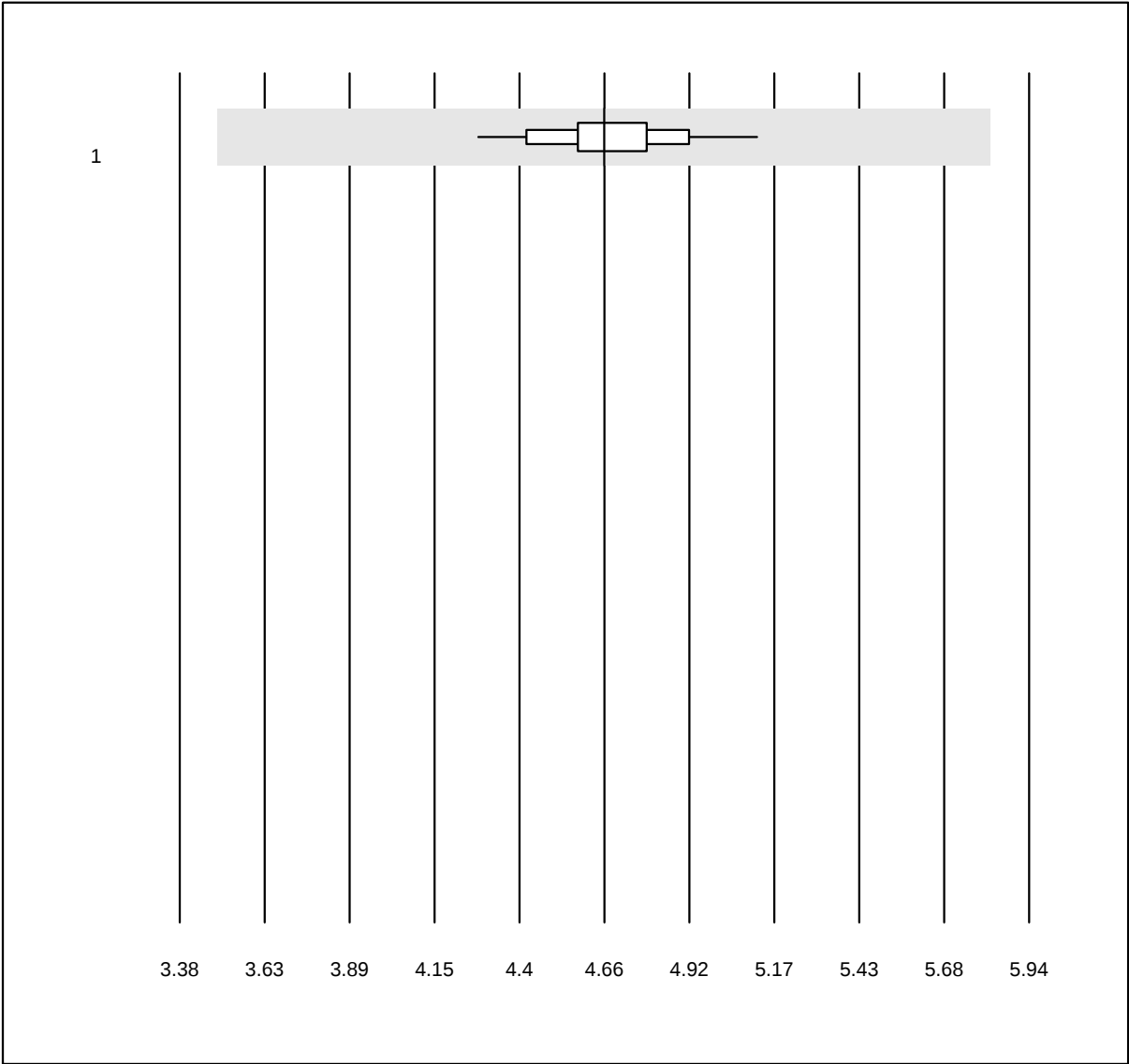


QUALAB Toleranz: 9%

Ematocrito HS (l/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	PixCell HemoScreen	42	95.2	0.0	4.8	0.4	3.7	e

Eritrociti HS

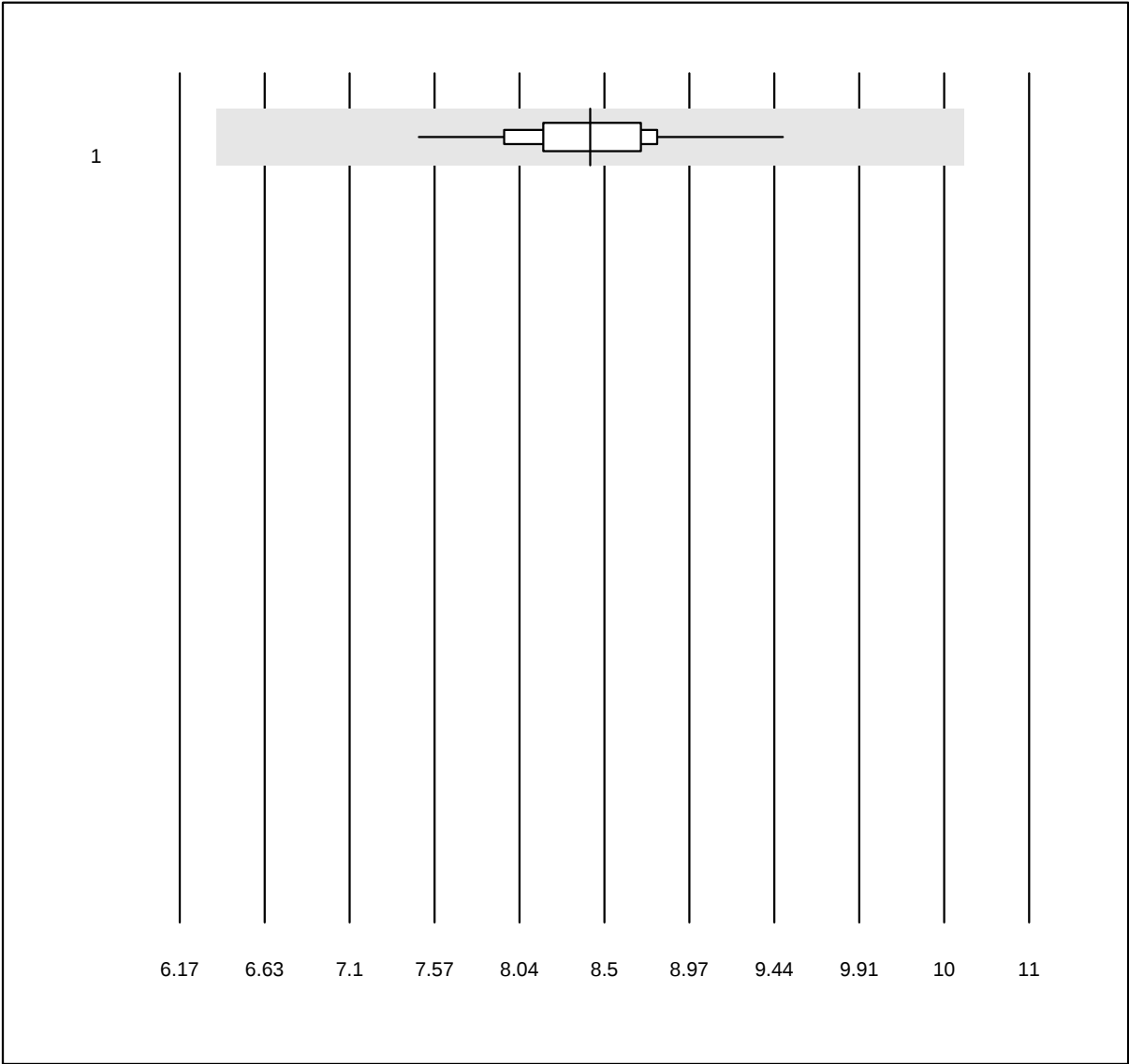


QUALAB Toleranz: 25%

Eritrociti HS (T/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	PixCell HemoScreen	42	95.2	0.0	4.8	4.66	3.7	e

Leucociti HS



QUALAB Toleranz: 25%

Leucociti HS (G/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	PixCell HemoScreen	42	100.0	0.0	0.0	8.50	4.4	e

Trombociti HS

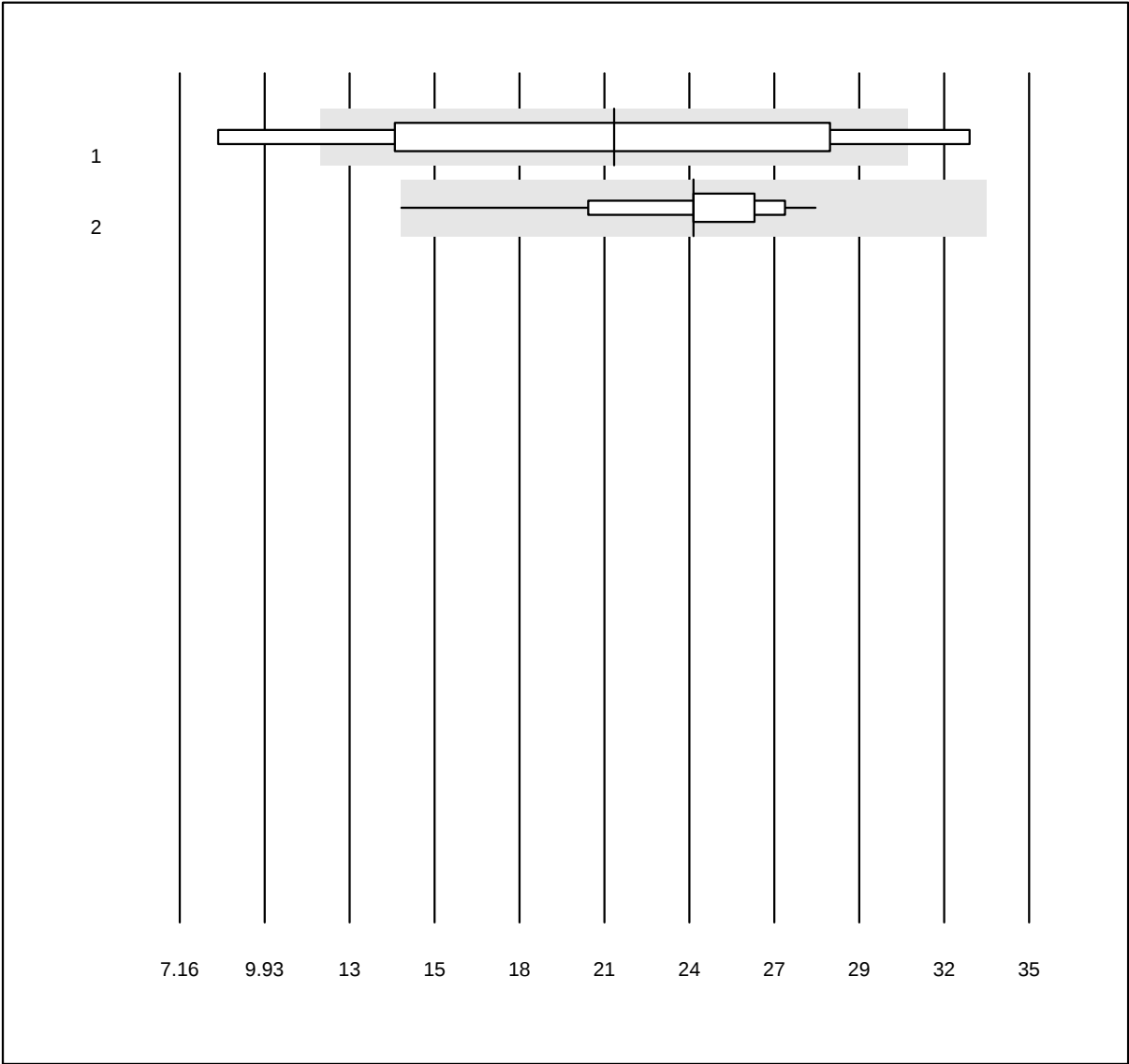


QUALAB Toleranz: 25%

Trombociti HS (G/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	PixCell HemoScreen	41	100.0	0.0	0.0	239.8	3.6	e

Eritrociti BF



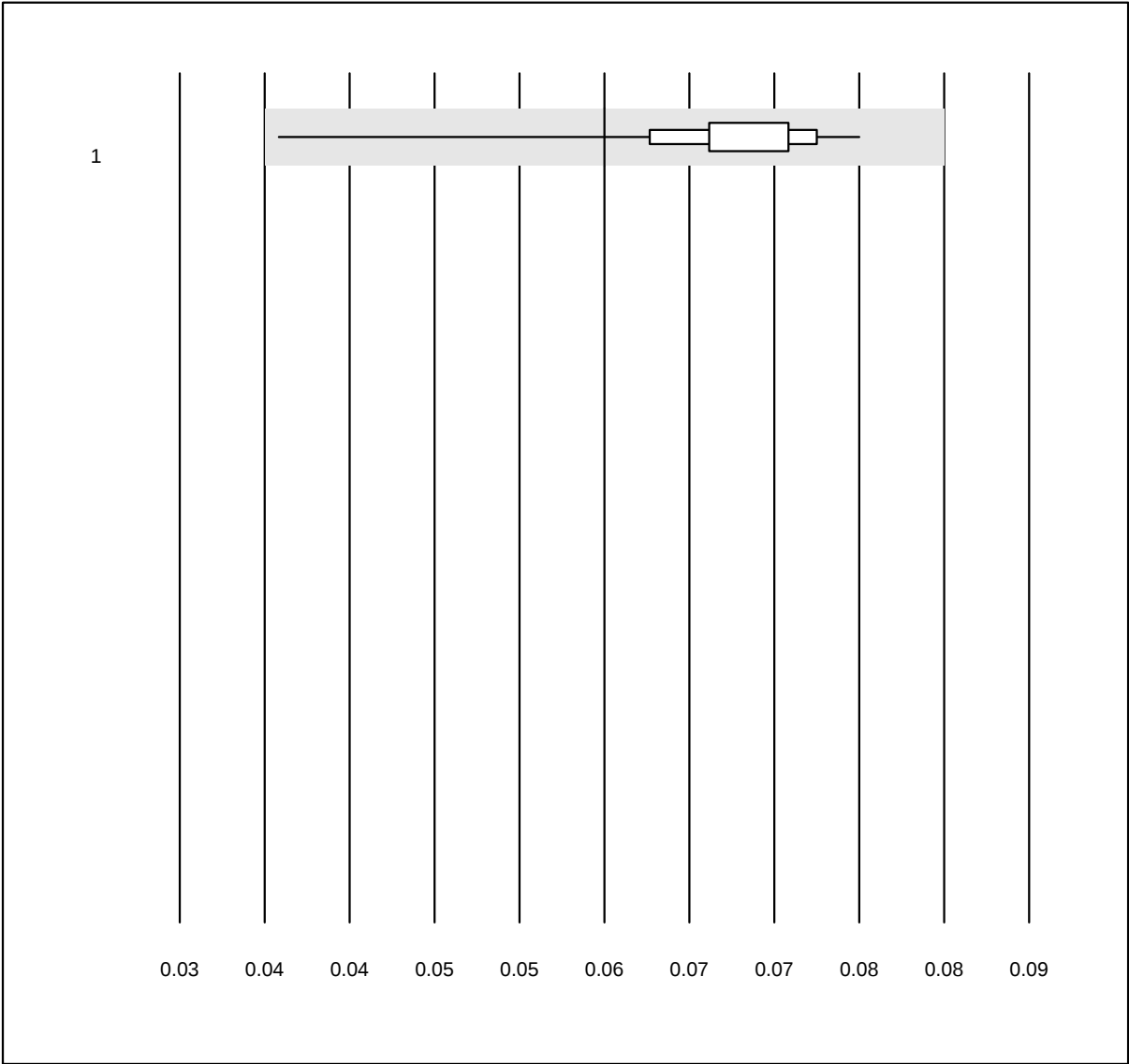
MQ Toleranz: 40%

Eritrociti BF (G/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Blood Bank mode	4	100.0	0.0	0.0	21.400	34.4	a*
2 Sysmex	43	100.0	0.0	0.0	24.000	12.3	a

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Leucociti BF



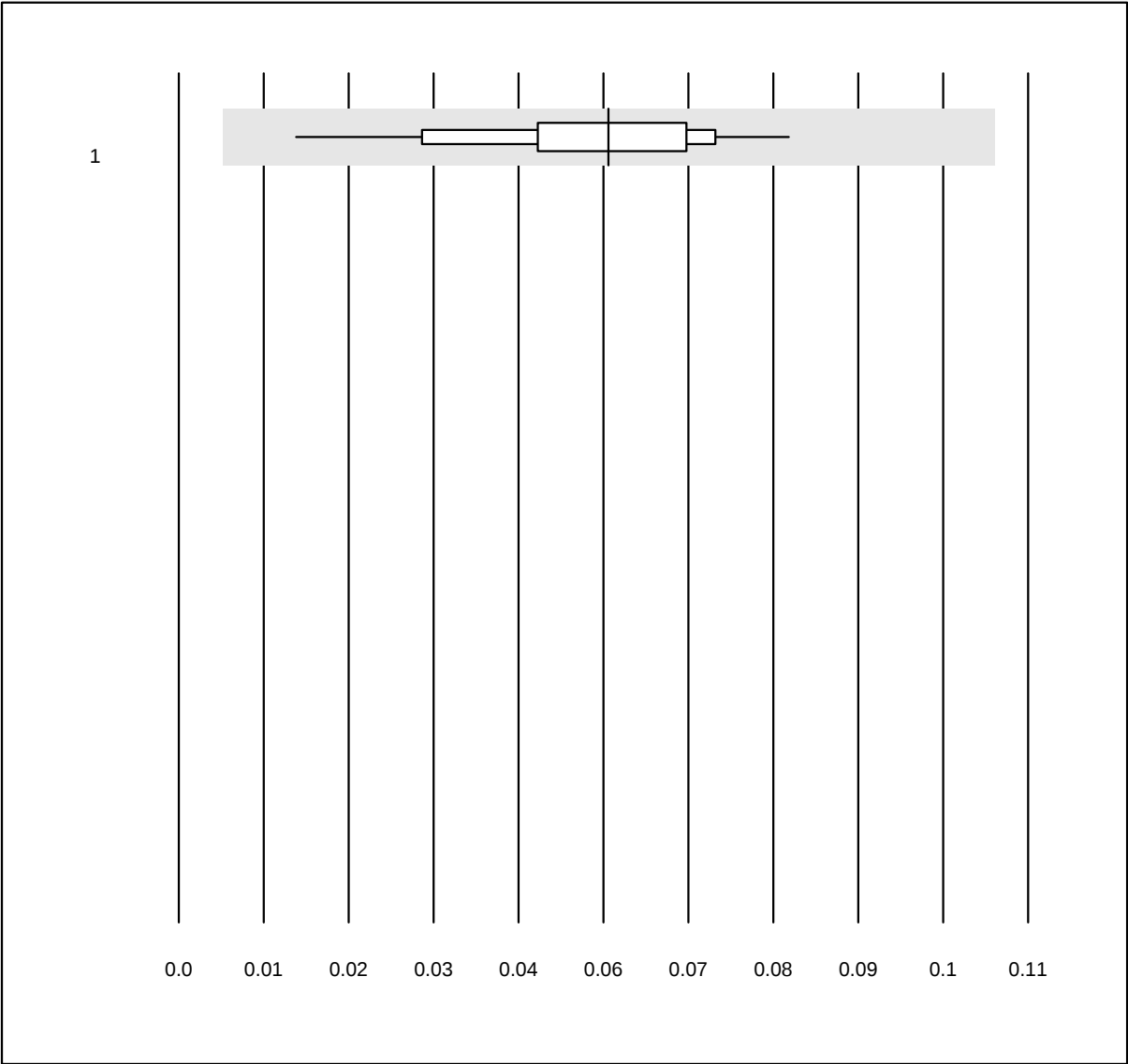
MQ Toleranz: 40%

Leucociti BF (G/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Sysmex	45	100.0	0.0	0.0	0.060	9.4	a

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Cellule mononucleari (MN)

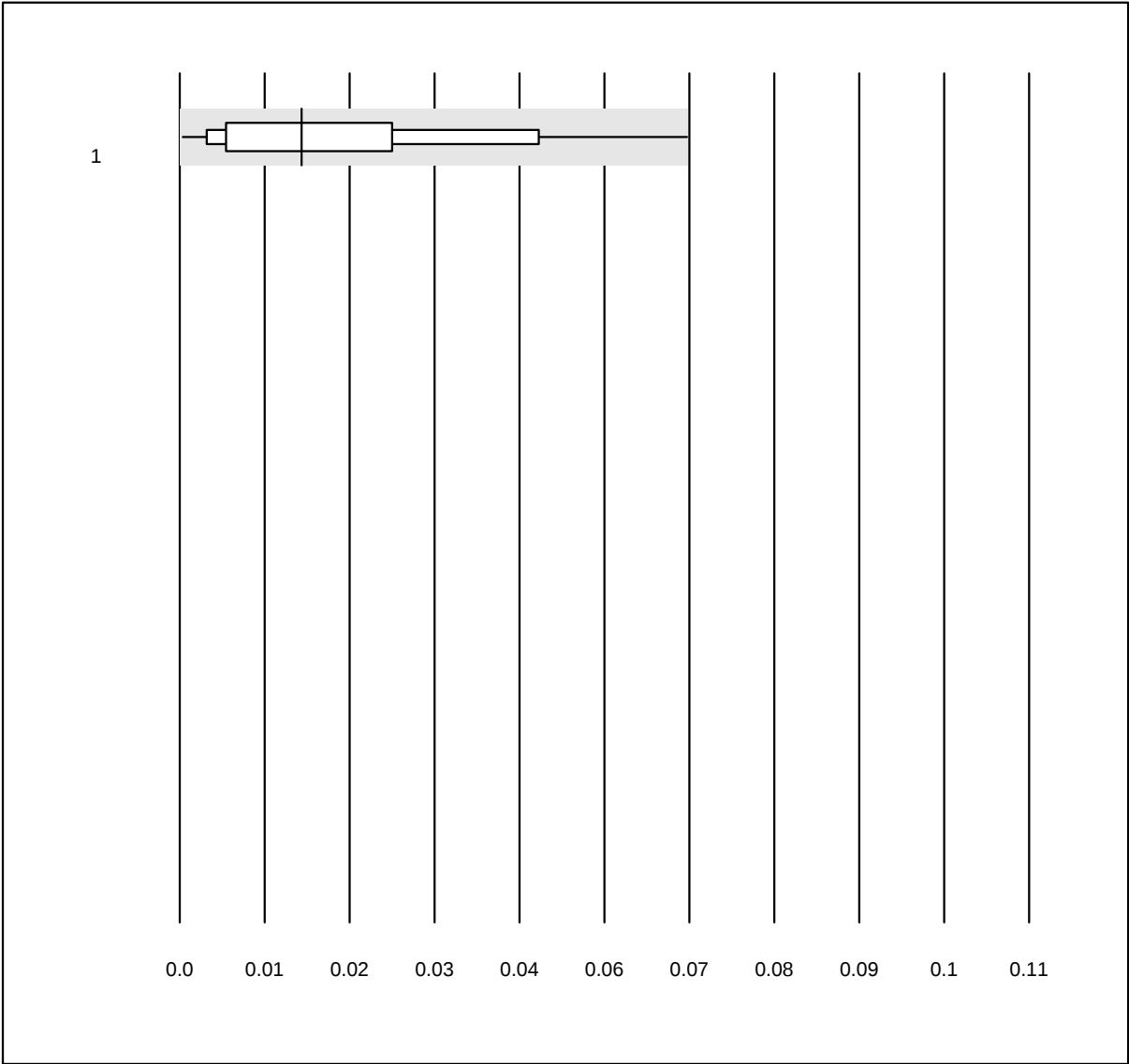


MQ Toleranz: 40%
(< 0.08: +/- 0.05 G/l)

Cellule mononucleari (MN)
(G/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Sysmex	44	100.0	0.0	0.0	0.056	27.0	e

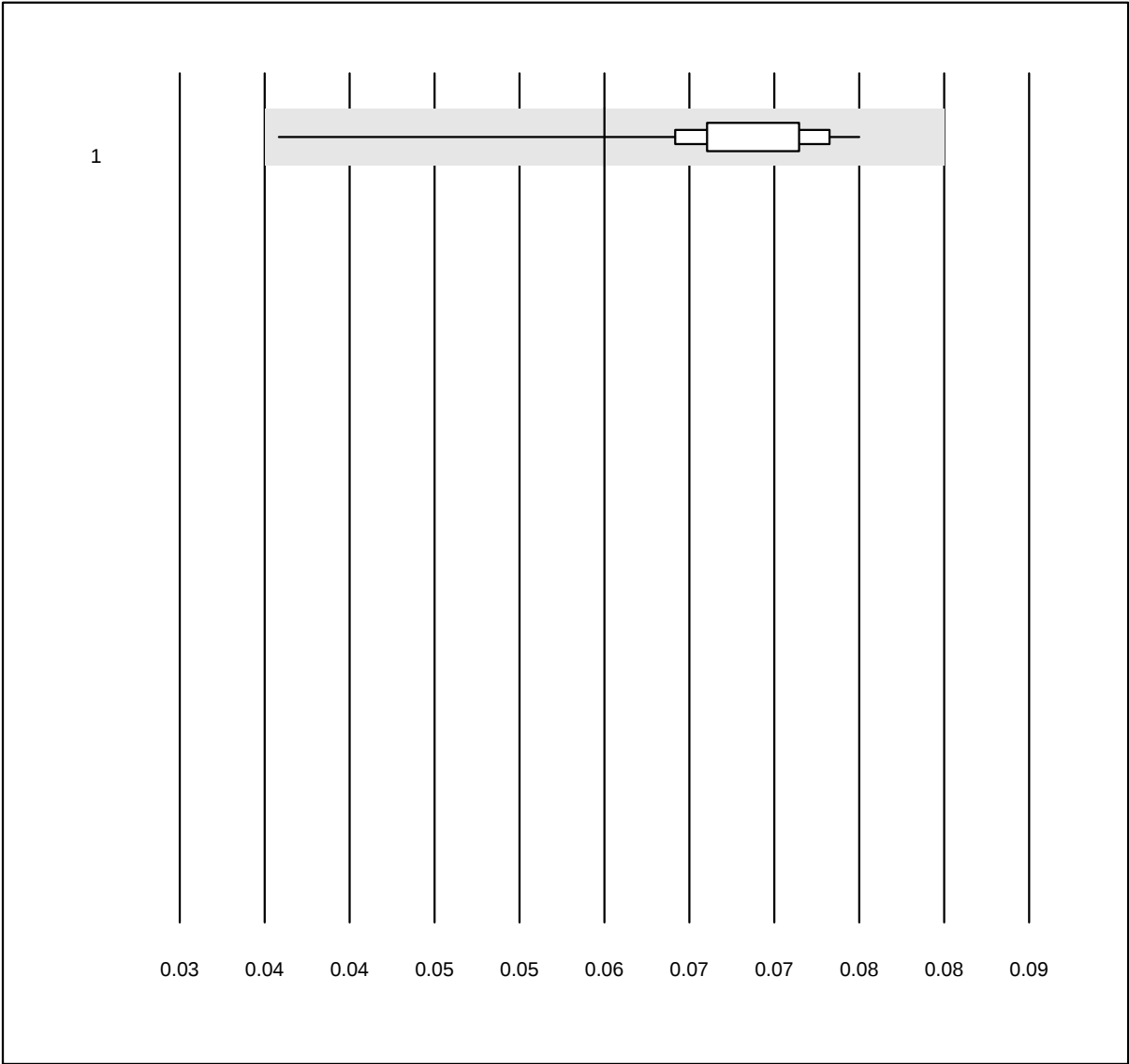
Cellule polinucleari (PMN)



MQ Tolleranz: 40%
(< 0.08: +/- 0.05 G/l)

		Cellule polinucleari (PMN)						
		(G/l)						
No.	Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Sysmex	44	100.0	0.0	0.0	0.016	94.1	e

Totale di cellule (TC)

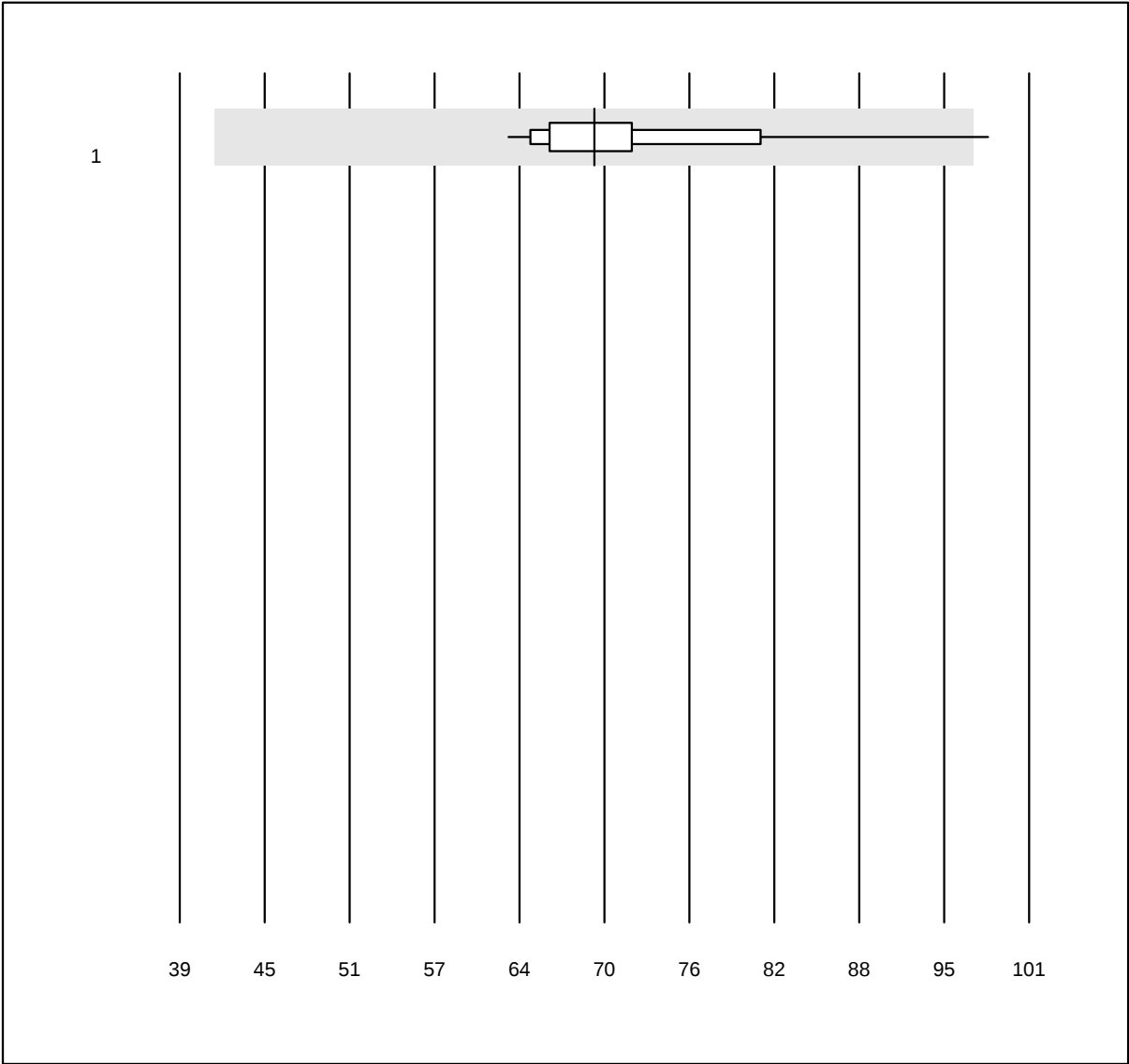


MQ Toleranz: 40%

Totale di cellule (TC) (G/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Sysmex	40	100.0	0.0	0.0	0.060	9.7	a

Velocità di eritrosedimentazione

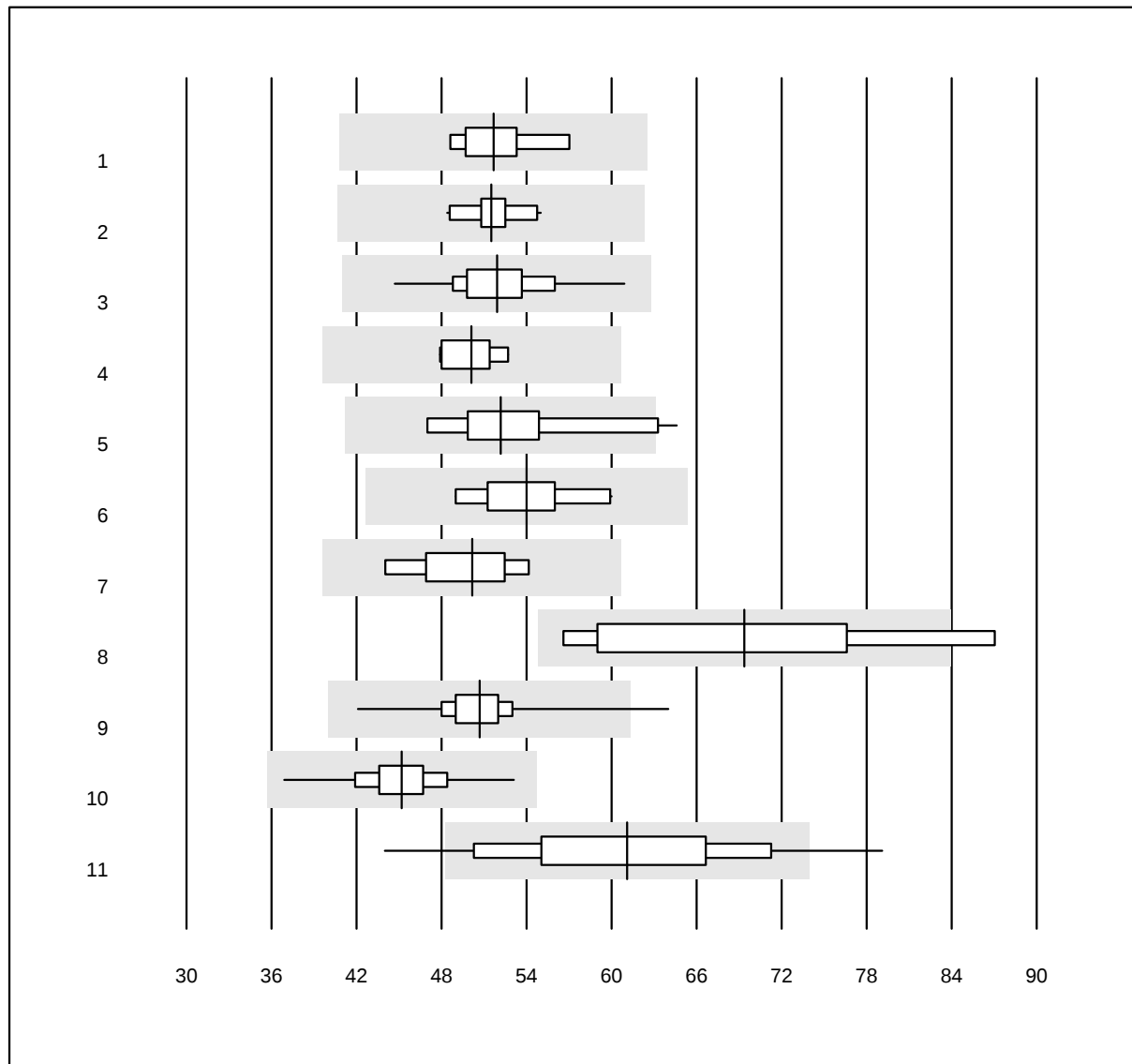


MQ Toleranz: 40%

Velocità di
eritrosedimentazione (mm/h)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	miniSed	30	80.0	3.3	16.7	69	10.7	e

CRP 1



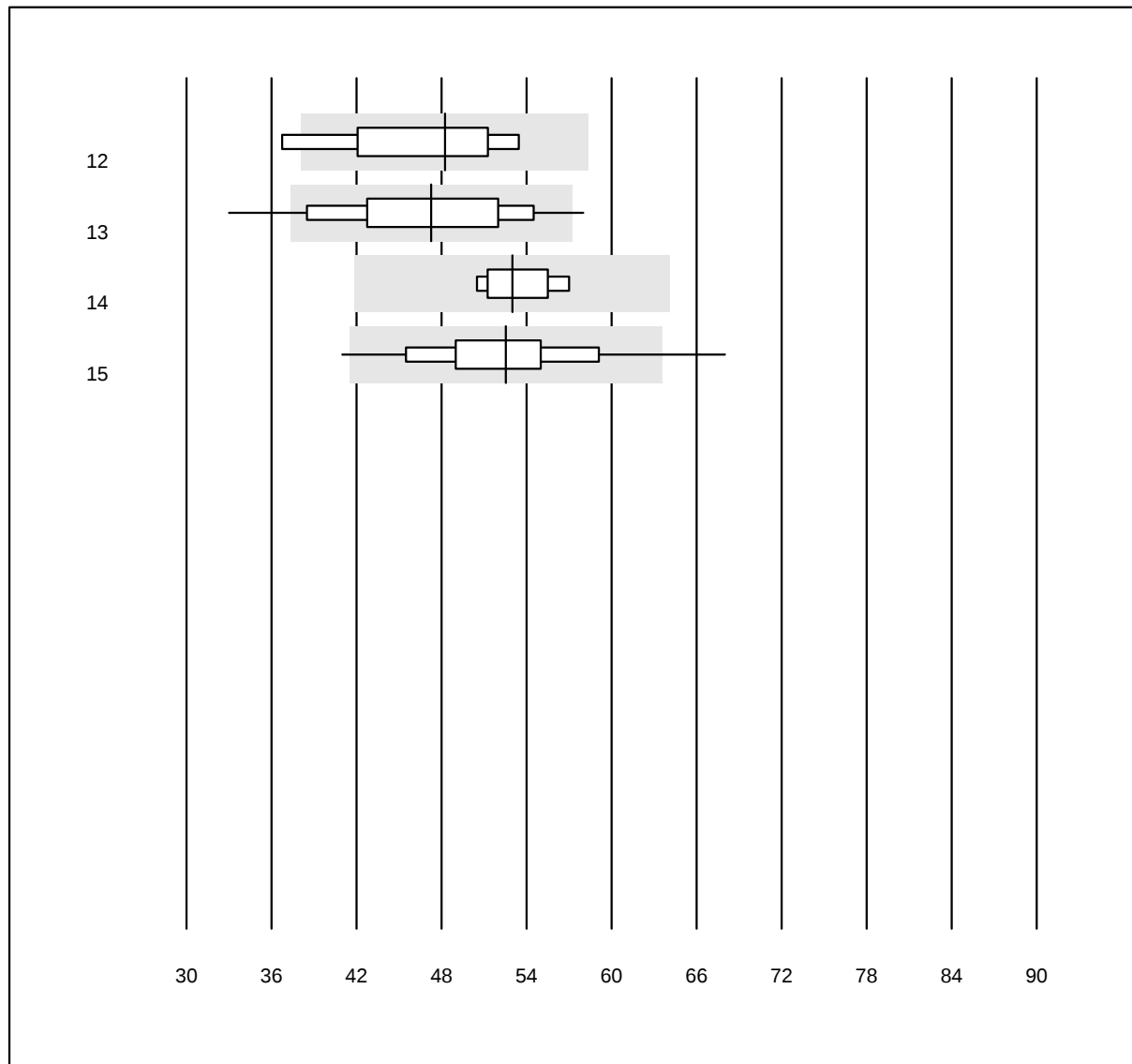
QUALAB Tolleranz: 21%

CRP (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	51.7	5.0	e
2 Abbott	10	100.0	0.0	0.0	51.5	3.3	e
3 Roche	53	100.0	0.0	0.0	51.9	5.9	e
4 Siemens	10	90.0	0.0	10.0	50.1	3.6	e
5 Autolyser	13	92.3	7.7	0.0	52.2	9.9	e*
6 Fuji Dri-Chem	10	100.0	0.0	0.0	54.0	6.7	e
7 Spotchem D-Concept	5	100.0	0.0	0.0	50.2	6.2	e*
8 Piccolo	7	85.7	14.3	0.0	69.4	14.0	e*
9 Afinion	991	99.4	0.1	0.5	50.7	4.4	e
10 Cobas b101/Click	488	99.6	0.0	0.4	45.2	5.9	e
11 Eurolyser	40	82.5	10.0	7.5	61.1	12.9	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CRP 2



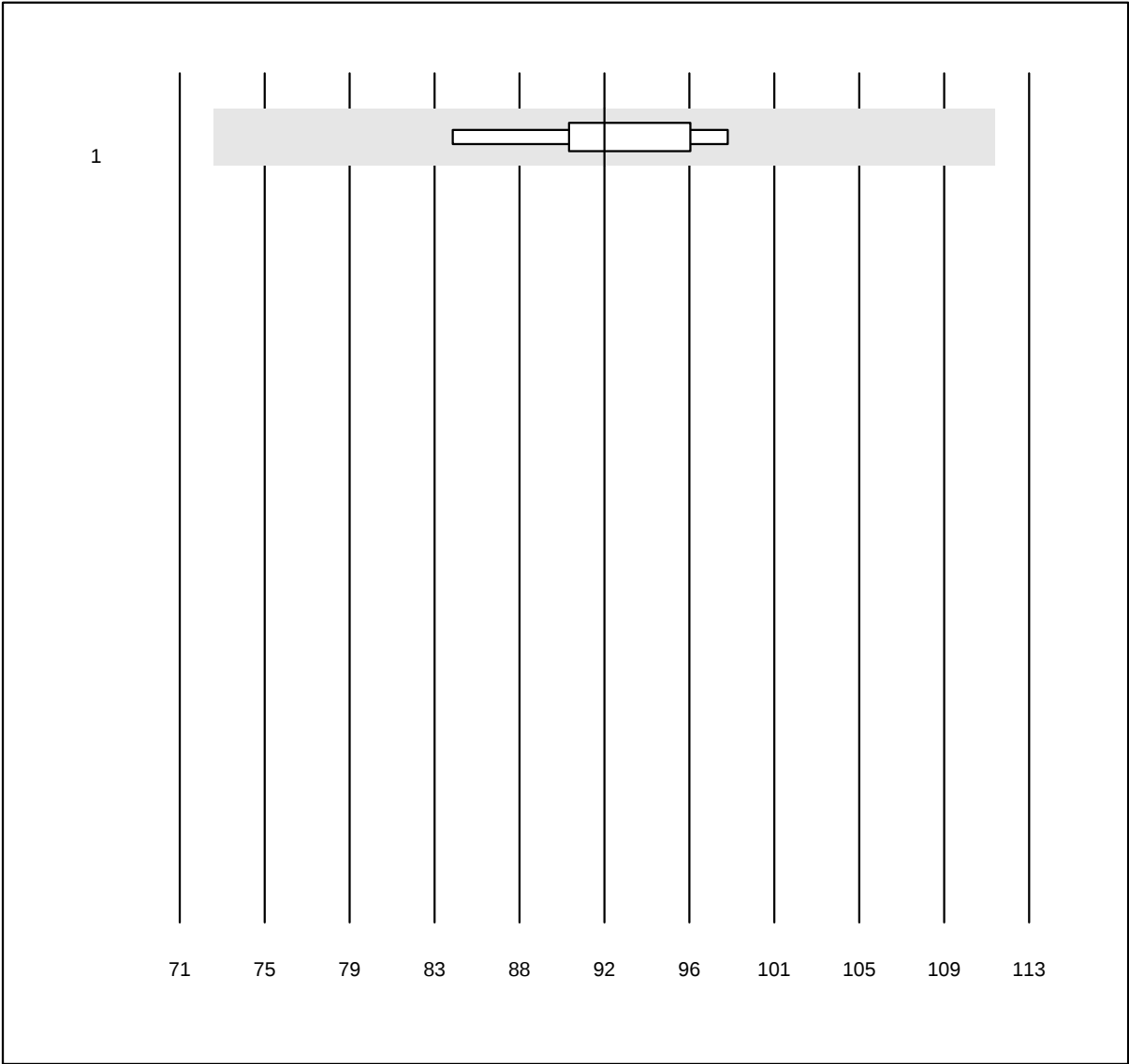
QUALAB Toleranz: 21%

CRP (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Turbidimetria	4	100.0	0.0	0.0	48.3	10.5	e*
13 NycoCard SingleTest-Plasma	35	88.6	8.6	2.9	47.3	12.9	e
14 AQT 90 FLEX	4	100.0	0.0	0.0	53.0	4.2	e
15 Quick Read go	82	90.2	4.9	4.9	52.5	10.0	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CRP QR

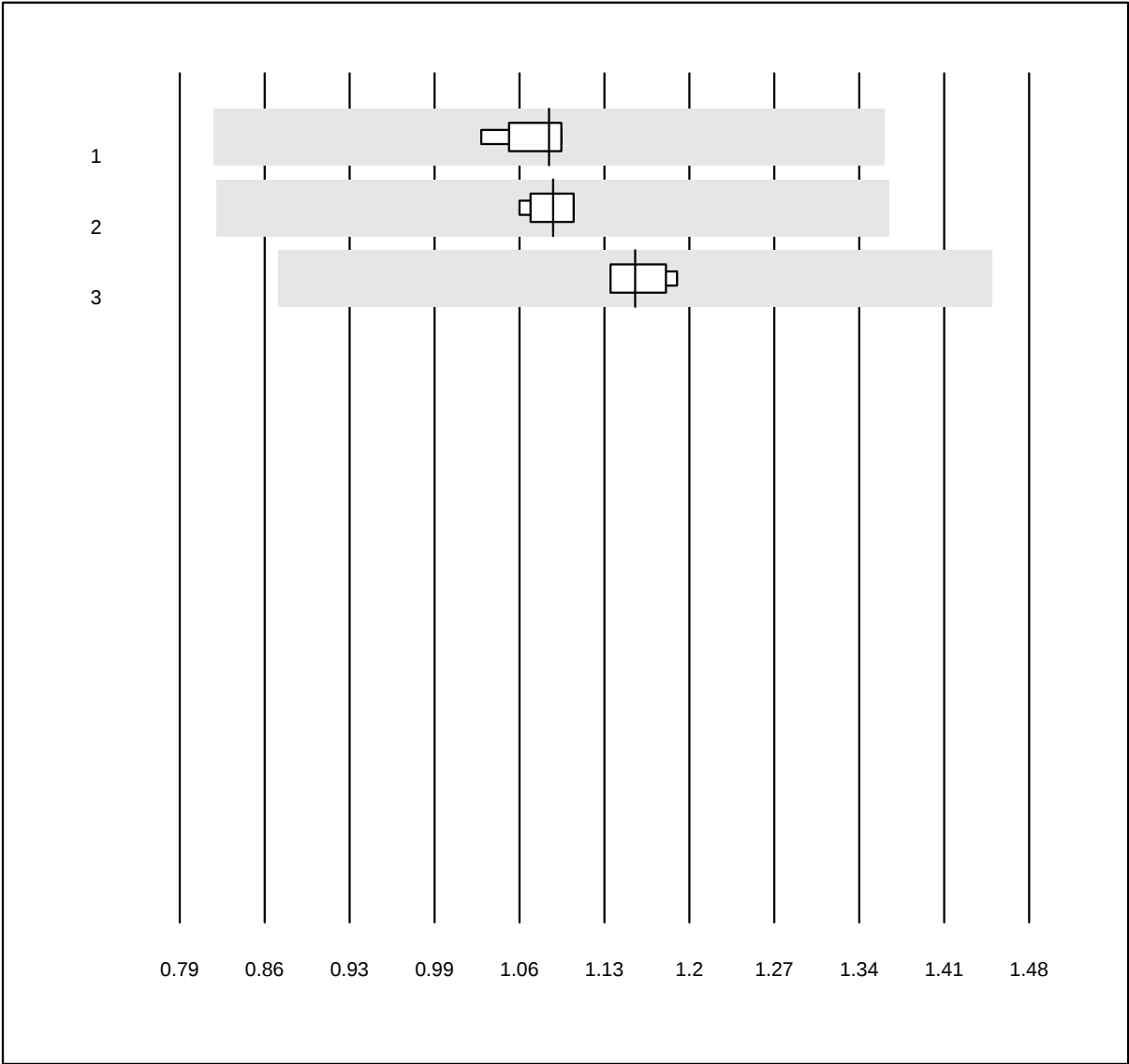


QUALAB Toleranz: 21%

CRP QR (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	QuickRead (sangue intero)	8	100.0	0.0	0.0	92.0	4.4	e

Alfa-1-Antitripsina

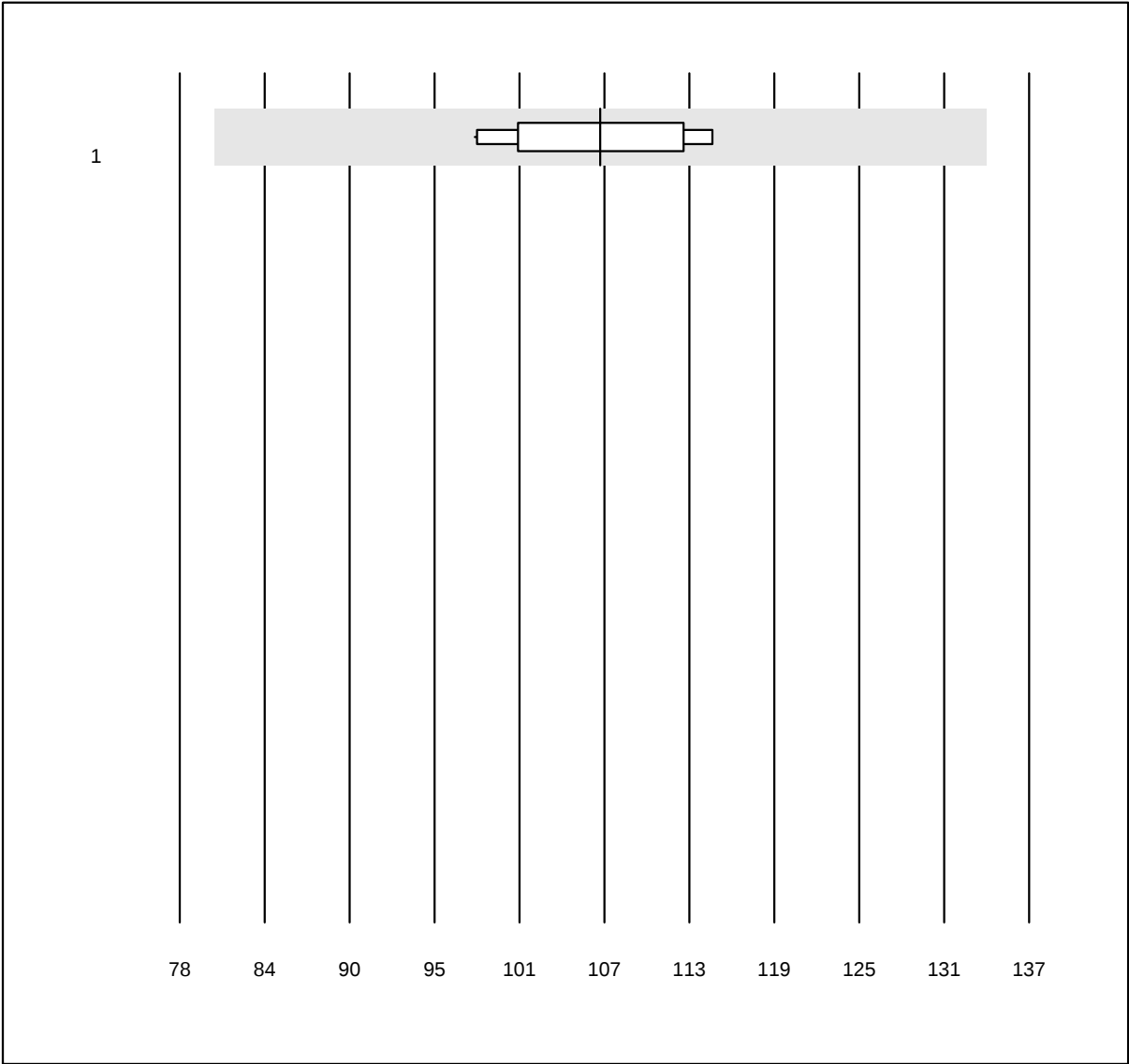


MQ Tolleranz: 25%

Alfa-1-Antitripsina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	1.09	2.2	e
2 Roche	5	100.0	0.0	0.0	1.09	1.6	e
3 Siemens	5	100.0	0.0	0.0	1.16	2.0	e

Anticorpi anti-streptolisina



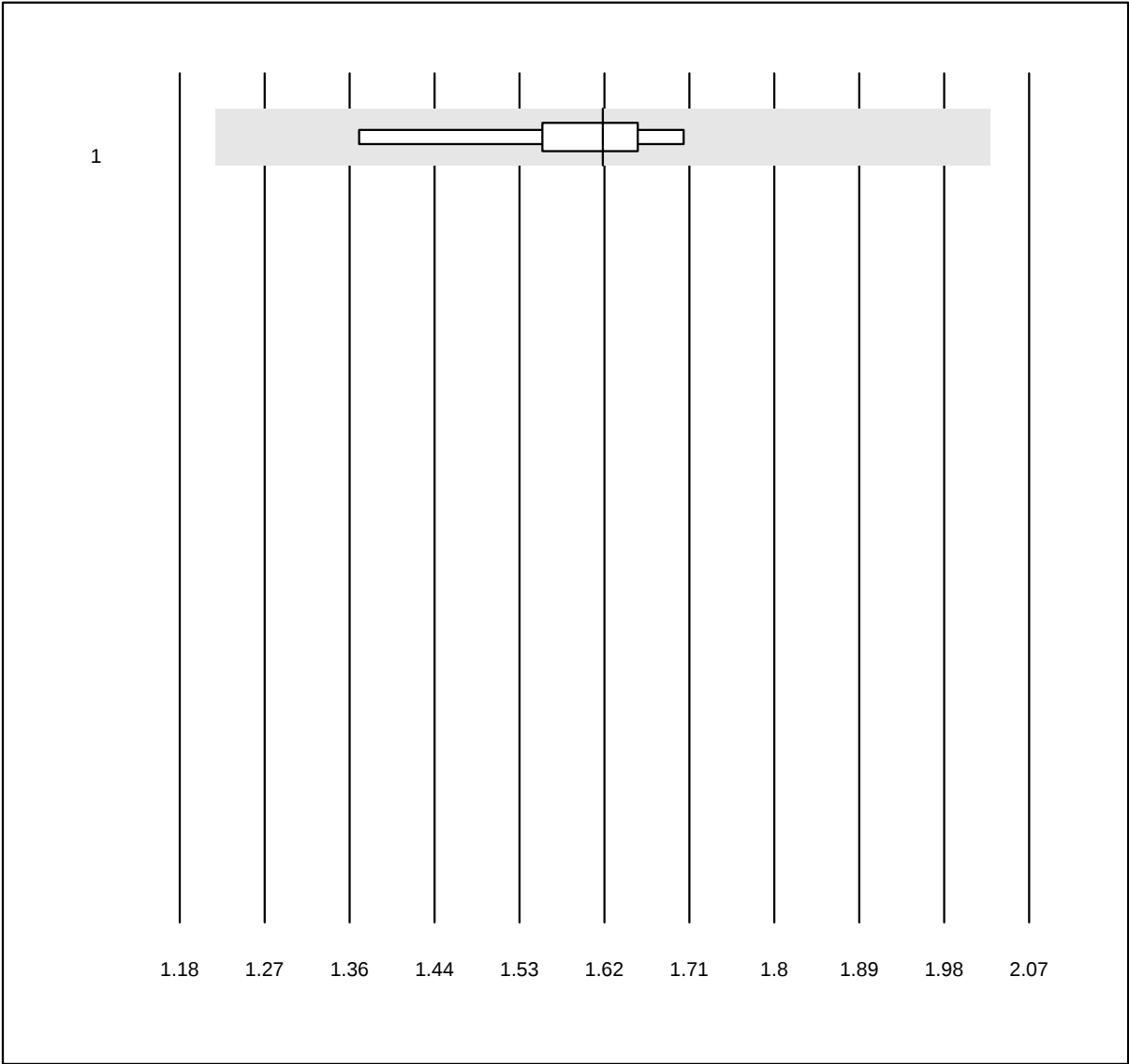
MQ Toleranz: 25%

Anticorpi anti-streptolisina
(kIU/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	12	100.0	0.0	0.0	107	5.5	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Beta-2 microglobulina



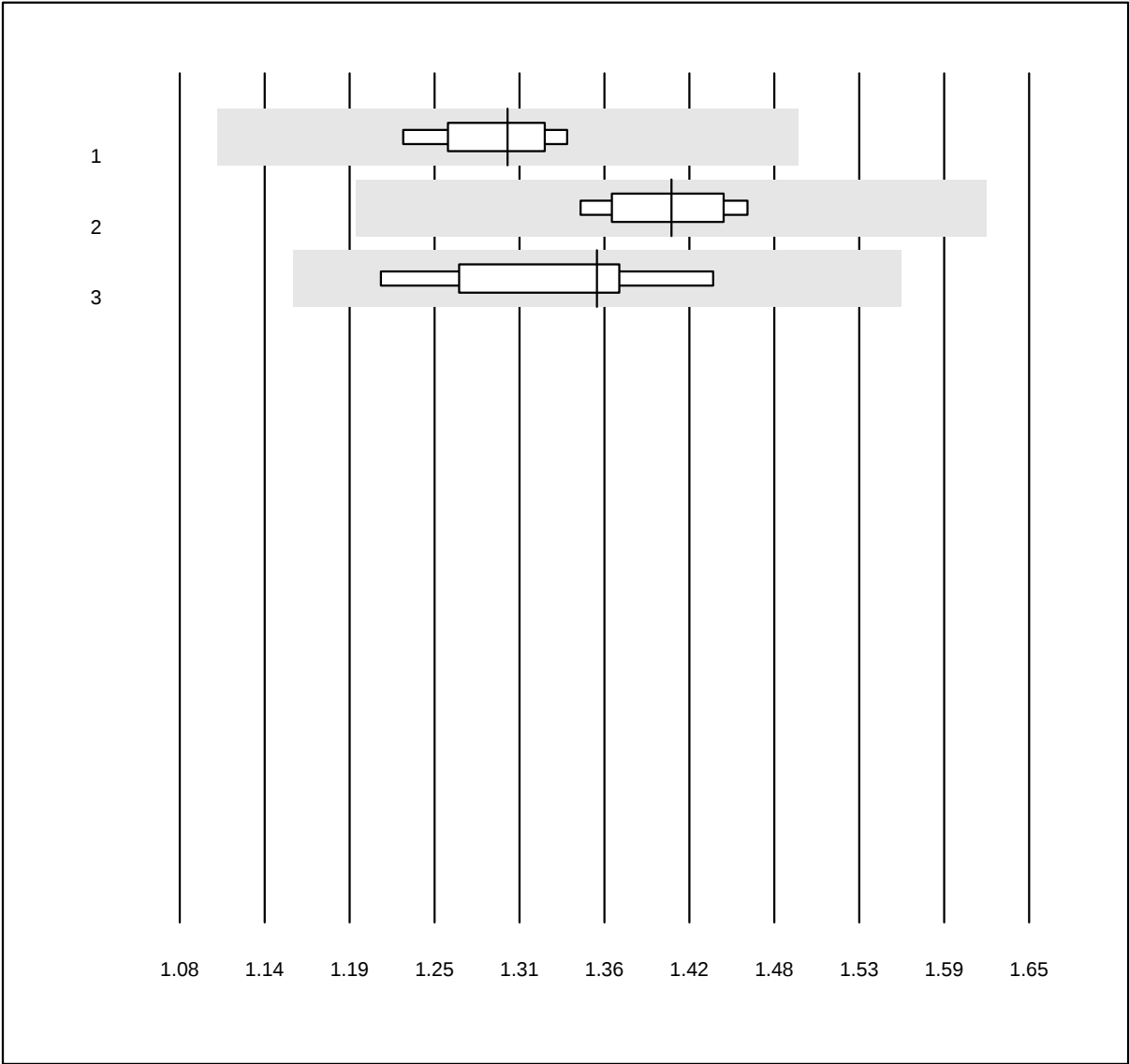
MQ Toleranz: 25%

Beta-2 microglobulina
(mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	7	100.0	0.0	0.0	1.62	6.1	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Complemento C3



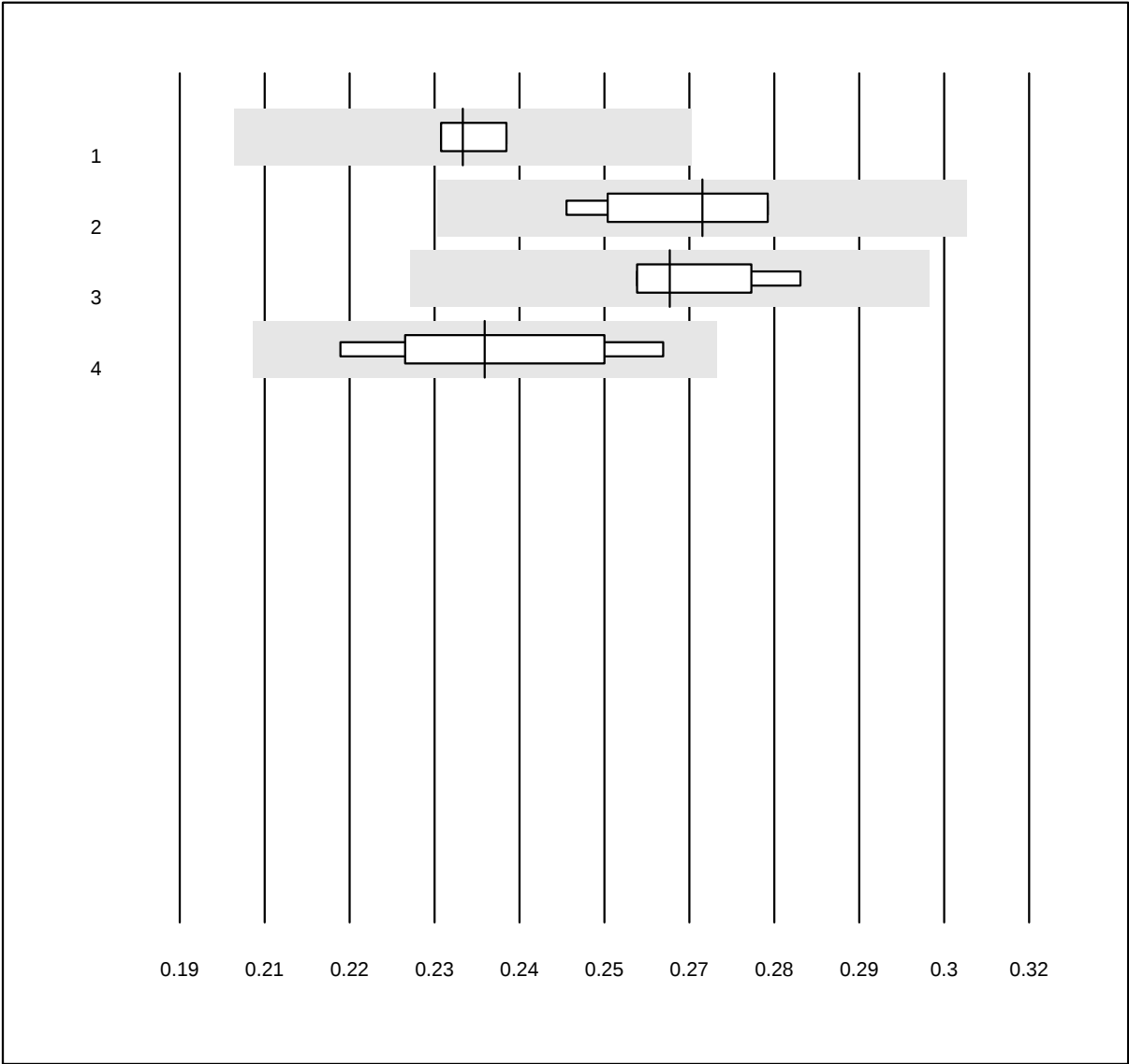
QUALAB Toleranz: 15%

Complemento C3 (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	1.30	2.6	e
2 Roche	8	100.0	0.0	0.0	1.41	2.8	e
3 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	1.36	5.1	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Complemento C4

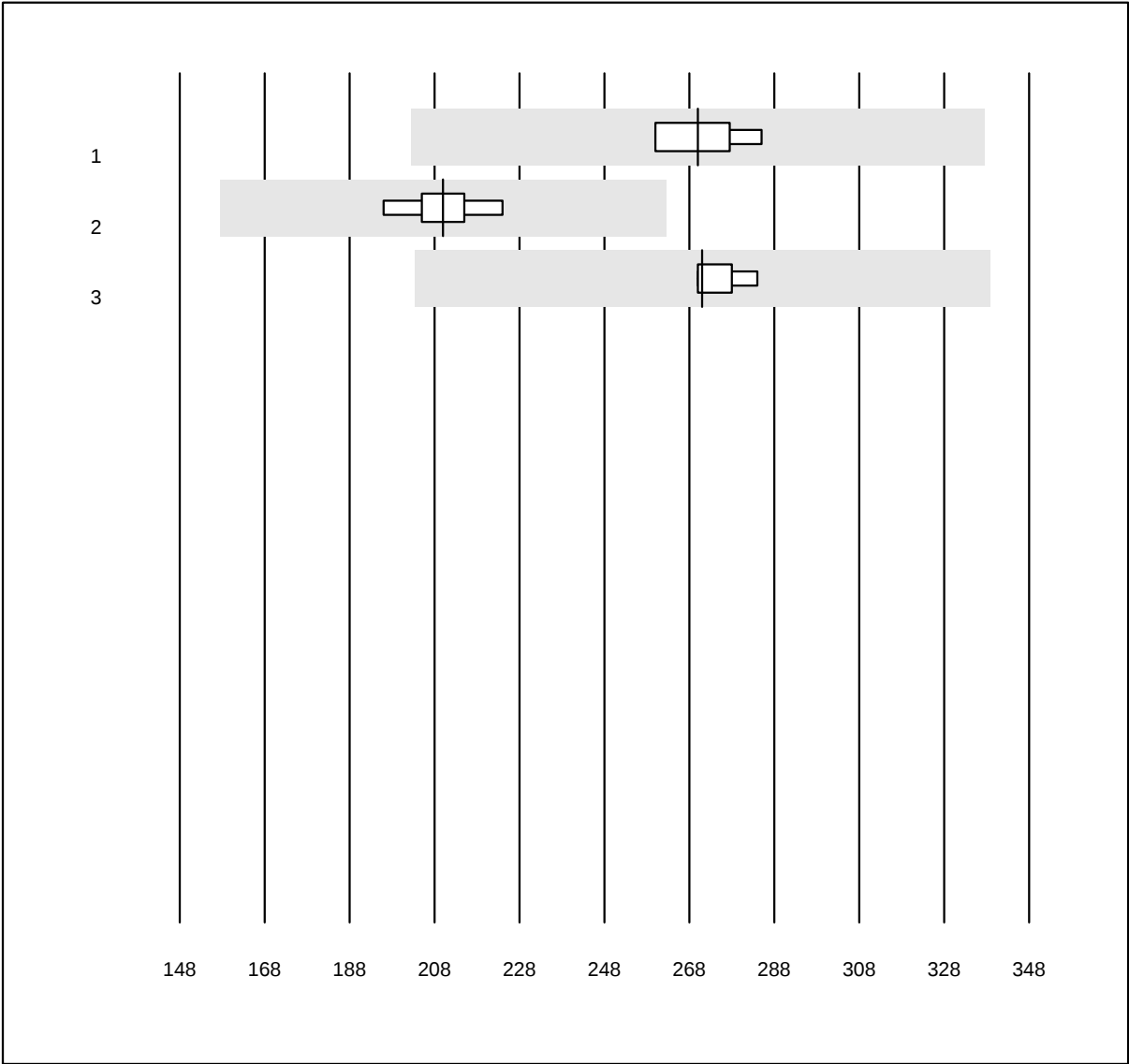


QUALAB Toleranz: 15%

Complemento C4 (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	7	100.0	0.0	0.0	0.23	2.3	e
2 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	0.27	4.4	e*
3 Alinity	4	100.0	0.0	0.0	0.27	3.6	e
4 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	0.24	7.0	e*

Ceruloplasmina

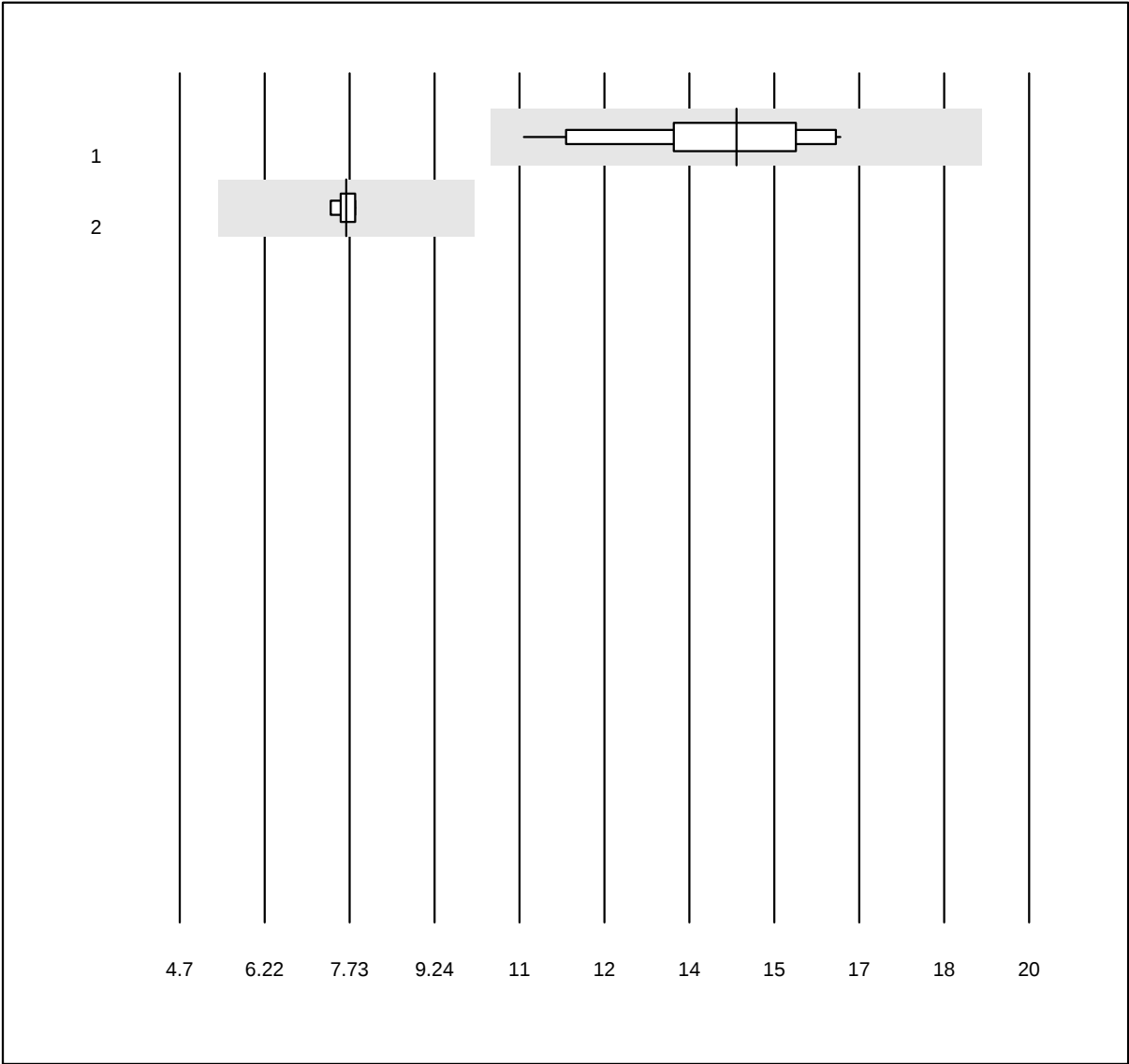


MQ Tolleranz: 25%

Ceruloplasmina (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	270.00	3.6	e
2 Roche	5	100.0	0.0	0.0	210.00	3.4	e
3 Siemens	4	100.0	0.0	0.0	271.00	1.7	e

catene leggere libere kappa

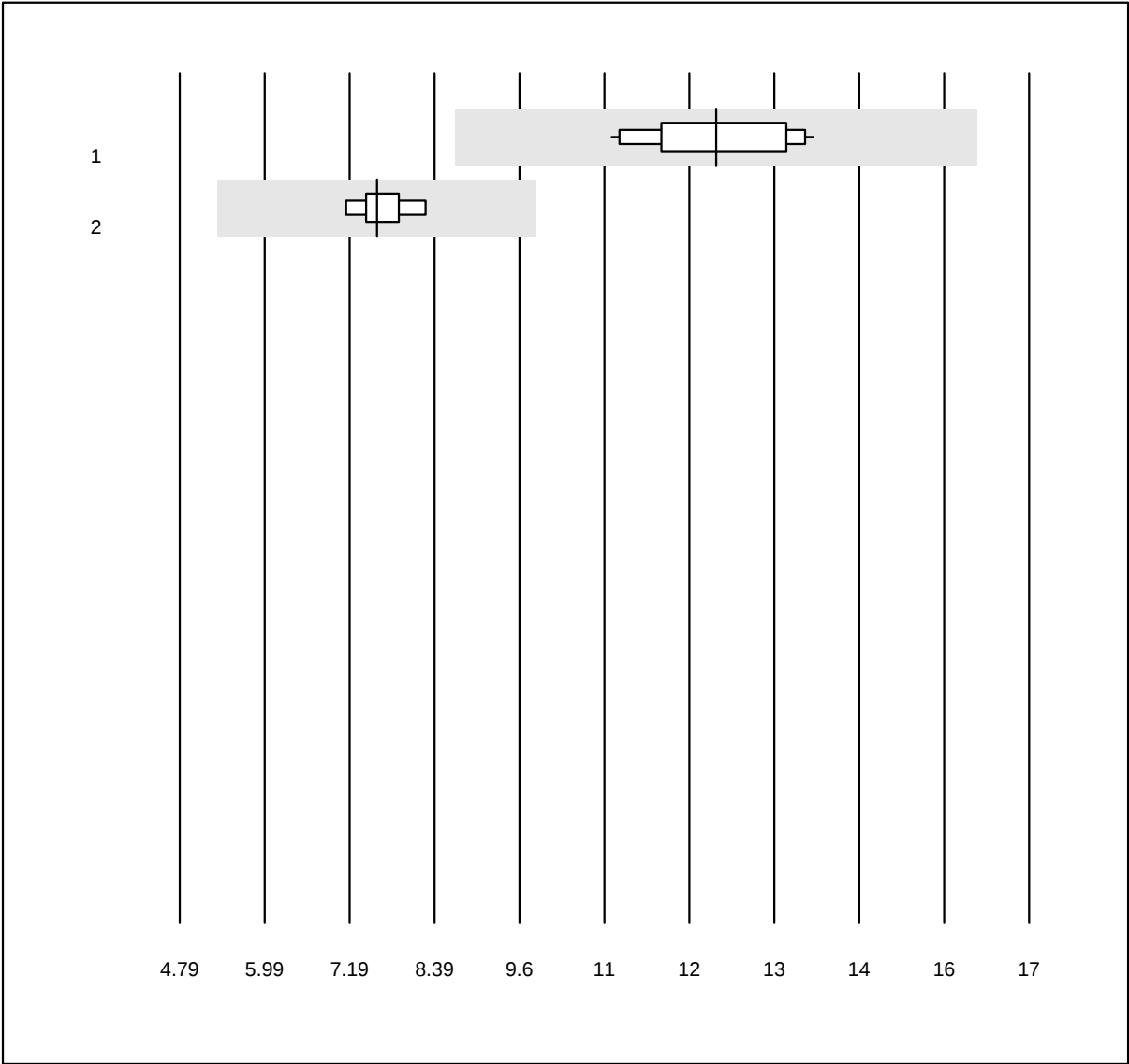


QUALAB Toleranz: 30%

catene leggere libere kappa
(mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Freelite	13	100.0	0.0	0.0	14.73	10.9	e
2 N Latex	7	100.0	0.0	0.0	7.70	2.1	e

catene leggere libere lambda

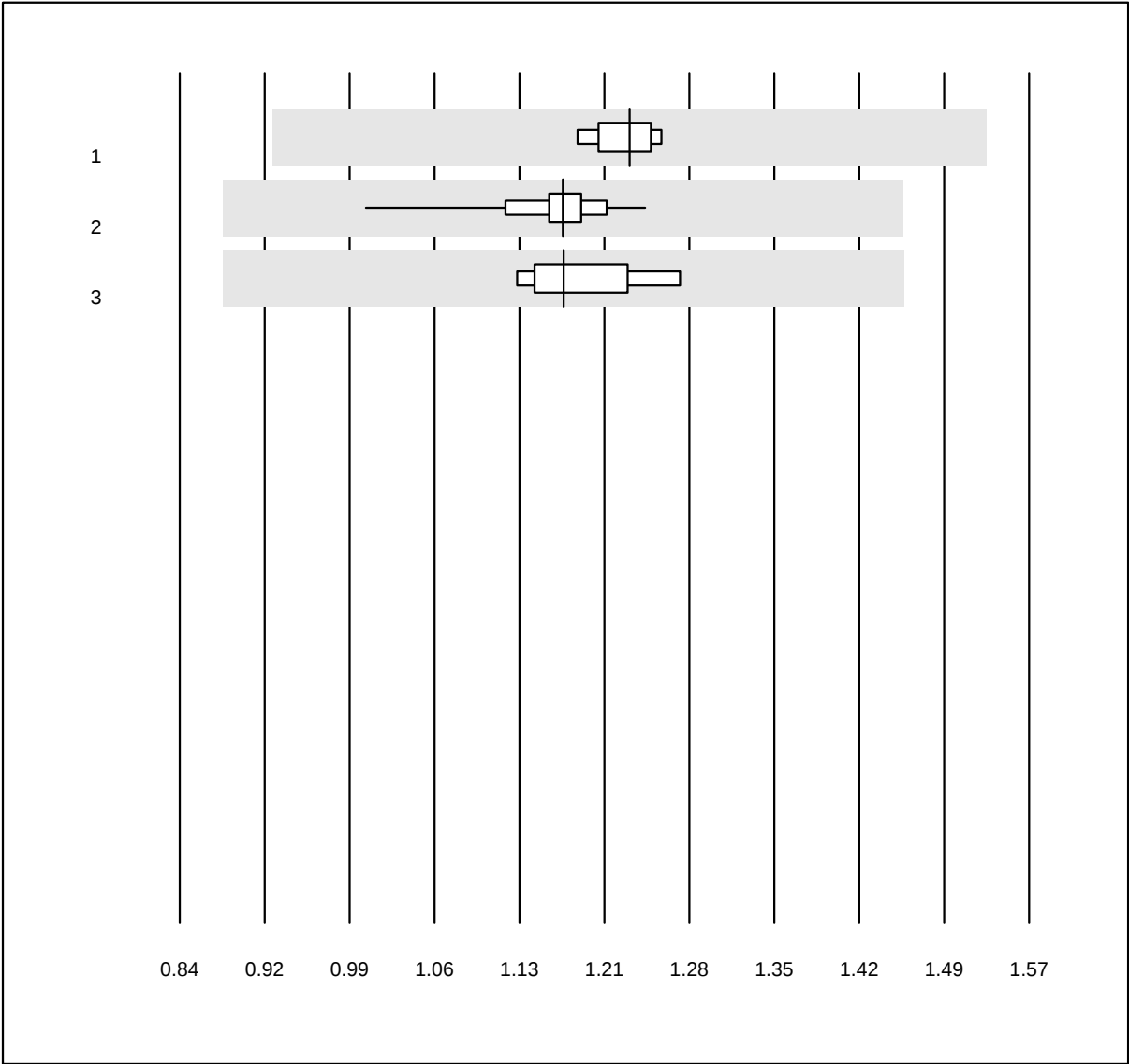


QUALAB Toleranz: 30%

catene leggere libere
lambda (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Freelite	13	100.0	0.0	0.0	12.50	7.7	e
2 N Latex	7	100.0	0.0	0.0	7.63	4.4	e

Aptoglobina



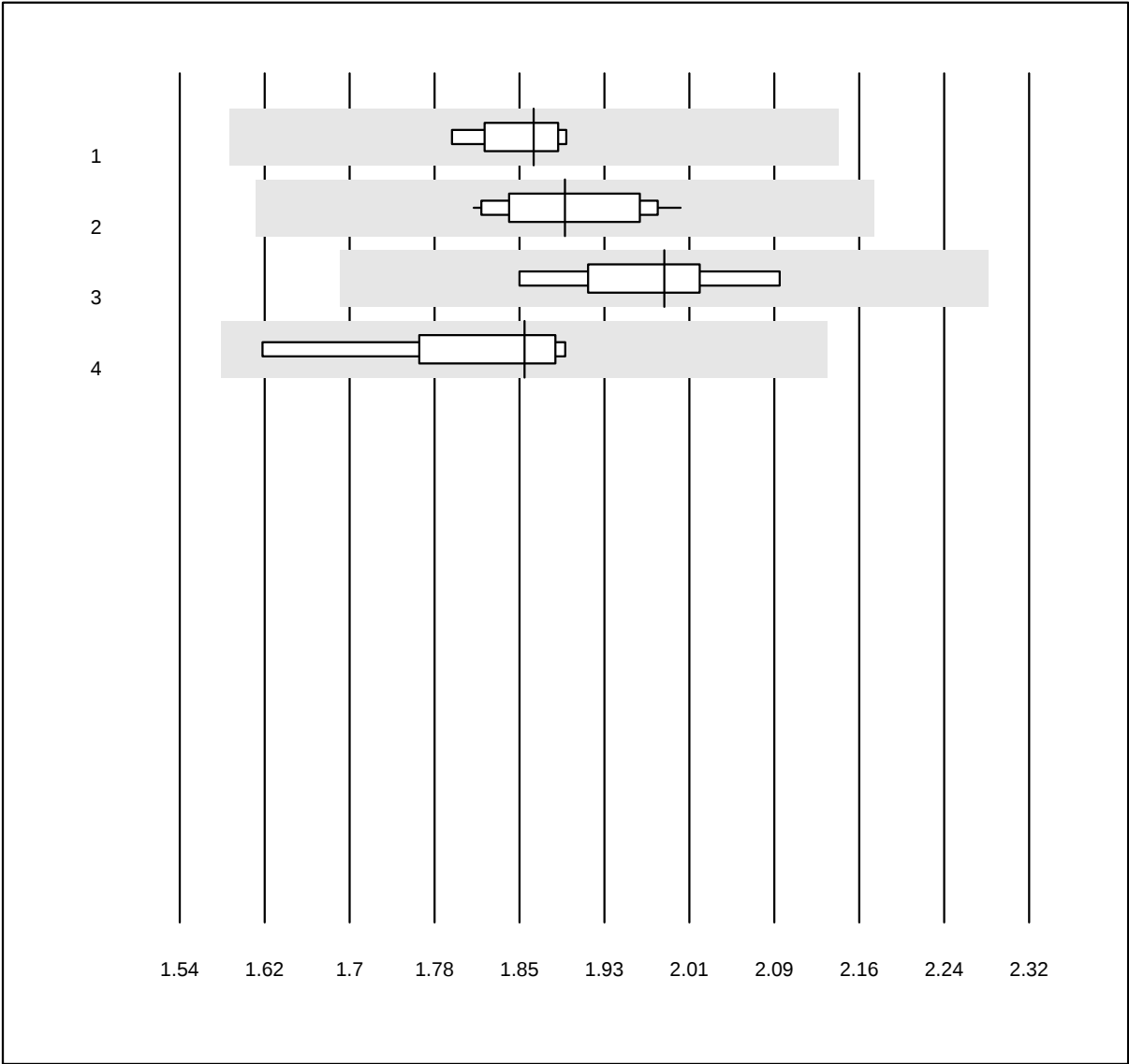
MQ Tolleranz: 25%

Aptoglobina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	1.23	2.0	e
2 Roche	22	100.0	0.0	0.0	1.17	4.0	e
3 Siemens	4	100.0	0.0	0.0	1.17	3.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgA

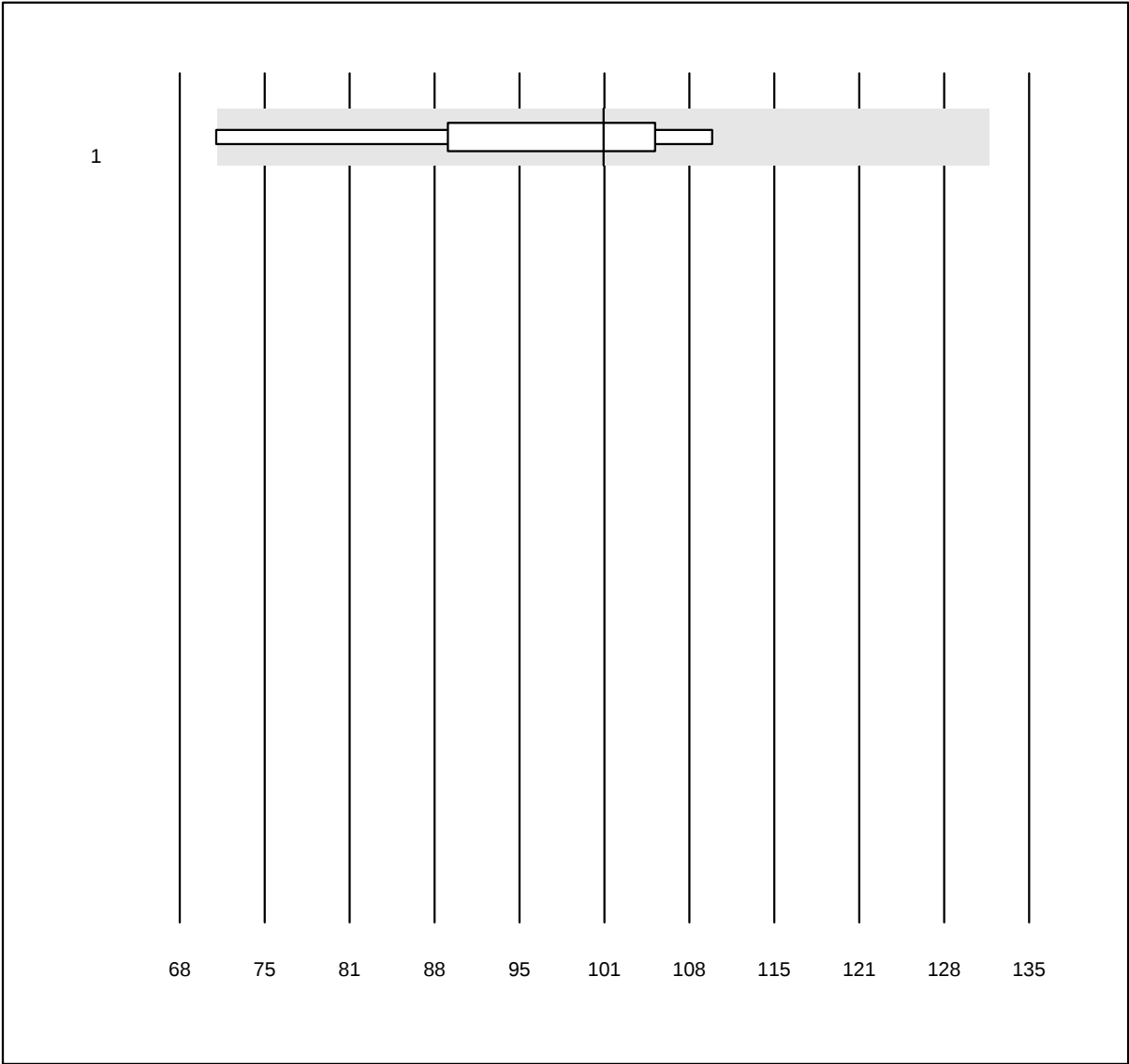


QUALAB Toleranz: 15%

IgA (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	1.86	1.9	e
2 Roche	16	100.0	0.0	0.0	1.89	3.3	e
3 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	1.99	3.5	e
4 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	1.86	4.7	e*

IgE



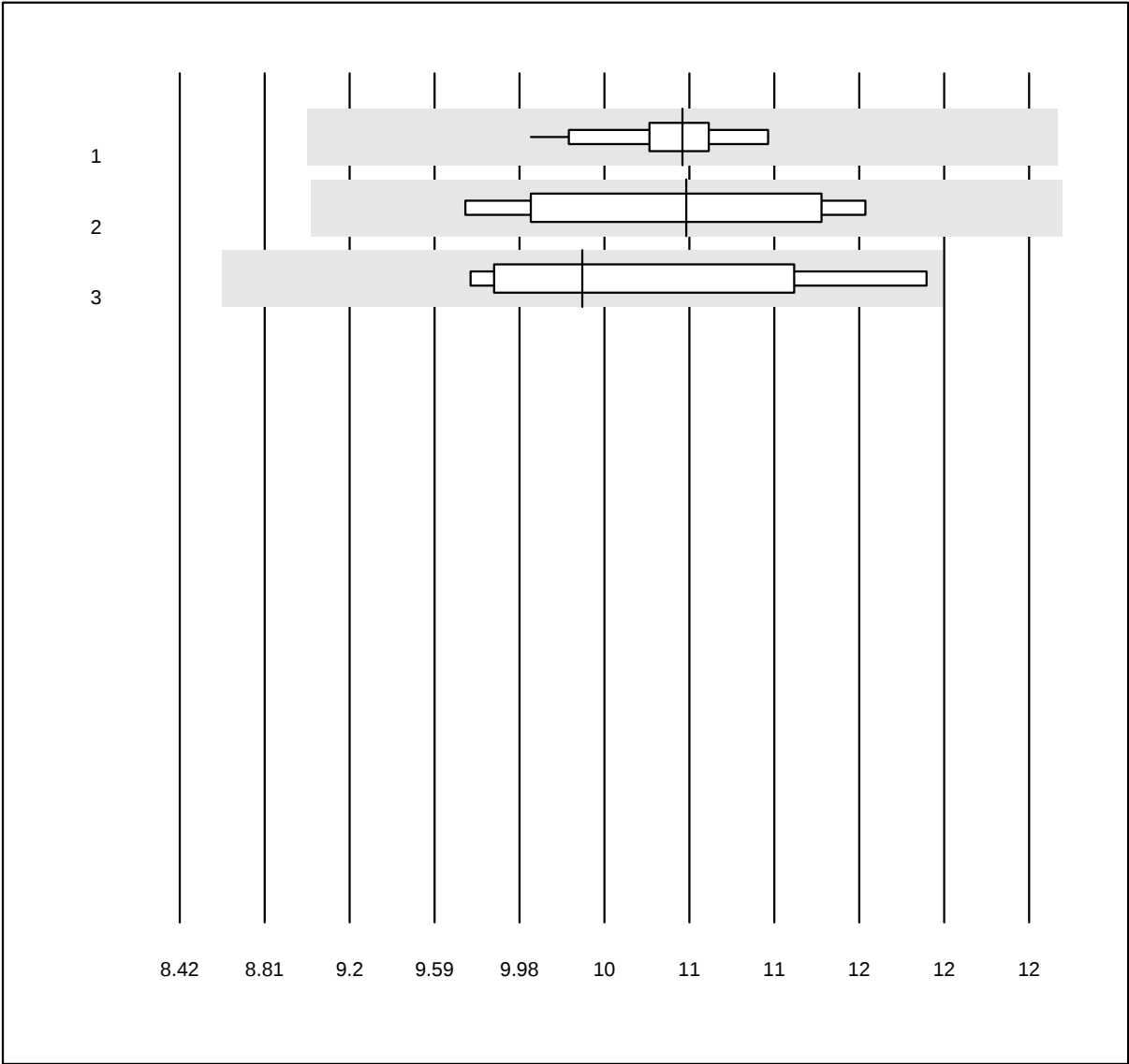
QUALAB Toleranz: 30%

IgE (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	5	100.0	0.0	0.0	101	11.4	e*

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgG



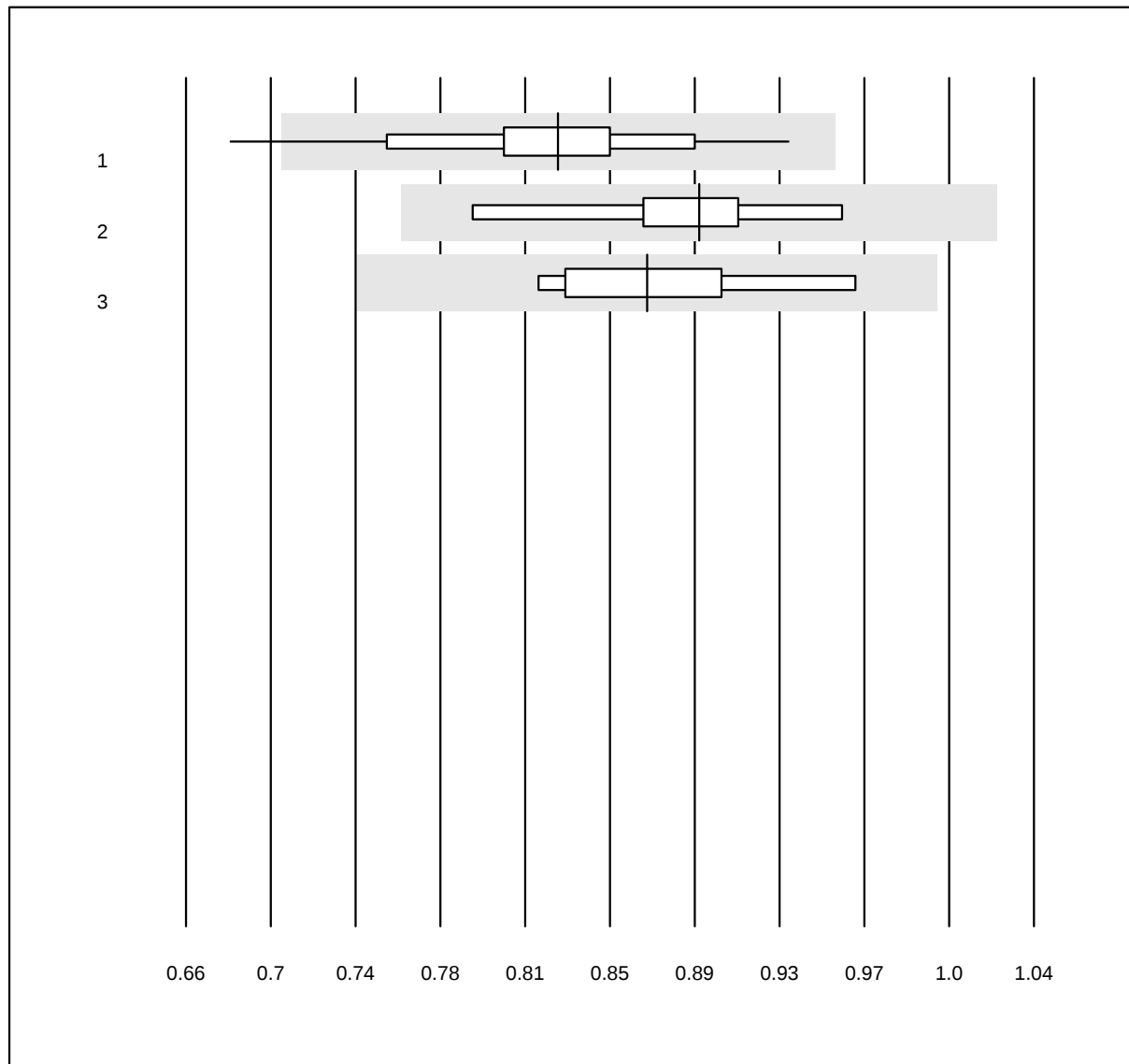
QUALAB Toleranz: 15%

IgG (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	17	100.0	0.0	0.0	10.54	2.6	e
2 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	10.55	5.9	e*
3 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	10.12	6.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgM

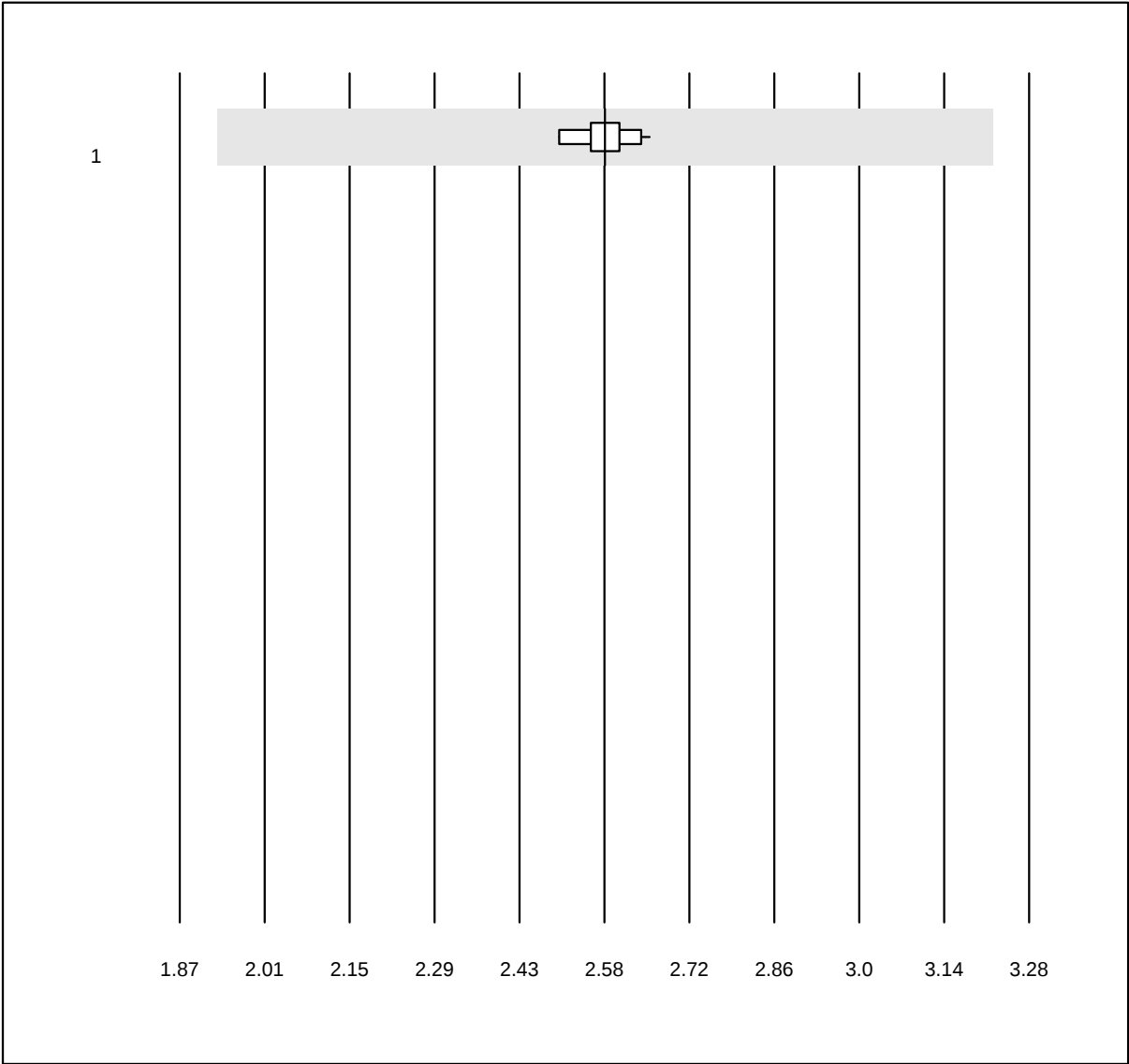


QUALAB Toleranz: 15%

IgM (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	16	93.8	6.2	0.0	0.83	6.3	e
2 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	0.89	5.0	e
3 Turbidimetria	7	100.0	0.0	0.0	0.87	5.2	e*

Recettore solubile della transferrina



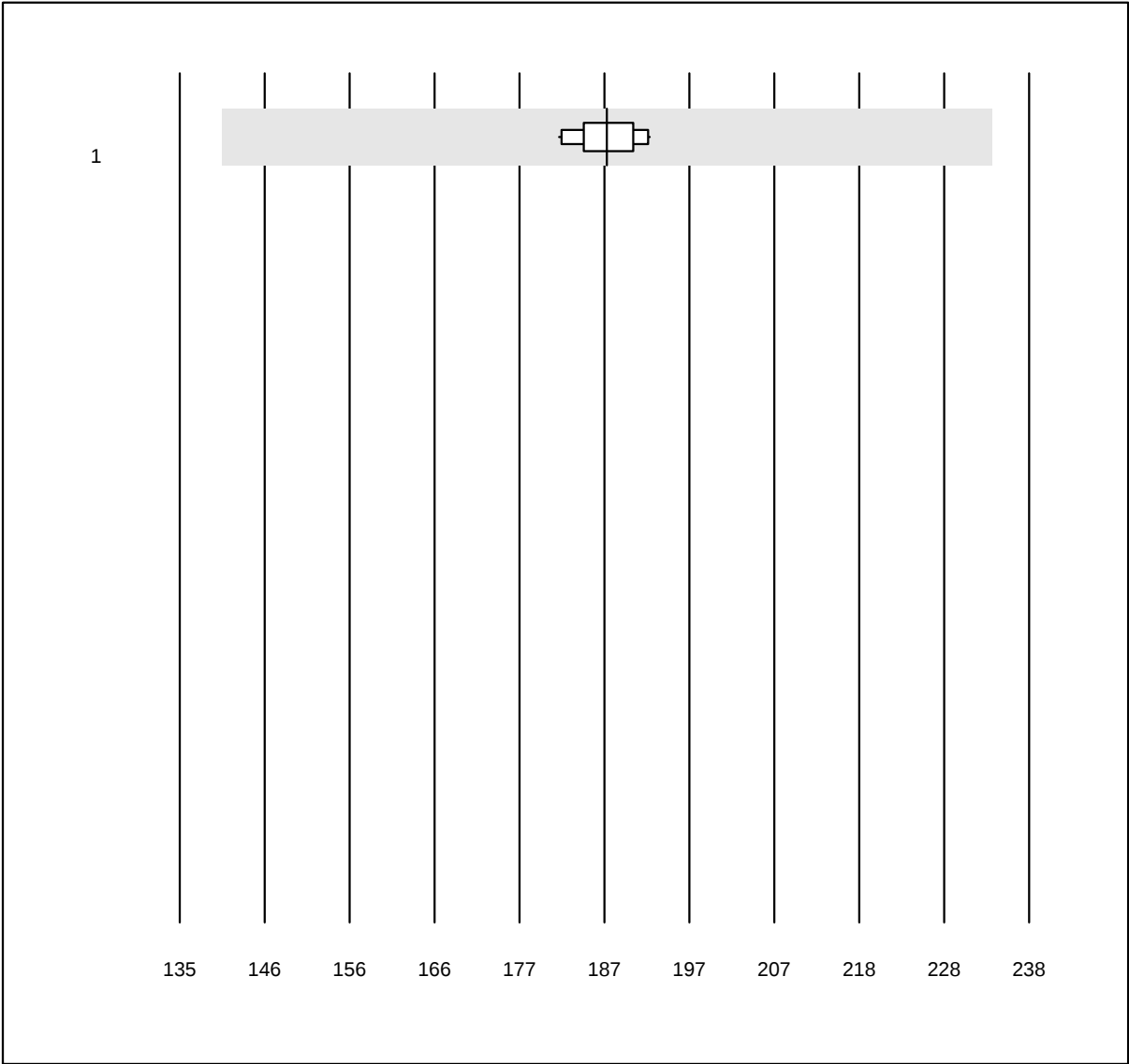
MQ Toleranz: 25%

Recettore solubile della transferrina (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	16	100.0	0.0	0.0	2.6	1.7	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Prealbumina



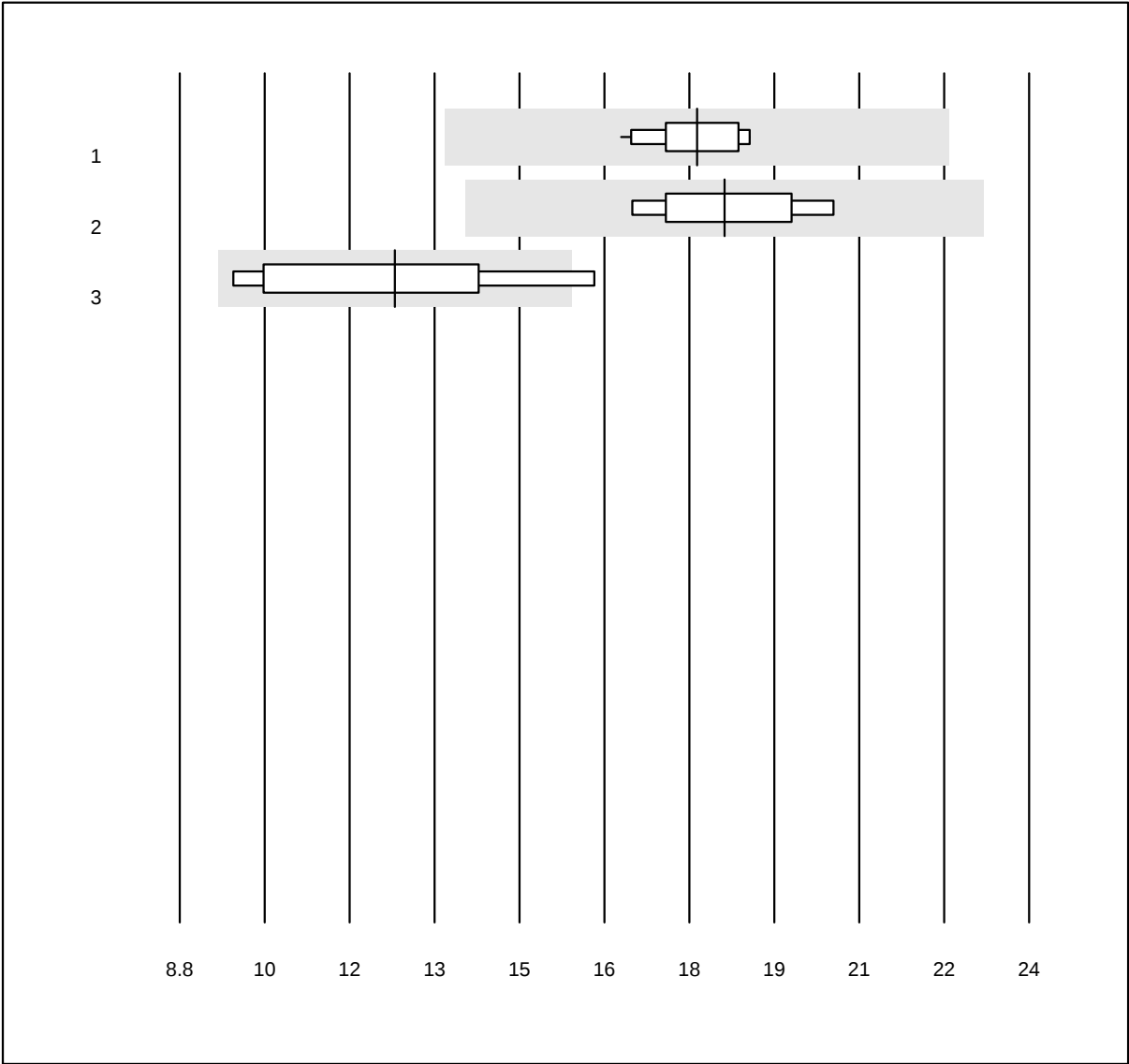
MQ Toleranz: 25%

Prealbumina (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	10	100.0	0.0	0.0	186.80	1.9	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Fattore reumatoide



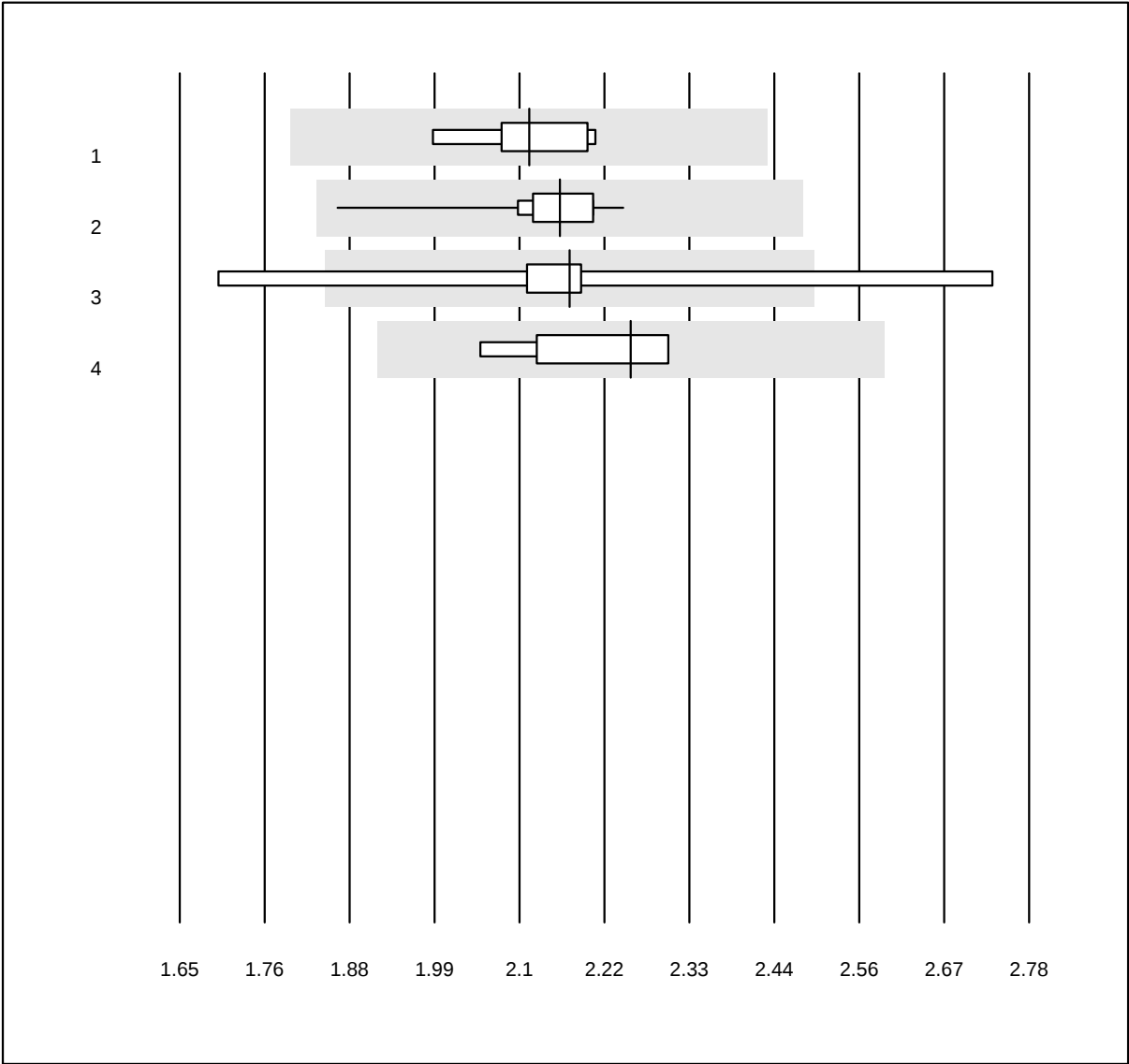
MQ Toleranz: 25%

Fattore reumatoide (U/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	15	100.0	0.0	0.0	18.1	4.2	e
2 Siemens	4	100.0	0.0	0.0	18.6	6.3	e*
3 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	12.7	18.1	a*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Transferrina

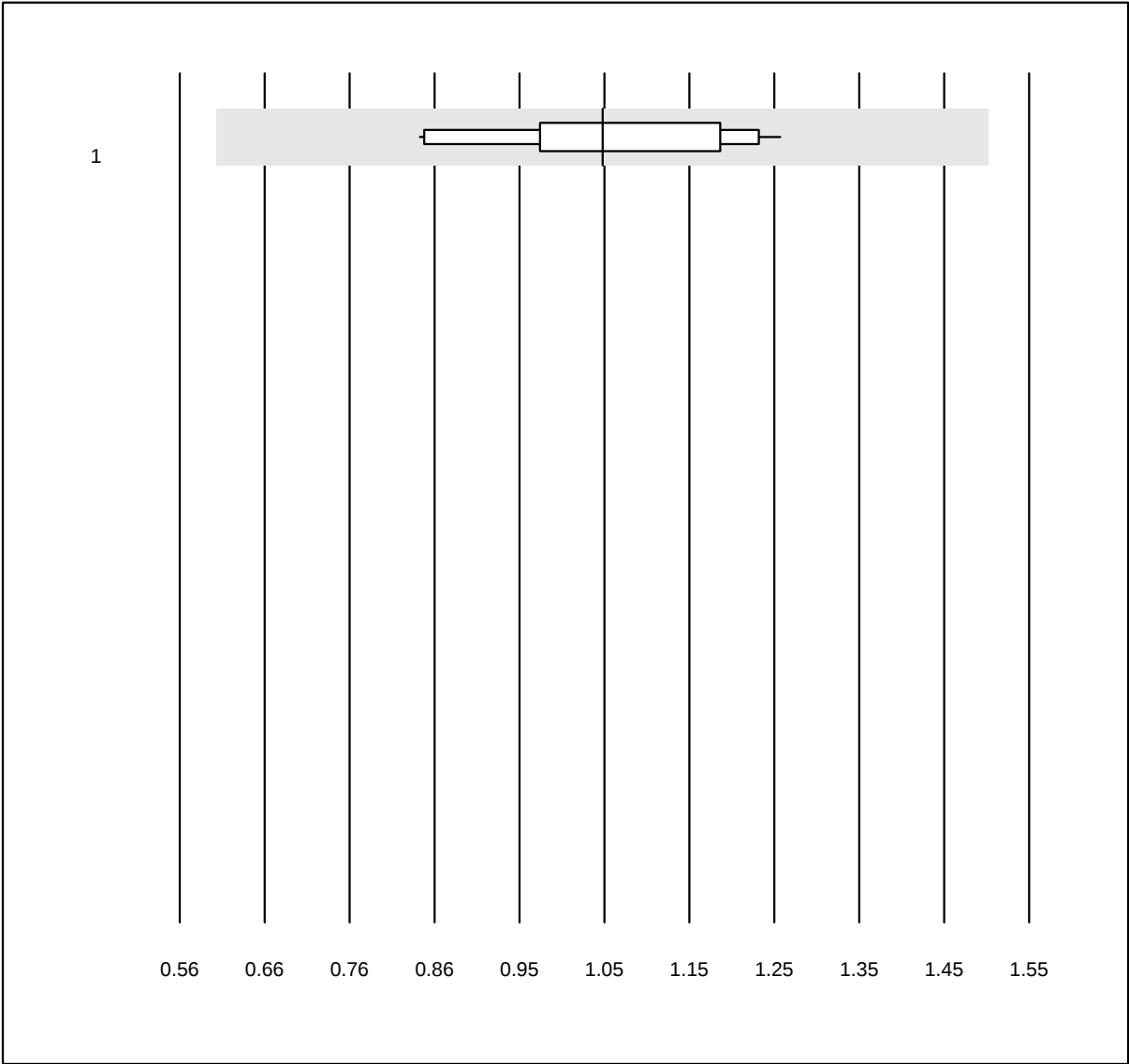


QUALAB Toleranz: 15%

Transferrina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	2.12	3.2	e
2 Roche	29	100.0	0.0	0.0	2.16	3.3	e
3 Siemens	7	71.4	28.6	0.0	2.17	11.6	e*
4 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	2.25	4.3	e*

IgE Betulla, qn



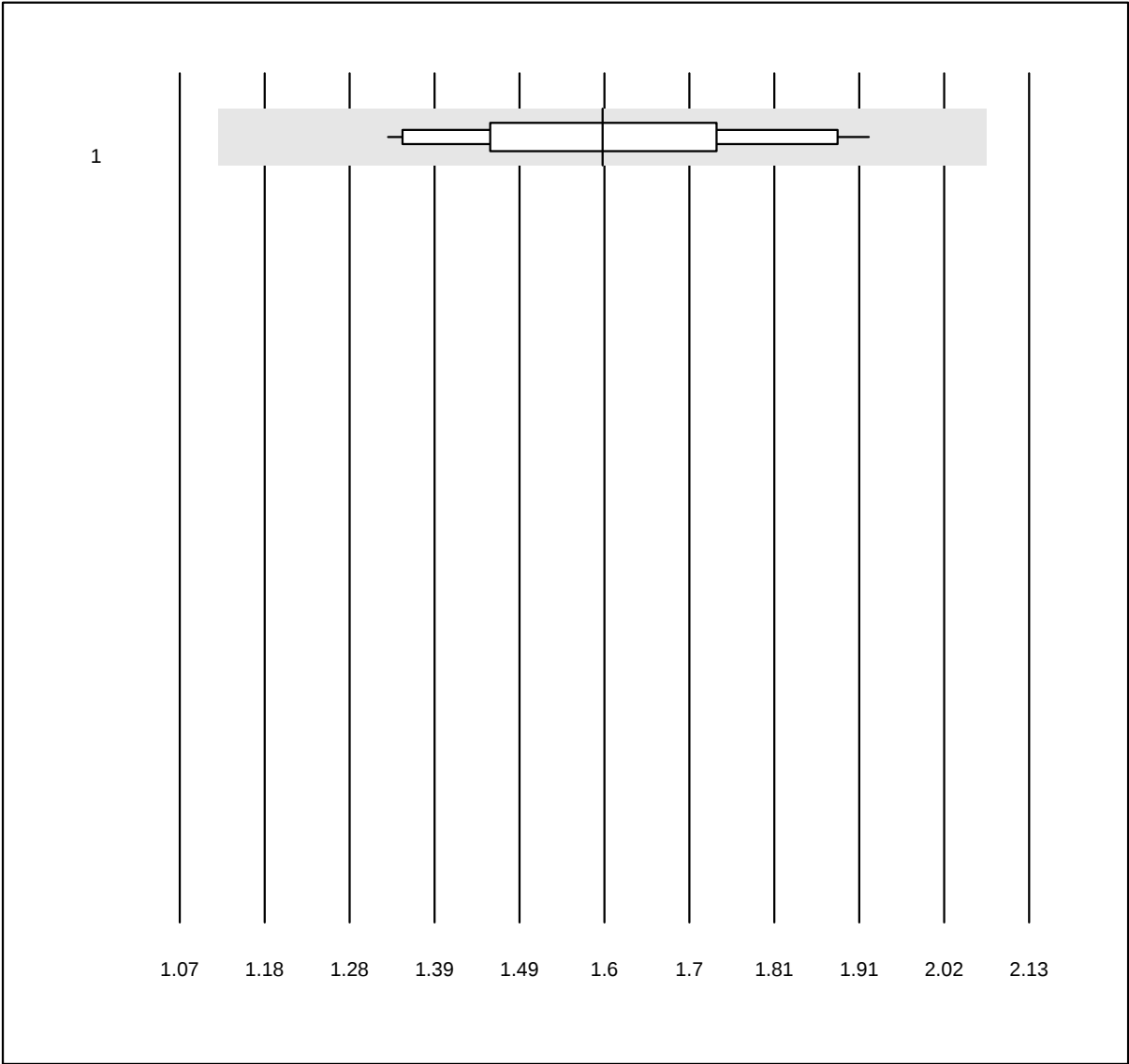
QUALAB Toleranz: 30%
(< 1.5: +/- 0.45 kU/L)

IgE Betulla, qn (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	15	93.3	0.0	6.7	1.05	12.0	e

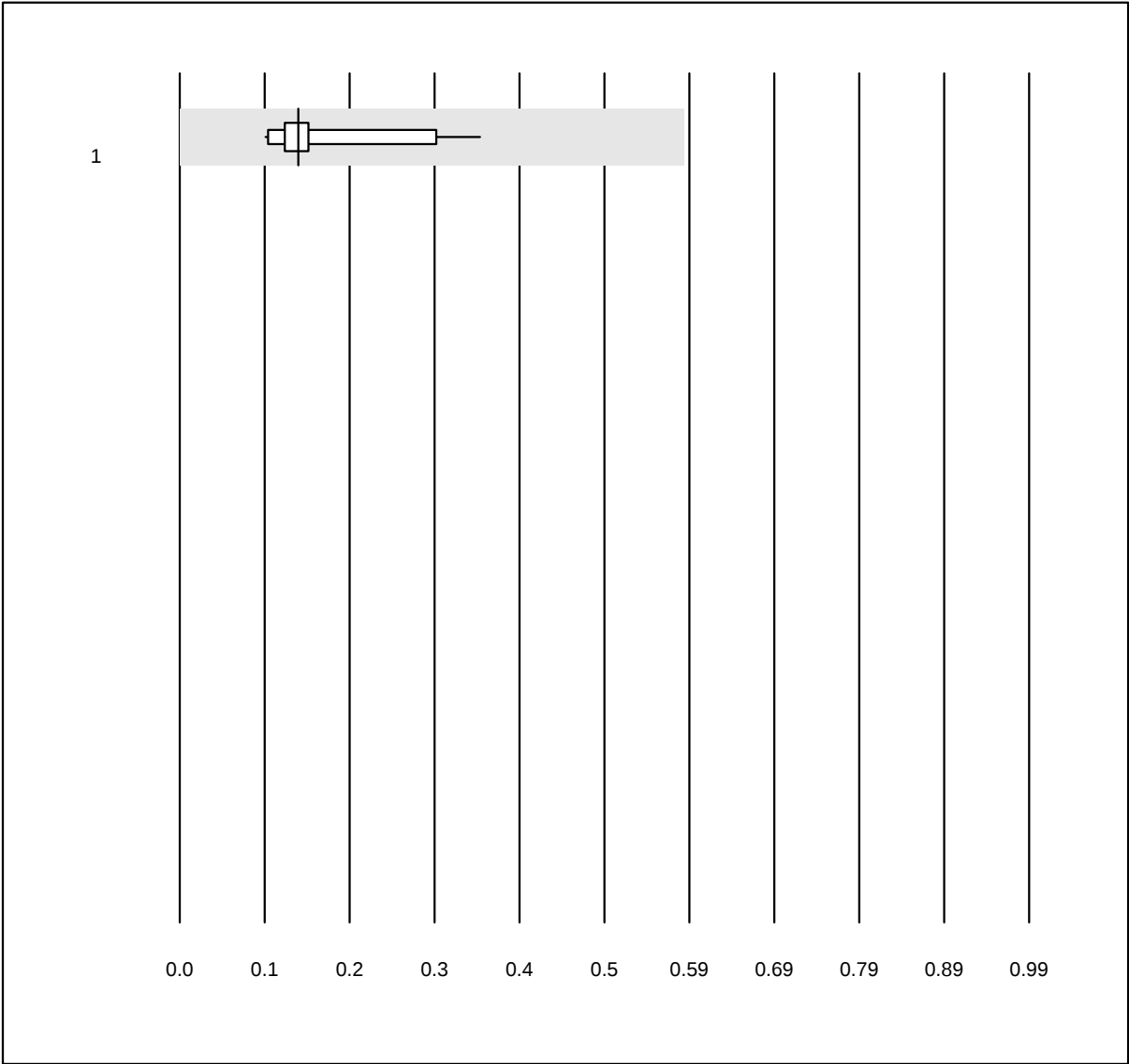
1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgE D. pteronyssinus qn



QUALAB Toleranz: 30%		IgE D. pteronyssinus qn (kU/L)						
No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	12	100.0	0.0	0.0	1.60	10.9	e
1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)								

IgE Arachidi qn



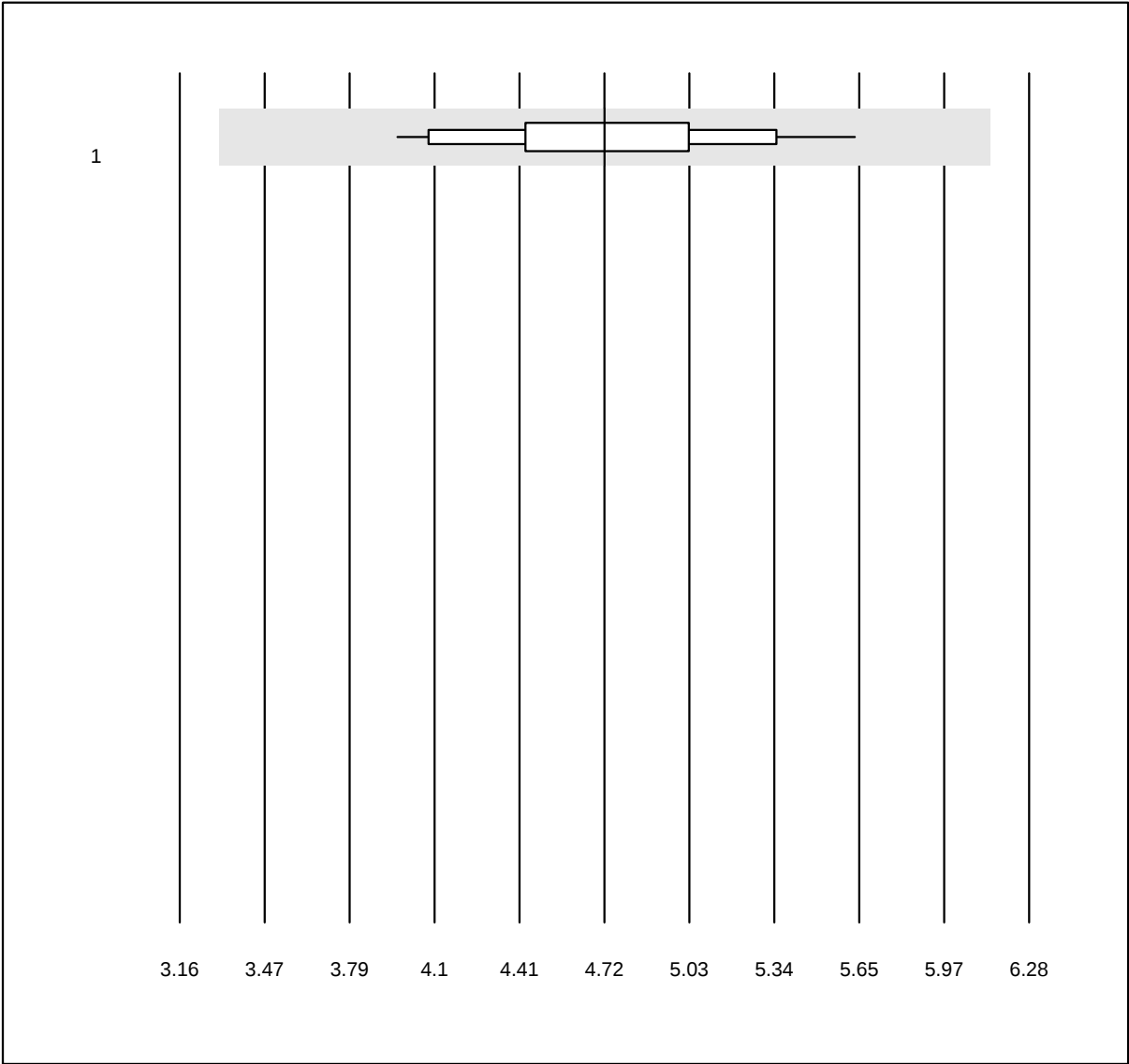
MQ Toleranz: 30%
(< 1.5: +/- 0.45 kU/L)

IgE Arachidi qn (kU/L)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Tutti i metodi	12	100.0	0.0	0.0	0.14	43.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgE Epitelio di gatto, qn



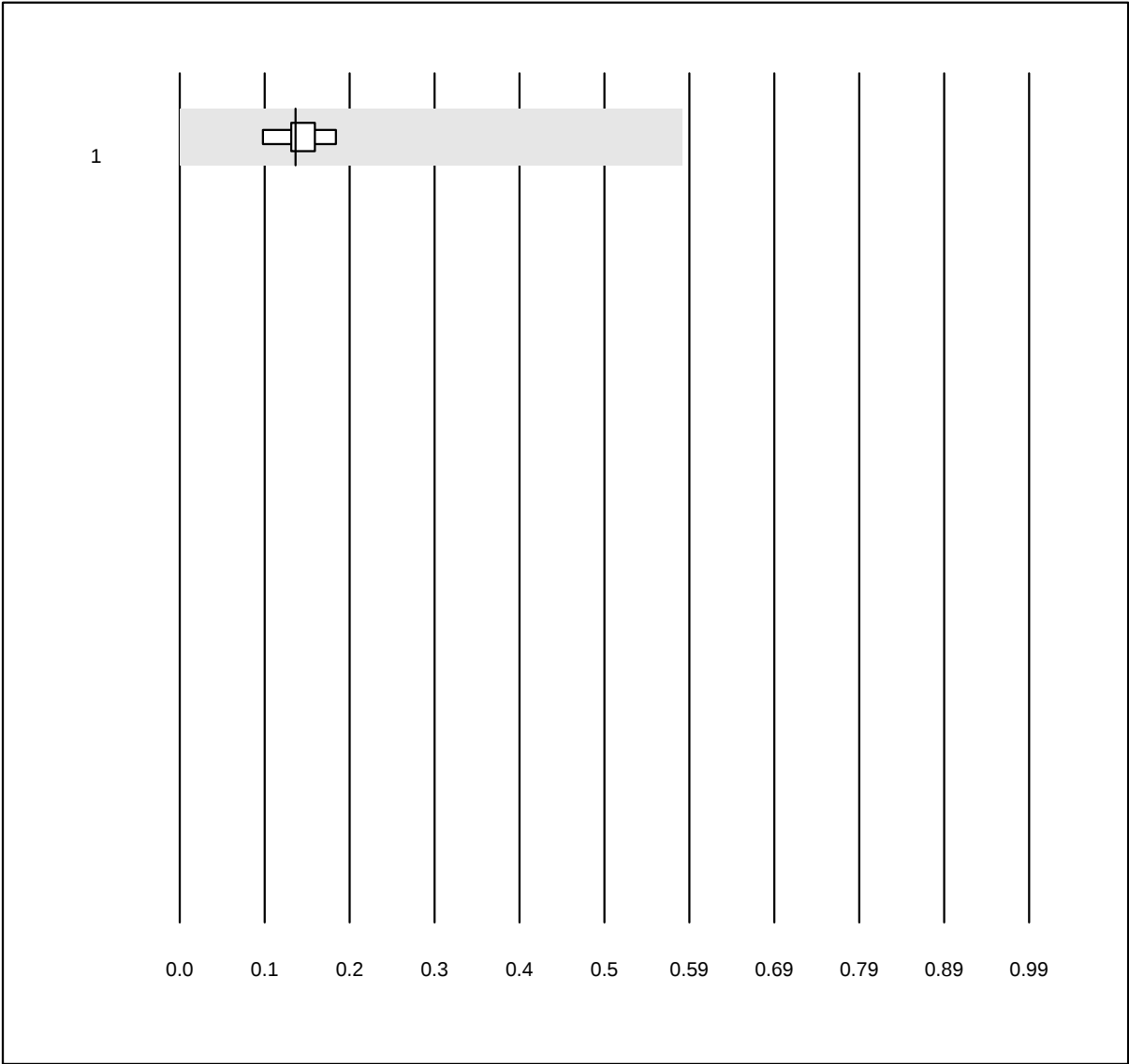
QUALAB Toleranz: 30%

IgE Epitelio di gatto, qn
(kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	15	100.0	0.0	0.0	4.72	9.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgE fx5 qn

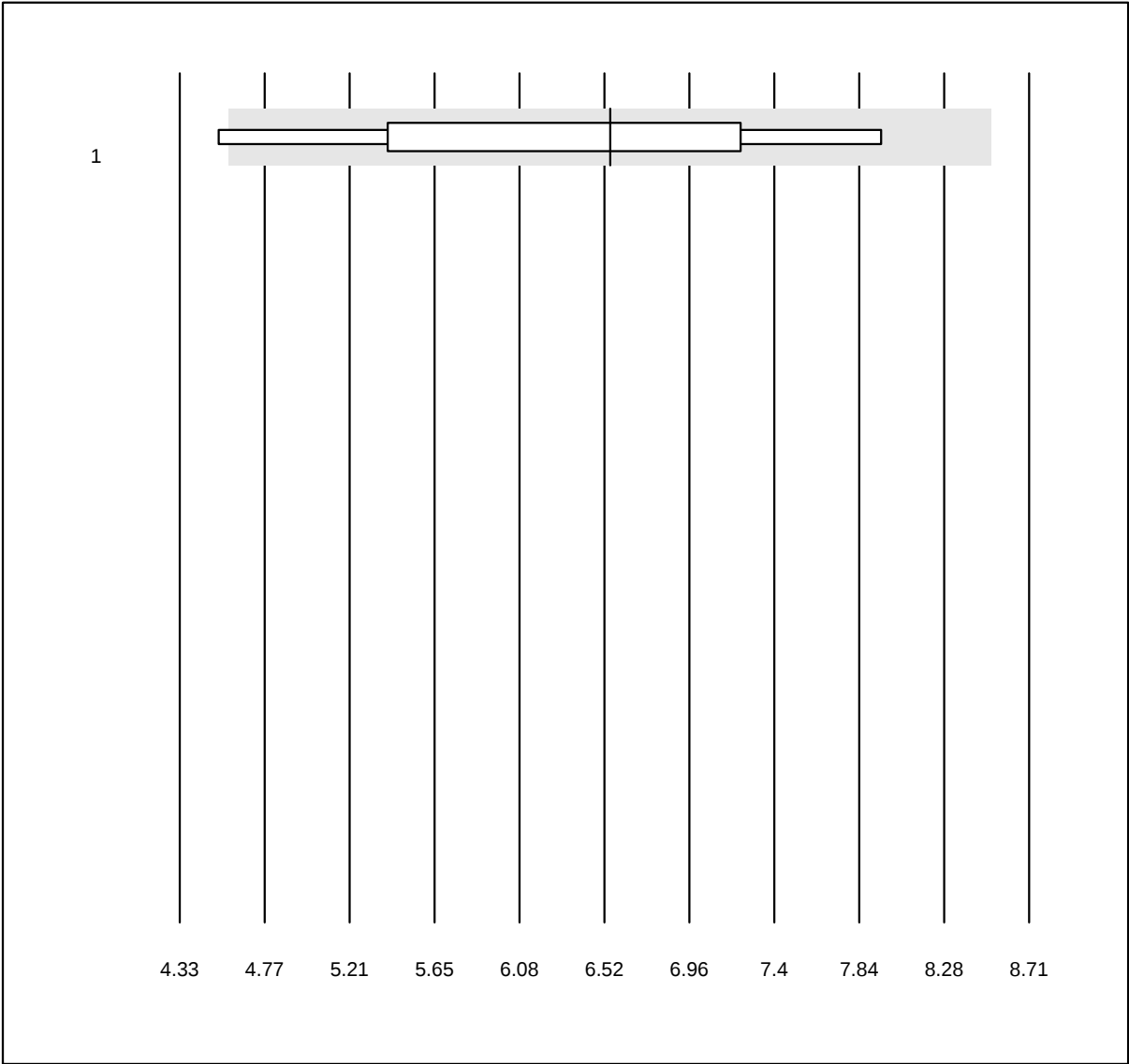


MQ Toleranz: 30%
(< 1.5: +/- 0.45 kU/L)

IgE fx5 qn (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	8	100.0	0.0	0.0	0.14	17.1	e

IgE rx1qn

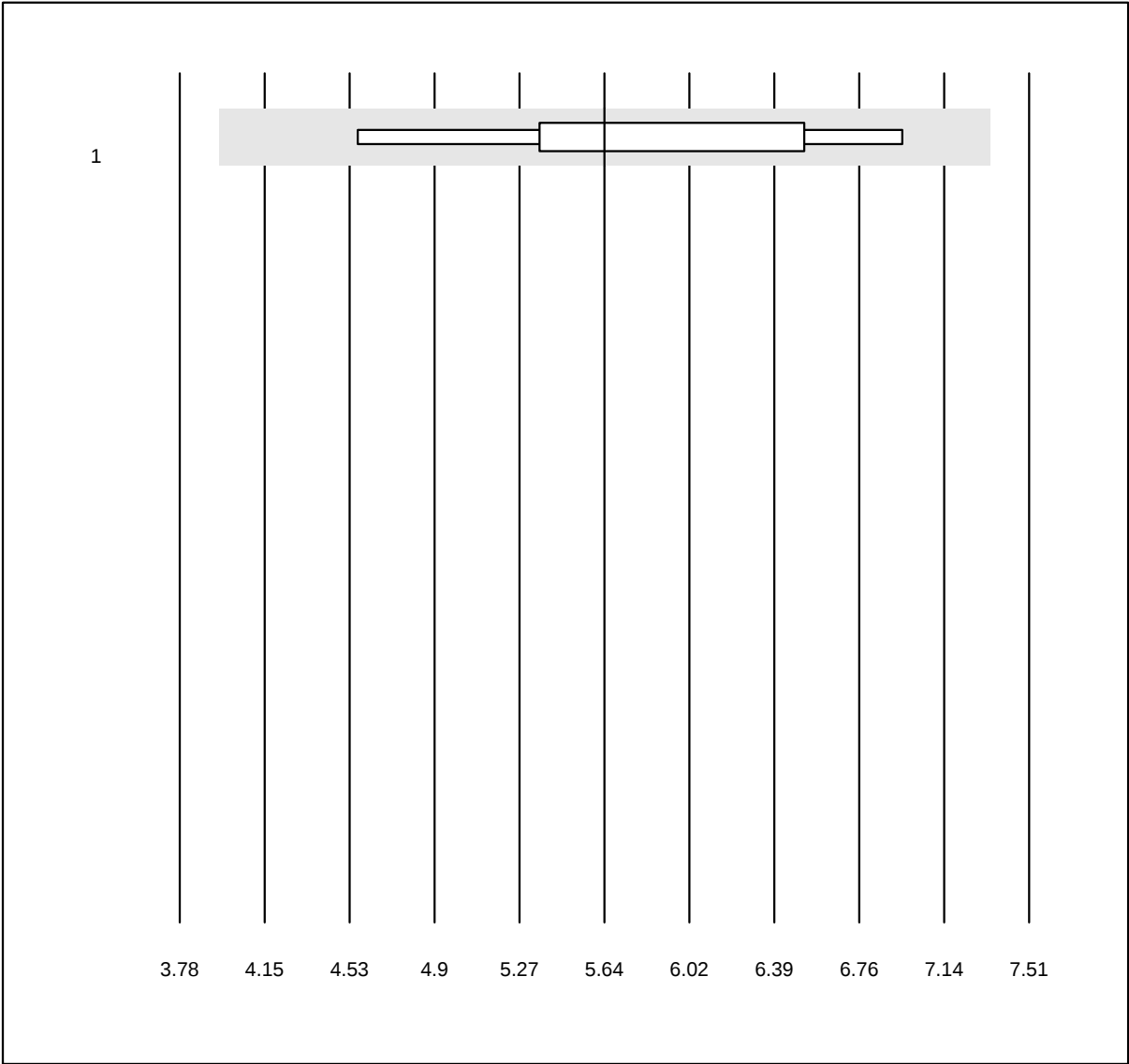


MQ Toleranz: 30%

IgE rx1qn (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	6	100.0	0.0	0.0	6.55	16.7	e*

IgE rx2 qn

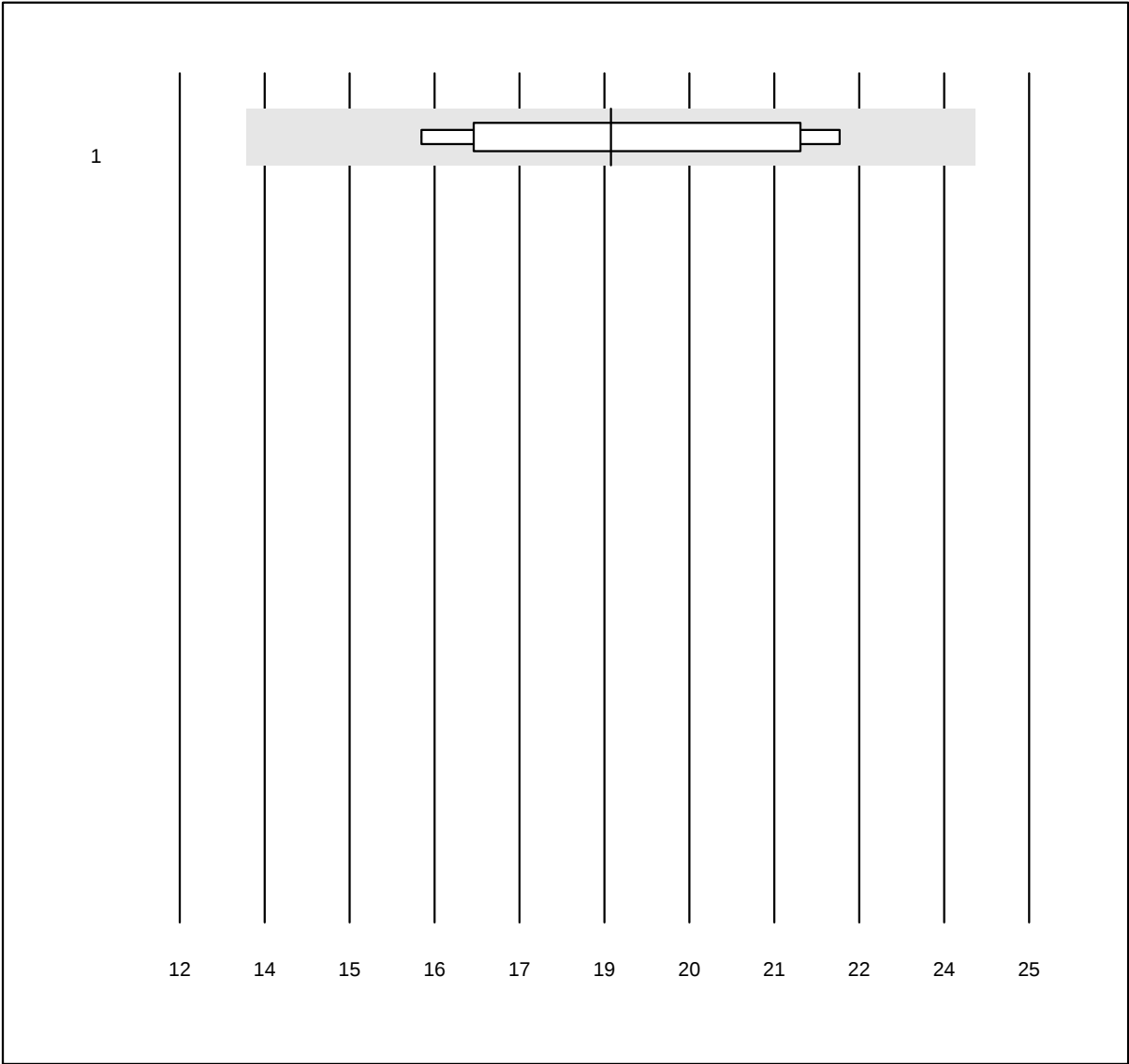


MQ Toleranz: 30%

IgE rx2 qn (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	6	100.0	0.0	0.0	5.64	12.4	e*

IgE sx1 qn

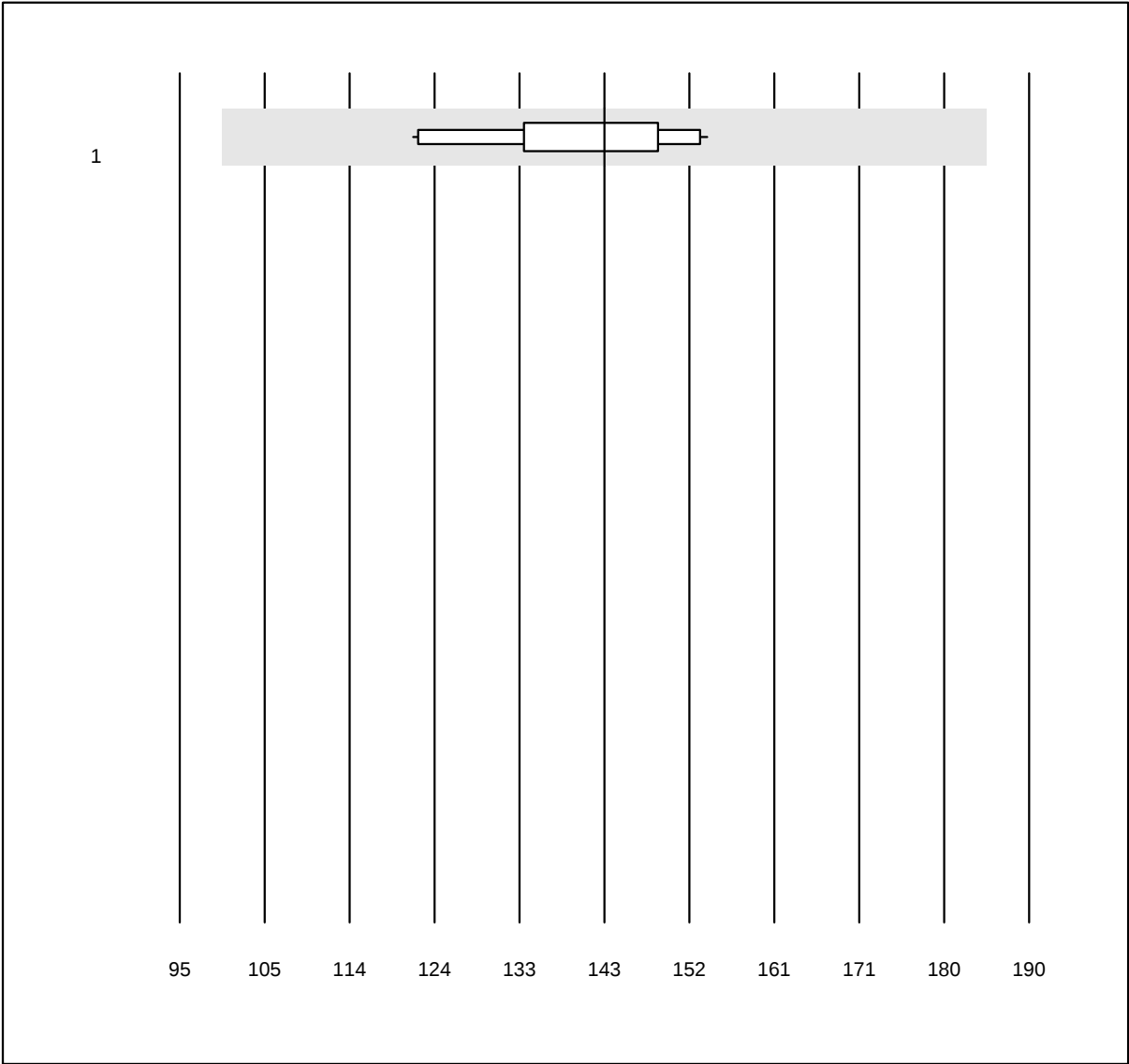


MQ Toleranz: 30%

IgE sx1 qn (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	9	100.0	0.0	0.0	18.60	13.0	e*

IgE totale

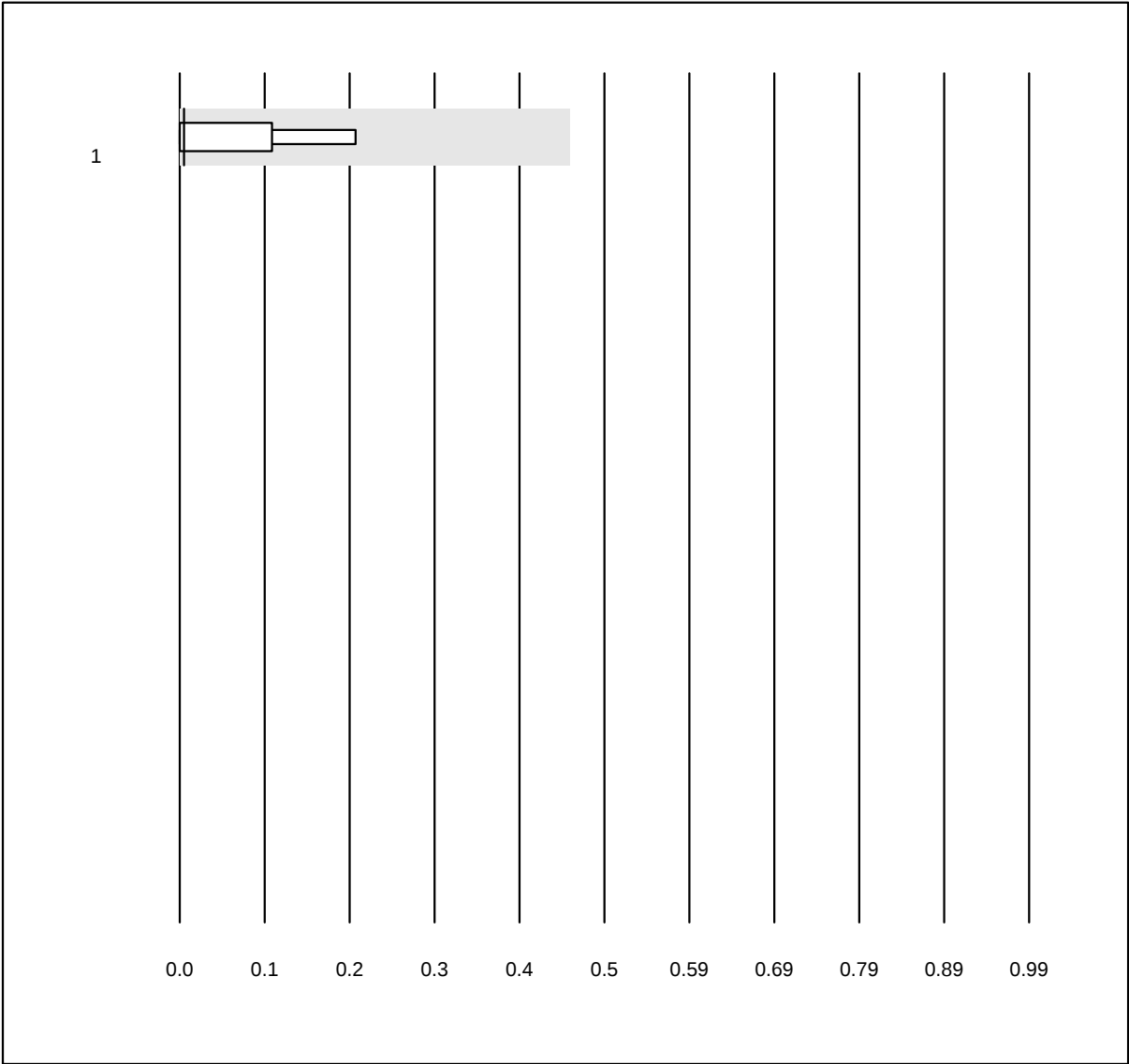


QUALAB Toleranz: 30%

IgE totale (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	14	92.9	0.0	7.1	143	7.4	e

W6 Artemisia

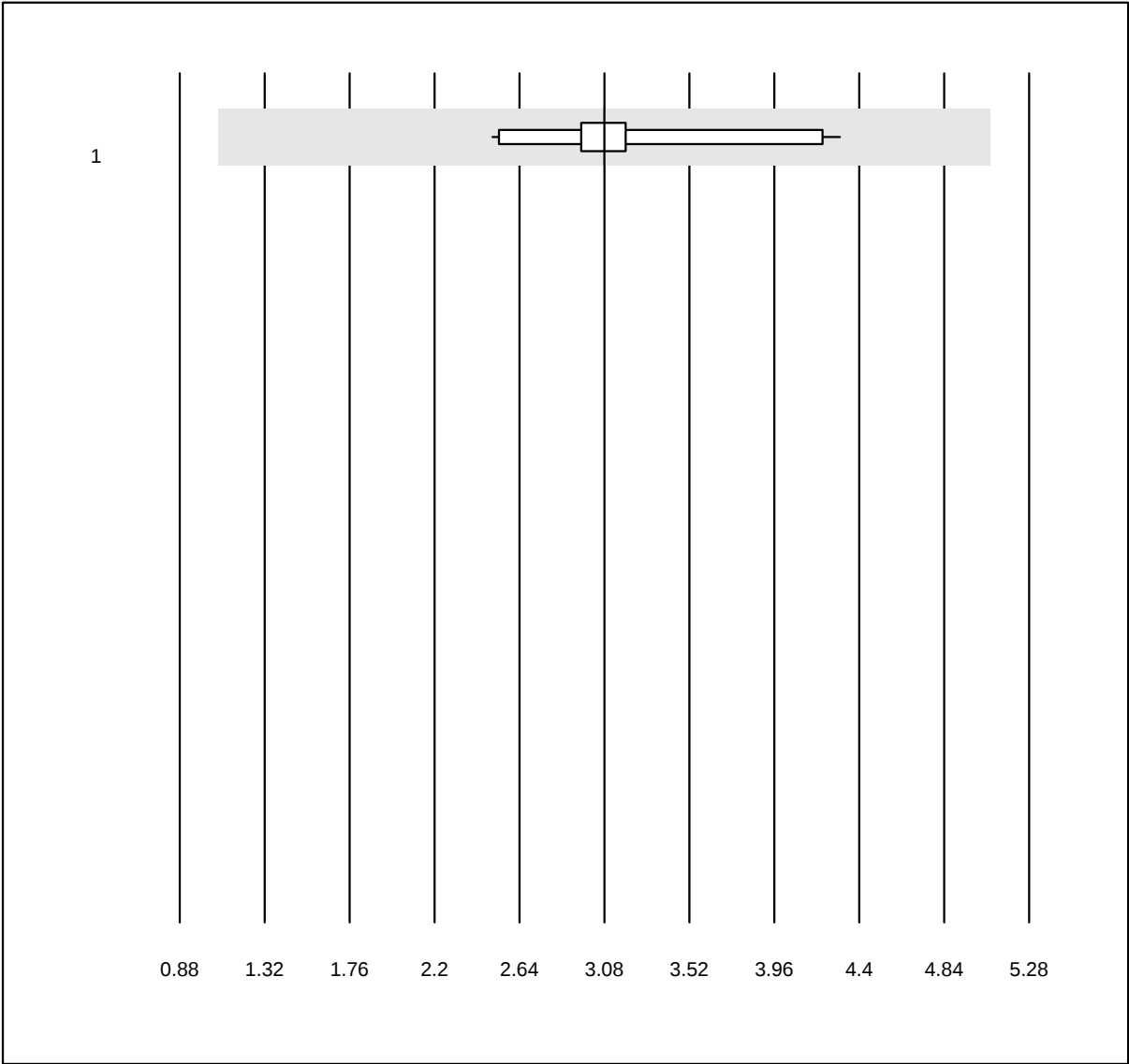


MQ Toleranz: 30%
(< 1.5: +/- 0.45 kU/L)

W6 Artemisia (kU/L)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	AllergyScreen	4	100.0	0.0	0.0	0.01	182.7	e

CRP HS



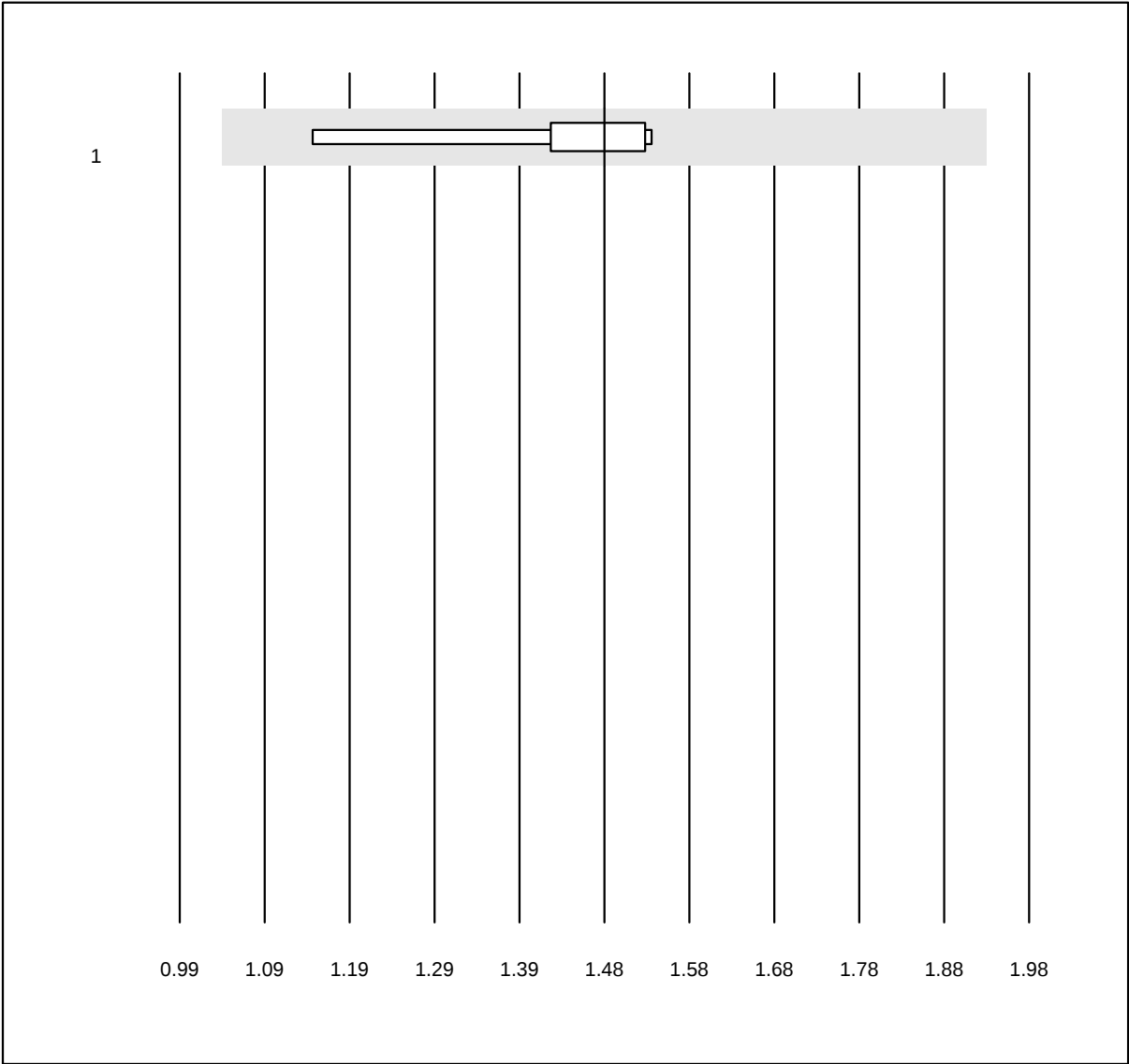
QUALAB Toleranz: 21%
(< 10.0: +/- 2.0 mg/l)

CRP HS (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Turbidimetria	10	100.0	0.0	0.0	3.08	14.8	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Apolipoproteina A1

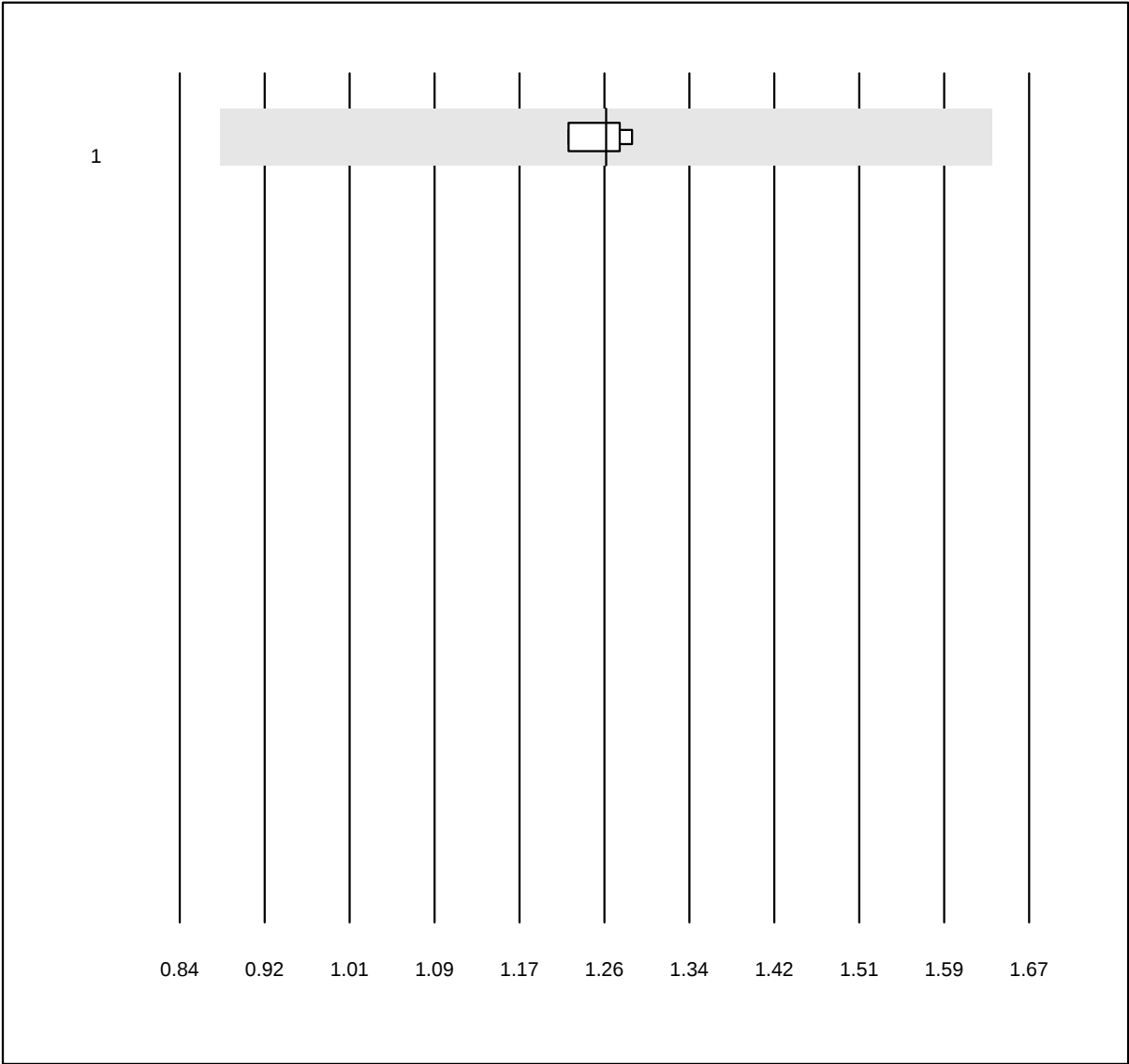


MQ Toleranz: 30%

Apolipoproteina A1 (g/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Alinity	8	100.0	0.0	0.0	1.49	8.4	e

Apolipoproteina B

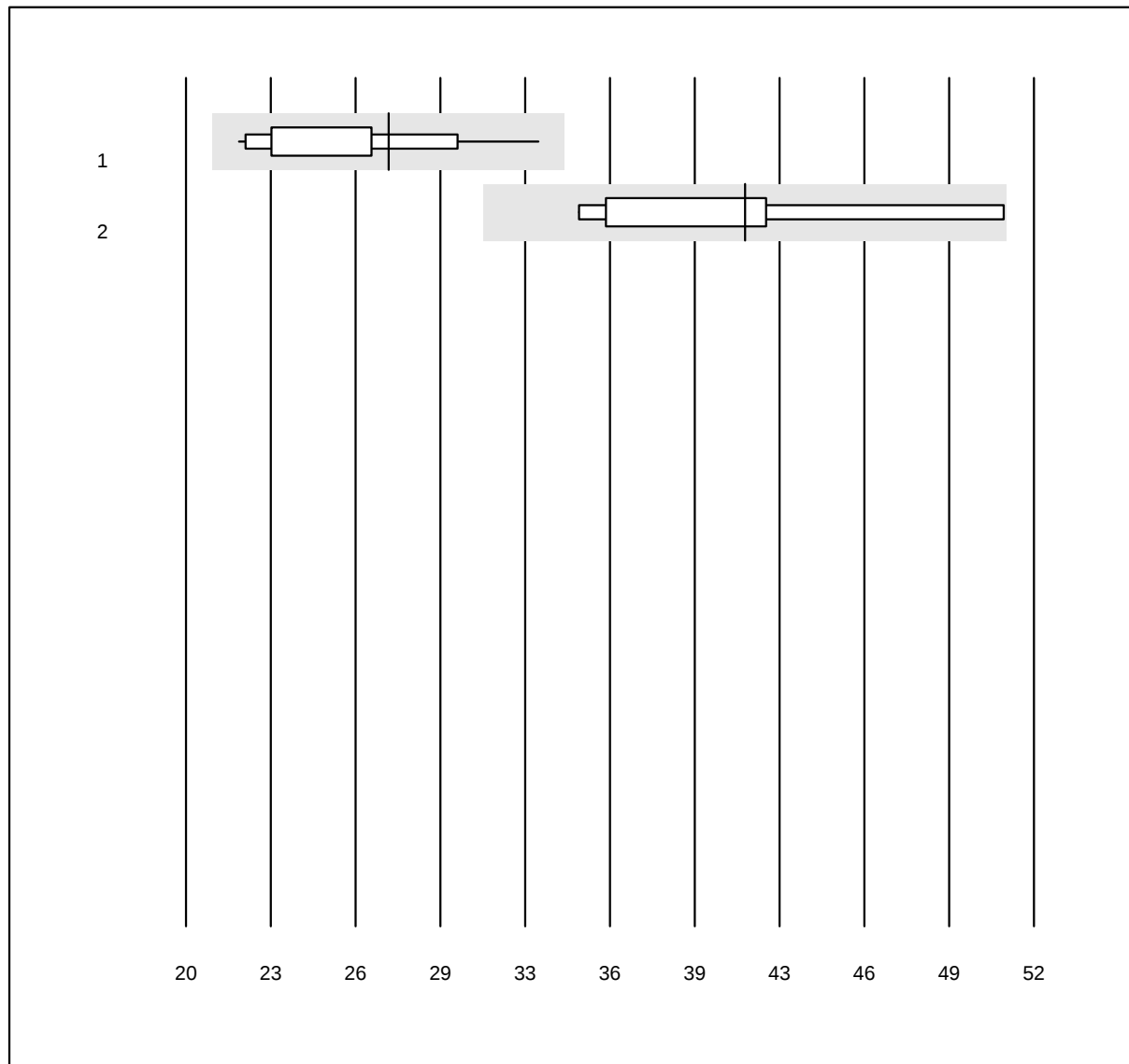


MQ Toleranz: 30%

Apolipoproteina B (g/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Alinity	7	100.0	0.0	0.0	1.3	1.9	e

Lipoproteina (a)

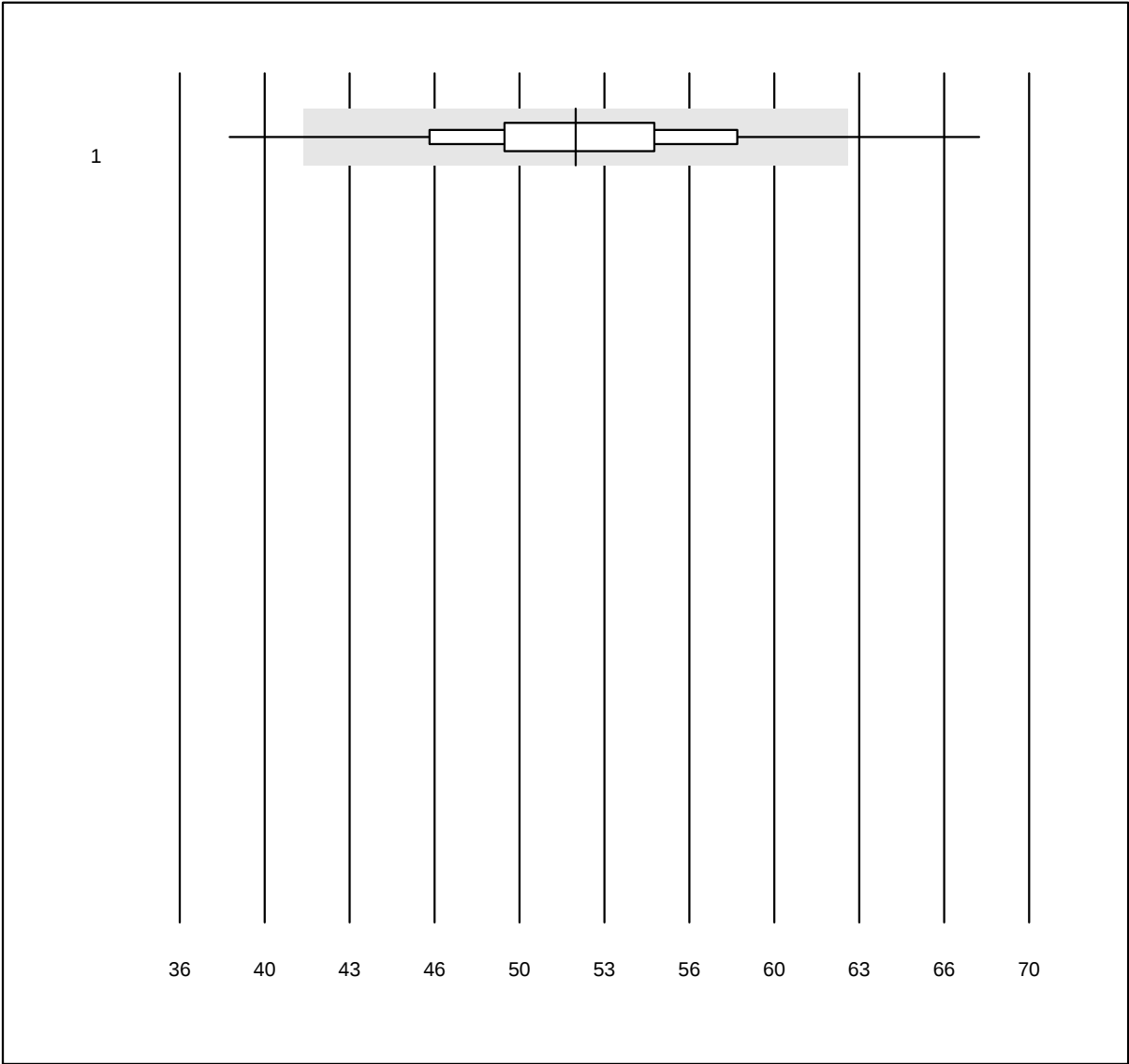


QUALAB Toleranz: 24%

Lipoproteina (a) (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	14	100.0	0.0	0.0	28	11.3	a*
2 Altri	9	100.0	0.0	0.0	41	12.4	a*

CRP

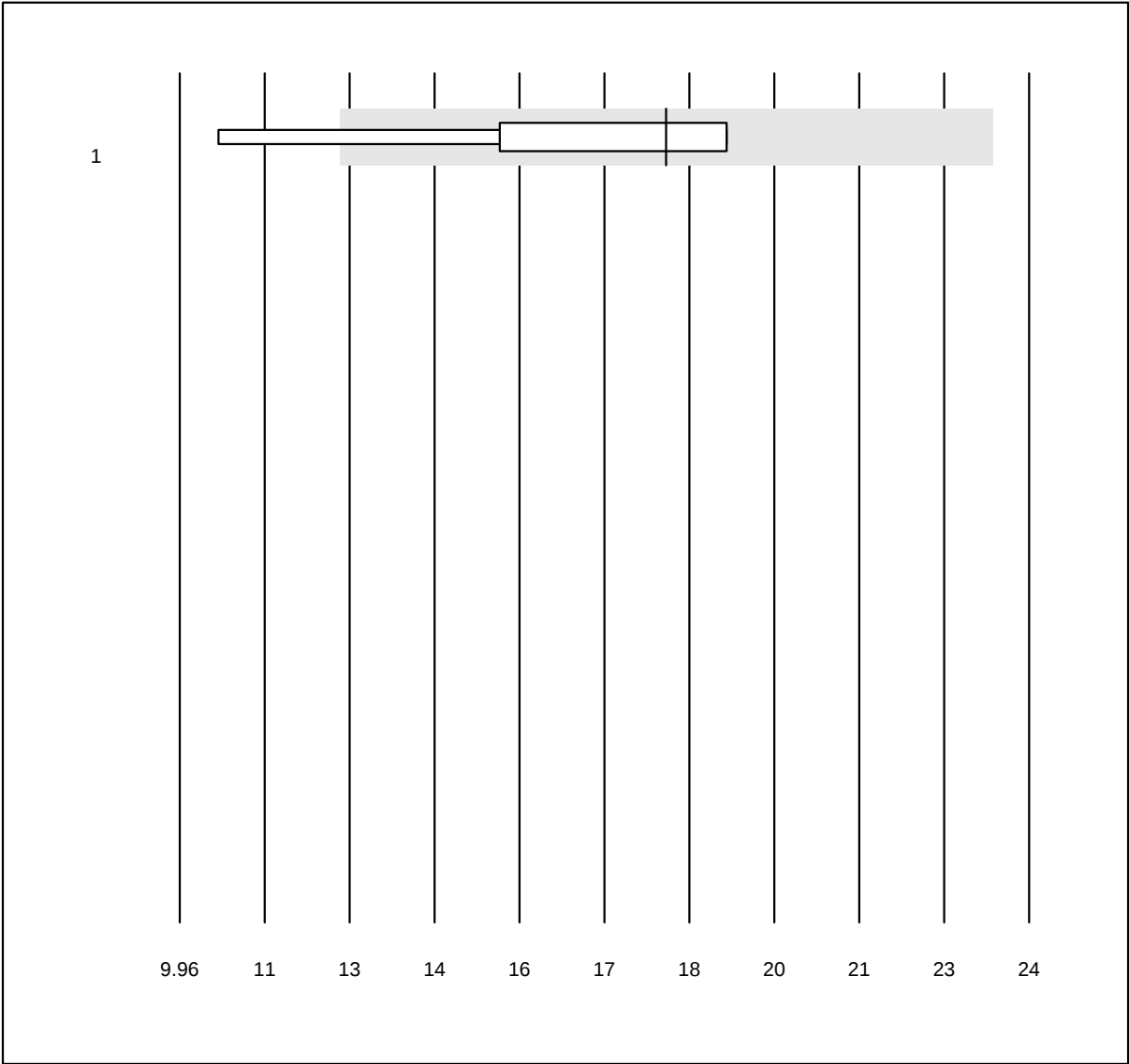


QUALAB Toleranz: 21%

CRP (mg/l)

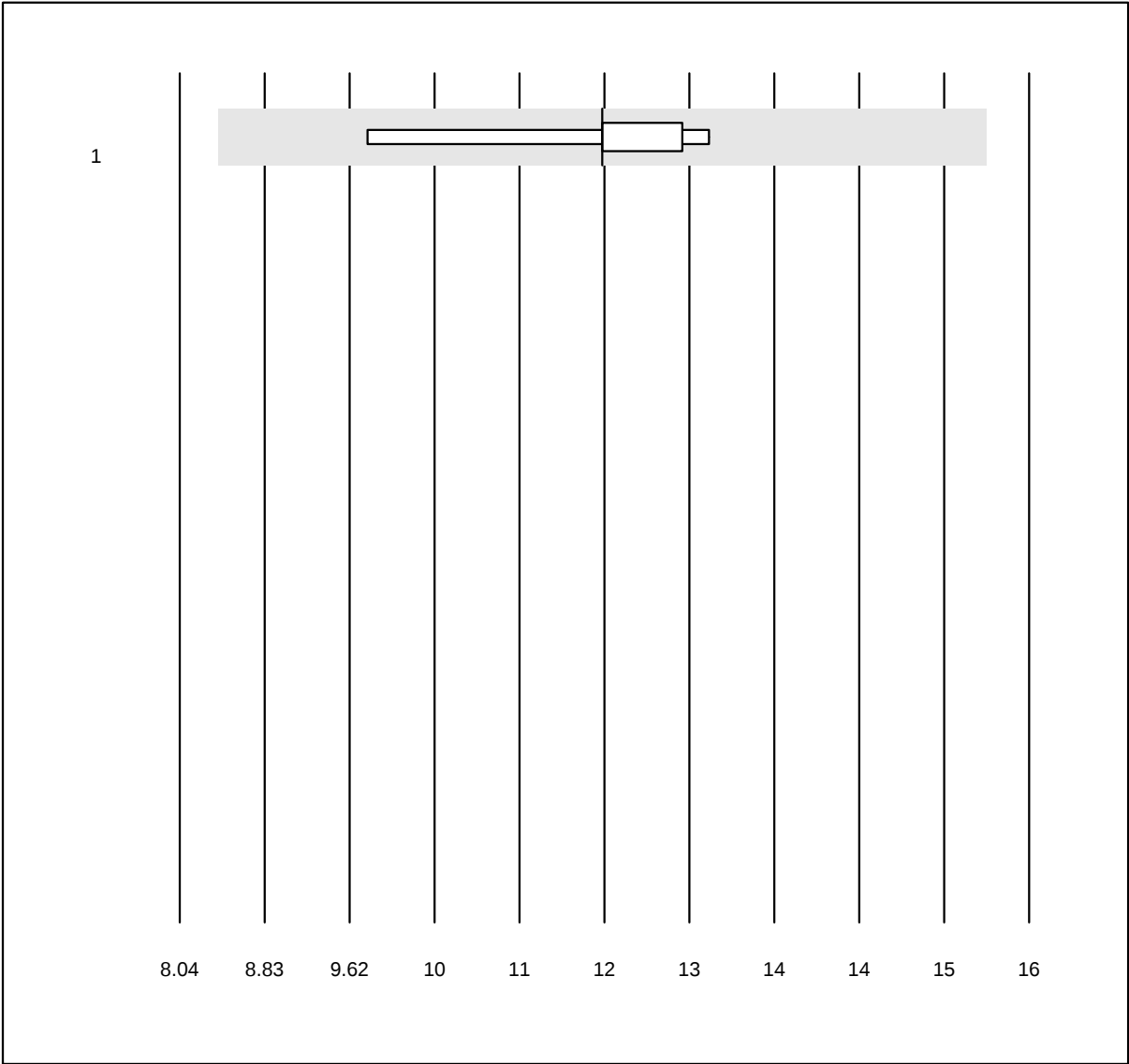
No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	AFIAS	238	95.8	2.9	1.3	51.9	9.7	e

IgA anti gliadina deam.



MQ Toleranz: 30%		IgA anti gliadina deam. (U/ml)						
No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Phadia	8	87.5	12.5	0.0	18.00	16.6	e*
1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)								

IgG anti gliadina deam.



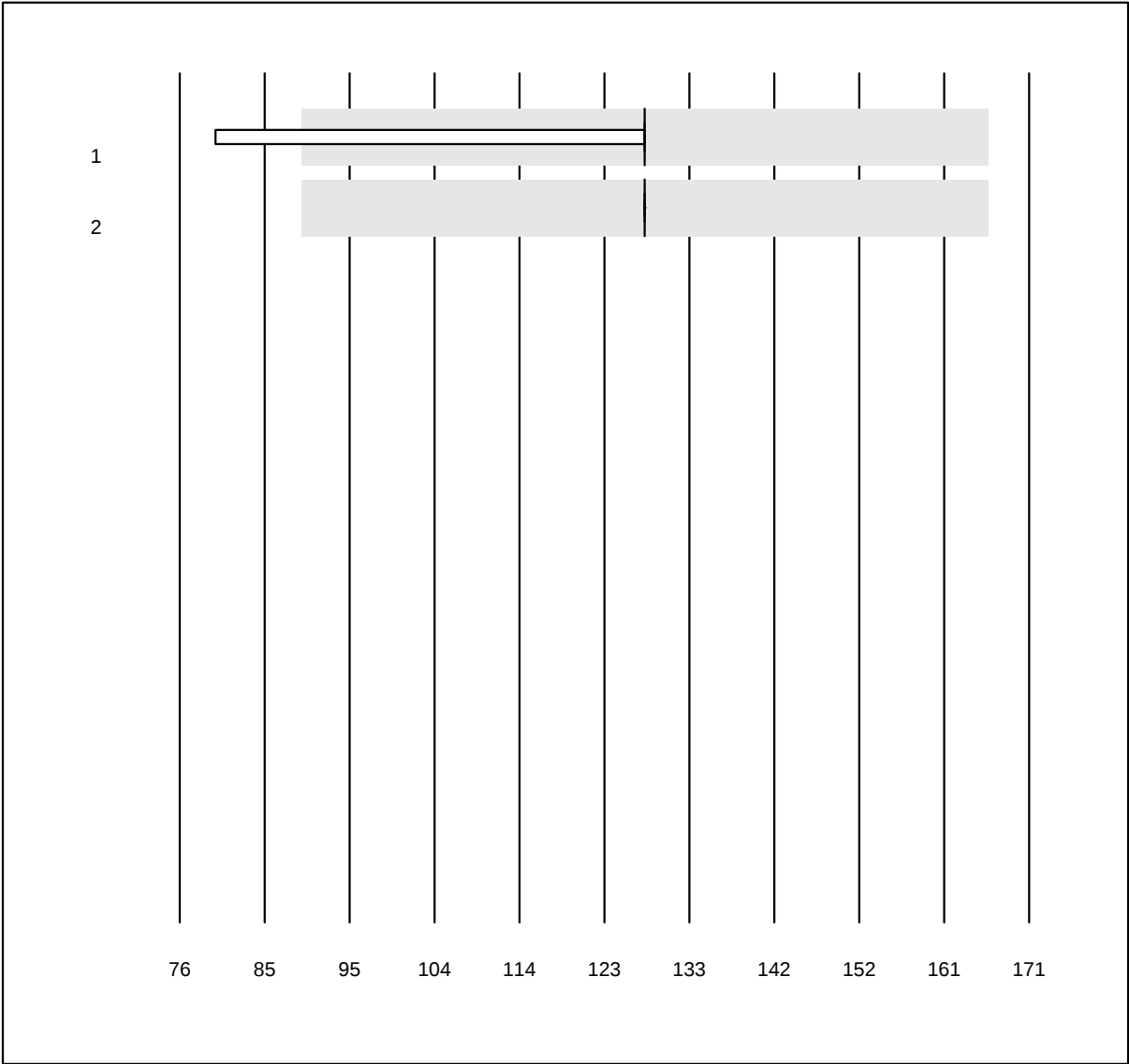
MQ Toleranz: 30%

IgG anti gliadina deam.
(U/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Phadia	8	100.0	0.0	0.0	12.00	7.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgA anti tTG



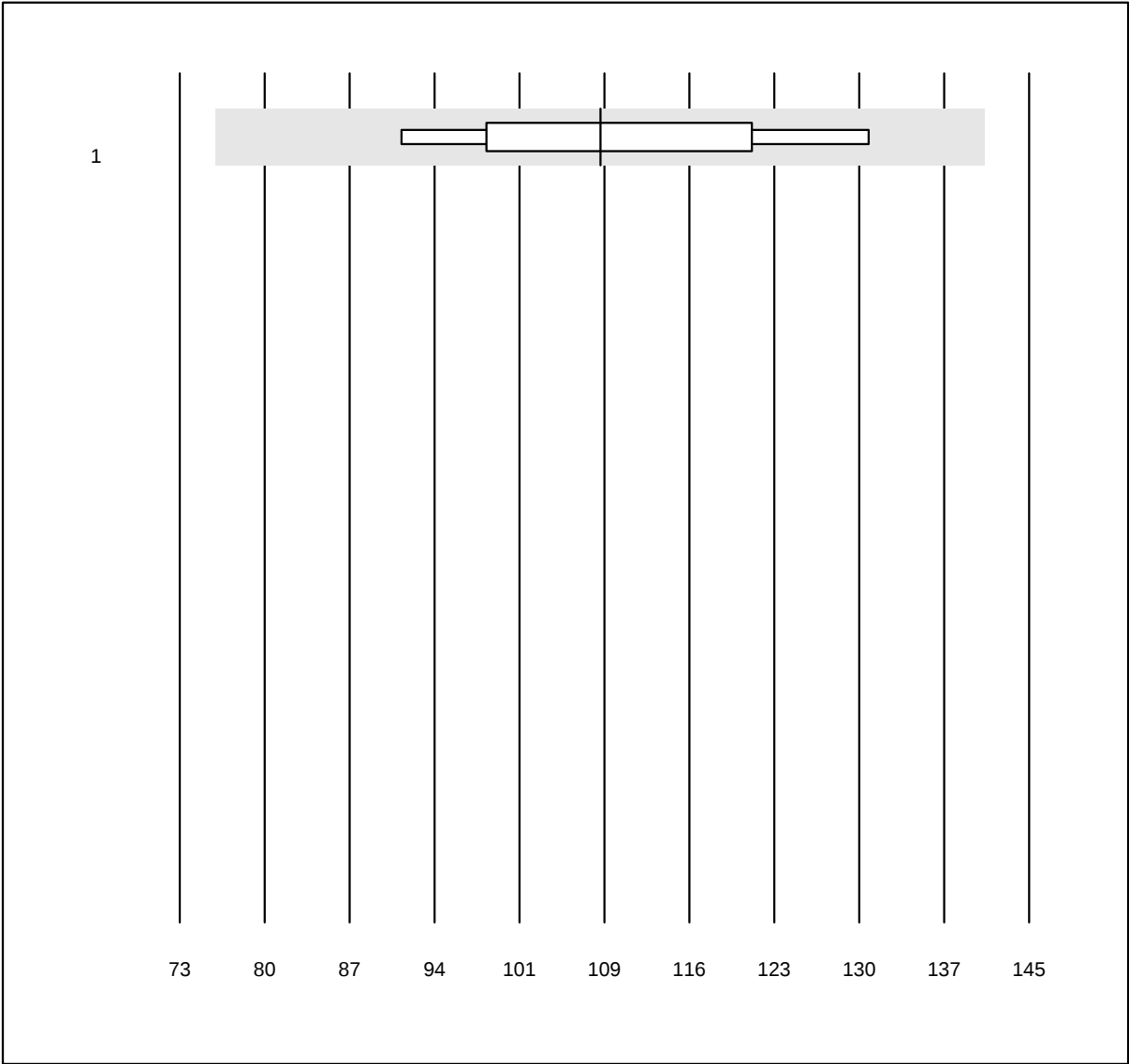
MQ Toleranz: 30%

IgA anti tTG (U/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Phadia	9	88.9	11.1	0.0	128.00	13.0	e*
2 altri metodi	6	83.3	0.0	16.7	128.00	0.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IgG anti tTG

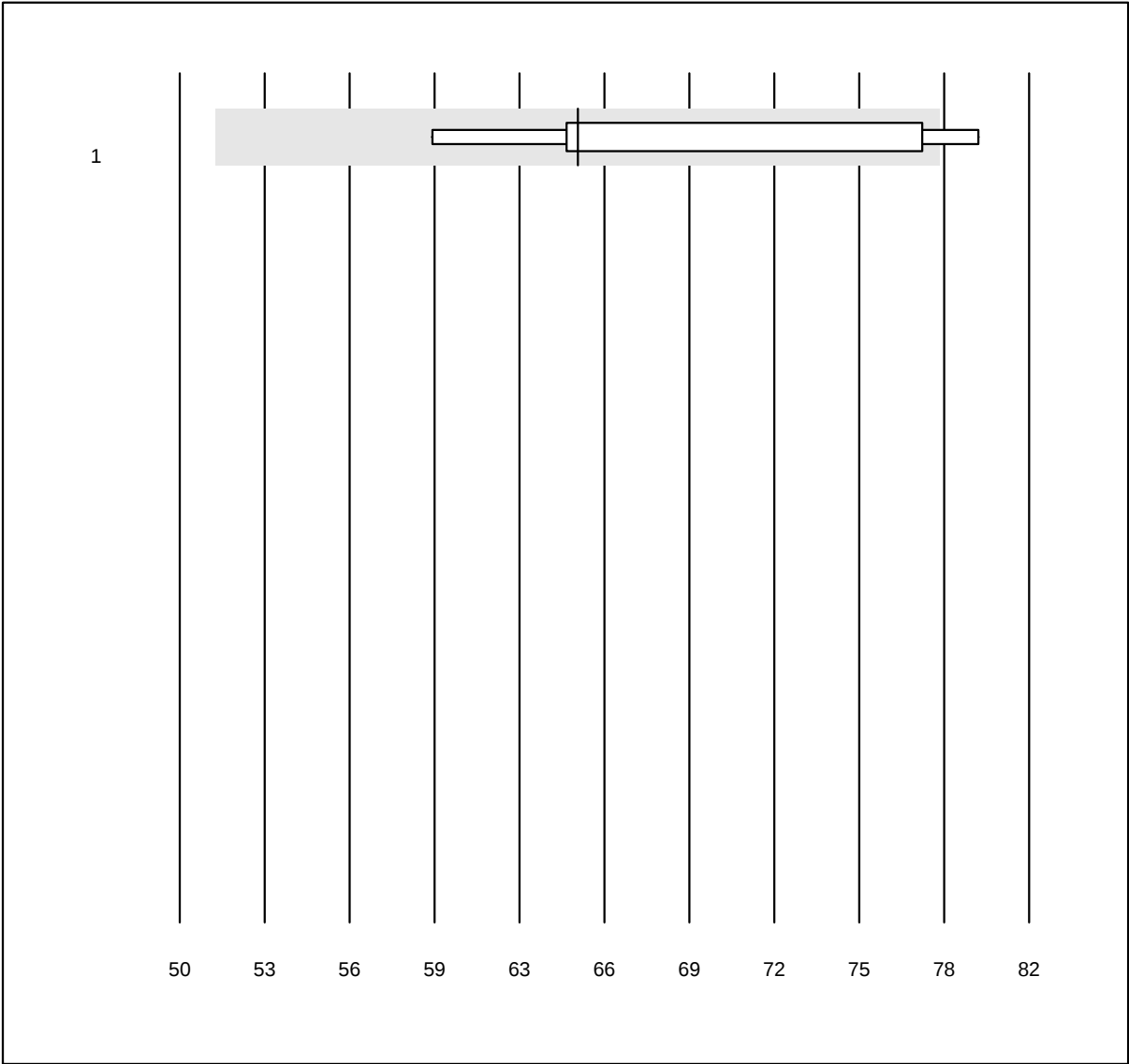


MQ Toleranz: 30%

IgG anti tTG (U/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	108.67	11.2	e*

CRP Lumira

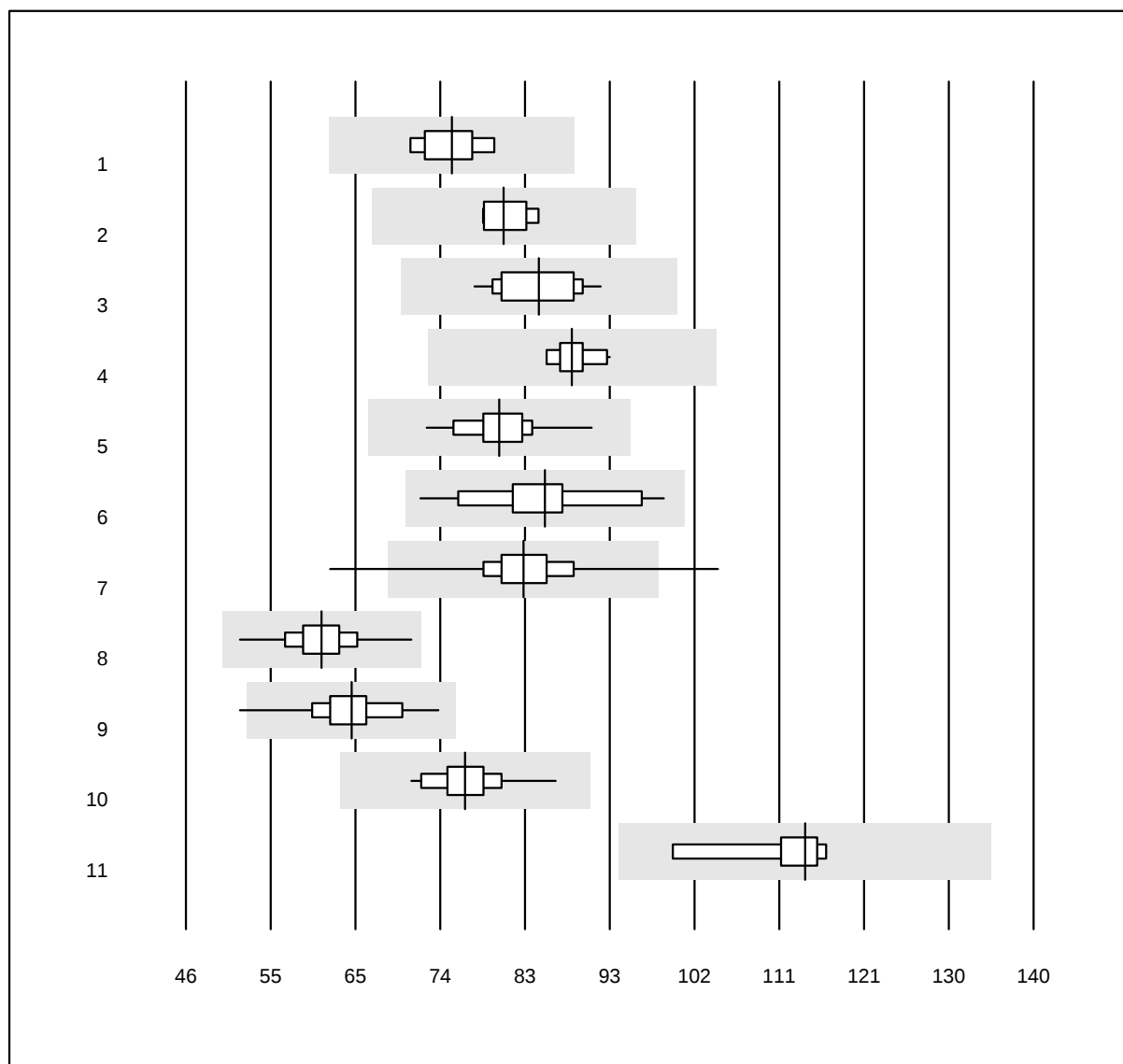


QUALAB Toleranz: 21%

CRP Lumira (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Lumira Dx	18	44.4	11.1	44.4	65.0	11.1	a*

Transaminasi GPT/ALT 1



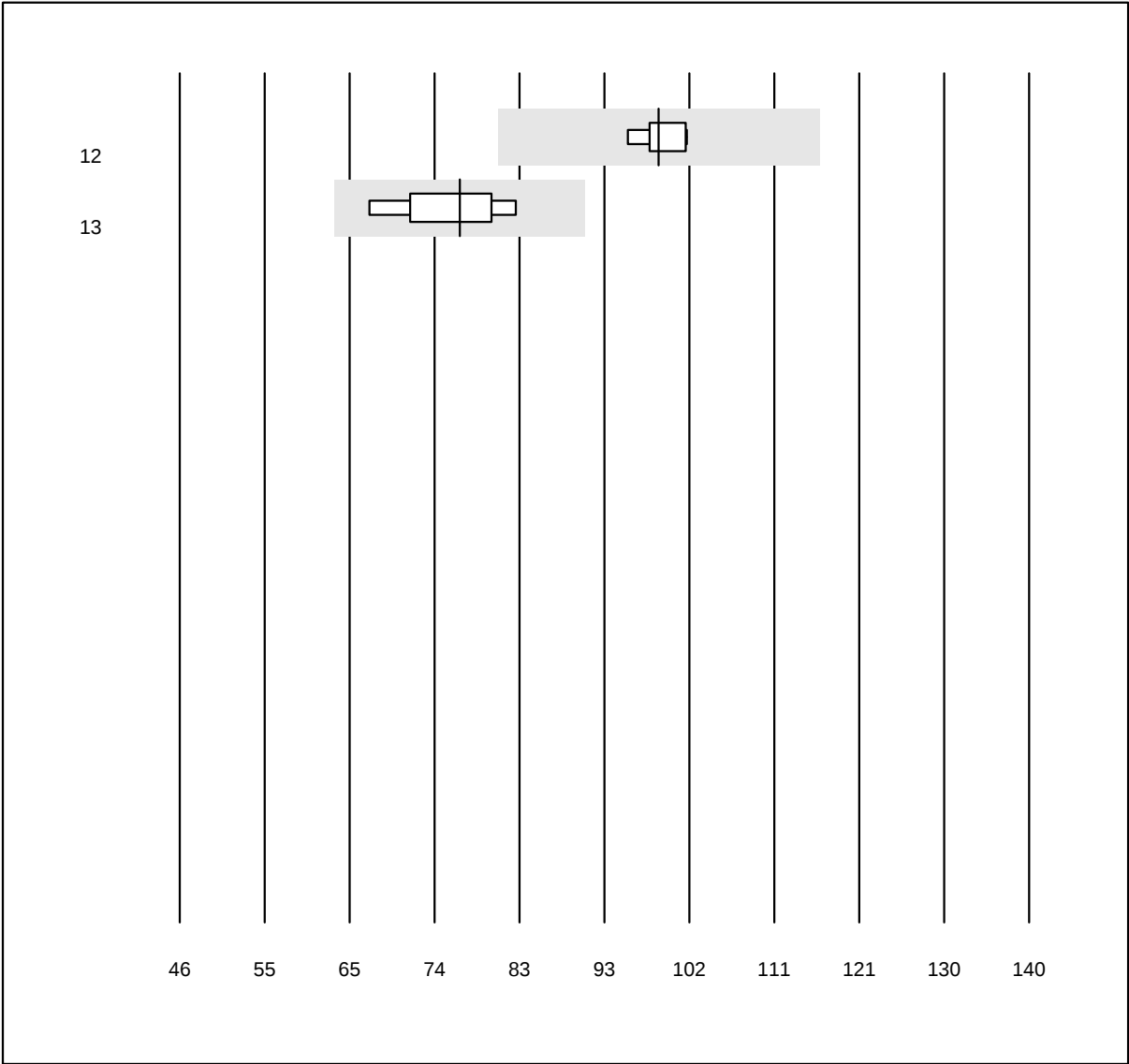
QUALAB Tolleranz: 18%

Transaminasi GPT/ALT
(U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	76	4.0	e
2 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	81	3.0	e
3 Roche	50	100.0	0.0	0.0	85	4.8	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	89	2.3	e
5 Autolyser	23	100.0	0.0	0.0	81	4.6	e
6 Selectra Pro	17	94.1	0.0	5.9	86	7.5	e
7 Fuji Dri-Chem	1196	98.6	0.6	0.8	83	4.9	e
8 Spotchem D-Concept	652	99.4	0.0	0.6	61	5.0	e
9 Spotchem SP-4430	130	97.7	0.8	1.5	64	5.6	e
10 Piccolo	73	95.9	0.0	4.1	77	4.4	e
11 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	115	4.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Transaminasi GPT/ALT 2



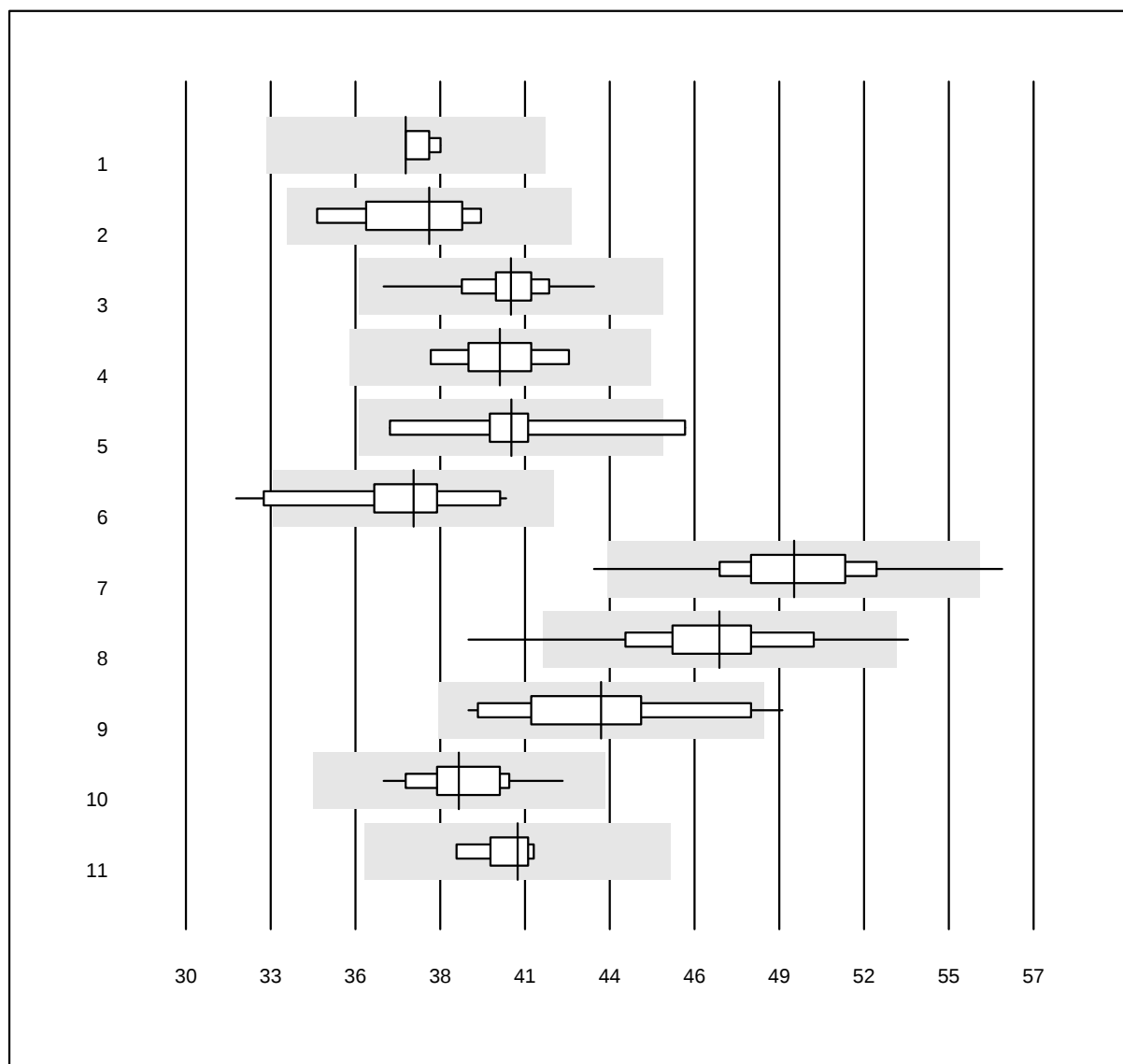
QUALAB Toleranz: 18%

Transaminasi GPT/ALT
(U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	99	2.2	e
13 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	77	6.6	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Albumina 1

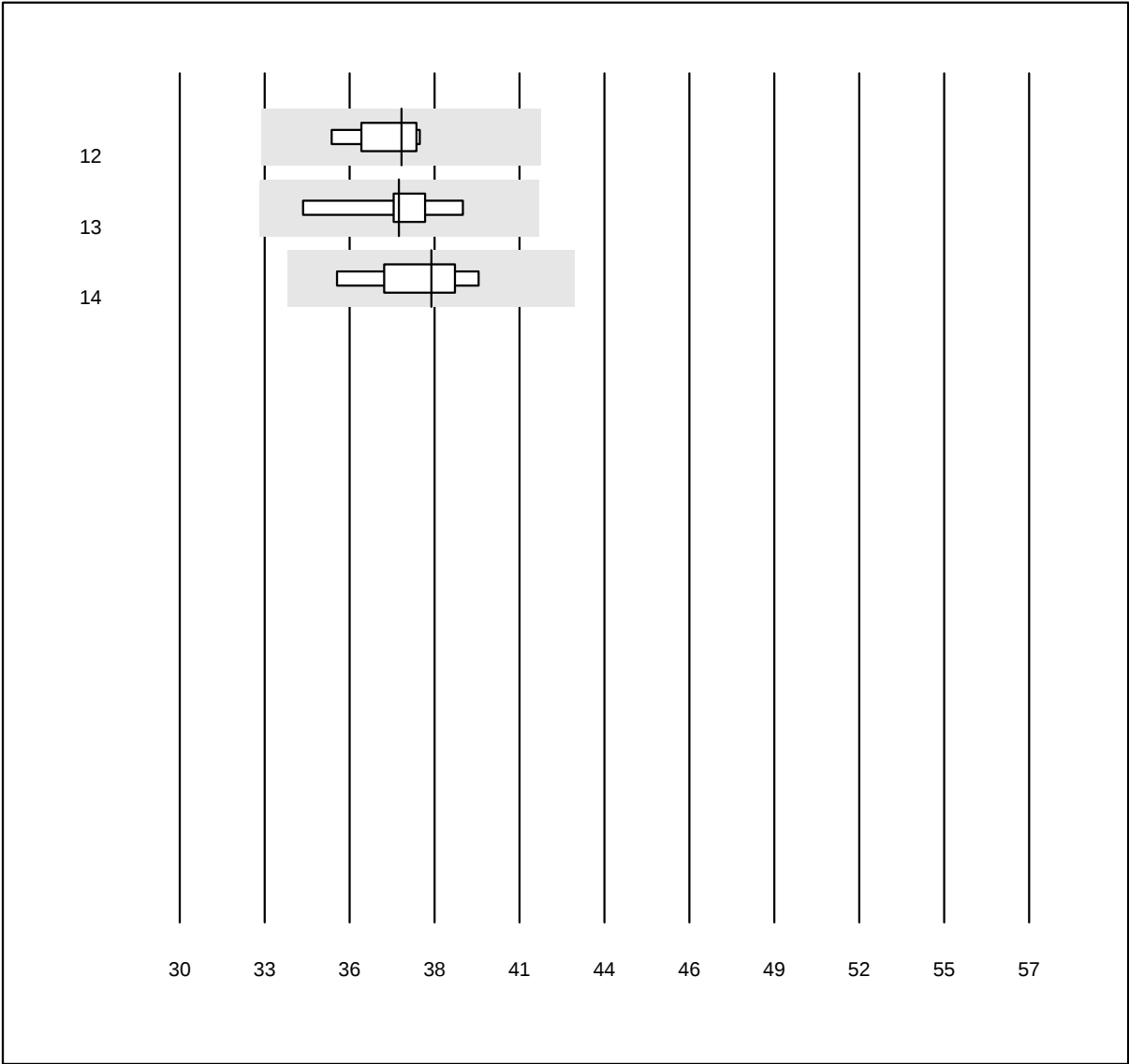


QUALAB Tolleranz: 12%

Albumina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	37.0	1.3	e
2 Beckman	4	100.0	0.0	0.0	37.8	4.4	e*
3 Roche	42	100.0	0.0	0.0	40.4	3.2	e
4 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	40.0	3.2	e
5 Autolyser	9	88.9	11.1	0.0	40.4	6.0	e*
6 Selectra Pro	11	90.9	9.1	0.0	37.3	6.0	e*
7 Fuji Dri-Chem	251	97.6	0.8	1.6	49.4	4.0	e
8 Spotchem D-Concept	235	98.3	0.9	0.9	47.0	4.5	e
9 Spotchem SP-4430	22	95.5	4.5	0.0	43.2	6.4	e
10 Piccolo	67	98.5	0.0	1.5	38.7	3.4	e
11 Seamaty	5	100.0	0.0	0.0	40.6	1.9	e

Albumina 2

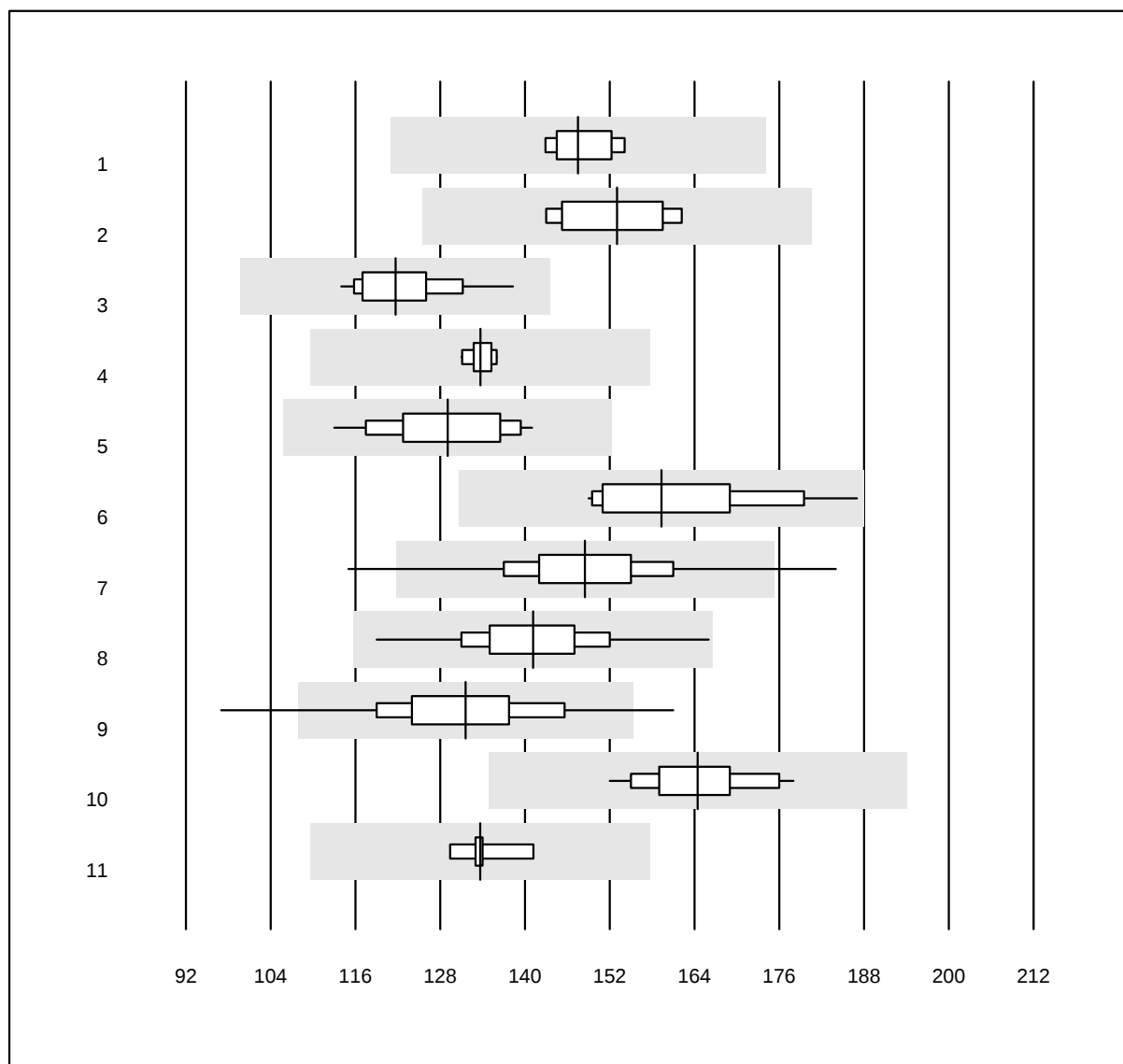


QUALAB Toleranz: 12%

Albumina (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	6	100.0	0.0	0.0	37.0	2.7	e
13 Turbidimetria	7	100.0	0.0	0.0	37.0	3.6	e
14 Skyla	4	100.0	0.0	0.0	38.0	3.3	e*

Fosfatasi alcalina 1

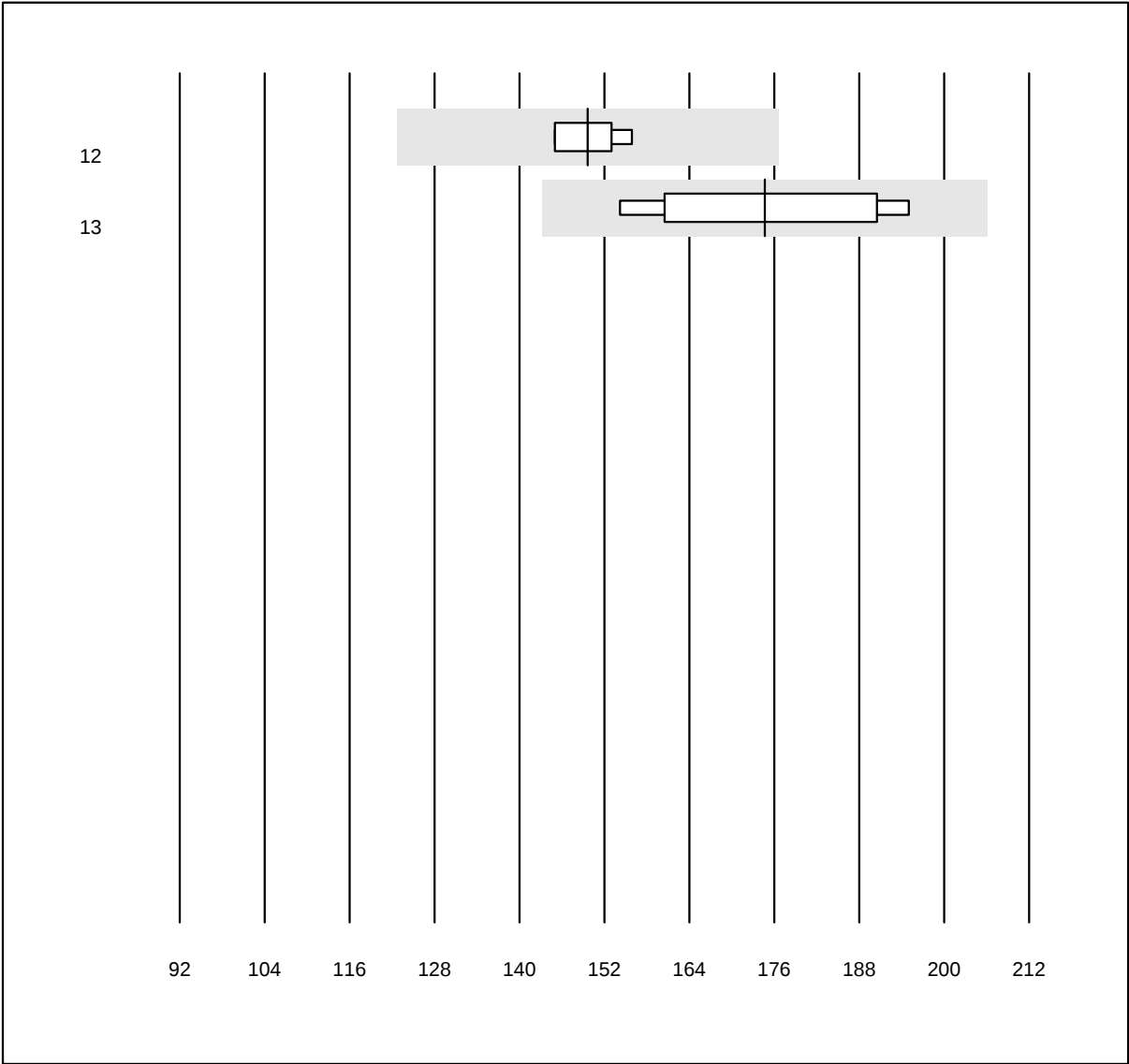


QUALAB Tolleranz: 18%

Fosfatasi alcalina (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	148	2.7	e
2 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	153	4.8	e
3 Roche	47	100.0	0.0	0.0	122	4.8	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	134	1.2	e
5 Autolyser	22	100.0	0.0	0.0	129	6.2	e
6 Selectra Pro	14	100.0	0.0	0.0	159	6.9	e
7 Fuji Dri-Chem	1063	99.2	0.5	0.3	148	6.4	e
8 Spotchem D-Concept	585	99.5	0.0	0.5	141	5.8	e
9 Spotchem SP-4430	77	94.8	3.9	1.3	132	8.3	e
10 Piccolo	52	100.0	0.0	0.0	164	4.2	e
11 Seamaty	9	77.8	0.0	22.2	134	2.3	e

Fosfatasi alcalina 2

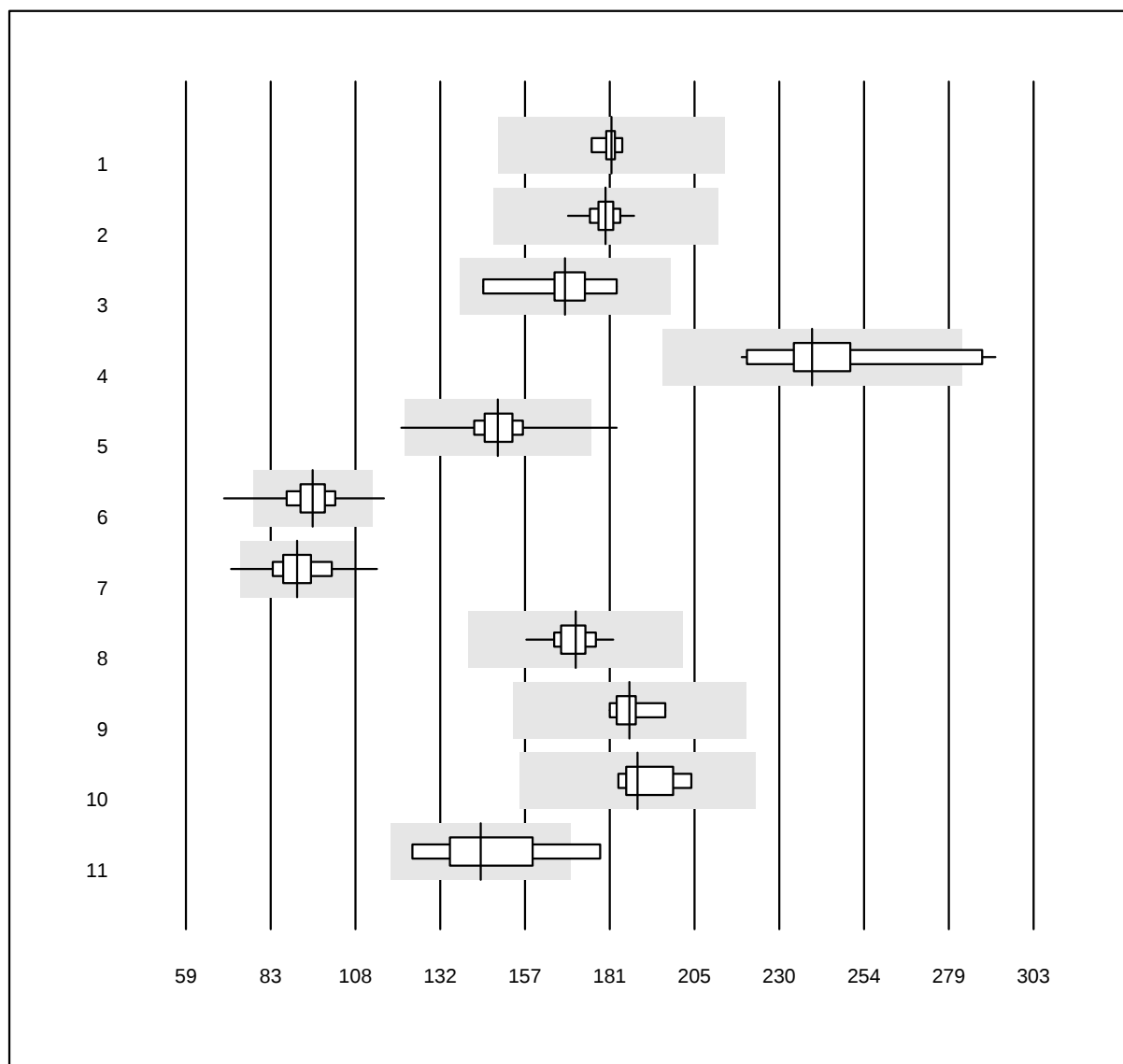


QUALAB Toleranz: 18%

Fosfatasi alcalina (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	150	2.7	e
13 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	175	8.8	e*

Amilasi



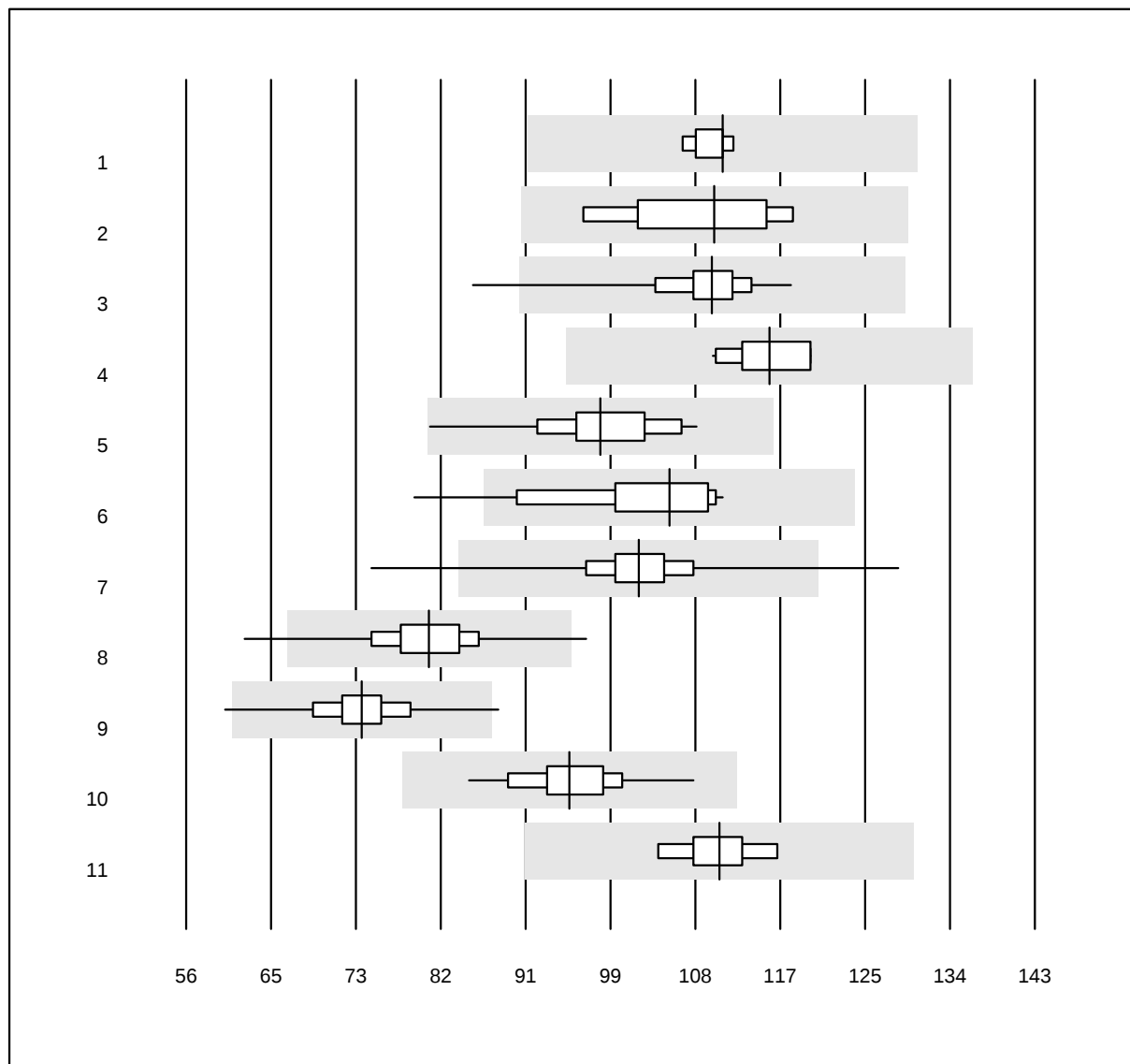
QUALAB Toleranz: 18%

Amilasi (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	182	1.3	e
2 Roche	18	100.0	0.0	0.0	180	2.2	e
3 Autolyser	9	100.0	0.0	0.0	168	6.2	e
4 Selectra Pro	10	90.0	10.0	0.0	239	8.1	e*
5 Fuji Dri-Chem	746	99.3	0.3	0.4	149	4.2	e
6 Spotchem D-Concept	401	99.0	0.5	0.5	95	5.9	e
7 Spotchem SP-4430	53	96.2	3.8	0.0	91	7.7	e
8 Piccolo	62	95.2	0.0	4.8	171	2.9	e
9 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	187	2.6	e
10 Beckman	5	80.0	0.0	20.0	189	3.7	e
11 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	144	10.2	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Transaminasi GOT/AST 1



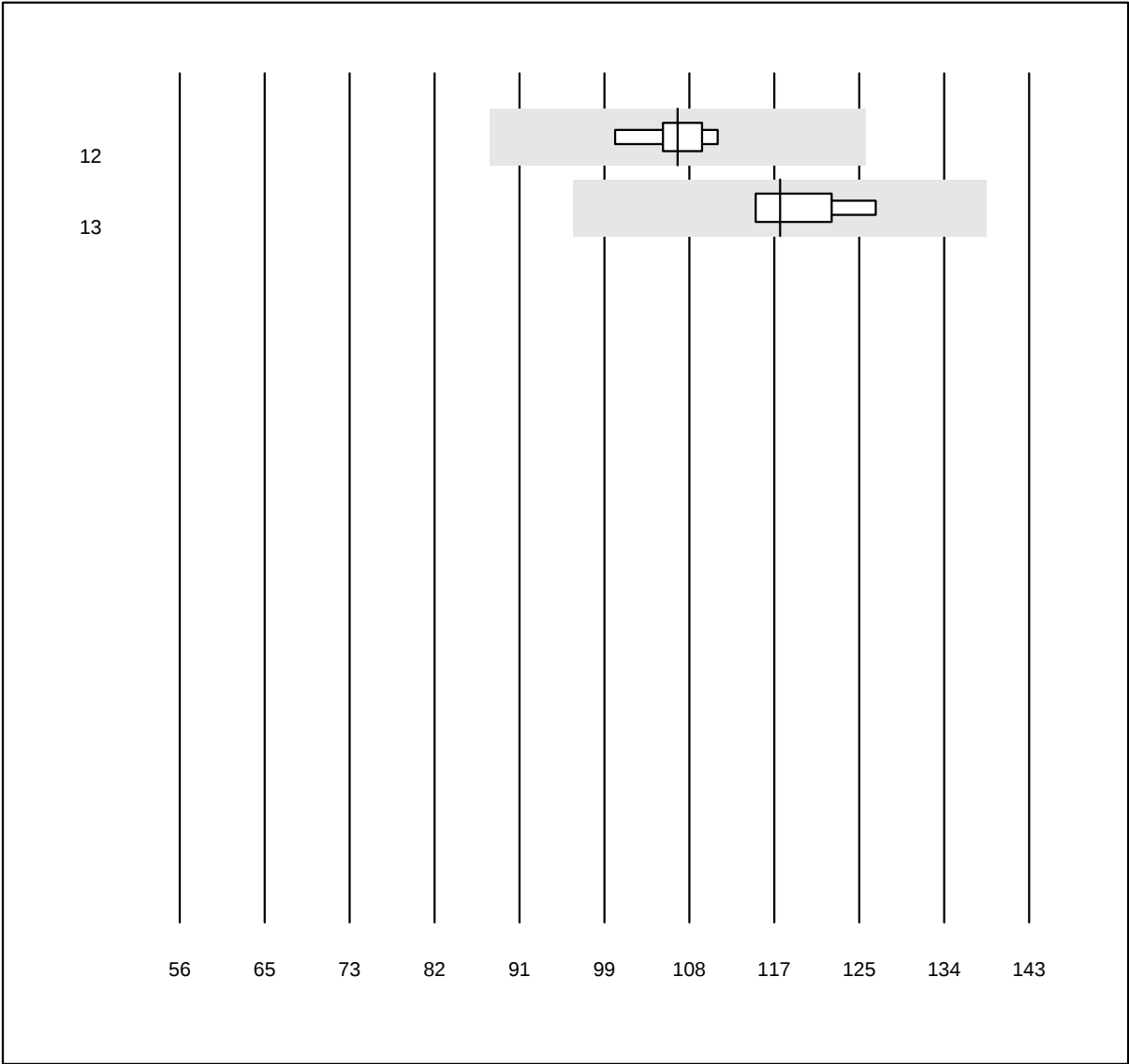
QUALAB Tolleranz: 18%

Transaminasi GOT/AST
(U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	111	1.6	e
2 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	110	6.5	e*
3 Roche	50	98.0	2.0	0.0	110	4.3	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	116	3.1	e
5 Autolyser	23	100.0	0.0	0.0	98	6.2	e
6 Selectra Pro	17	88.2	5.9	5.9	106	7.8	e
7 Fuji Dri-Chem	1178	98.9	0.6	0.5	102	4.4	e
8 Spotchem D-Concept	645	98.3	0.9	0.8	81	5.5	e
9 Spotchem SP-4430	131	98.5	1.5	0.0	74	5.9	e
10 Piccolo	73	98.6	0.0	1.4	95	4.7	e
11 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	111	2.9	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Transaminasi GOT/AST 2

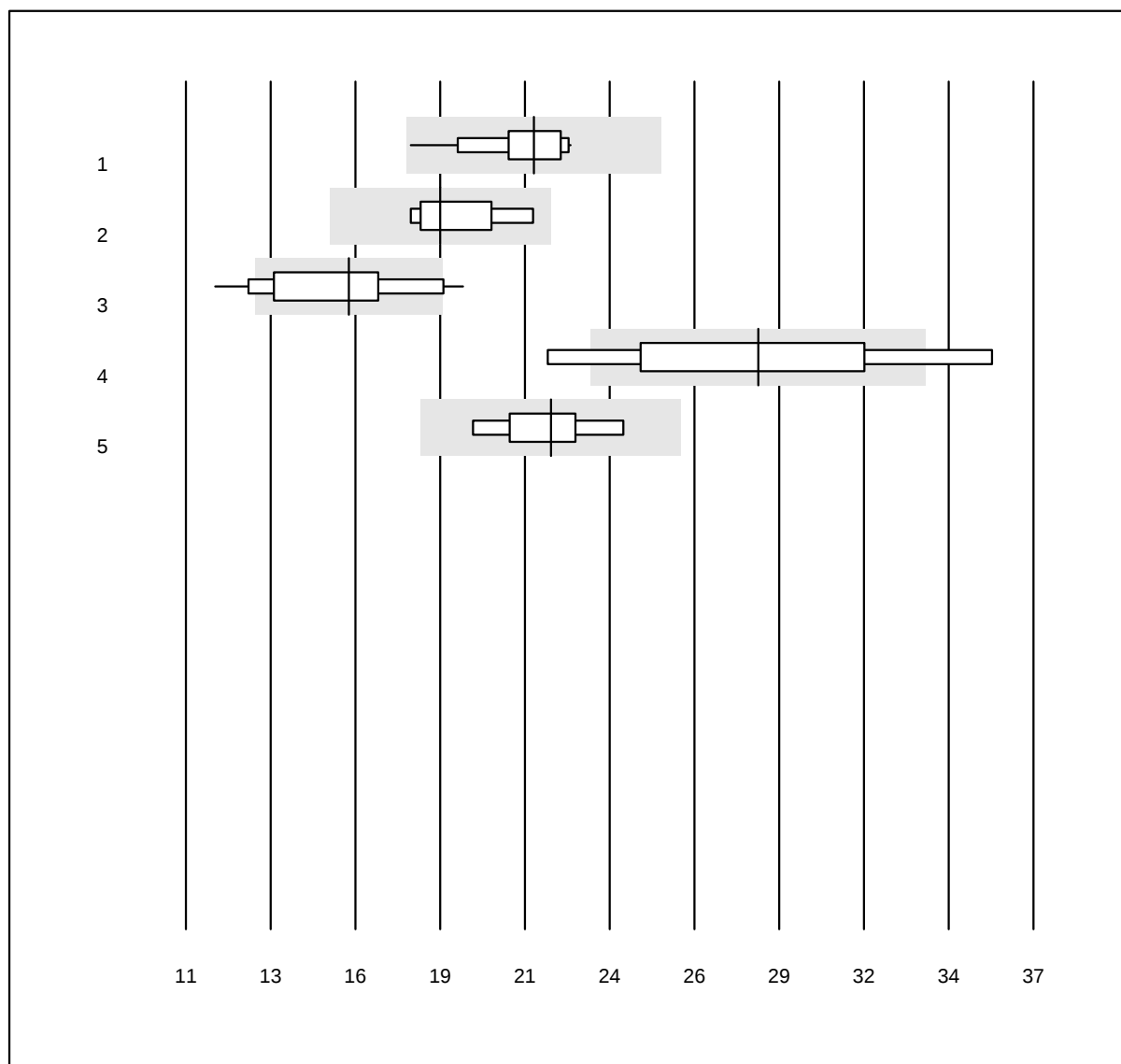


QUALAB Toleranz: 18%

Transaminasi GOT/AST
(U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Seamaty	8	100.0	0.0	0.0	107	2.9	e
13 Vitros	6	100.0	0.0	0.0	118	3.6	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Bilirubina diretta

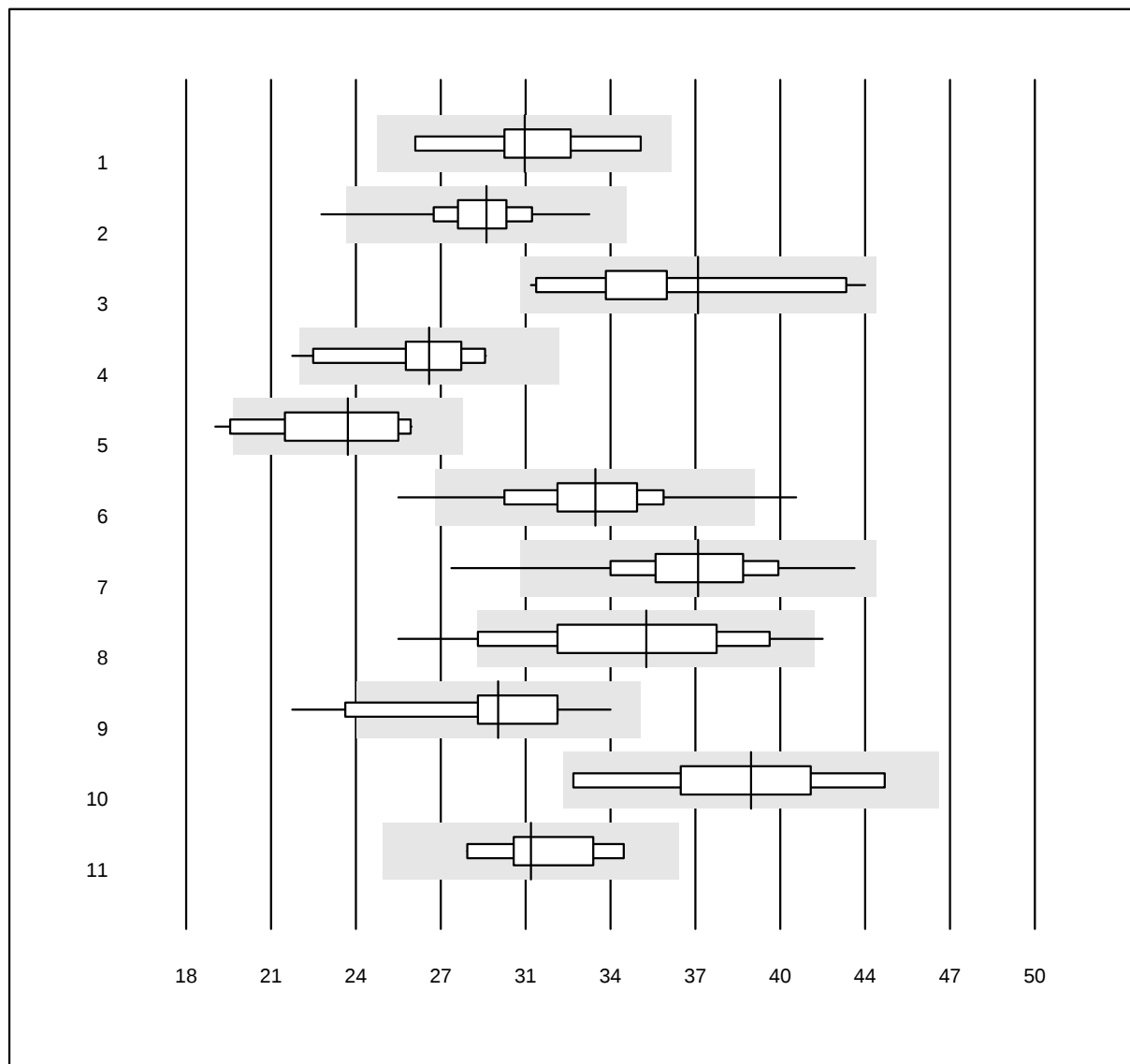
MQ Tolleranz: 18%

Bilirubina diretta ($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	15	100.0	0.0	0.0	21.7	6.0	e
2 Siemens	4	100.0	0.0	0.0	18.8	6.2	e*
3 Fuji Dri-Chem	15	86.7	13.3	0.0	16.0	13.1	a*
4 Vitros	5	80.0	0.0	20.0	28.6	13.3	a*
5 altri metodi	6	100.0	0.0	0.0	22.2	5.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Bilirubina totale 1

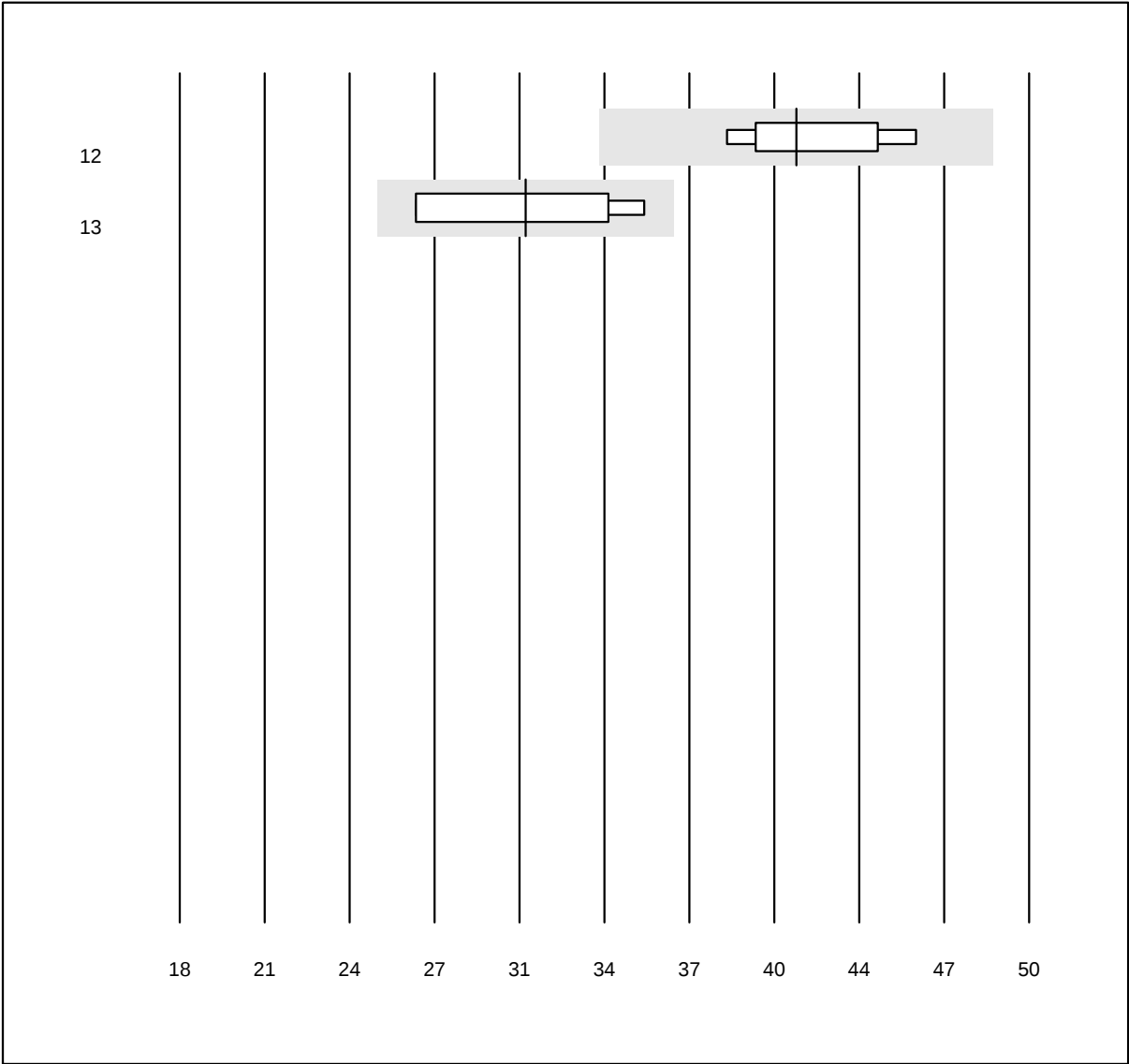


QUALAB Tolleranz: 18%

Bilirubina totale ($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	30.8	7.5	e*
2 Roche	48	97.9	2.1	0.0	29.3	5.5	e
3 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	37.3	9.3	a*
4 Autolyser	20	95.0	5.0	0.0	27.2	7.9	e
5 Selectra Pro	17	88.2	5.9	5.9	24.1	10.4	e*
6 Fuji Dri-Chem	881	94.9	2.2	3.0	33.4	7.2	e
7 Spotchem D-Concept	464	96.6	1.7	1.7	37.3	7.0	e
8 Spotchem SP-4430	71	91.5	8.5	0.0	35.4	11.0	e
9 Piccolo	61	78.7	9.8	11.5	29.8	9.5	e
10 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	39.3	8.0	e*
11 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	31.0	6.1	e

Bilirubina totale 2

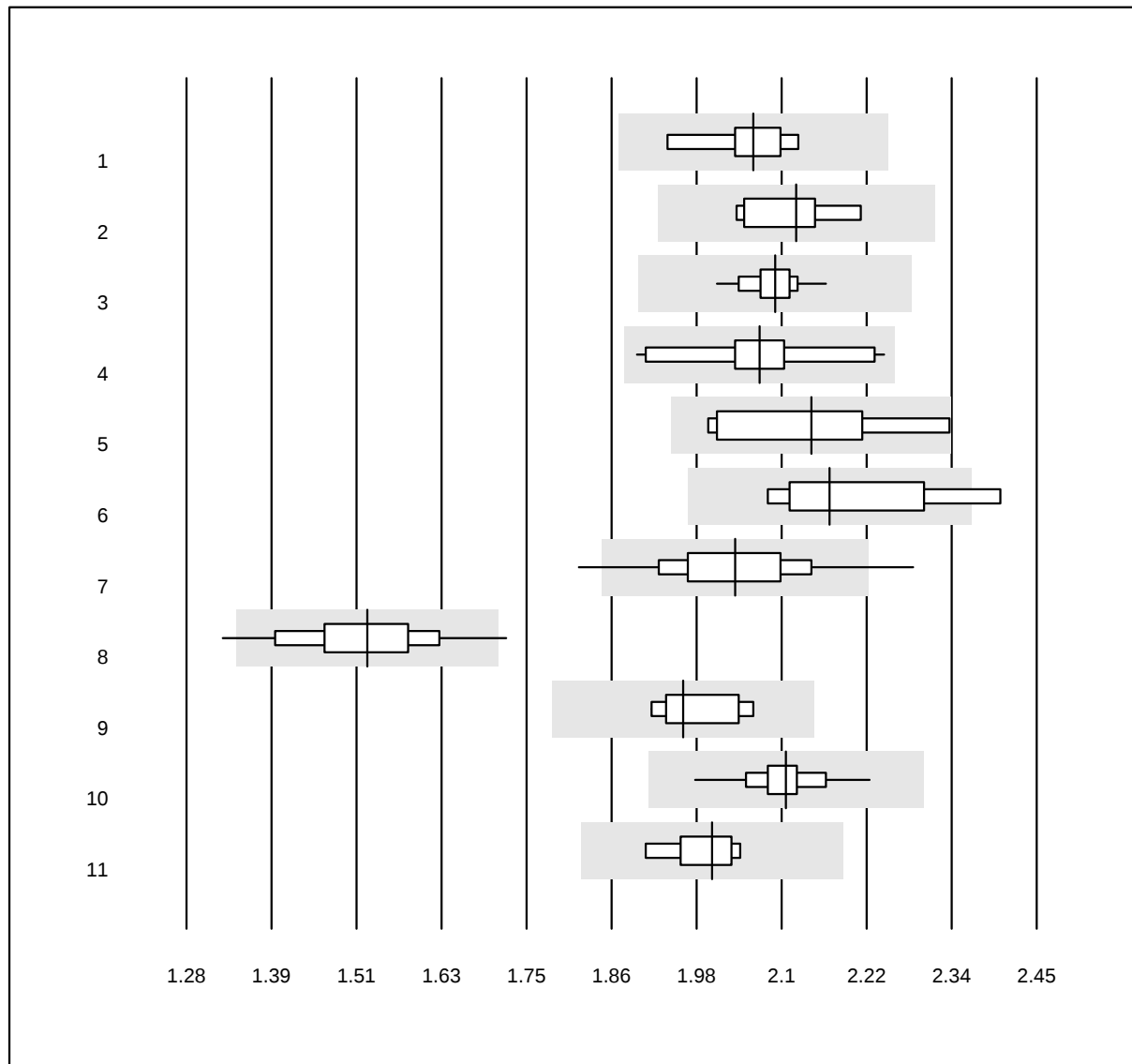


QUALAB Toleranz: 18%

Bilirubina totale (µmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	41.2	5.8	e*
13 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	31.0	12.3	e*

Calcio



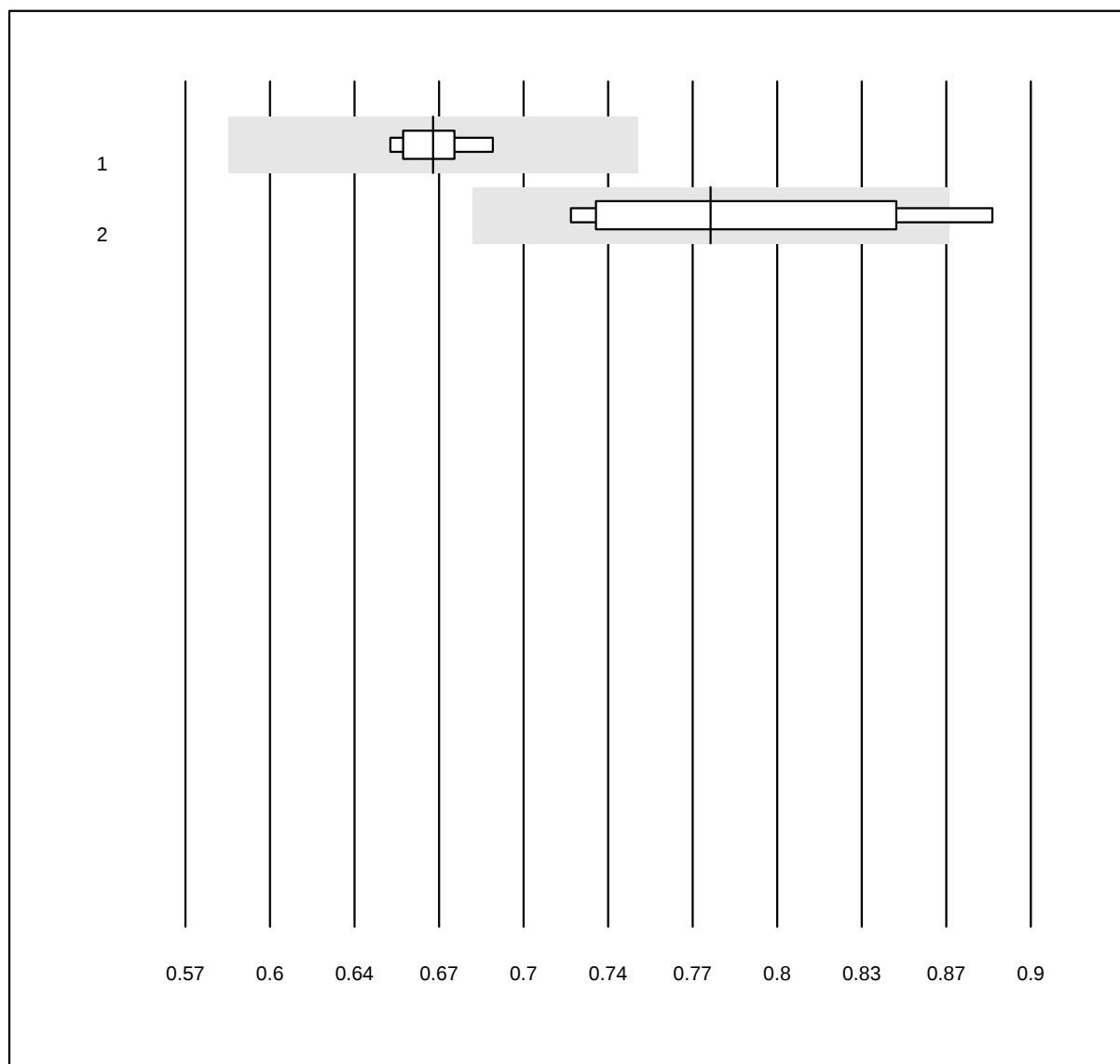
QUALAB Tolleranz: 9%

Calcio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	2.06	2.6	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	2.12	2.6	e*
3 Roche	48	100.0	0.0	0.0	2.09	1.5	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	2.07	4.1	e*
5 Autolyser	8	87.5	0.0	12.5	2.14	5.1	e*
6 Selectra Pro	4	100.0	0.0	0.0	2.17	4.6	e*
7 Fuji Dri-Chem	224	95.1	4.9	0.0	2.04	4.2	e
8 Spotchem D-Concept	61	93.4	6.6	0.0	1.53	5.6	e
9 Spotchem SP-4430	11	81.8	0.0	18.2	1.96	2.6	e
10 Piccolo	48	100.0	0.0	0.0	2.10	2.0	e
11 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	2.00	2.1	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Calcio ISE

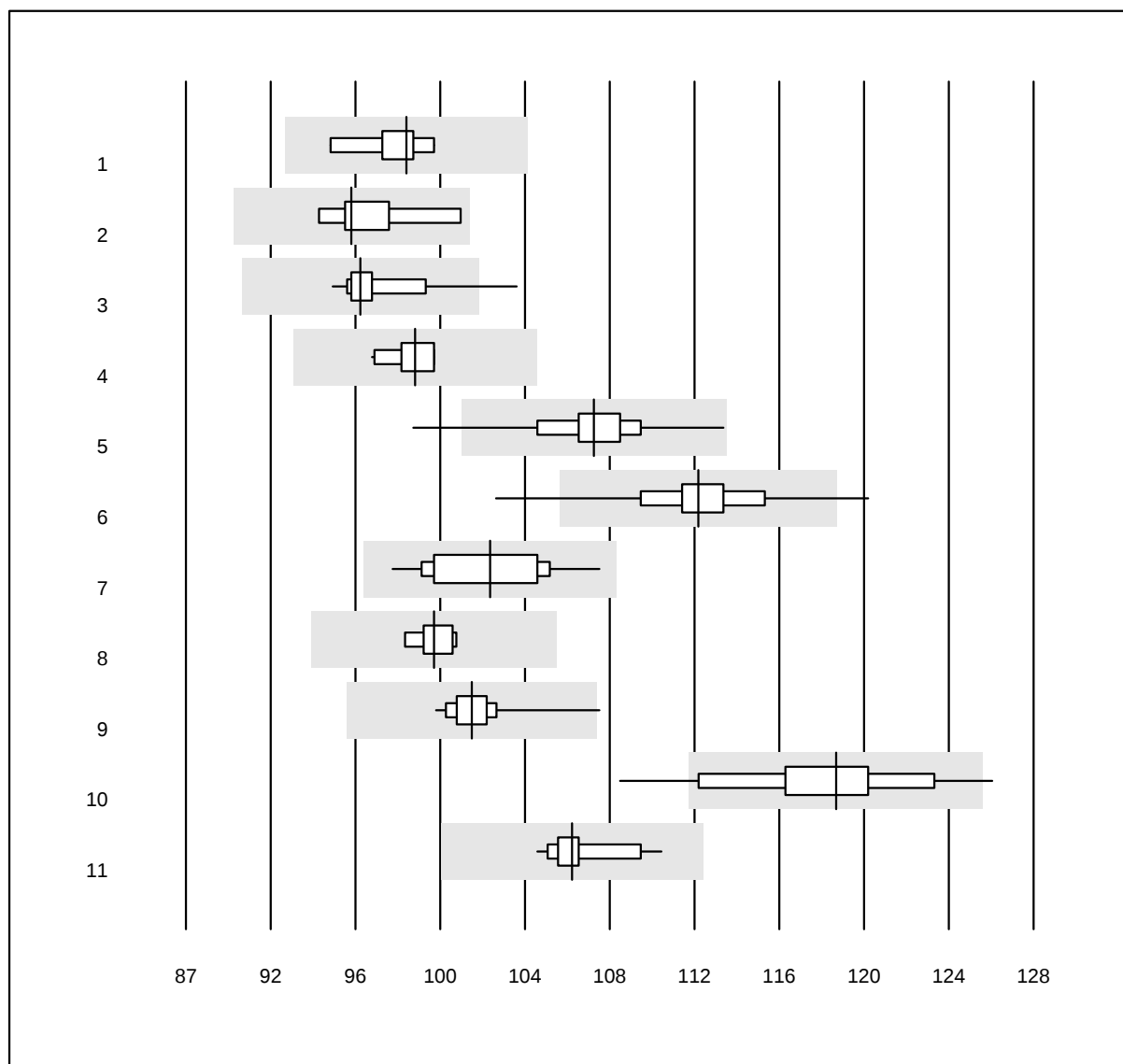


MQ Toleranz: 12%

Calcio ISE (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 iStat Chem8	9	100.0	0.0	0.0	0.67	2.0	e
2 ISE diretto	4	100.0	0.0	0.0	0.78	7.9	e*

Cloruri



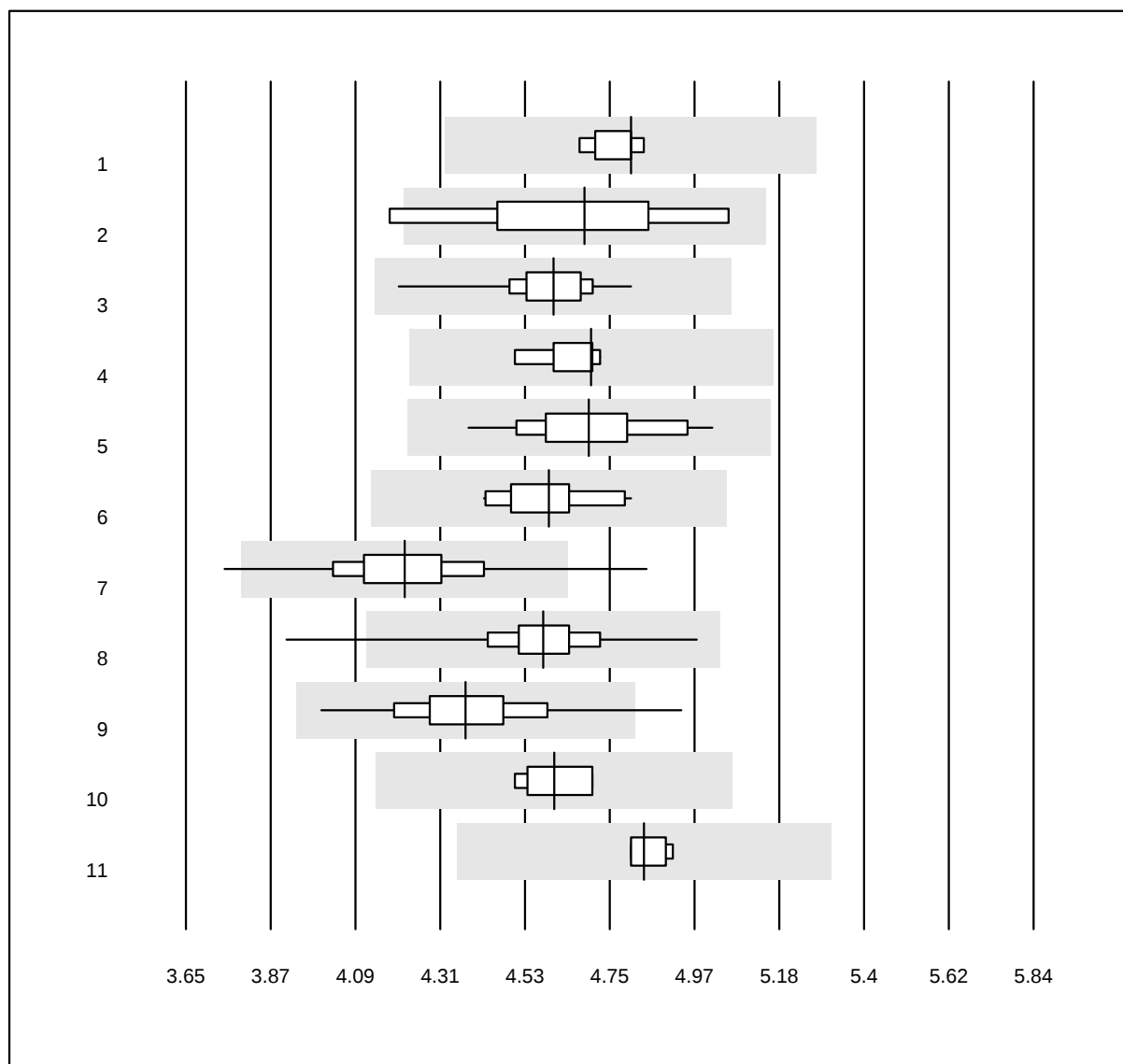
QUALAB Toleranz: 6%

Cloruri (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	9	100.0	0.0	0.0	98	1.5	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	95	2.0	e*
3 Roche	36	97.2	2.8	0.0	95	1.9	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	98	1.0	e
5 Fuji Dri-Chem	974	99.2	0.4	0.4	107	1.8	e
6 Spotchem D-Concept	385	94.8	2.6	2.6	112	2.2	e
7 Piccolo	23	100.0	0.0	0.0	102	2.5	e
8 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	99	0.8	e
9 Exias	58	96.6	1.7	1.7	101	1.3	e
10 Spotchem EL-SE 1520	49	85.7	10.2	4.1	118	3.4	e
11 iStat Chem8	14	100.0	0.0	0.0	106	1.4	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Colesterolo 1



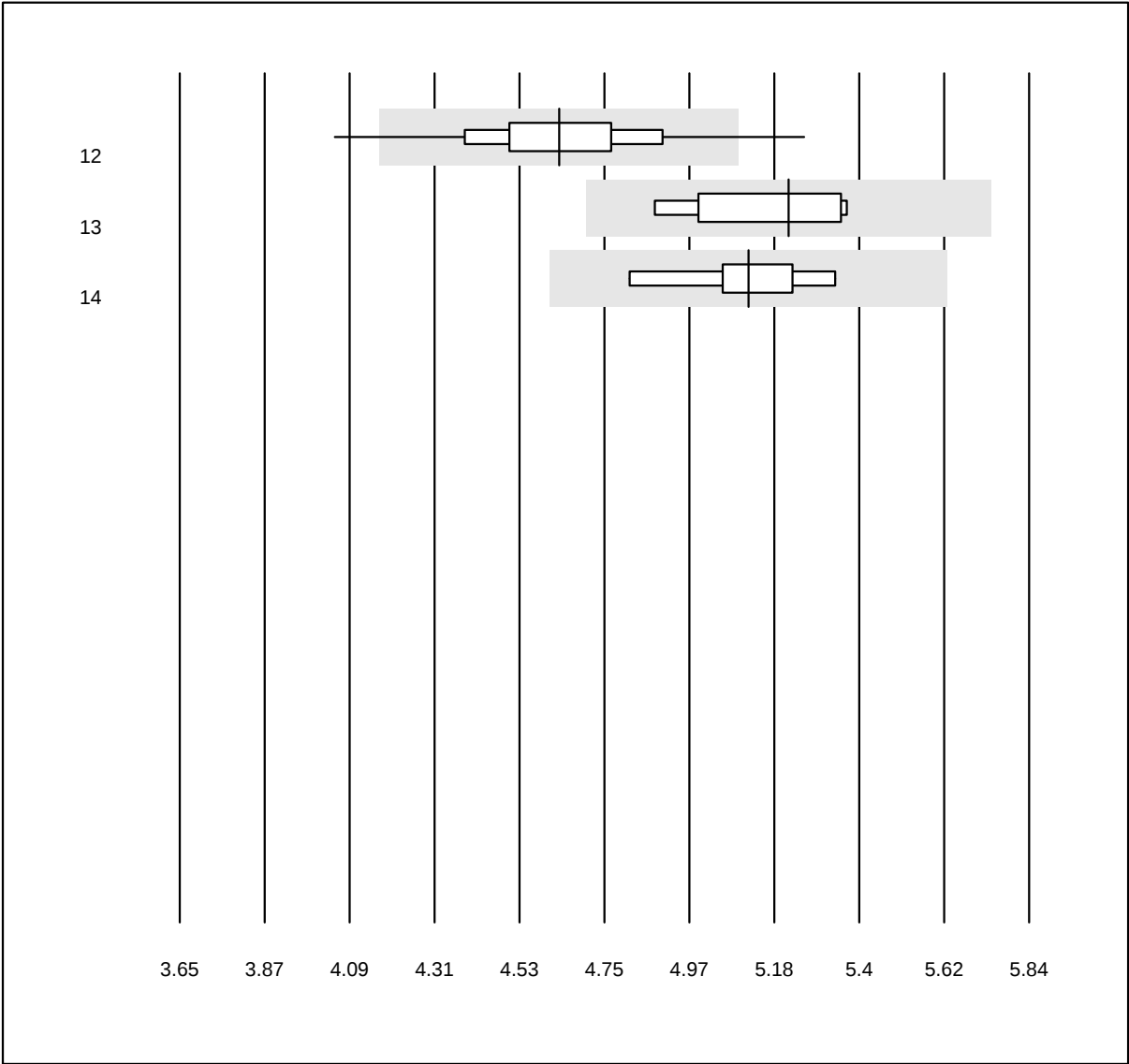
QUALAB Tolleranz: 10%

Colesterolo (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	4.80	1.2	e
2 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	4.68	5.1	e*
3 Roche	38	100.0	0.0	0.0	4.60	2.4	e
4 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	4.70	1.6	e
5 Autolyser	23	100.0	0.0	0.0	4.69	3.3	e
6 Selectra Pro	15	86.7	0.0	13.3	4.59	2.5	e
7 Fuji Dri-Chem	1010	95.8	1.9	2.3	4.22	3.8	e
8 Spotchem D-Concept	503	98.8	0.4	0.8	4.57	2.7	e
9 Spotchem SP-4430	75	97.3	2.7	0.0	4.37	3.8	e
10 Piccolo	19	100.0	0.0	0.0	4.60	1.6	e
11 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	4.83	1.0	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Colesterolo 2



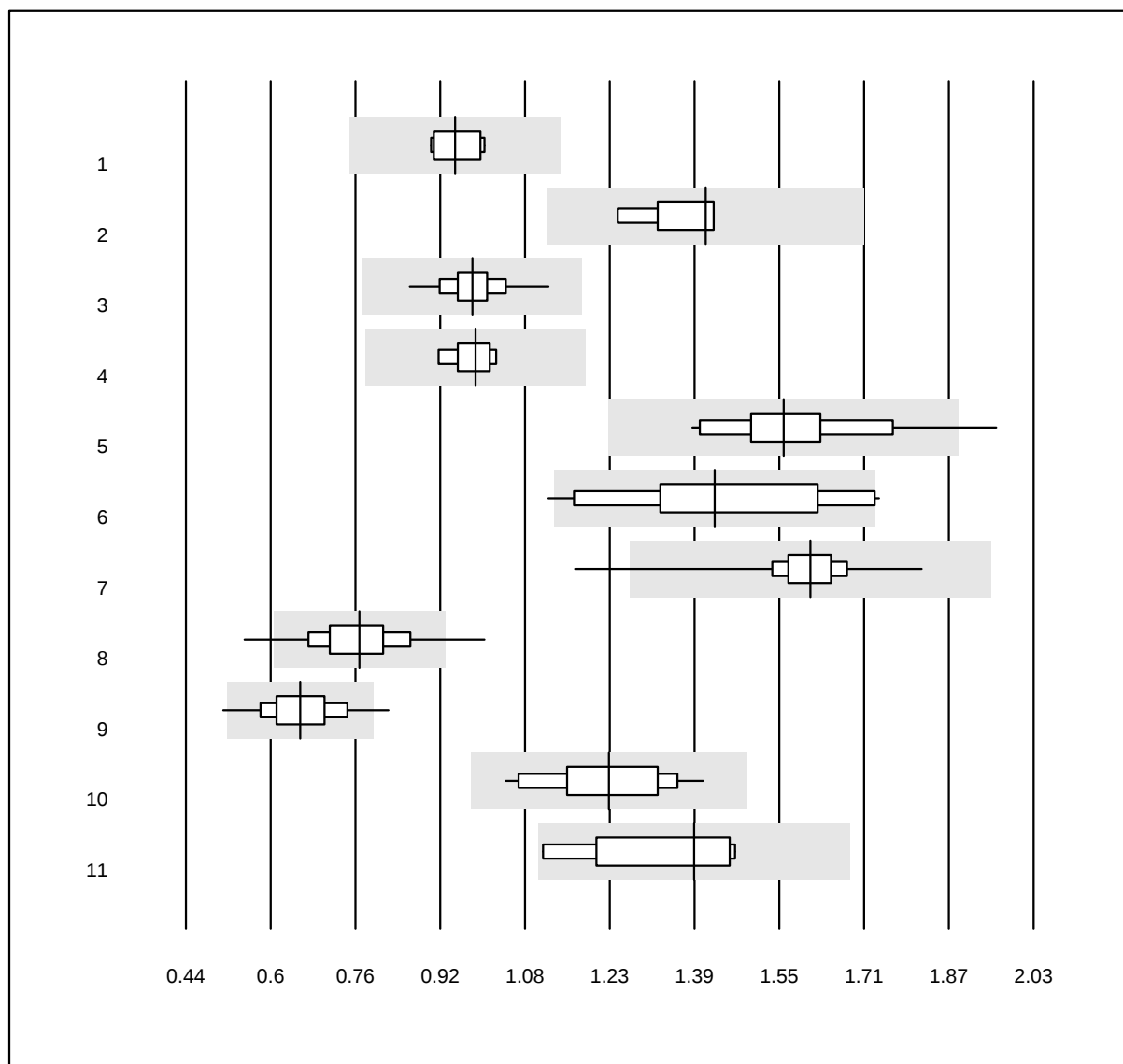
QUALAB Toleranz: 10%

Colesterolo (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Cholestech LDX	218	95.0	3.2	1.8	4.63	4.4	e
13 Skyla	4	100.0	0.0	0.0	5.22	3.8	e*
14 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	5.12	3.0	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HDL-Colesterolo 1



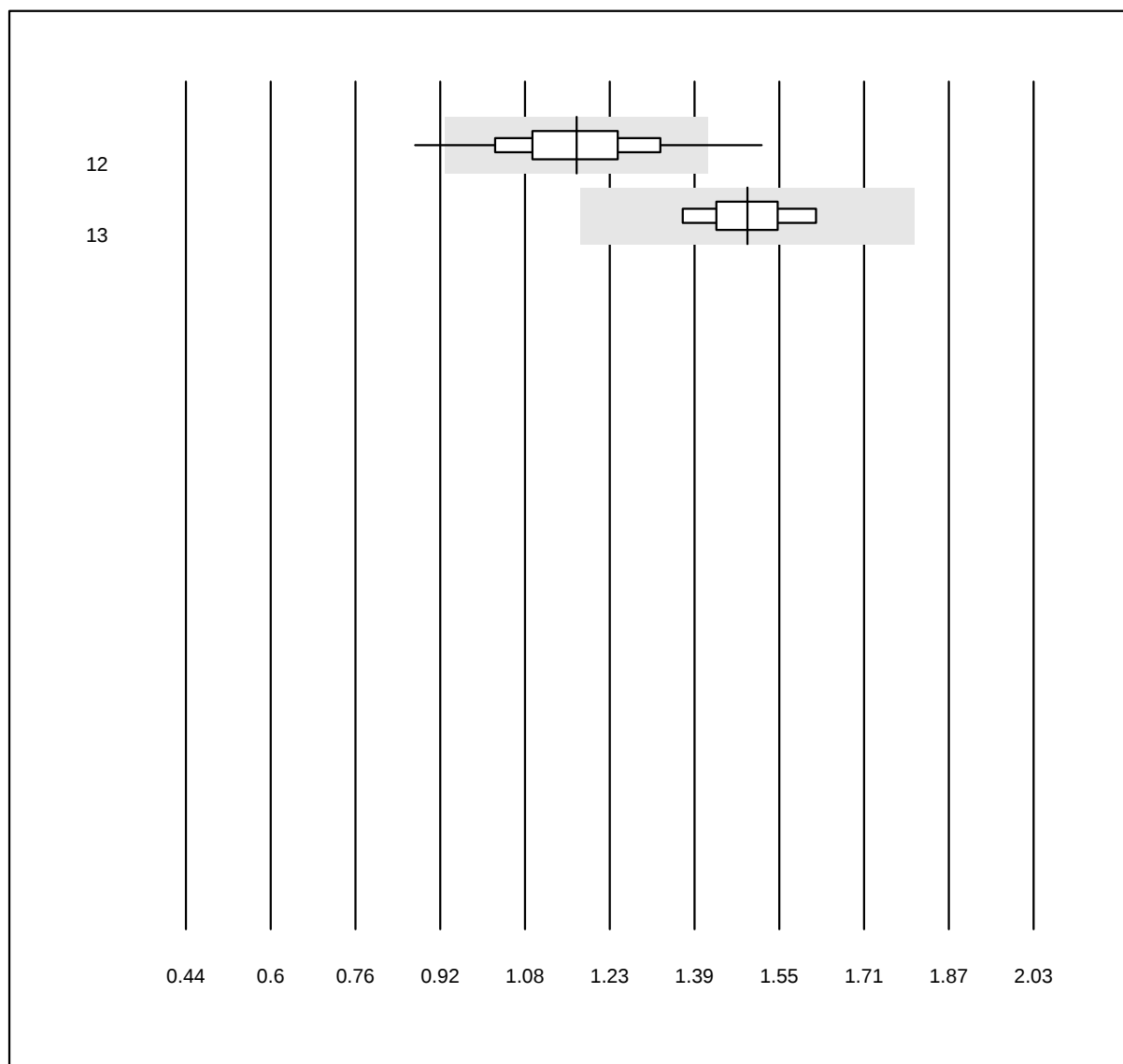
QUALAB Tolleranz: 21%

HDL-Colesterolo (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	0.94	4.2	e
2 Beckman	4	100.0	0.0	0.0	1.42	4.4	e
3 Roche	37	100.0	0.0	0.0	0.98	5.2	e
4 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	0.98	3.9	e
5 Autolyser	23	95.7	4.3	0.0	1.56	8.3	e
6 Selectra Pro	14	78.6	14.3	7.1	1.43	13.0	e*
7 Fuji Dri-Chem	986	99.4	0.1	0.5	1.61	3.7	e
8 Spotchem D-Concept	492	93.5	3.7	2.8	0.77	10.4	e
9 Spotchem SP-4430	69	92.8	2.9	4.3	0.65	9.7	e
10 Piccolo	17	100.0	0.0	0.0	1.23	8.2	e
11 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	1.39	10.0	e*

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HDL-Colesterolo 2



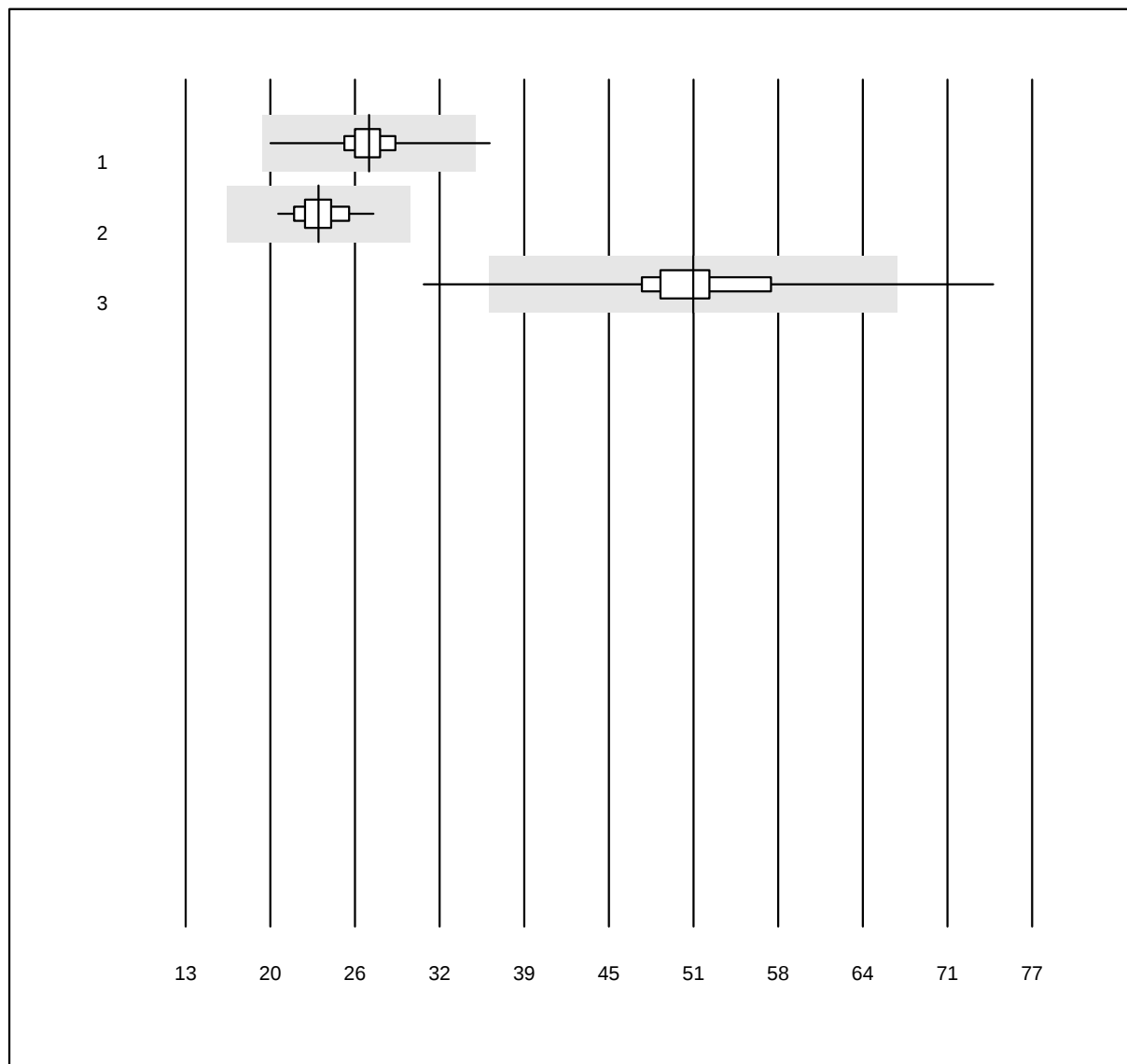
QUALAB Toleranz: 21%

HDL-Colesterolo (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Cholestech LDX	217	89.9	6.0	4.1	1.17	10.4	e
13 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	1.49	4.6	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

eGFR CKD-EPI

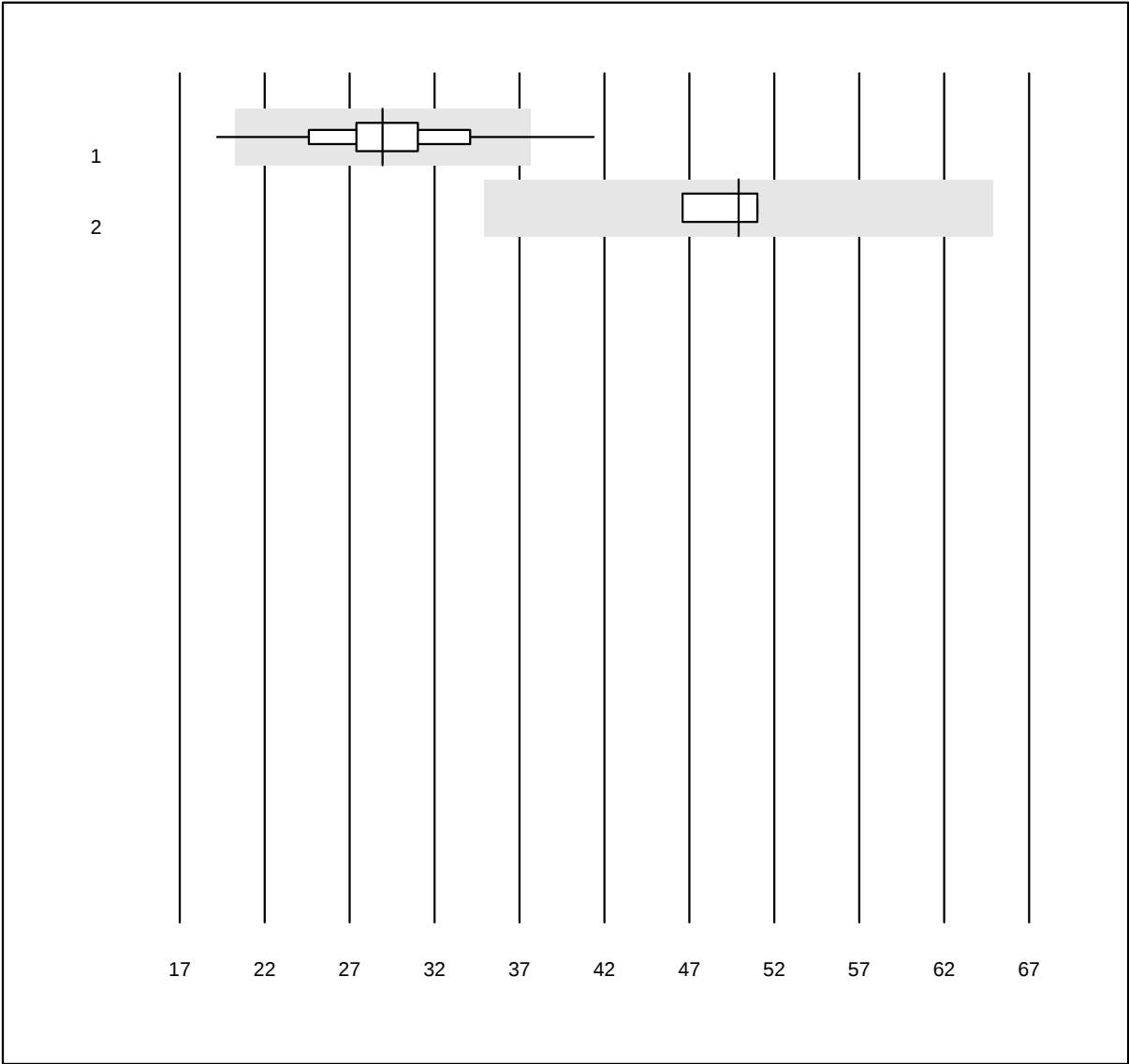


QUALAB Toleranz: 30%

eGFR CKD-EPI ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Fuji Dri-Chem	408	96.1	1.0	2.9	26.9	7.7	e
2 Chimica umida	57	98.2	0.0	1.8	23.0	6.6	e
3 Spotchem	264	88.3	3.8	8.0	51.4	11.4	e

eGFR Cockcroft-Gault

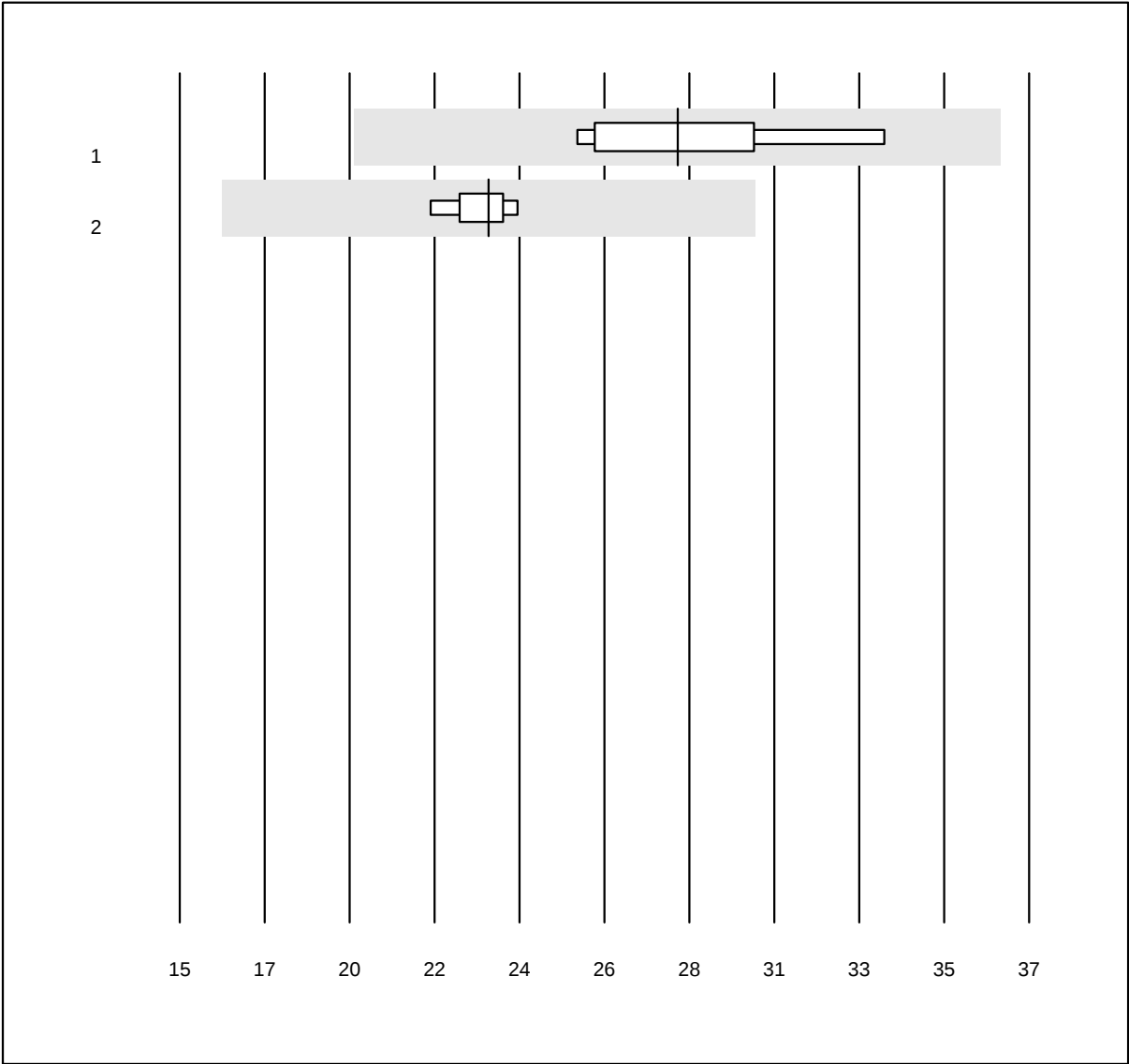


MQ Toleranz: 30% eGFR Cockcroft-Gault ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Fuji Dri-Chem	22	77.3	9.1	13.6	29	15.0	e
2 Spotchem	7	85.7	0.0	14.3	50	4.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

eGFR MDRD

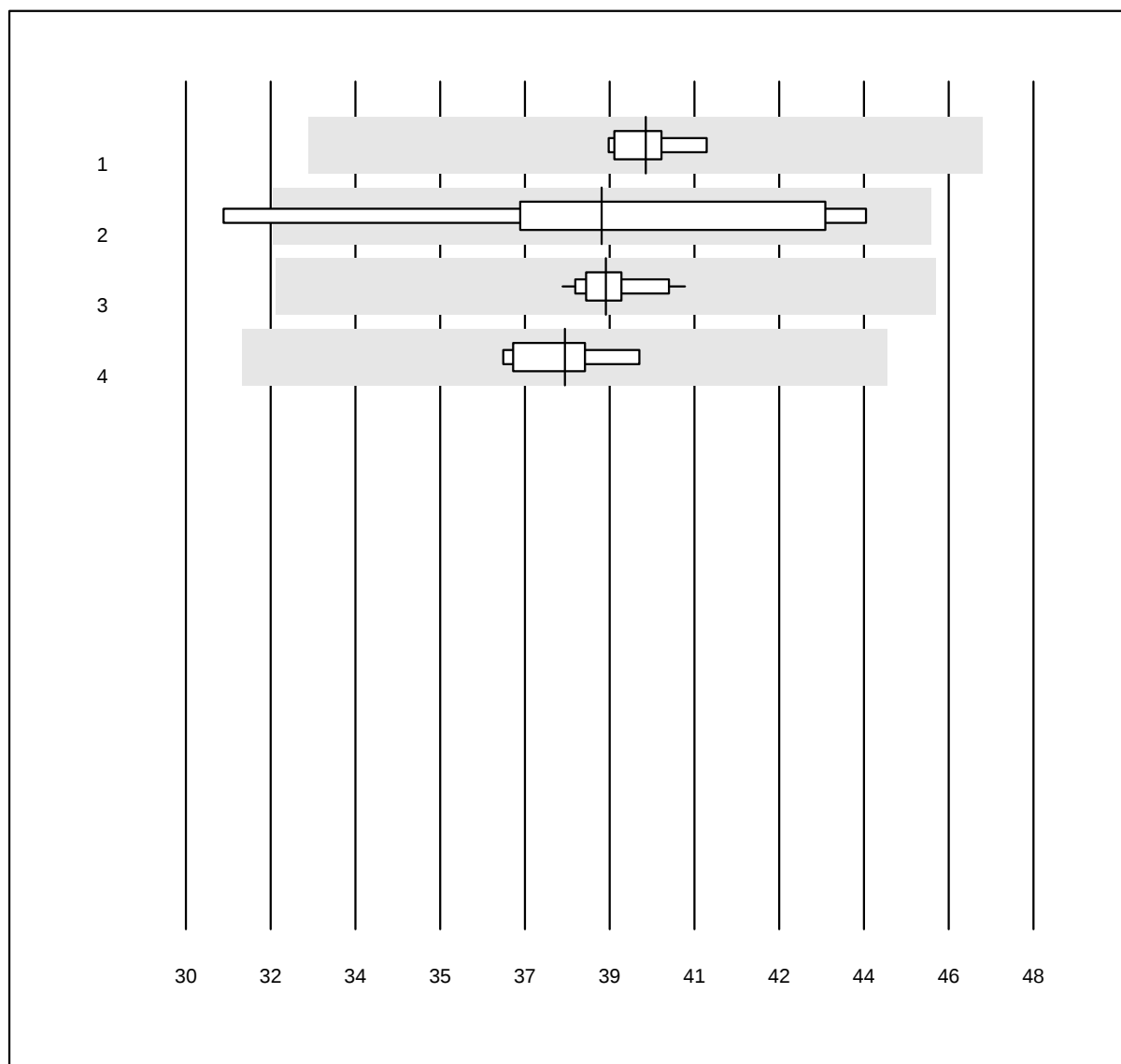


MQ Toleranz: 30%

eGFR MDRD ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Fuji Dri-Chem	5	80.0	0.0	20.0	28	9.1	e*
2 Chimica umida	4	100.0	0.0	0.0	23	2.8	e

Ferro



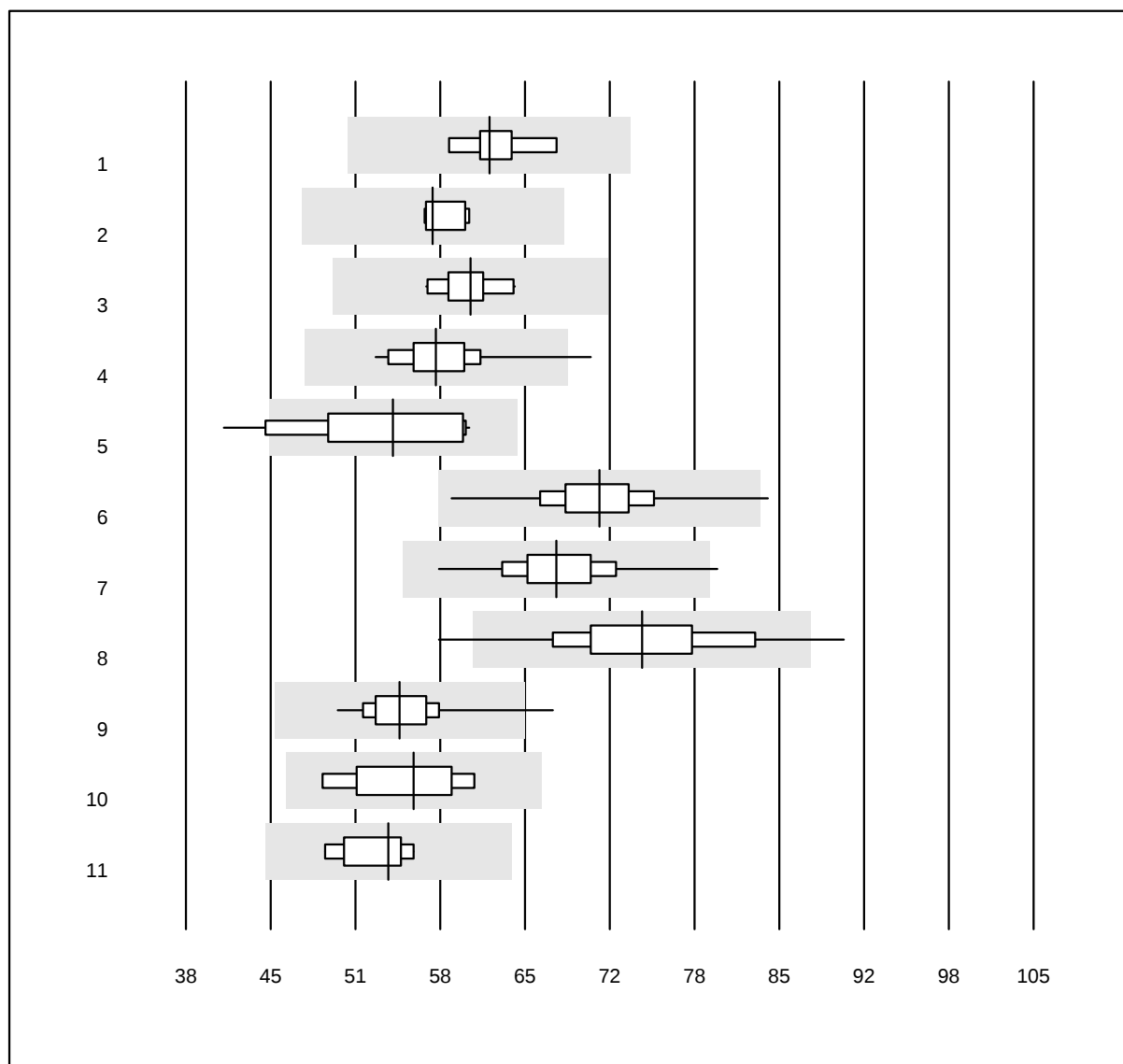
QUALAB Toleranz: 18%

Ferro ($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	40	1.7	e
2 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	39	10.3	a*
3 Roche	26	100.0	0.0	0.0	39	1.7	e
4 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	38	2.4	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Gamma-GT 1



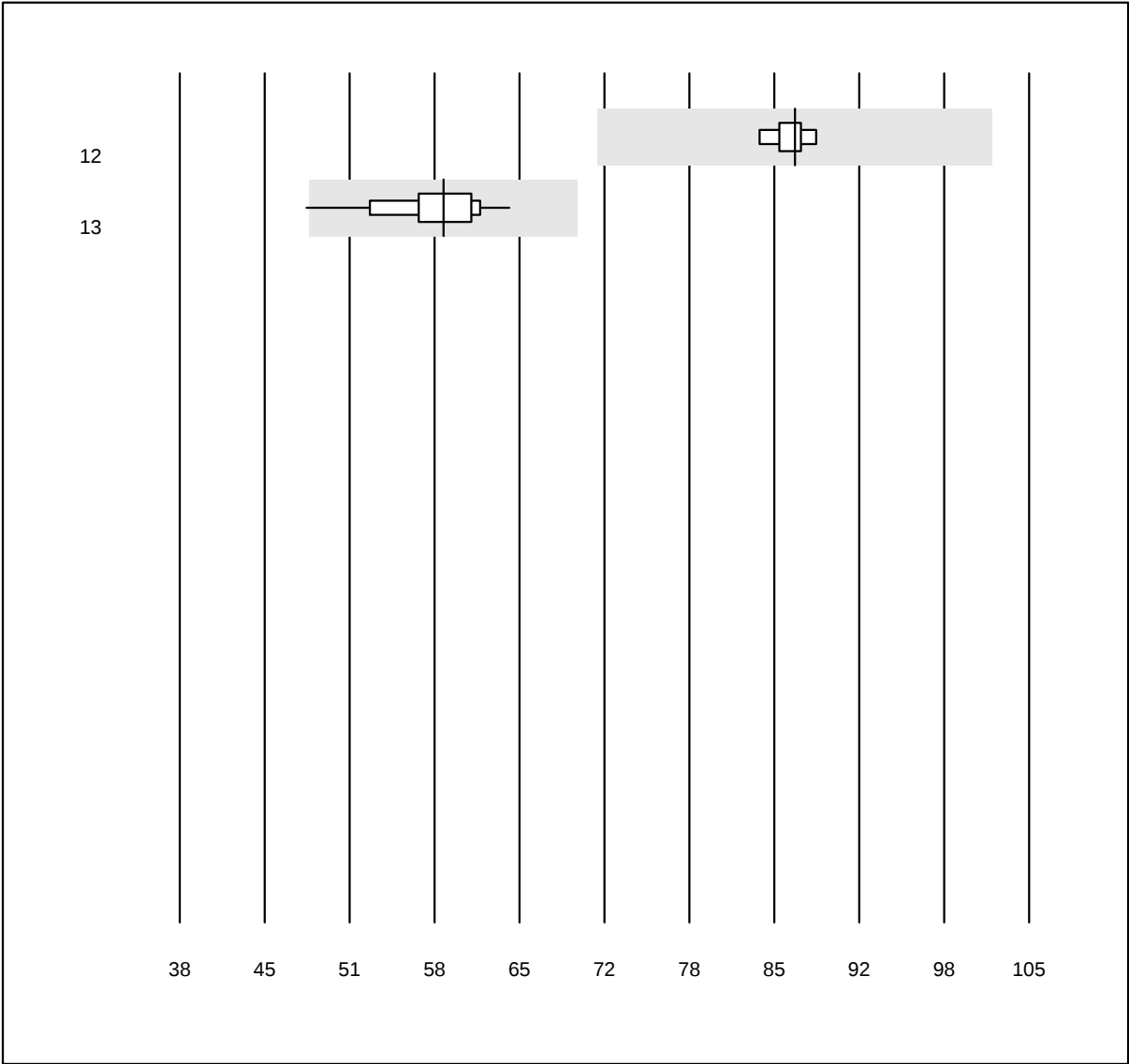
QUALAB Tolleranz: 18%

Gamma-GT (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	62	3.7	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	58	2.7	e
3 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	61	3.5	e
4 Autolyser	23	95.7	4.3	0.0	58	5.9	e
5 Selectra Pro	16	93.8	6.2	0.0	54	11.1	e*
6 Fuji Dri-Chem	1177	99.4	0.1	0.5	71	5.1	e
7 Spotchem D-Concept	644	99.2	0.2	0.6	67	5.2	e
8 Spotchem SP-4430	120	95.8	2.5	1.7	74	7.9	e
9 Piccolo	57	98.2	1.8	0.0	55	5.1	e
10 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	56	7.3	e*
11 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	54	4.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Gamma-GT 2



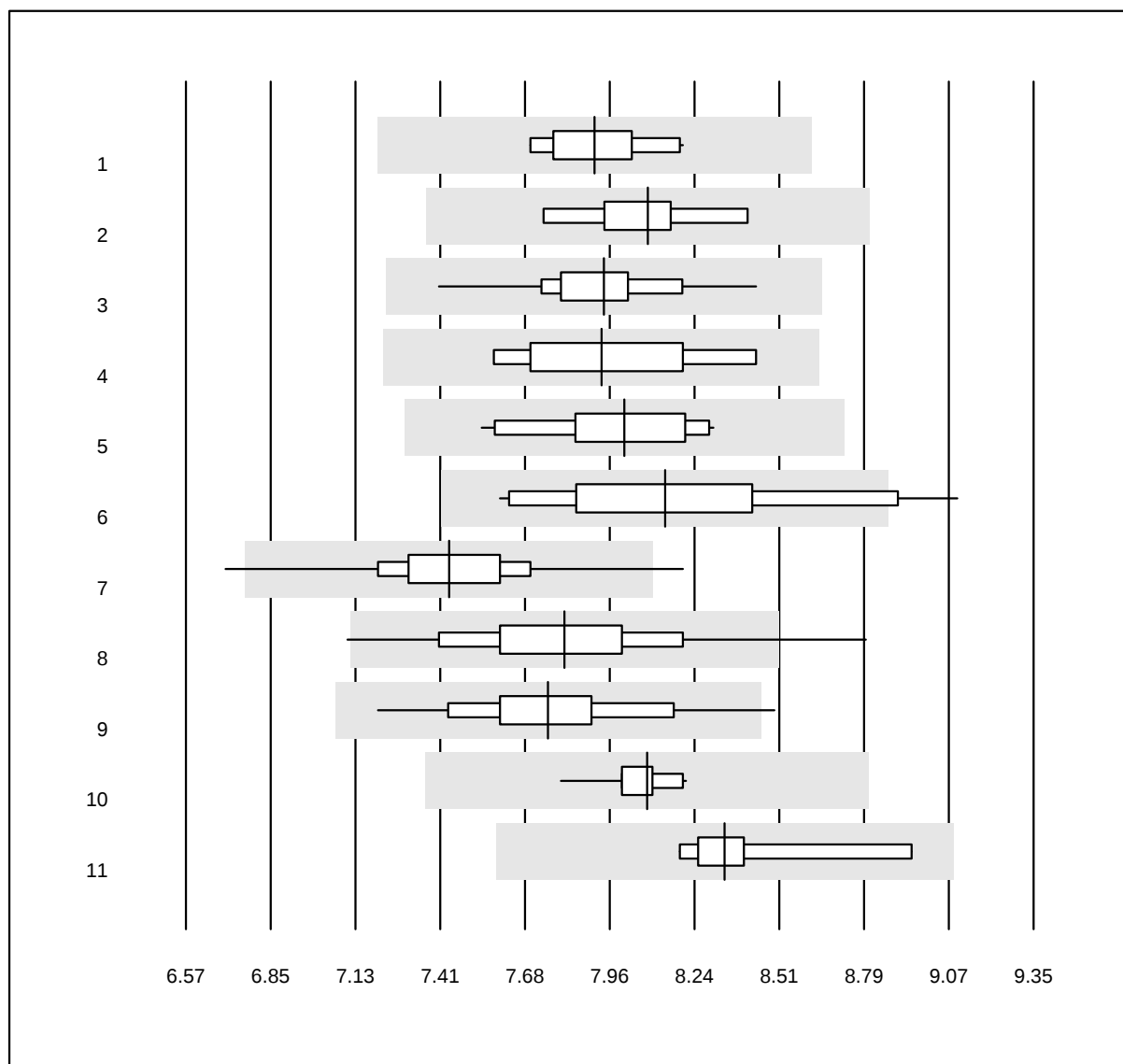
QUALAB Toleranz: 18%

Gamma-GT (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	87	1.5	e
13 Cobas	49	98.0	2.0	0.0	59	6.2	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio 1



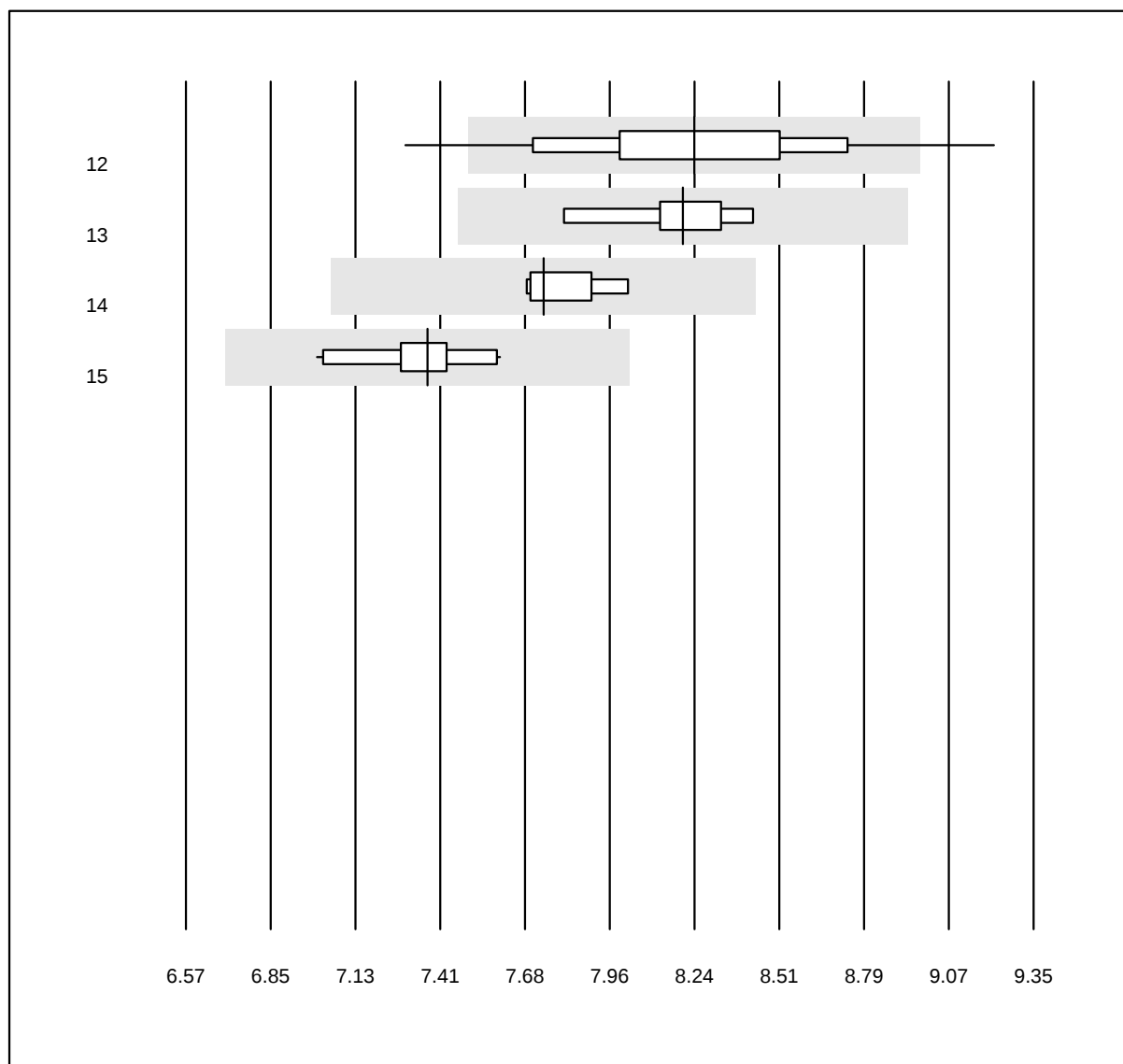
QUALAB Tolleranz: 9%

Glucosio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	10	100.0	0.0	0.0	7.9	2.1	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	8.1	2.2	e
3 Roche	51	100.0	0.0	0.0	7.9	2.3	e
4 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	7.9	3.6	e*
5 Autolyser	20	100.0	0.0	0.0	8.0	2.9	e
6 Selectra Pro	16	81.2	6.2	12.5	8.1	5.2	e*
7 Fuji Dri-Chem	1119	99.3	0.2	0.5	7.4	2.6	e
8 Spotchem D-Concept	603	97.0	2.0	1.0	7.8	3.8	e
9 Spotchem SP-4430	92	97.8	2.2	0.0	7.8	3.4	e
10 Piccolo	68	98.5	0.0	1.5	8.1	1.1	e
11 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	8.3	2.7	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio 2



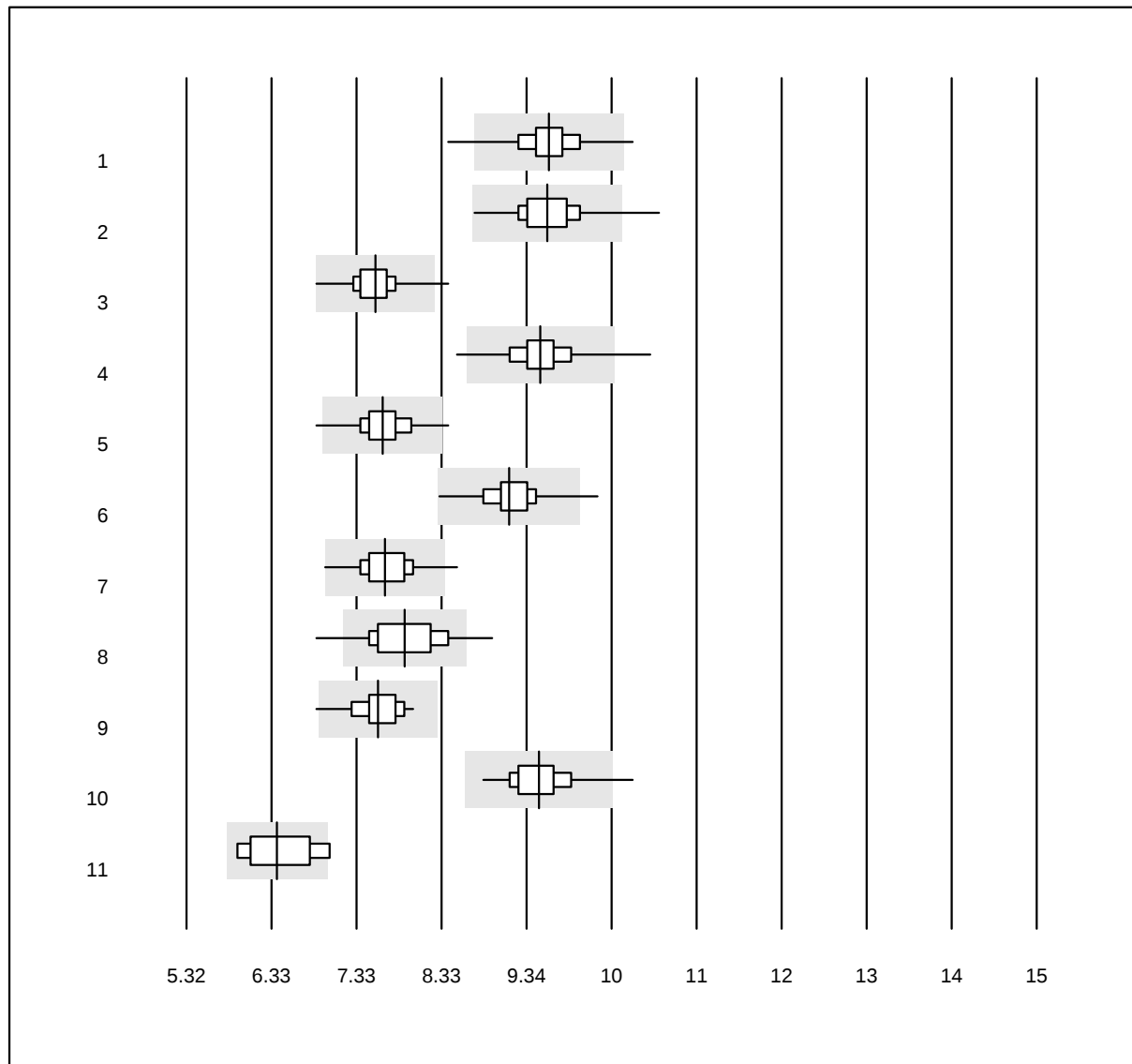
QUALAB Toleranz: 9%

Glucosio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Cholestech LDX	214	91.6	5.6	2.8	8.2	4.7	e
13 Skyla	6	100.0	0.0	0.0	8.2	2.0	e
14 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	7.7	1.5	e
15 iStat Chem8	10	100.0	0.0	0.0	7.4	2.2	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio BGM 1



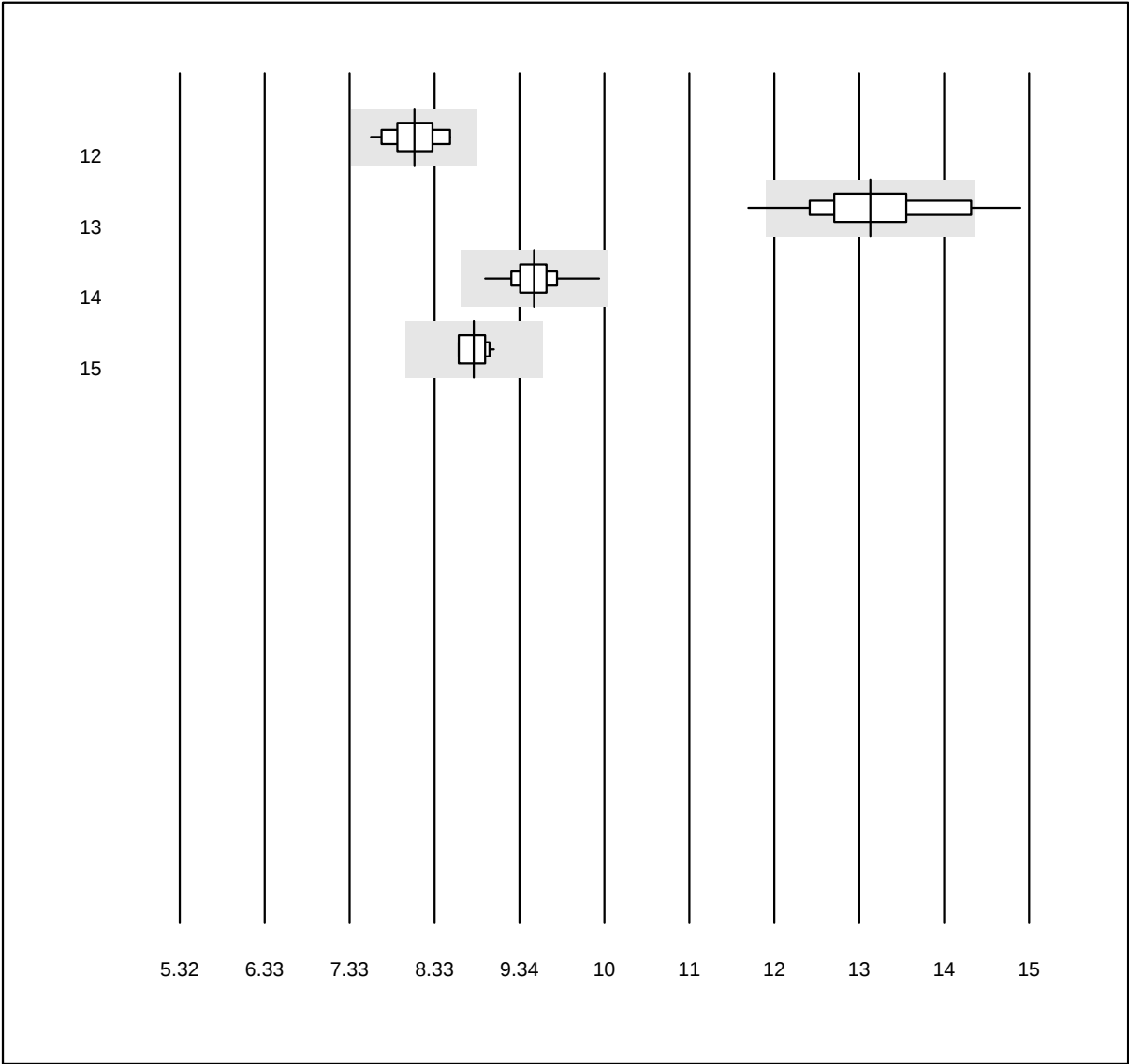
QUALAB Toleranz: 9%

Glucosio BGM (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Hemocue 201RT P-equiv	145	94.5	1.4	4.1	9.4	3.0	e
2 Hemocue 201+ P-equiv	147	94.6	1.4	4.1	9.4	3.3	e
3 Cobas Pulse	301	98.7	1.3	0.0	7.5	2.9	e
4 Accu-Chek Inform 2	930	98.2	1.3	0.5	9.3	2.9	e
5 Accu-Check Guide	324	98.5	0.6	0.9	7.6	3.1	e
6 Accu-Chek Aviva	80	95.0	1.2	3.8	9.0	2.8	e
7 Accu-Chek Instant	126	96.0	1.6	2.4	7.6	3.5	e
8 Contour NEXT/XT	1538	93.8	4.5	1.8	7.8	4.5	e
9 Statstrip/Xpress	110	97.3	1.8	0.9	7.5	3.0	e
10 Mylife UNIO	108	99.1	0.9	0.0	9.3	2.9	e
11 Contour 2 (5s)	4	100.0	0.0	0.0	6.3	5.5	e*

7 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio BGM 2



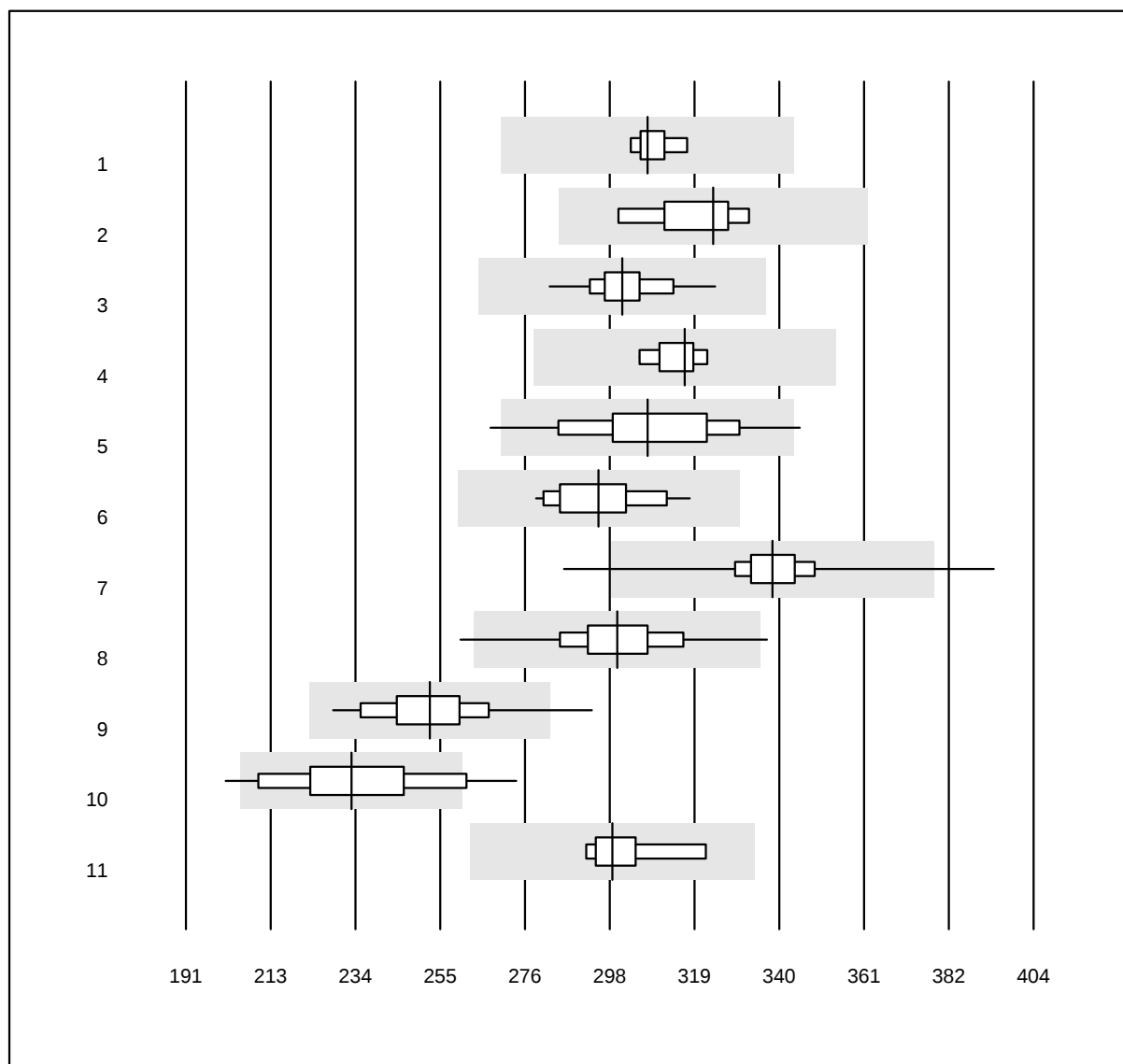
QUALAB Toleranz: 9%

Glucosio BGM (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 OneTouch Verio	31	100.0	0.0	0.0	8.0	3.3	e
13 Healthpro	25	88.0	12.0	0.0	13.2	5.1	e
14 mylife Pura	37	100.0	0.0	0.0	9.4	2.7	e
15 Alpha Check	14	100.0	0.0	0.0	8.7	1.6	e

7 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Acido urico 1



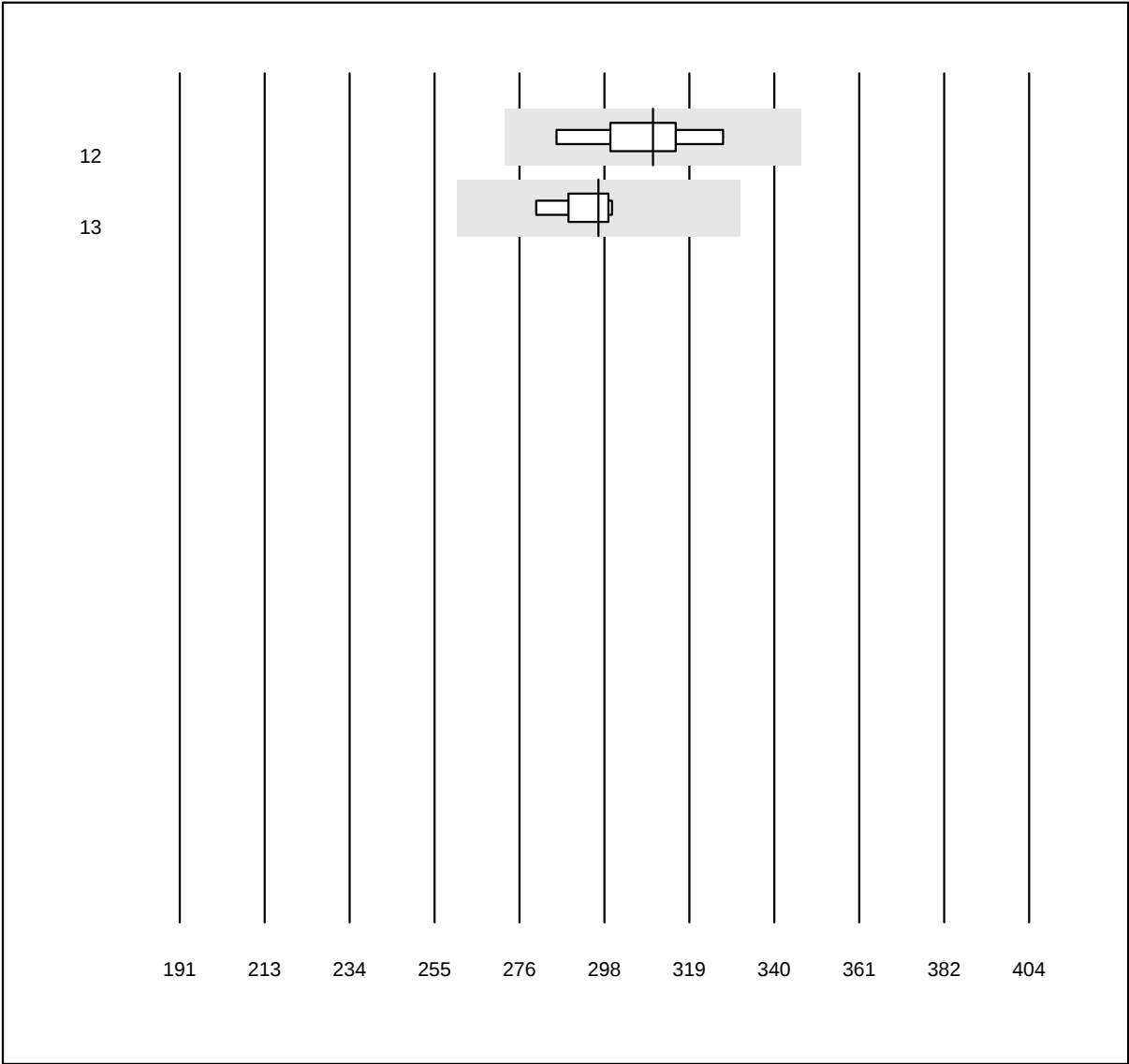
QUALAB Toleranz: 12%

Acido urico ($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	307	1.4	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	324	3.1	e
3 Roche	44	100.0	0.0	0.0	301	2.8	e
4 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	316	1.9	e
5 Autolyser	20	90.0	10.0	0.0	307	5.8	e
6 Selectra Pro	16	93.8	0.0	6.2	295	3.5	e
7 Fuji Dri-Chem	1089	99.0	0.6	0.5	338	2.7	e
8 Spotchem D-Concept	601	99.2	0.3	0.5	299	4.0	e
9 Spotchem SP-4430	93	92.5	2.2	5.4	252	5.0	e
10 Piccolo	34	73.5	14.7	11.8	233	7.8	e
11 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	298	3.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Acido urico 2



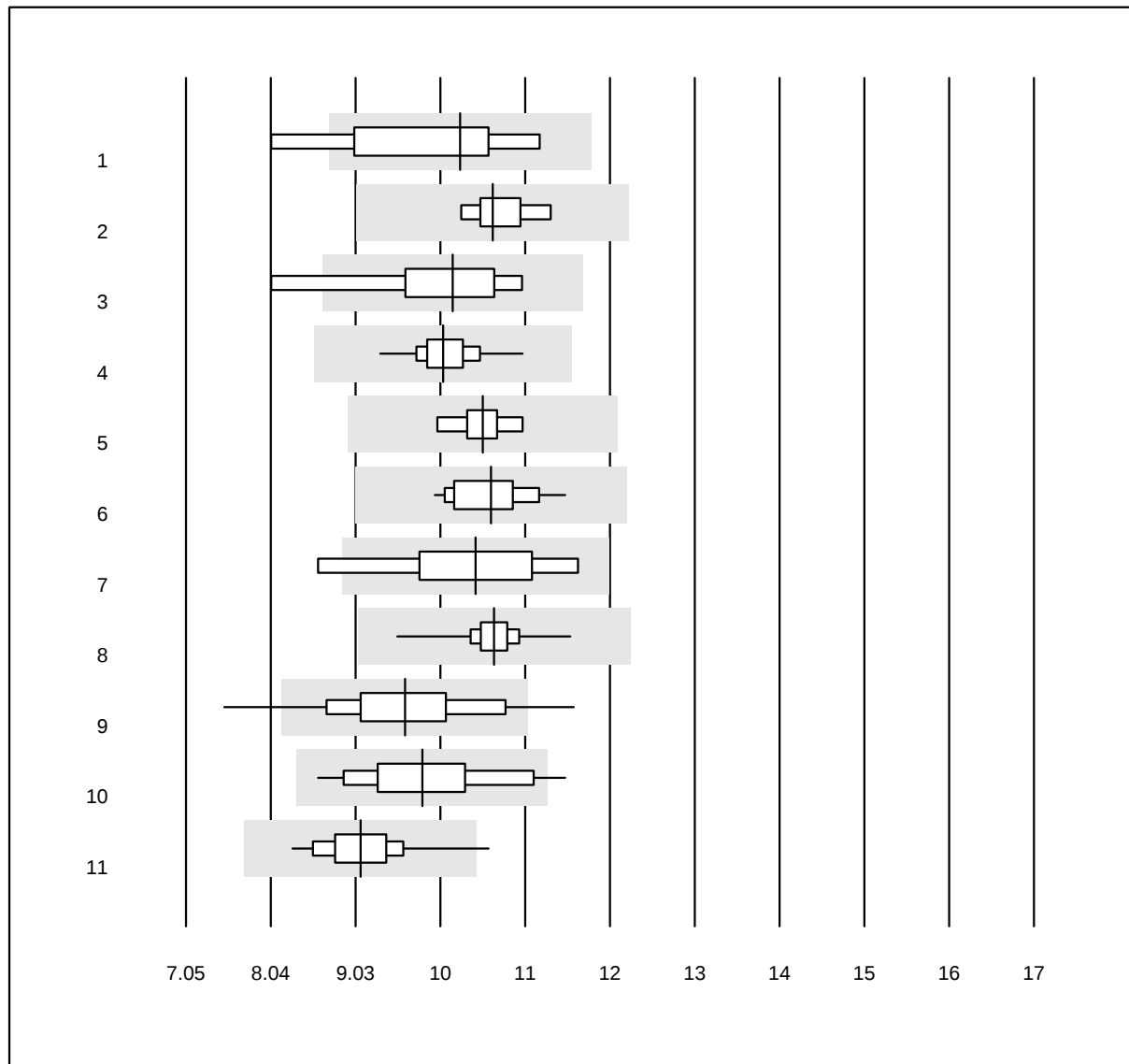
QUALAB Toleranz: 12%

Acido urico (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	310	4.0	e
13 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	296	2.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Urea 1



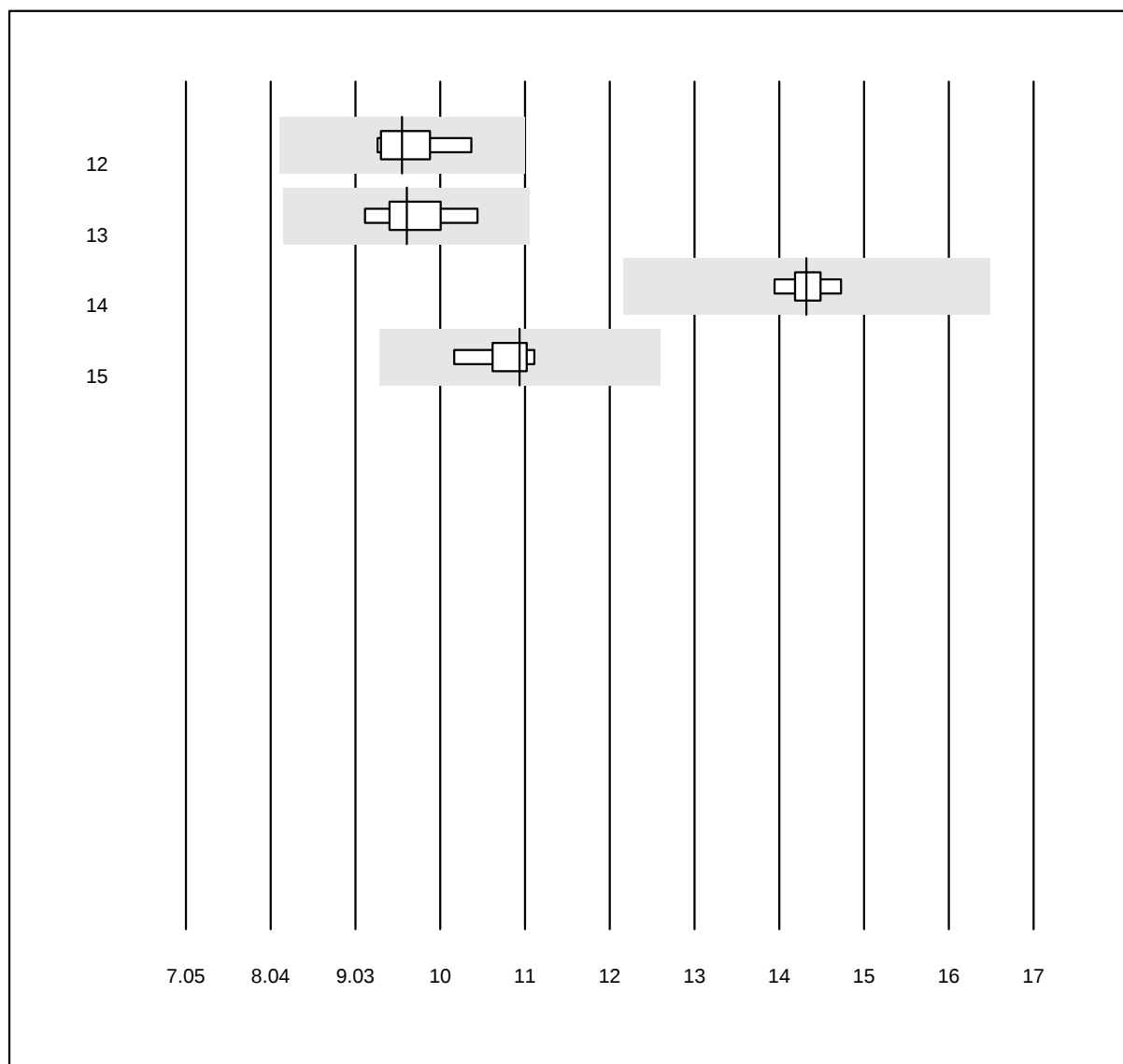
QUALAB Toleranz: 15%

Urea (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 EPOC	5	60.0	20.0	20.0	10.3	8.8	e*
2 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	10.7	3.0	e
3 Beckman	6	83.3	16.7	0.0	10.2	8.3	e*
4 Roche	46	100.0	0.0	0.0	10.1	3.0	e
5 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	10.5	2.7	e
6 Autolyser	18	100.0	0.0	0.0	10.6	3.7	e
7 Selectra Pro	10	80.0	10.0	10.0	10.4	9.1	e*
8 Fuji Dri-Chem	650	99.5	0.0	0.5	10.7	2.3	e
9 Spotchem D-Concept	335	90.1	7.8	2.1	9.6	8.2	e
10 Spotchem SP-4430	46	93.5	6.5	0.0	9.8	7.8	e
11 Piccolo	64	96.9	1.6	1.6	9.1	4.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Urea 2



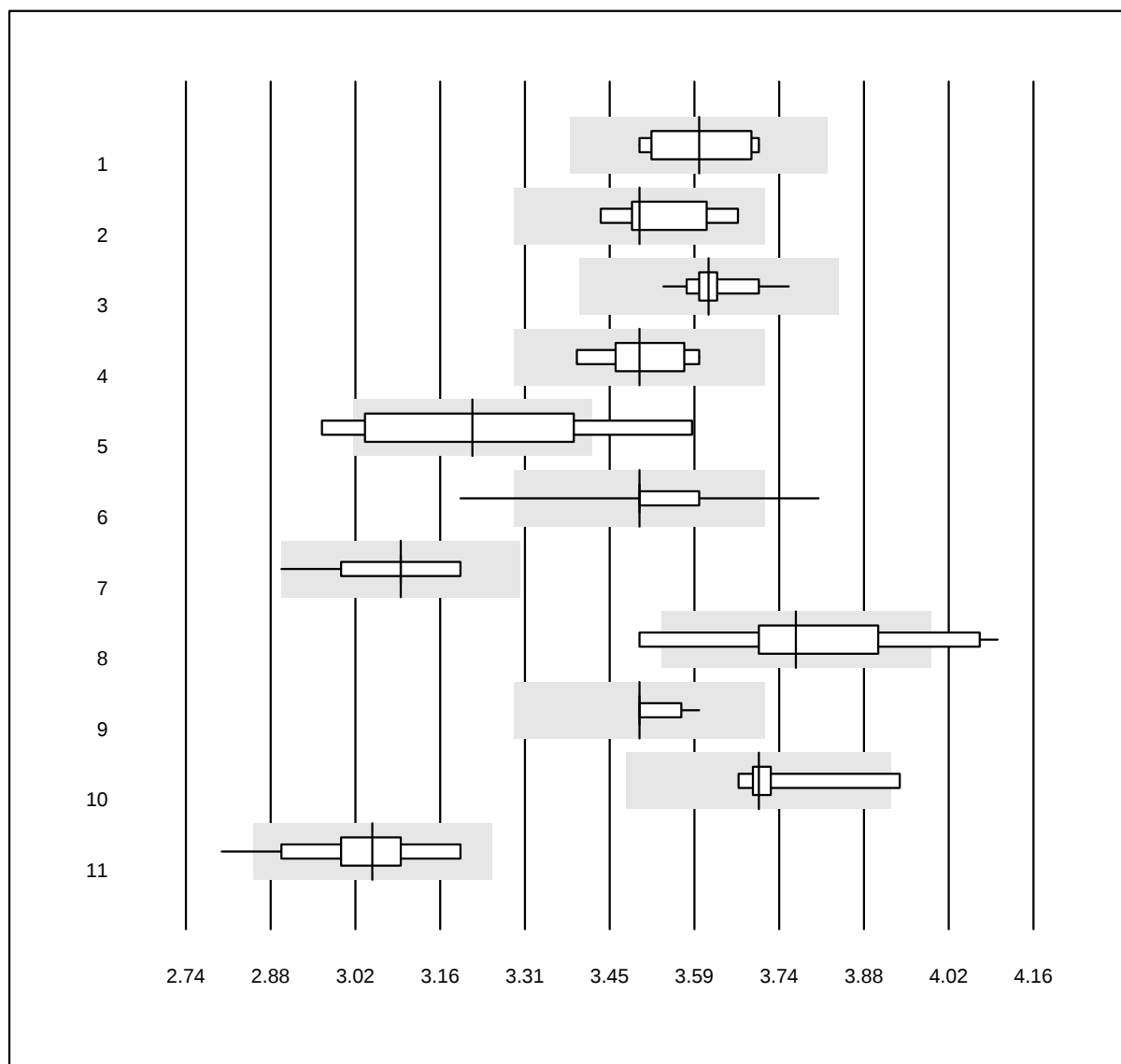
QUALAB Toleranz: 15%

Urea (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	9.6	3.8	e
13 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	9.6	4.2	e
14 iStat Chem8	7	100.0	0.0	0.0	14.3	1.6	e
15 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	11.0	2.6	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Potassio 1



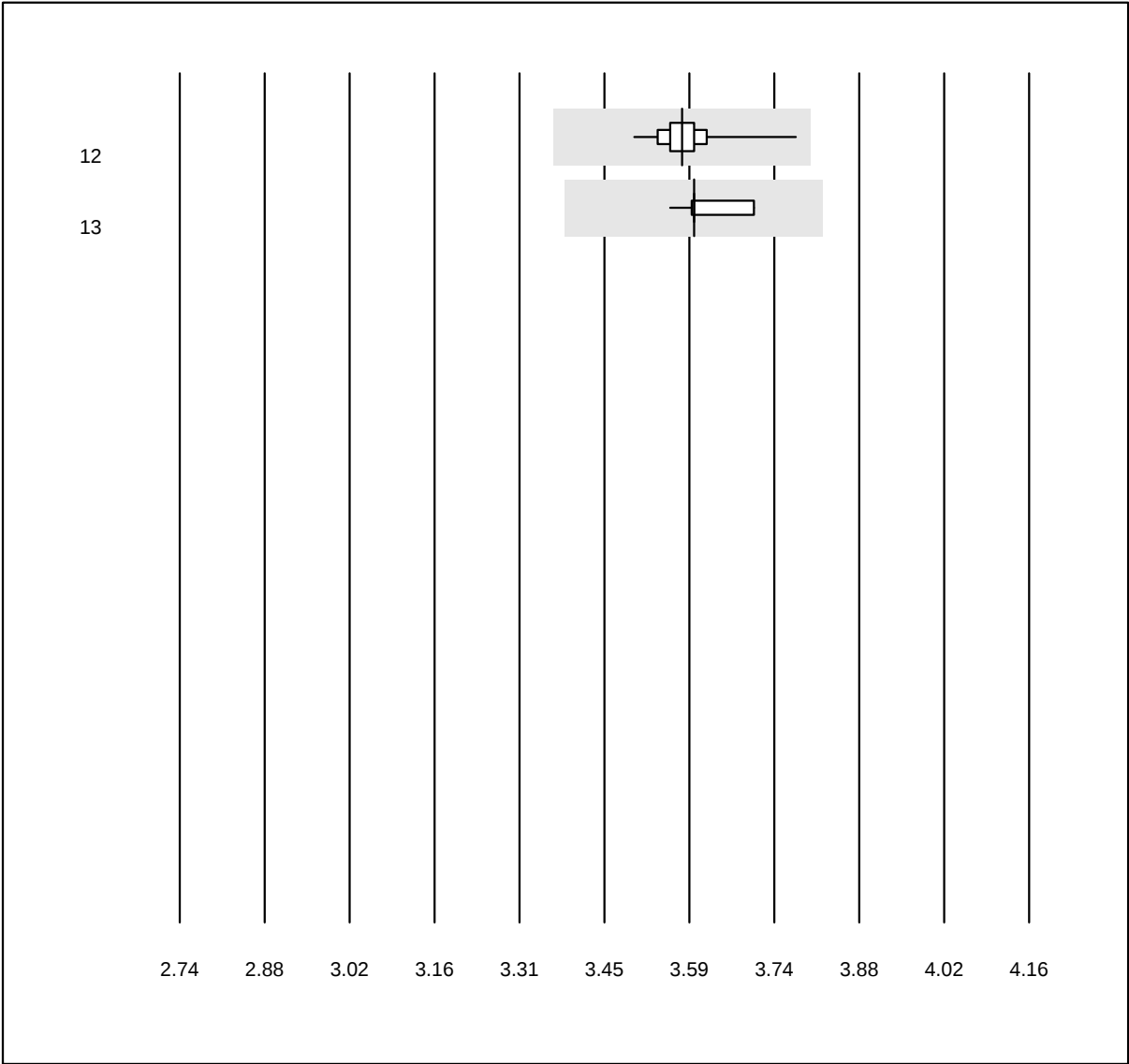
QUALAB Toleranz: 6%

Potassio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	3.60	2.2	e*
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	3.50	2.1	e*
3 Roche	48	100.0	0.0	0.0	3.62	1.2	e
4 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	3.50	1.9	e
5 Autolyser	6	50.0	33.3	16.7	3.22	6.1	e*
6 Fuji Dri-Chem	1134	98.3	0.4	1.3	3.50	1.4	e
7 Spotchem D-Concept	491	97.1	1.2	1.6	3.10	2.0	e
8 Piccolo	35	42.9	20.0	37.1	3.76	4.6	e*
9 iStat Chem8	12	100.0	0.0	0.0	3.50	0.8	e
10 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	3.70	2.1	e*
11 Spotchem EL-SE 1520	64	95.3	4.7	0.0	3.05	3.1	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Potassio 2



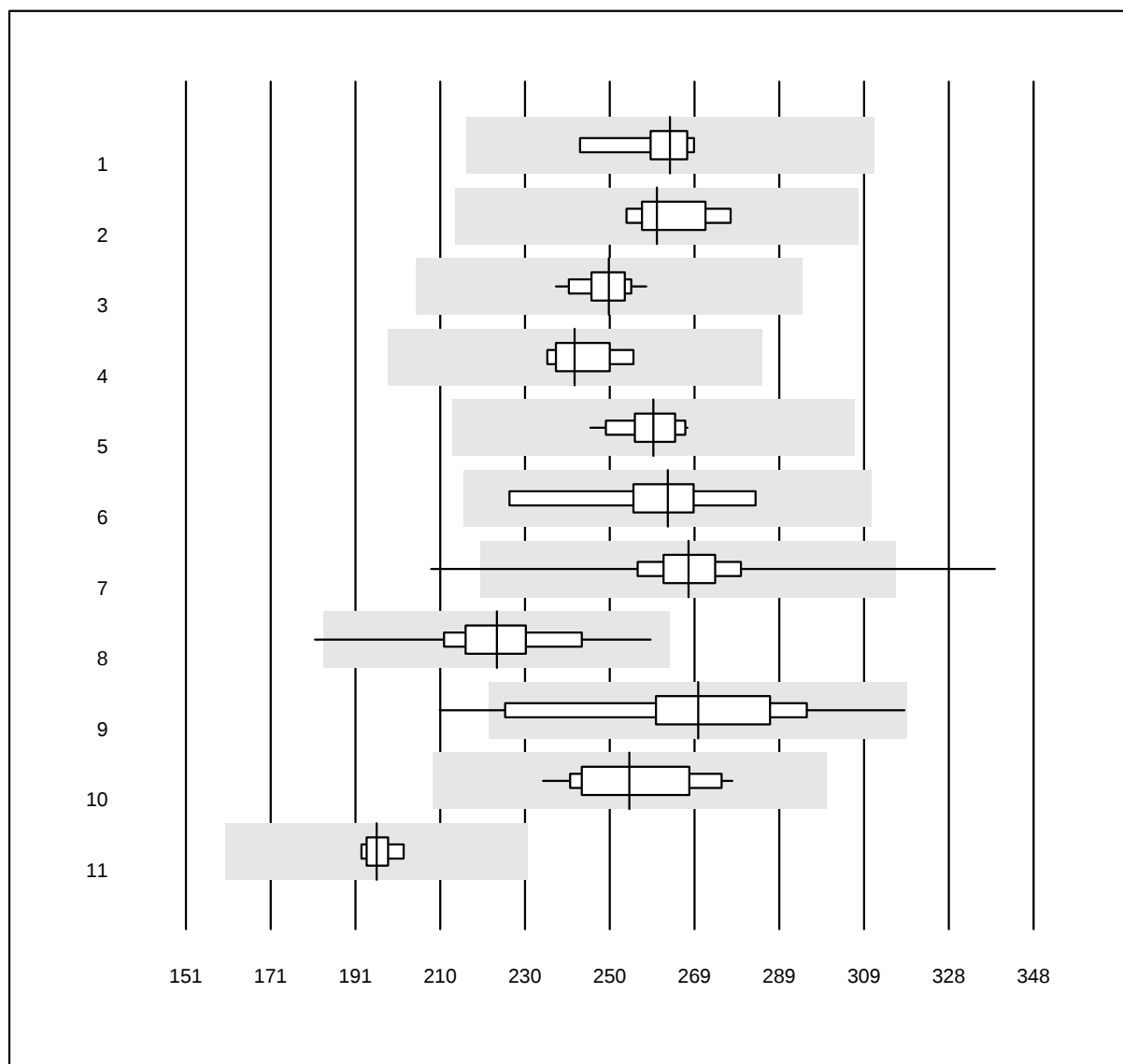
QUALAB Toleranz: 6%

Potassio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Exias	69	98.6	0.0	1.4	3.58	1.2	e
13 i-Smart 30 PRO	18	100.0	0.0	0.0	3.60	1.0	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatina chinasi 1



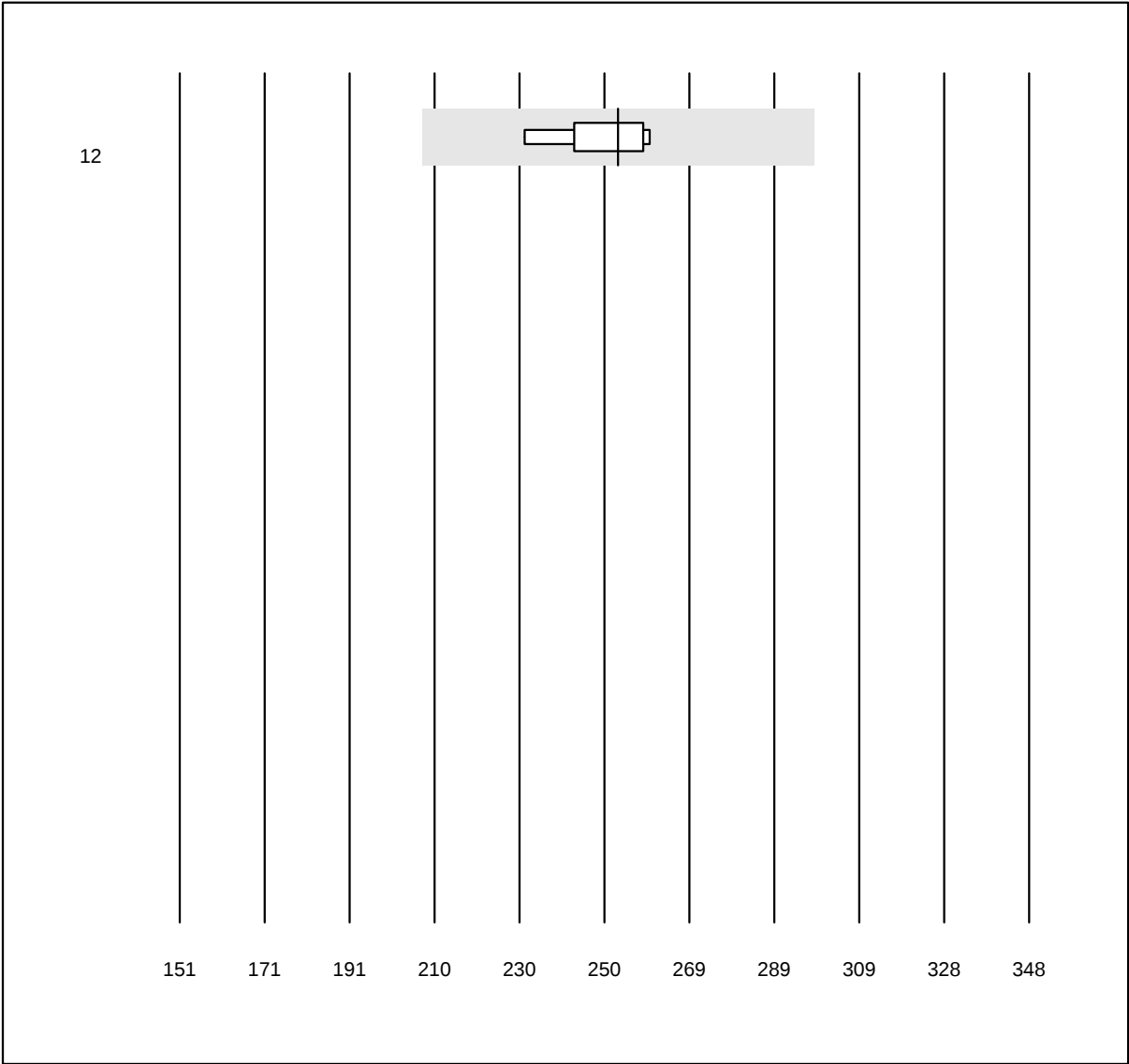
QUALAB Tolleranz: 18%

Creatina chinasi (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	264	3.0	e
2 Beckman	6	83.3	0.0	16.7	260	3.0	e
3 Roche	44	100.0	0.0	0.0	249	2.1	e
4 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	241	2.9	e
5 Autolyser	18	100.0	0.0	0.0	260	2.4	e
6 Selectra Pro	7	100.0	0.0	0.0	263	5.9	e*
7 Fuji Dri-Chem	690	97.8	1.3	0.9	268	4.6	e
8 Spotchem D-Concept	329	98.5	0.3	1.2	223	5.5	e
9 Spotchem SP-4430	37	89.2	8.1	2.7	270	9.2	e
10 Piccolo	22	100.0	0.0	0.0	254	5.3	e
11 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	195	1.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatina chinasi 2



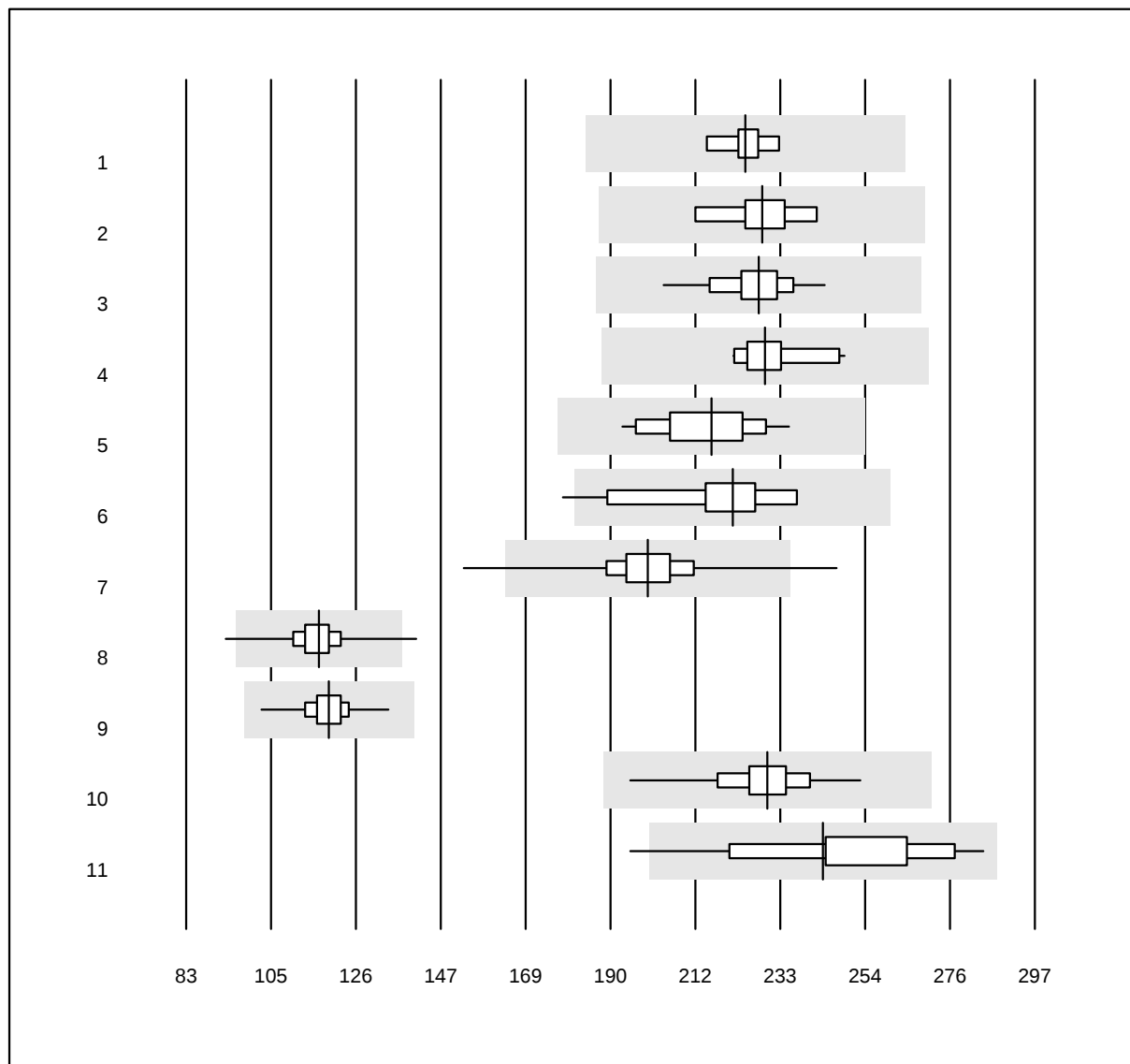
QUALAB Toleranz: 18%

Creatina chinasi (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	253	4.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatinina 1



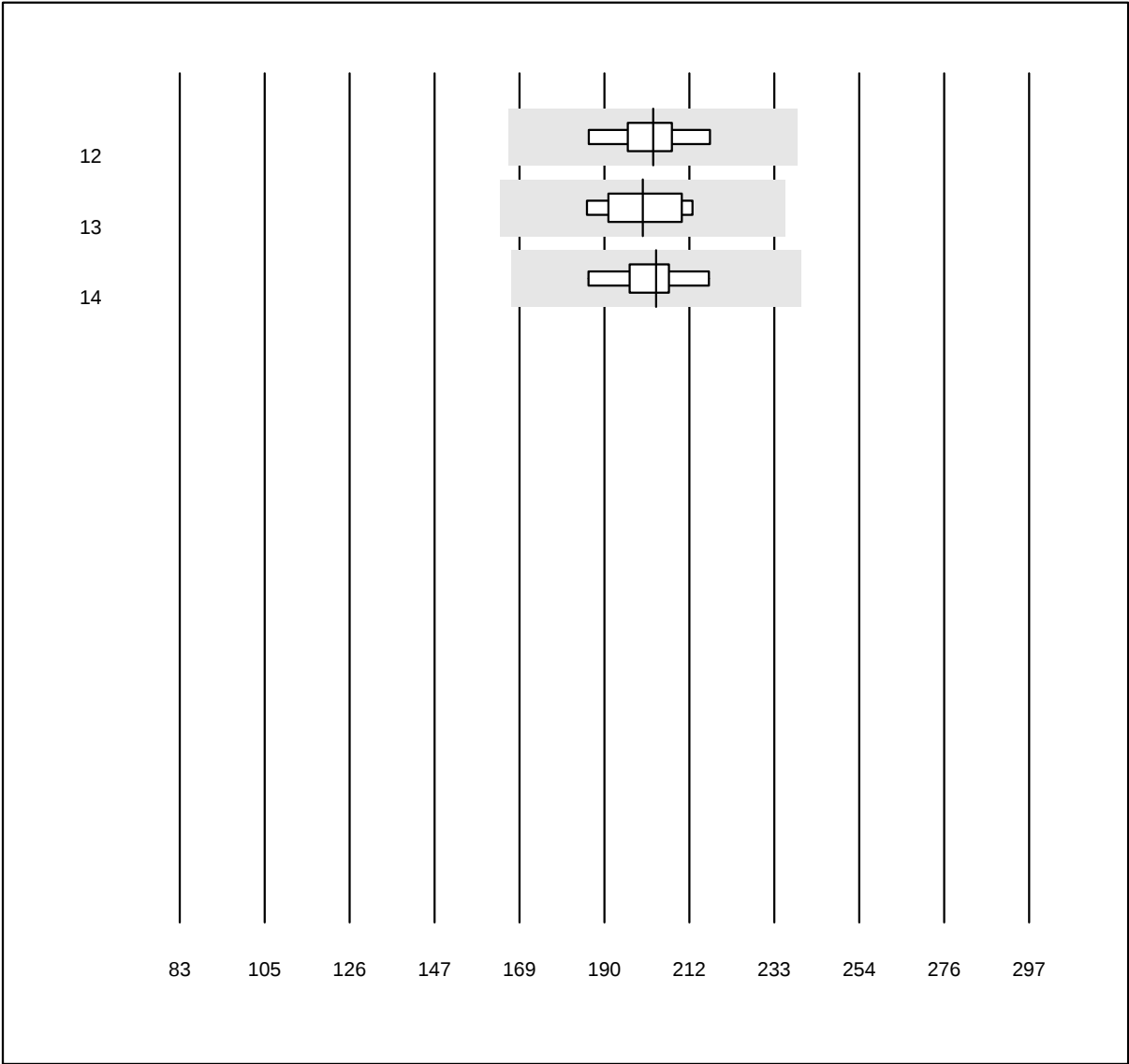
QUALAB Tolleranz: 18%

Creatinina (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	224	2.2	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	228	3.5	e
3 Roche	48	100.0	0.0	0.0	227	3.6	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	229	3.5	e
5 Autolyser	23	100.0	0.0	0.0	215	5.4	e
6 Selectra Pro	17	94.1	5.9	0.0	221	6.8	e
7 Fuji Dri-Chem	1206	99.1	0.3	0.6	199	4.3	e
8 Spotchem D-Concept	658	99.2	0.3	0.5	116	4.3	e
9 Spotchem SP-4430	134	100.0	0.0	0.0	119	4.0	e
10 Piccolo	66	100.0	0.0	0.0	230	4.3	e
11 EPOC	21	81.0	4.8	14.3	244	8.2	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatinina 2



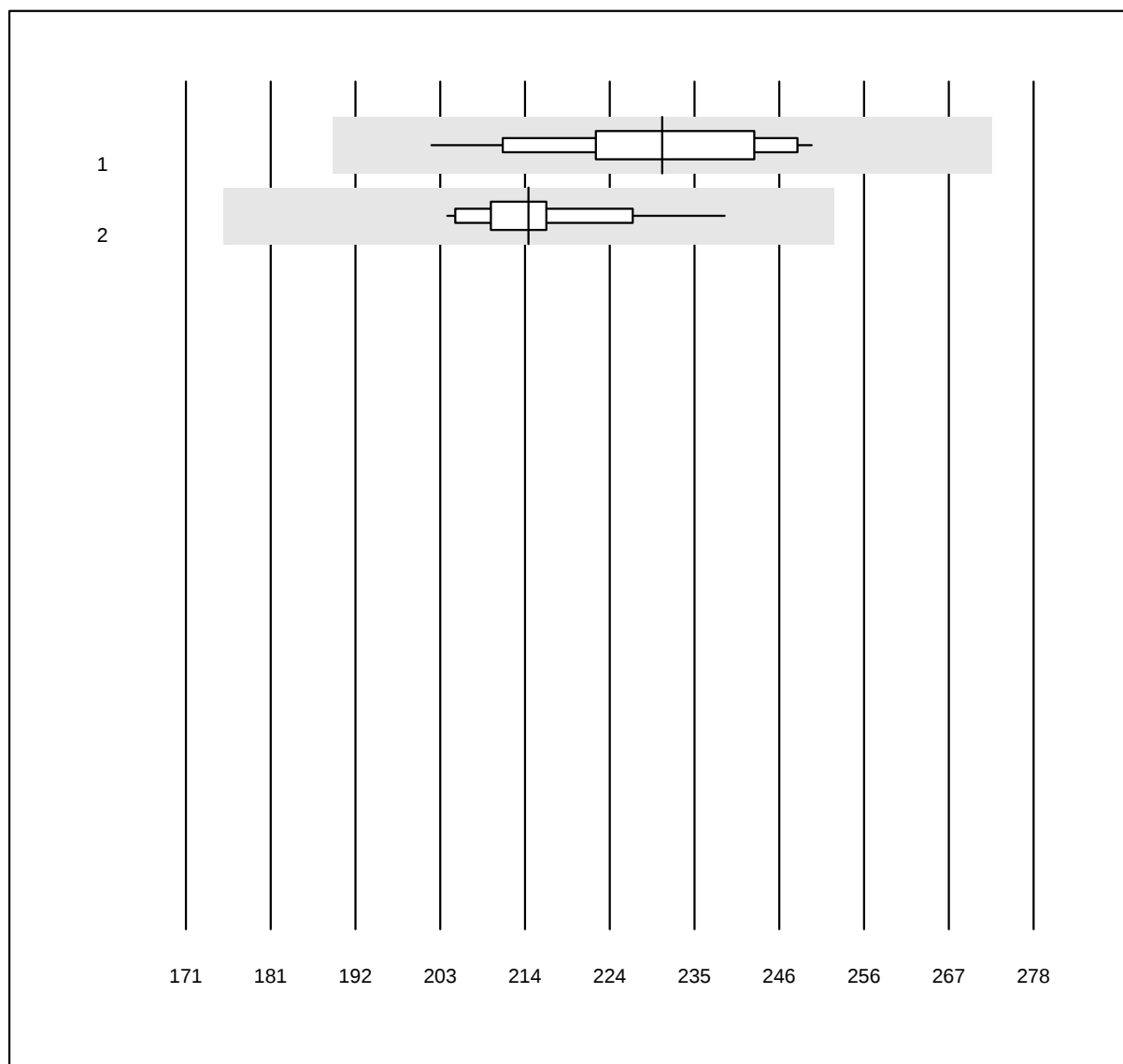
QUALAB Toleranz: 18%

Creatinina (µmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	202	4.3	e
13 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	200	4.8	e*
14 Seamaty	9	100.0	0.0	0.0	203	4.3	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatinina E

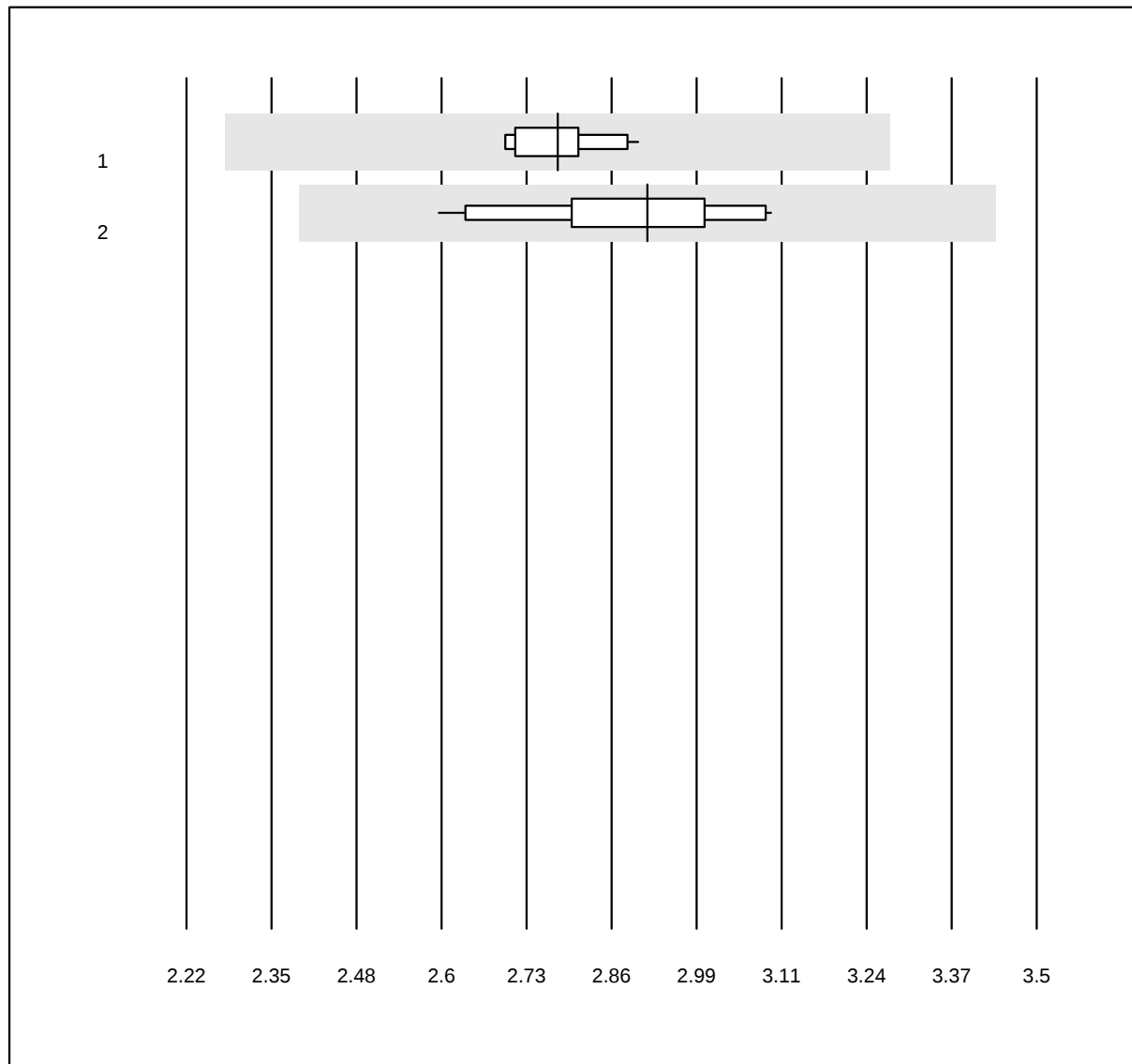


QUALAB Toleranz: 18%

Creatinina E (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	18	100.0	0.0	0.0	231	5.8	e
2 iStat Chem8	45	100.0	0.0	0.0	214	3.8	e

Lattato



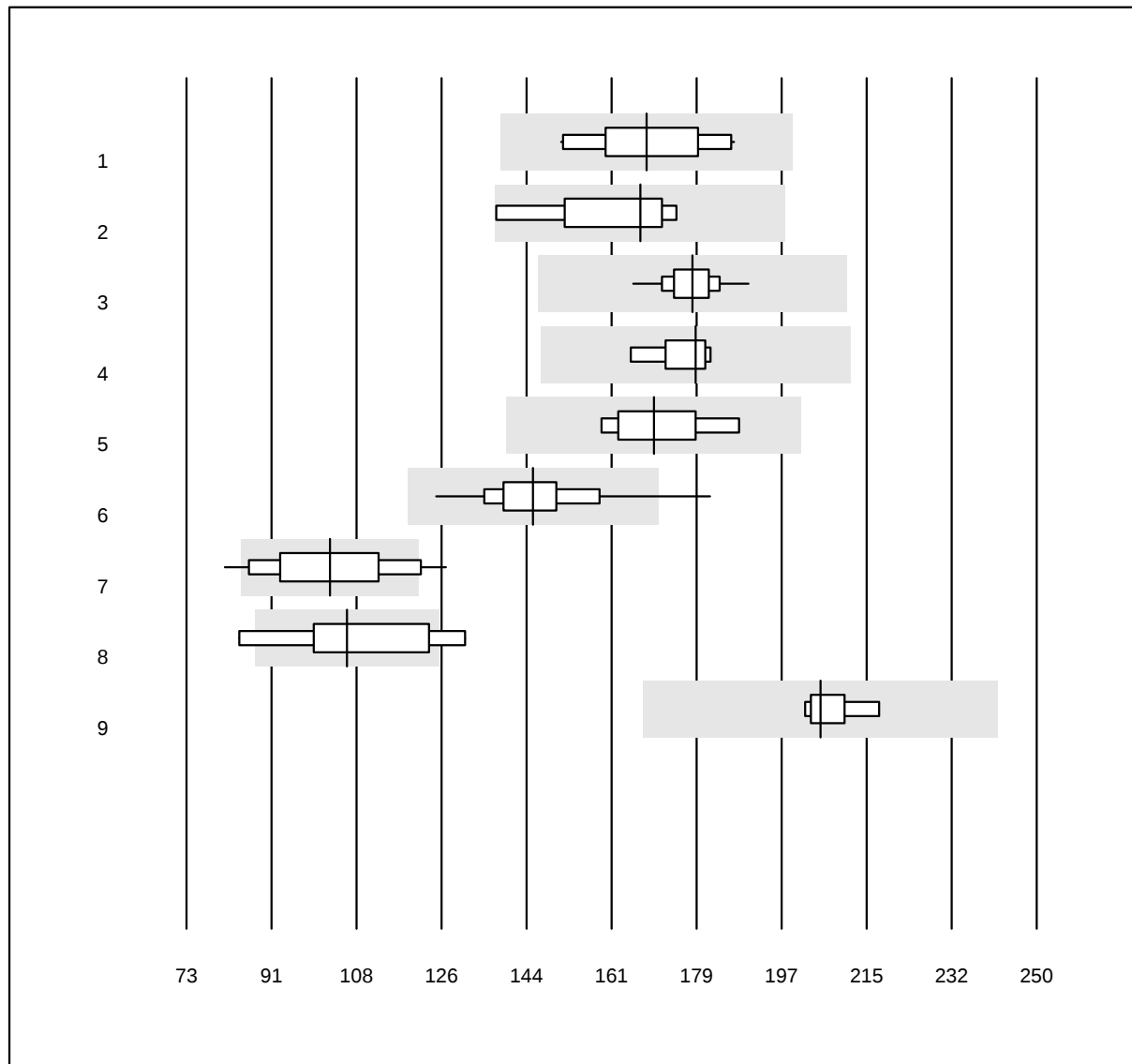
QUALAB Toleranz: 18%

Lattato (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	17	100.0	0.0	0.0	2.78	2.2	e
2 altri metodi	11	100.0	0.0	0.0	2.91	4.9	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

LDH



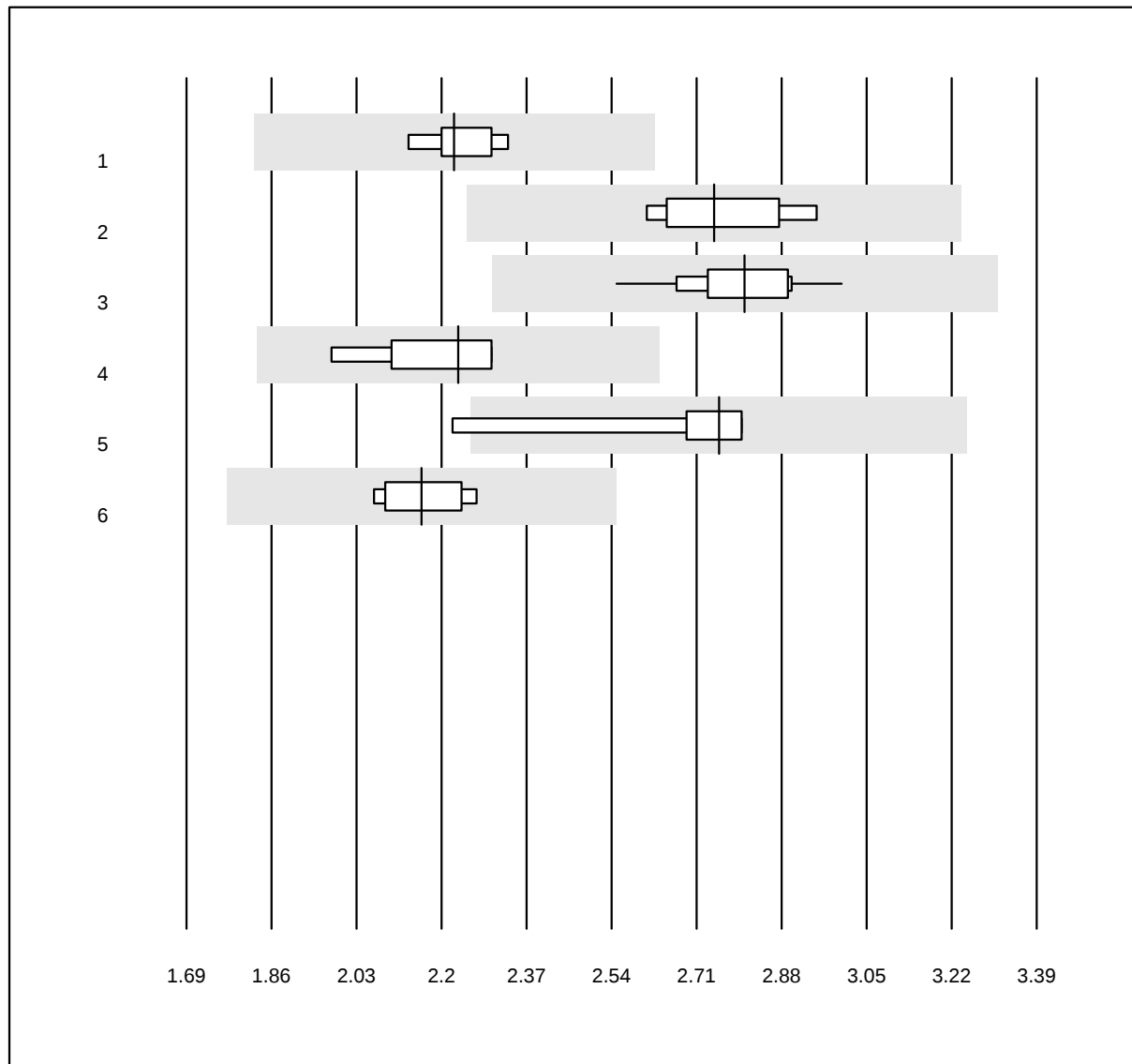
QUALAB Toleranz: 18%

LDH (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	10	100.0	0.0	0.0	169	6.7	e
2 Beckman	4	100.0	0.0	0.0	168	7.0	e*
3 Roche	44	100.0	0.0	0.0	178	2.7	e
4 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	179	3.2	e
5 Autolyser	7	100.0	0.0	0.0	170	5.9	e*
6 Fuji Dri-Chem	90	94.4	2.2	3.3	145	6.7	e
7 Spotchem D-Concept	29	75.9	10.3	13.8	103	12.2	e*
8 Spotchem SP-4430	10	60.0	30.0	10.0	106	13.7	e*
9 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	205	2.4	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Colesterolo LDL

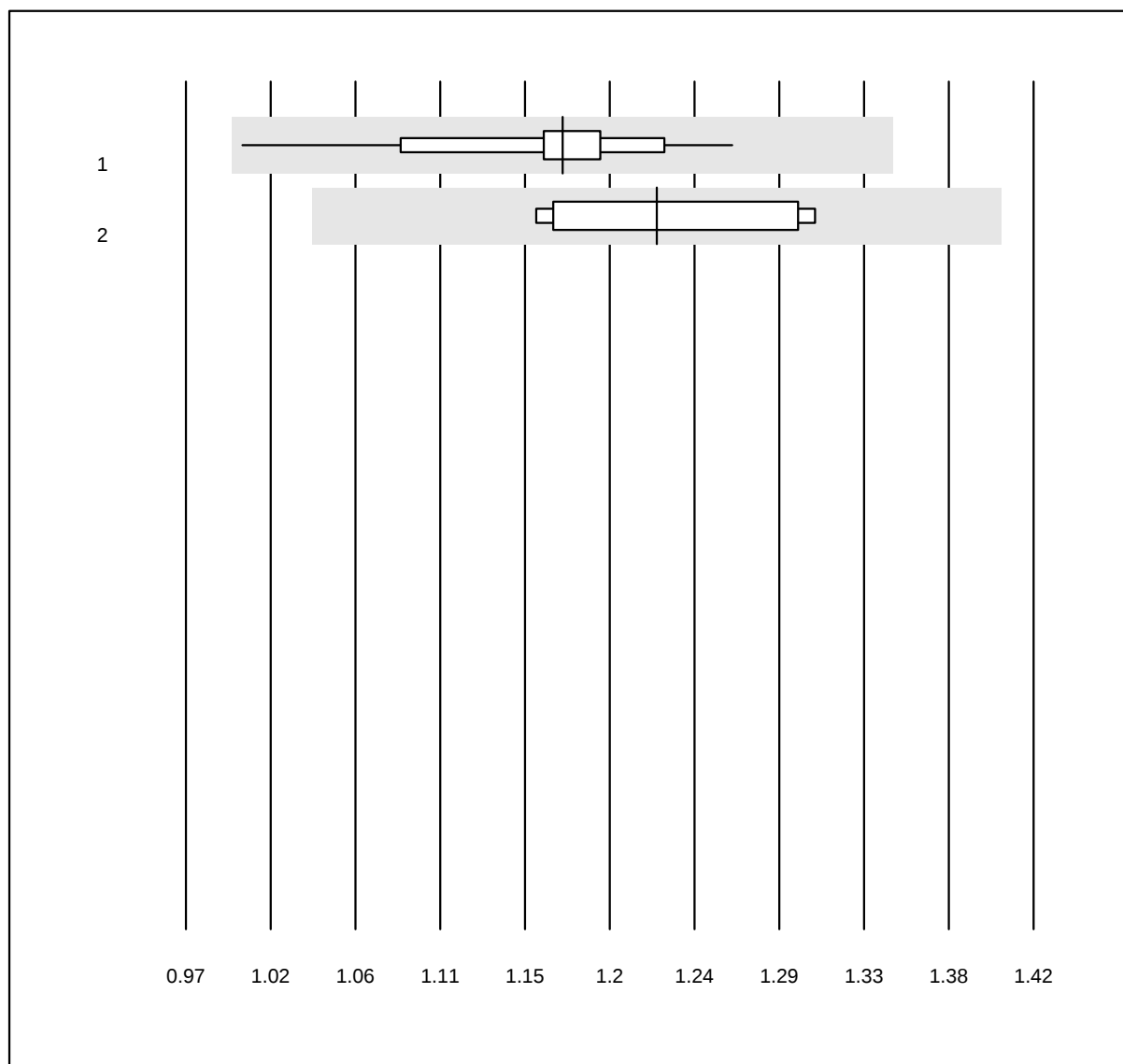


QUALAB Toleranz: 18%

Colesterolo LDL (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	2.2	2.9	e
2 Beckman	4	100.0	0.0	0.0	2.7	4.3	e
3 Roche	26	100.0	0.0	0.0	2.8	3.5	e
4 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	2.2	5.2	e
5 Autolyser	8	87.5	0.0	12.5	2.8	6.5	e*
6 Selectra	6	66.7	0.0	33.3	2.2	3.7	e

Litio



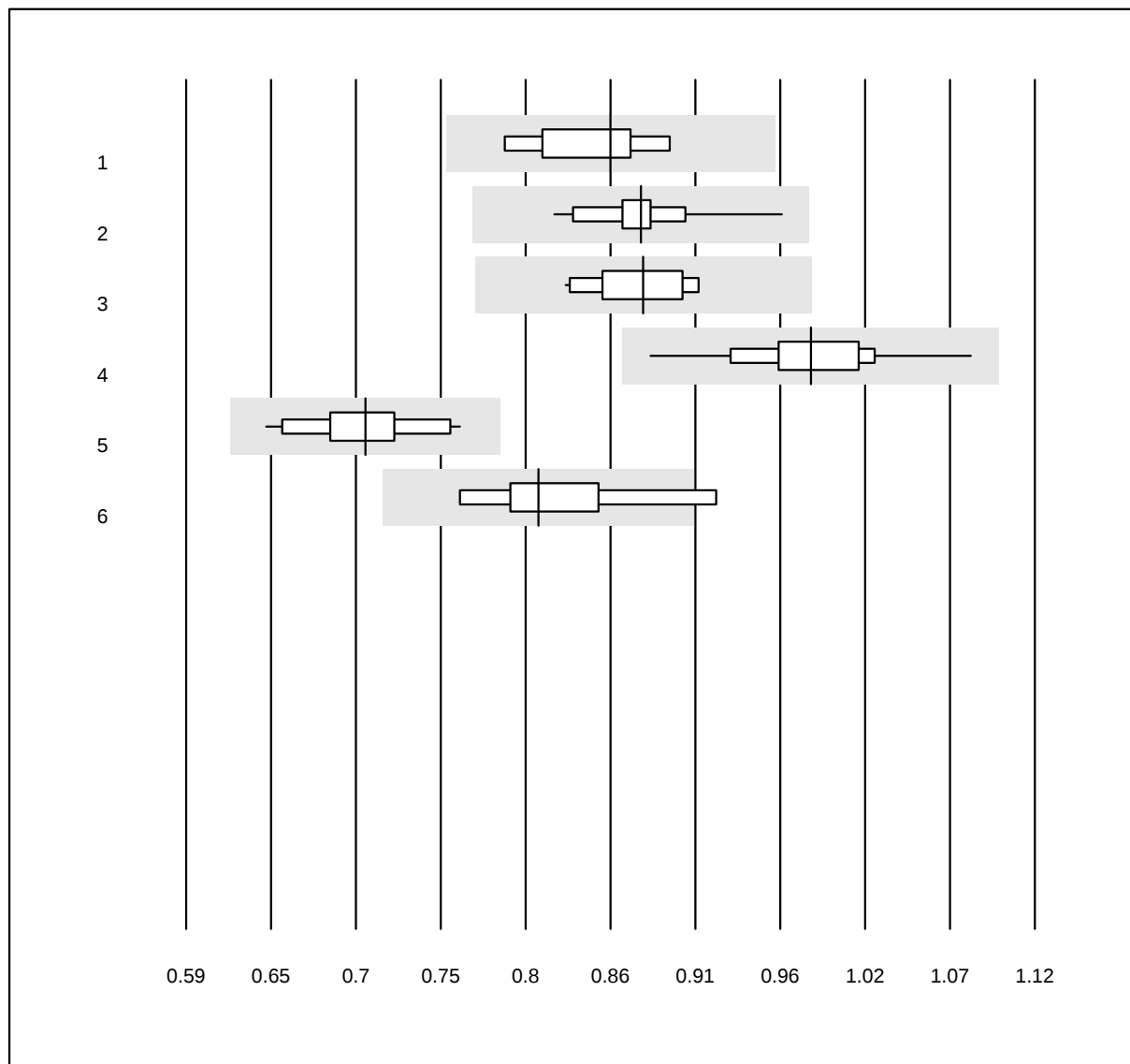
QUALAB Toleranz: 15%

Litio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	15	100.0	0.0	0.0	1.17	4.6	a
2 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	1.22	5.4	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Magnesio



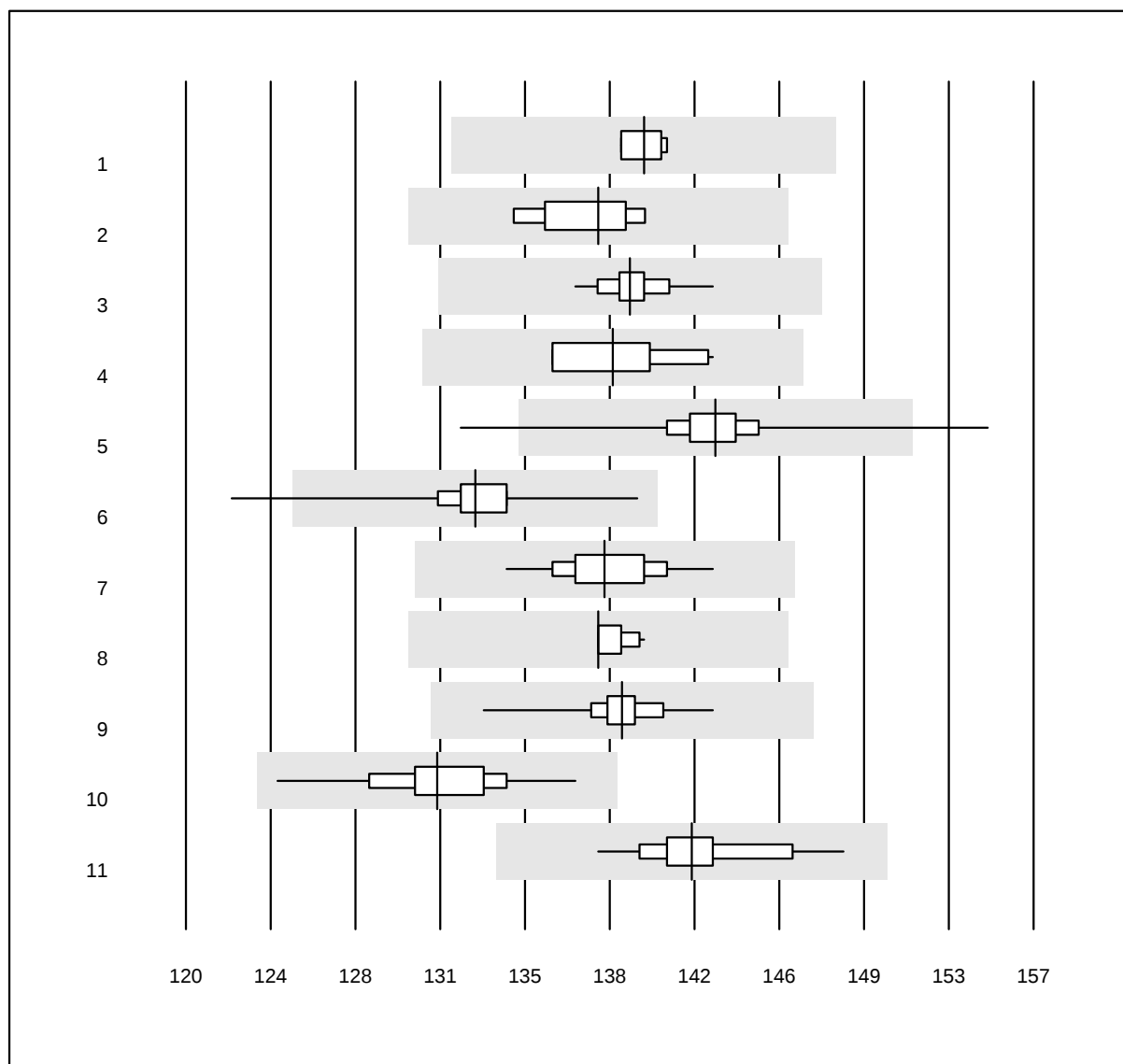
QUALAB Toleranz: 12%

Magnesio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	0.85	4.0	e
2 Roche	40	100.0	0.0	0.0	0.87	3.0	e
3 Siemens	11	100.0	0.0	0.0	0.88	3.1	e
4 Fuji Dri-Chem	48	97.9	0.0	2.1	0.98	3.7	e
5 Spotchem D-Concept	24	100.0	0.0	0.0	0.70	4.9	e
6 Vitros	6	100.0	0.0	0.0	0.81	5.4	e*

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Sodio 1



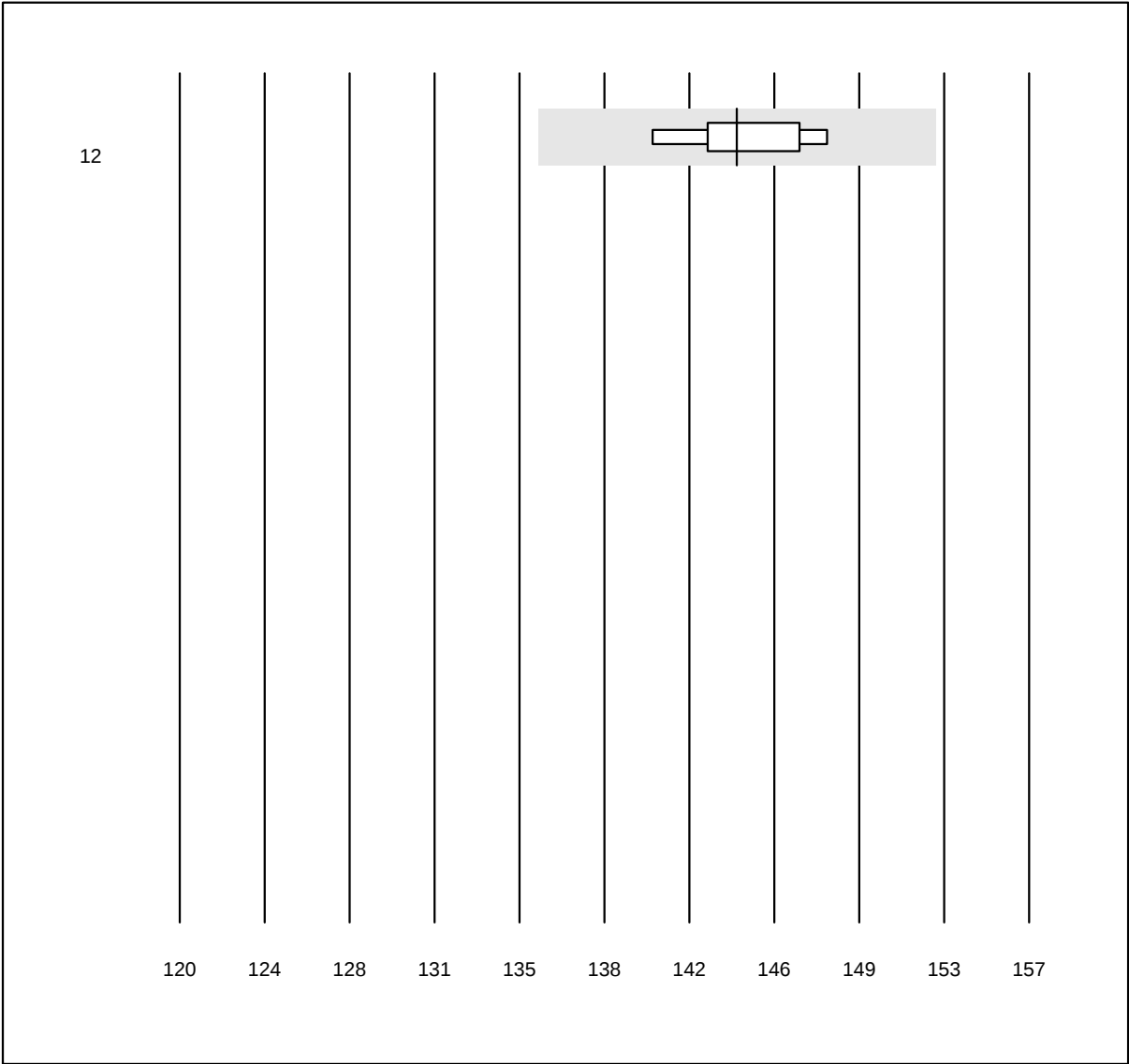
QUALAB Toleranz: 6%

Sodio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	140	0.6	e
2 Beckman	6	100.0	0.0	0.0	138	1.4	e
3 Roche	48	100.0	0.0	0.0	139	0.9	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	139	1.7	e
5 Fuji Dri-Chem	1063	99.1	0.4	0.6	143	1.2	e
6 Spotchem D-Concept	428	99.1	0.5	0.5	133	1.3	e
7 Piccolo	32	100.0	0.0	0.0	138	1.5	e
8 iStat Chem8	11	100.0	0.0	0.0	138	0.5	e
9 Exias	68	100.0	0.0	0.0	139	1.0	e
10 Spotchem EL-SE 1520	52	98.1	0.0	1.9	131	1.9	e
11 i-Smart 30 PRO	15	100.0	0.0	0.0	142	1.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Sodio 2



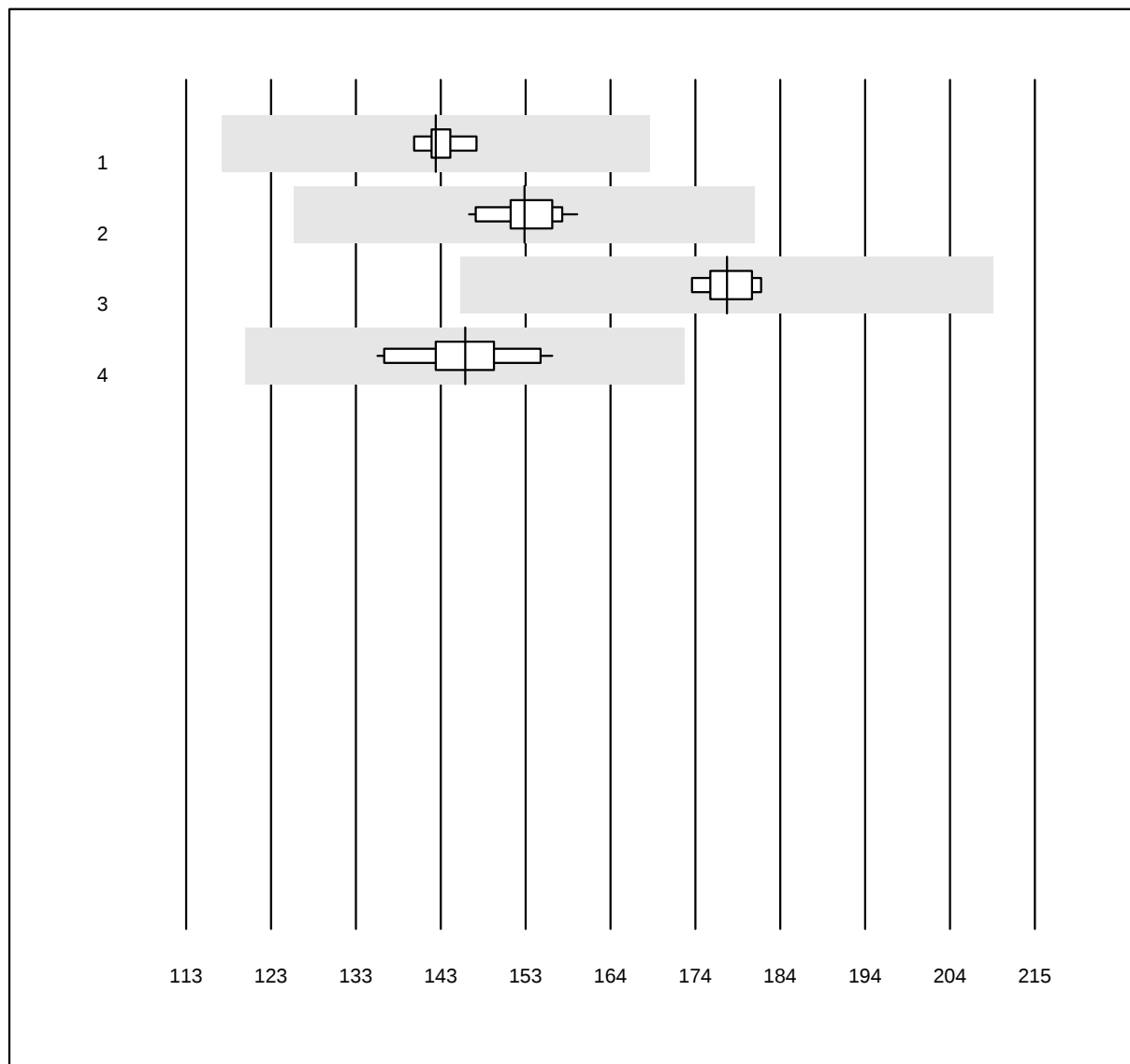
QUALAB Toleranz: 6%

Sodio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	144	1.6	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Amilasi pancreatica



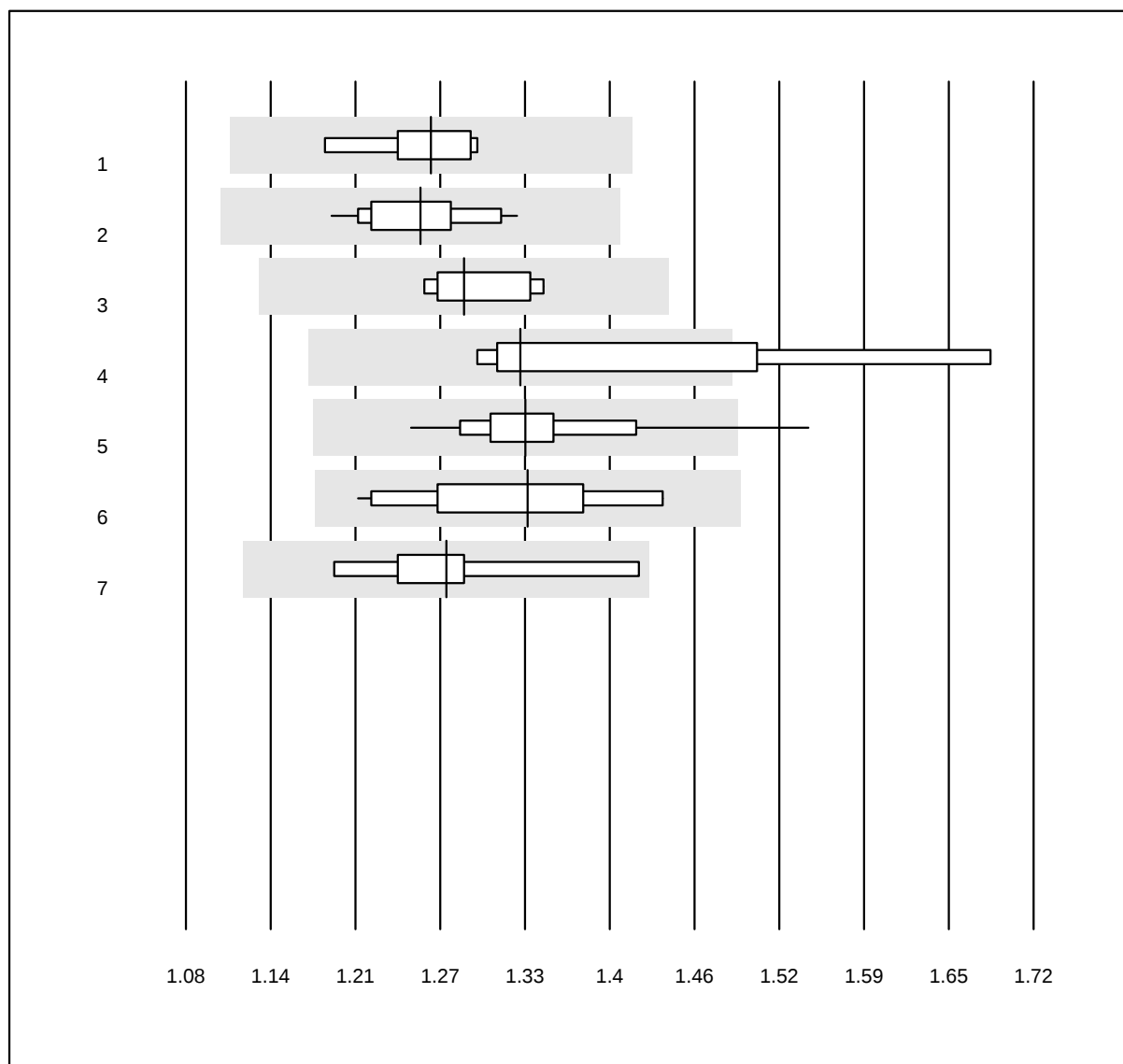
QUALAB Toleranz: 18%

Amilasi pancreatica (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	143	1.4	e
2 Roche	27	100.0	0.0	0.0	154	2.3	e
3 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	178	1.6	e
4 Autolyser	11	100.0	0.0	0.0	147	3.8	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Fosfati



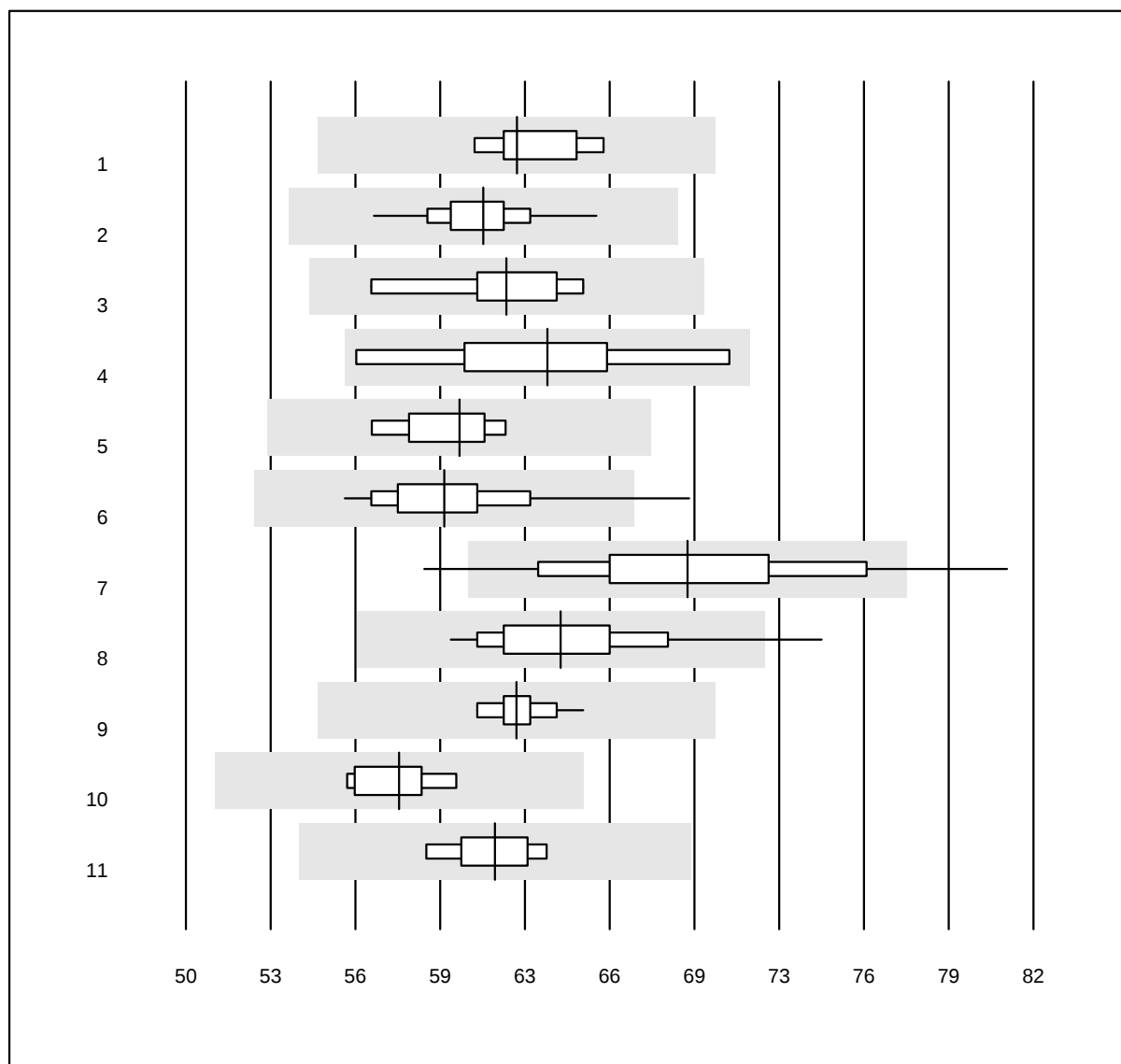
QUALAB Toleranz: 12%

Fosfati (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	1.3	3.0	e
2 Roche	42	97.6	0.0	2.4	1.3	3.0	e
3 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	1.3	2.7	e
4 Autolyser	4	75.0	25.0	0.0	1.3	8.9	e*
5 Fuji Dri-Chem	58	93.1	3.4	3.4	1.3	4.1	e
6 Spotchem D-Concept	12	91.7	0.0	8.3	1.3	5.4	e*
7 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	1.3	4.8	e*

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Proteine totali 1



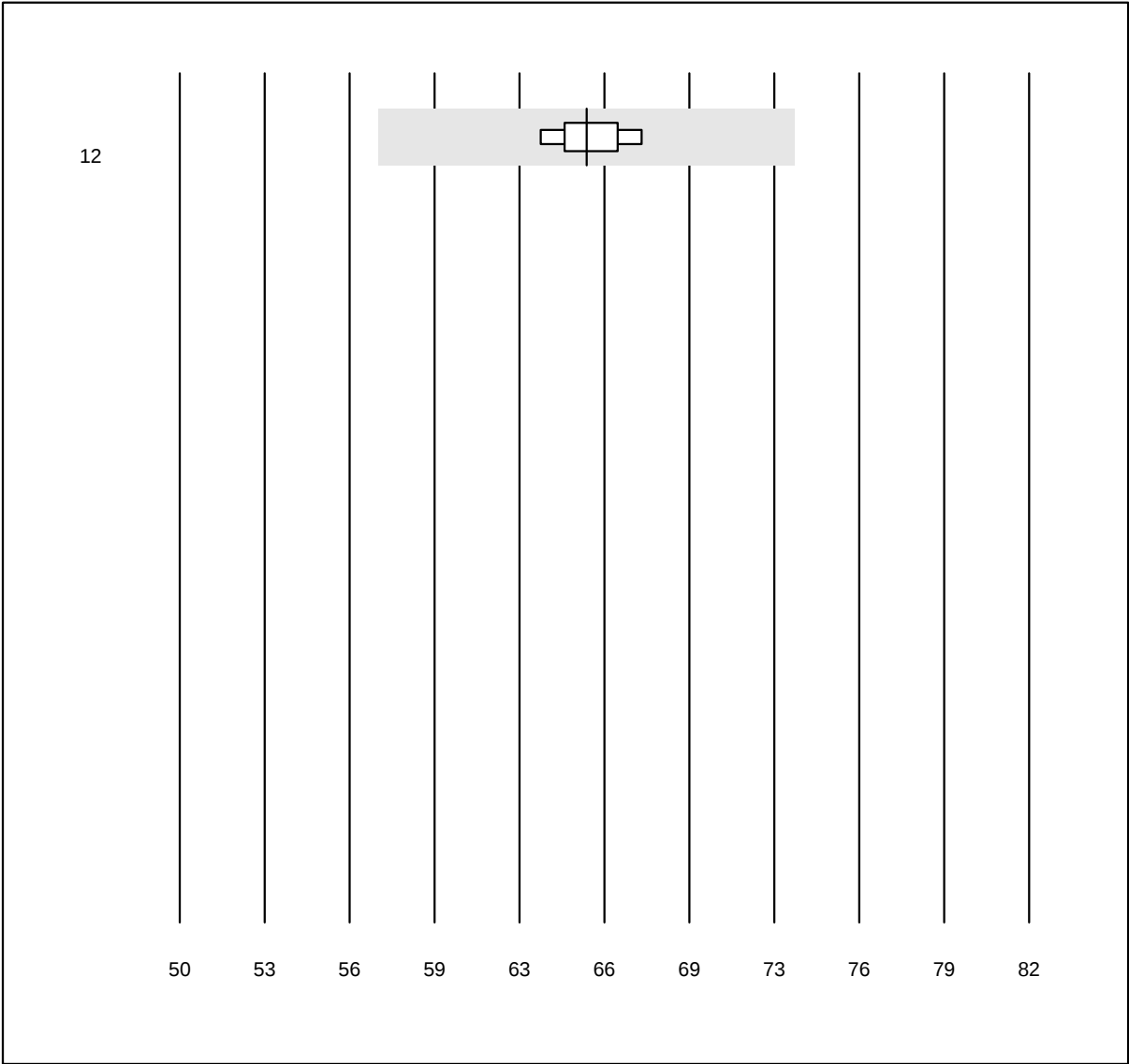
QUALAB Toleranz: 12%

Proteine totali (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	62.5	2.6	e
2 Roche	43	100.0	0.0	0.0	61.2	2.6	e
3 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	62.1	3.8	e
4 Autolyser	6	100.0	0.0	0.0	63.6	6.1	e*
5 Selectra Pro	9	88.9	0.0	11.1	60.3	2.9	e
6 Fuji Dri-Chem	192	97.9	0.5	1.6	59.8	3.5	e
7 Spotchem D-Concept	206	91.3	6.8	1.9	68.9	6.7	e
8 Spotchem SP-4430	24	91.7	4.2	4.2	64.1	4.9	e
9 Piccolo	52	98.1	0.0	1.9	62.5	1.5	e
10 Seamaty	8	100.0	0.0	0.0	58.0	2.5	e
11 Vitros	7	100.0	0.0	0.0	61.7	2.4	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Proteine totali 2



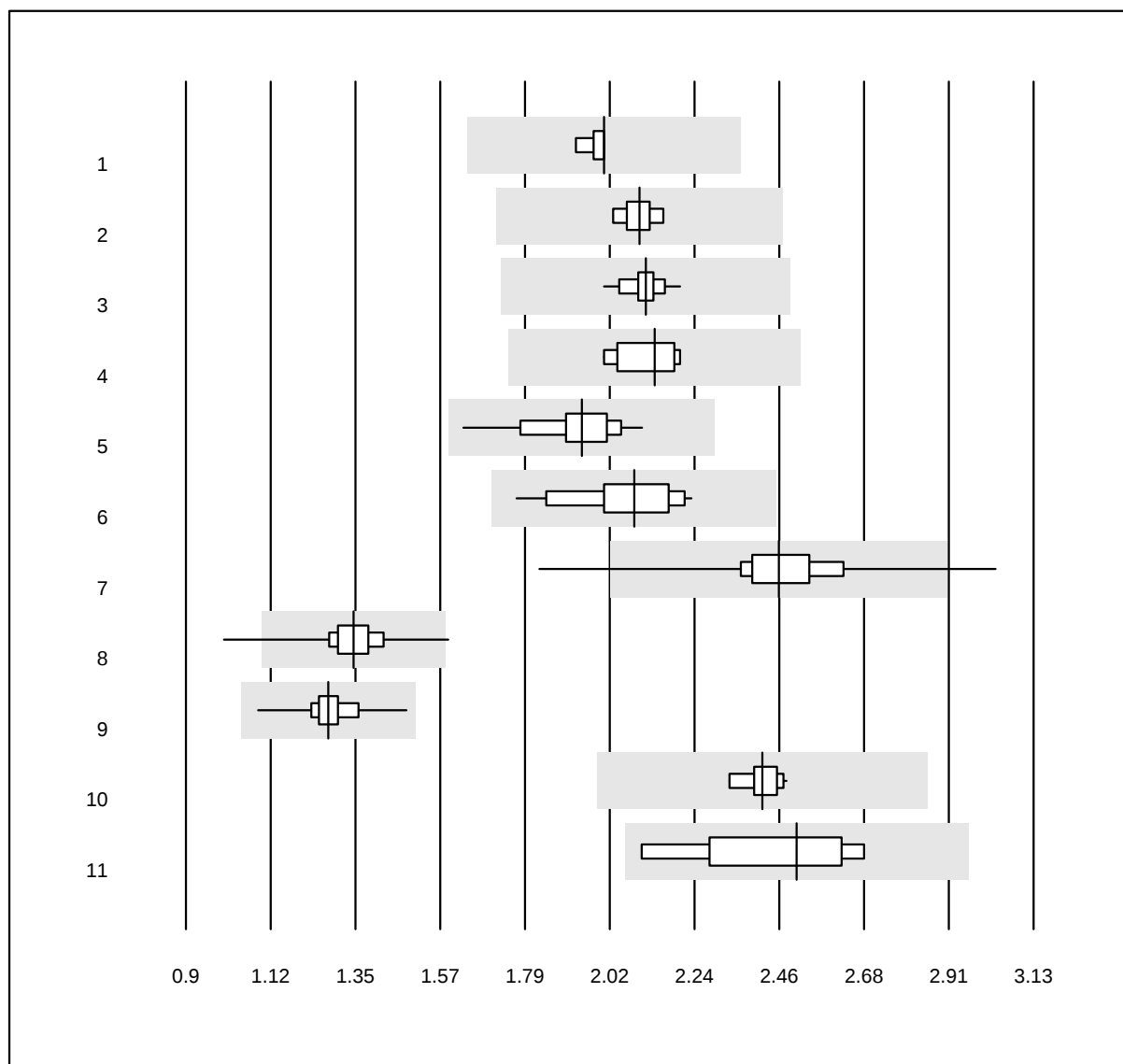
QUALAB Toleranz: 12%

Proteine totali (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Skyla	5	100.0	0.0	0.0	65.3	1.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Trigliceridi 1



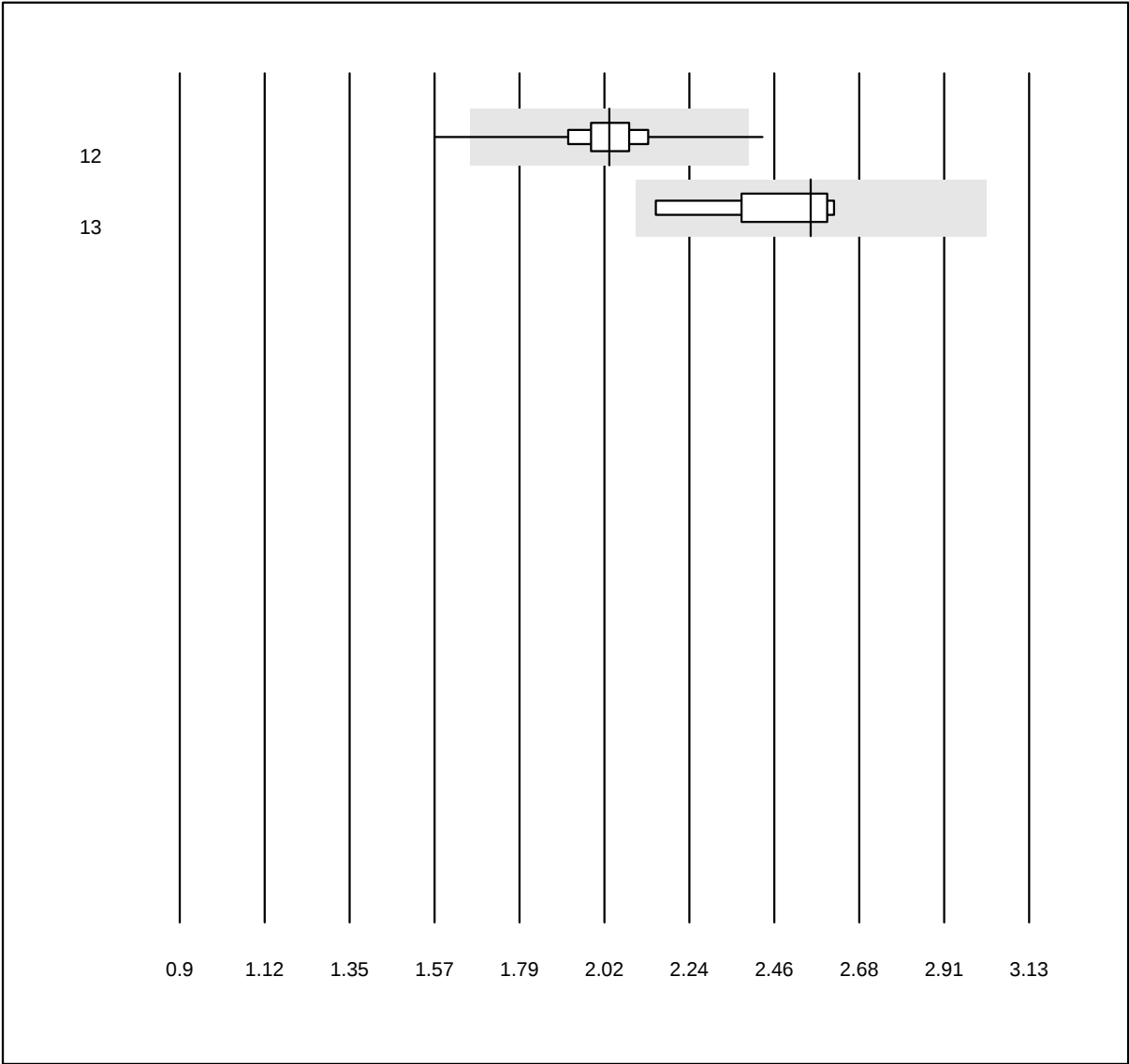
QUALAB Toleranz: 18%

Trigliceridi (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	2.00	1.3	e
2 Beckman	5	100.0	0.0	0.0	2.09	1.7	e
3 Roche	39	100.0	0.0	0.0	2.11	2.1	e
4 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	2.13	3.7	e
5 Autolyser	24	100.0	0.0	0.0	1.94	5.3	e
6 Selectra Pro	15	100.0	0.0	0.0	2.08	6.4	e
7 Fuji Dri-Chem	999	98.0	1.0	1.0	2.46	4.9	e
8 Spotchem D-Concept	488	96.9	0.6	2.5	1.34	4.5	e
9 Spotchem SP-4430	73	98.6	0.0	1.4	1.27	4.4	e
10 Piccolo	17	100.0	0.0	0.0	2.42	1.9	e
11 Seamaty	9	88.9	0.0	11.1	2.51	8.1	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Trigliceridi 2



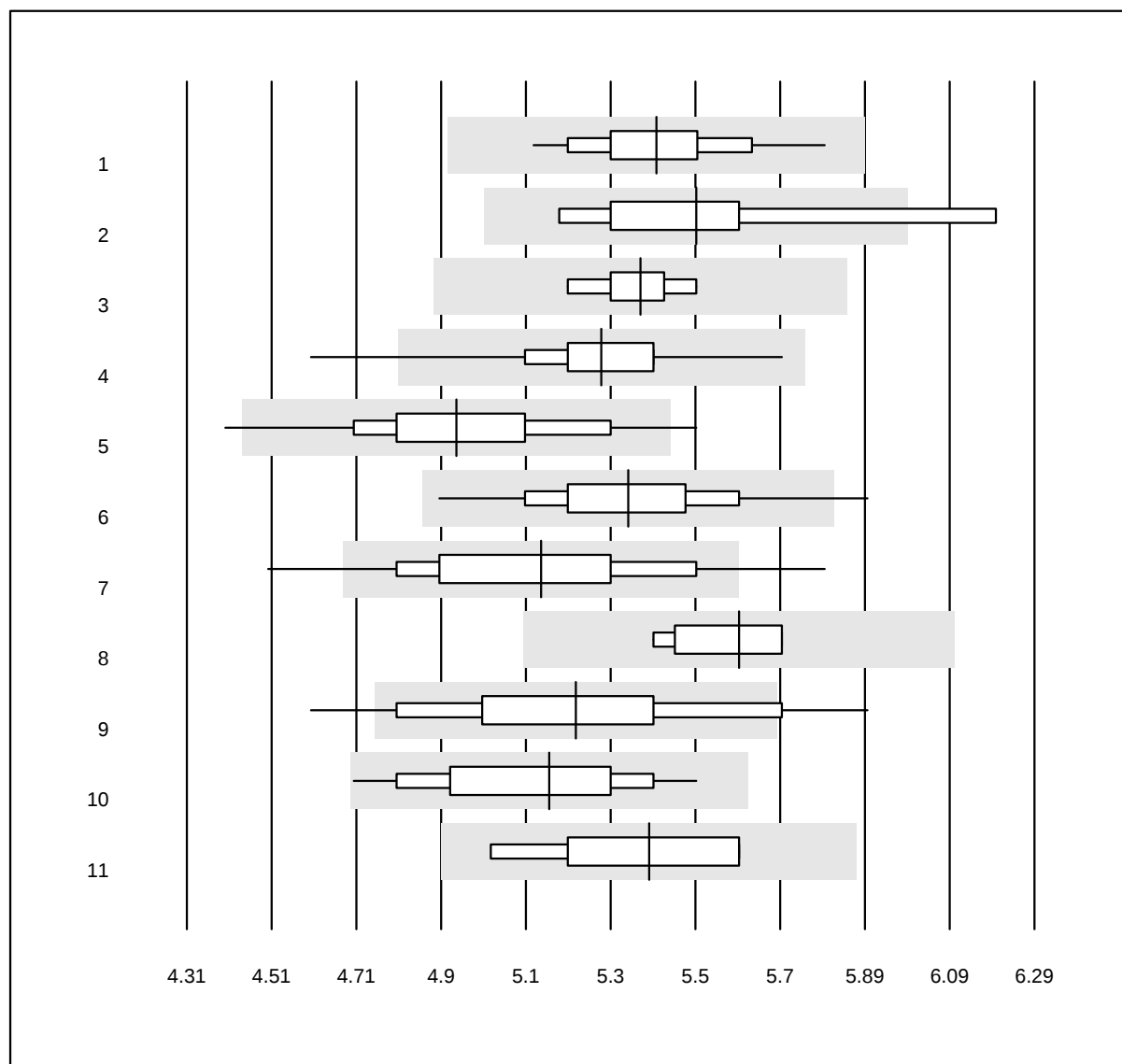
QUALAB Toleranz: 18%

Trigliceridi (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Cholestech LDX	219	97.3	0.9	1.8	2.03	4.5	e
13 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	2.56	5.9	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HbA1c campione A 1



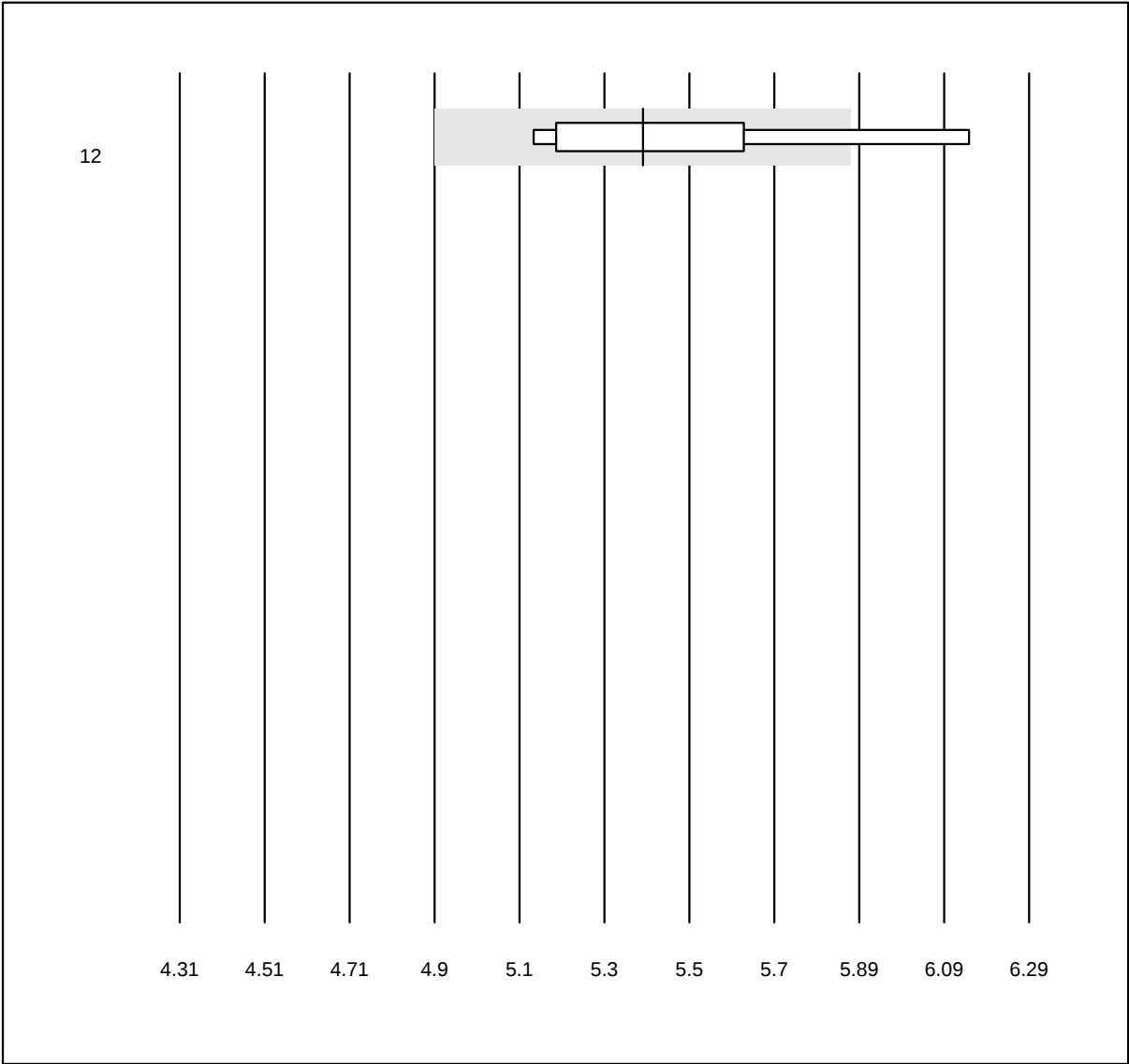
QUALAB Tolleranz: 9%

HbA1c campione A (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	26	100.0	0.0	0.0	5.4	3.0	e
2 Siemens	7	85.7	14.3	0.0	5.5	5.3	e*
3 HPLC	14	100.0	0.0	0.0	5.4	1.8	e
4 Afinion	620	99.4	0.3	0.3	5.3	2.6	e
5 Cobas b101/Click	252	96.0	4.0	0.0	4.9	5.0	e
6 DCA Vantage	156	99.4	0.6	0.0	5.3	3.3	e
7 AFIAS	163	86.5	12.9	0.6	5.1	5.3	e
8 Quick Read go	9	100.0	0.0	0.0	5.6	2.2	e
9 A1c Now	208	77.9	18.3	3.8	5.2	5.9	e
10 Celltac chemi	41	97.6	0.0	2.4	5.2	4.6	e
11 Eurolyser	5	100.0	0.0	0.0	5.4	4.0	c*

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HbA1c campione A 2



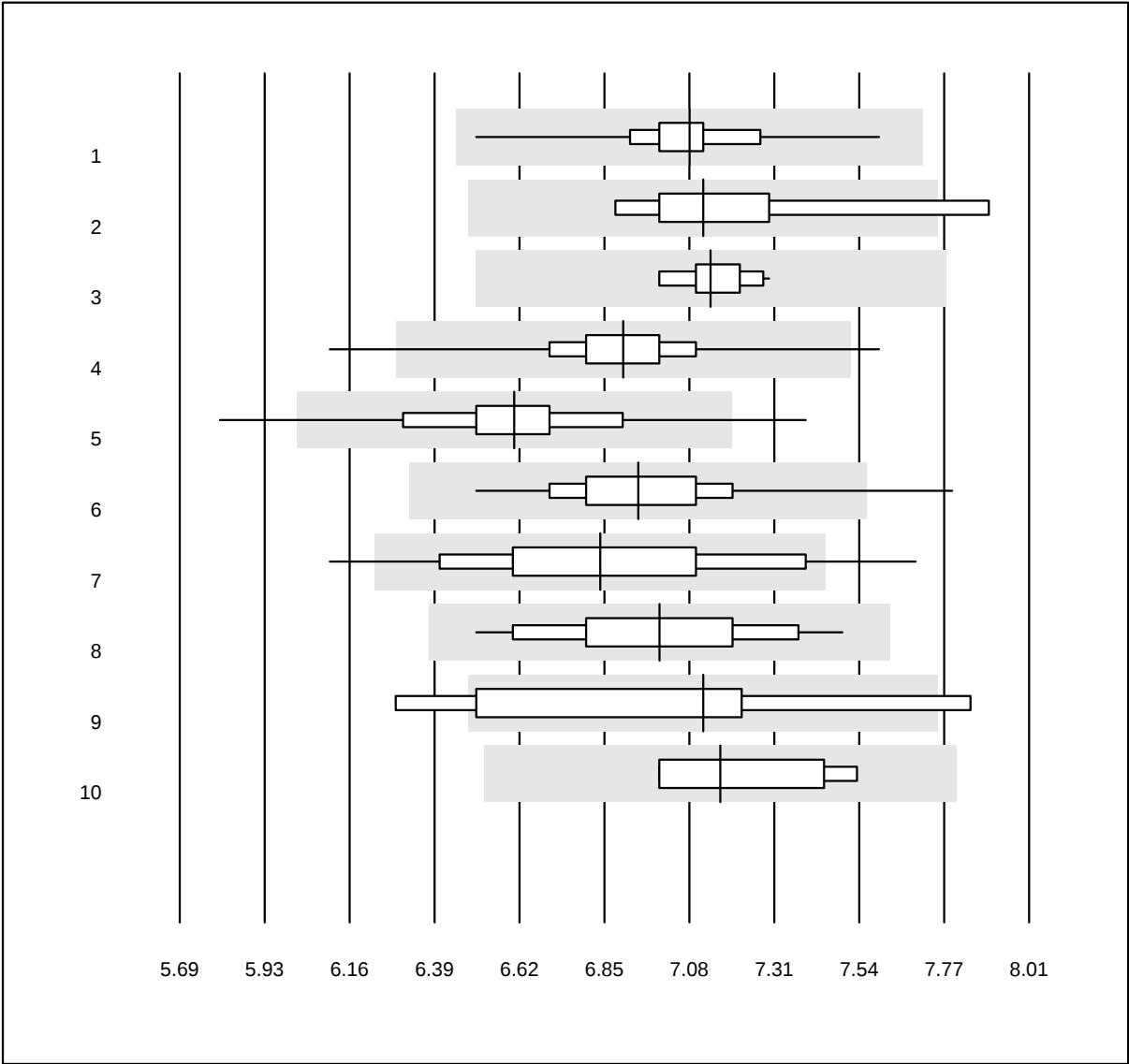
QUALAB Toleranz: 9%

HbA1c campione A (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
12 Altri	7	71.4	14.3	14.3	5.4	6.0	c*

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HbA1c campione B



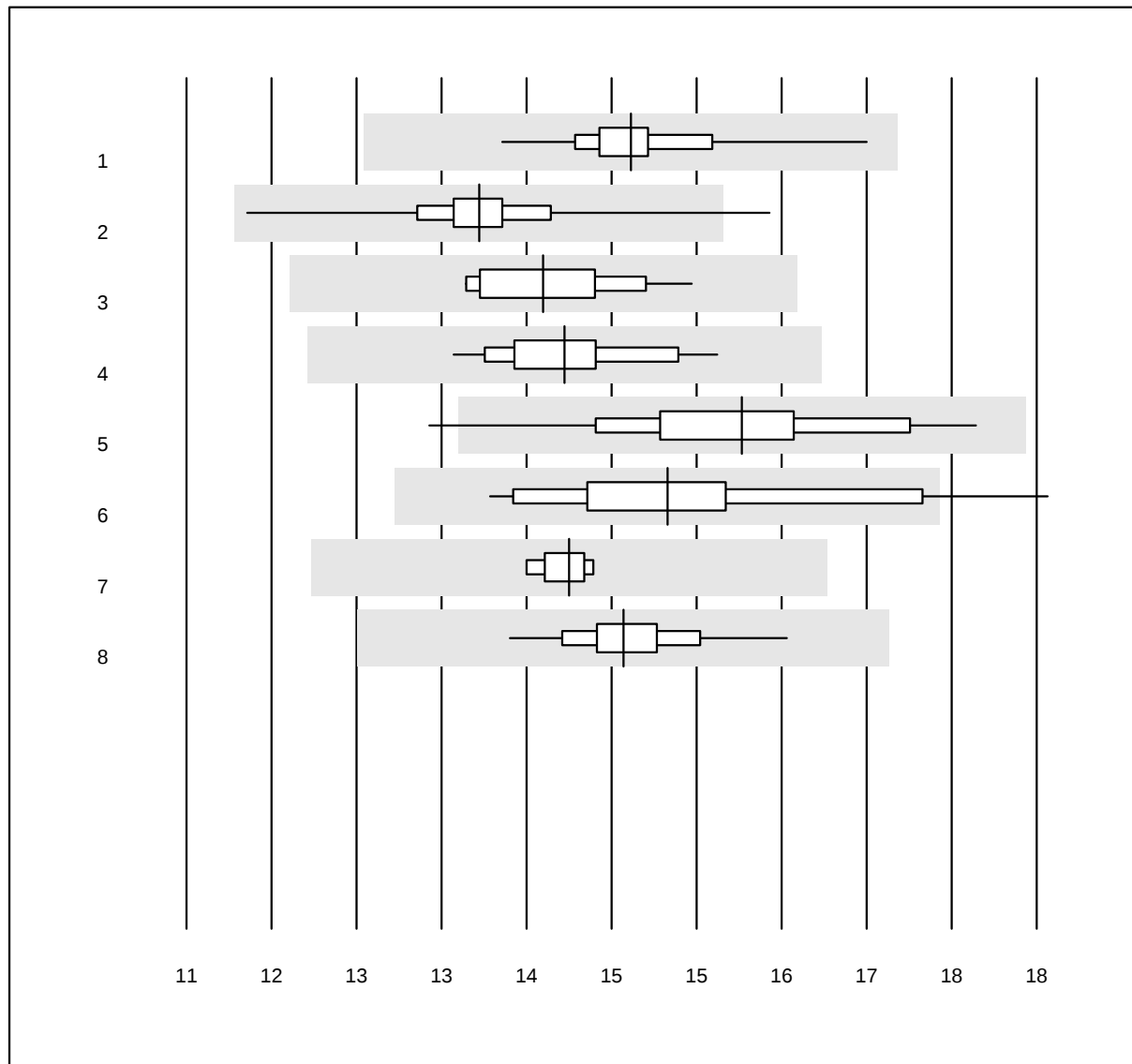
QUALAB Toleranz: 9%

HbA1c campione B (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	23	100.0	0.0	0.0	7.1	2.7	e
2 Siemens	7	85.7	14.3	0.0	7.1	4.1	c*
3 HPLC	13	100.0	0.0	0.0	7.1	1.3	e
4 Afinion	675	99.0	0.9	0.1	6.9	2.3	e
5 Cobas b101/Click	224	96.4	3.1	0.4	6.6	3.7	e
6 DCA Vantage	170	97.6	0.6	1.8	6.9	2.9	e
7 AFIAS	243	86.0	11.1	2.9	6.8	5.5	e
8 Celltac chemi	32	96.9	0.0	3.1	7.0	4.0	e
9 A1c Now	9	66.7	22.2	11.1	7.1	7.1	c*
10 Quick Read go	5	100.0	0.0	0.0	7.2	3.3	e*

7 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

pO2

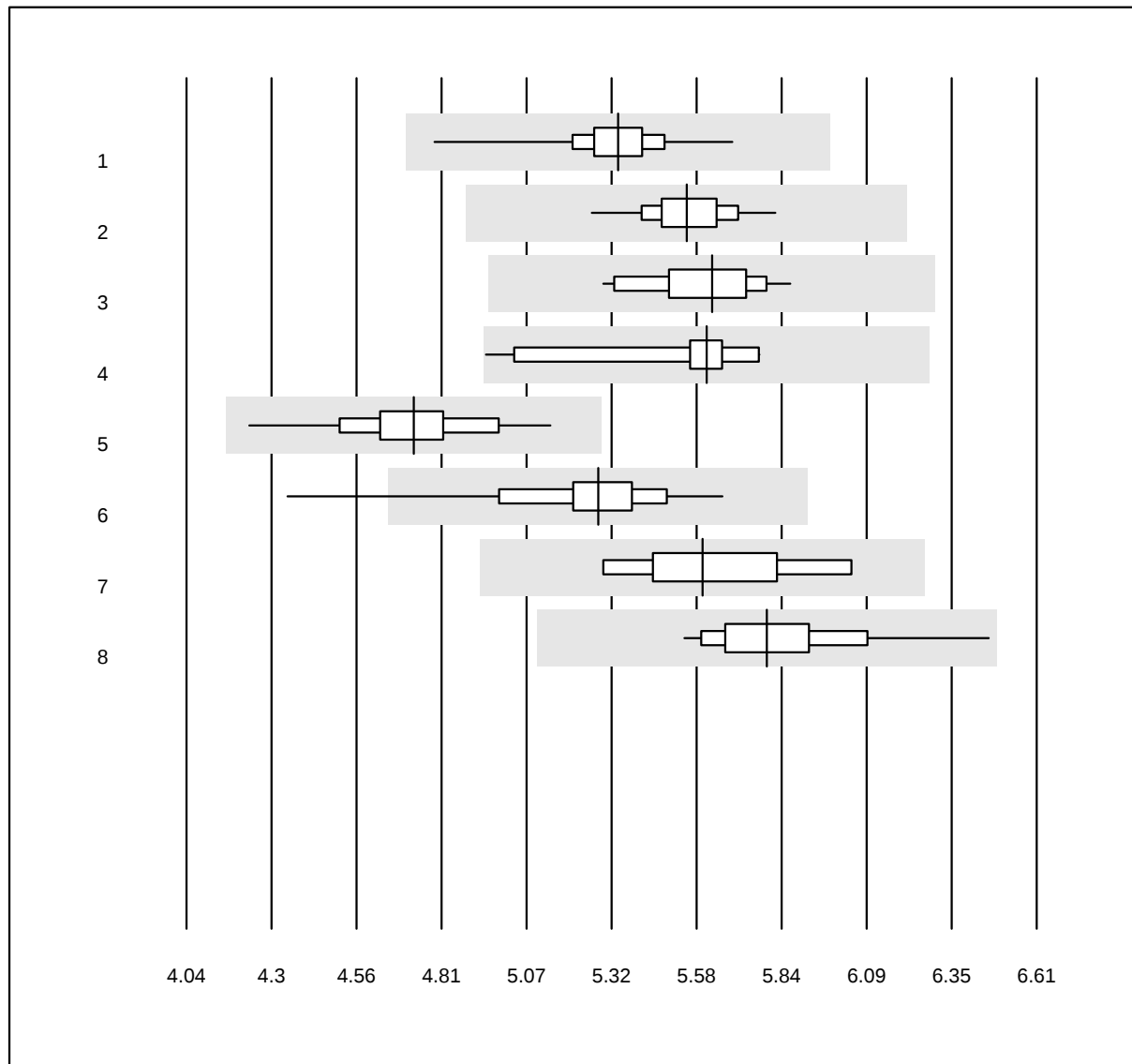


QUALAB Toleranz: 15%

pO2 (kPa)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	116	98.3	0.0	1.7	14.66	3.2	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	176	97.7	1.7	0.6	13.41	4.1	e
3 GEM	20	100.0	0.0	0.0	13.94	4.0	e
4 Cobas b 123	18	94.4	0.0	5.6	14.11	4.0	e
5 iStat	57	93.0	3.5	3.5	15.57	6.5	e
6 EPOC	59	86.4	6.8	6.8	14.96	7.4	e
7 IL	4	100.0	0.0	0.0	14.15	1.2	e
8 RAPIDPoint 500	29	96.6	0.0	3.4	14.60	3.2	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

pCO₂

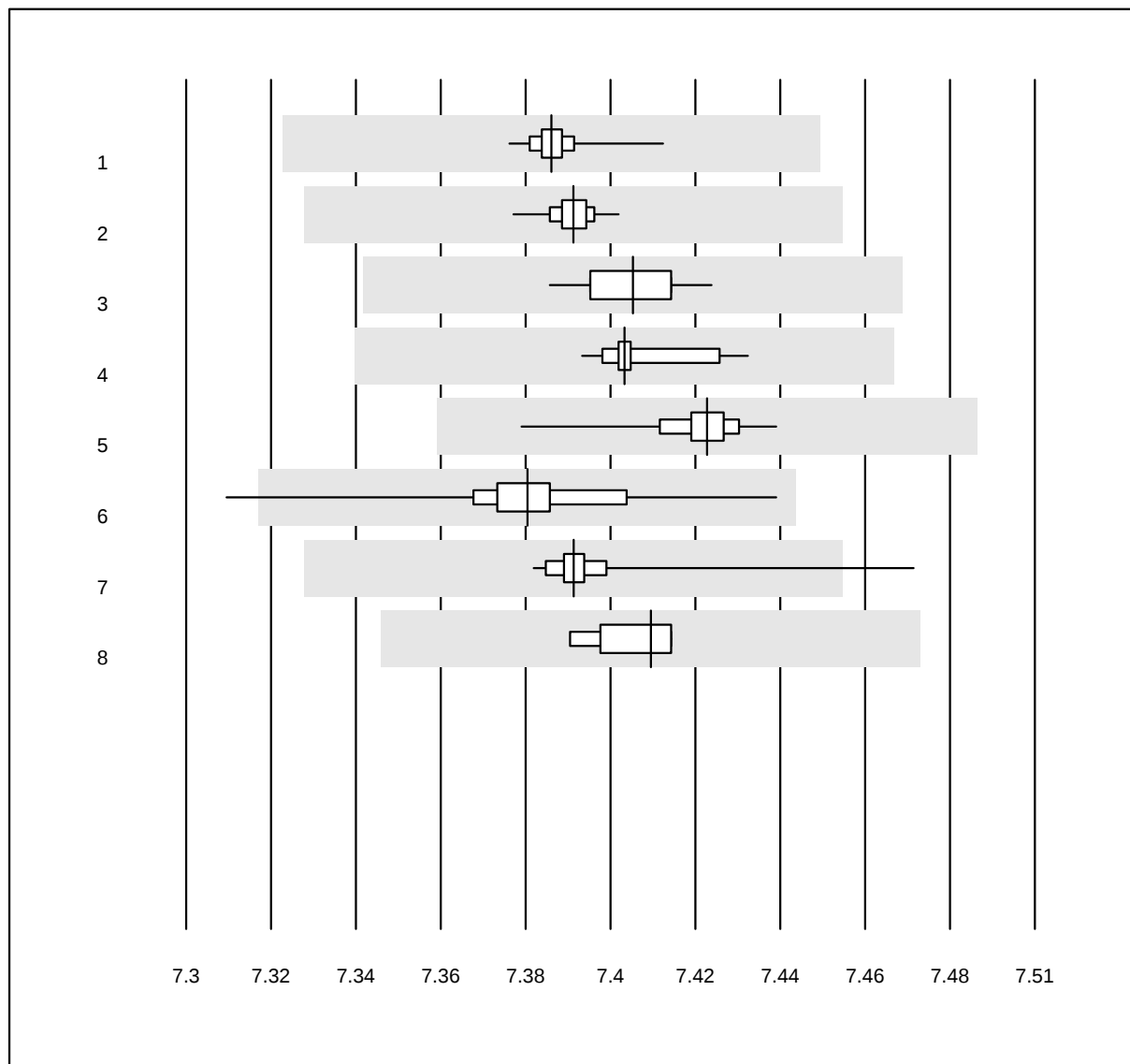
QUALAB Toleranz: 12%

pCO₂ (kPa)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	116	100.0	0.0	0.0	5.34	2.5	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	174	100.0	0.0	0.0	5.55	2.0	e
3 GEM	20	100.0	0.0	0.0	5.63	2.7	e
4 Cobas b 123	18	100.0	0.0	0.0	5.61	3.9	e
5 iStat	59	96.6	0.0	3.4	4.73	3.7	e
6 EPOC	60	85.0	5.0	10.0	5.28	4.8	e
7 IL	4	100.0	0.0	0.0	5.60	3.7	e*
8 RAPIDPoint 500	29	96.6	0.0	3.4	5.79	3.6	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

pH



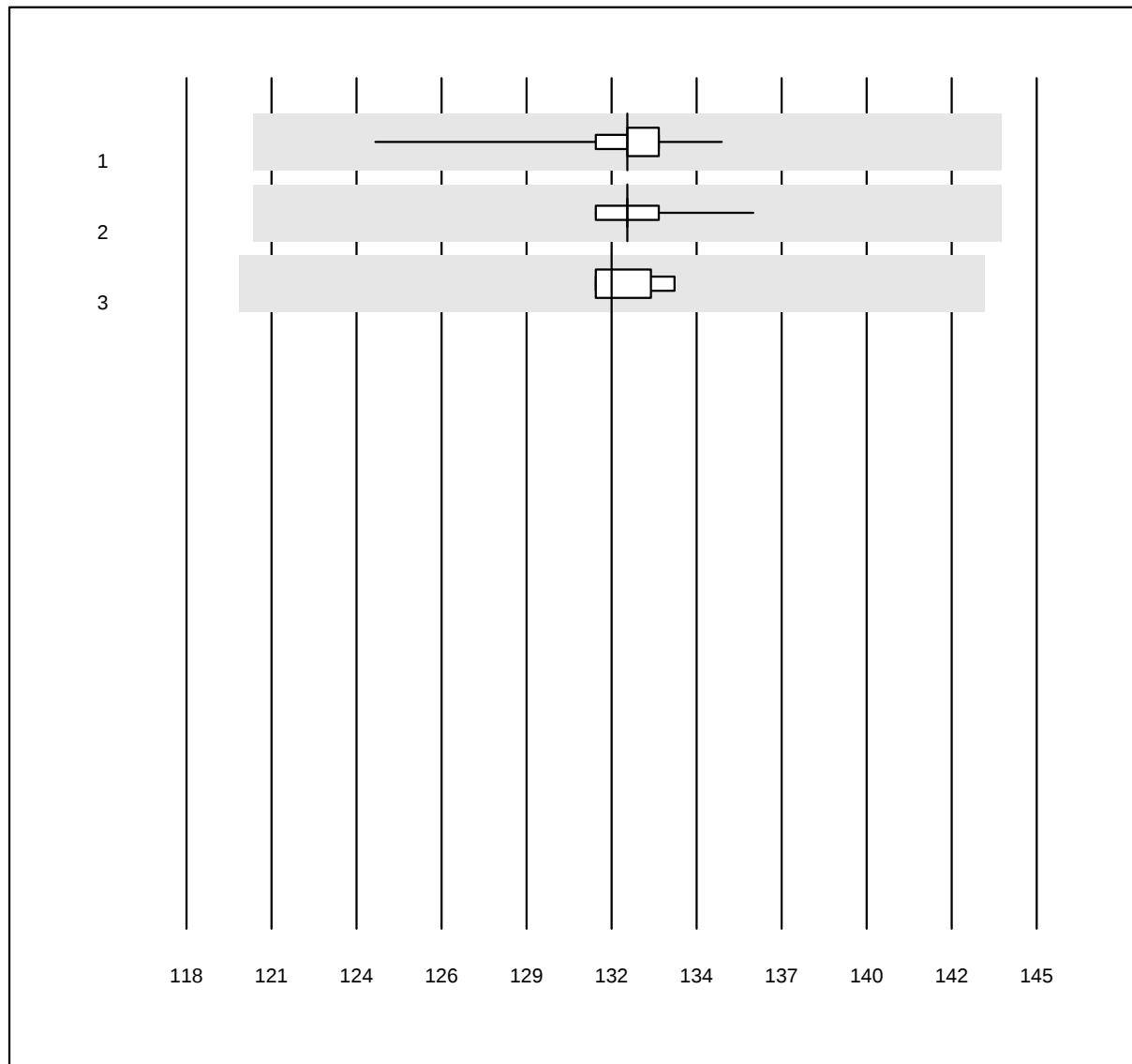
QUALAB Toleranz: 0%

pH ()

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	115	100.0	0.0	0.0	7.39	0.1	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	175	100.0	0.0	0.0	7.40	0.1	e
3 GEM	20	100.0	0.0	0.0	7.41	0.1	e
4 Cobas b 123	19	100.0	0.0	0.0	7.41	0.1	e
5 iStat	62	98.4	0.0	1.6	7.43	0.1	e
6 EPOC	60	98.3	1.7	0.0	7.38	0.3	e
7 RAPIDPoint 500	29	96.6	3.4	0.0	7.40	0.2	e
8 IL	4	100.0	0.0	0.0	7.42	0.1	e

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Emoglobina BG

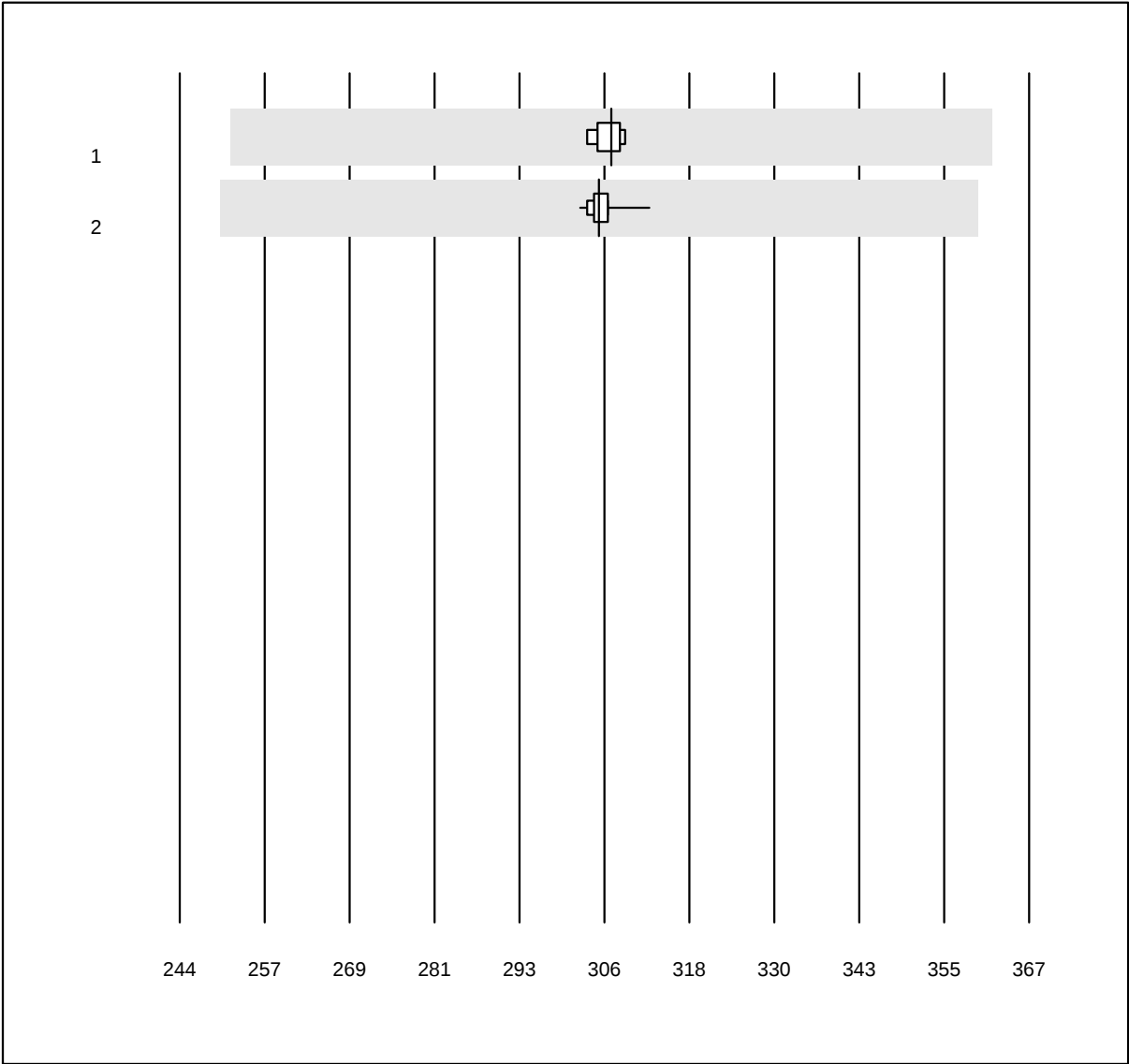


QUALAB Toleranz: 9%

Emoglobina BG (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	109	98.2	0.0	1.8	132.0	1.5	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	161	100.0	0.0	0.0	132.0	0.6	e
3 ABL80 FLEX CO-OX / OSM	4	100.0	0.0	0.0	131.5	0.7	e

Bilirubina OR

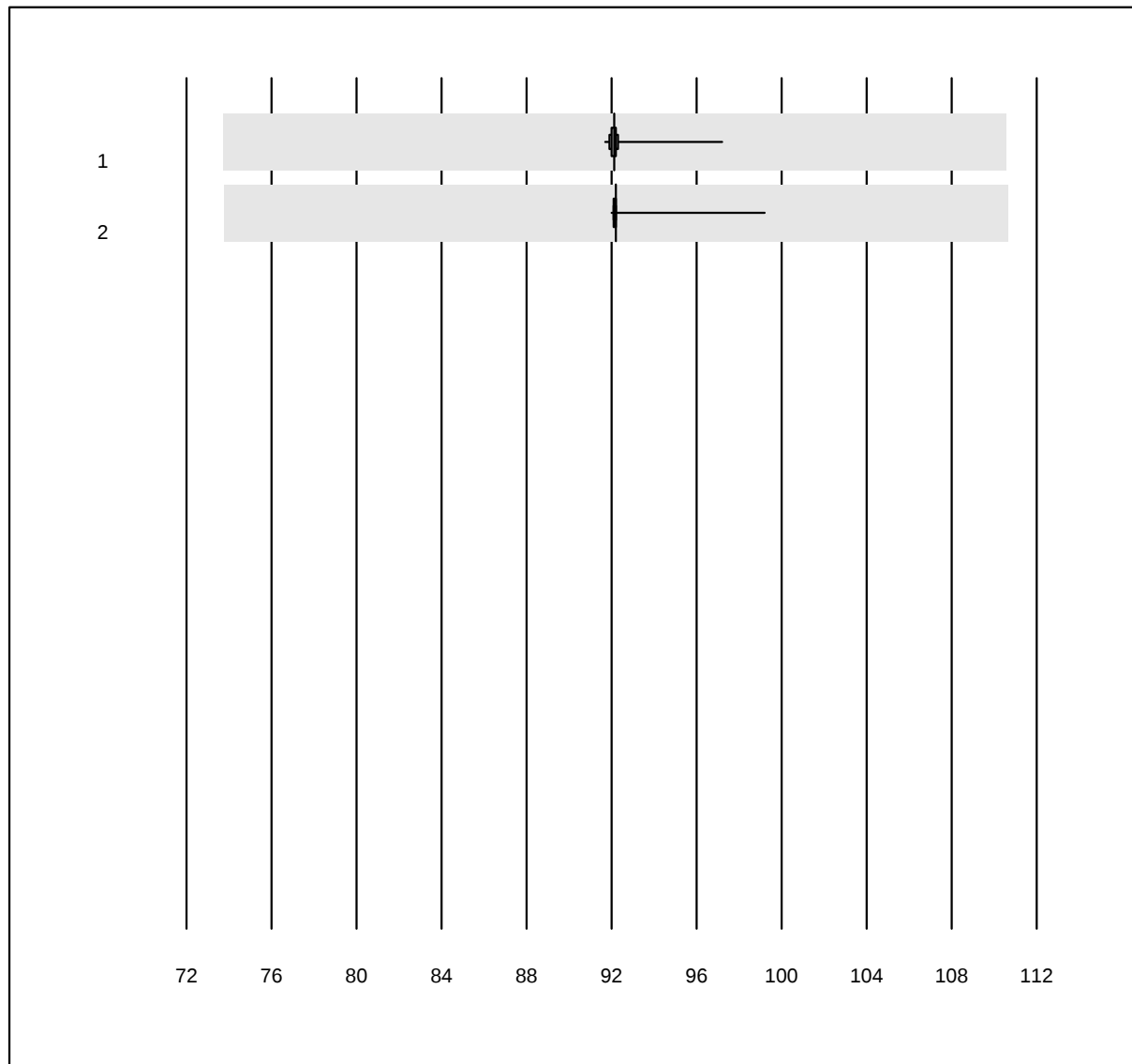


QUALAB Toleranz: 18%

Bilirubina OR ($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	4	100.0	0.0	0.0	306.5	0.6	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	37	100.0	0.0	0.0	304.7	0.6	e

FO2Hb OR



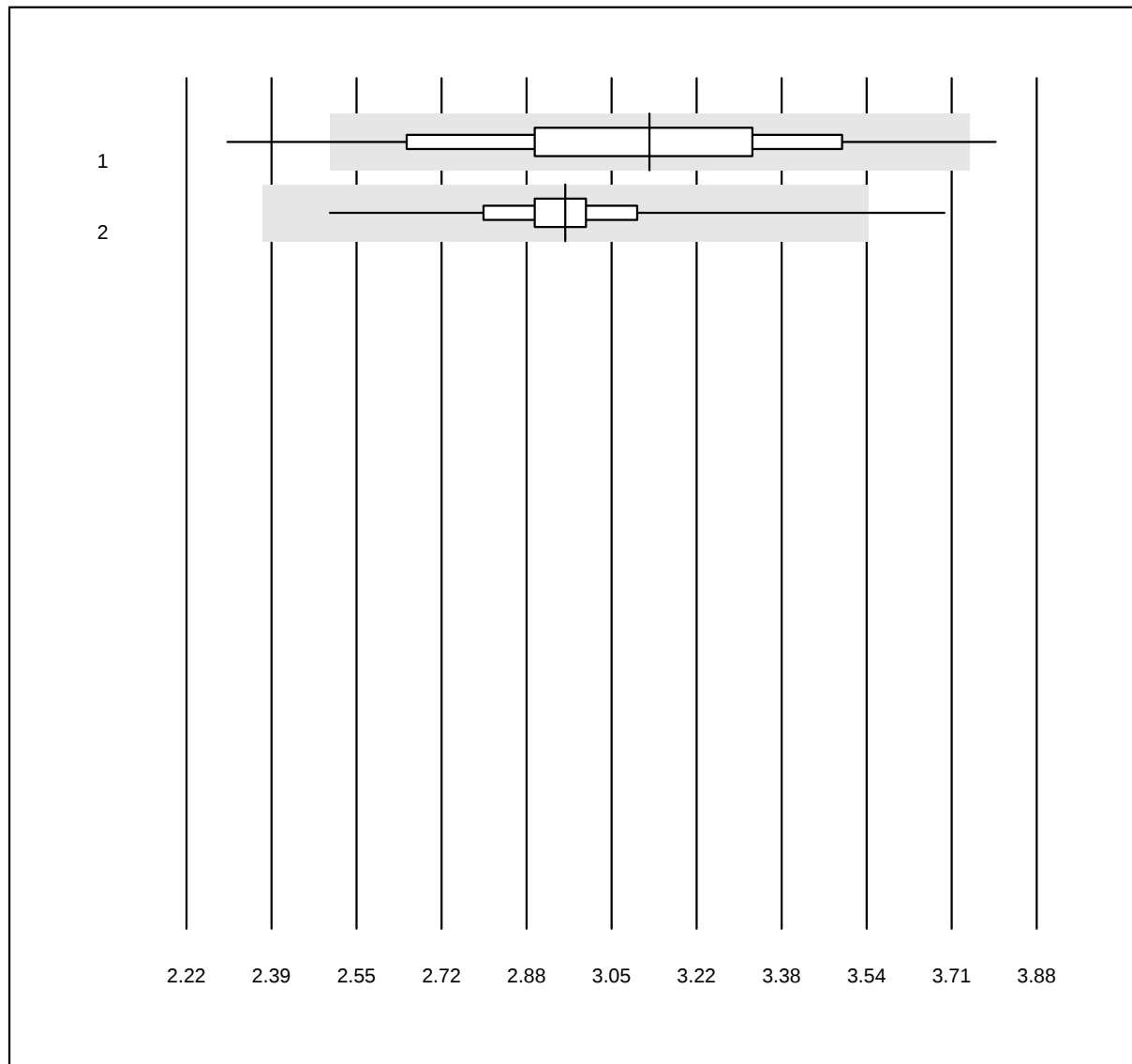
MQ Toleranz: 20%

FO2Hb OR (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	95	100.0	0.0	0.0	92.126	0.6	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	152	99.3	0.0	0.7	92.200	0.6	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

FCOHb OR



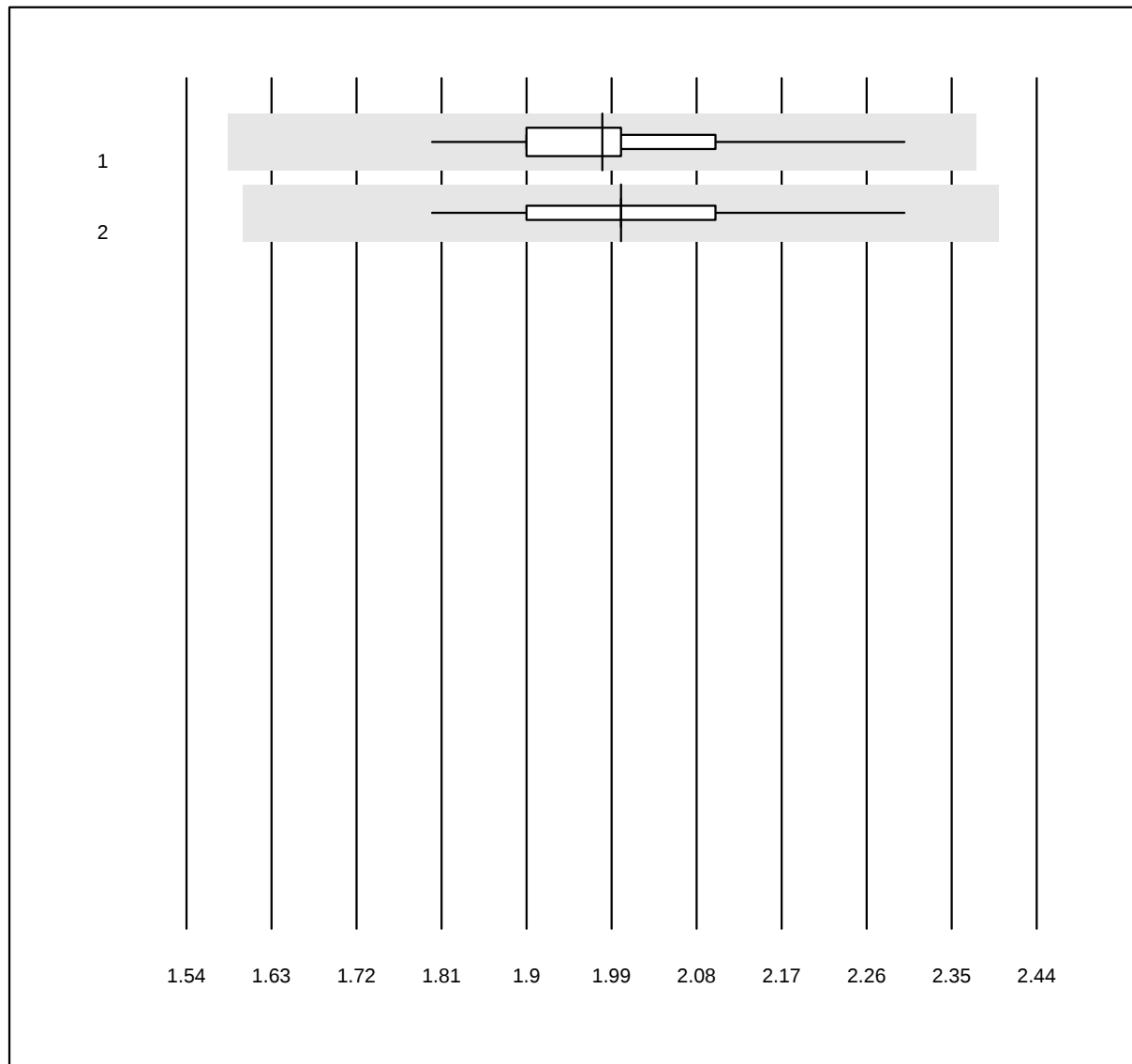
MQ Toleranz: 20%

FCOHb OR (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	96	92.7	5.2	2.1	3.124	10.6	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	153	99.3	0.7	0.0	2.960	5.3	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

FMetHb OR



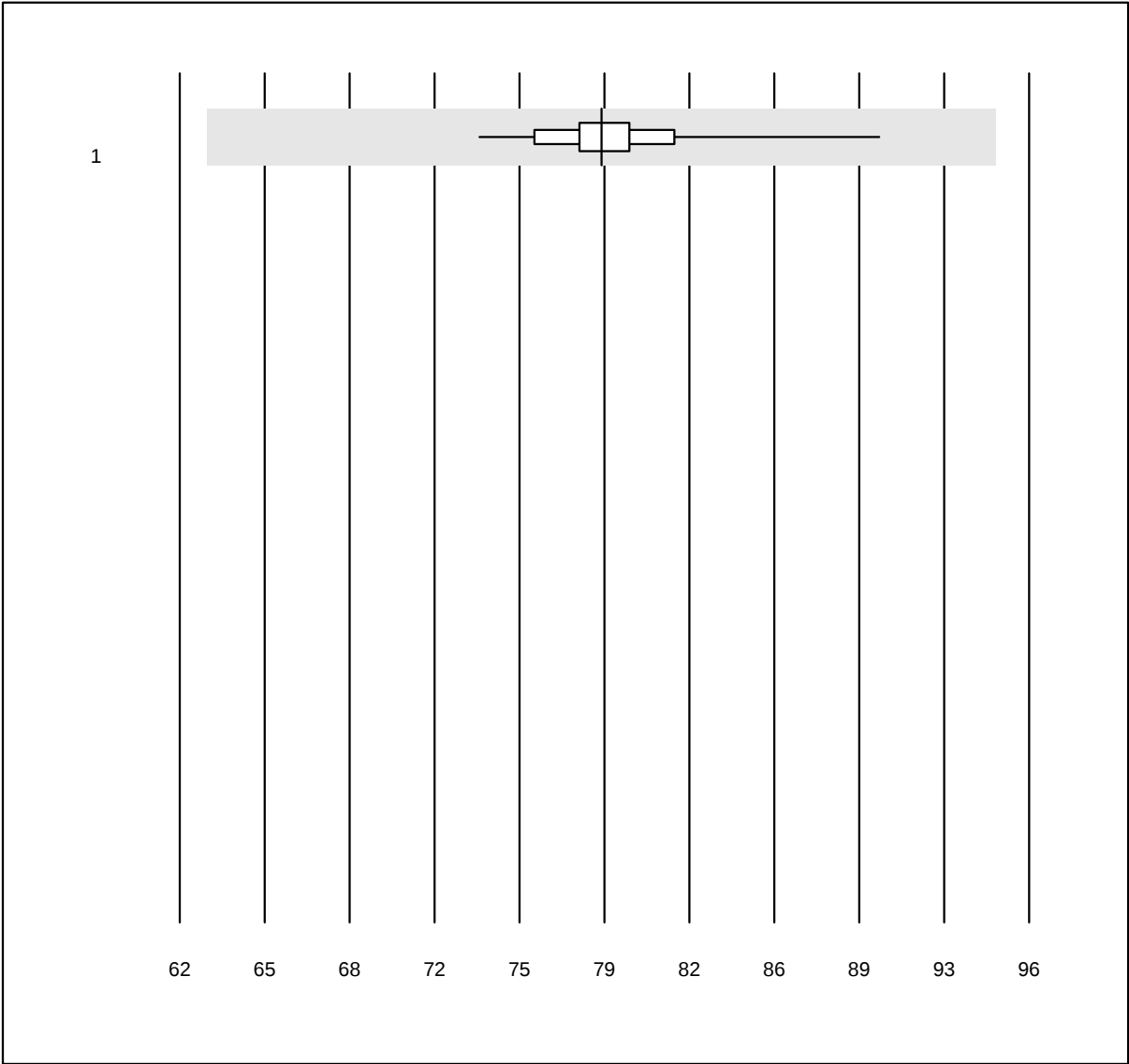
MQ Toleranz: 20%

FMetHb OR (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	96	99.0	0.0	1.0	1.980	5.1	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	153	99.3	0.0	0.7	2.000	3.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

FHbF OR

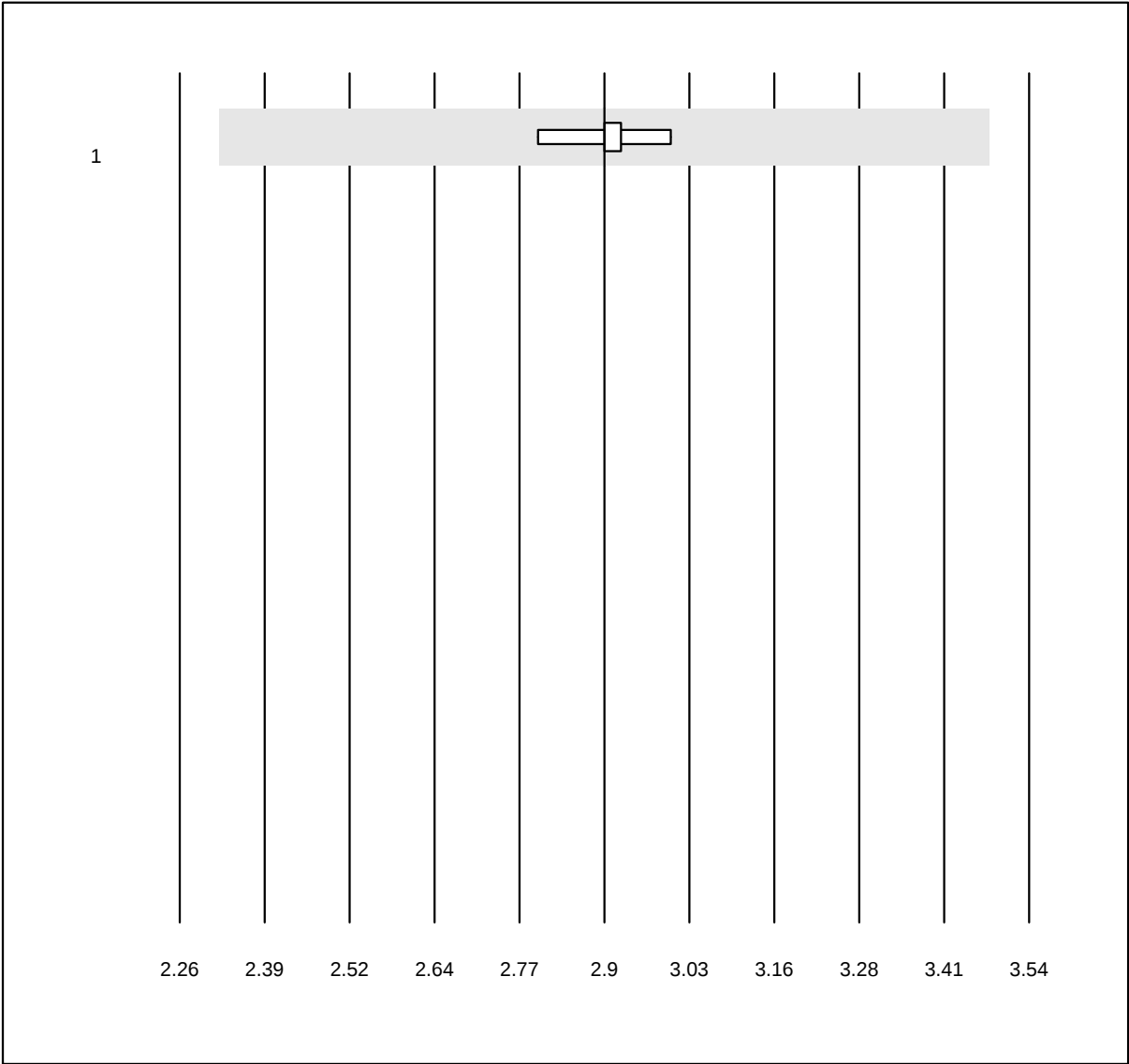


MQ Toleranz: 20%

FHbF OR (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	ABL90 FLEX / PLUS	42	97.6	0.0	2.4	78.885	3.2	e

FHHb



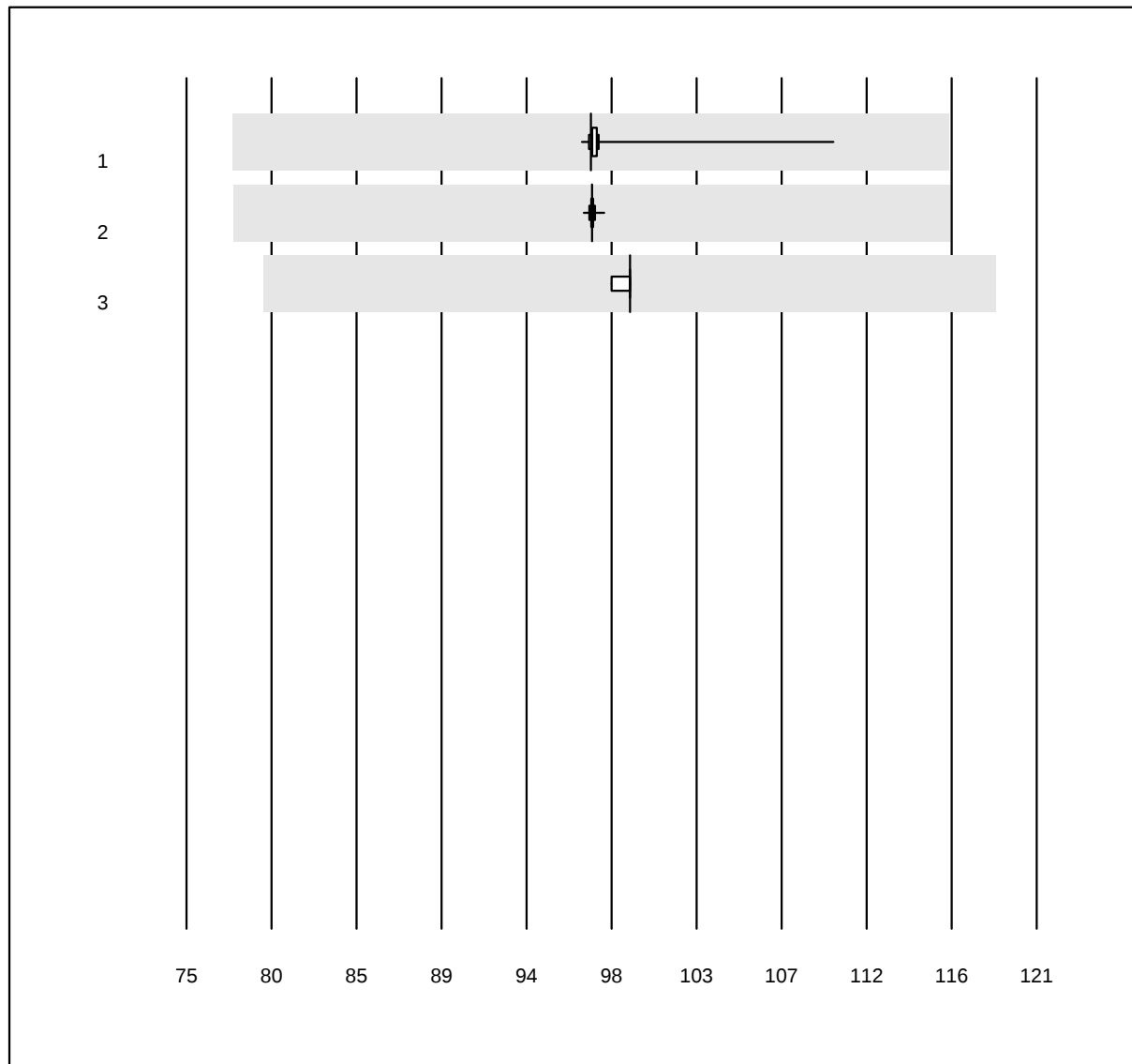
MQ Toleranz: 20%

FHHb (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	ABL90 FLEX / PLUS	18	100.0	0.0	0.0	2.900	2.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

sO2 OR



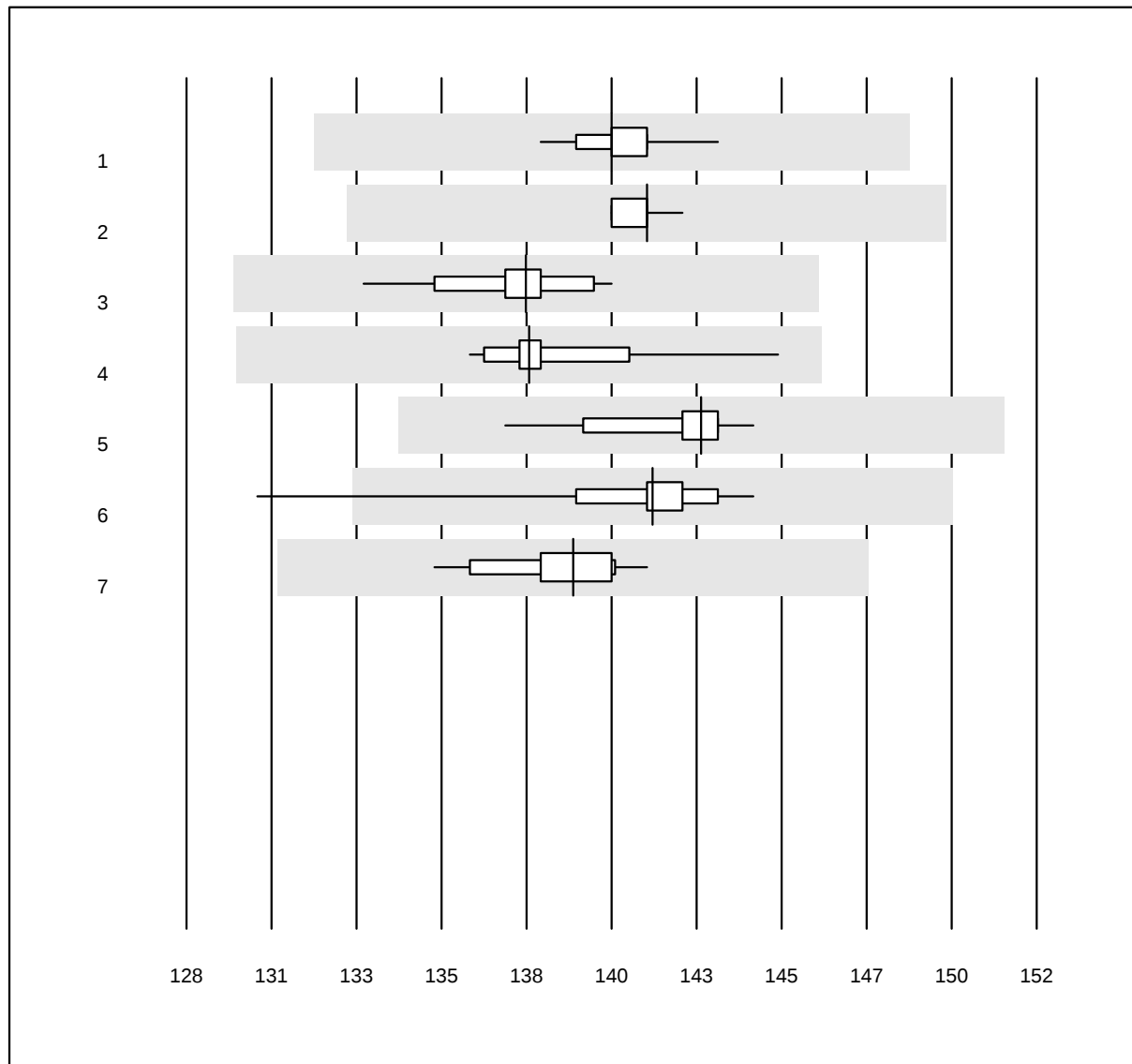
MQ Toleranz: 20%

sO2 OR (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	98	78.6	0.0	21.4	96.881	1.5	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	151	92.7	0.0	7.3	96.945	0.1	e
3 iStat	33	100.0	0.0	0.0	99.000	0.4	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Sodio BG



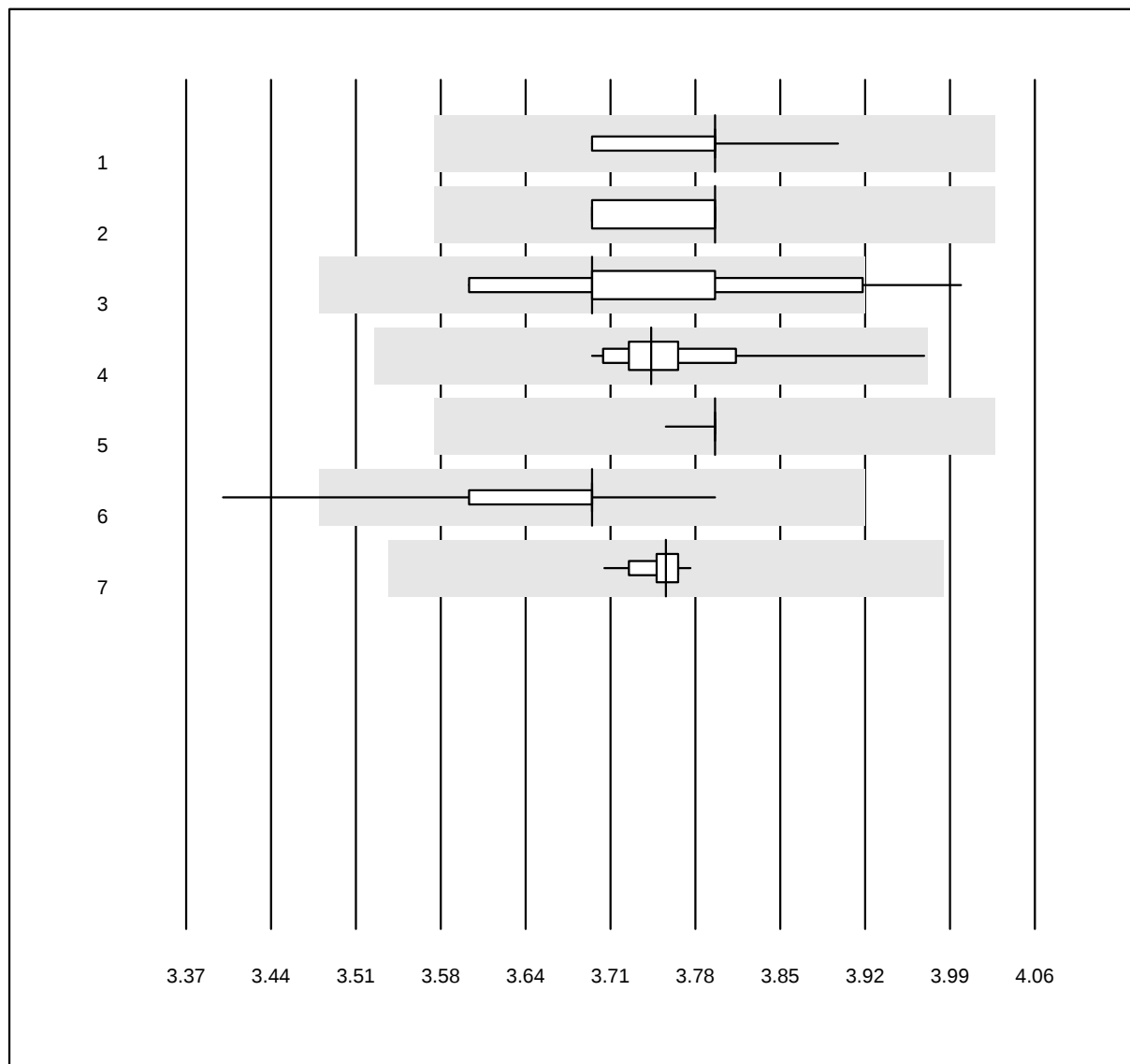
QUALAB Toleranz: 6%

Sodio BG (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	107	100.0	0.0	0.0	140.0	0.6	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	162	100.0	0.0	0.0	141.0	0.3	e
3 GEM	14	100.0	0.0	0.0	137.6	1.1	e
4 Cobas b 123	19	100.0	0.0	0.0	137.7	1.3	e
5 iStat	23	95.7	0.0	4.3	142.5	1.1	e
6 EPOC	48	95.8	2.1	2.1	141.2	1.5	e
7 RAPIDPoint 500	28	100.0	0.0	0.0	138.9	1.1	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Potassio BG



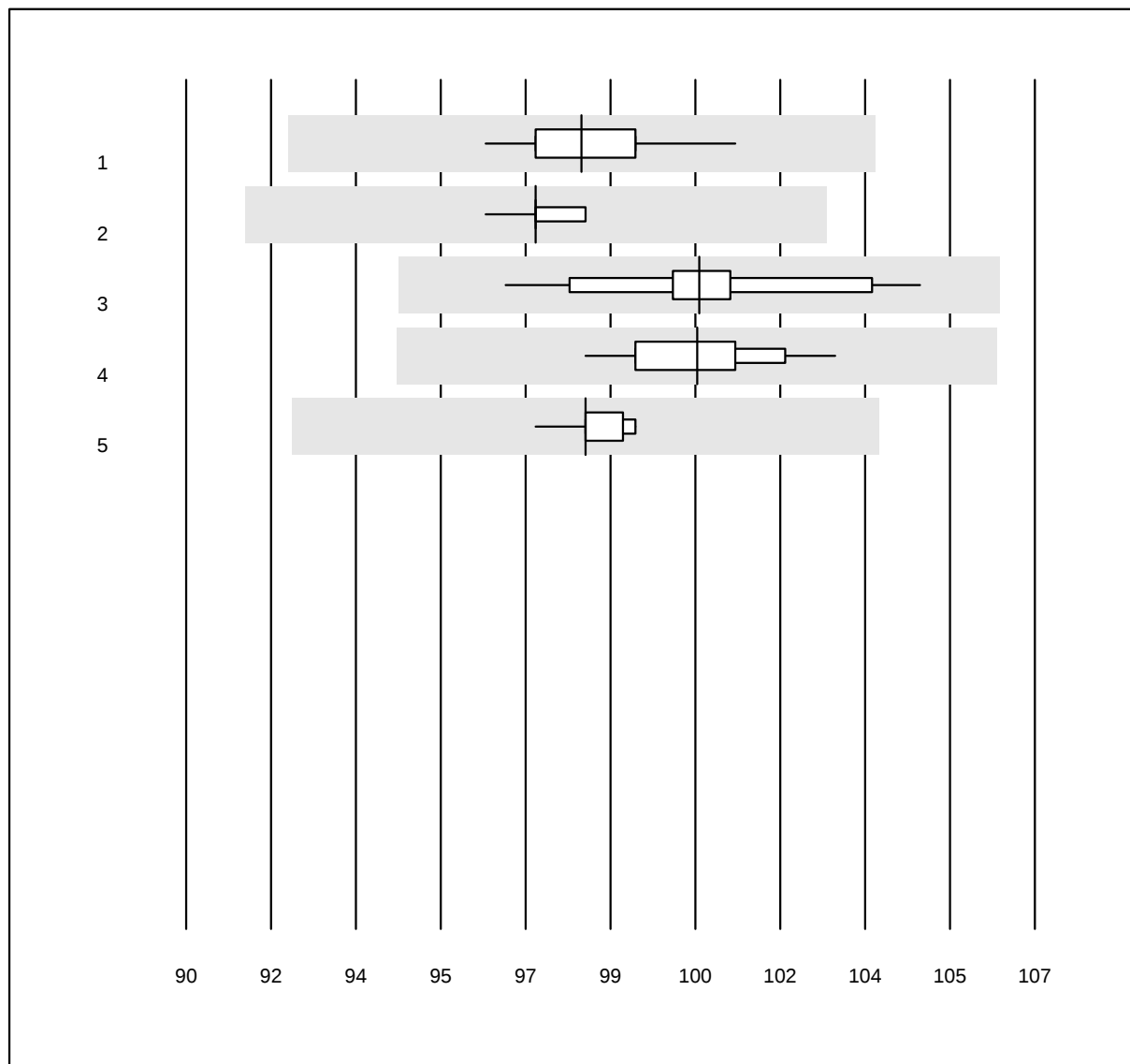
QUALAB Toleranz: 6%

Potassio BG (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	108	100.0	0.0	0.0	3.8	1.2	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	164	100.0	0.0	0.0	3.8	1.3	e
3 GEM	13	92.3	7.7	0.0	3.7	2.8	e*
4 Cobas b 123	18	100.0	0.0	0.0	3.7	1.5	e
5 iStat	23	95.7	0.0	4.3	3.8	0.2	e
6 EPOC	48	97.9	2.1	0.0	3.7	1.6	e
7 RAPIDPoint 500	28	100.0	0.0	0.0	3.8	0.4	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Cloruro-BG



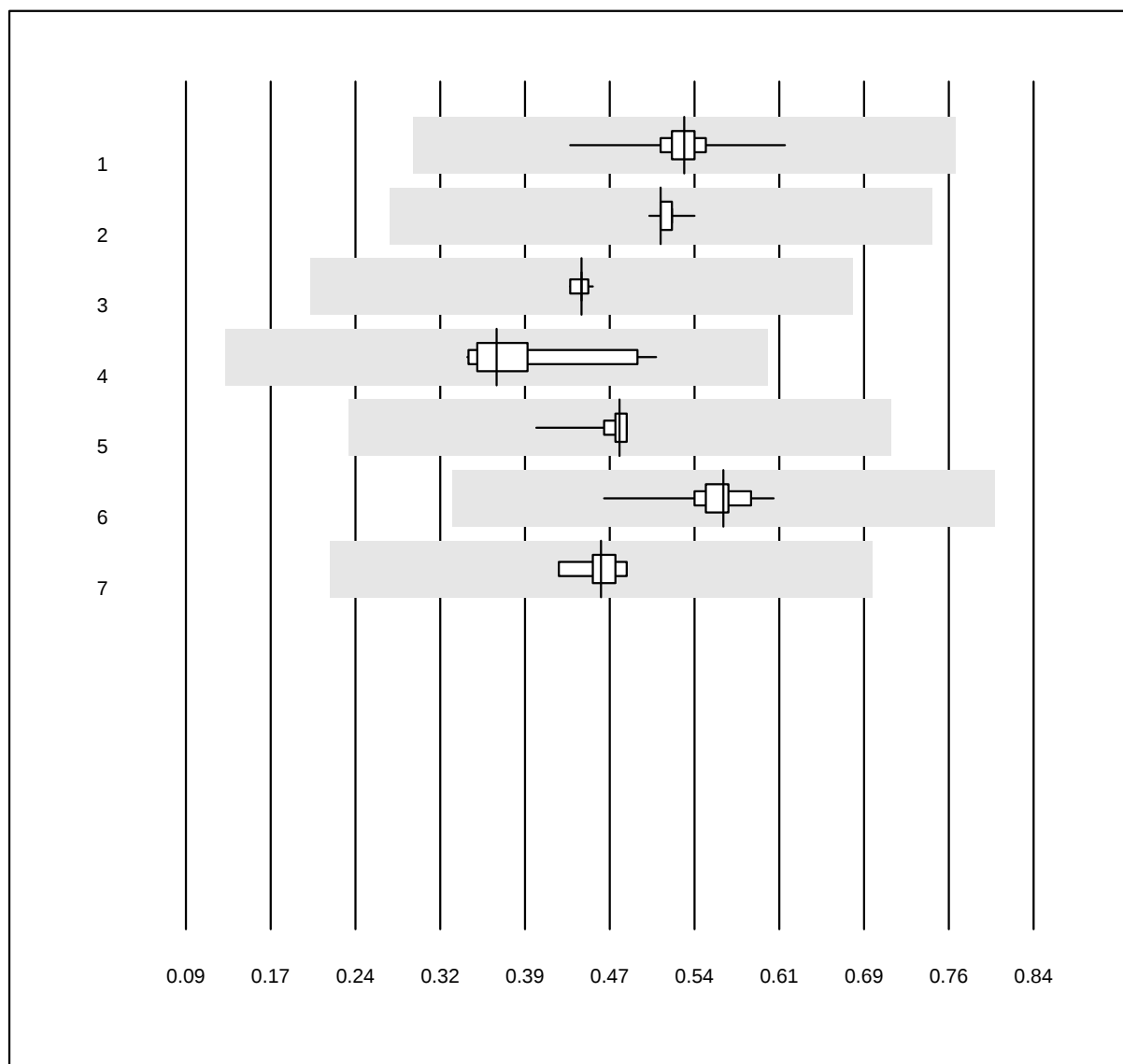
QUALAB Toleranz: 6%

Cloruro-BG (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	106	100.0	0.0	0.0	97.9	1.2	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	157	100.0	0.0	0.0	97.0	0.4	e
3 Cobas b 123	13	100.0	0.0	0.0	100.3	1.8	e
4 EPOC	23	100.0	0.0	0.0	100.2	1.2	e
5 RAPIDPoint 500	28	100.0	0.0	0.0	98.0	0.5	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Calcio BG



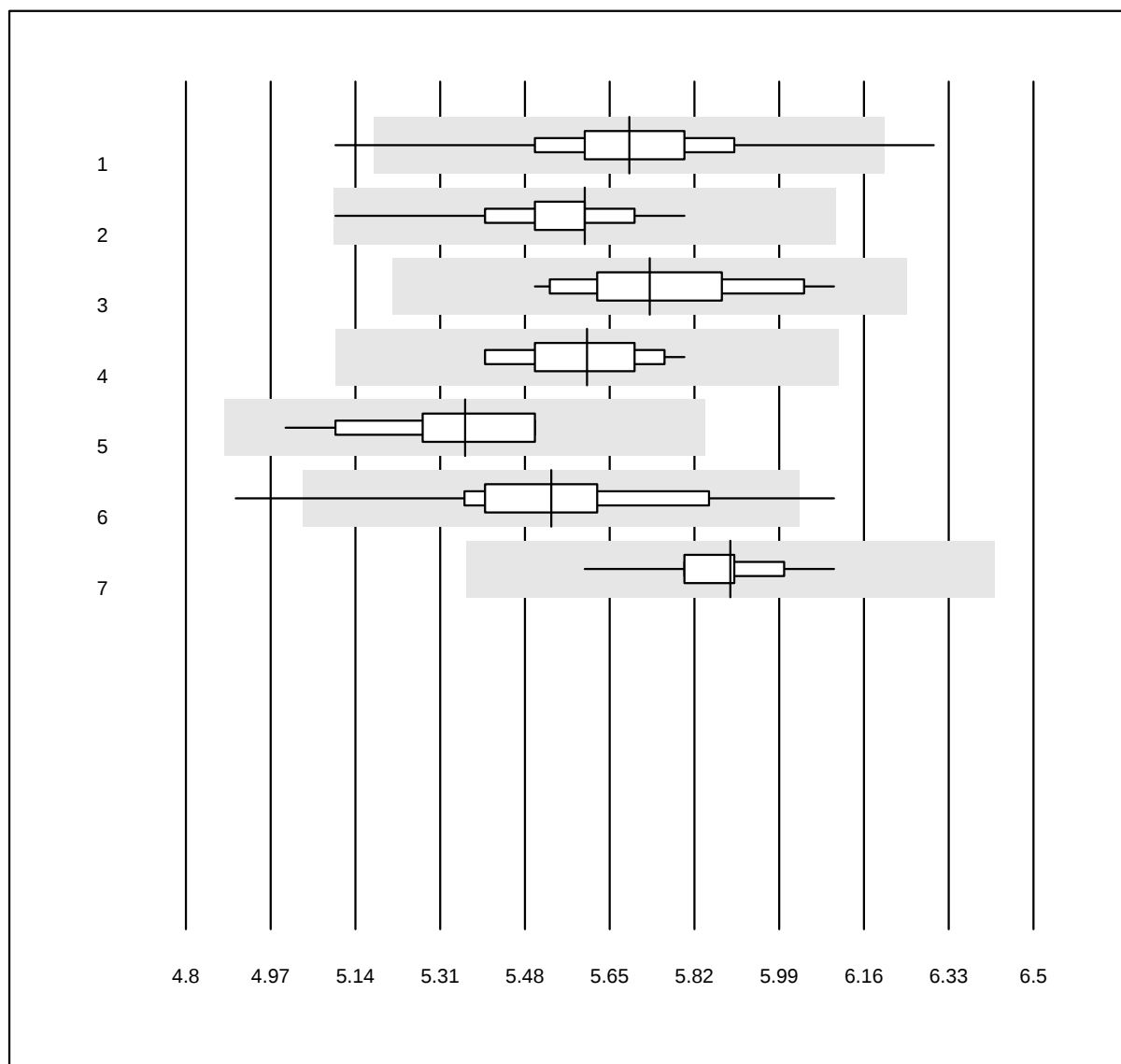
MQ Toleranz: 12%
(< 2.0: +/- 0.24 mmol/l)

Calcio BG (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	107	100.0	0.0	0.0	0.53	3.7	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	162	99.4	0.0	0.6	0.51	1.1	e
3 GEM	13	100.0	0.0	0.0	0.44	1.1	e
4 Cobas b 123	14	100.0	0.0	0.0	0.36	13.8	e
5 iStat	21	100.0	0.0	0.0	0.47	3.7	e
6 EPOC	44	97.7	0.0	2.3	0.57	4.3	e
7 RAPIDPoint 500	27	100.0	0.0	0.0	0.46	3.8	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio GS



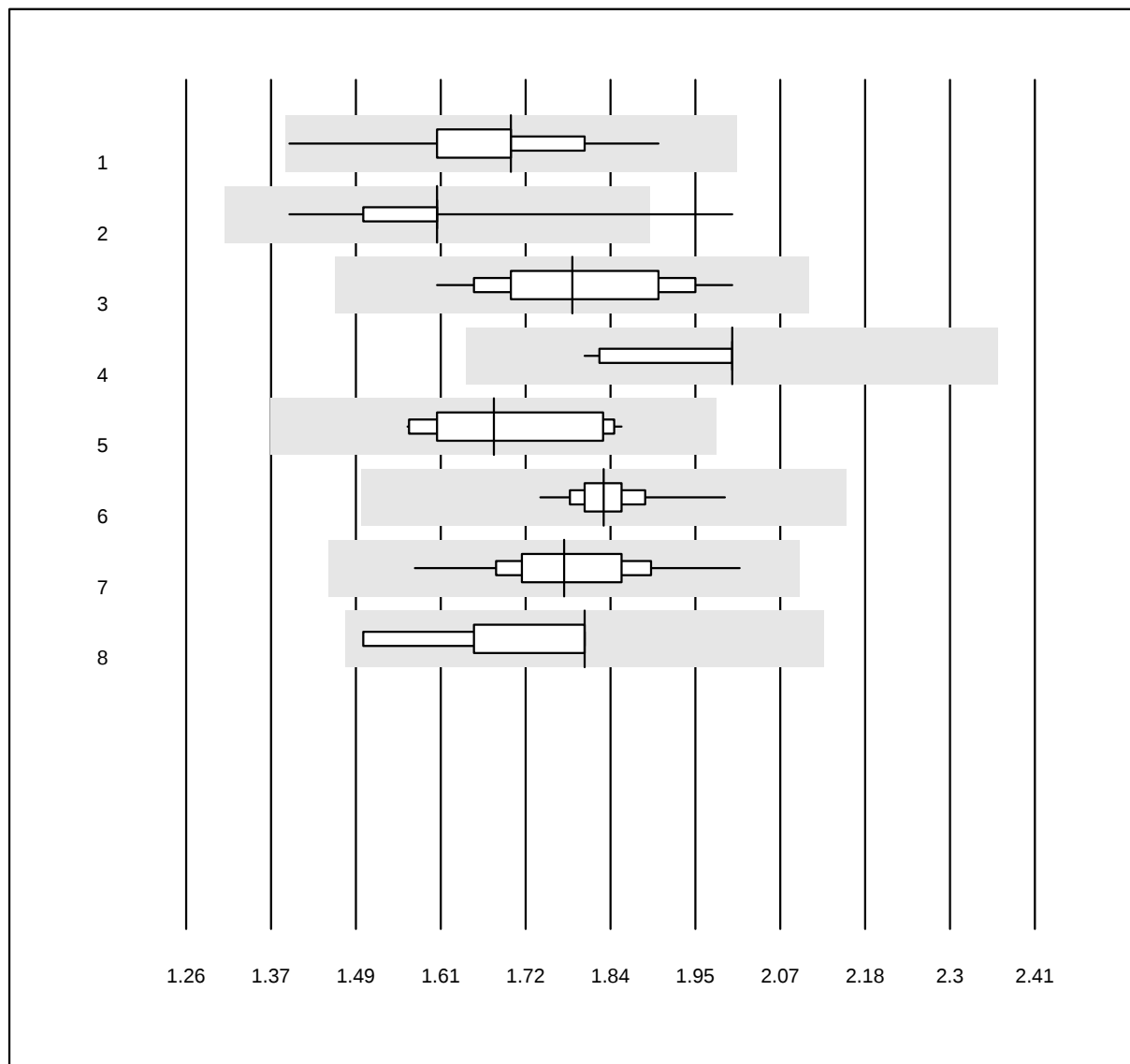
QUALAB Toleranz: 9%

Glucosio GS (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	107	98.1	1.9	0.0	5.7	2.9	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	153	100.0	0.0	0.0	5.6	1.9	e
3 GEM	12	100.0	0.0	0.0	5.7	2.8	e
4 Cobas b 123	13	100.0	0.0	0.0	5.6	2.2	e
5 iStat	14	100.0	0.0	0.0	5.4	2.8	e
6 EPOC	47	91.5	6.4	2.1	5.5	4.2	e
7 RAPIDPoint 500	27	100.0	0.0	0.0	5.9	1.7	e

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Lattato-BG



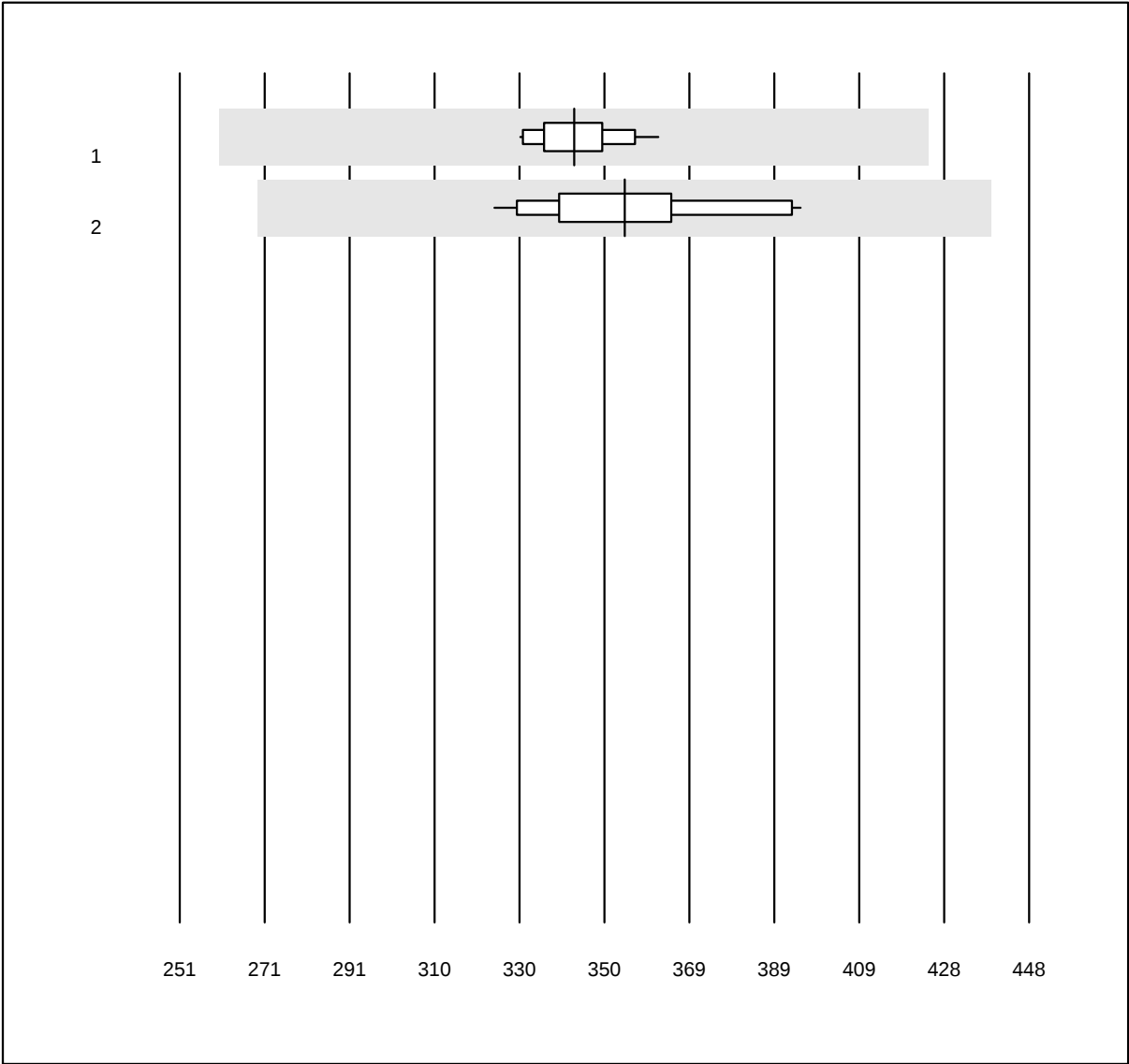
QUALAB Toleranz: 18%

Lattato-BG (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	112	99.1	0.0	0.9	1.70	4.8	e
2 ABL90 FLEX / PLUS	167	99.4	0.6	0.0	1.60	3.7	e
3 GEM	14	100.0	0.0	0.0	1.78	6.2	e
4 Cobas b 123	11	100.0	0.0	0.0	2.00	3.3	e
5 iStat	20	100.0	0.0	0.0	1.68	6.9	e
6 EPOC	45	100.0	0.0	0.0	1.83	2.6	e
7 RAPIDPoint 500	29	100.0	0.0	0.0	1.77	5.2	e
8 IL	4	100.0	0.0	0.0	1.80	5.7	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Troponina T

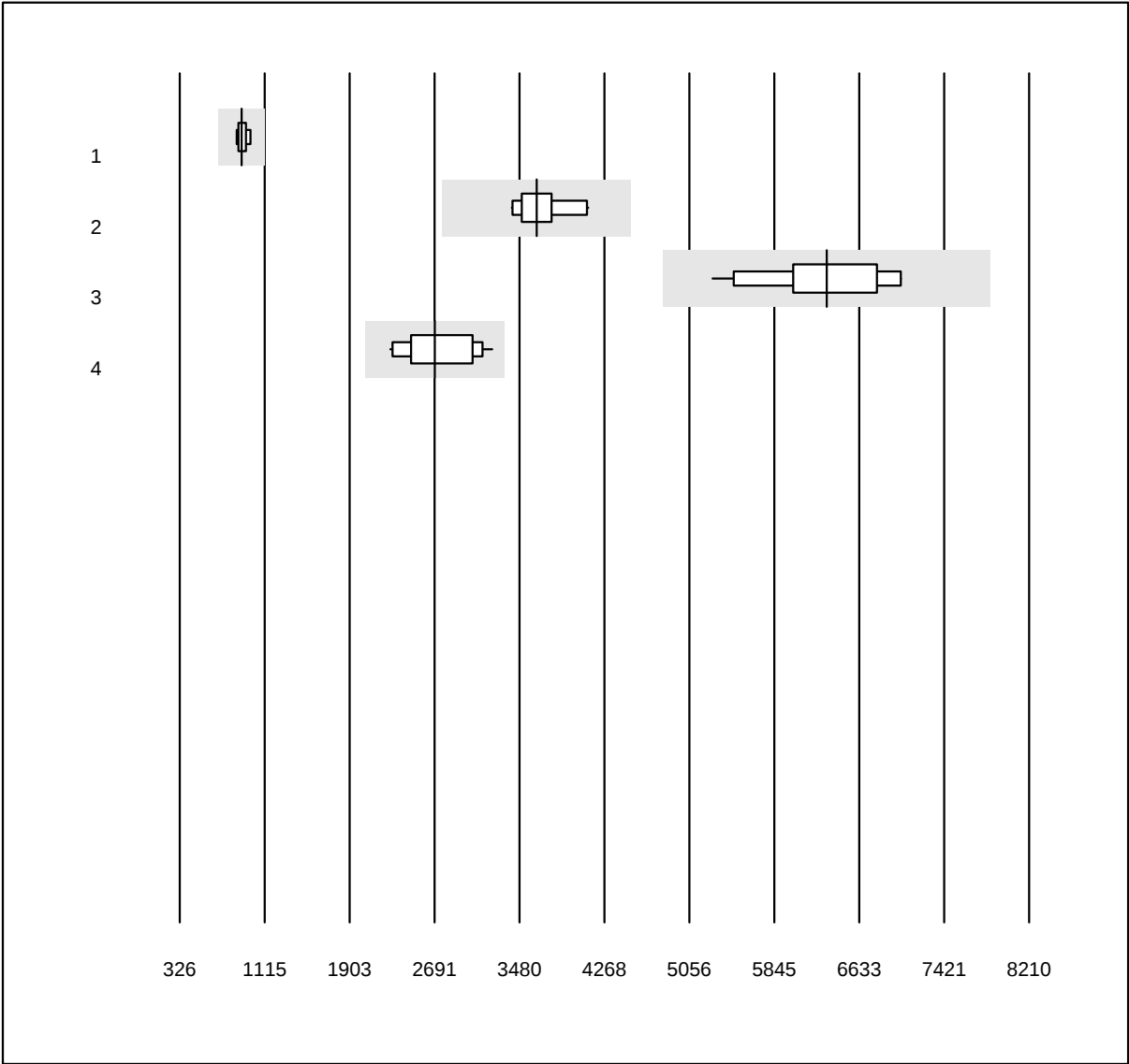


QUALAB Toleranz: 24%

Troponina T (ng/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas hs STAT	25	100.0	0.0	0.0	342.49	2.6	e
2 Cobas hs	13	100.0	0.0	0.0	354.22	5.7	e

Troponina I



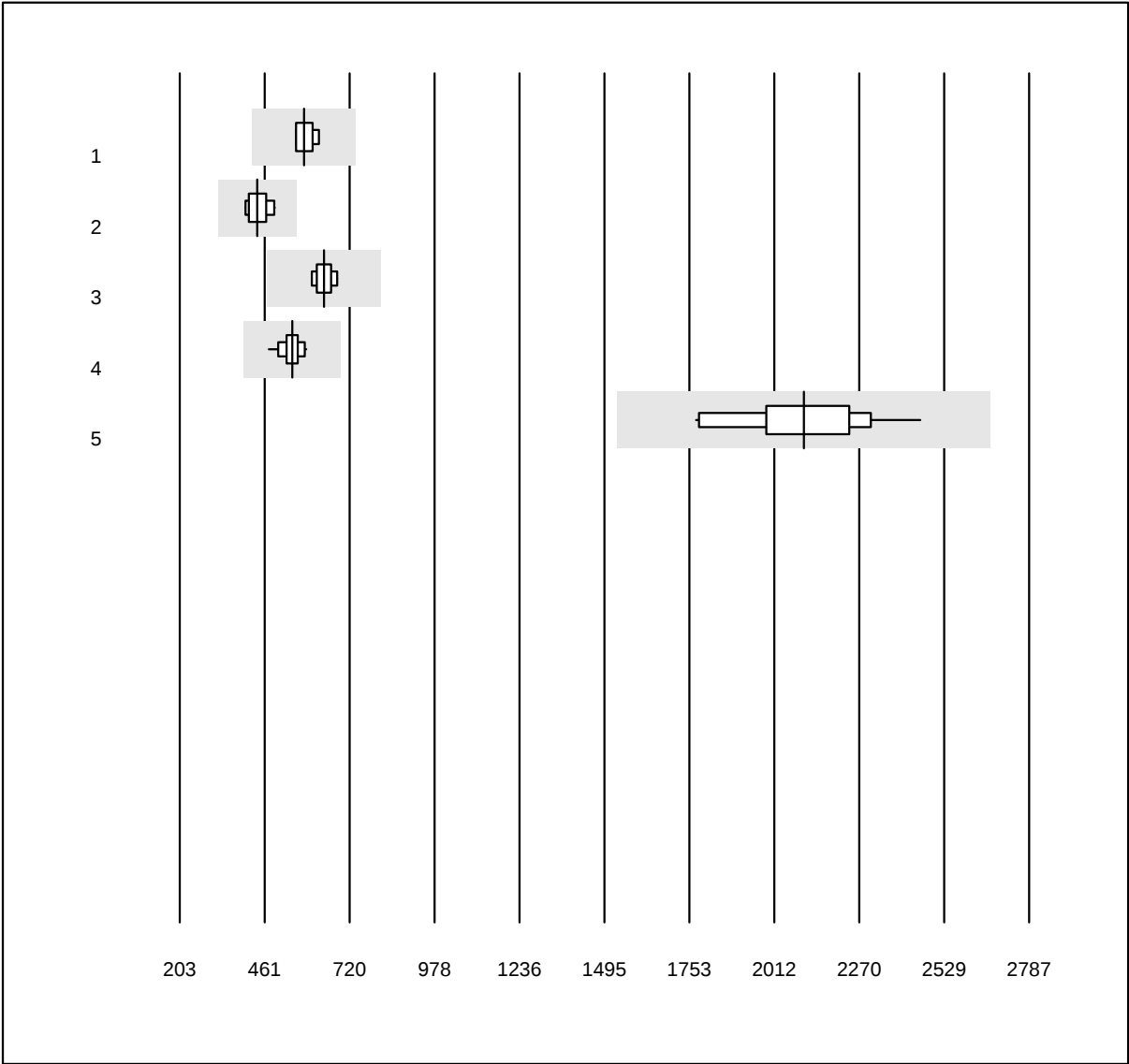
QUALAB Toleranz: 24%

Troponina I (ng/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	900.7	4.3	e
2 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	3639.8	6.3	e
3 Vidas	15	100.0	0.0	0.0	6331.7	8.1	e
4 Pathfast	21	100.0	0.0	0.0	2693.7	11.3	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

NT-proBNP



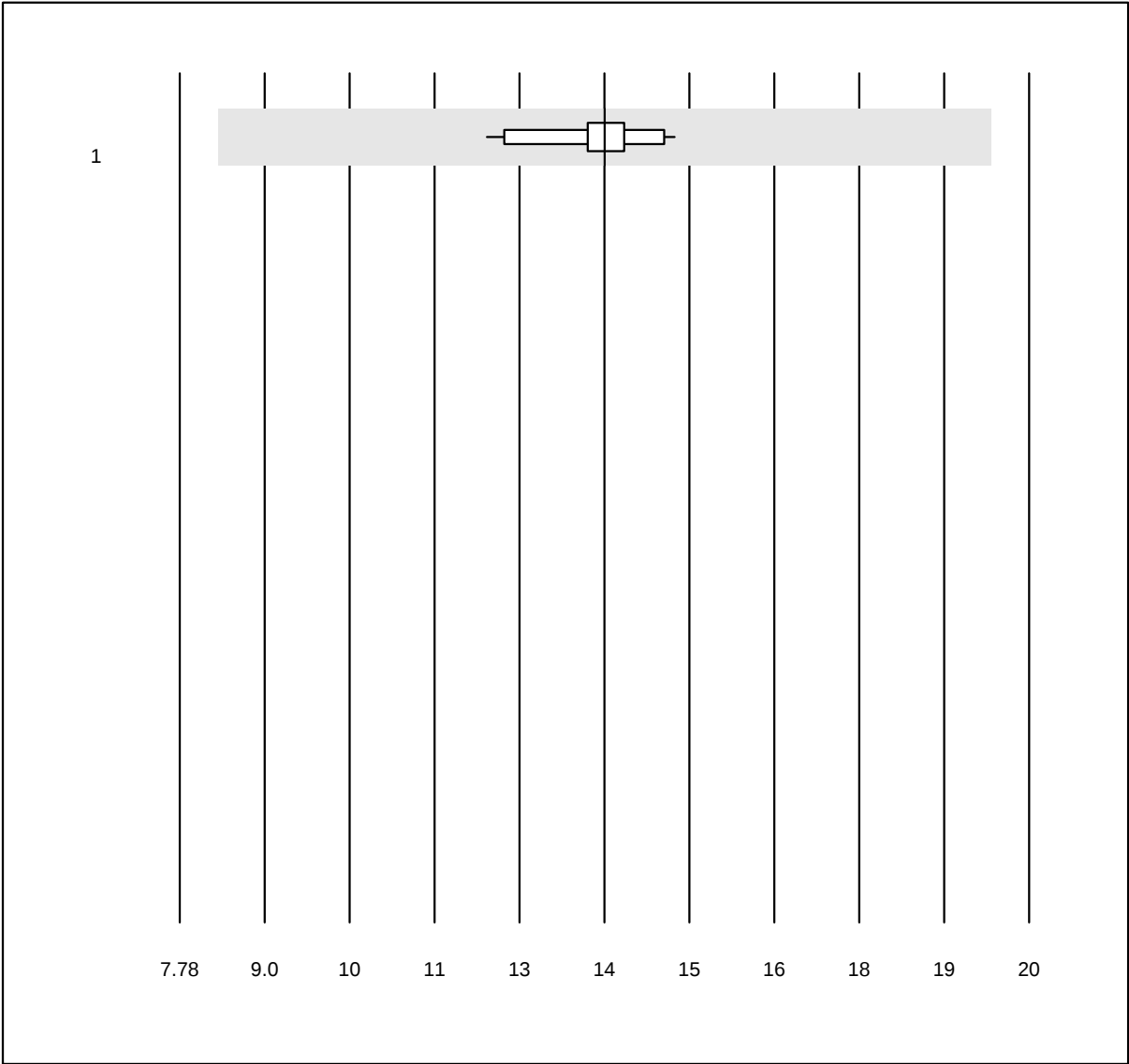
QUALAB Toleranz: 27%

NT-proBNP (ng/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	581.2	4.5	e
2 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	438.6	6.9	e
3 VIDAS	9	100.0	0.0	0.0	642.0	4.1	e
4 Cobas E / Elecsys	31	100.0	0.0	0.0	545.6	4.9	e
5 Pathfast	17	100.0	0.0	0.0	2102.0	8.5	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CK-MB massa



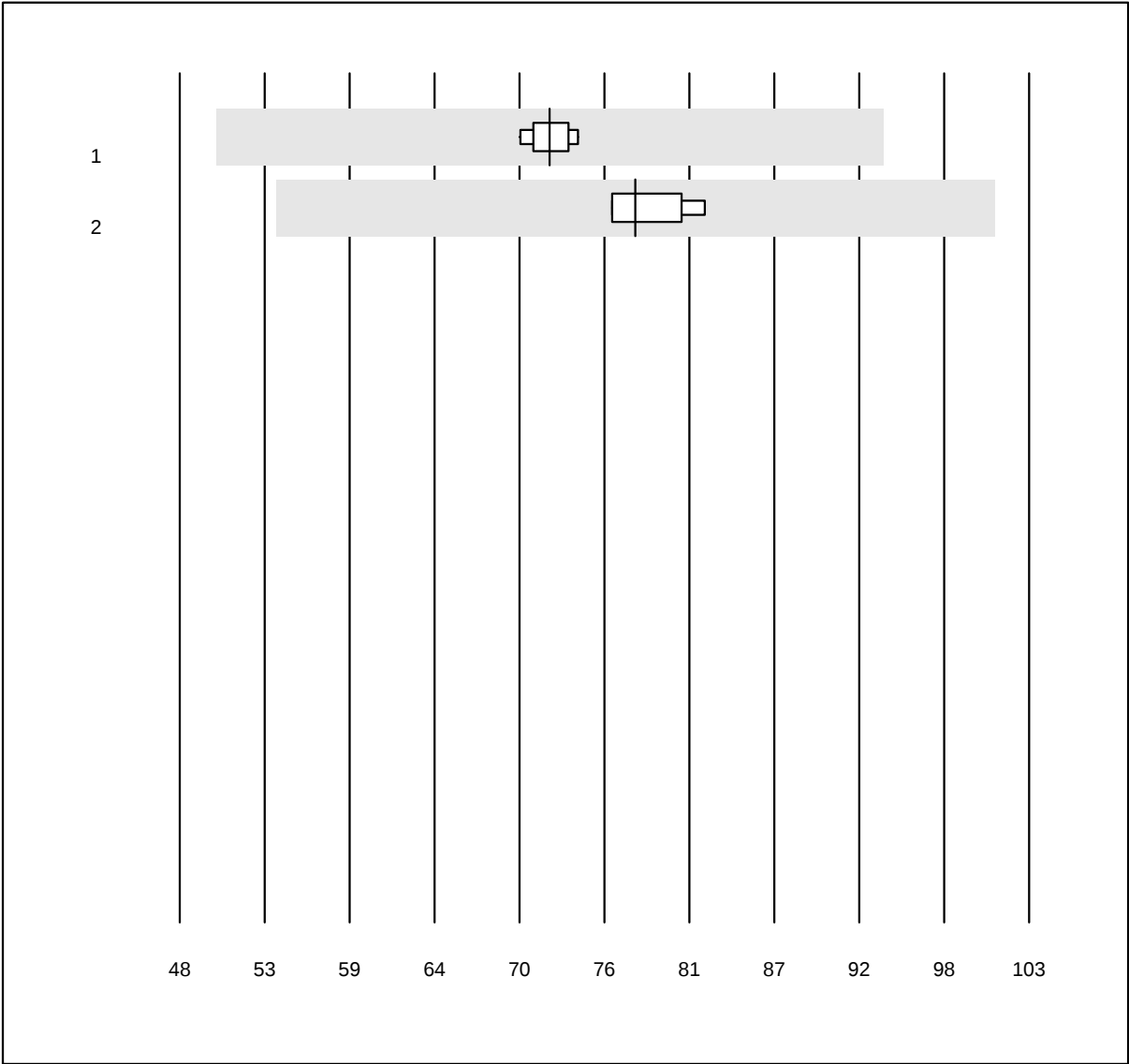
MQ Toleranz: 40%

CK-MB massa (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Cobas E / Elecsys	14	100.0	0.0	0.0	13.9	5.1	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Mioglobina



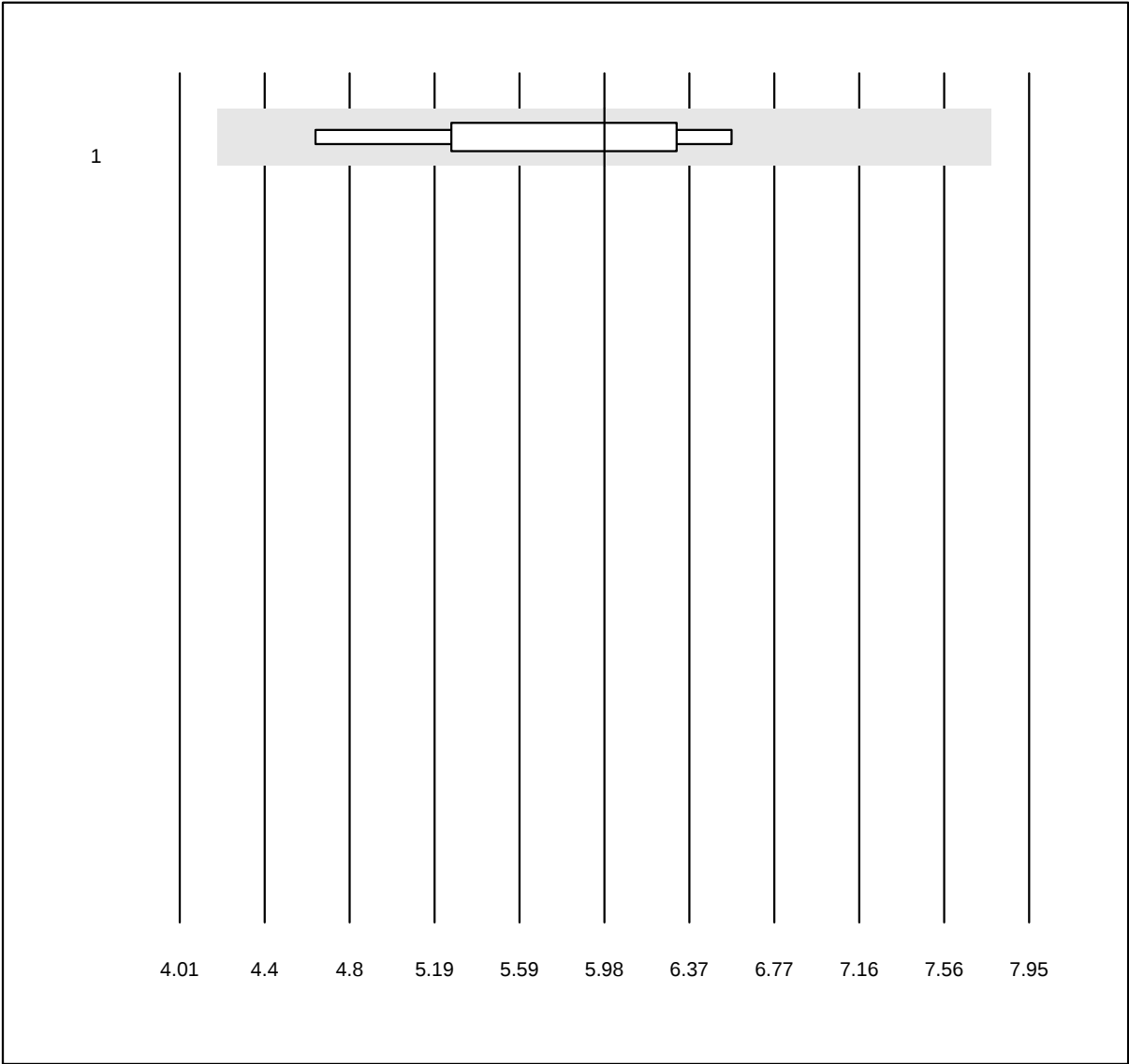
QUALAB Toleranz: 30%

Mioglobina (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas E / Elecsys	10	100.0	0.0	0.0	72.0	1.7	e
2 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	77.5	3.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

17-OH-Progesterone



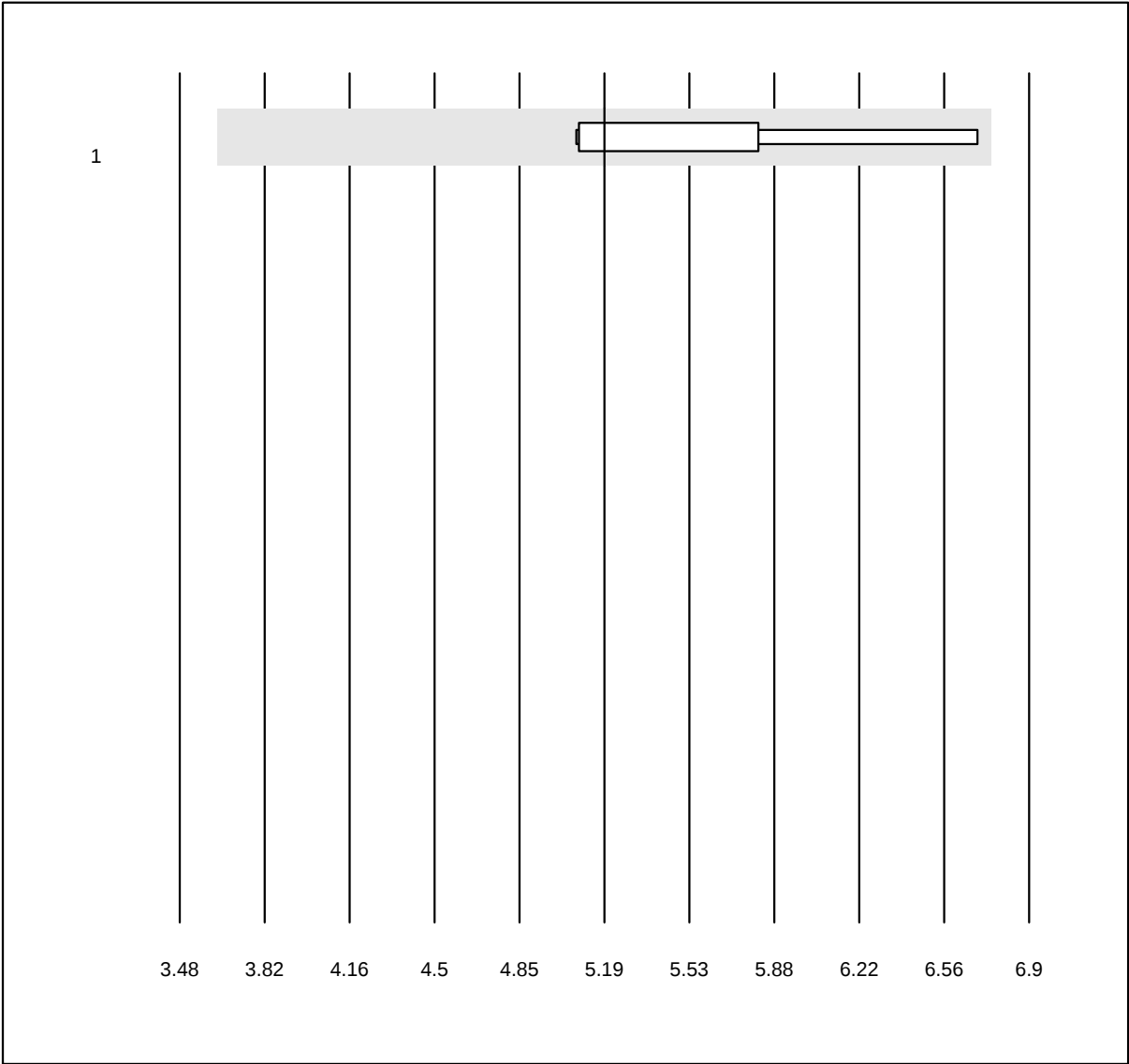
MQ Toleranz: 30%

17-OH-Progesterone
(nmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	6.0	9.7	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Androstendione



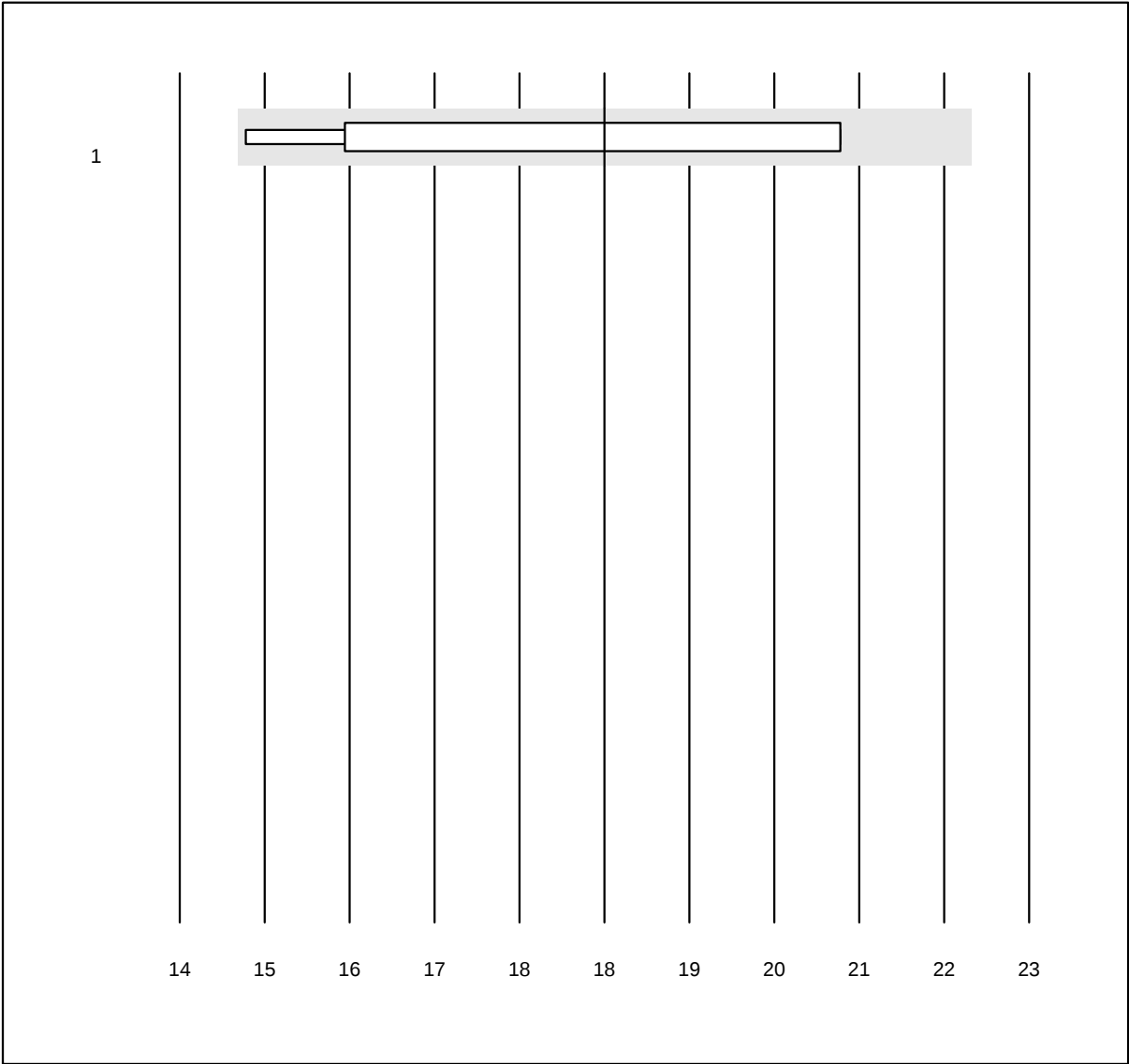
MQ Toleranz: 30%

Androstendione (nmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	6	100.0	0.0	0.0	5.2	9.8	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Beta-HCG totale



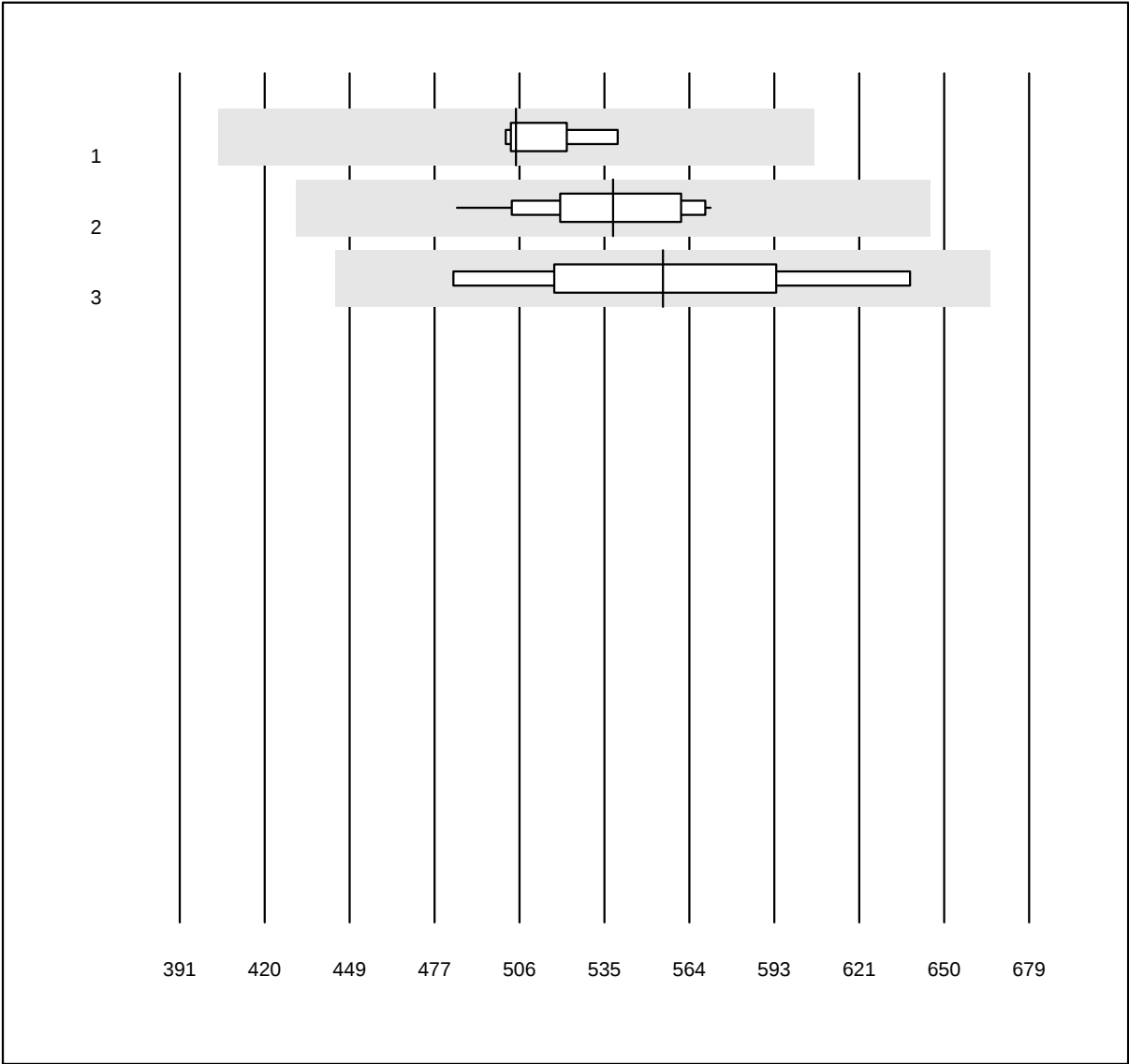
QUALAB Toleranz: 21%

Beta-HCG totale (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 AFIAS	6	100.0	0.0	0.0	18.5	13.7	e*

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Cortisolo



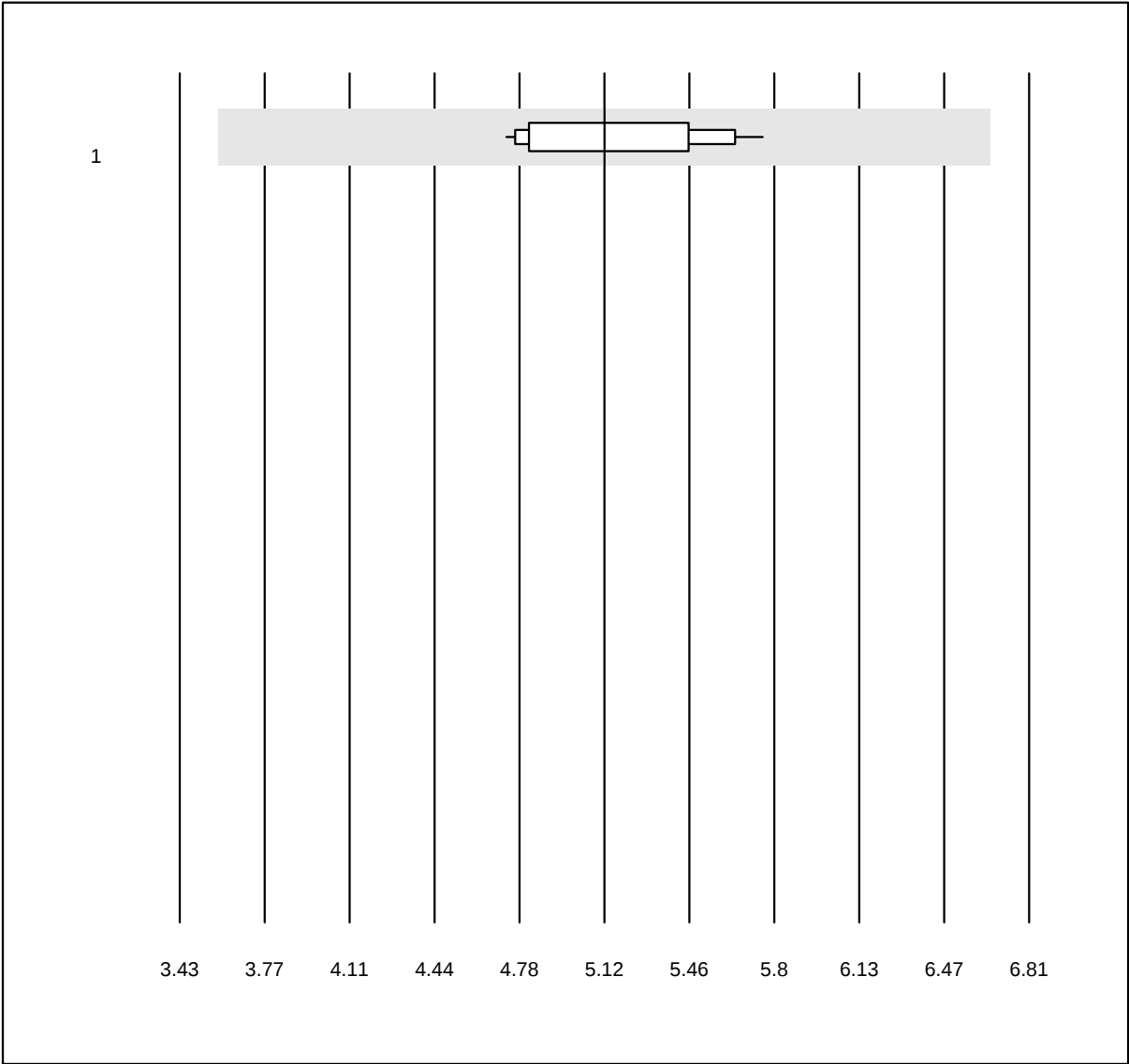
QUALAB Toleranz: 20%

Cortisolo (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	505	2.3	e
2 Roche	23	100.0	0.0	0.0	538	4.4	e
3 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	555	7.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

DHEAS



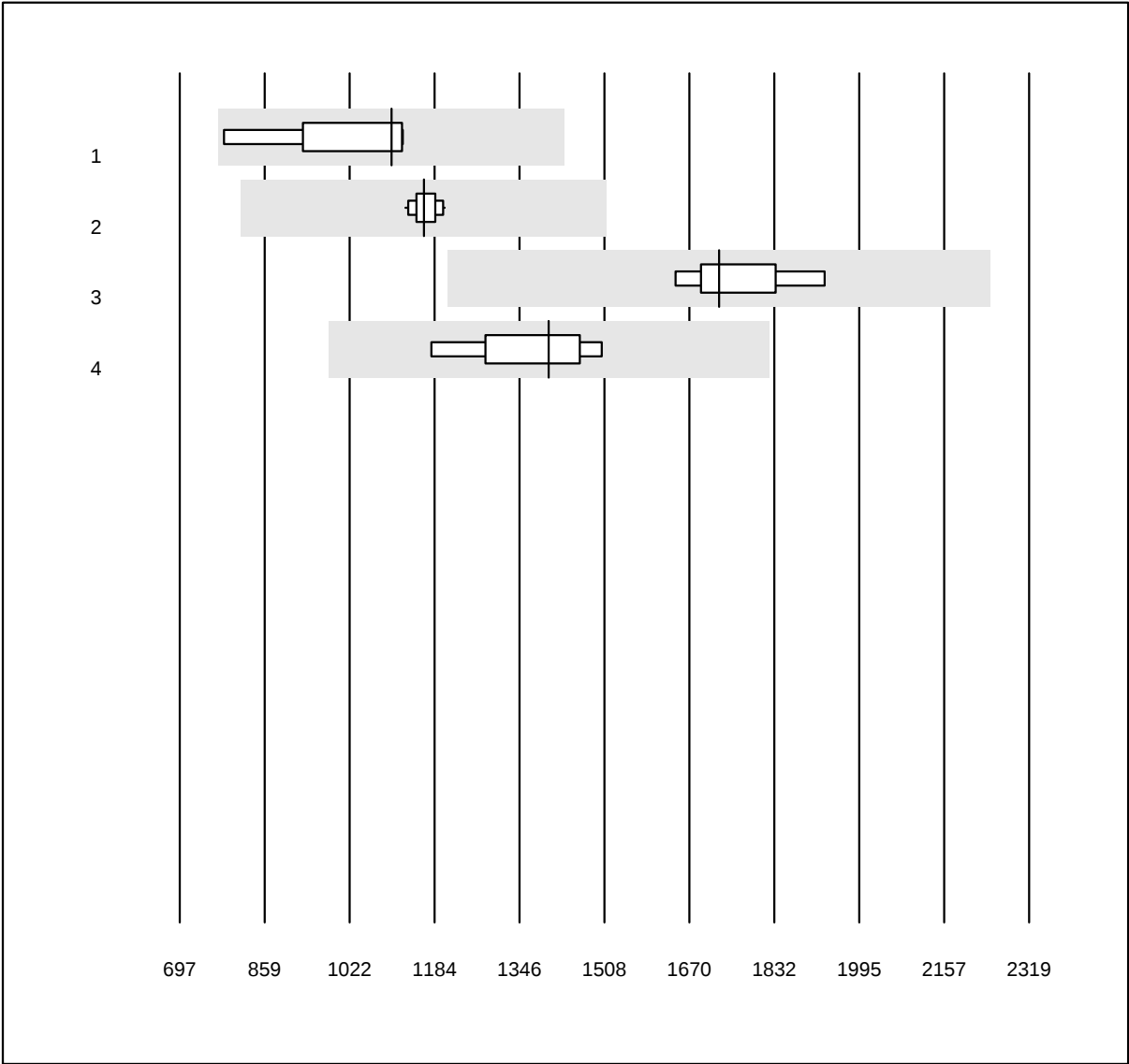
MQ Toleranz: 30%

DHEAS (μmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	14	100.0	0.0	0.0	5.12	6.5	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Estradiolo

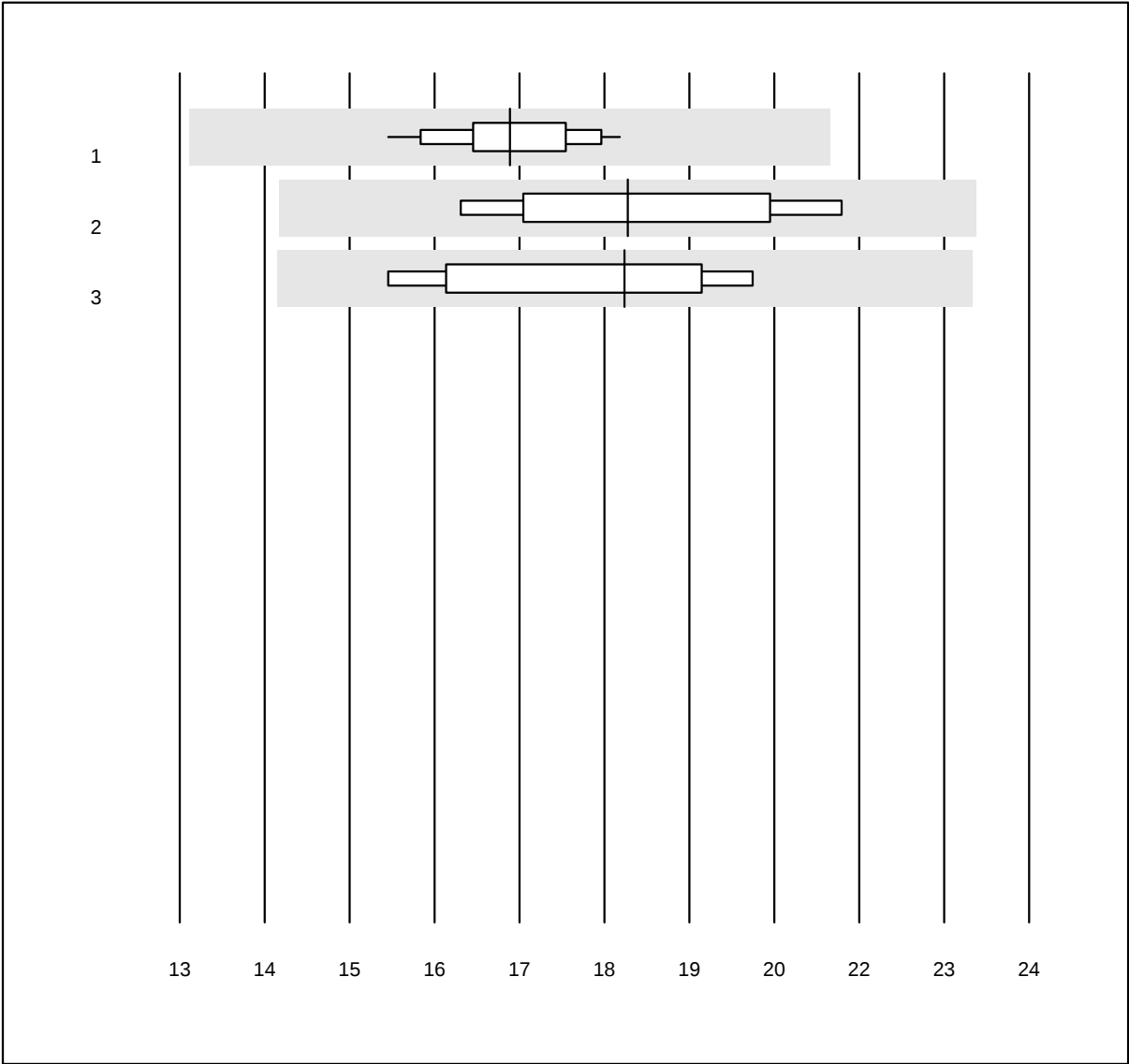


QUALAB Toleranz: 30%

Estradiolo (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	1101	10.9	e*
2 Roche	15	100.0	0.0	0.0	1163	1.9	e
3 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	1727	5.3	e
4 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	1402	7.0	e

Ormone follicolo-stimolante



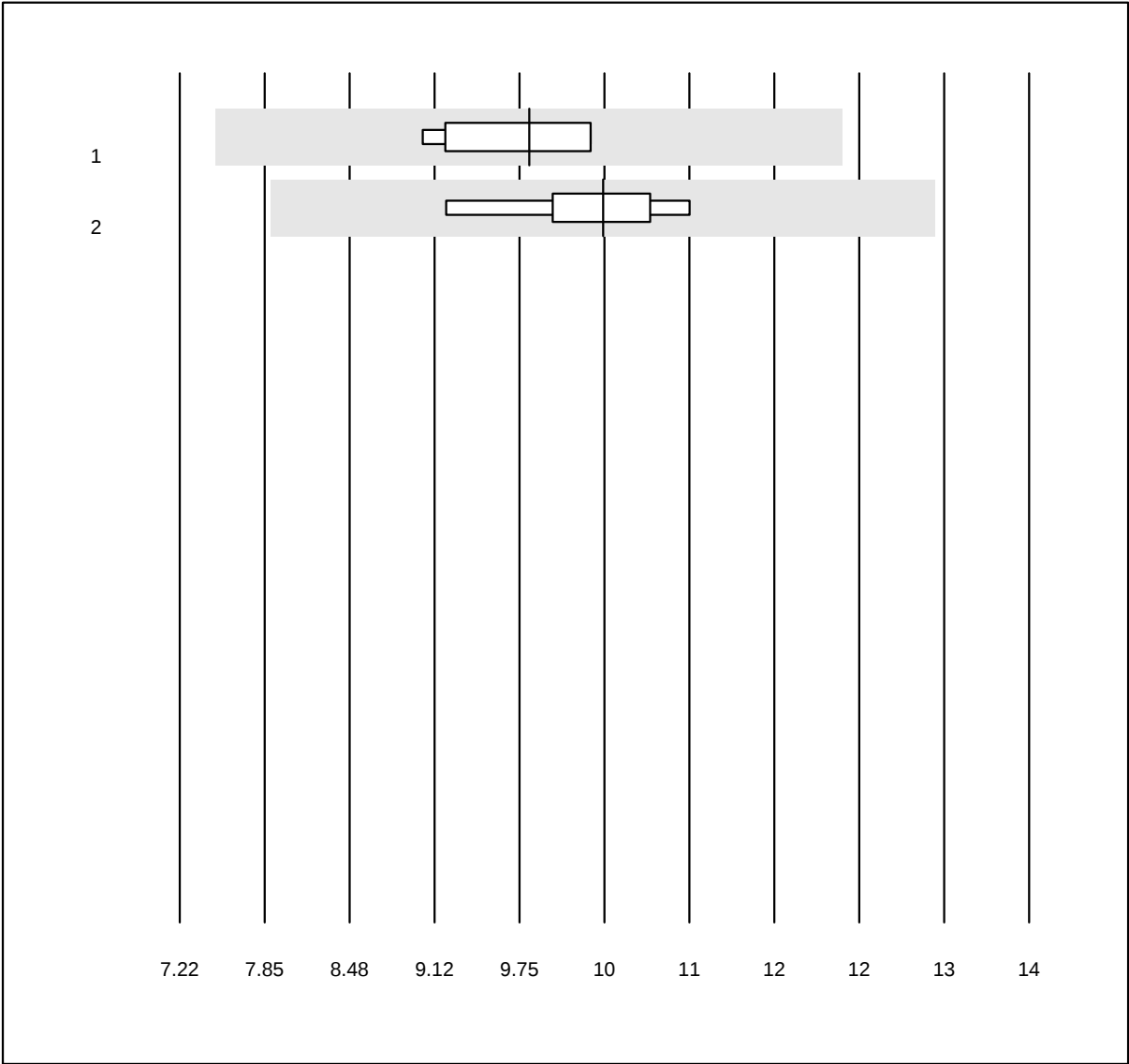
QUALAB Toleranz: 24%

Ormone follicolo-stimolante
(U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	15	100.0	0.0	0.0	17.3	4.4	e
2 ADVIA Centaur XP/CP	5	100.0	0.0	0.0	18.8	9.0	e*
3 altri metodi	5	80.0	0.0	20.0	18.8	9.5	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HGH

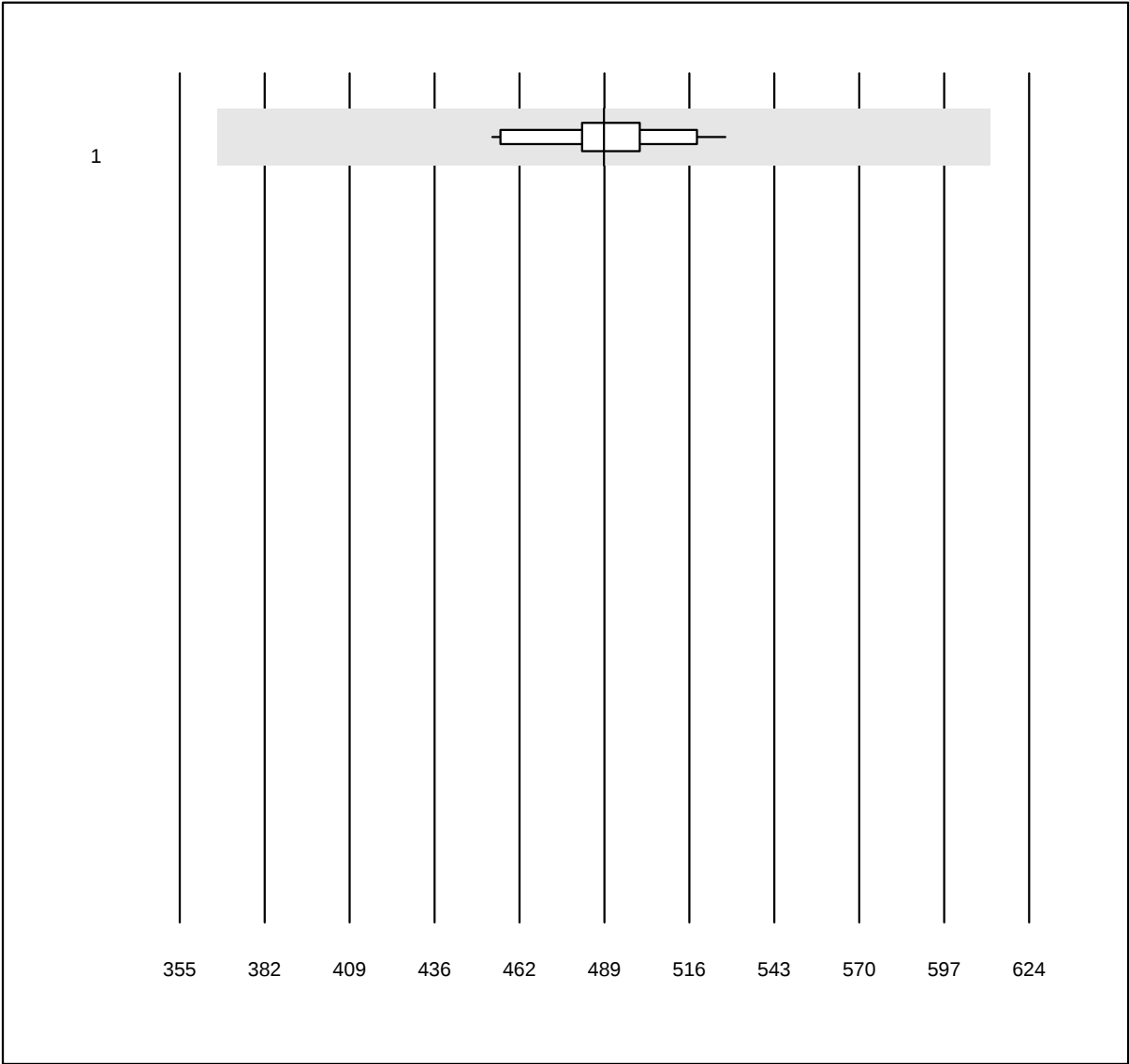


MQ Toleranz: 25%

HGH (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Liaison	4	100.0	0.0	0.0	10.01	6.5	e*
2 Tutti i metodi	6	100.0	0.0	0.0	10.60	5.2	e

Insulina



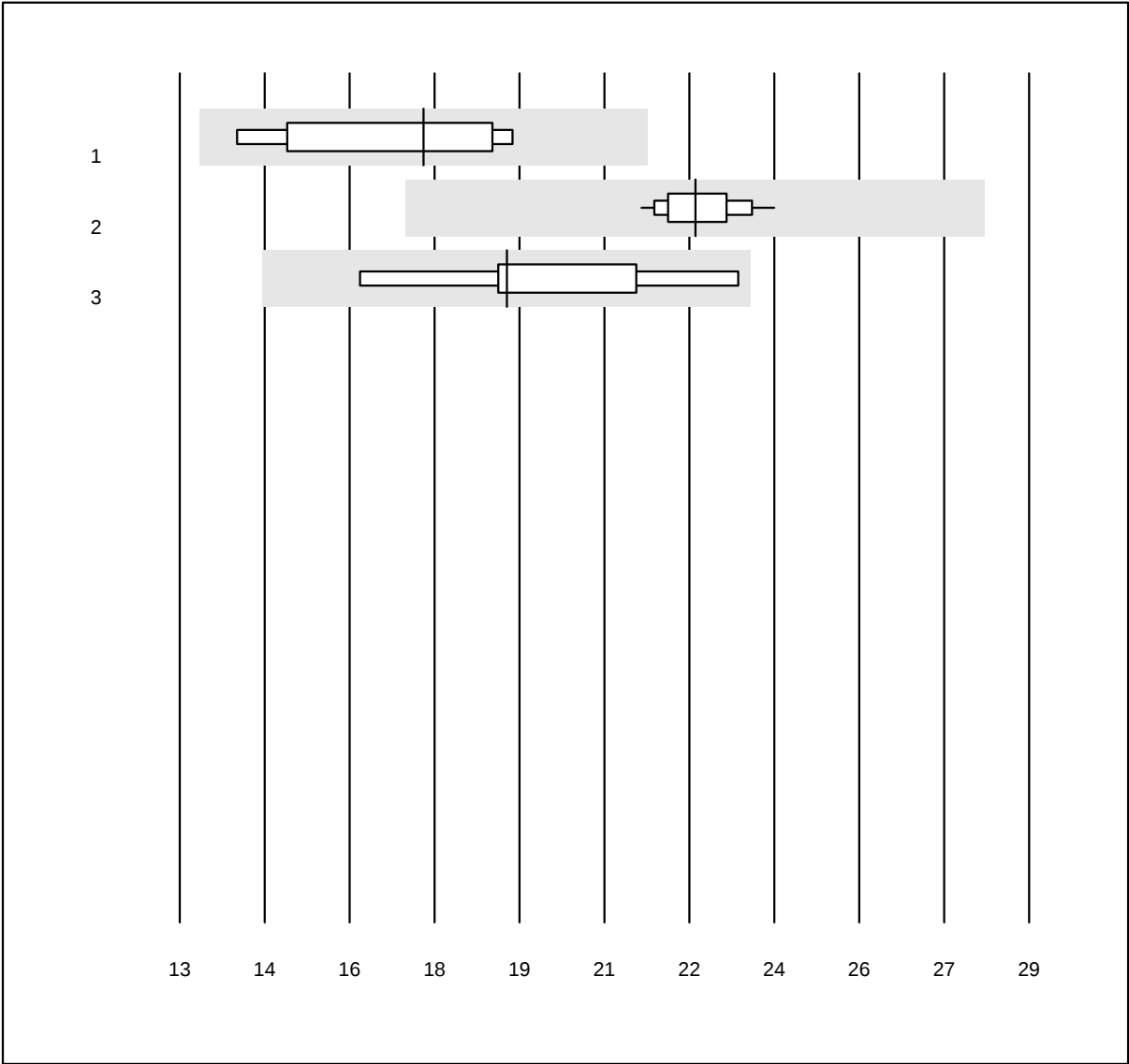
MQ Toleranz: 25%

Insulina (pmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	19	94.7	0.0	5.3	489	3.9	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Ormone luteinizzante



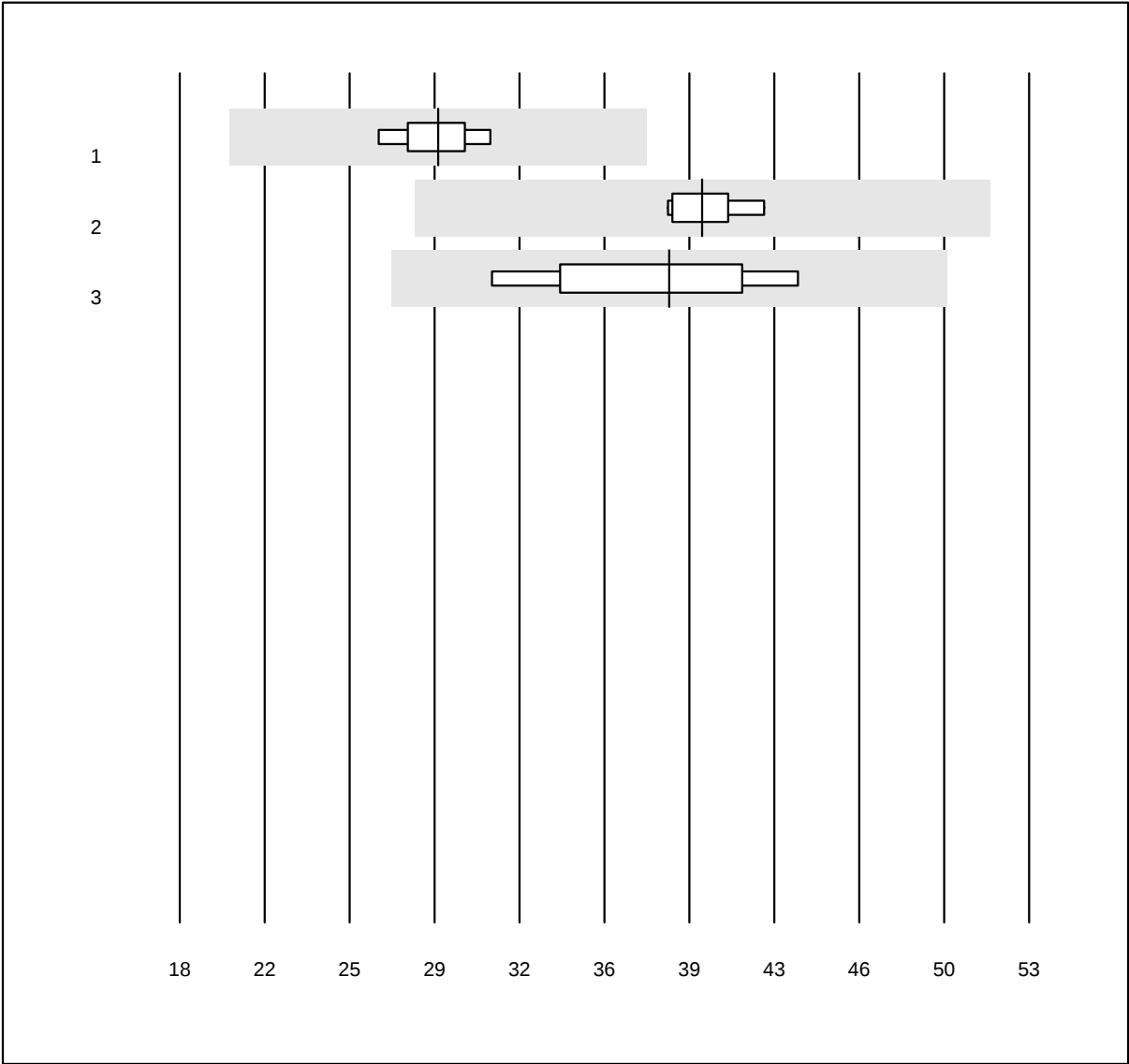
QUALAB Toleranz: 24%

Ormone luteinizzante (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	17.6	12.1	e*
2 Roche	15	100.0	0.0	0.0	22.7	2.9	e
3 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	19.2	10.4	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Progesterone



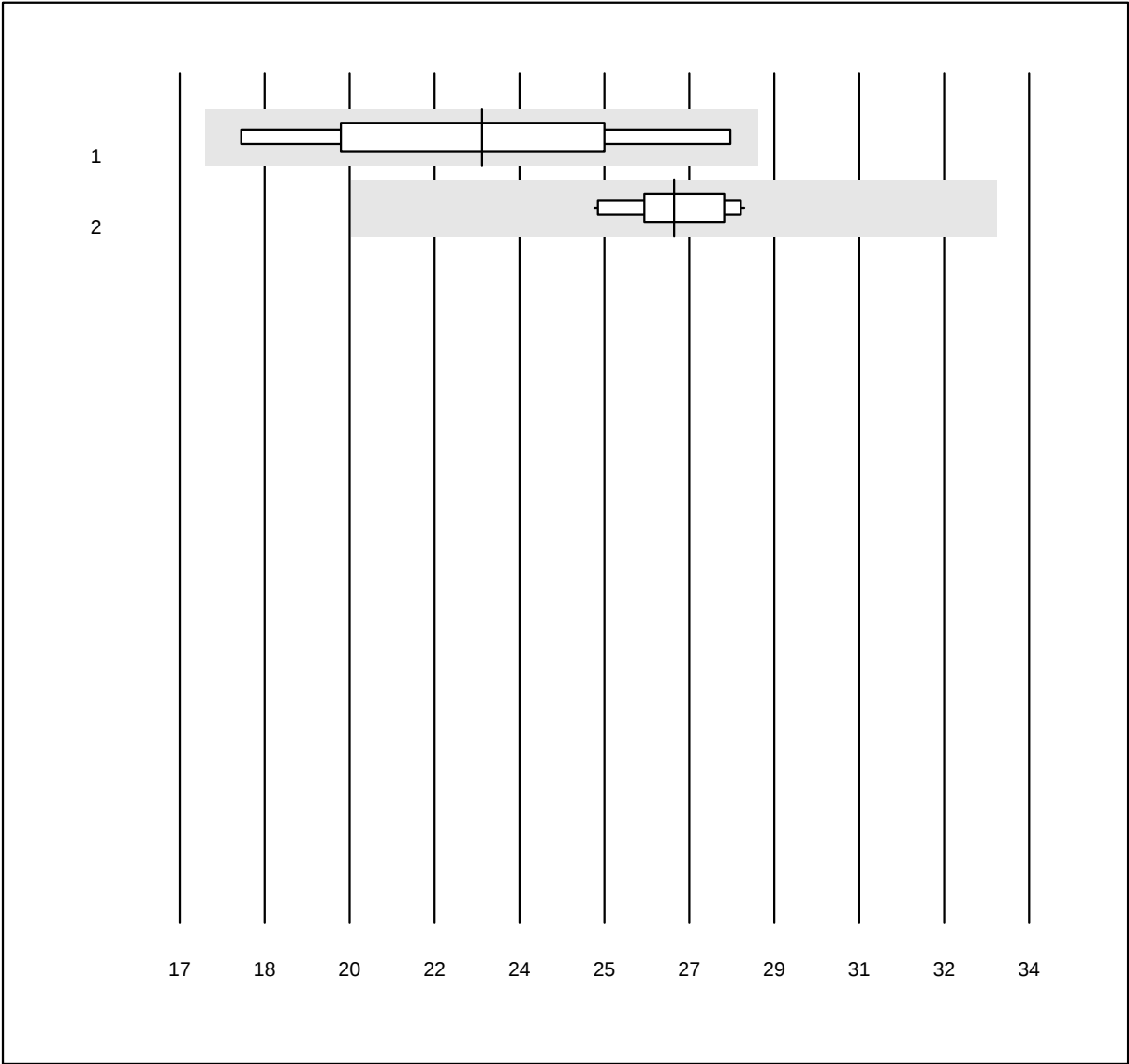
MQ Toleranz: 30%

Progesterone (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	28.6	4.4	e
2 Roche	11	100.0	0.0	0.0	39.5	3.7	e
3 altri metodi	6	100.0	0.0	0.0	38.2	10.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Prolattina (PRL)



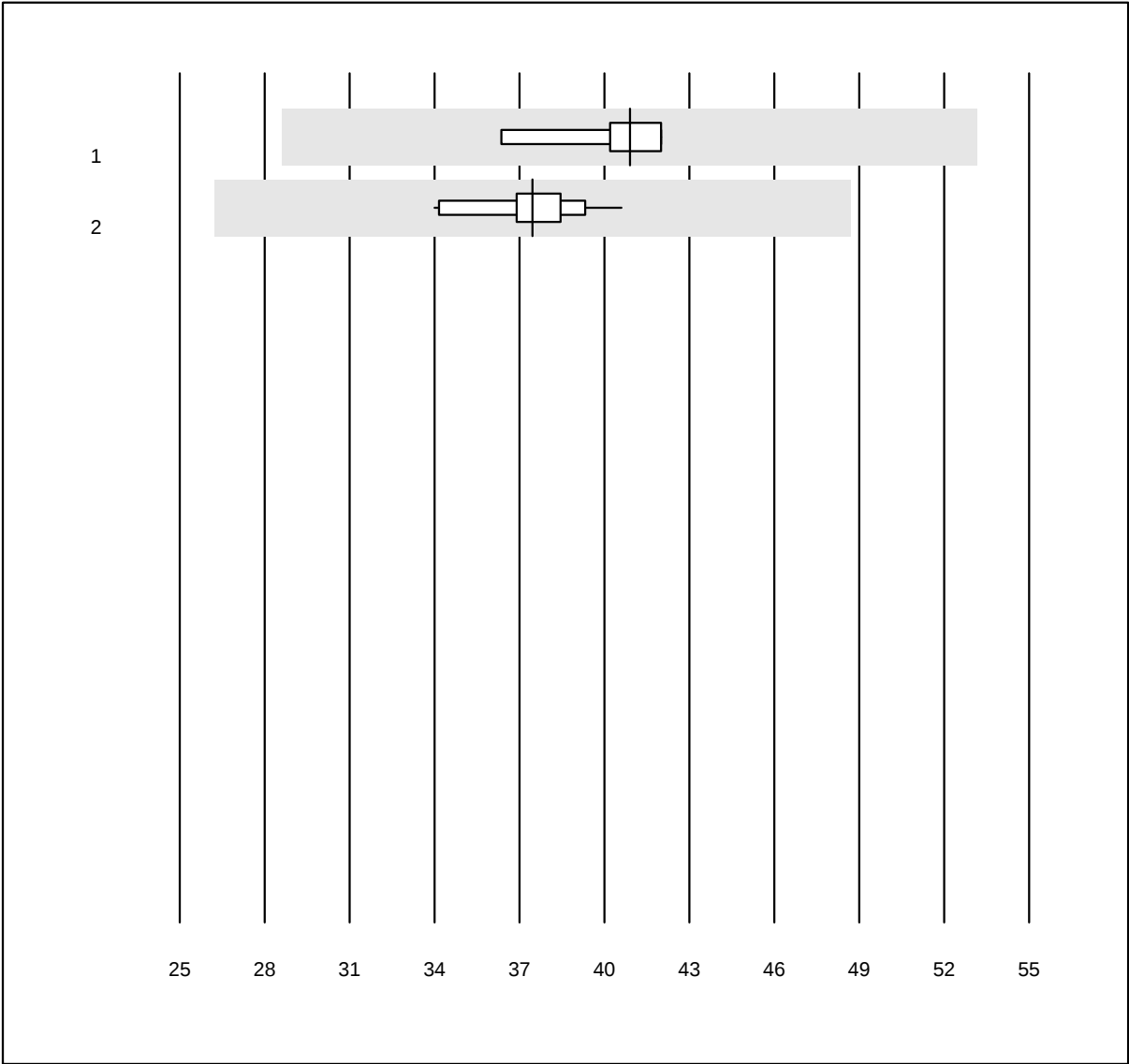
QUALAB Toleranz: 24%

Prolattina (PRL) (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	23.1	13.7	a*
2 Cobas/Roche	16	100.0	0.0	0.0	26.9	3.6	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

SHBG



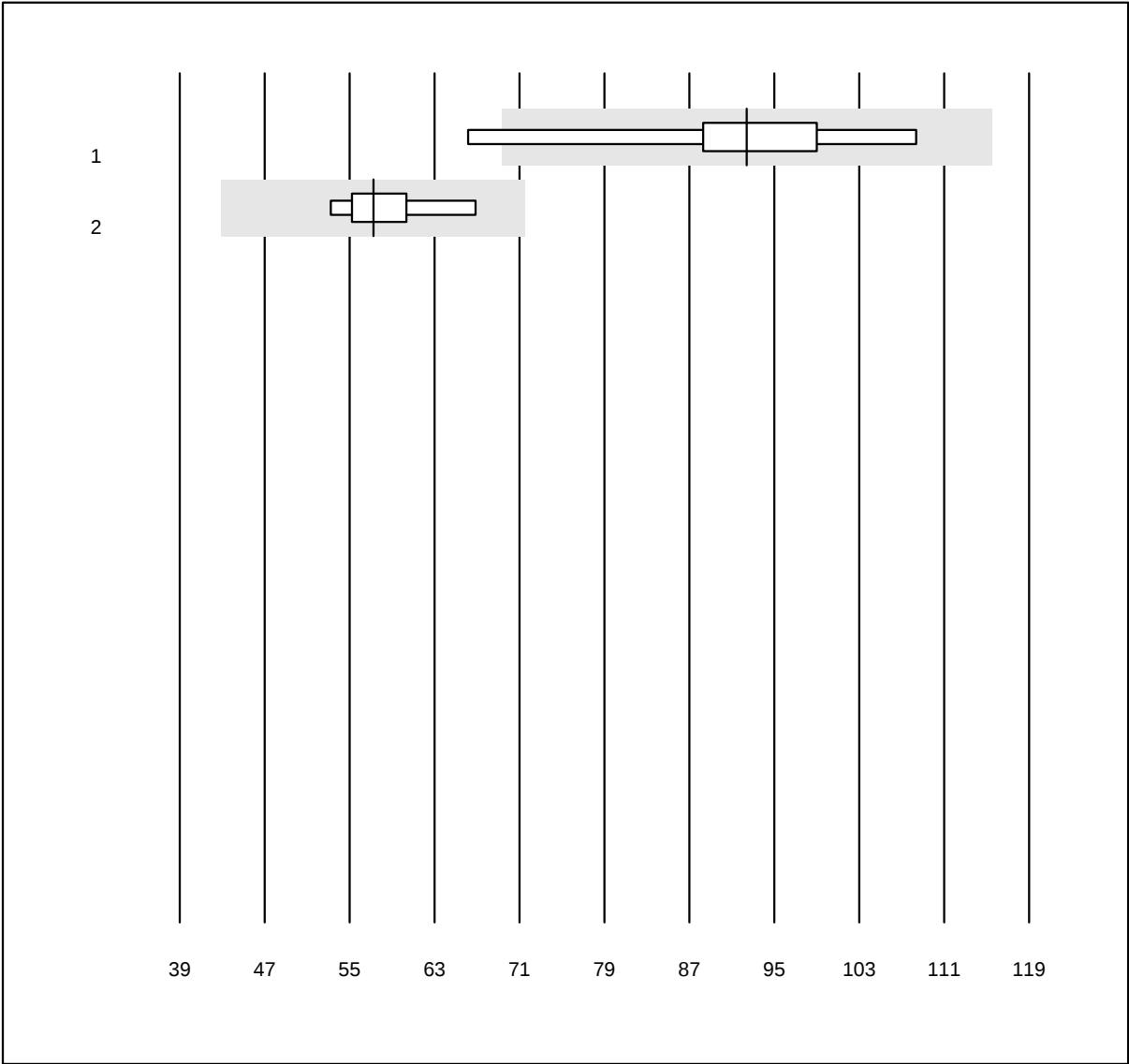
MQ Toleranz: 30%

SHBG (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	40.9	4.3	e
2 Roche	17	100.0	0.0	0.0	37.5	4.5	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IGF-1

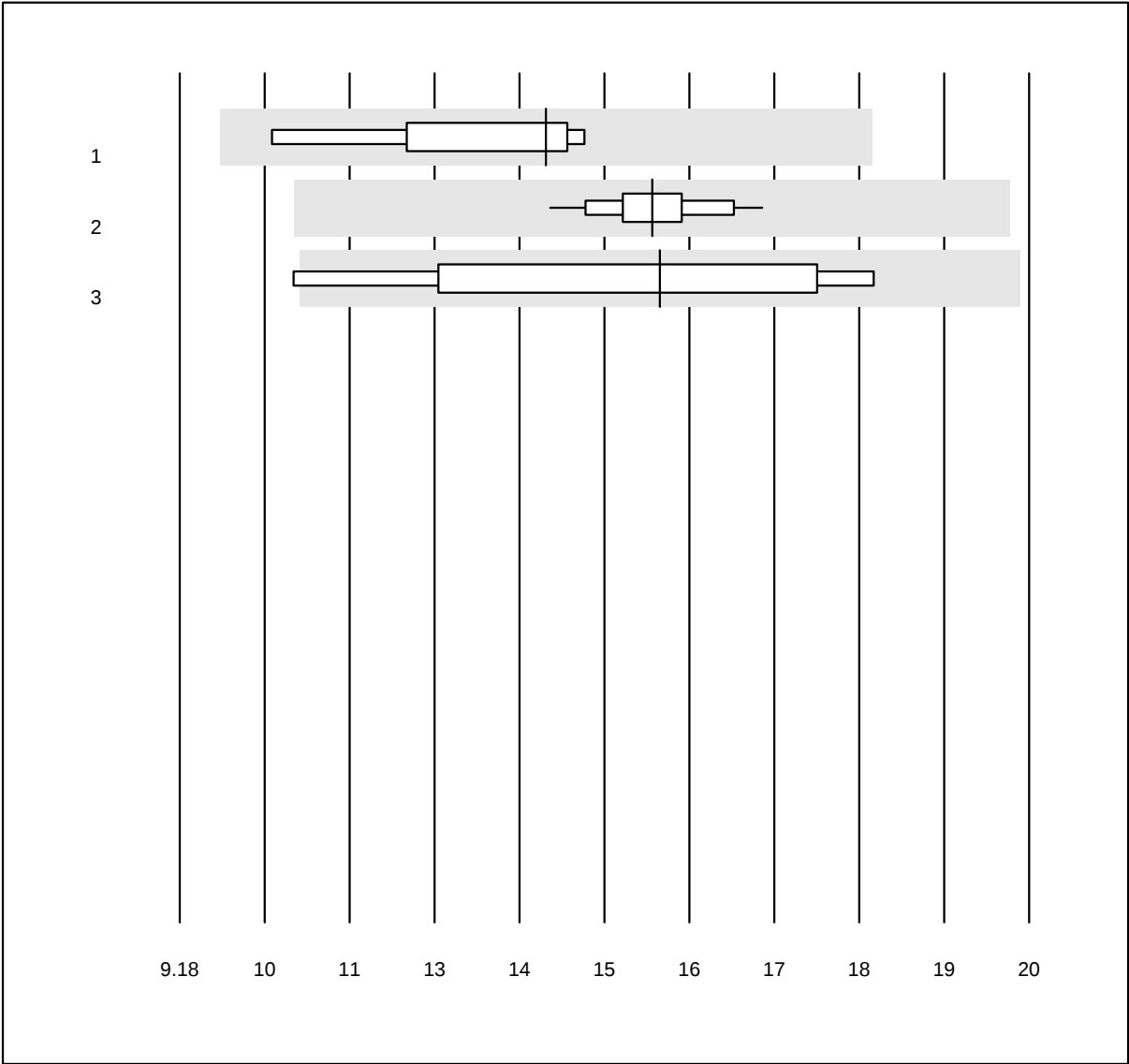


MQ Toleranz: 25%

IGF-1 (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Liaison	7	100.0	0.0	0.0	92	12.4	e*
2 altri metodi	6	100.0	0.0	0.0	57	6.8	e

Testosterone



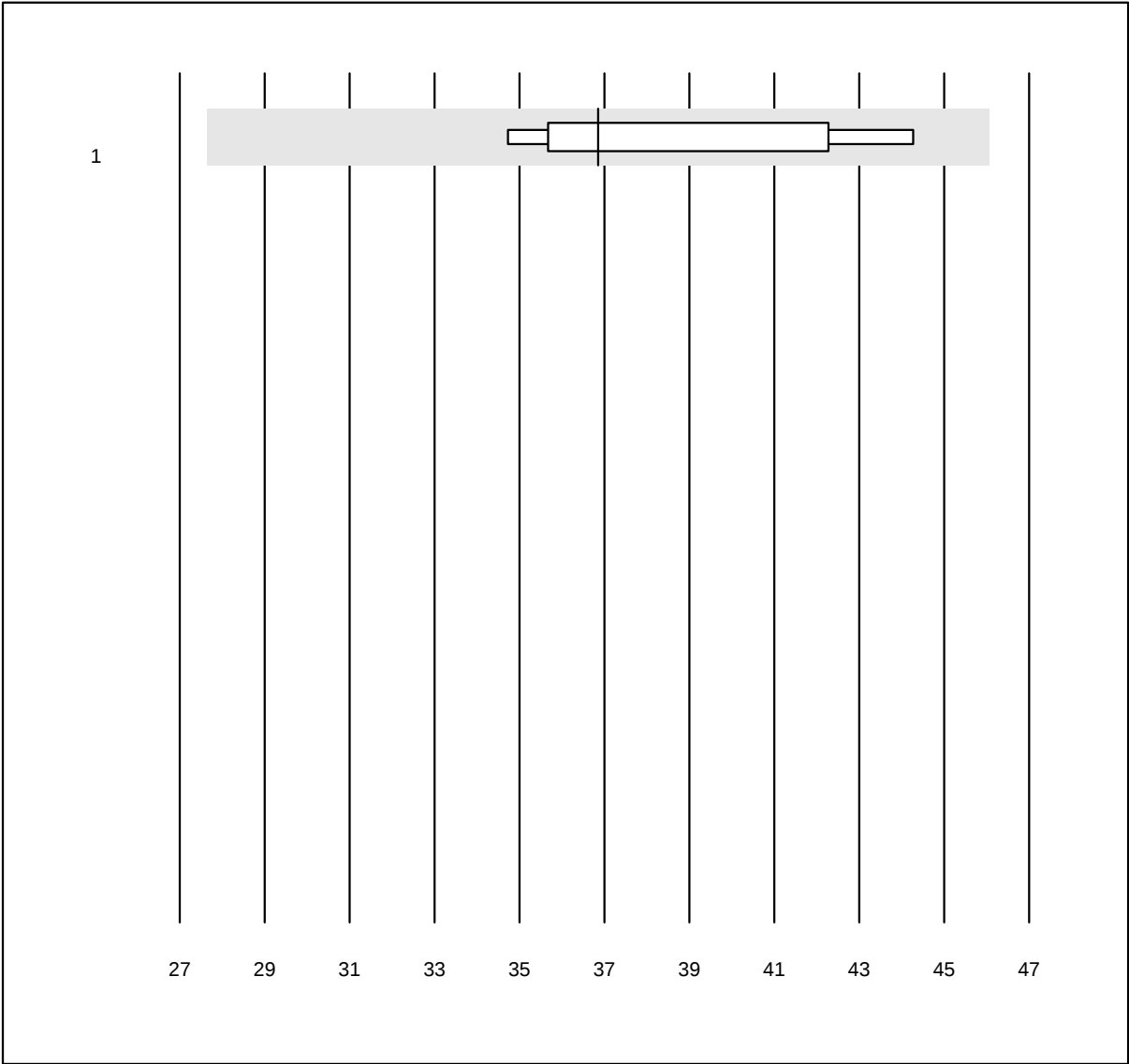
QUALAB Toleranz: 30%

Testosterone (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	13.8	9.3	e*
2 Roche	18	100.0	0.0	0.0	15.2	4.4	e
3 Siemens	5	100.0	0.0	0.0	15.3	17.0	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Testosterone libero



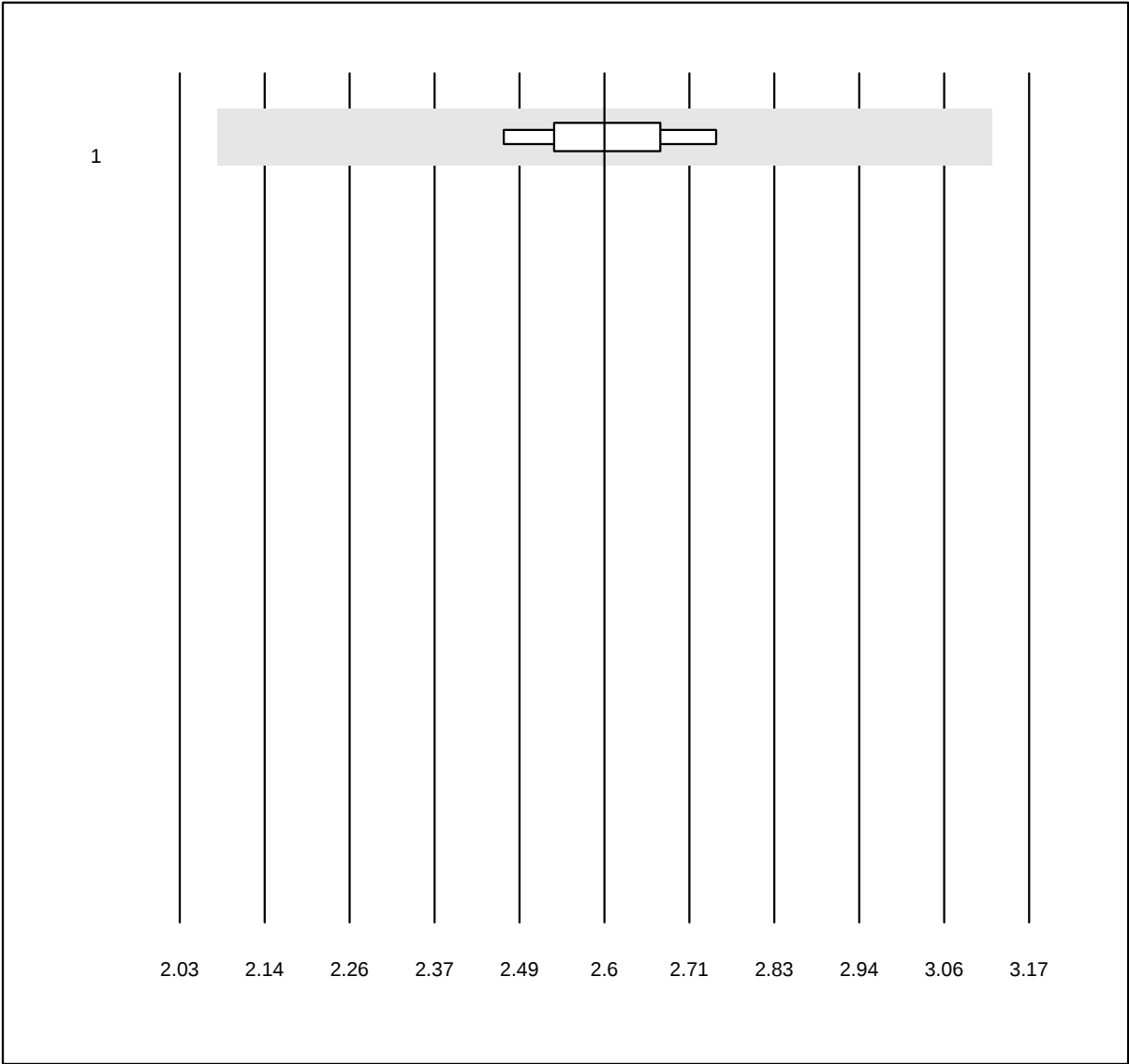
MQ Toleranz: 25%

Testosterone libero (pmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	IDS	6	100.0	0.0	0.0	36.9	9.2	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

T3



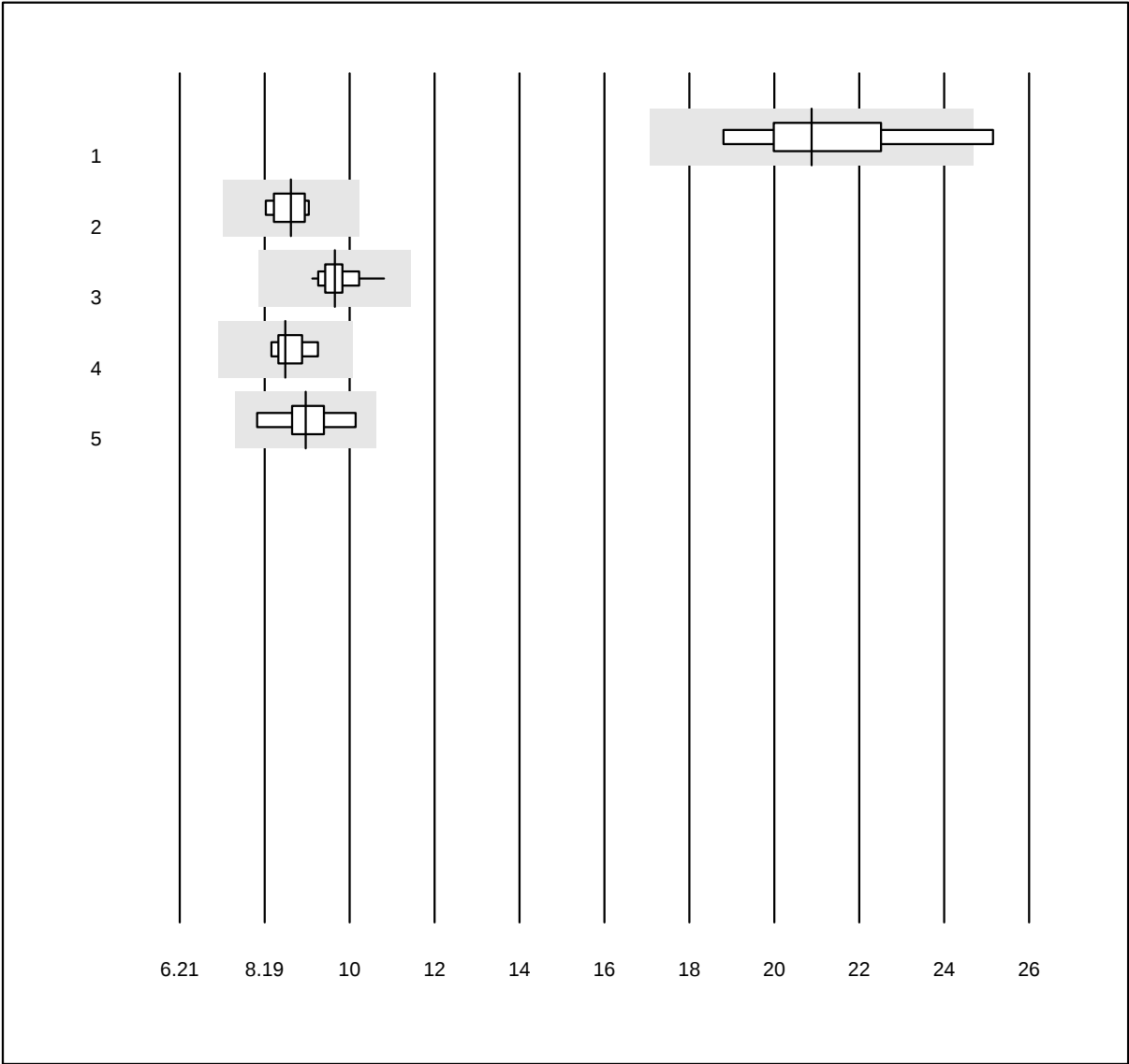
MQ Toleranz: 20%

T3 (nmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Abbott	4	100.0	0.0	0.0	2.6	3.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

FT3



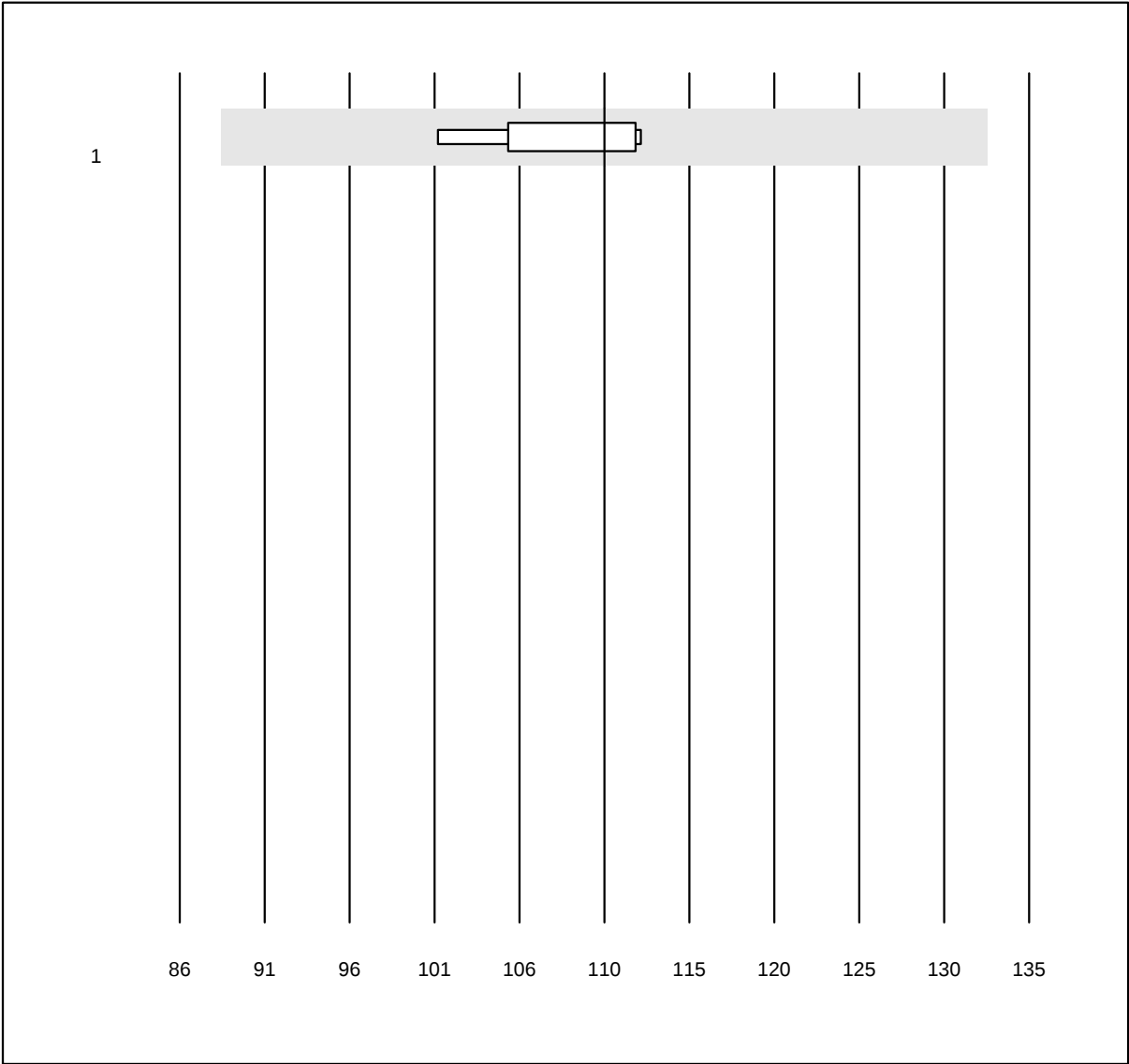
QUALAB Toleranz: 18%

FT3 (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	20.9	7.9	e*
2 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	8.8	4.6	e
3 Roche	30	100.0	0.0	0.0	9.8	3.6	e
4 Siemens	9	88.9	0.0	11.1	8.7	3.9	e
5 VIDAS	8	100.0	0.0	0.0	9.1	6.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

T4



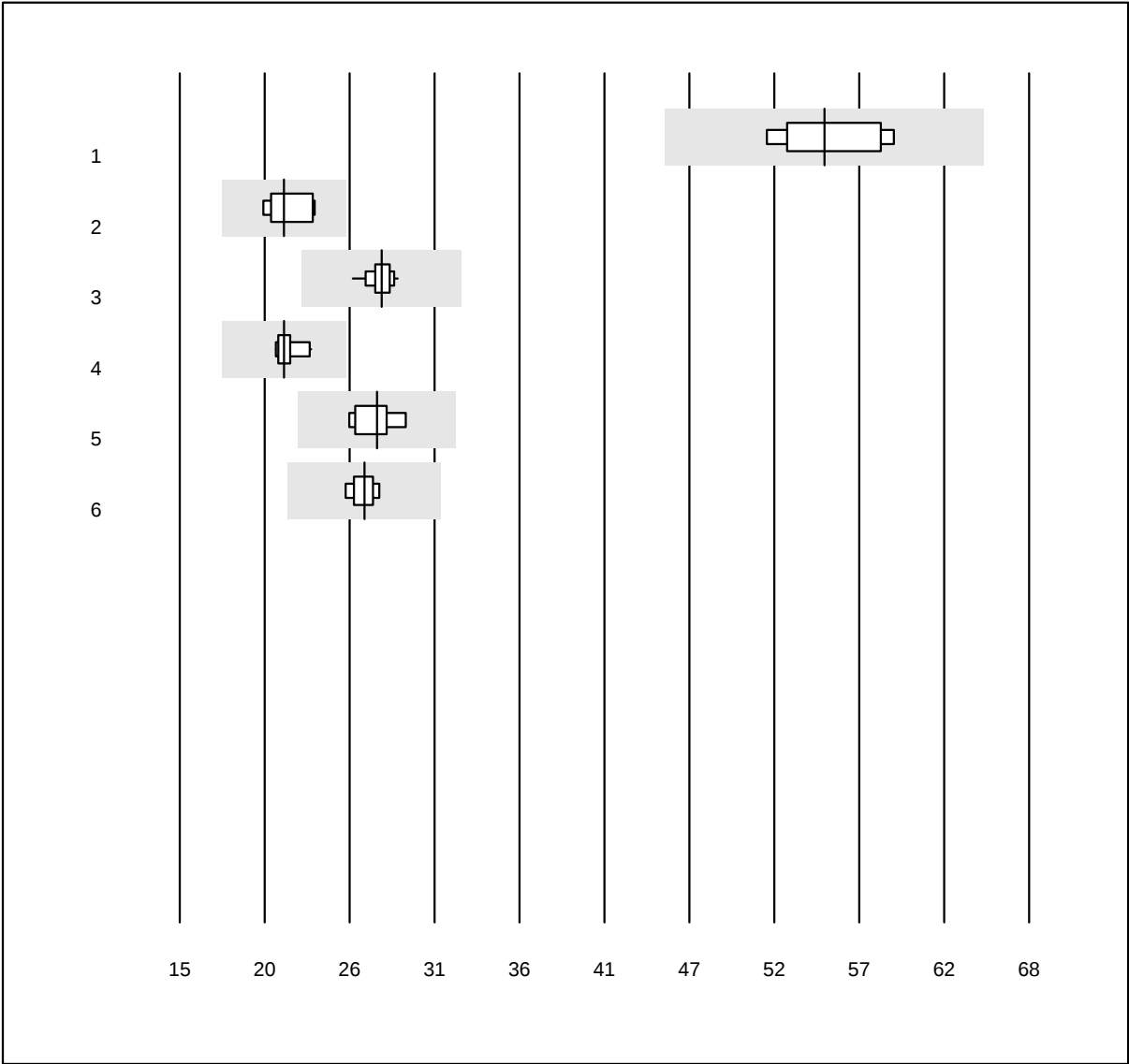
MQ Toleranz: 20%

T4 (nmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Abbott	4	100.0	0.0	0.0	111	3.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

FT4

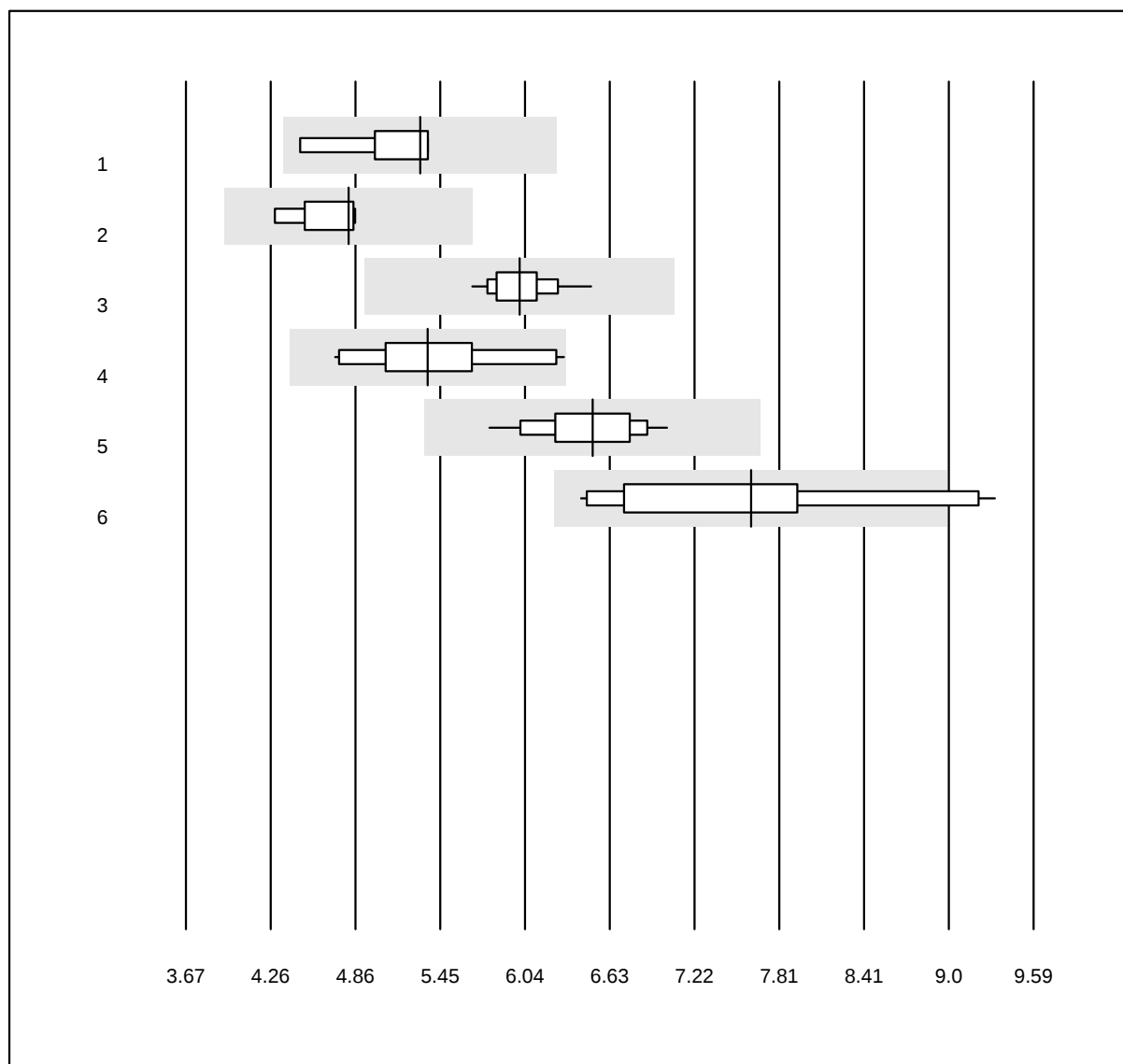


QUALAB Toleranz: 18%

FT4 (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	55.2	5.6	e*
2 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	21.5	5.7	e
3 Roche	31	100.0	0.0	0.0	27.6	2.4	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	21.5	3.2	e
5 VIDAS	8	100.0	0.0	0.0	27.3	4.3	e
6 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	26.5	2.3	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

TSH

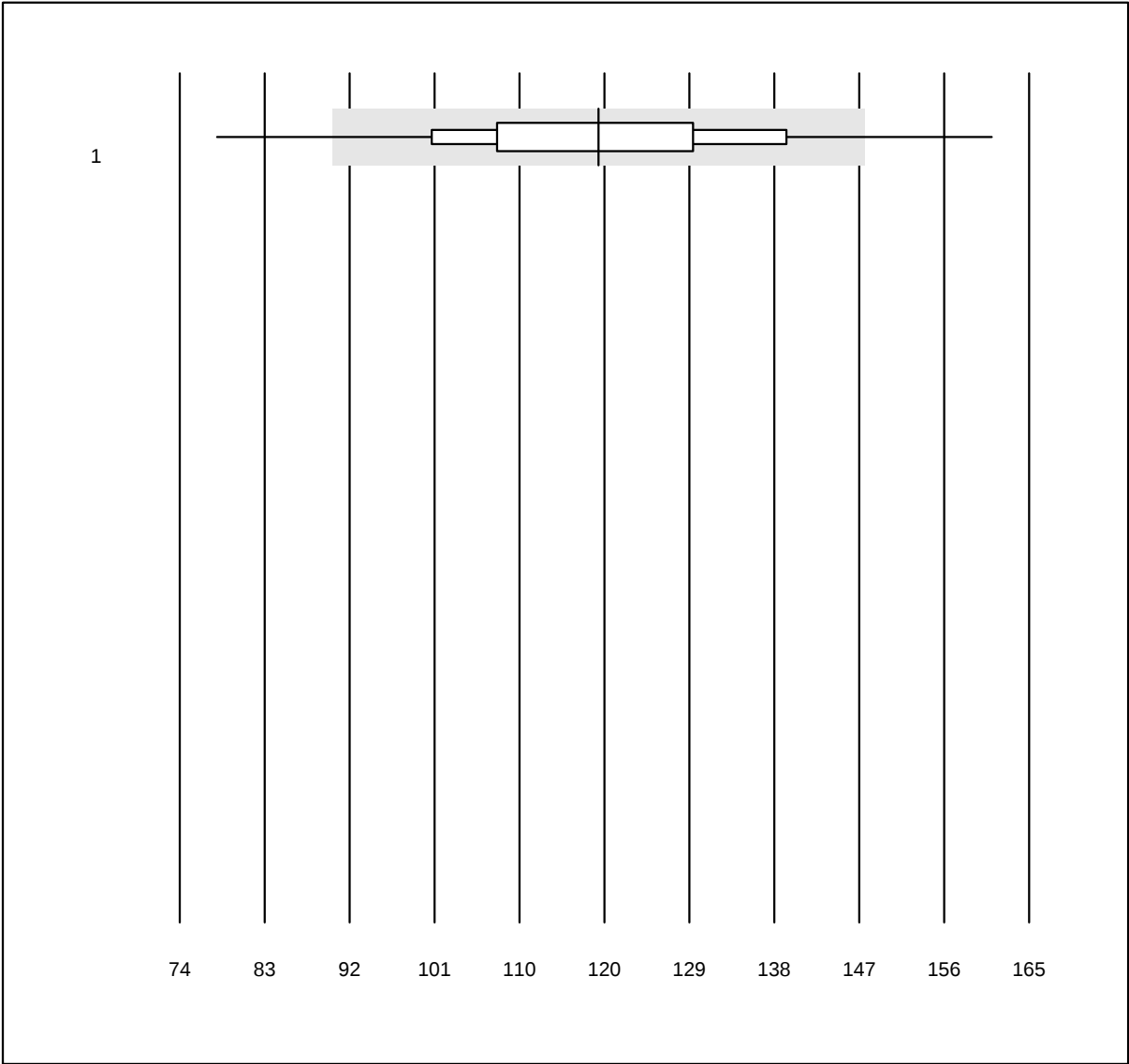
QUALAB Toleranz: 18%

TSH (mU/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Vitros	5	100.0	0.0	0.0	5.31	5.4	e*
2 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	4.81	4.4	e
3 Roche	36	97.2	0.0	2.8	6.00	3.1	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	5.36	8.3	e*
5 VIDAS	15	100.0	0.0	0.0	6.51	4.9	e
6 AFIAS	12	83.3	8.3	8.3	7.62	12.2	e*

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Troponina T CR

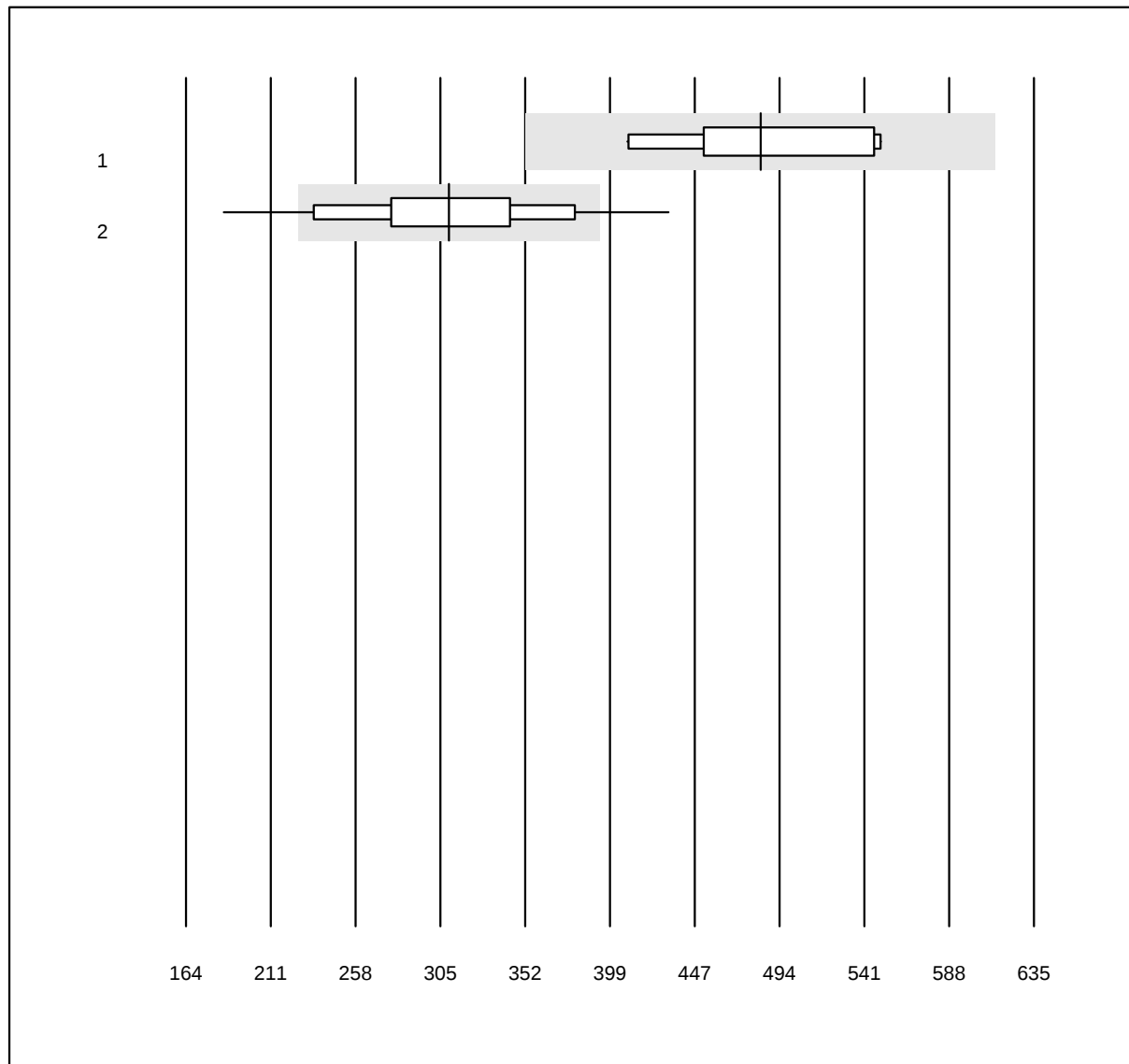


MQ Toleranz: 24%

Troponina T CR (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Cobas h 232	246	94.7	3.3	2.0	118.87	12.4	e

NT-proBNP CR

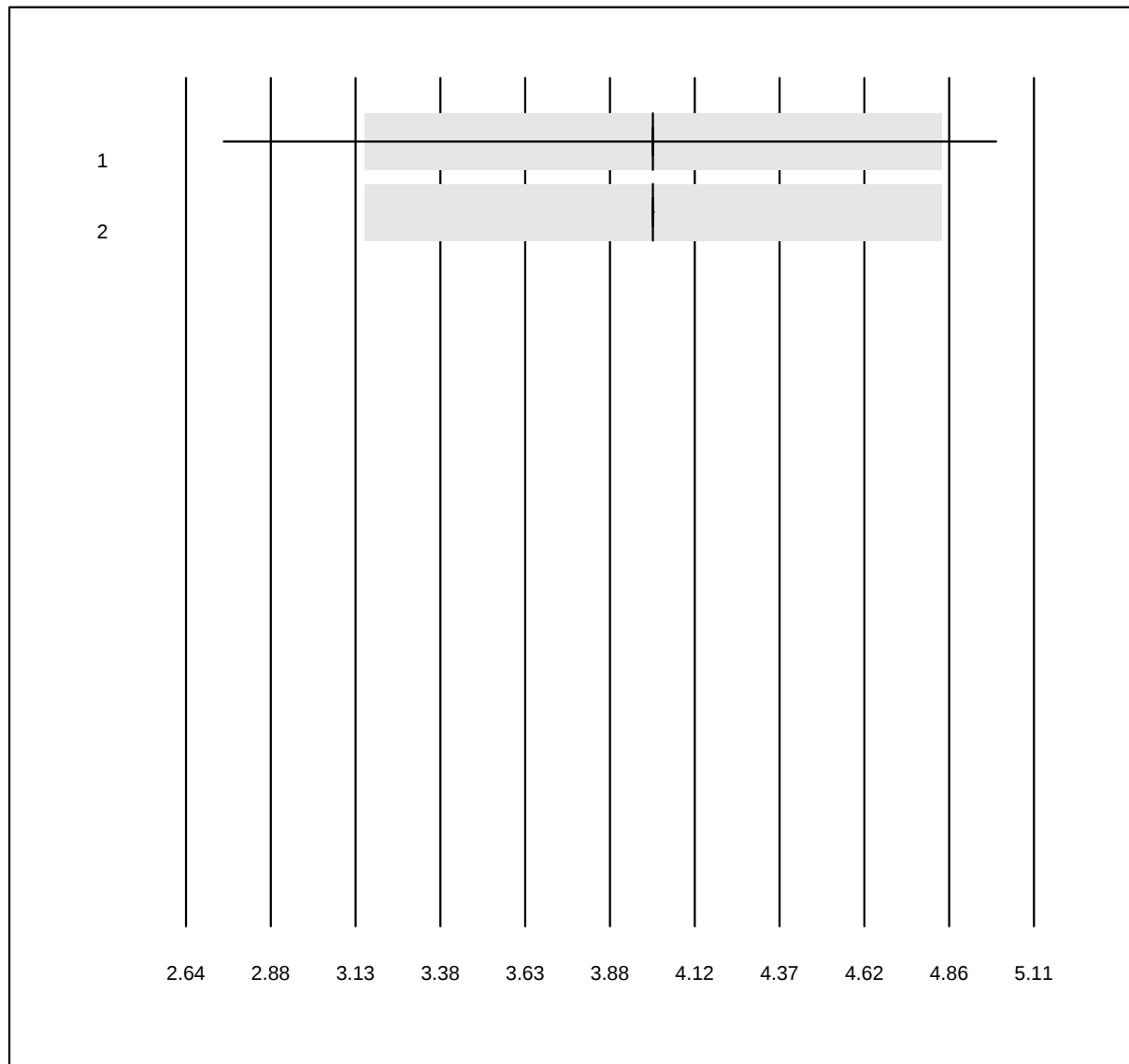


QUALAB Toleranz: 27%

NT-proBNP CR (ng/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Lumira Dx	10	100.0	0.0	0.0	483	10.5	e*
2 Cobas h 232	265	84.5	11.3	4.2	310	16.6	e

D-Dimeri CR

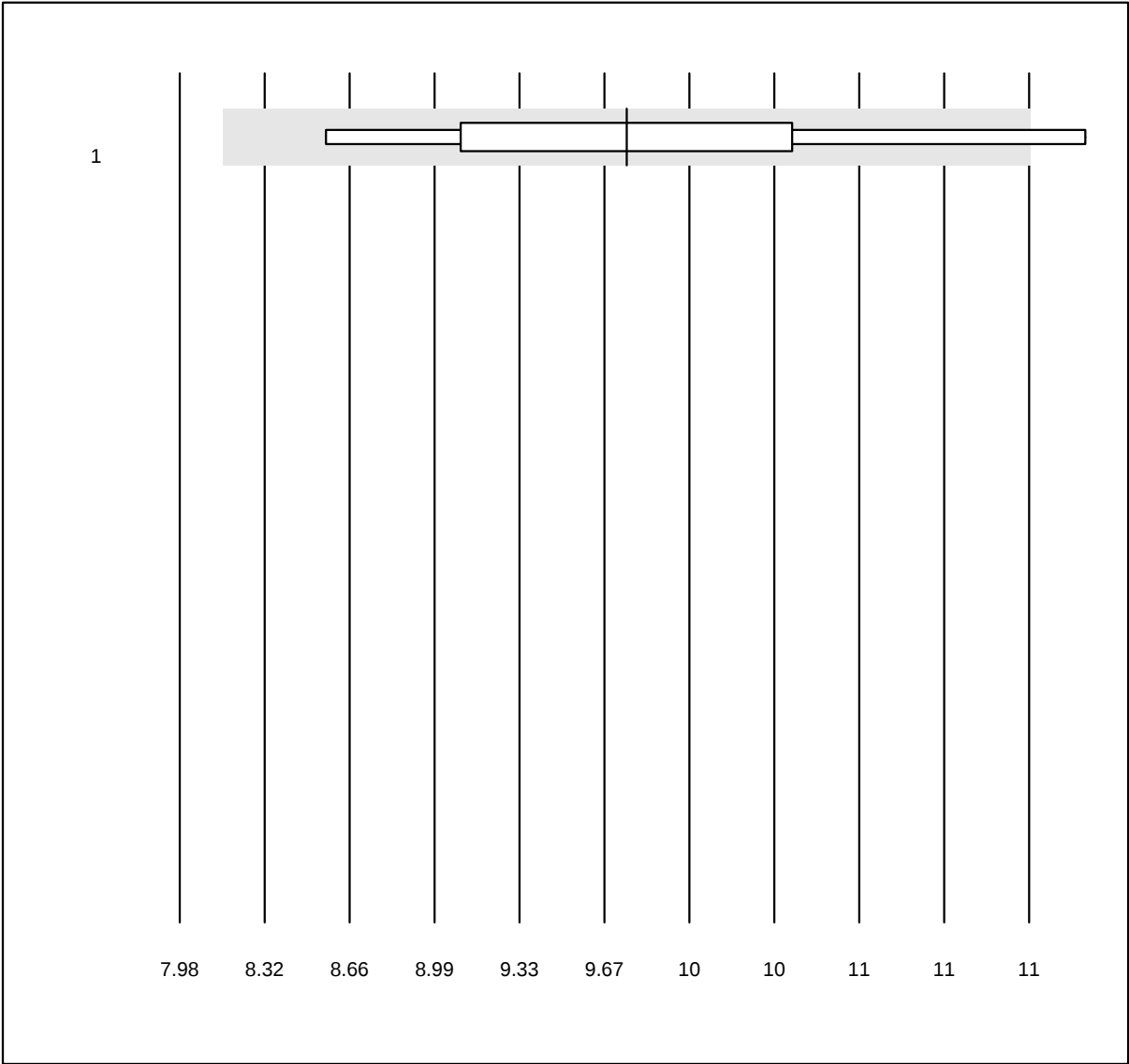


QUALAB Toleranz: 21%

D-Dimeri CR (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas h 232	524	96.6	1.1	2.3	4.00	3.6	e
2 Lumira Dx	12	100.0	0.0	0.0	4.00	0.0	e

PO2 CCA

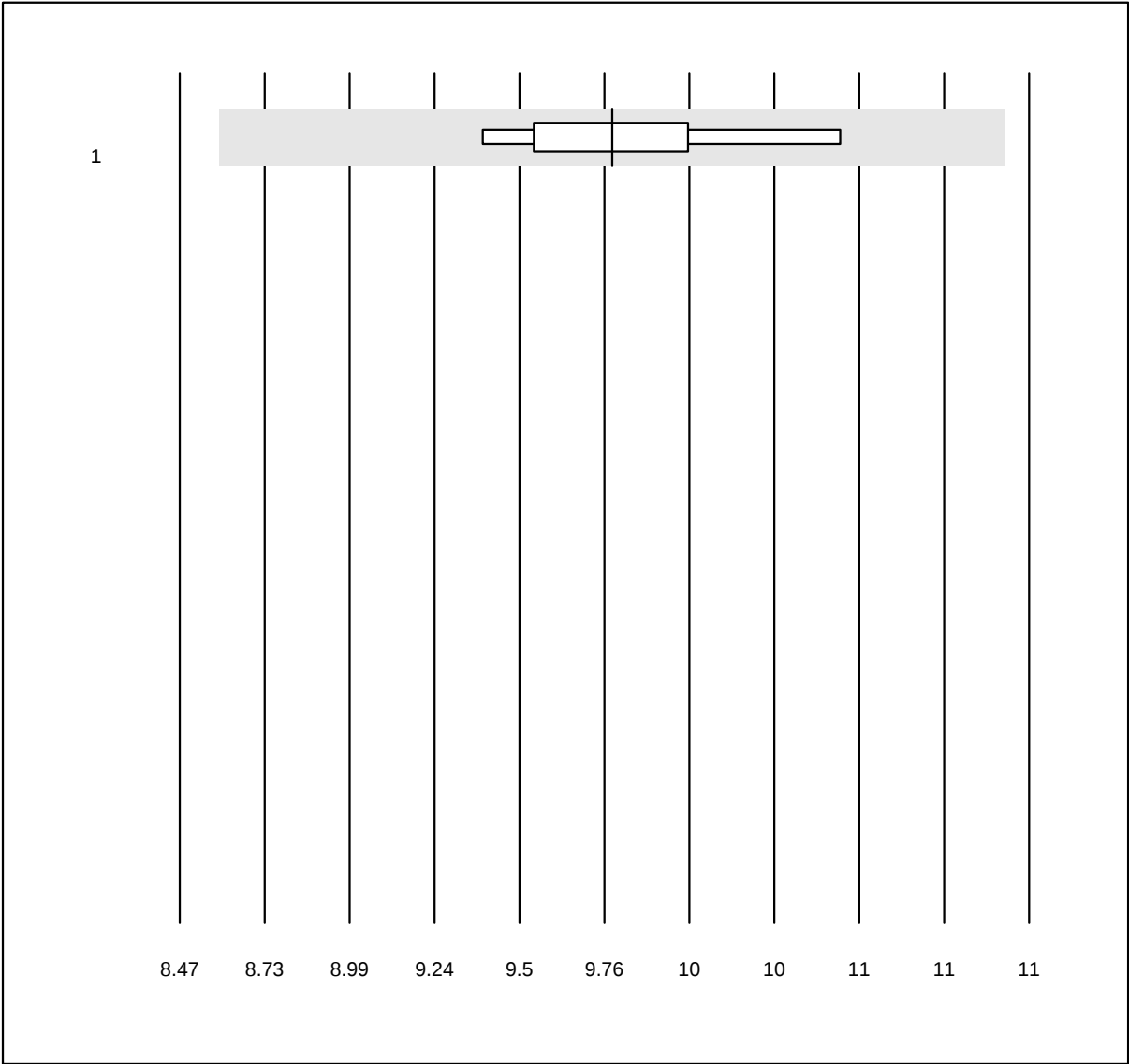


QUALAB Toleranz: 15%

PO2 CCA (kPa)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	OPTI CCA	9	88.9	11.1	0.0	9.57	8.5	e*

PCO2 CCA

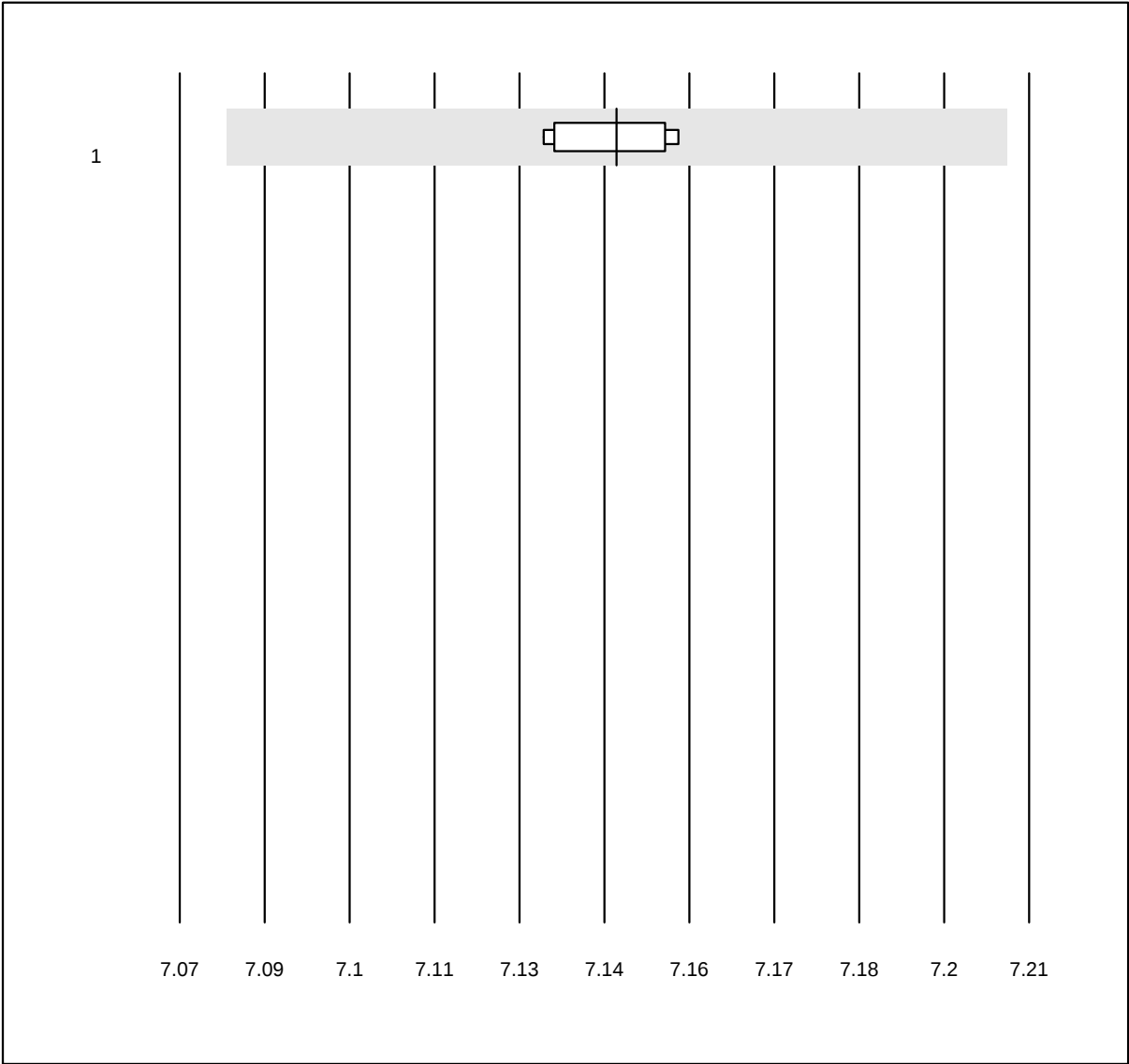


QUALAB Toleranz: 12%

PCO2 CCA (kPa)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	OPTI CCA	9	88.9	0.0	11.1	9.76	3.4	e

pH CCA



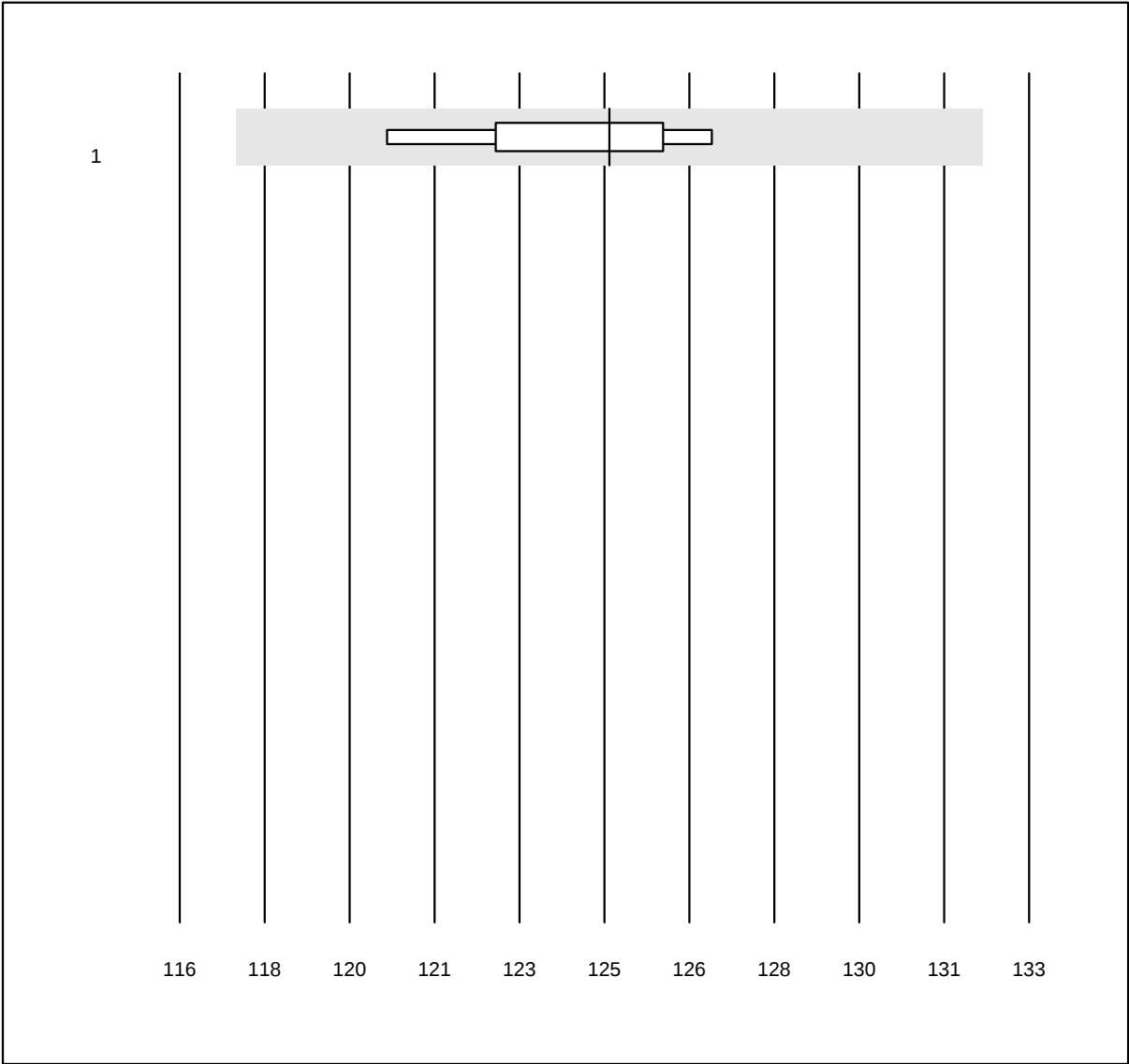
QUALAB Toleranz: 0%

pH CCA ()

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	OPTI CCA	8	100.0	0.0	0.0	7.14	0.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Sodio CCA

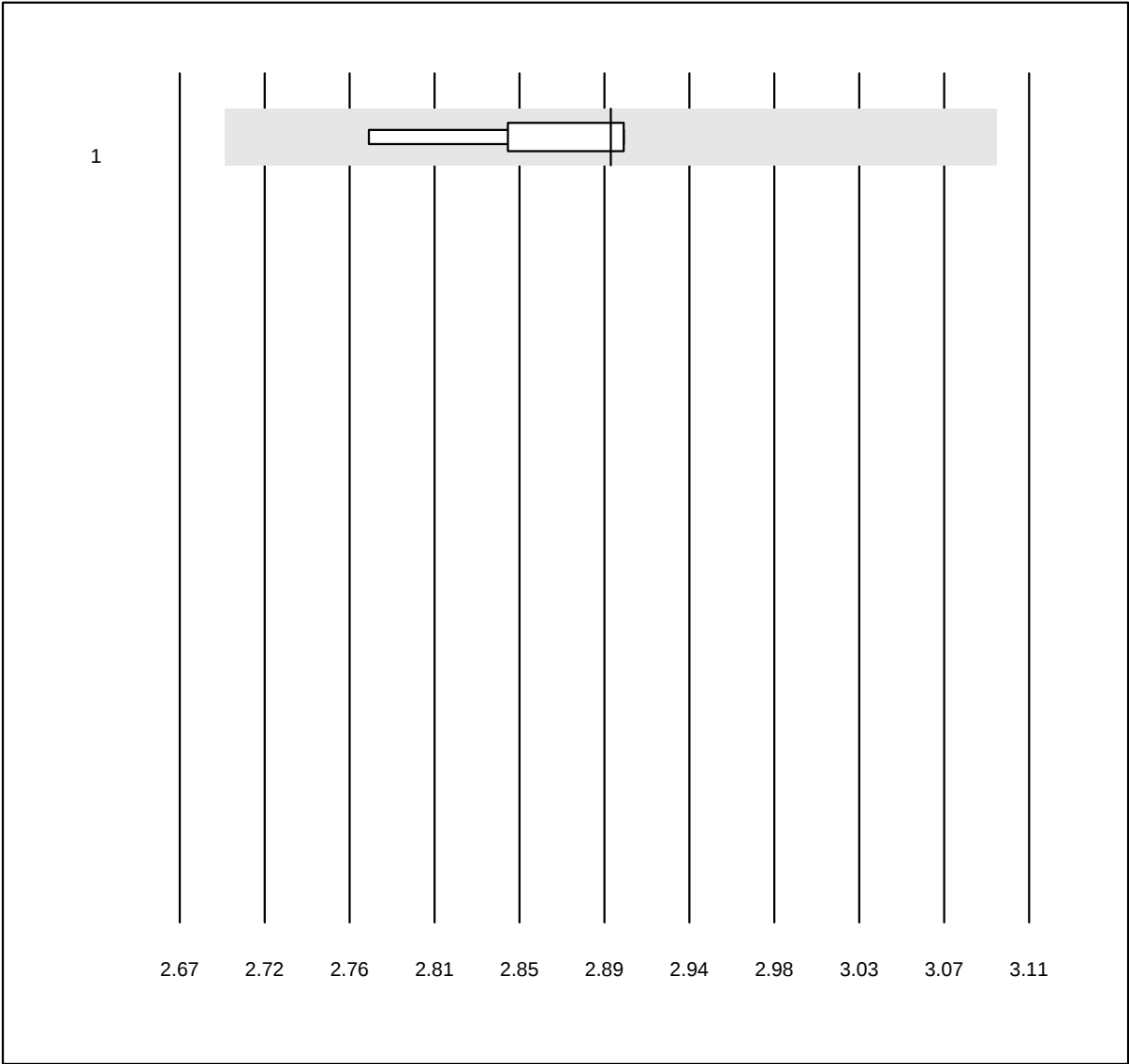


QUALAB Toleranz: 6%

Sodio CCA (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	OPTI CCA	4	100.0	0.0	0.0	124.6	1.5	e*

Potassio CCA

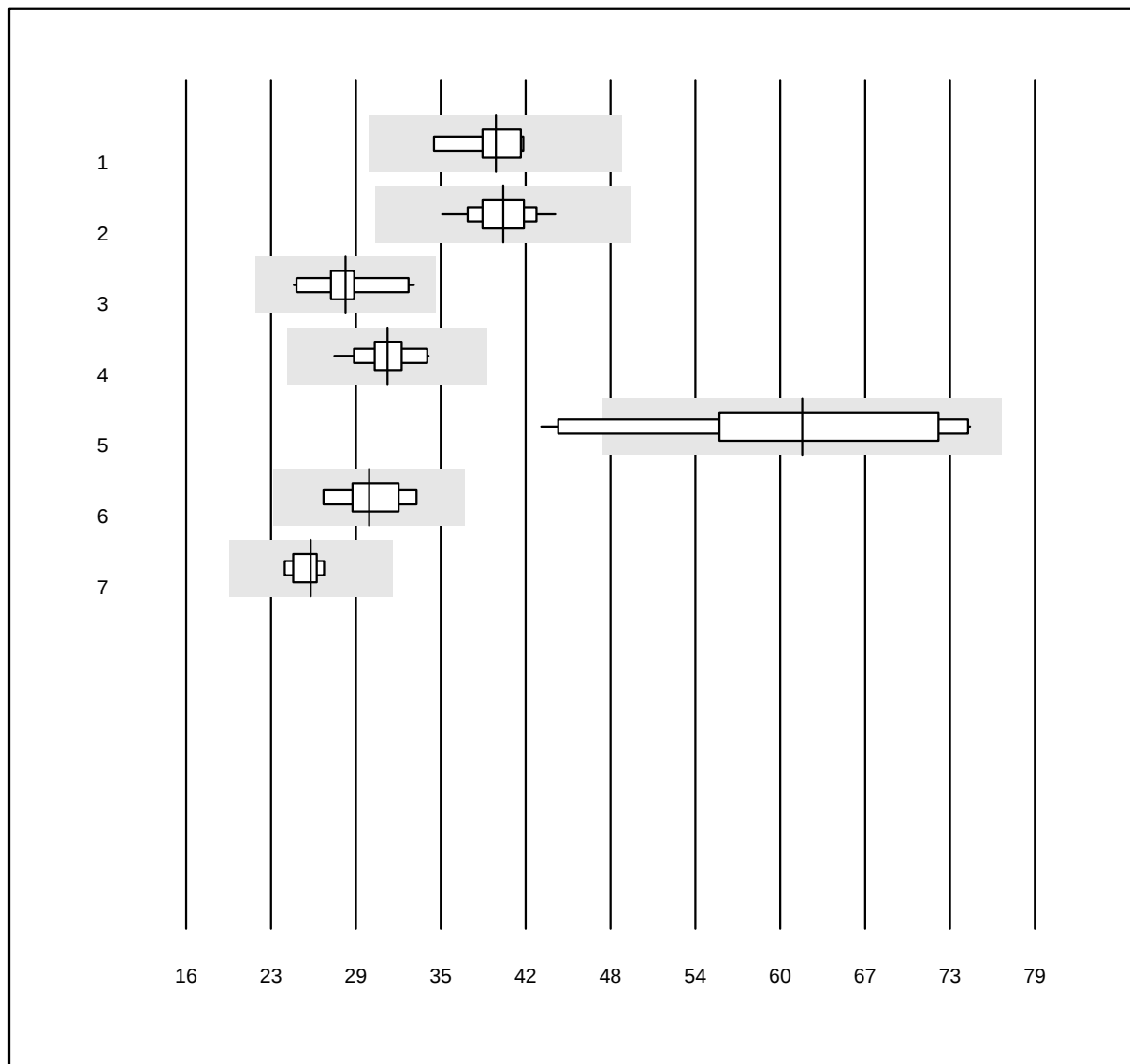


QUALAB Toleranz: 6%
(< 3.3: +/- 0.2 mmol/l)

Potassio CCA (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	OPTI CCA	5	100.0	0.0	0.0	2.9	1.5	e

Ferritina



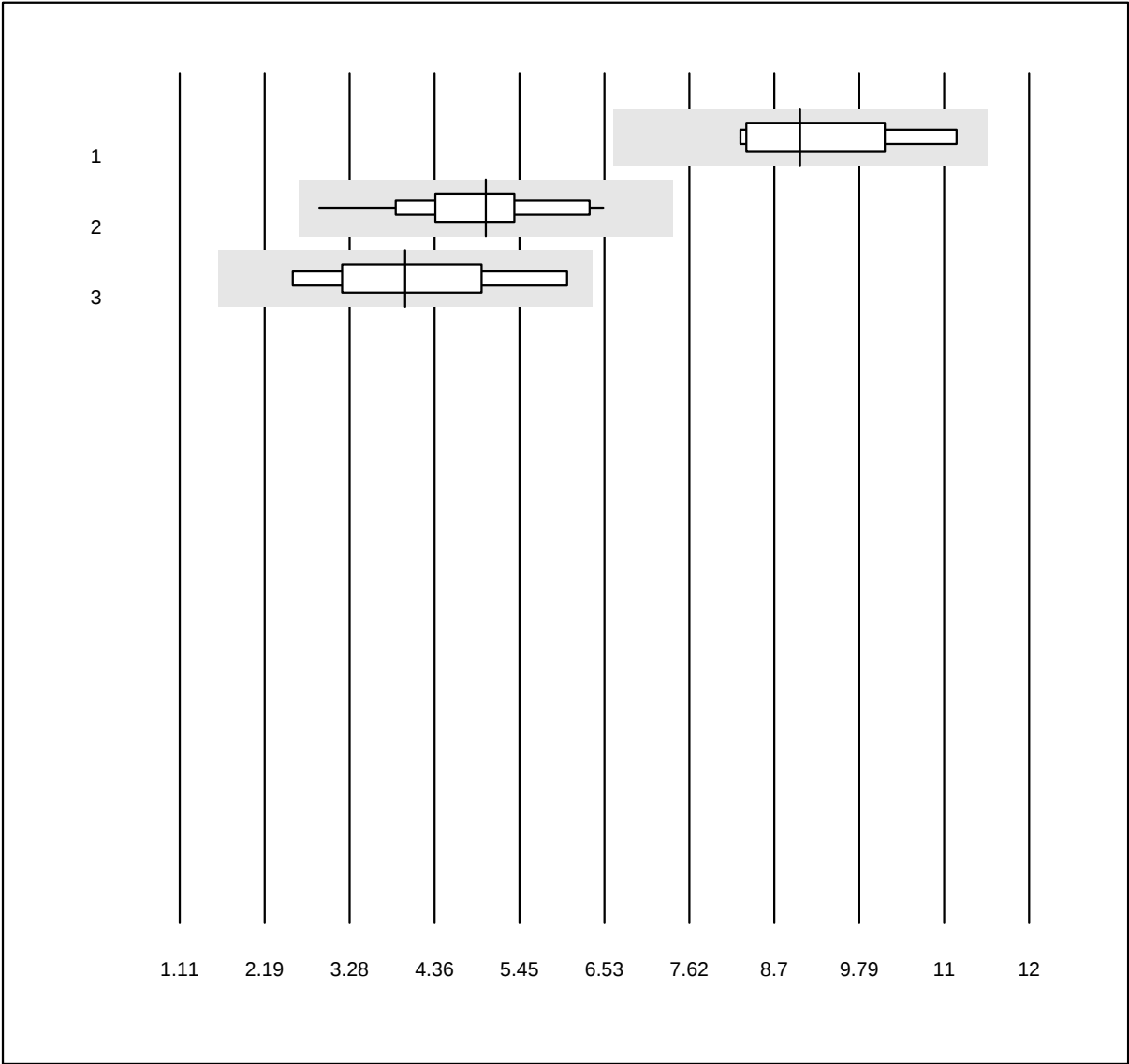
QUALAB Toleranz: 24%

Ferritina (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	39.00	5.4	e
2 Roche	38	100.0	0.0	0.0	39.54	5.1	e
3 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	27.84	8.1	e
4 AFIAS	20	100.0	0.0	0.0	30.95	5.8	e
5 RapidReader Cube Reader	11	81.8	9.1	9.1	61.73	15.7	e*
6 Mini Vidas	8	100.0	0.0	0.0	29.59	7.4	e
7 altri metodi	6	83.3	0.0	16.7	25.25	3.8	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Acido folico



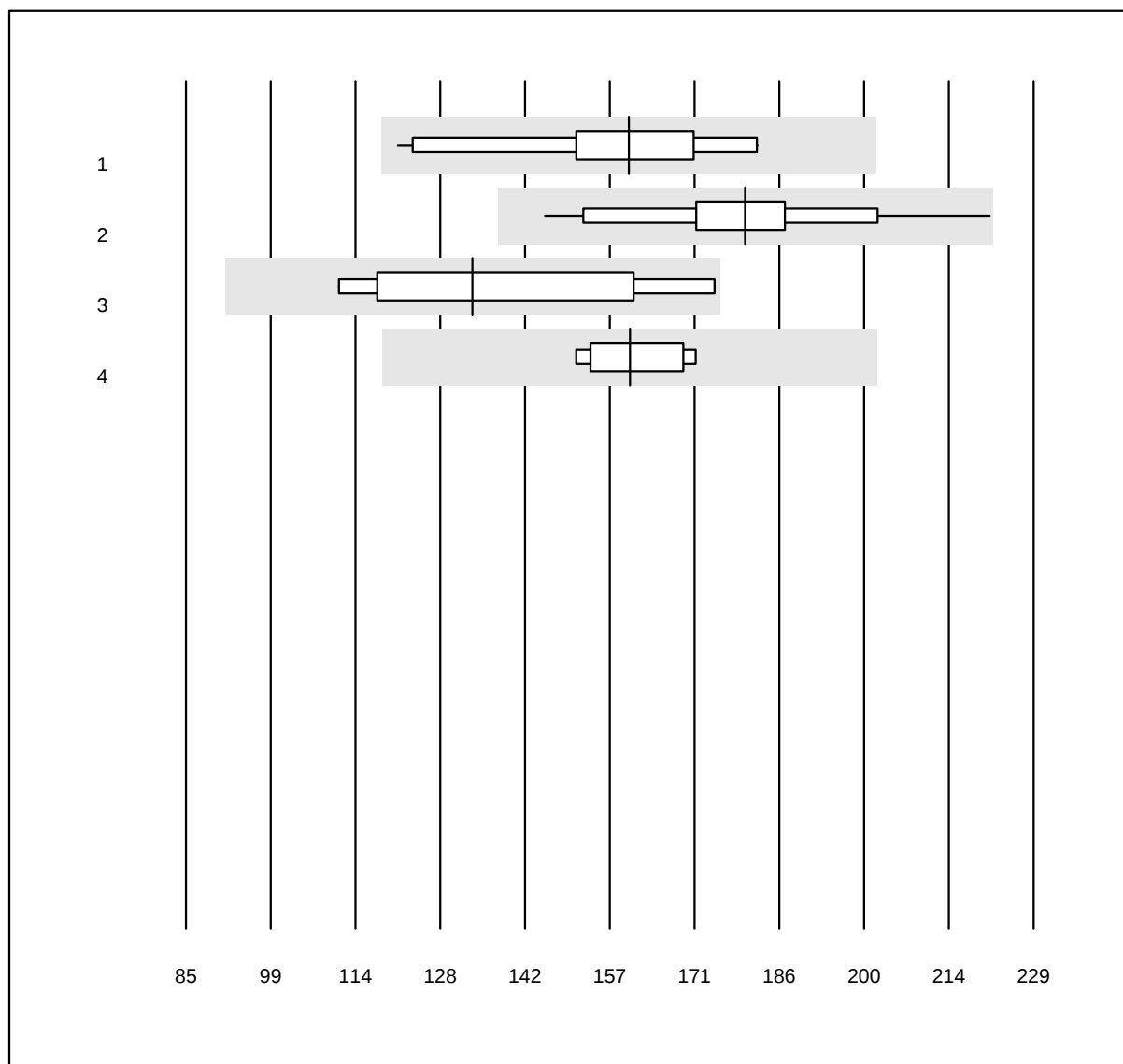
QUALAB Toleranz: 24%
(< 10.0: +/- 2.4 nmol/l)

Acido folico (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	9.06	10.8	e*
2 Roche	24	100.0	0.0	0.0	5.03	18.1	e
3 Siemens	8	100.0	0.0	0.0	4.00	26.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Vitamina B12



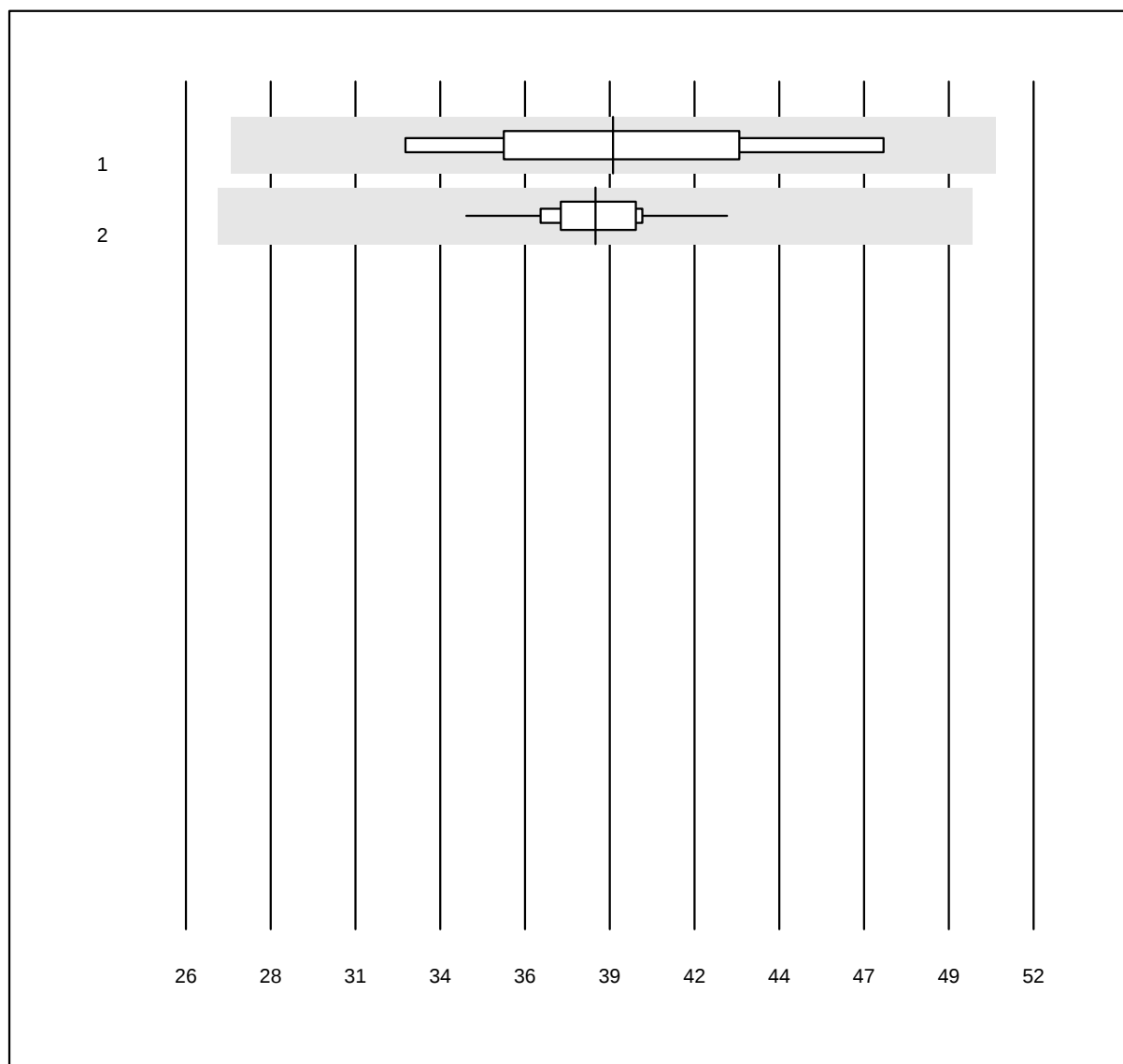
QUALAB Toleranz: 21%
(< 200.0: +/- 42.0 pmol/l)

Vitamina B12 (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	10	100.0	0.0	0.0	160.25	11.2	e*
2 Roche	24	100.0	0.0	0.0	180.00	9.4	a
3 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	133.67	17.5	e*
4 altri metodi	6	100.0	0.0	0.0	160.43	4.7	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Holotranscobalamine



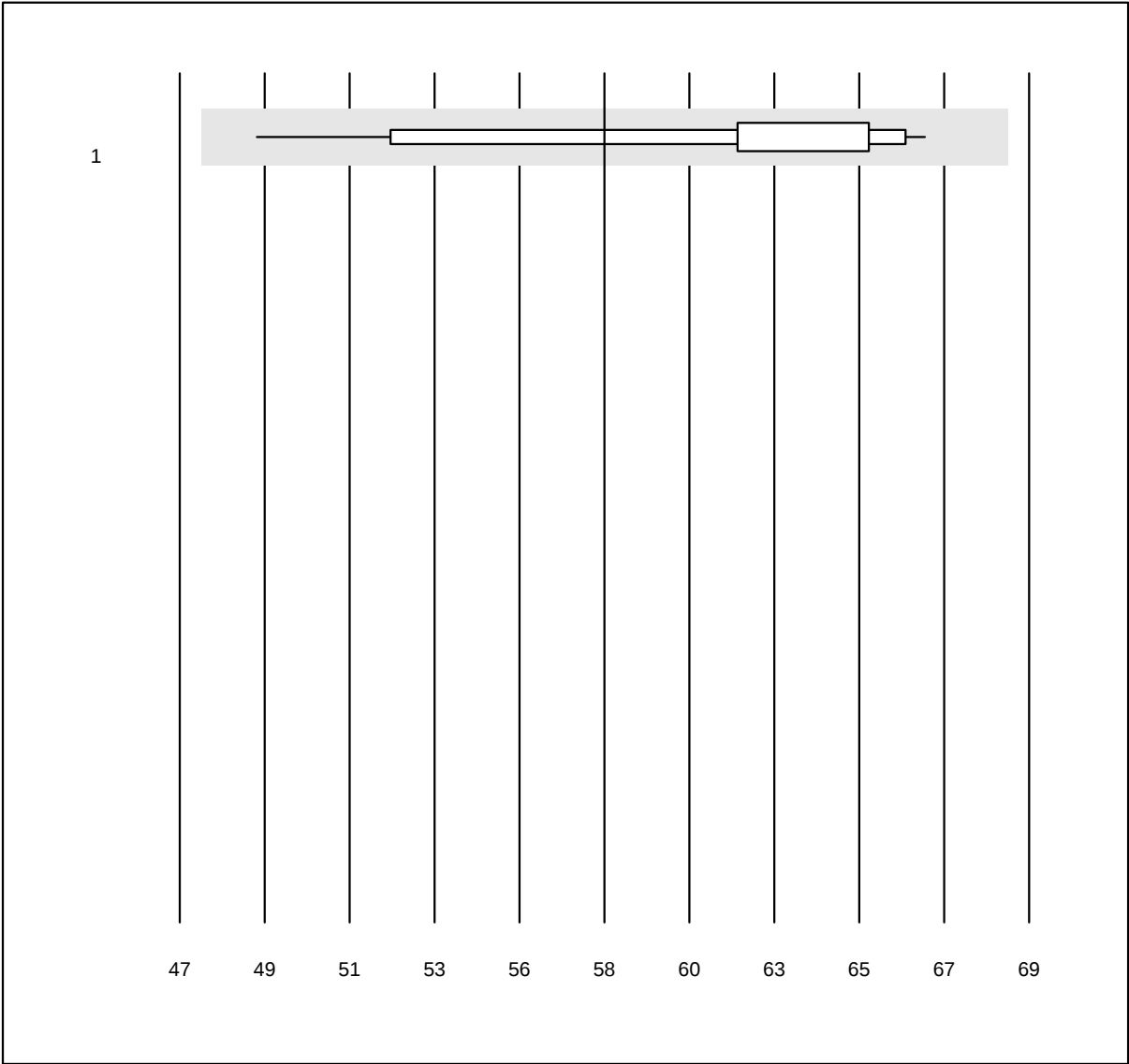
QUALAB Toleranz: 30%

Holotranscobalamine
(pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	39.1	11.6	e*
2 Cobas	46	100.0	0.0	0.0	38.6	3.8	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Bilirubina diretta



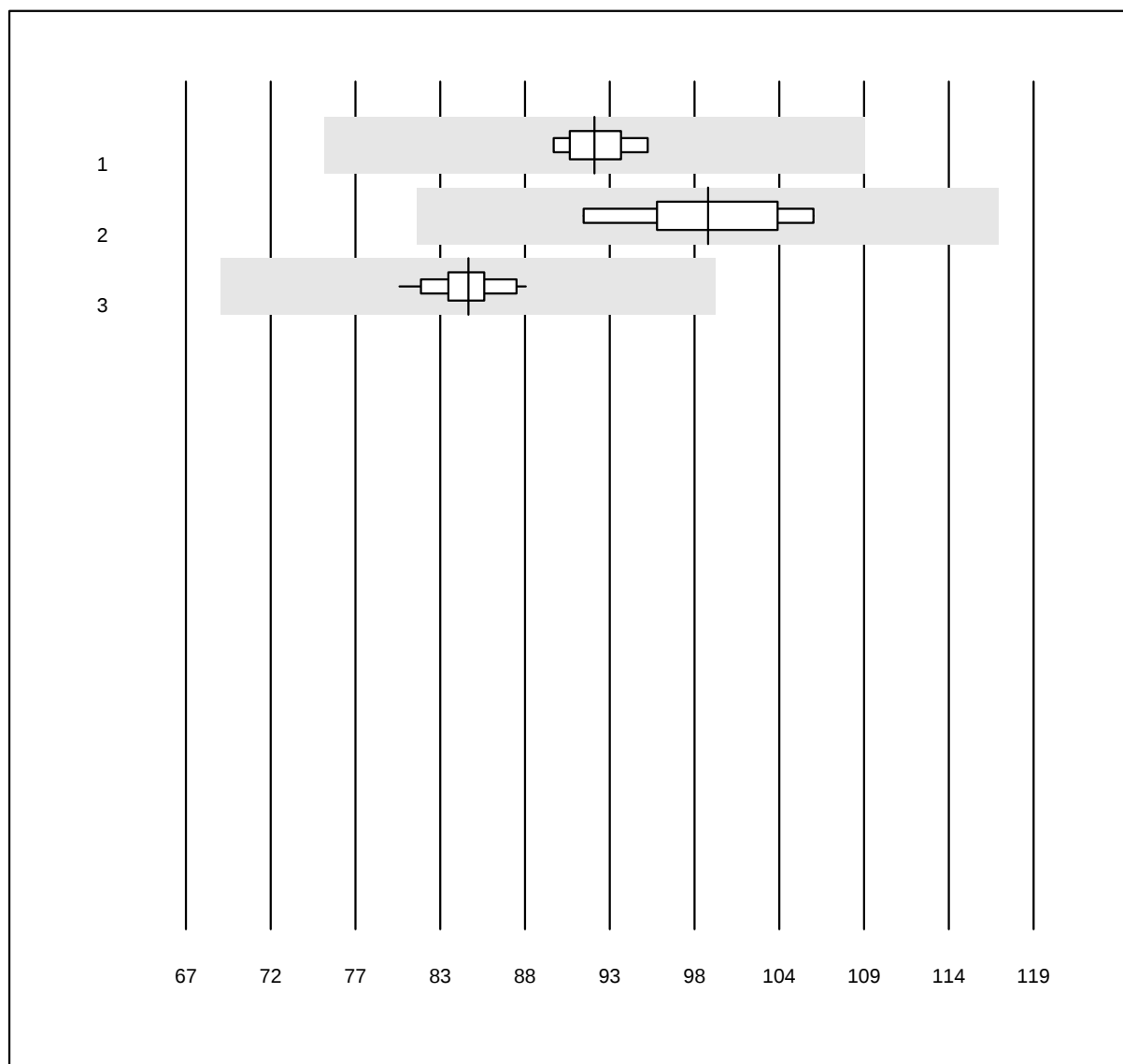
QUALAB Toleranz: 18%

Bilirubina diretta (µmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	21	100.0	0.0	0.0	58	7.2	a

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Bilirubina totale Neo

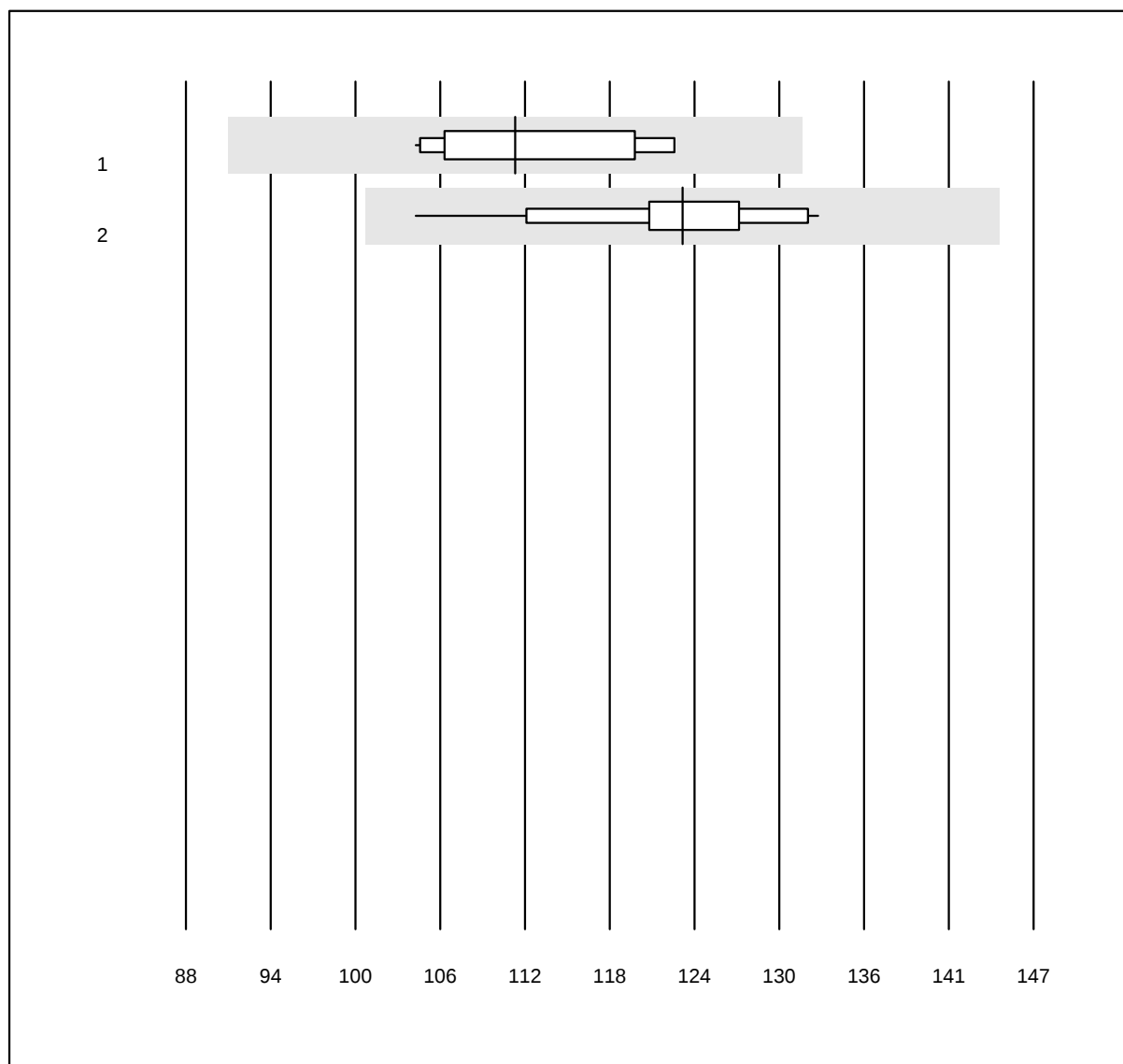


QUALAB Toleranz: 18%

Bilirubina totale Neo
($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	92	1.9	e
2 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	99	4.6	e
3 Roche	15	100.0	0.0	0.0	84	2.3	e

Bilirubina neonatale

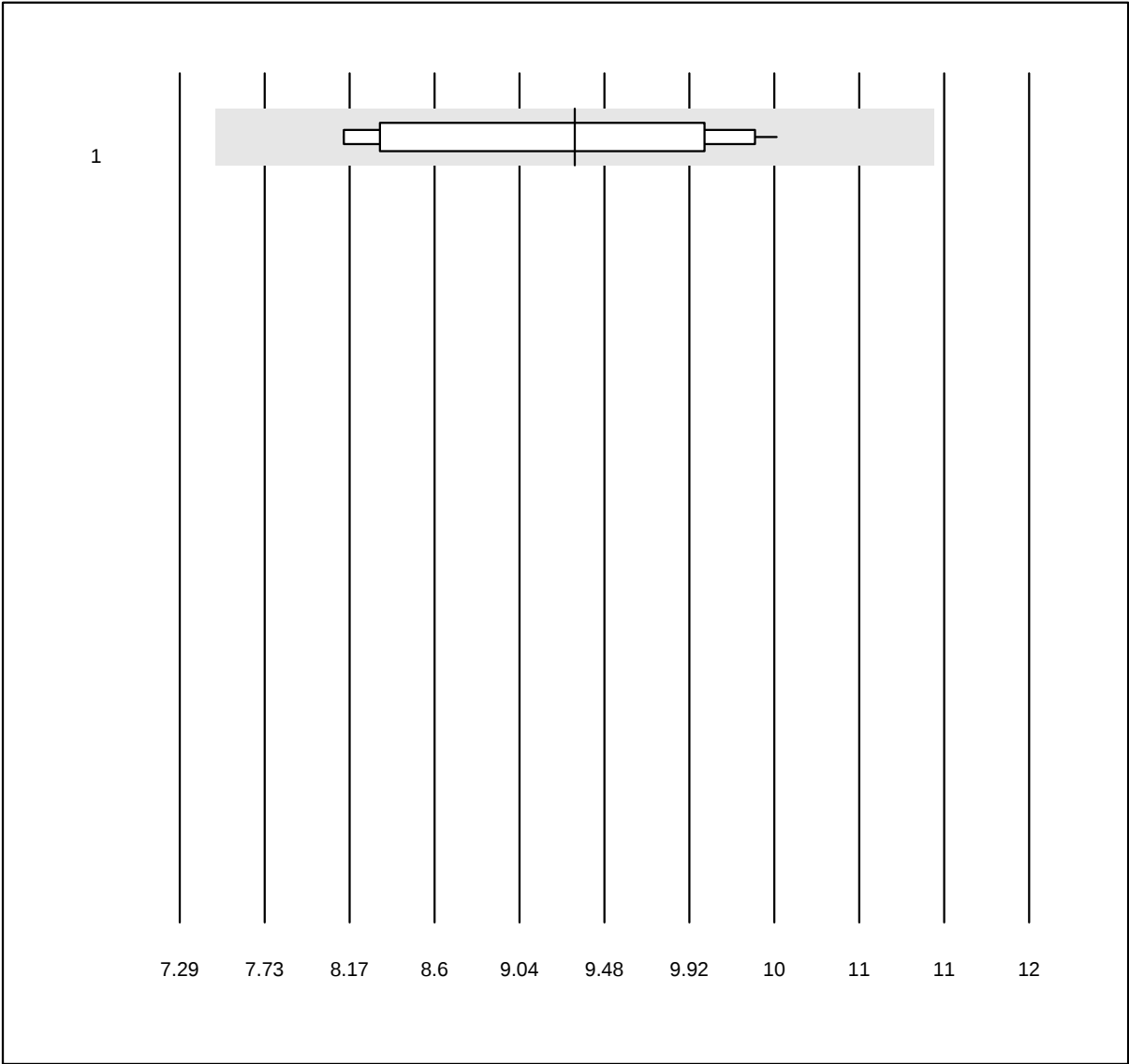


QUALAB Toleranz: 18%

Bilirubina neonatale (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 ABL700/800	12	100.0	0.0	0.0	111	6.4	e
2 altri metodi	16	100.0	0.0	0.0	123	5.6	e

AFP



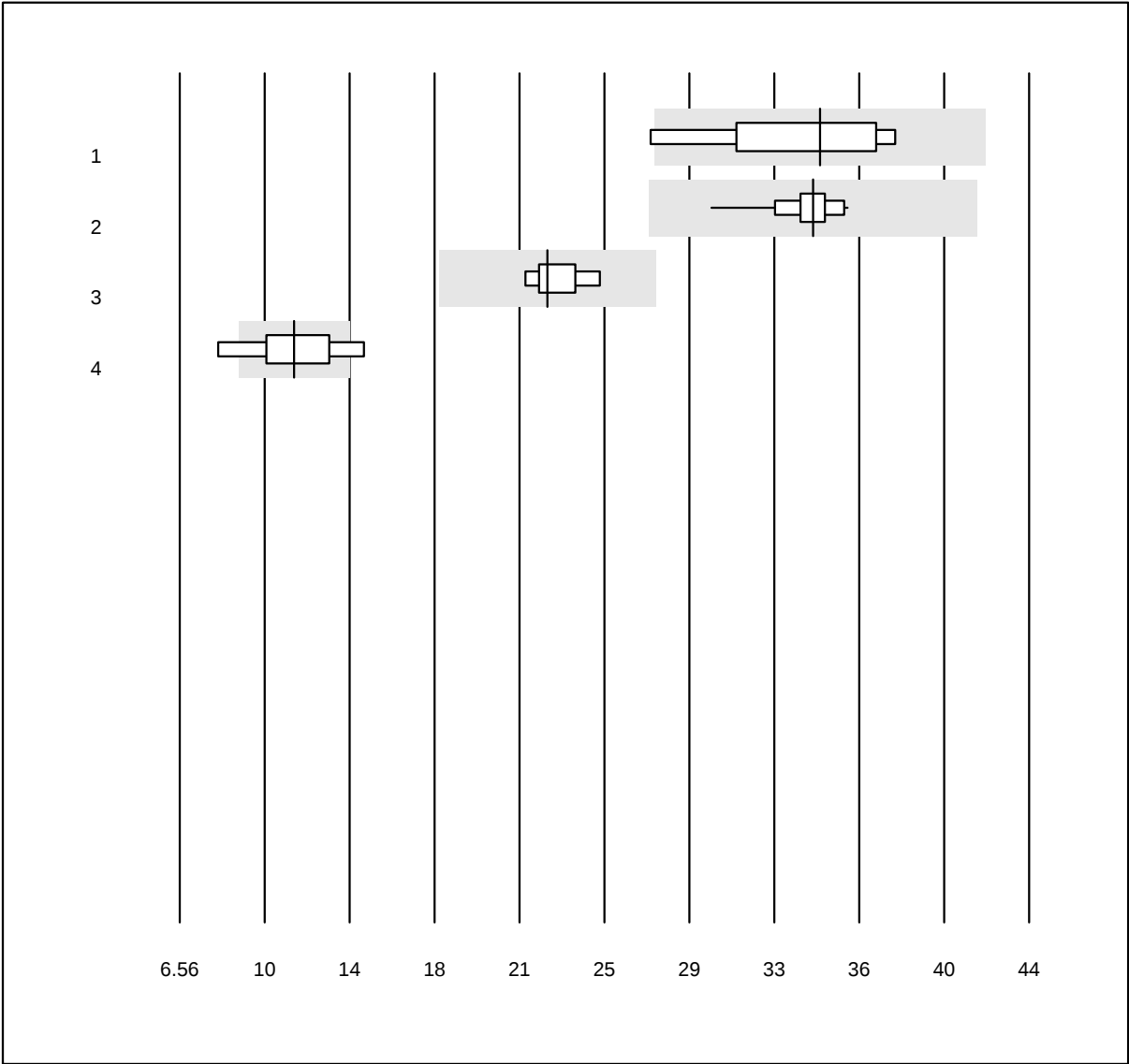
QUALAB Toleranz: 21%

AFP (μg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	15	100.0	0.0	0.0	9.5	9.2	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HCG qn



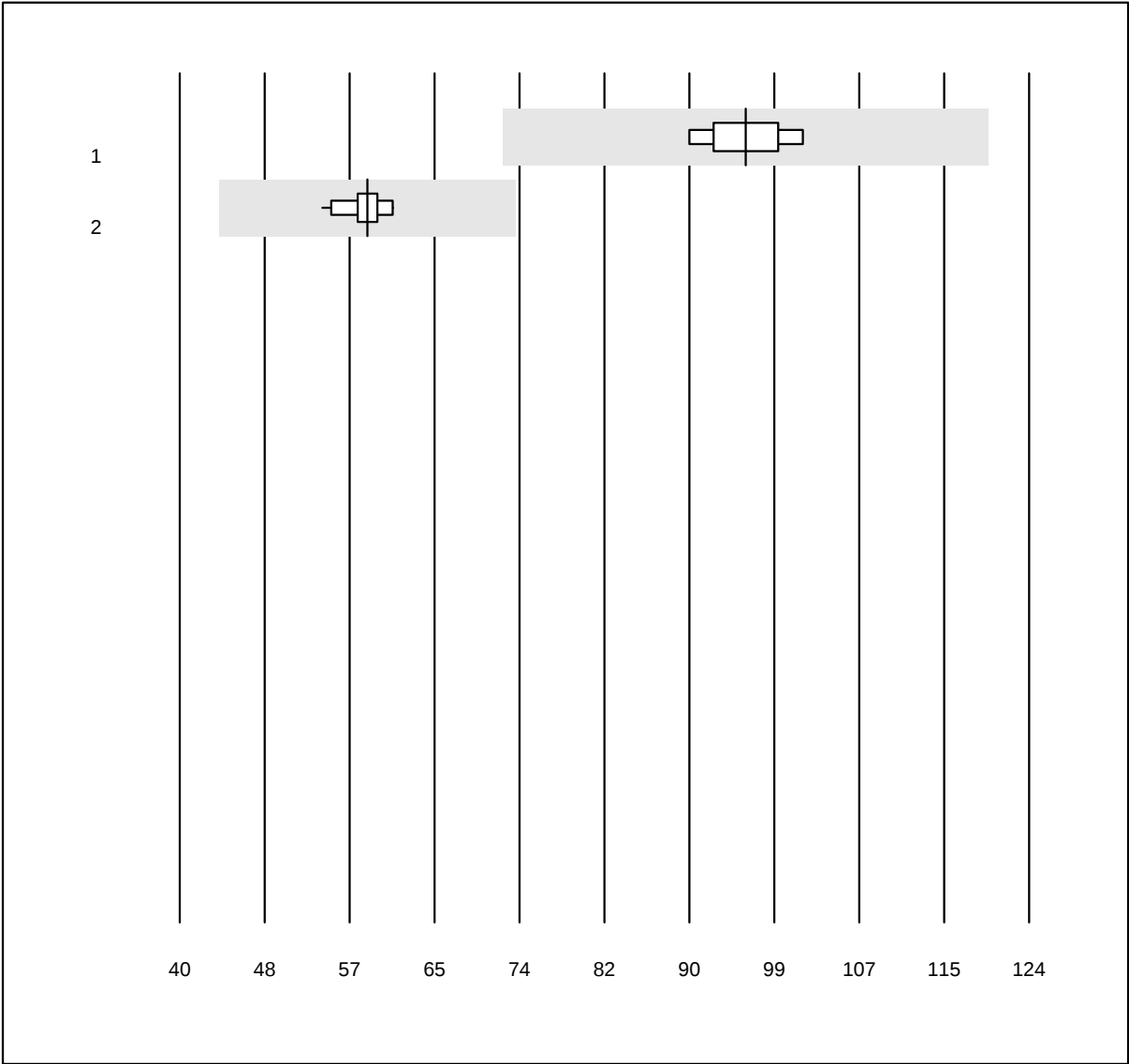
QUALAB Toleranz: 21%

HCG qn (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	34.8	10.2	e*
2 Roche	24	100.0	0.0	0.0	34.5	3.7	e
3 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	22.8	4.5	e
4 VIDAS	5	100.0	0.0	0.0	11.6	14.6	d*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CA 125



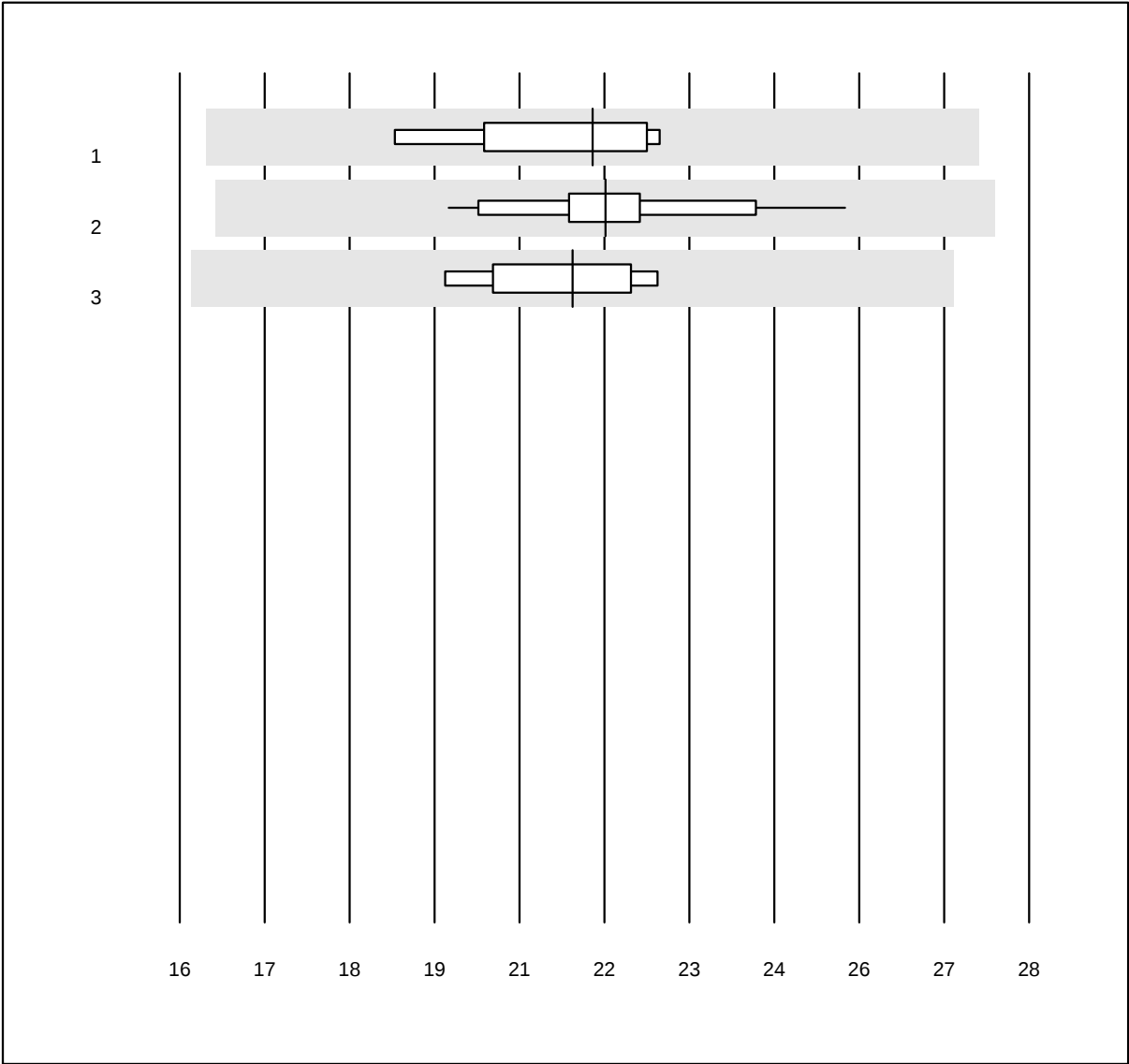
MQ Toleranz: 25%

CA 125 (kIU/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	96.0	3.5	e
2 Roche	13	100.0	0.0	0.0	58.6	3.2	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CA 15-3



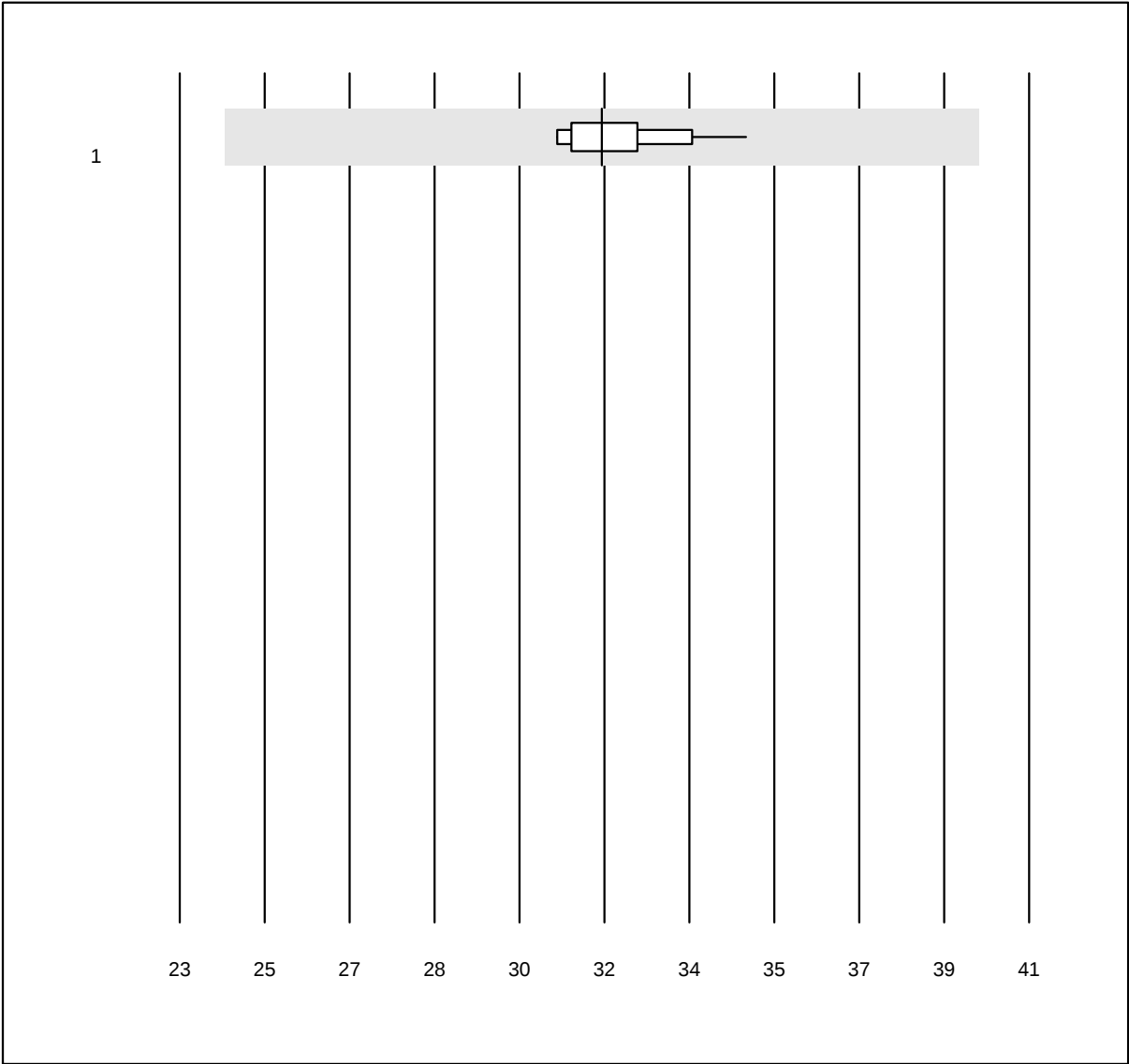
MQ Toleranz: 25%

CA 15-3 (kIU/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	21.8	5.9	e
2 Roche	15	100.0	0.0	0.0	22.0	5.8	e
3 Siemens	4	100.0	0.0	0.0	21.6	4.7	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CA 19-9



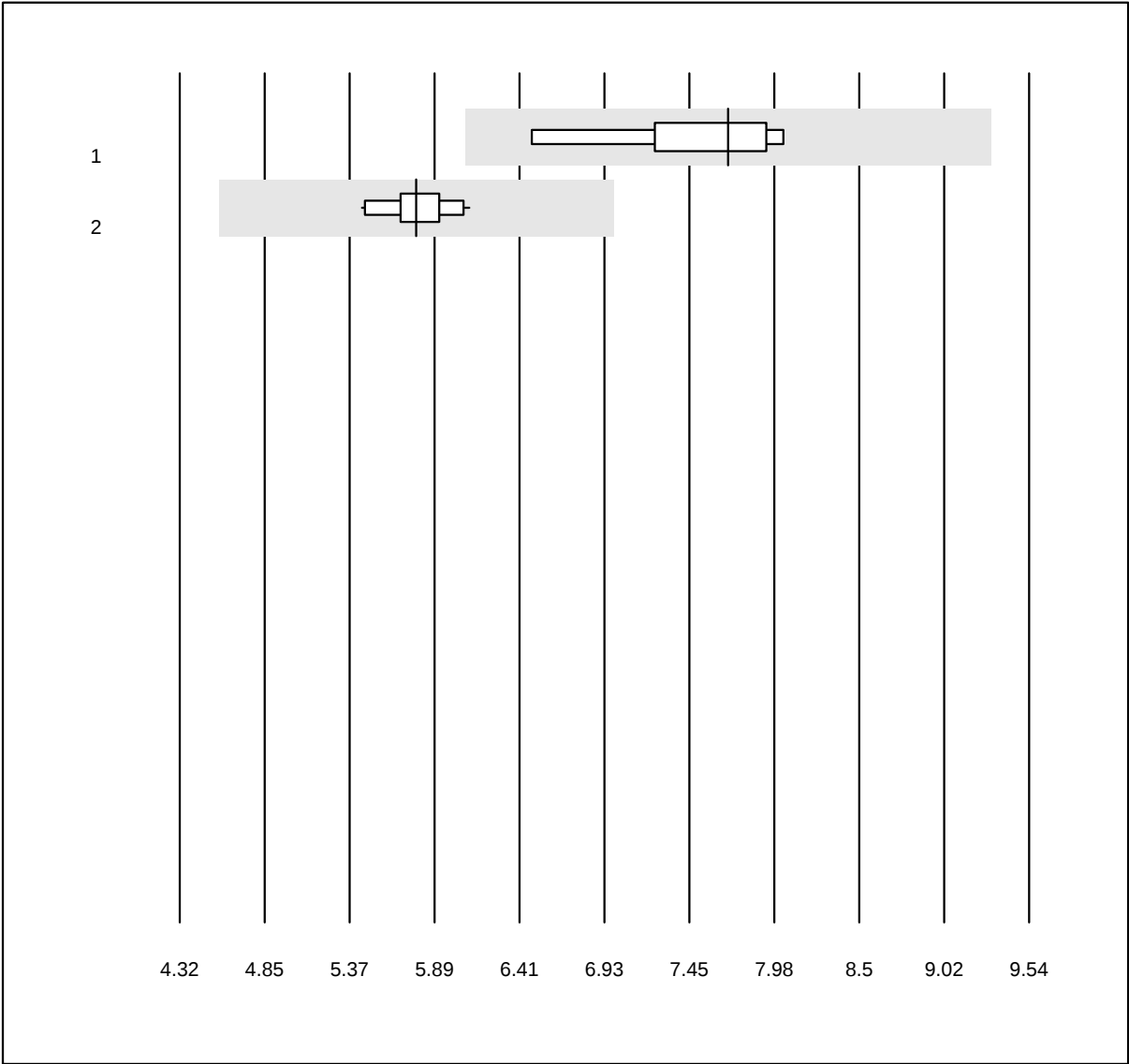
MQ Toleranz: 25%

CA 19-9 (kIU/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	15	100.0	0.0	0.0	31.9	3.4	e

5 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CEA



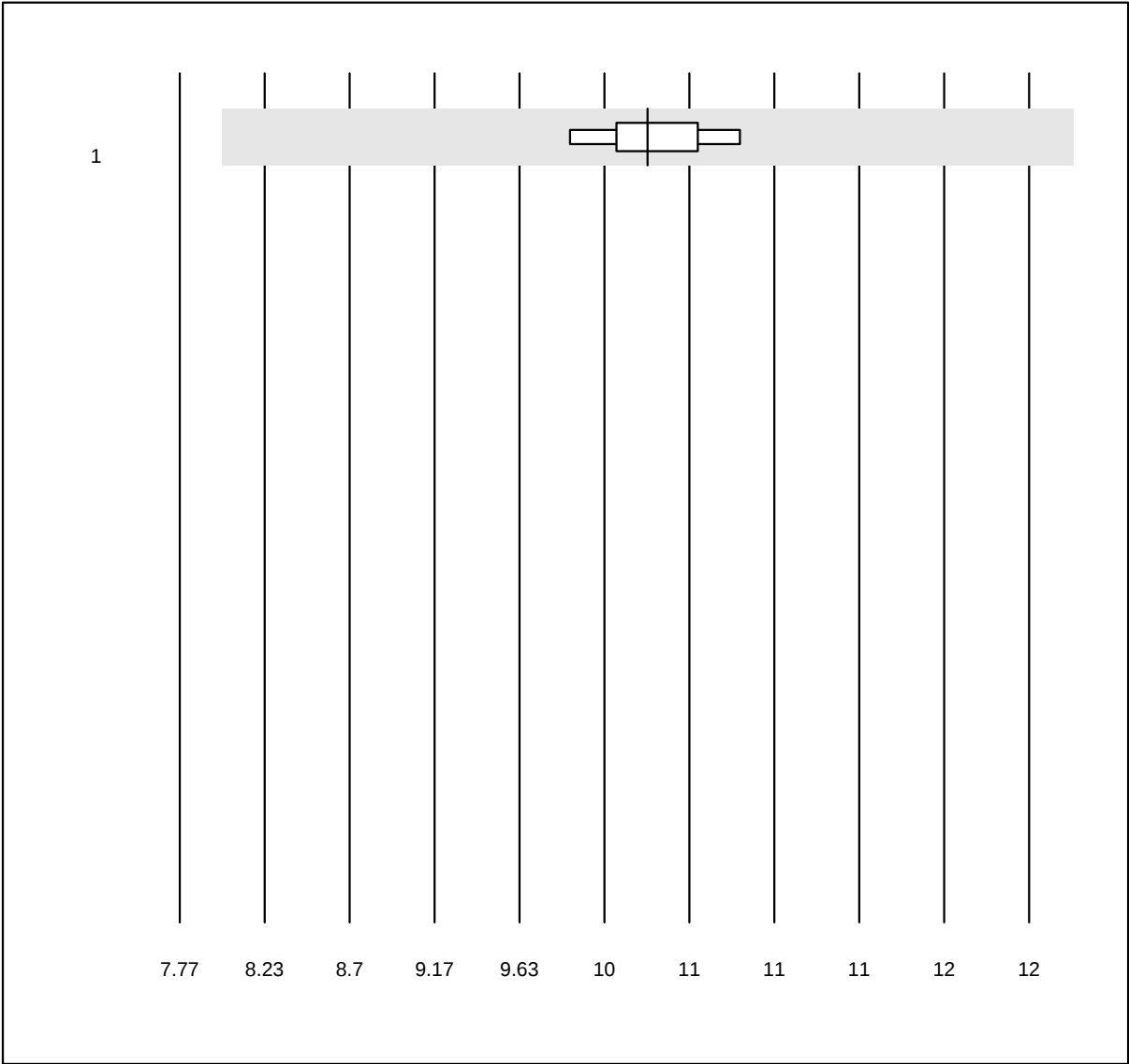
QUALAB Toleranz: 21%

CEA (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Abbott	6	100.0	0.0	0.0	7.7	6.2	e*
2	Roche	18	100.0	0.0	0.0	5.8	3.4	e

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

HCG intatto

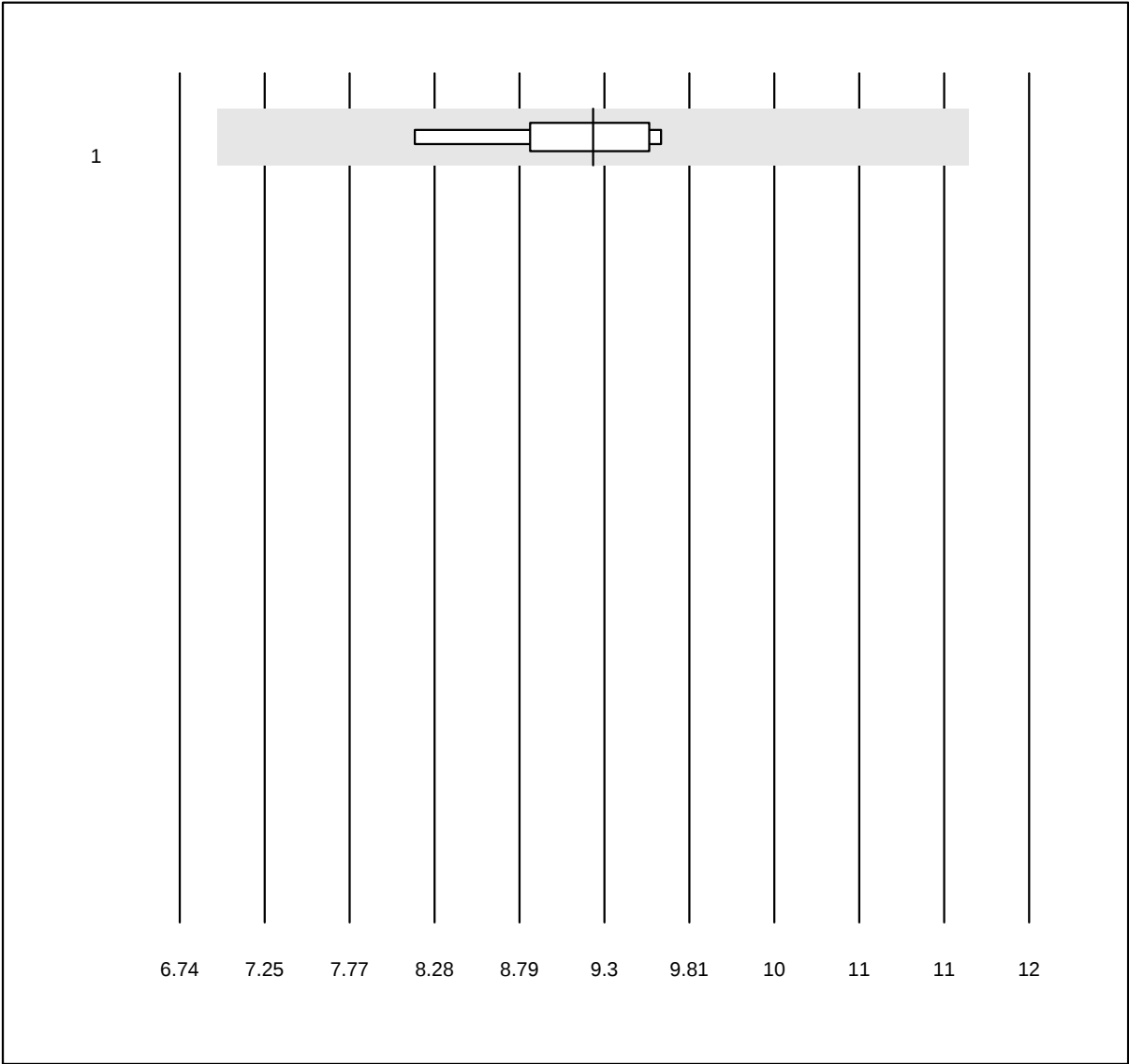


QUALAB Toleranz: 21%

HCG intatto (U/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Cobas	6	100.0	0.0	0.0	10.1	2.5	e

NSE

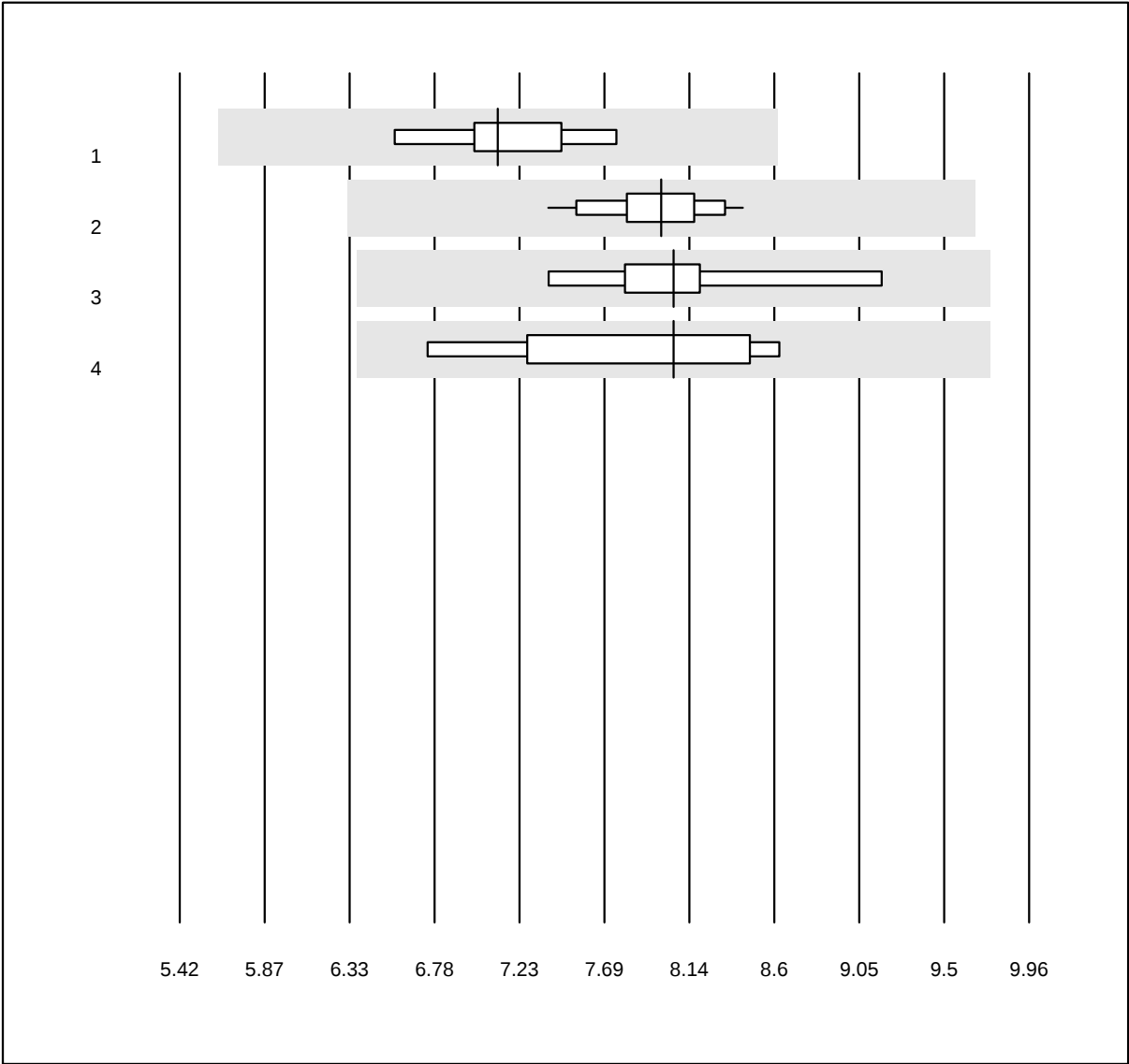


MQ Toleranz: 25%

NSE (ng/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	6	100.0	0.0	0.0	9.3	5.3	e

PSA



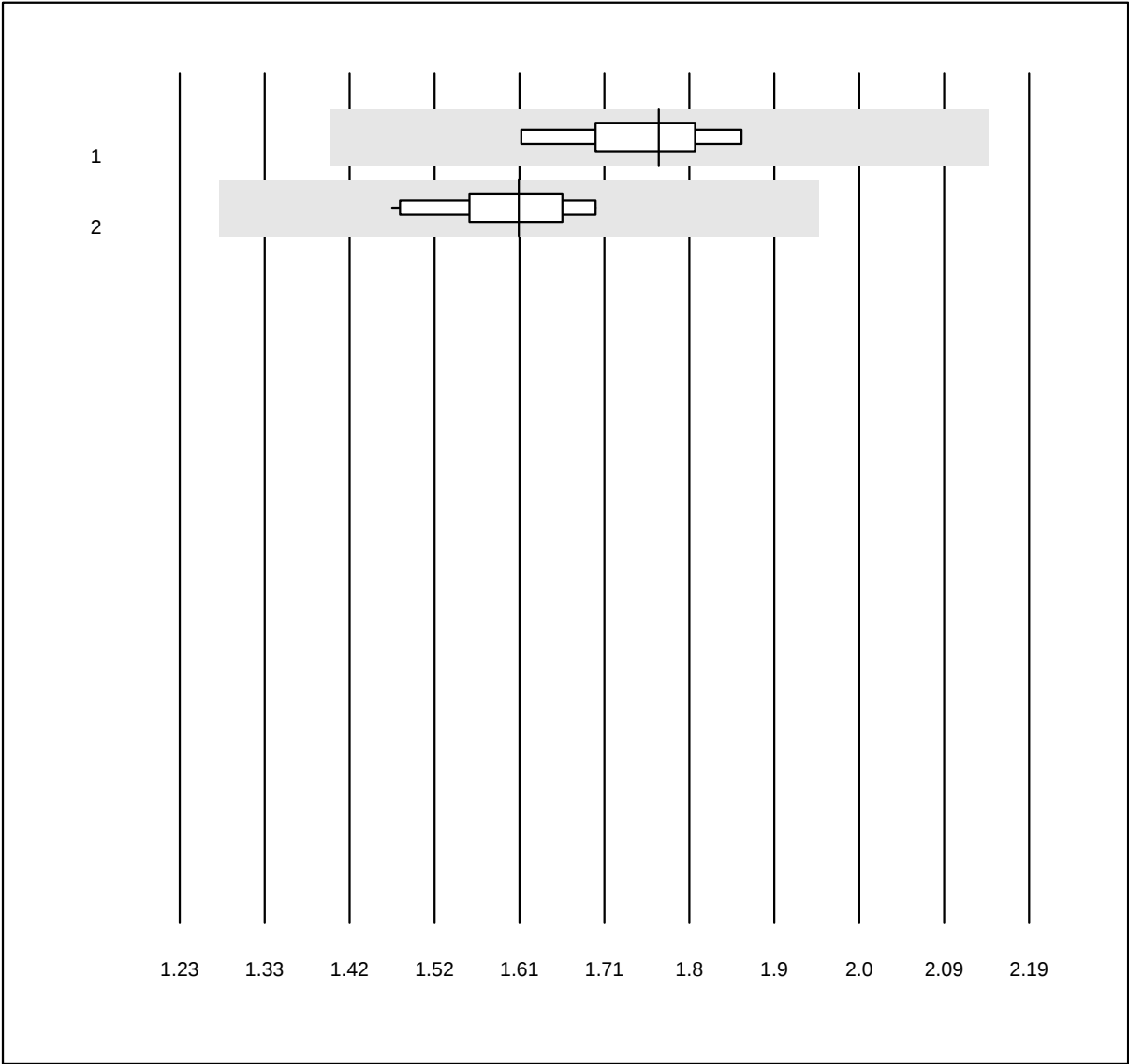
QUALAB Toleranz: 21%

PSA (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	7.12	4.8	e
2 Roche	24	100.0	0.0	0.0	7.99	3.4	e
3 AFIAS	7	100.0	0.0	0.0	8.06	5.9	e
4 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	8.06	8.0	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

PSA libero



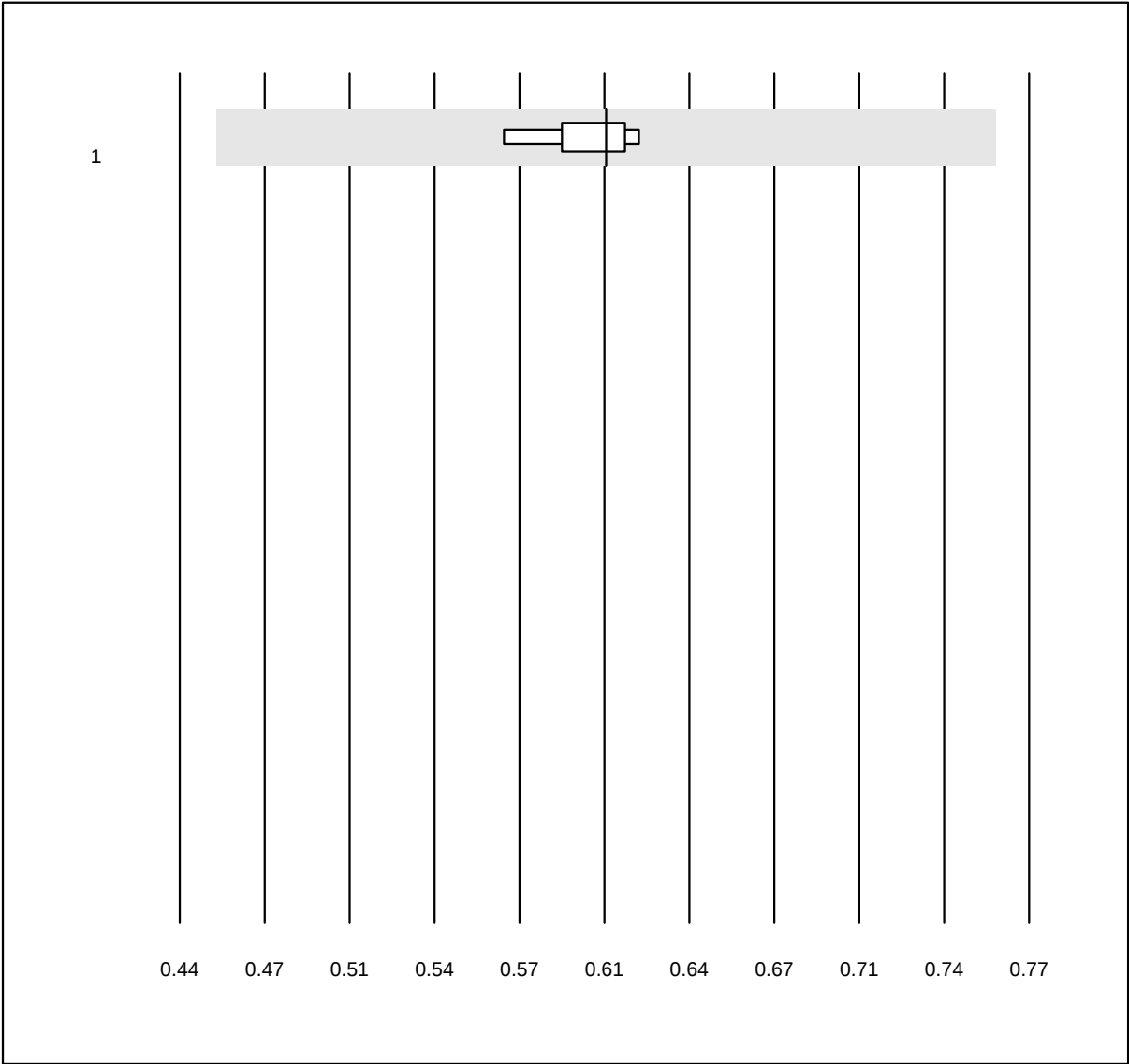
QUALAB Toleranz: 21%

PSA libero (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Abbott	6	100.0	0.0	0.0	1.77	4.2	e
2	Roche	18	100.0	0.0	0.0	1.61	4.4	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

S100

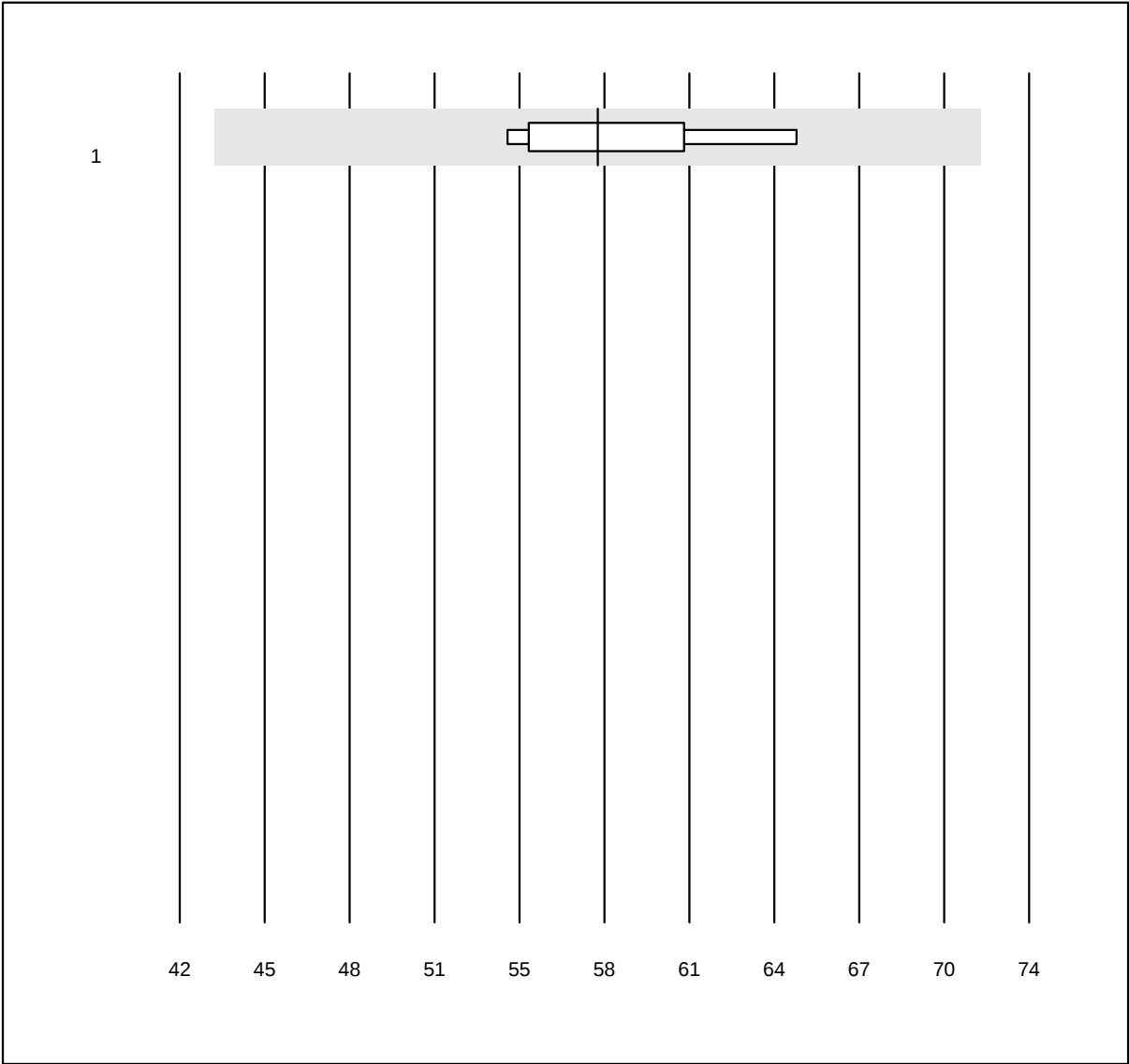


MQ Toleranz: 25%

S100 (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	5	100.0	0.0	0.0	0.61	2.6	e

Tireoglobulina



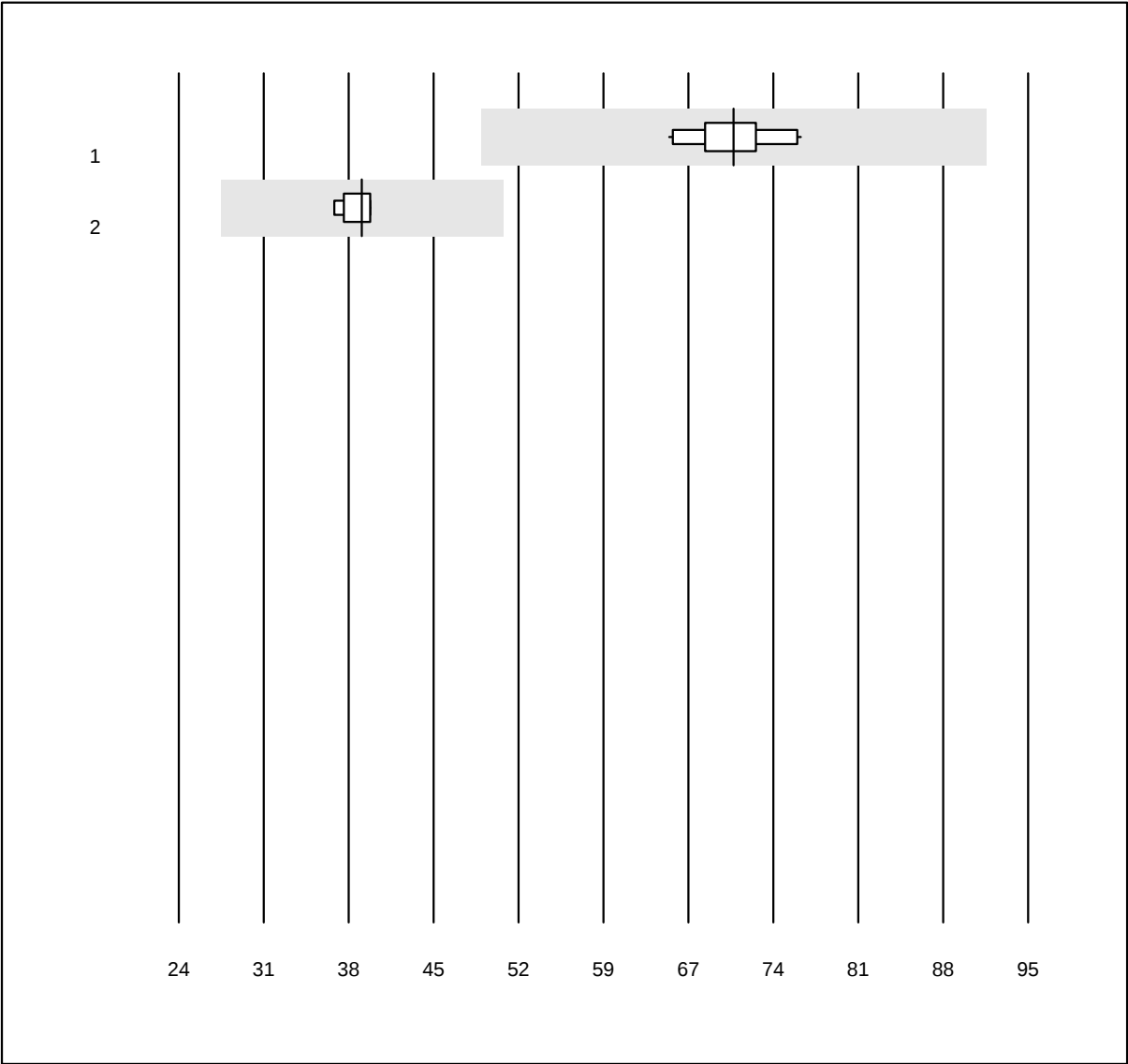
MQ Toleranz: 25%

Tireoglobulina (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	8	100.0	0.0	0.0	57.8	6.1	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CK-MB

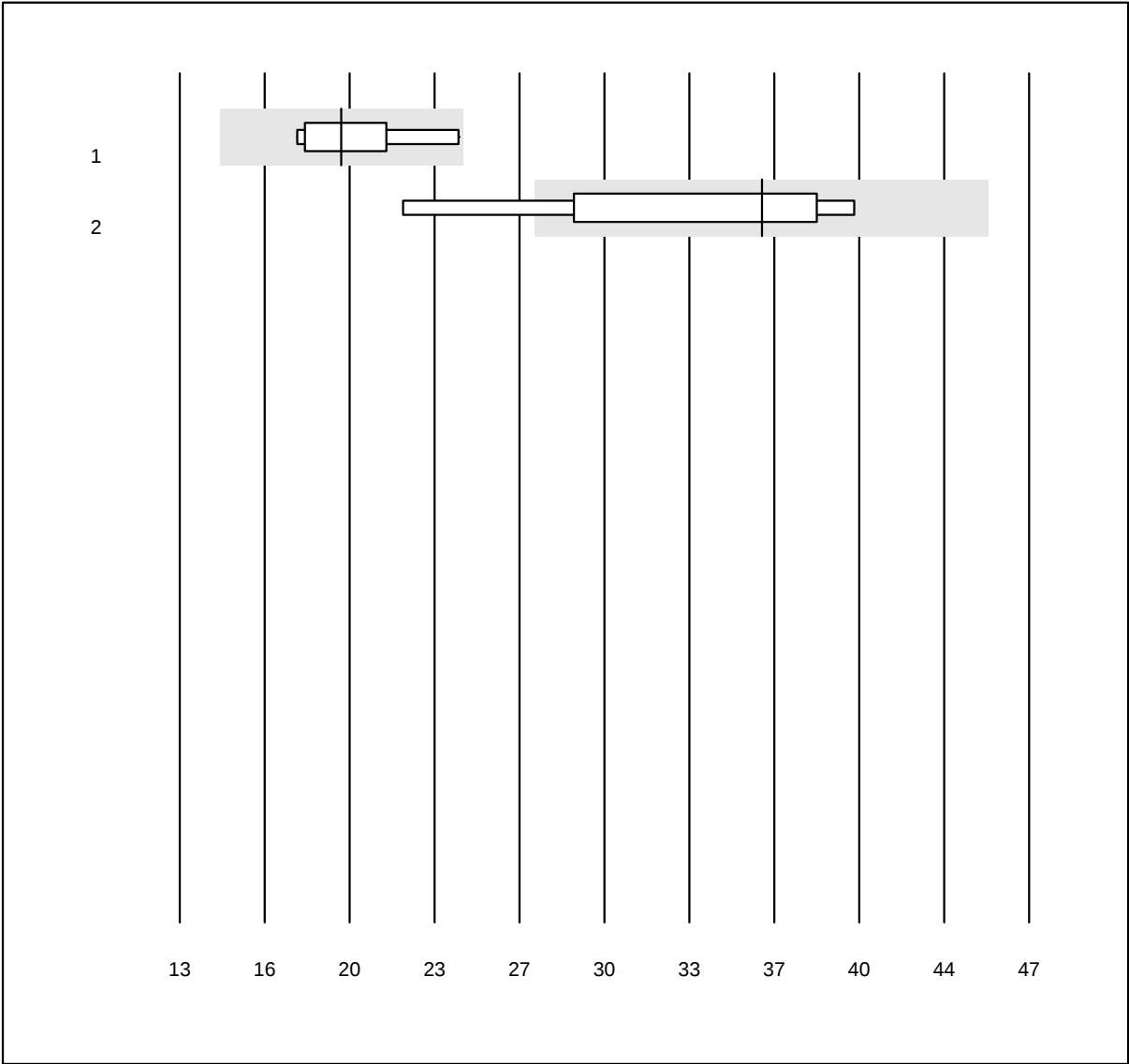


MQ Toleranz: 30%

CK-MB (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Fuji Dri-Chem	10	100.0	0.0	0.0	70.4	4.3	e
2 Cobas/Roche	9	100.0	0.0	0.0	39.3	3.1	e

ACTH



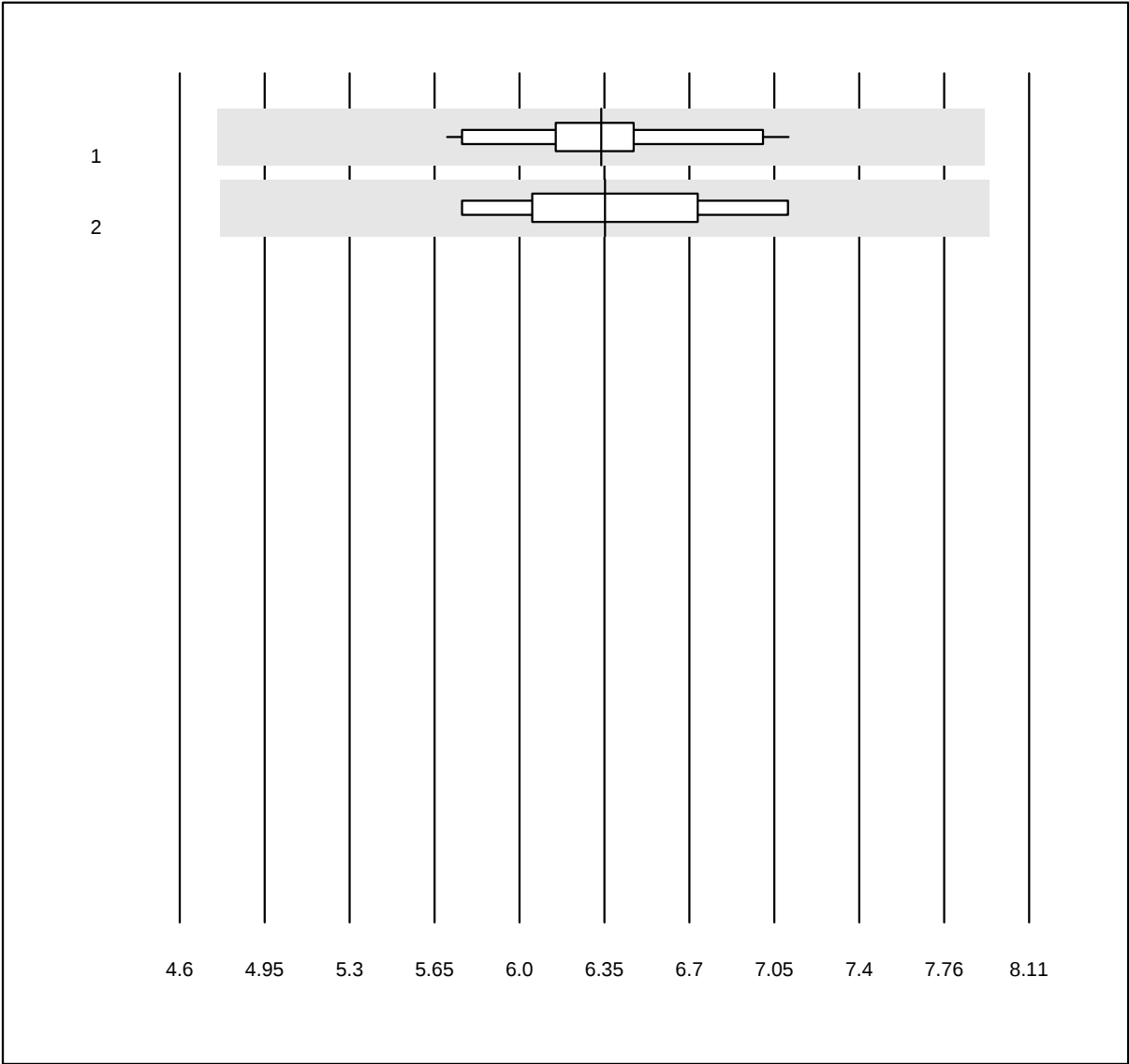
MQ Toleranz: 25%

ACTH (ng/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	10	100.0	0.0	0.0	19.47	12.3	e*
2 Liaison	4	75.0	25.0	0.0	36.31	16.0	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Peptide C



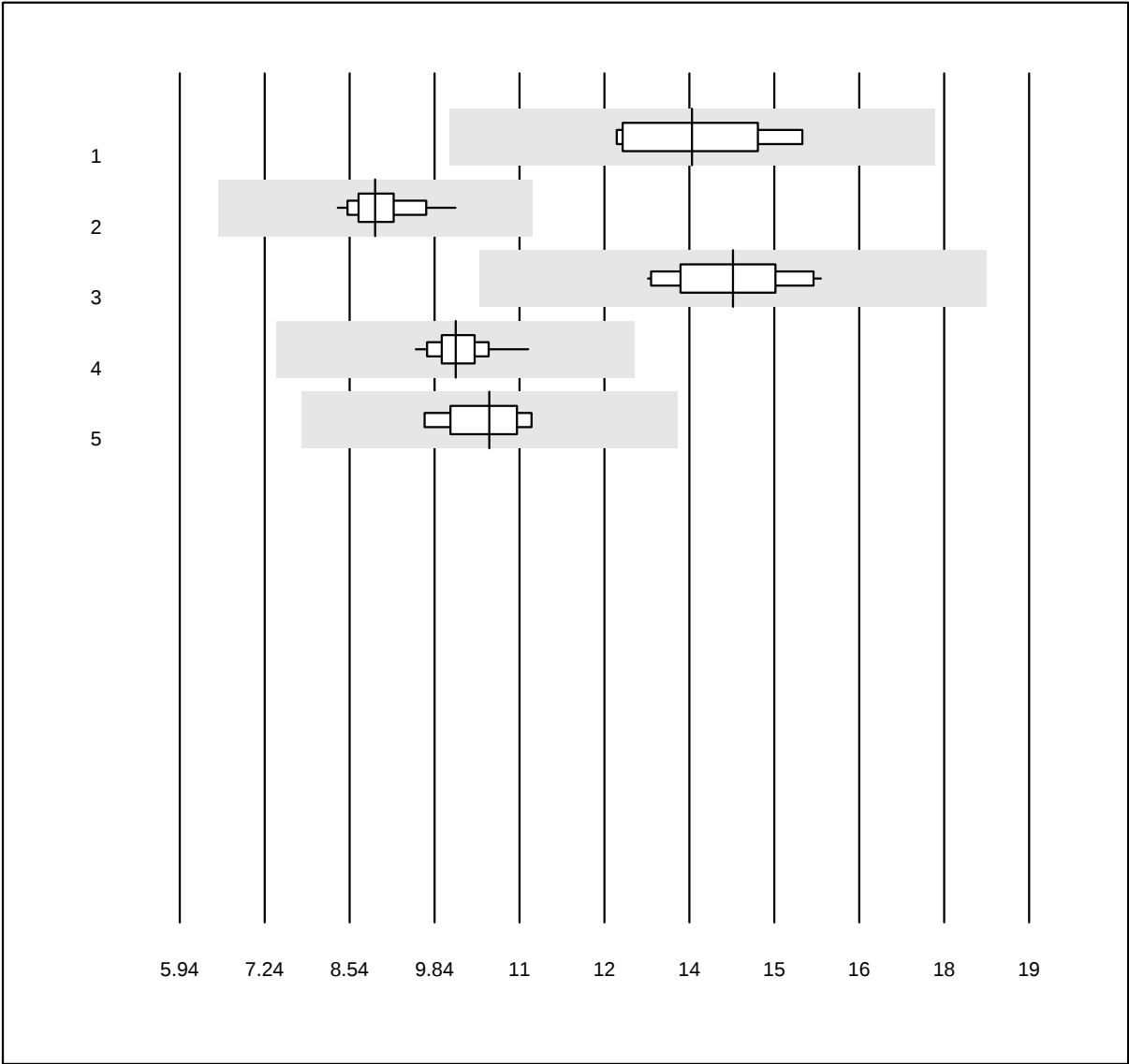
MQ Toleranz: 25%

Peptide C (nmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	11	100.0	0.0	0.0	6.34	5.6	e
2	altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	6.36	5.8	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Procalcitonina



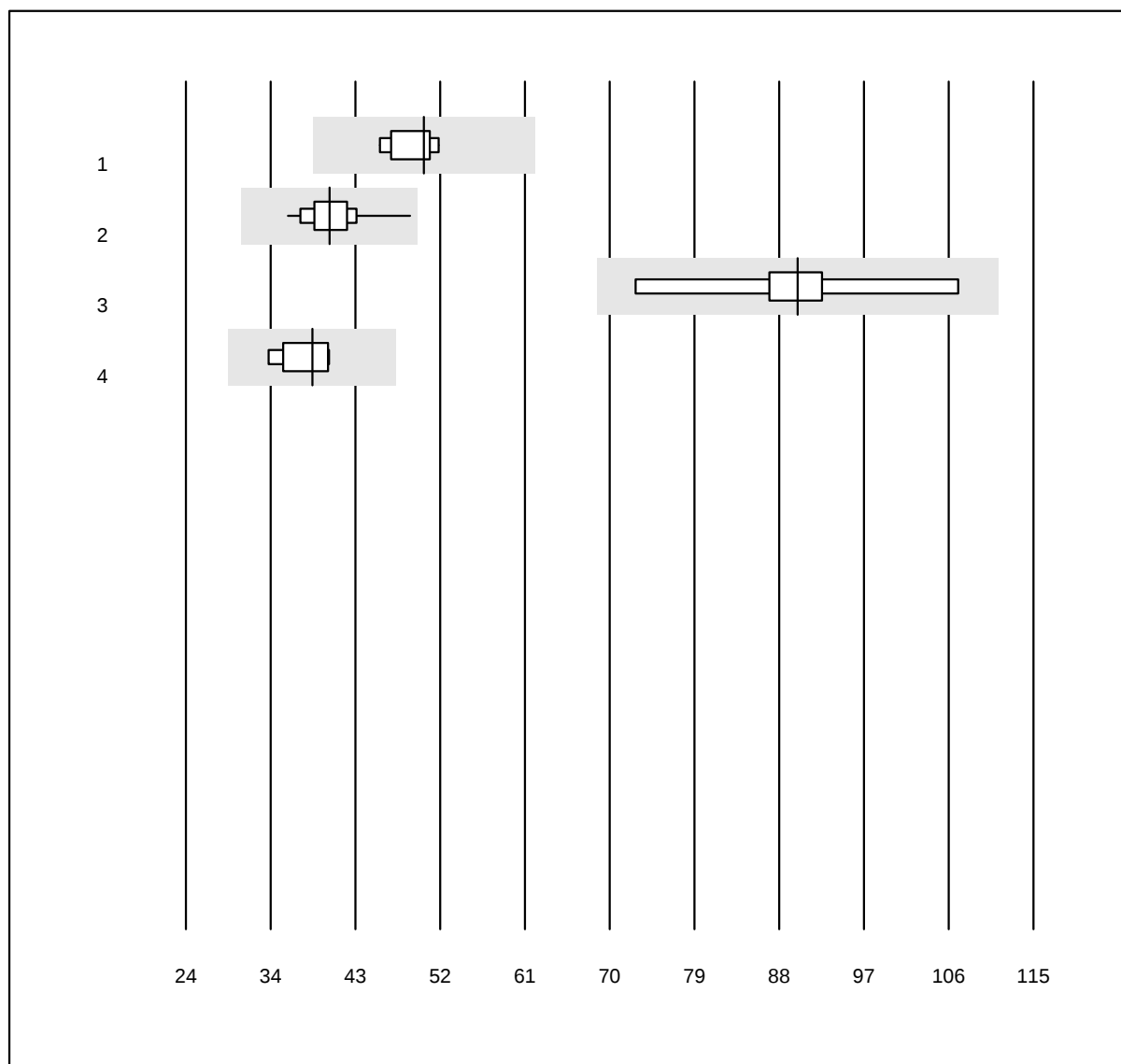
QUALAB Toleranz: 27%

Procalcitonina (µg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	13.82	7.9	e*
2 VIDAS	15	100.0	0.0	0.0	8.94	5.0	e
3 Siemens	11	100.0	0.0	0.0	14.45	5.9	e
4 Roche	20	100.0	0.0	0.0	10.18	3.8	e
5 Kryptor	4	100.0	0.0	0.0	10.70	5.0	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Paratormone



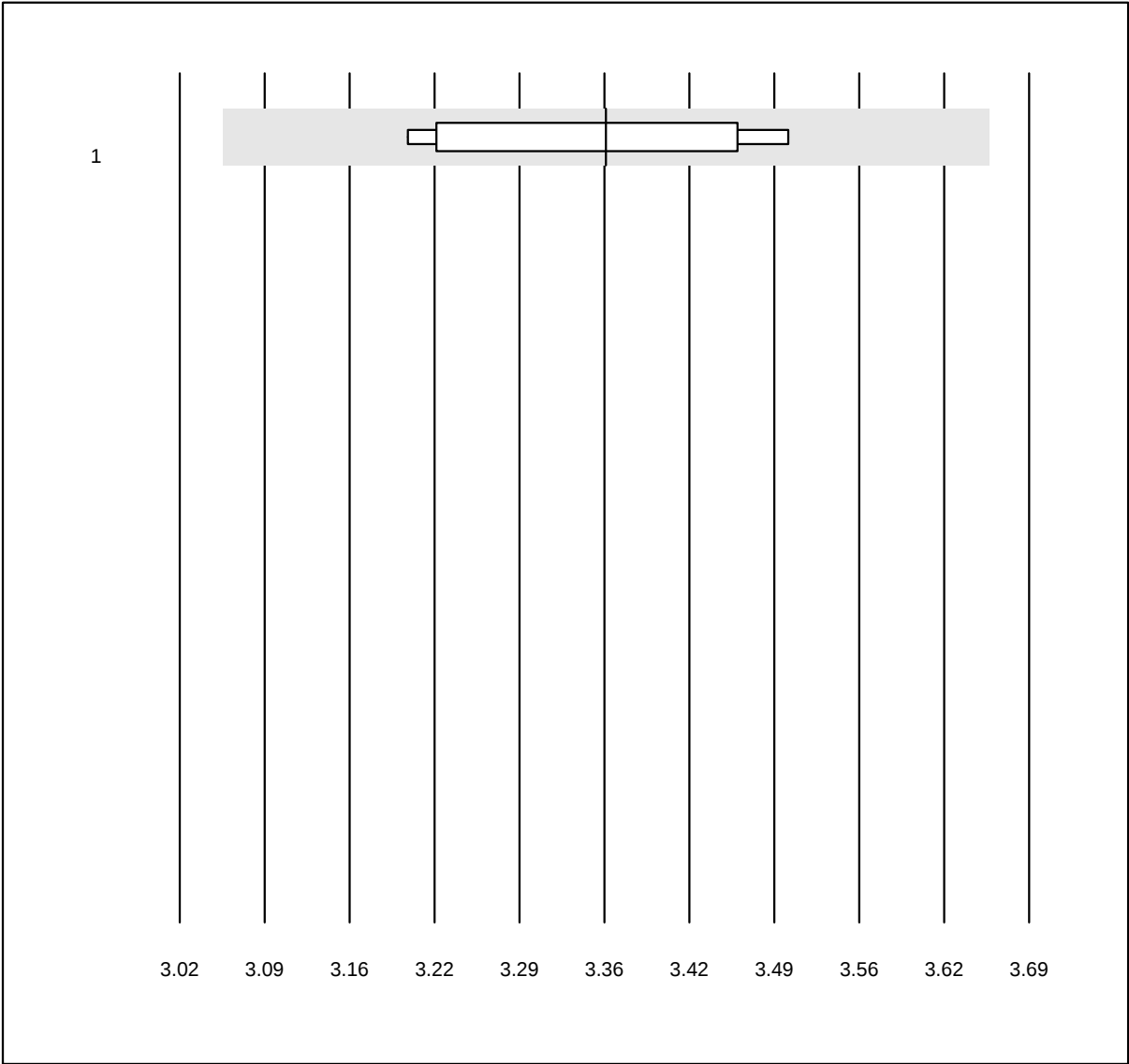
QUALAB Toleranz: 24%

Paratormone (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas	9	100.0	0.0	0.0	49.6	4.8	e
2 Cobas PTH STAT	19	100.0	0.0	0.0	39.4	7.4	e
3 ADVIA Centaur XP/CP	8	100.0	0.0	0.0	89.7	9.8	e*
4 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	37.6	7.0	e*

6 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio-K22

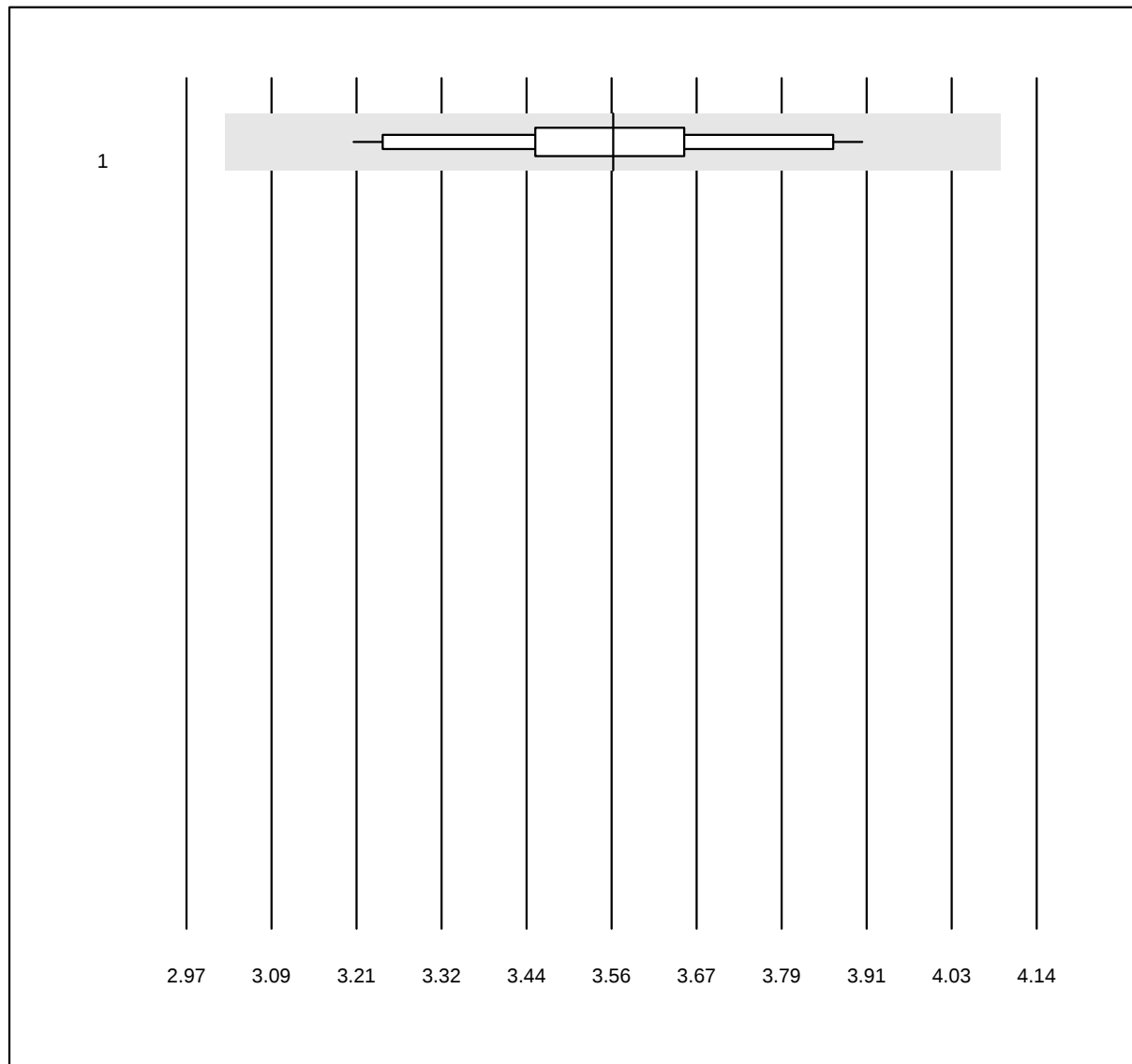


QUALAB Toleranz: 9%

Glucosio-K22 (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Chimica umida	13	92.3	0.0	7.7	3.4	3.4	e

Urea-K22

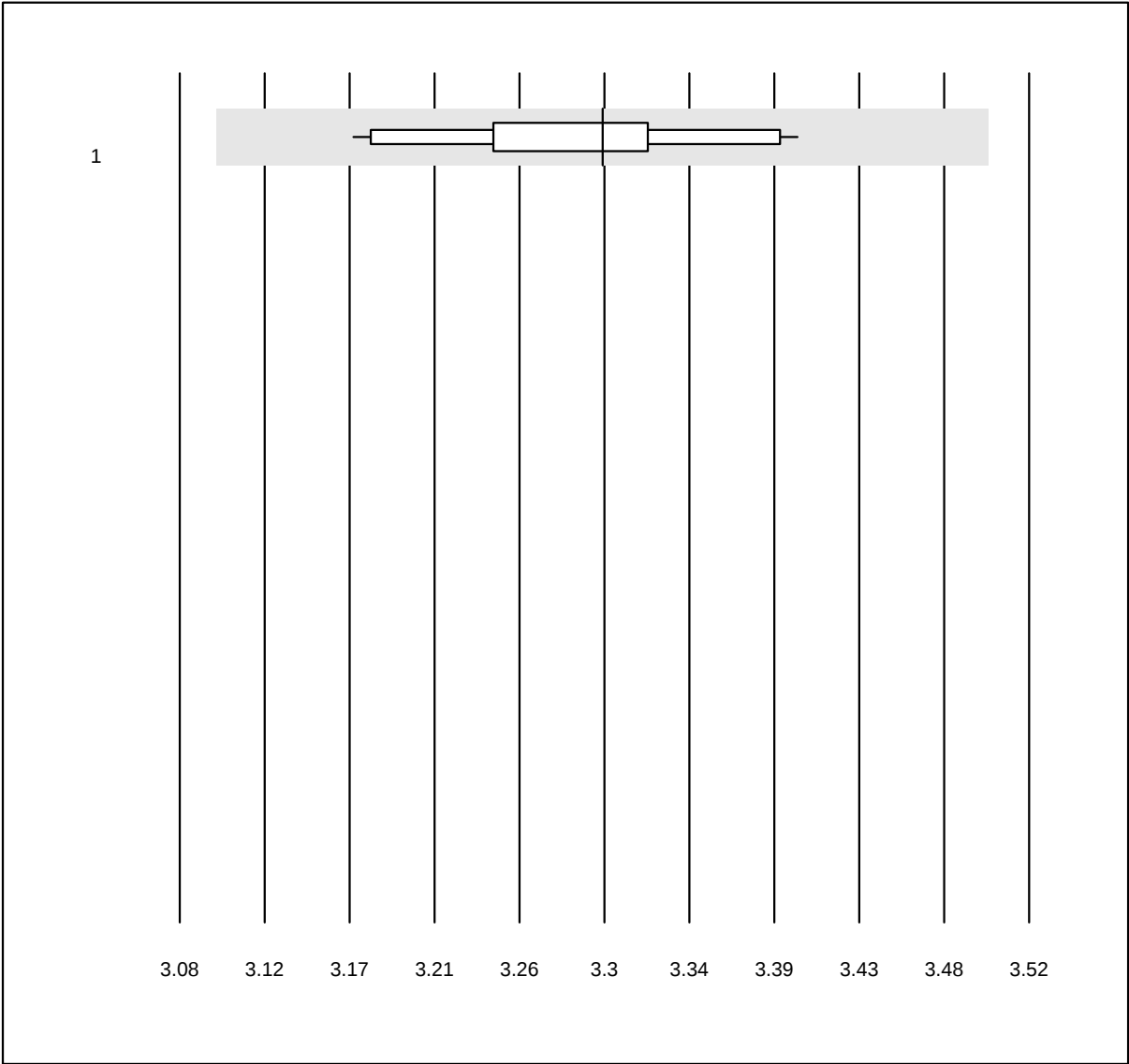


QUALAB Toleranz: 15%

Urea-K22 (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Chimica umida	13	100.0	0.0	0.0	3.6	5.3	e

Potassio-K22

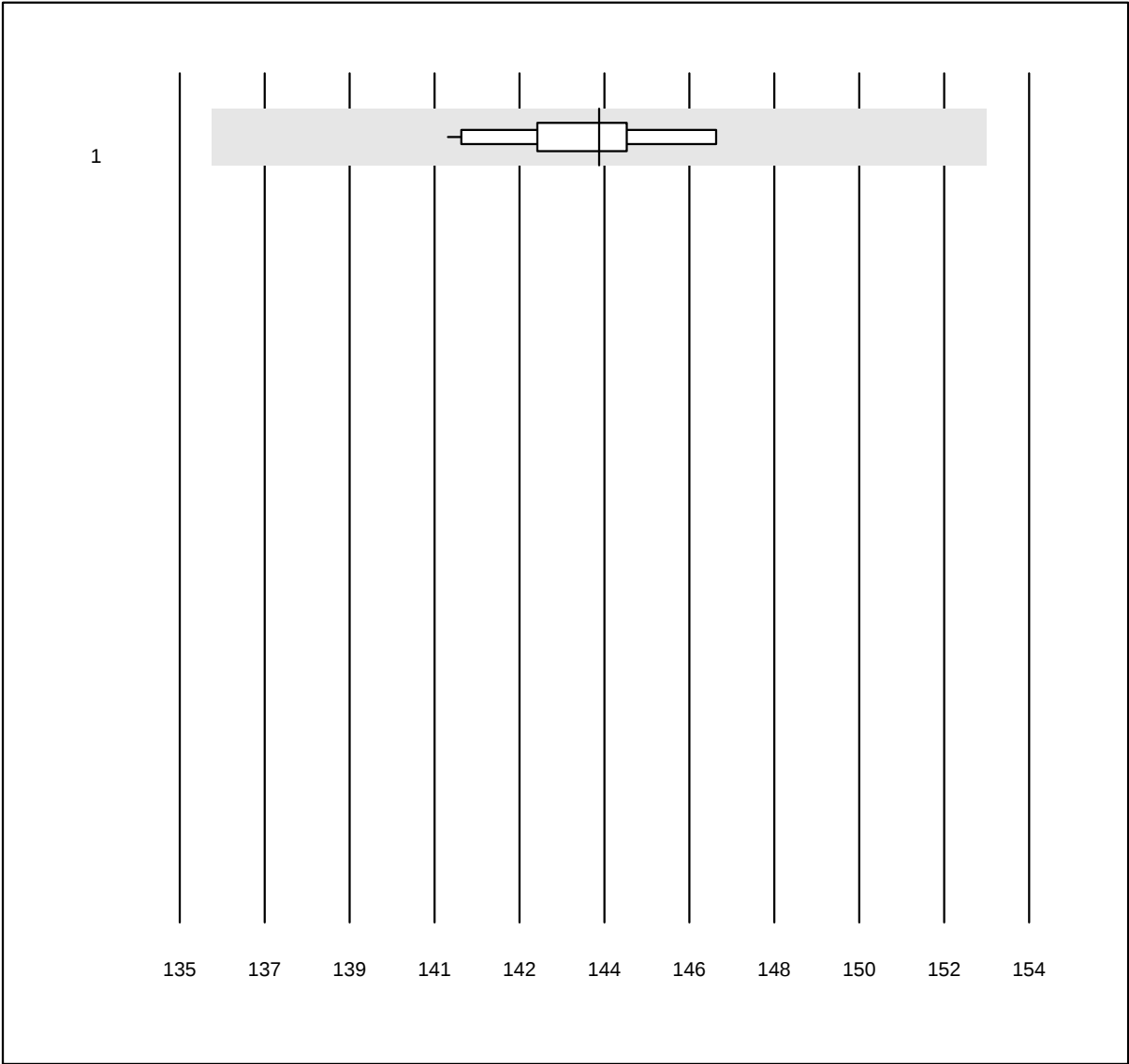


QUALAB Toleranz: 6%
(< 3.3: +/- 0.2 mmol/l)

Potassio-K22 (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	ISE	13	92.3	0.0	7.7	3.3	2.0	e

Sodio-K22

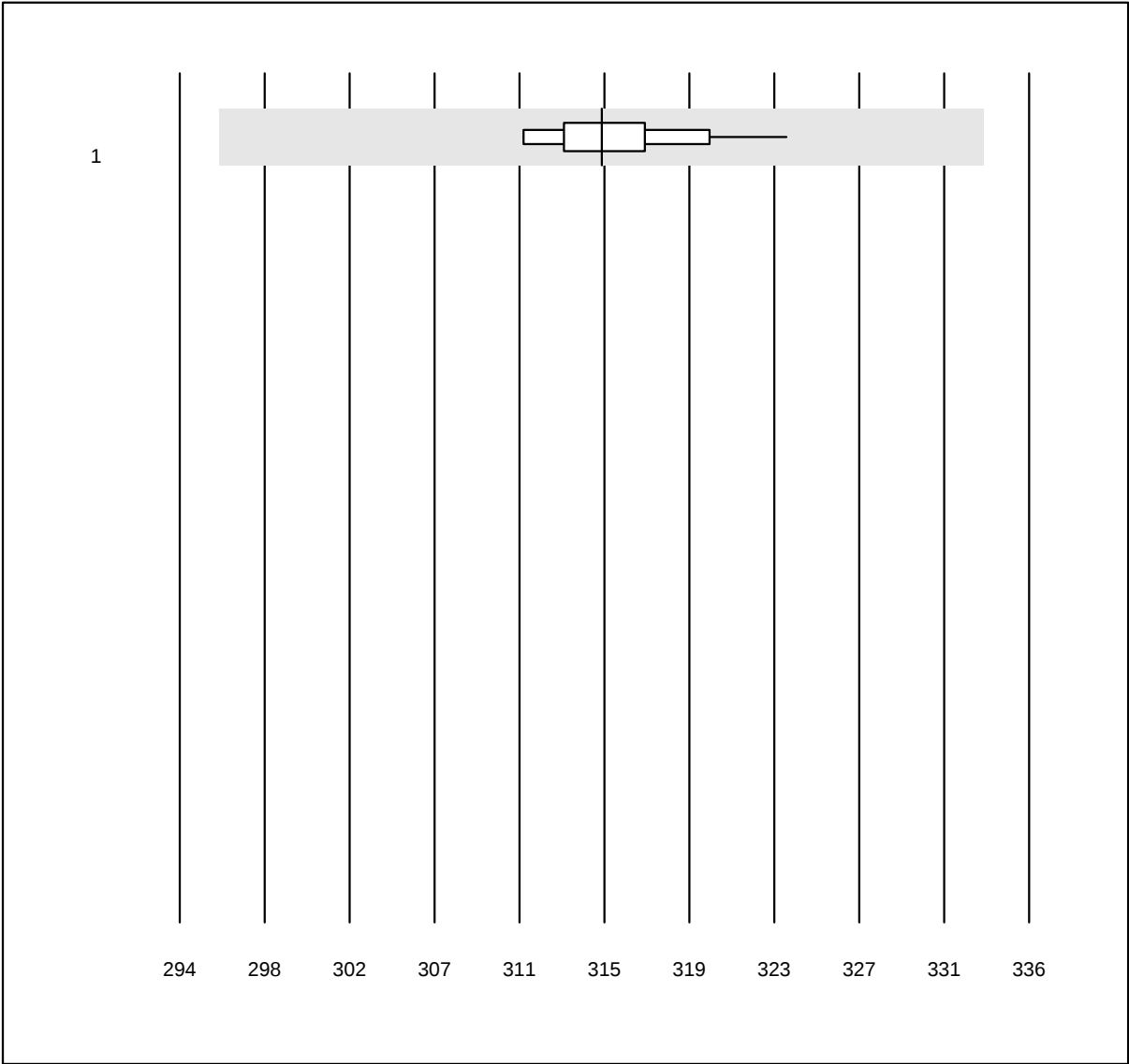


QUALAB Toleranz: 6%

Sodio-K22 (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	ISE	13	92.3	0.0	7.7	144	1.2	e

Osmolalità

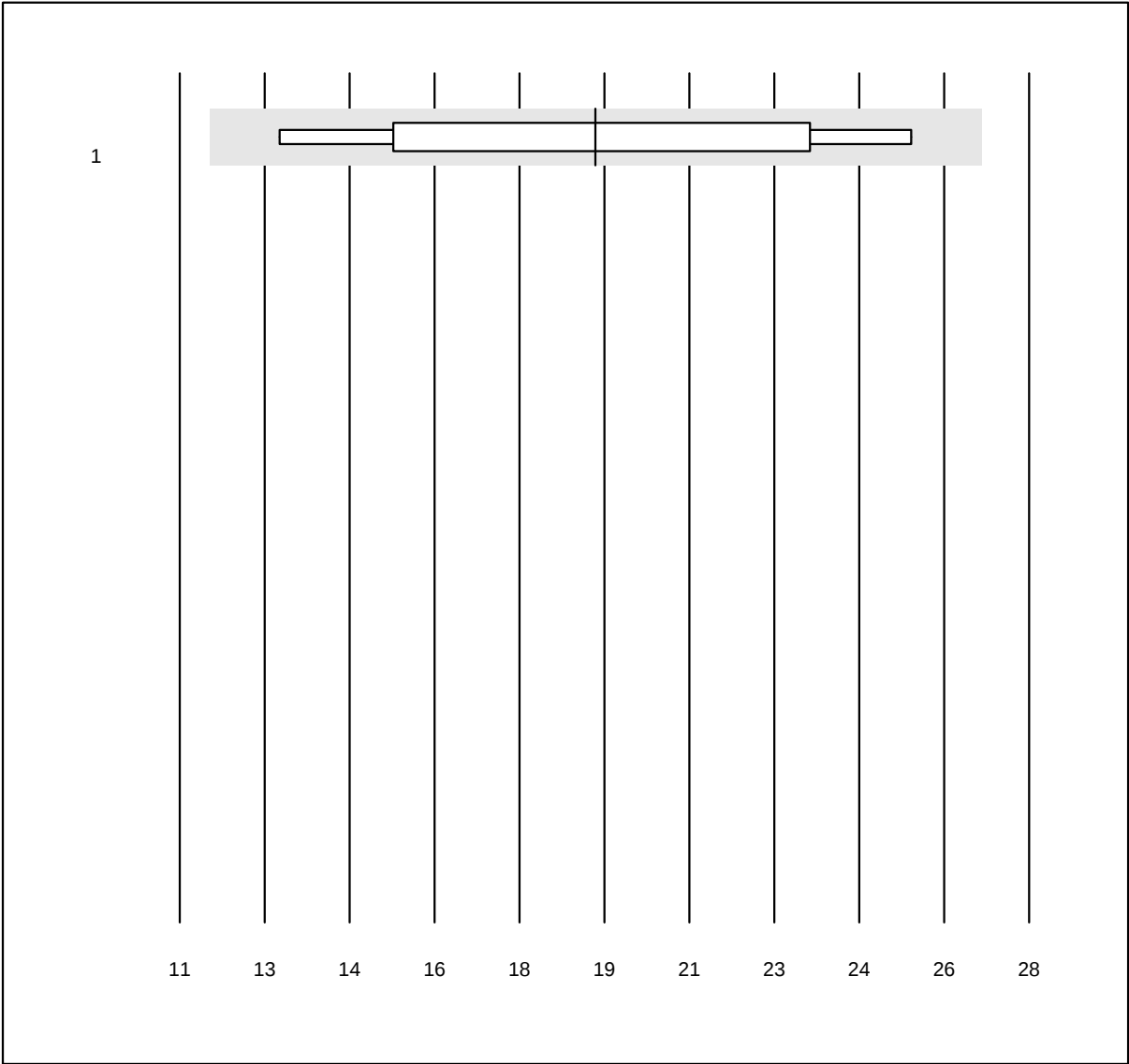


QUALAB Toleranz: 6%

Osmolalità (mosm/kg)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Crioscopia	27	100.0	0.0	0.0	315	1.0	e

Gap osmotico

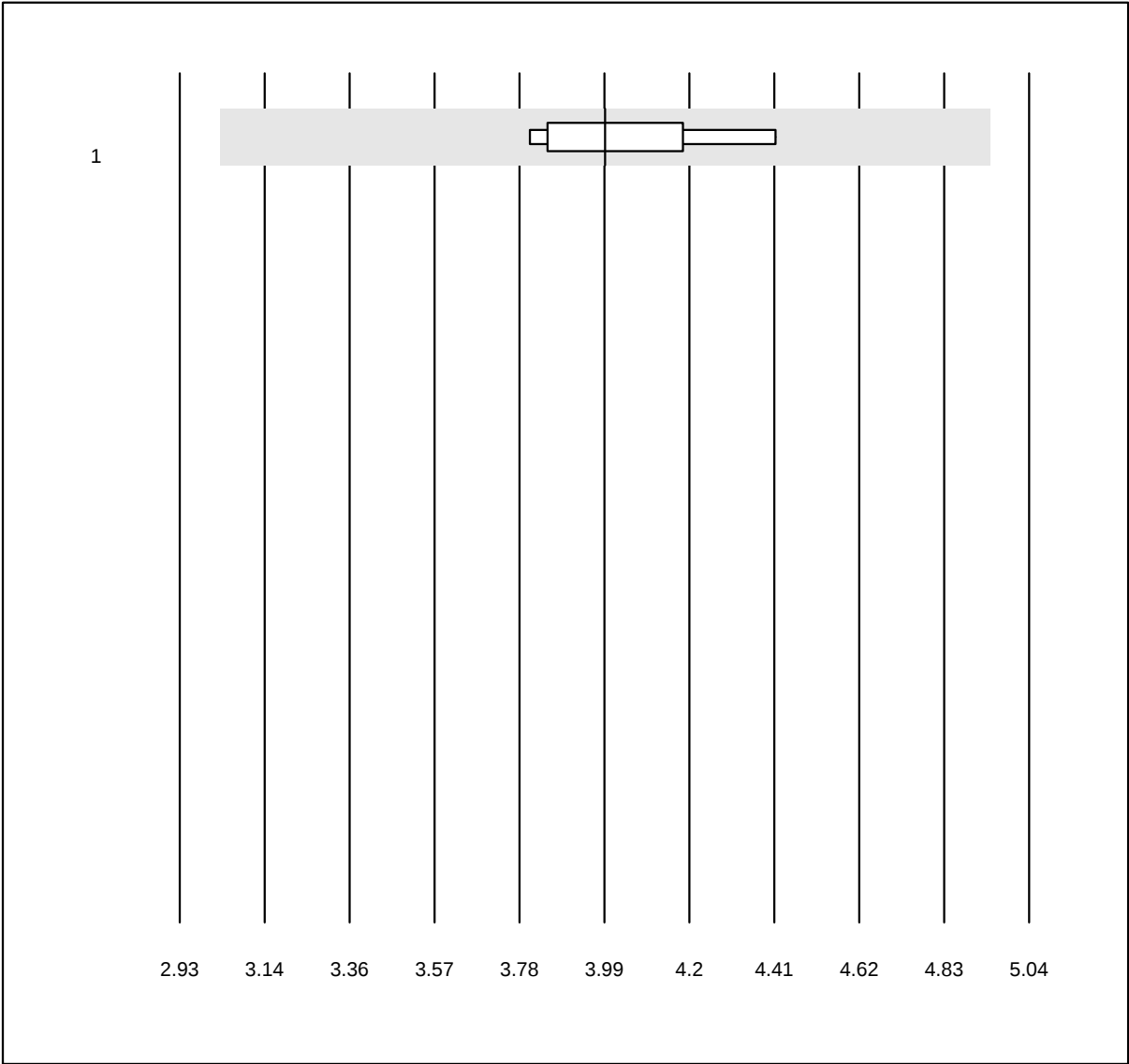


MQ Toleranz: 40%

Gap osmotico (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Formula 1 (2Na+K+Glu+Hst)	9	100.0	0.0	0.0	19.3	23.8	a*
1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)								

Digoxina



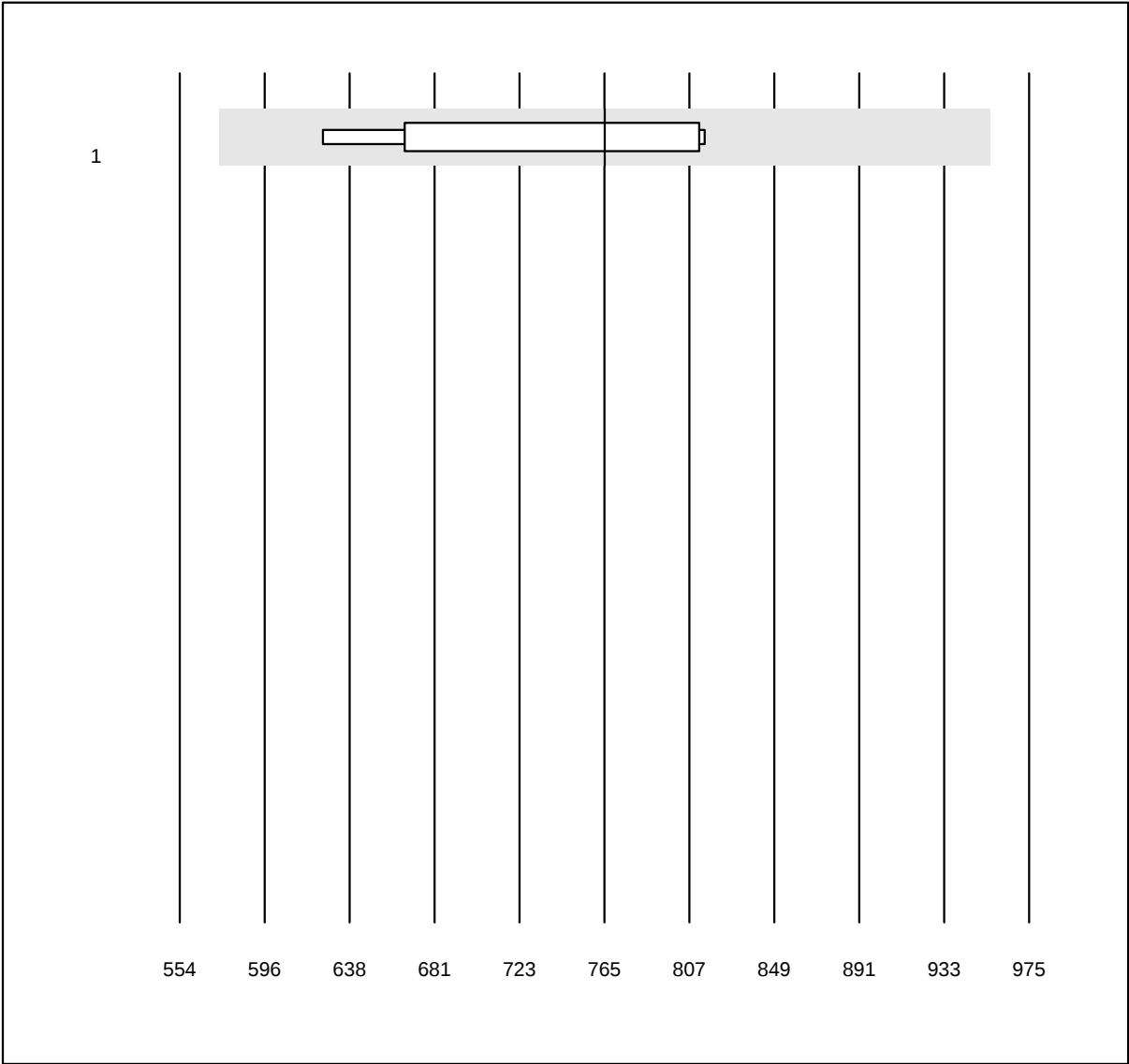
QUALAB Toleranz: 24%

Digoxina (nmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	altri metodi	9	100.0	0.0	0.0	3.99	5.2	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Paracetamolo



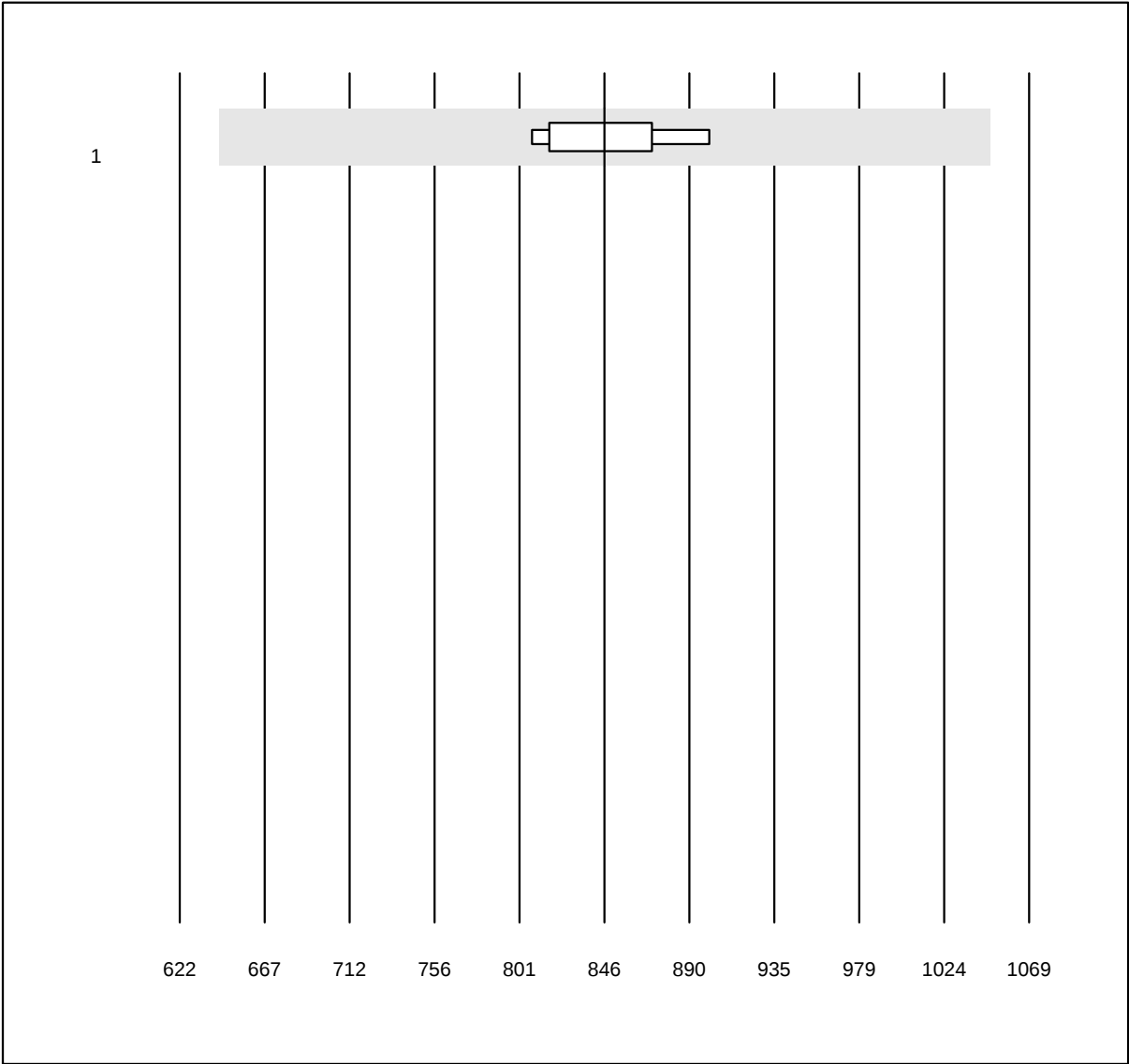
MQ Toleranz: 25%

Paracetamolo (µmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	5	100.0	0.0	0.0	764.7	10.5	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Valproato

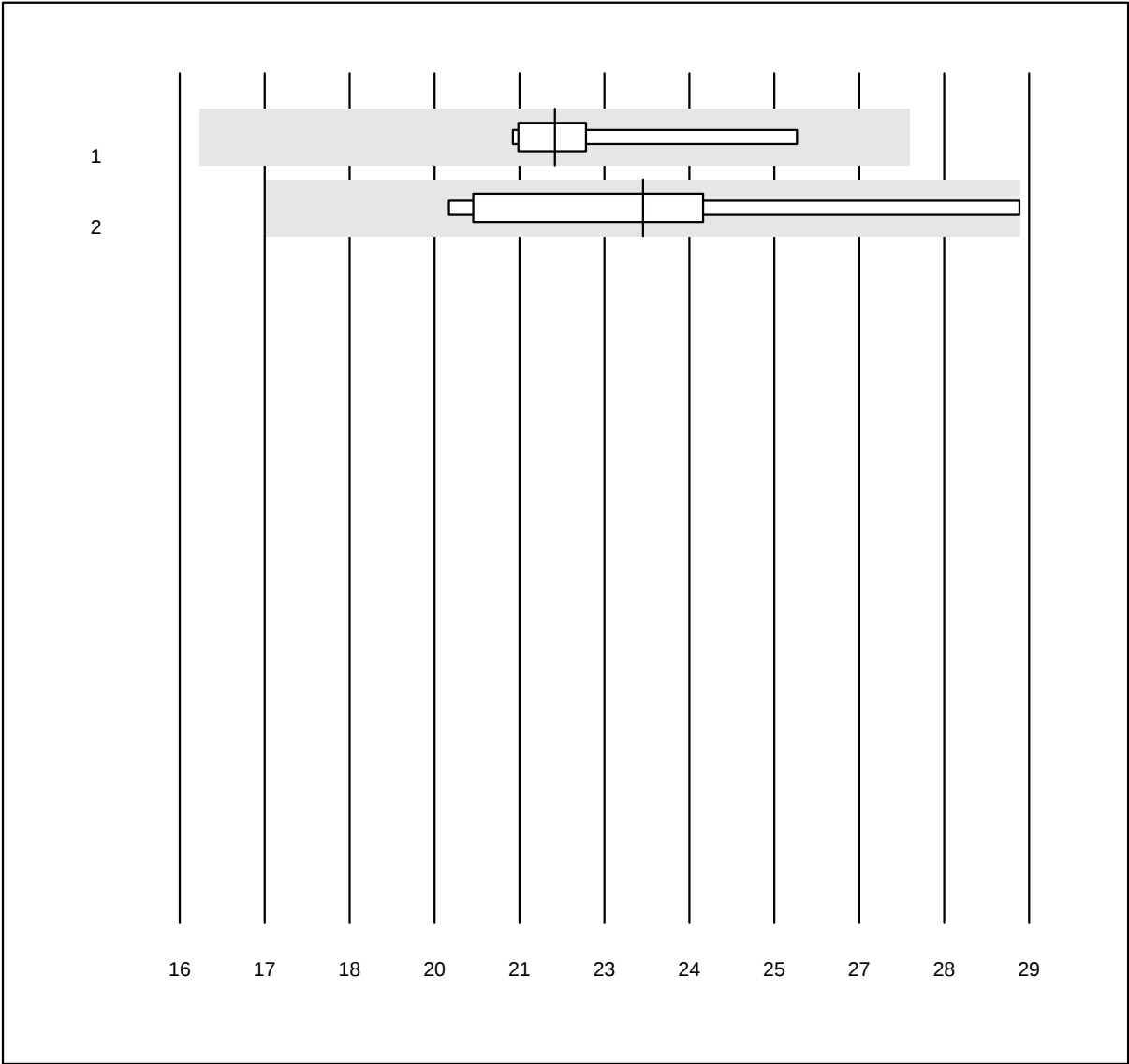


MQ Toleranz: 24%

Valproato (μmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	8	100.0	0.0	0.0	845.5	3.7	e

Vancomicina



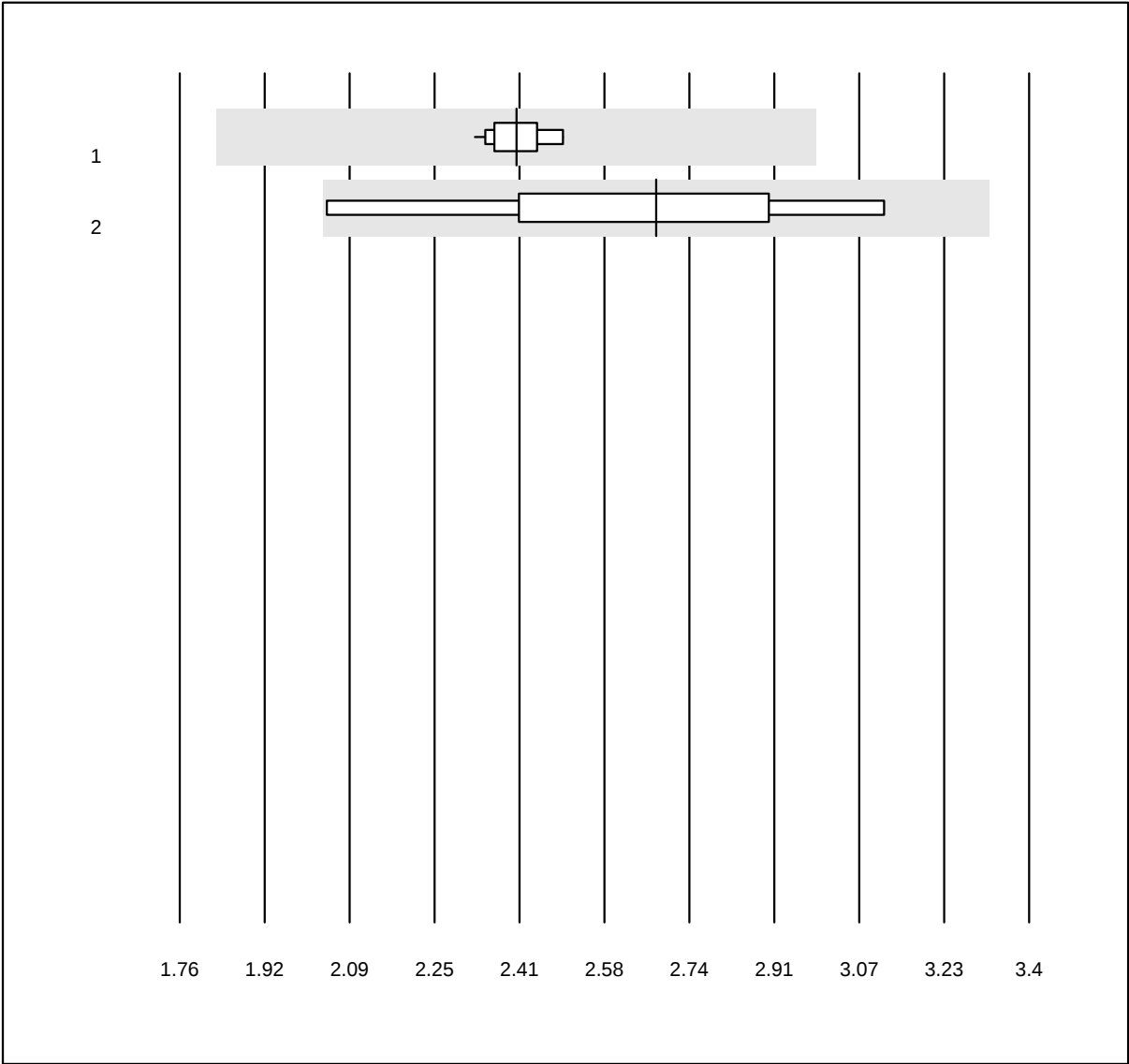
MQ Toleranz: 25%

Vancomicina (µmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	7	100.0	0.0	0.0	21.7	5.9	e
2 Siemens	5	100.0	0.0	0.0	23.1	11.9	d*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Cistatina C



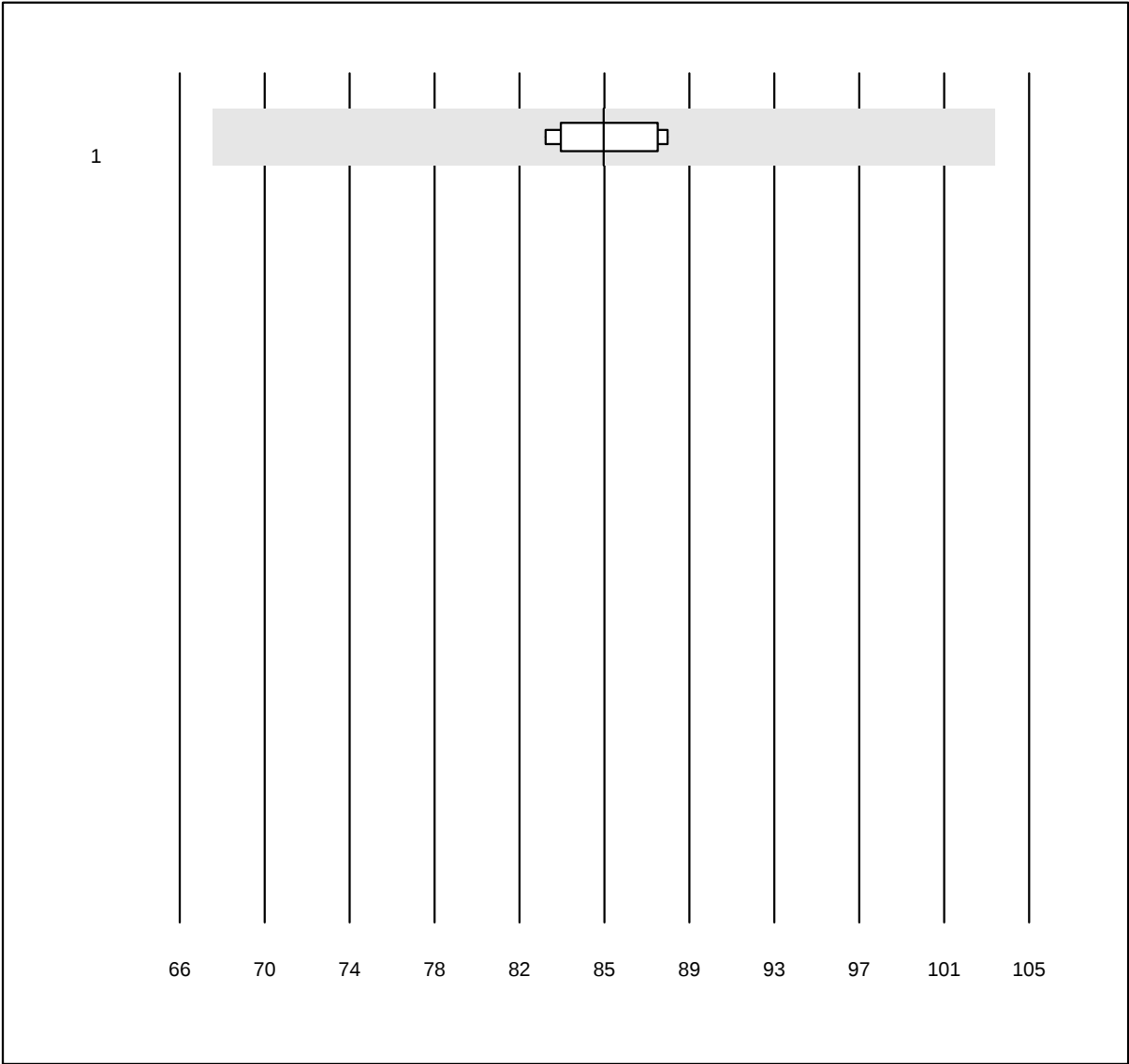
MQ Toleranz: 24%

Cistatina C (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	22	100.0	0.0	0.0	2.41	2.1	e
2 Nefelometria	8	100.0	0.0	0.0	2.68	12.4	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Ammoniaca



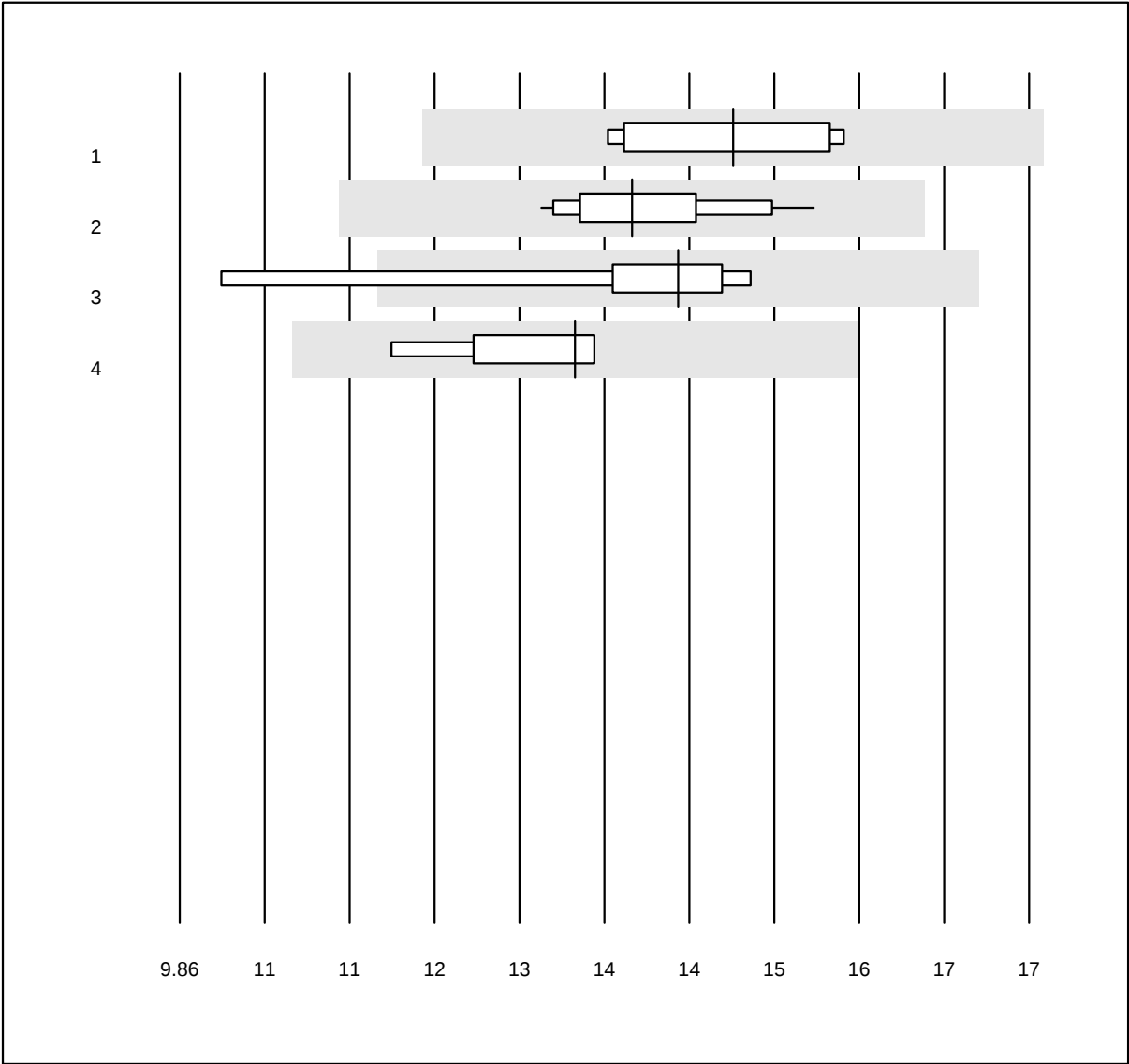
QUALAB Toleranz: 21%

Ammoniaca ($\mu\text{mol/l}$)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	9	100.0	0.0	0.0	85.5	2.5	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Etanolo

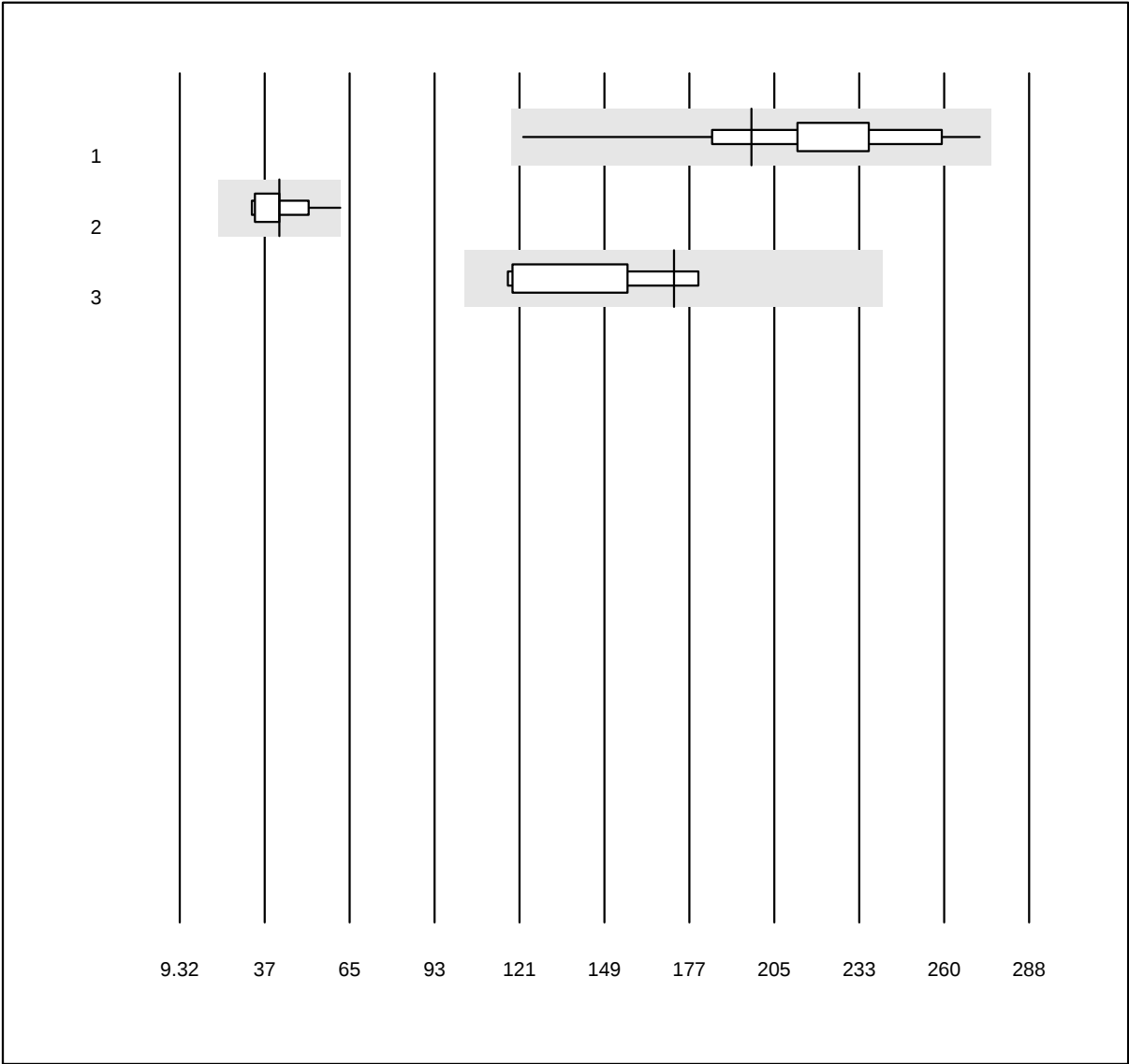


QUALAB Toleranz: 18%

Etanolo (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	14.5	6.0	e*
2 Roche	28	100.0	0.0	0.0	13.7	4.7	e
3 Siemens	8	87.5	12.5	0.0	14.1	9.8	e*
4 Altri	4	100.0	0.0	0.0	13.2	4.5	e*

Calprotectina



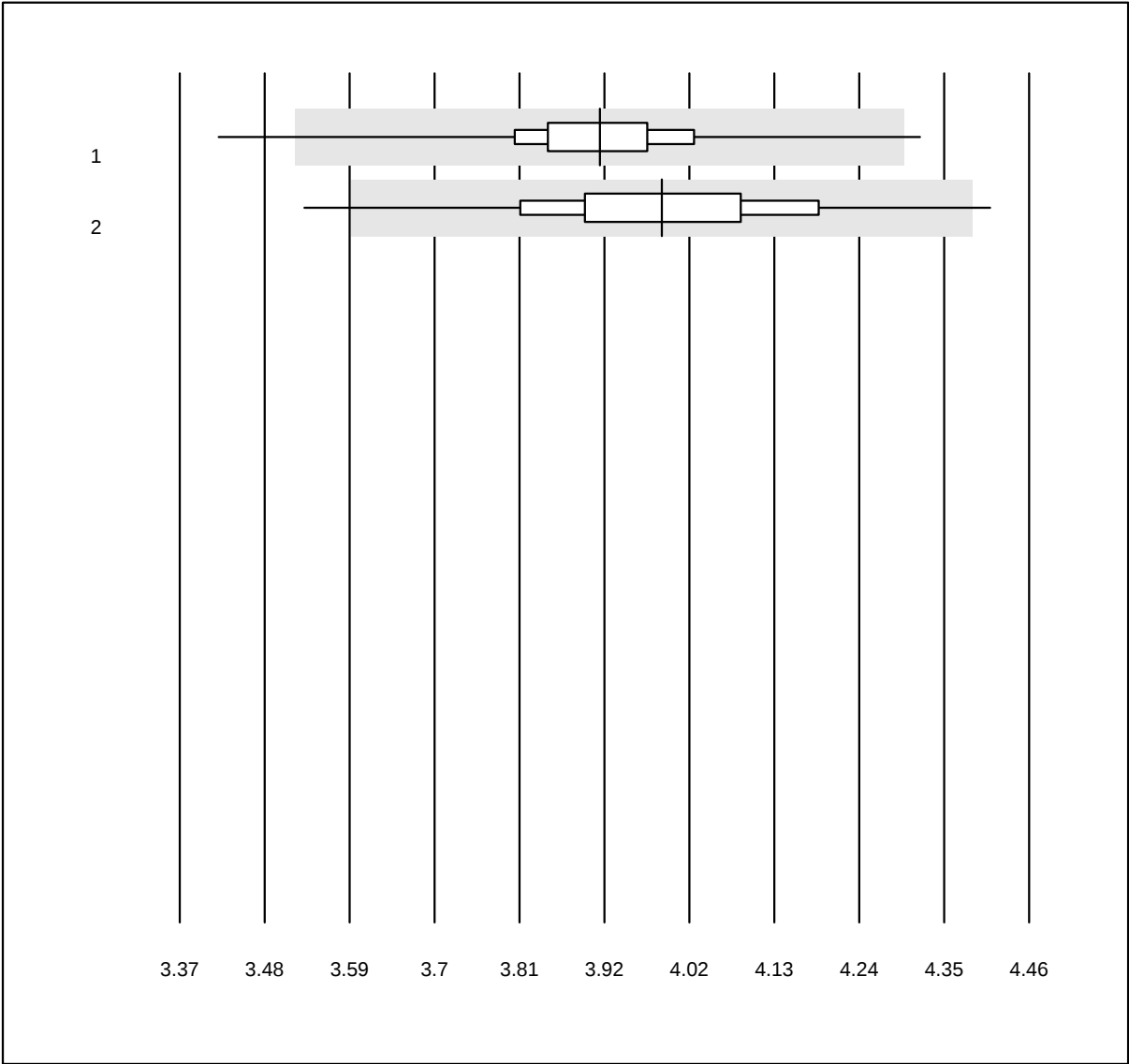
MQ Tolleranz: 40%

Calprotectina (µg/g)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Bühlmann fCALturbo	23	95.7	0.0	4.3	197	13.9	a
2 Liaison	16	93.8	0.0	6.2	42	19.2	a
3 Bühlmann Quantum Blue	4	100.0	0.0	0.0	172	15.9	a*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Colesterolo Af/b101

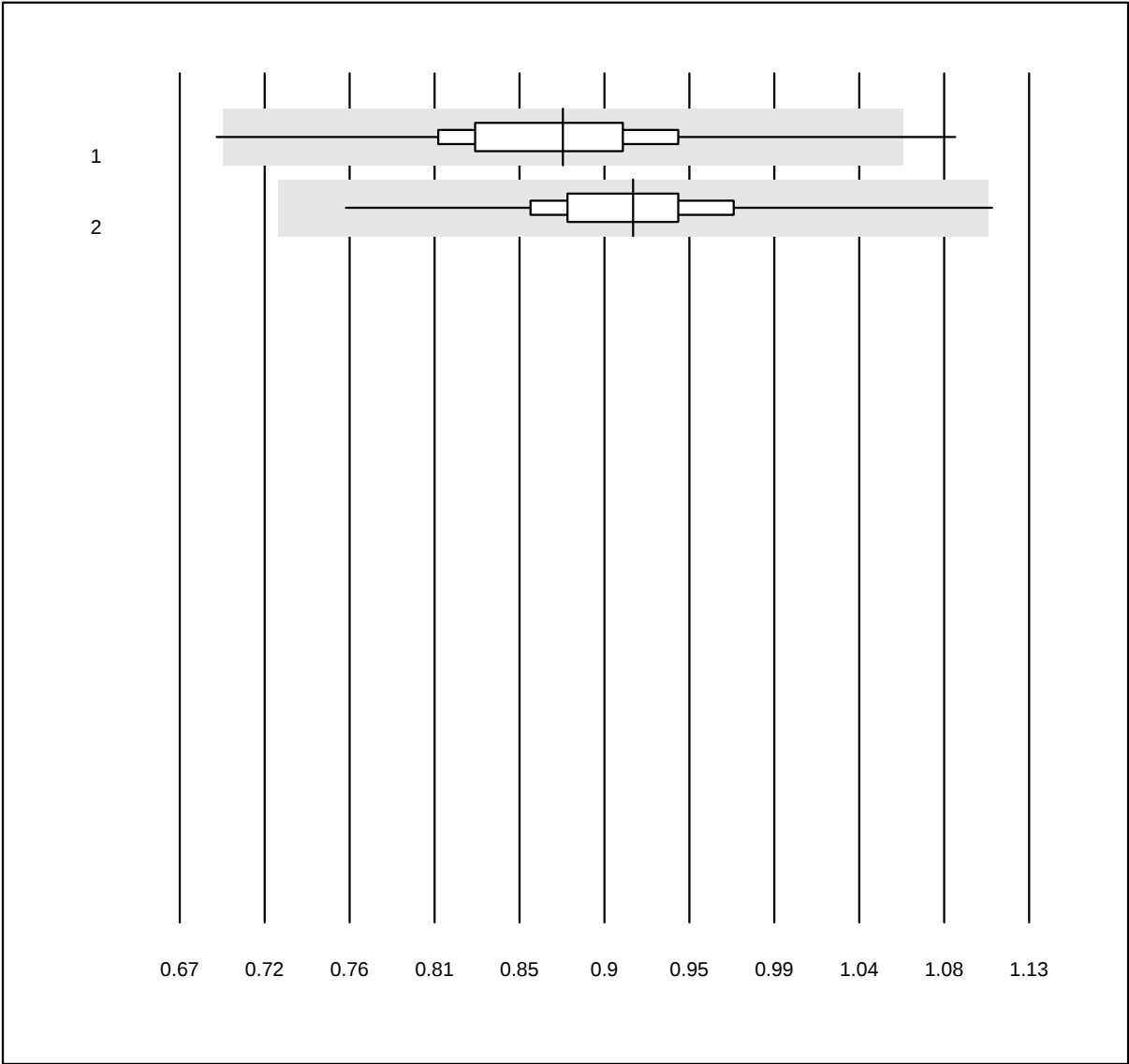


QUALAB Toleranz: 10%

Colesterolo Af/b101
(mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas b101/Click	368	98.1	0.8	1.1	3.91	2.6	e
2 Afinion	501	97.6	1.4	1.0	3.99	3.9	e

HDL-Colesterolo Af/b101

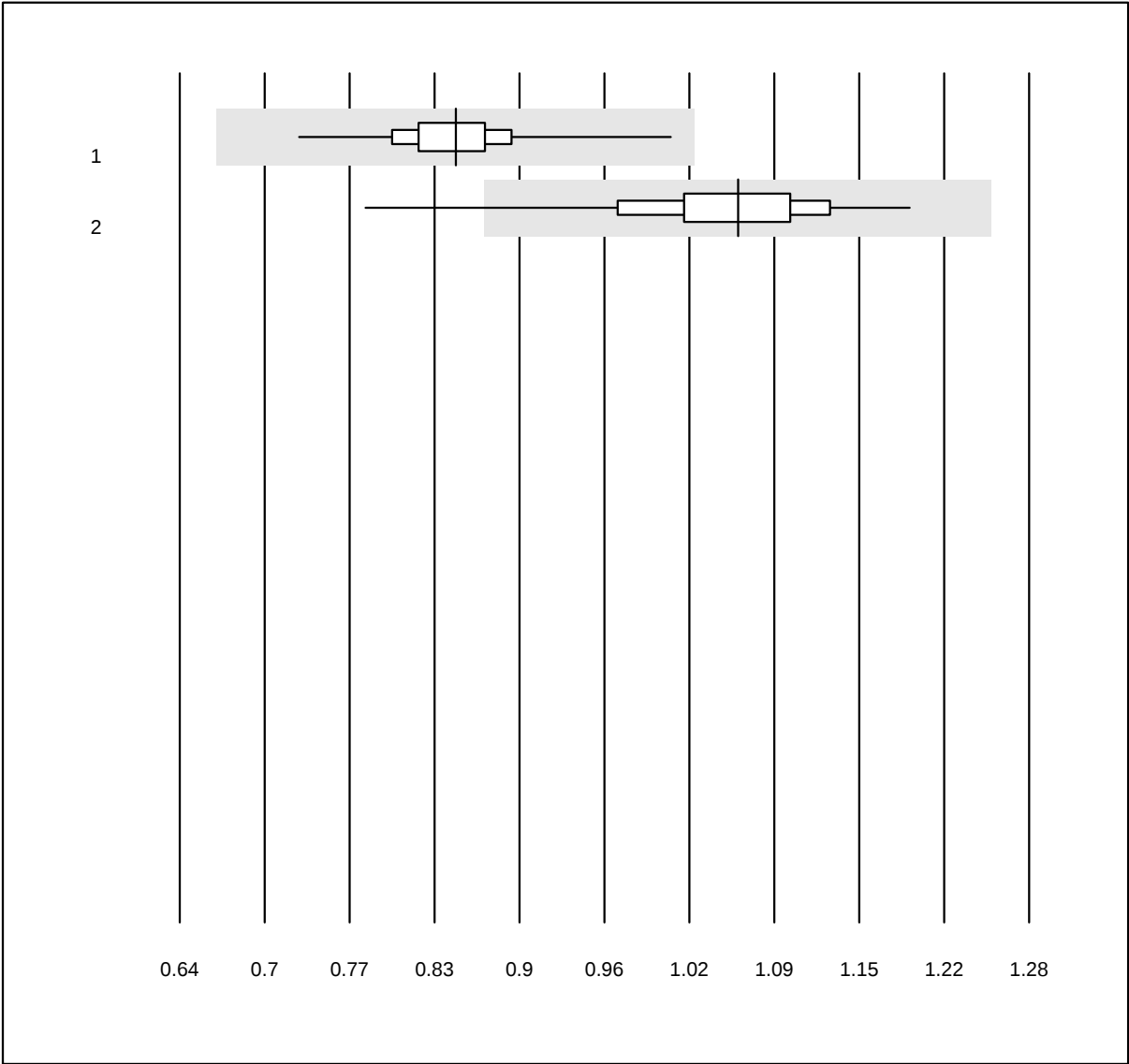


QUALAB Toleranz: 21%

HDL-Colesterolo Af/b101
(mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas b101/Click	366	95.1	0.5	4.4	0.88	6.3	e
2 Afinion	502	95.8	0.2	4.0	0.92	4.8	e

Trigliceridi Af/b101

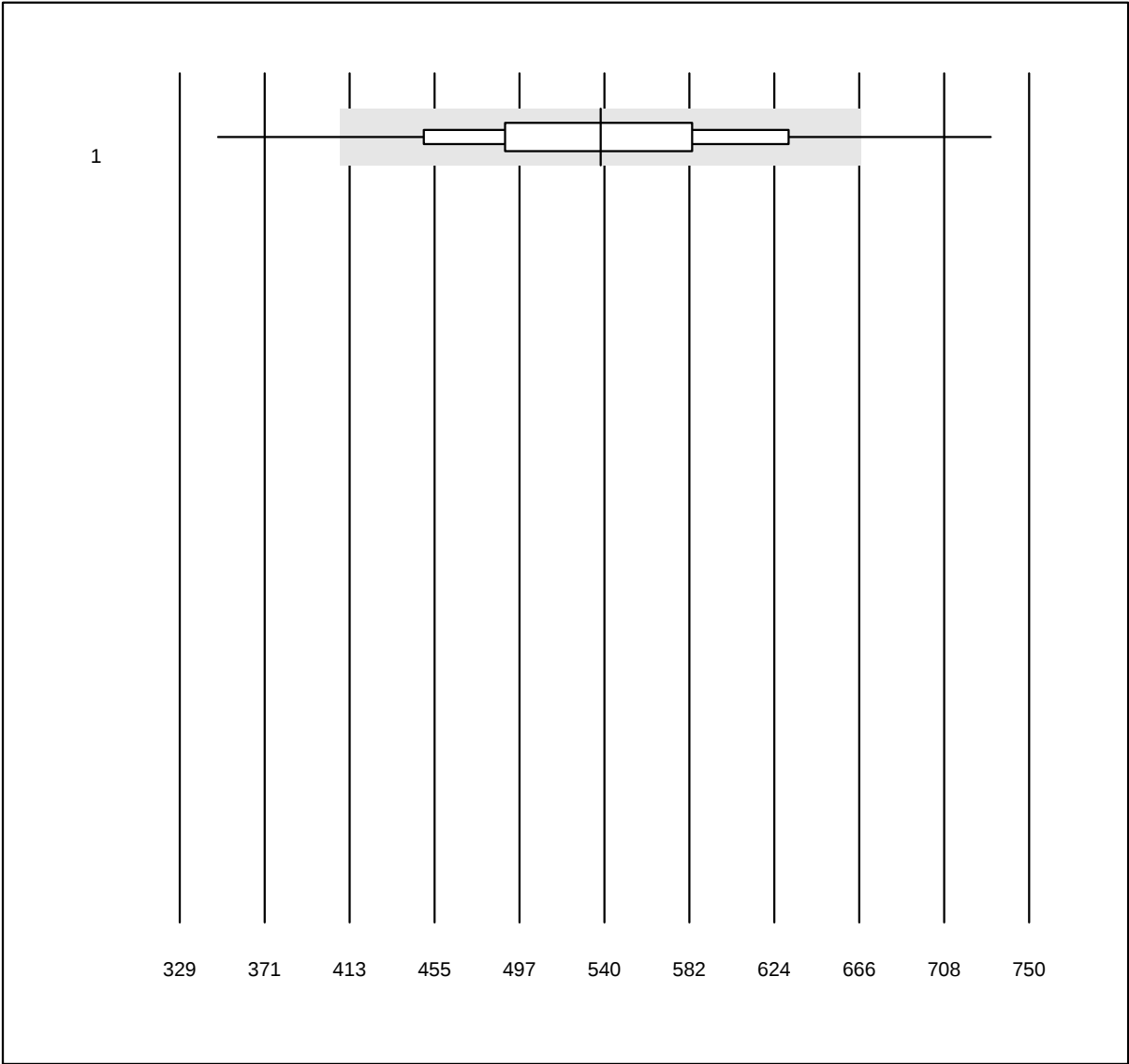


QUALAB Toleranz: 18%
(< 1.0: +/- 0.18 mmol/l)

Trigliceridi Af/b101 (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Cobas b101/Click	366	98.1	0.0	1.9	0.85	4.5	e
2 Afinion	503	98.2	1.2	0.6	1.06	6.2	e

Troponina I AFIAS

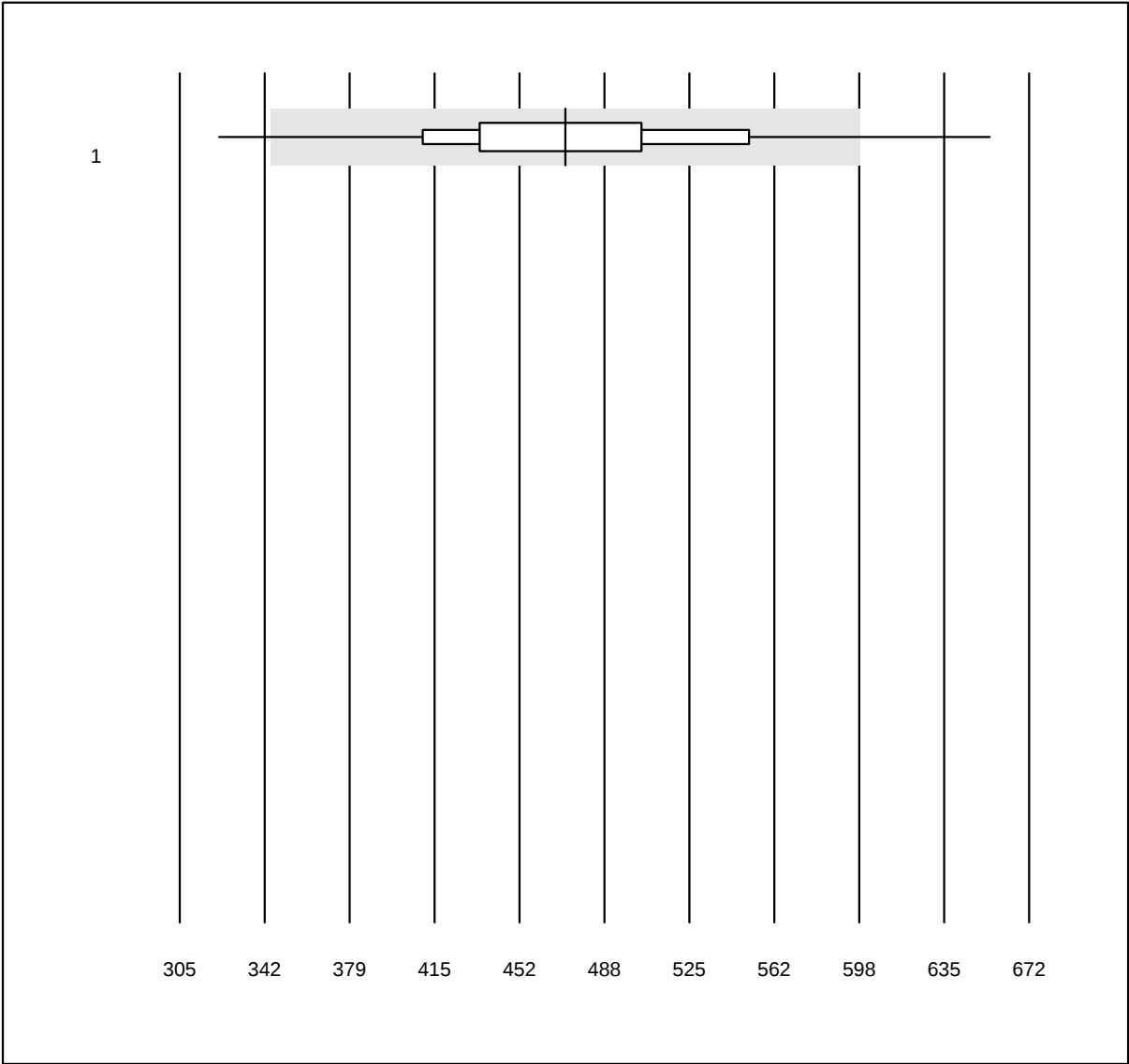


QUALAB Toleranz: 24%

Troponina I AFIAS (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	AFIAS	700	88.1	6.1	5.7	537.66	12.9	e

NT-proBNP AFIAS

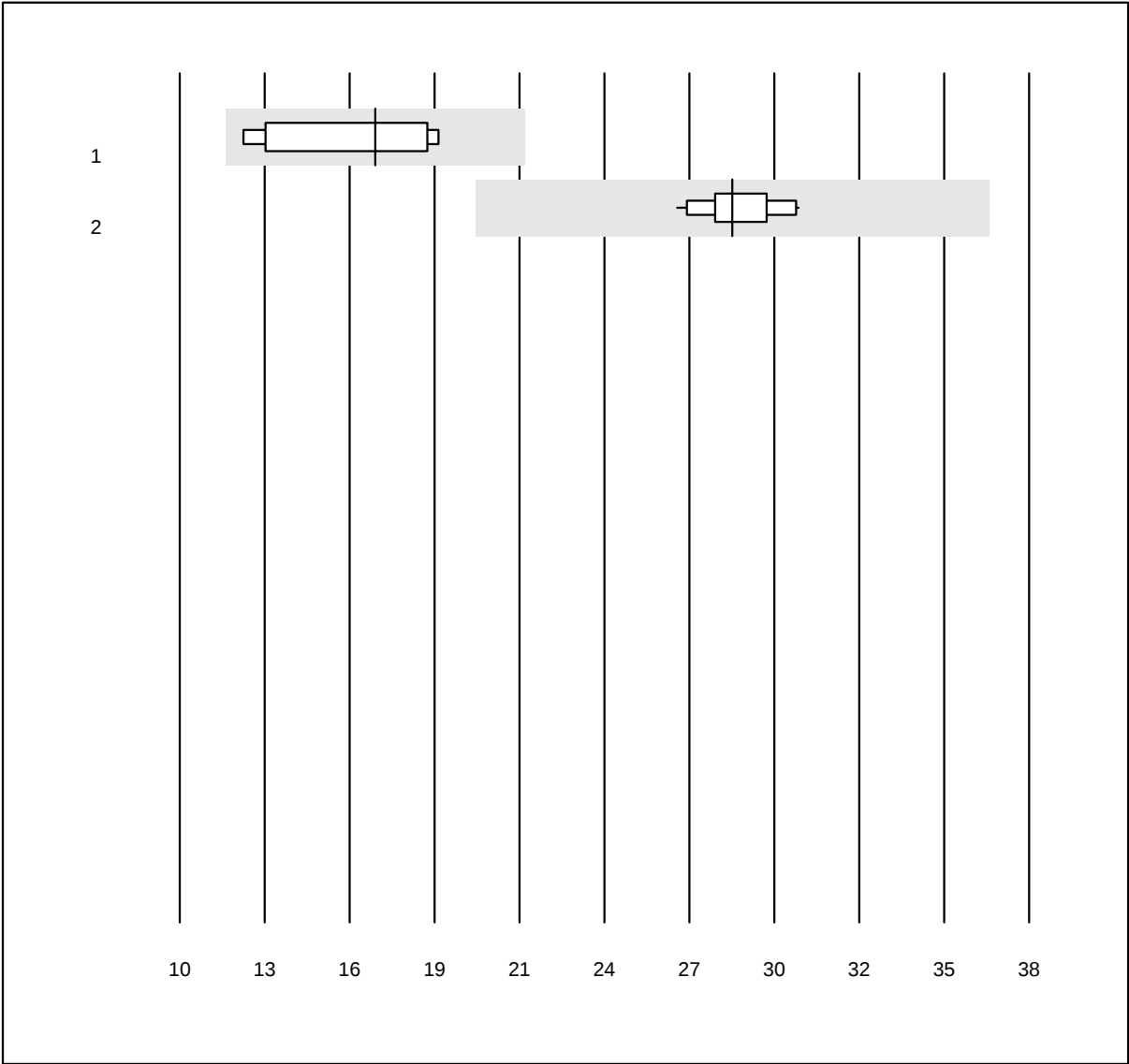


QUALAB Toleranz: 27%

NT-proBNP AFIAS (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	AFIAS	546	94.7	2.9	2.4	471.6	11.7	e

Omocisteina

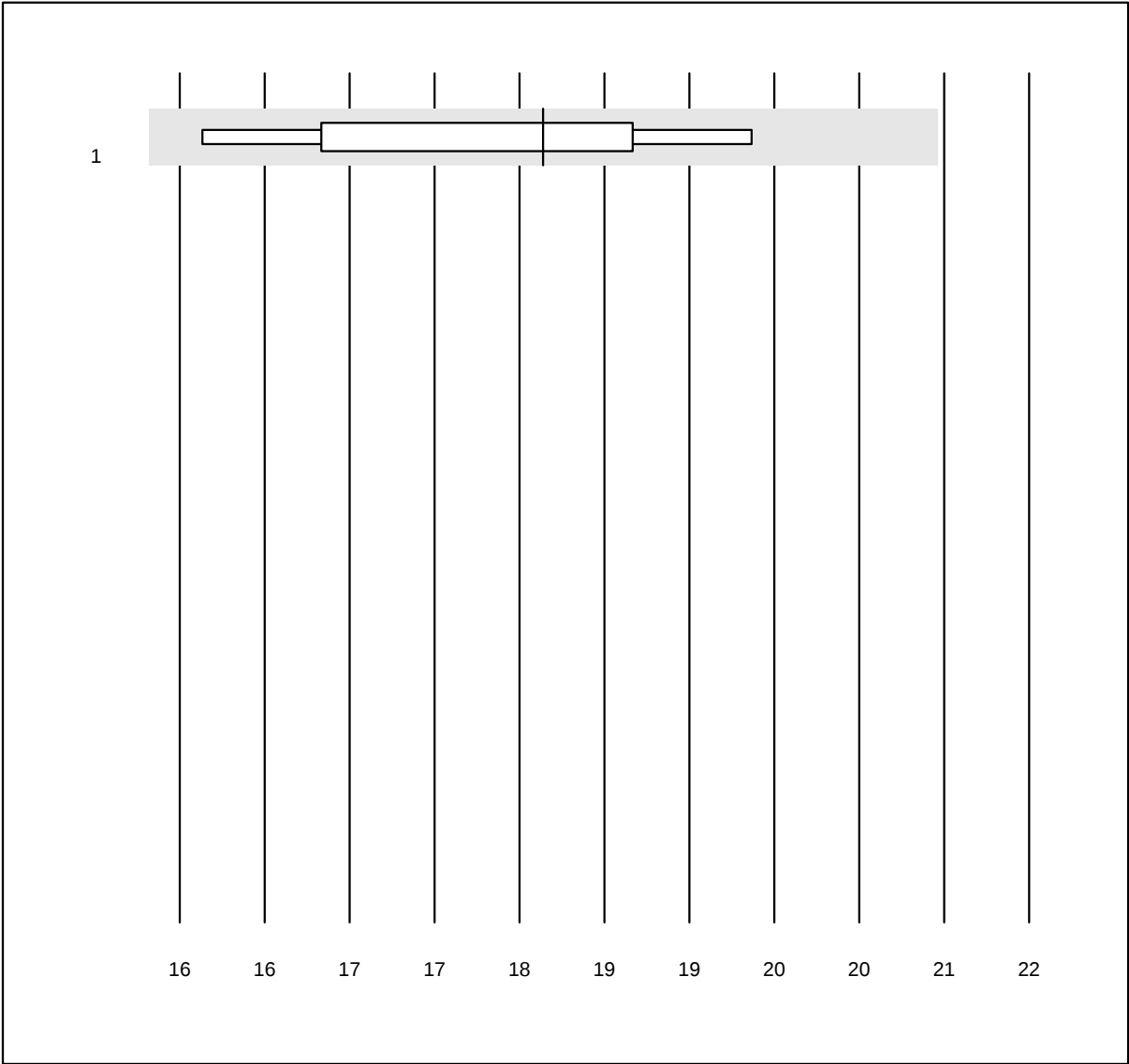


MQ Toleranz: 30%

Omocisteina (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	16.4	16.4	e*
2 Roche	14	92.9	0.0	7.1	28.2	4.2	e

Bicarbonato



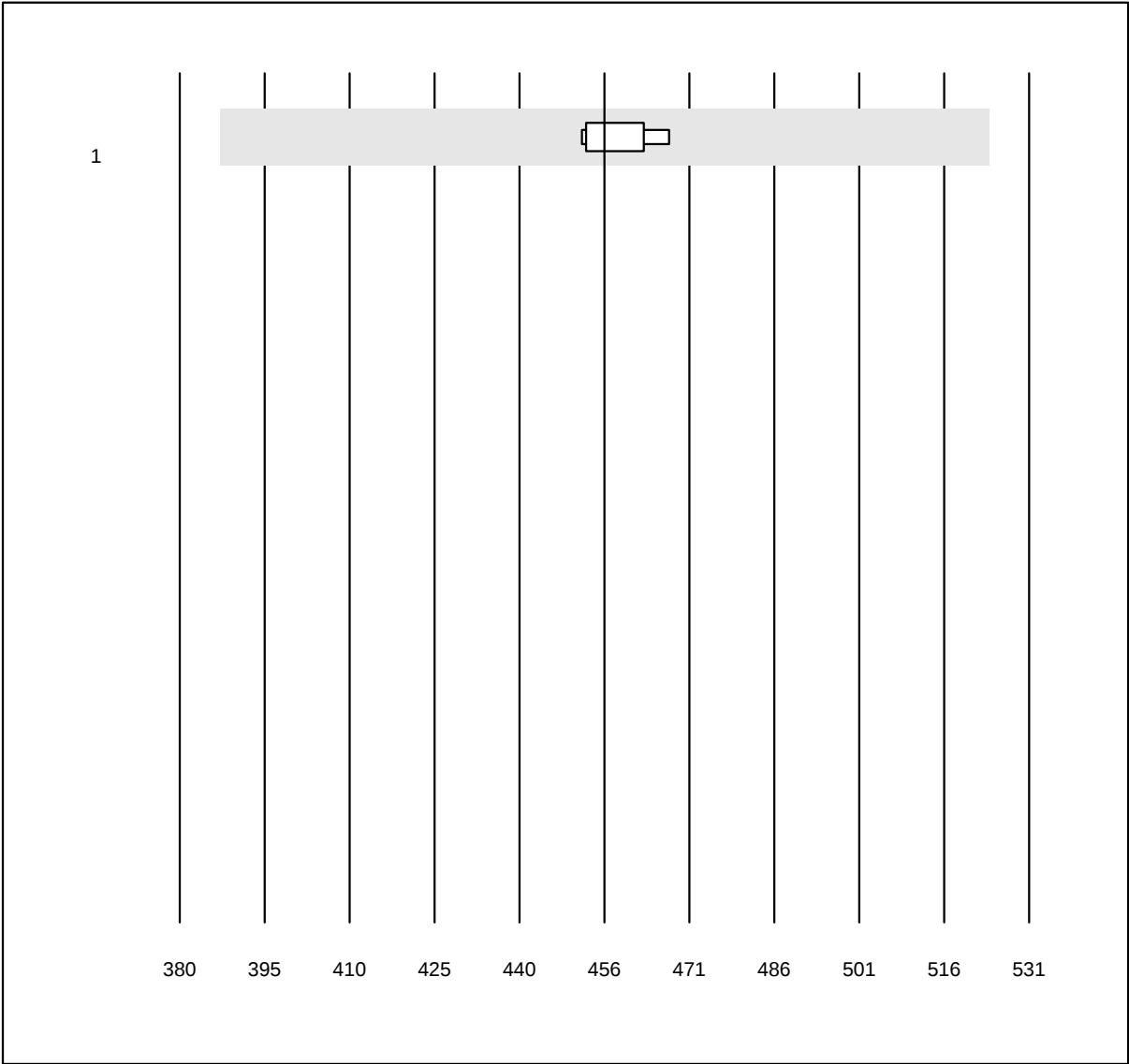
MQ Toleranz: 15%

Bicarbonato (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	7	100.0	0.0	0.0	18.6	7.0	e*

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Fruttosamina



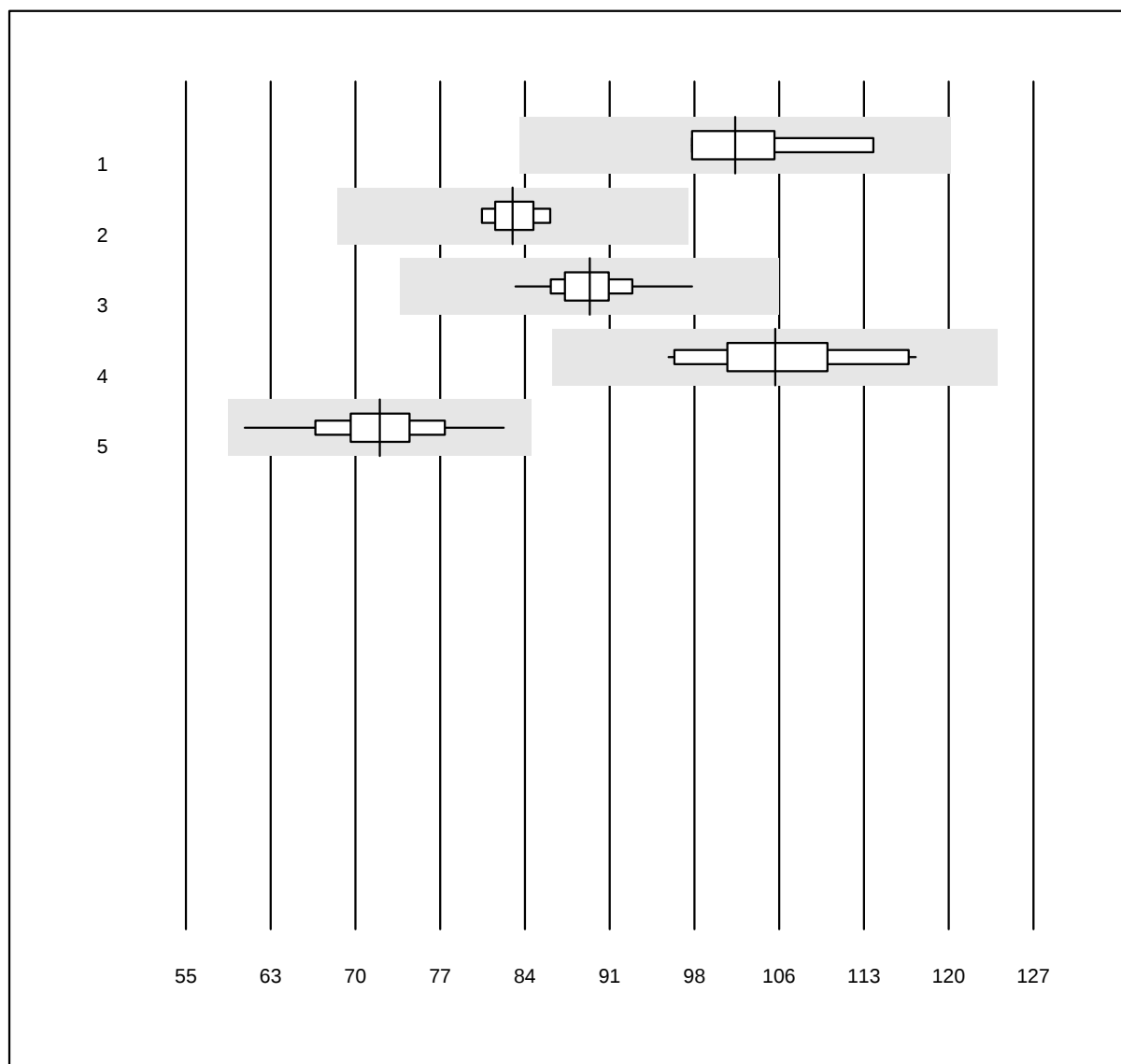
MQ Toleranz: 15%

Fruttosamina (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Chimica umida	4	100.0	0.0	0.0	456	1.2	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Lipasi



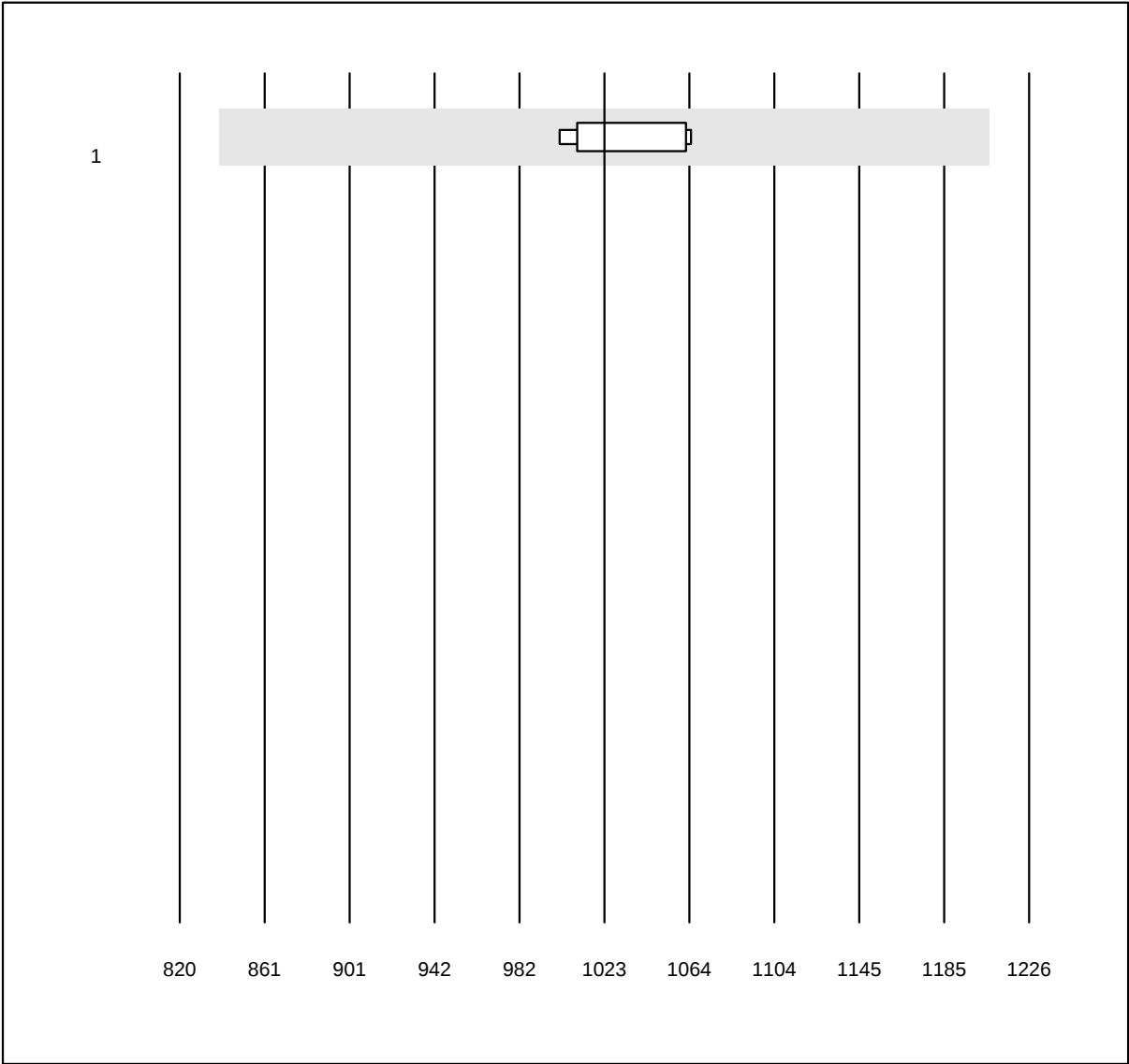
QUALAB Toleranz: 18%

Lipasi (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	101.7	4.9	e
2 Beckman	4	100.0	0.0	0.0	82.8	2.1	e
3 Roche	40	100.0	0.0	0.0	89.3	3.3	e
4 Siemens	10	100.0	0.0	0.0	105.1	5.8	e
5 Fuji Dri-Chem	126	96.8	0.0	3.2	71.5	5.9	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Lipasi Vitros

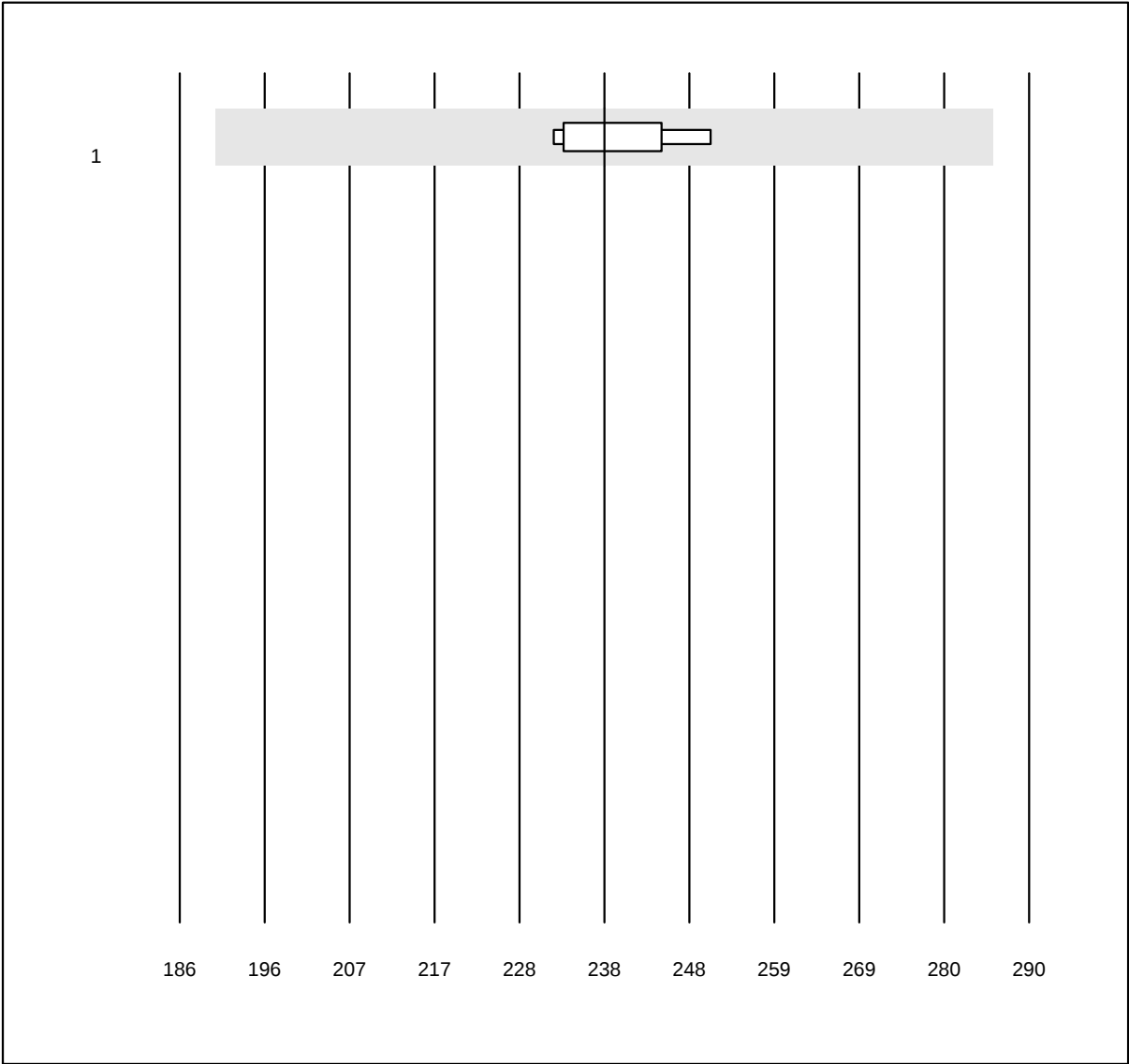


QUALAB Toleranz: 18%

Lipasi Vitros (U/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Vitros	7	100.0	0.0	0.0	1023.0	2.4	e

Albumina CSF

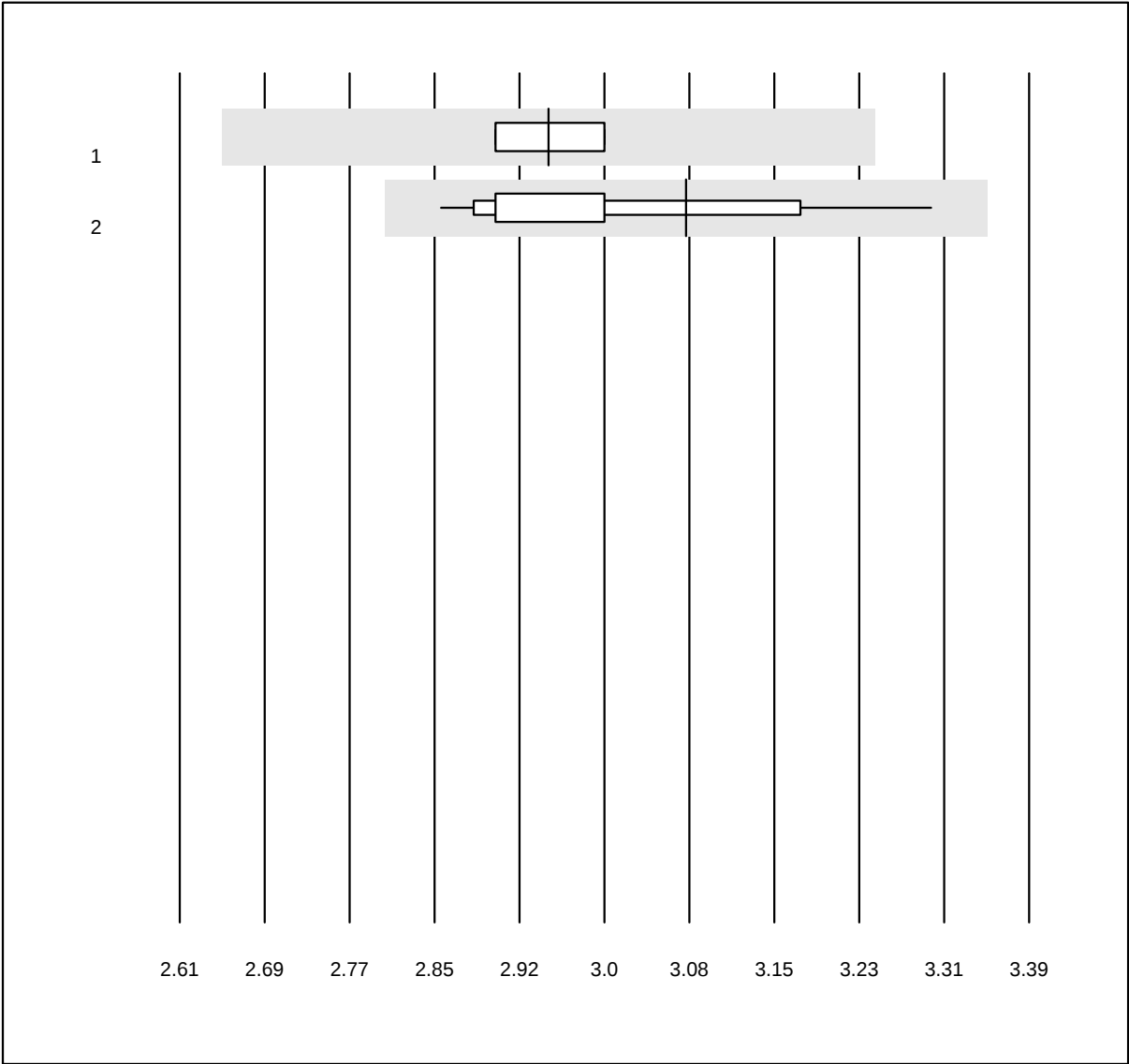


MQ Toleranz: 20% Albumina CSF (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	7	100.0	0.0	0.0	238.00	3.0	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Glucosio CSF

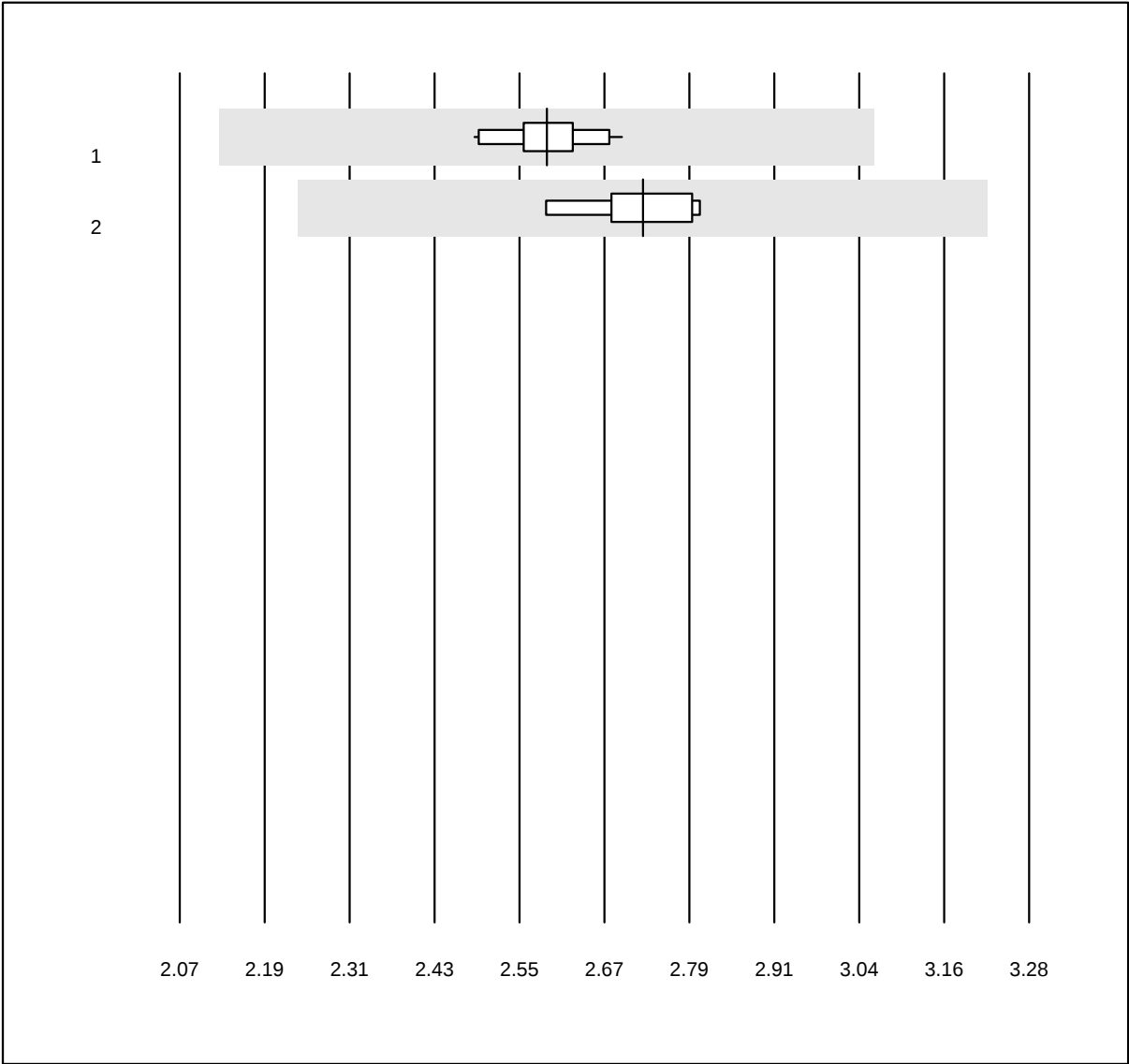


QUALAB Toleranz: 9%
(< 3.3: +/- 0.3 mmol/l)

Glucosio CSF (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	23	100.0	0.0	0.0	2.95	1.4	e
2 altri metodi	15	100.0	0.0	0.0	3.08	3.8	a

Lattato CSF



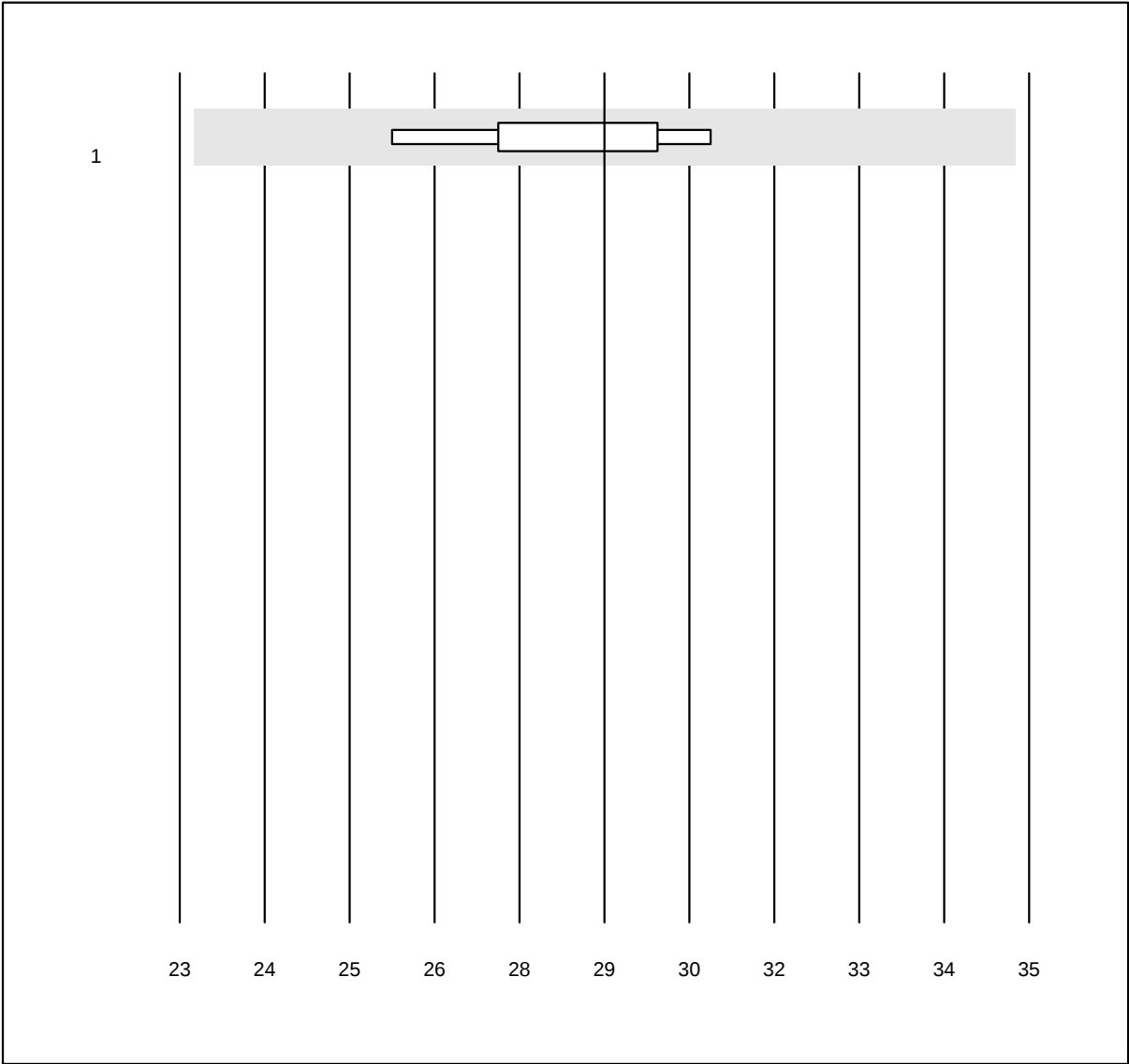
QUALAB Toleranz: 18%

Lattato CSF (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	15	100.0	0.0	0.0	2.59	2.4	e
2	altri metodi	8	100.0	0.0	0.0	2.73	2.7	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

LDH CSF

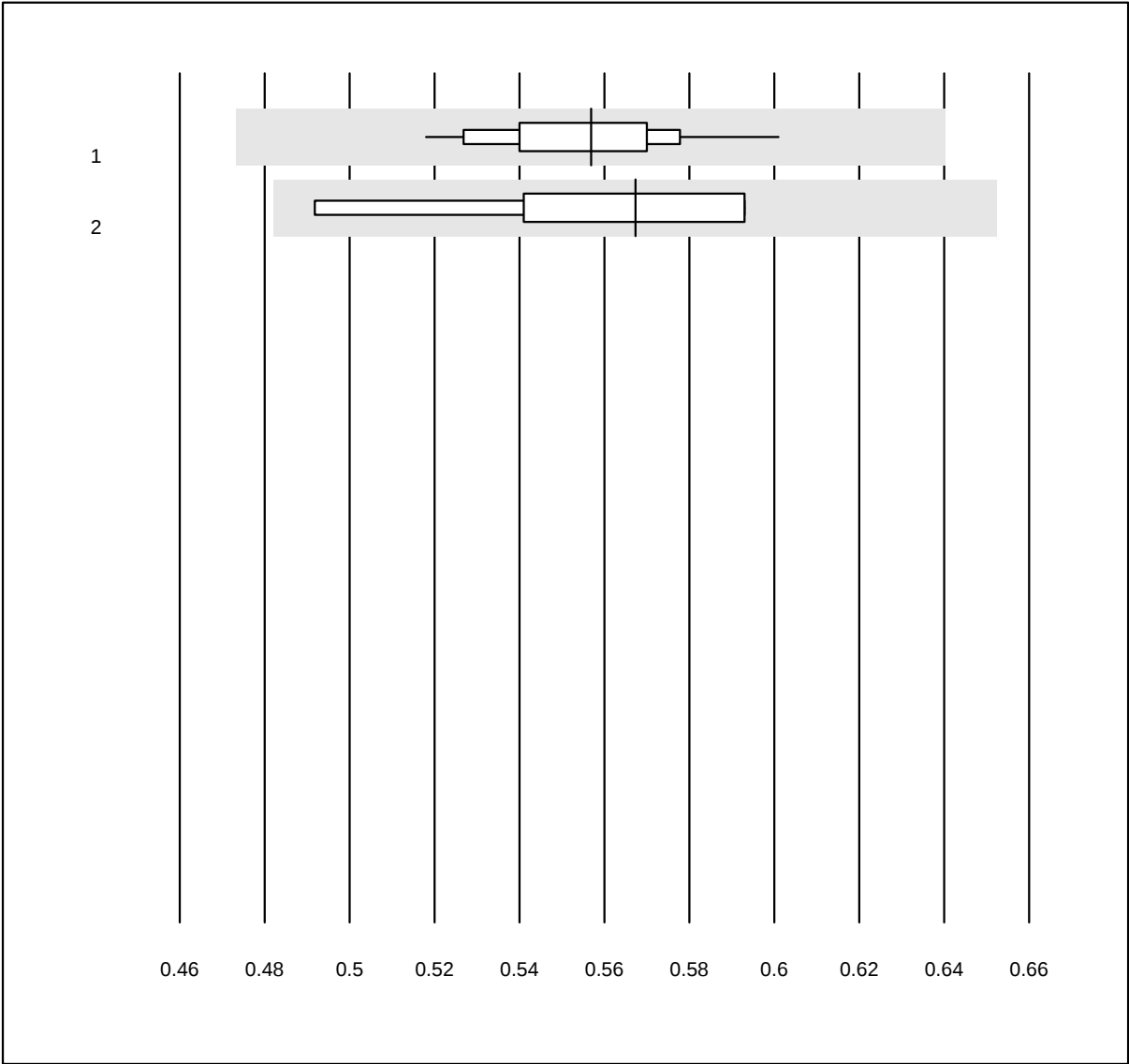


MQ Toleranz: 20%

LDH CSF (U/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	4	100.0	0.0	0.0	29	4.4	e

Proteine CSF



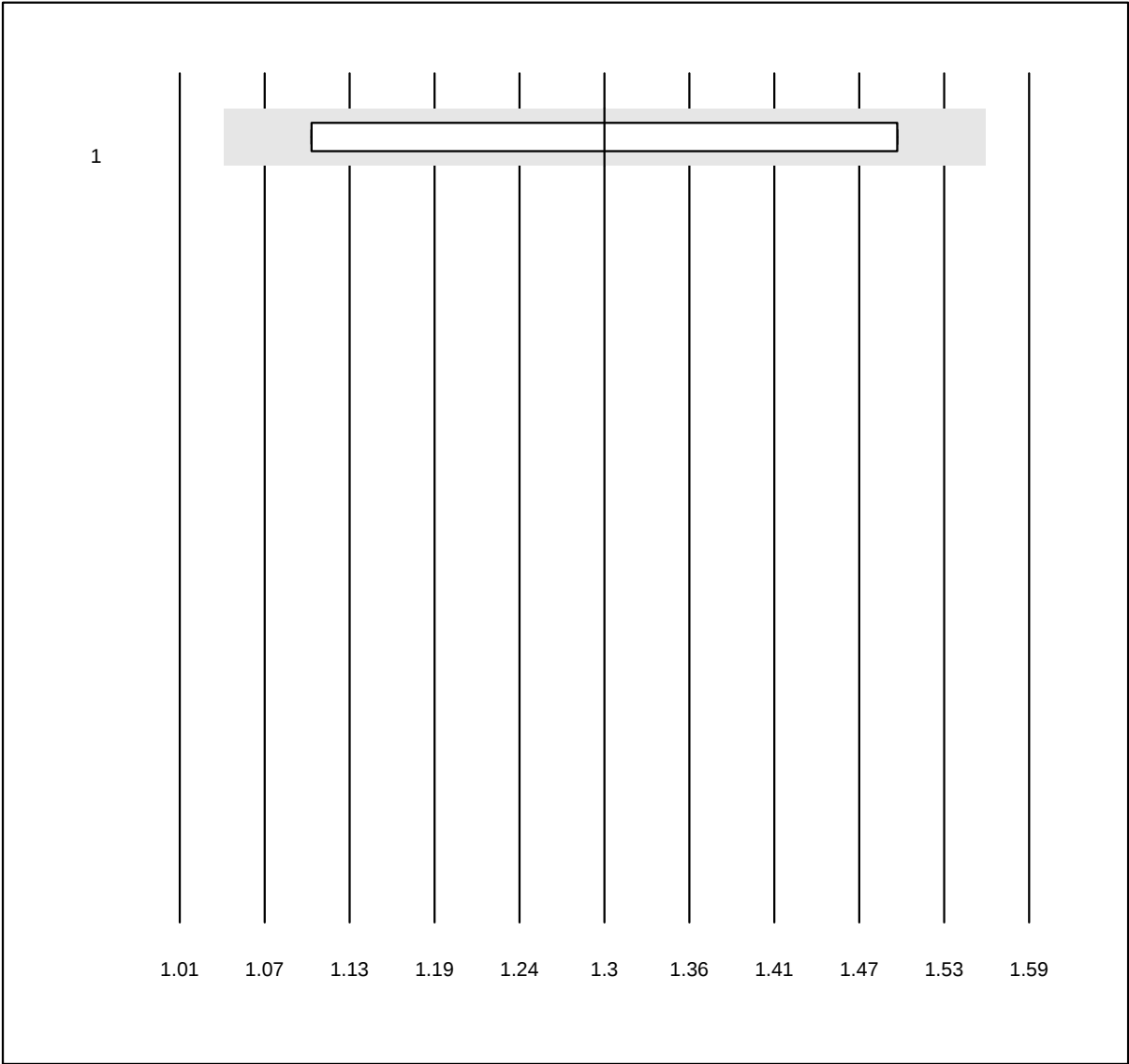
QUALAB Toleranz: 15%

Proteine CSF (g/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	27	100.0	0.0	0.0	0.56	3.5	e
2	altri metodi	7	100.0	0.0	0.0	0.57	6.2	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CDT



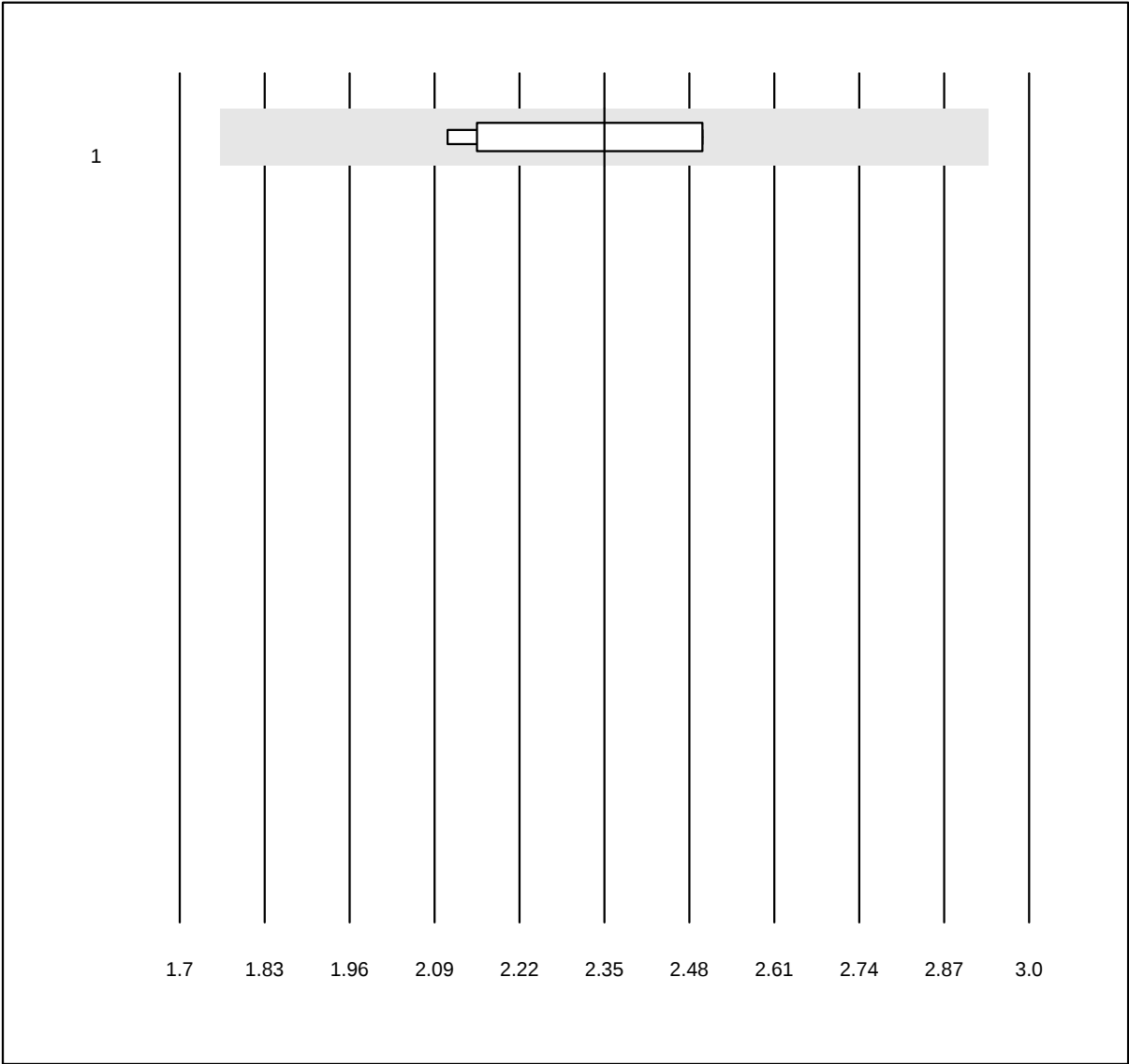
MQ Toleranz: 20%

CDT (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	1.3	15.5	a*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Everolimus

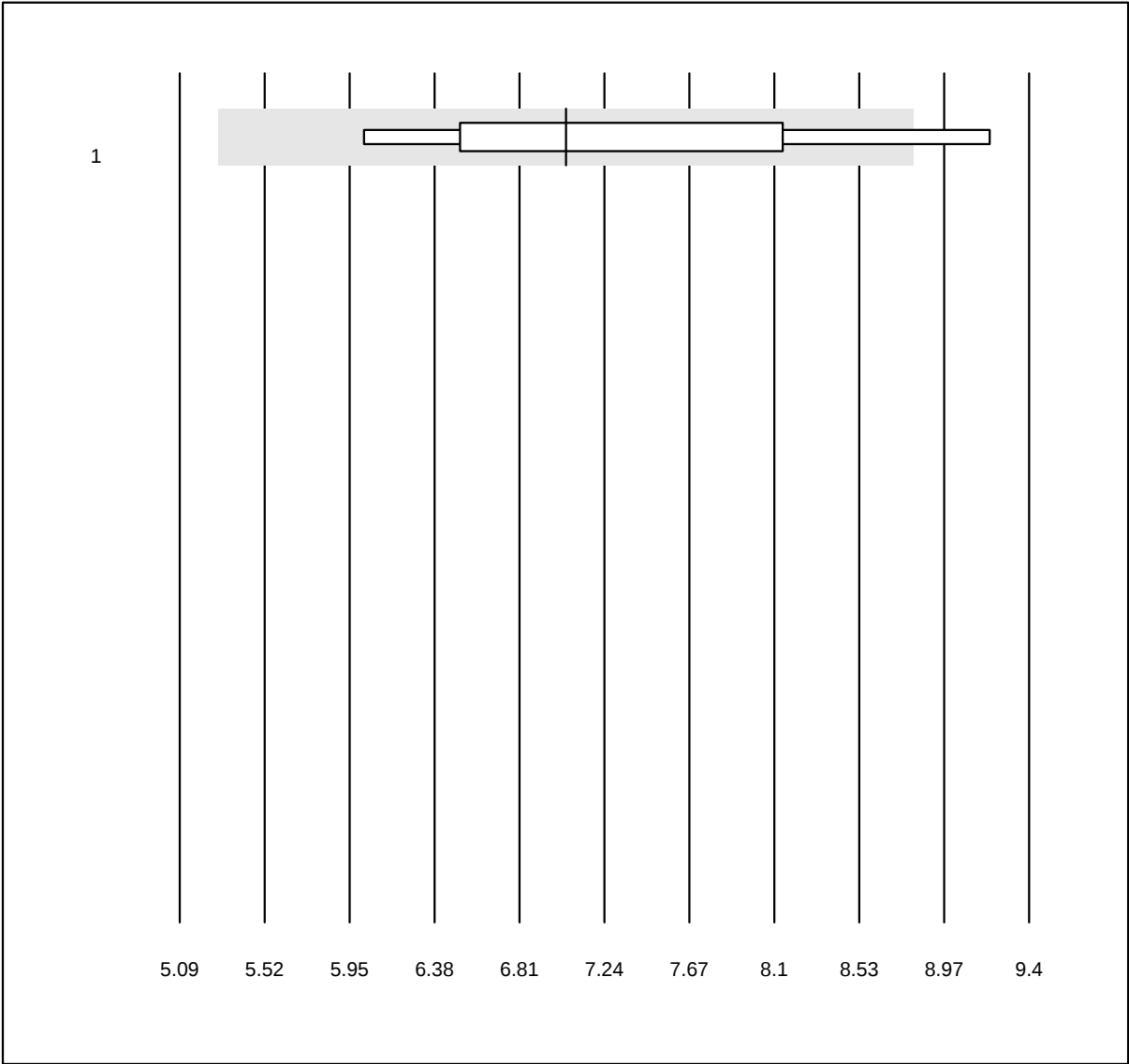


MQ Toleranz: 25%

Everolimus (μg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	4	100.0	0.0	0.0	2.4	8.2	e*

Sirolimus

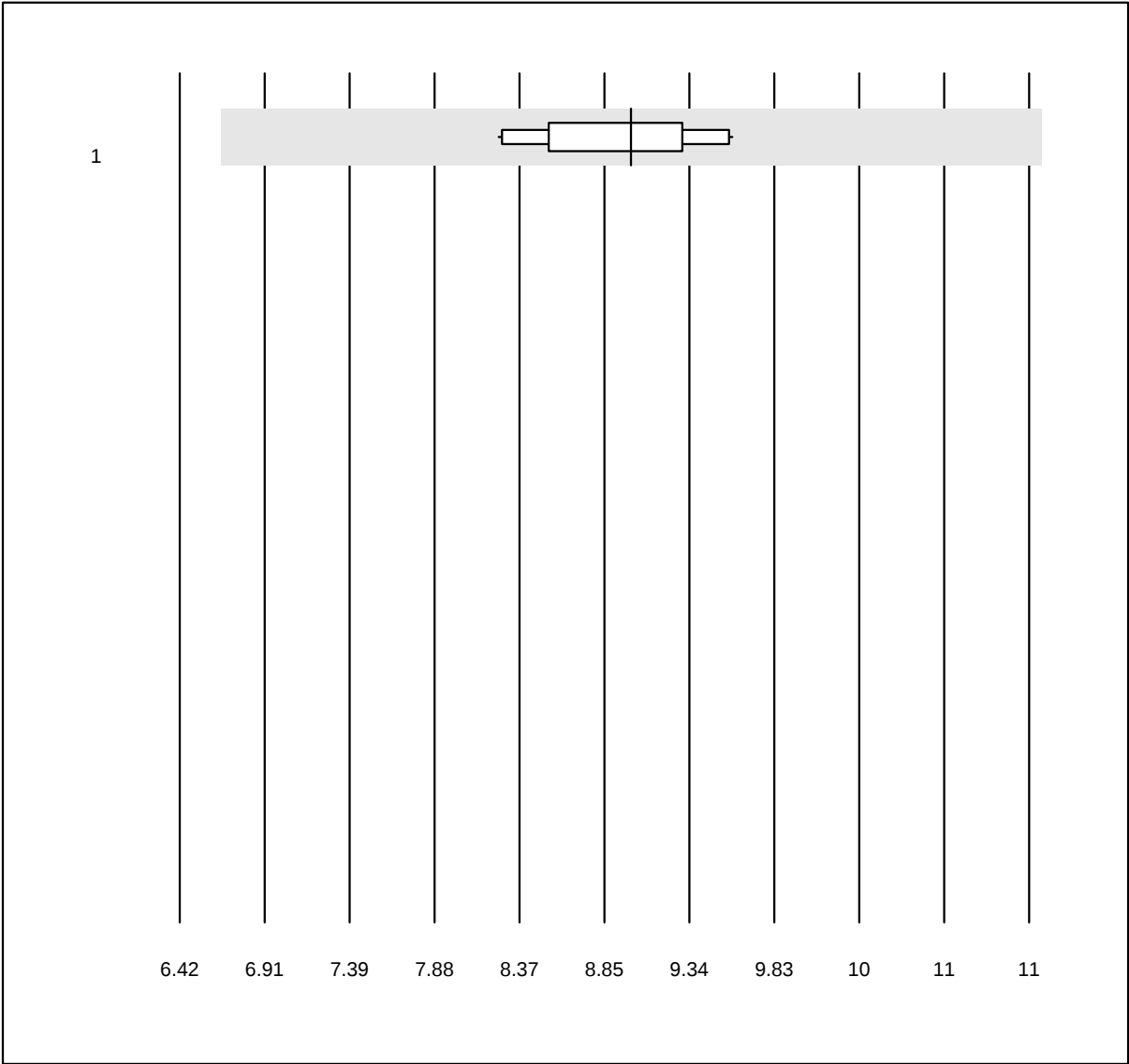


MQ Toleranz: 25%

Sirolimus (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	4	100.0	0.0	0.0	7.0	12.5	e*

Tacrolimus

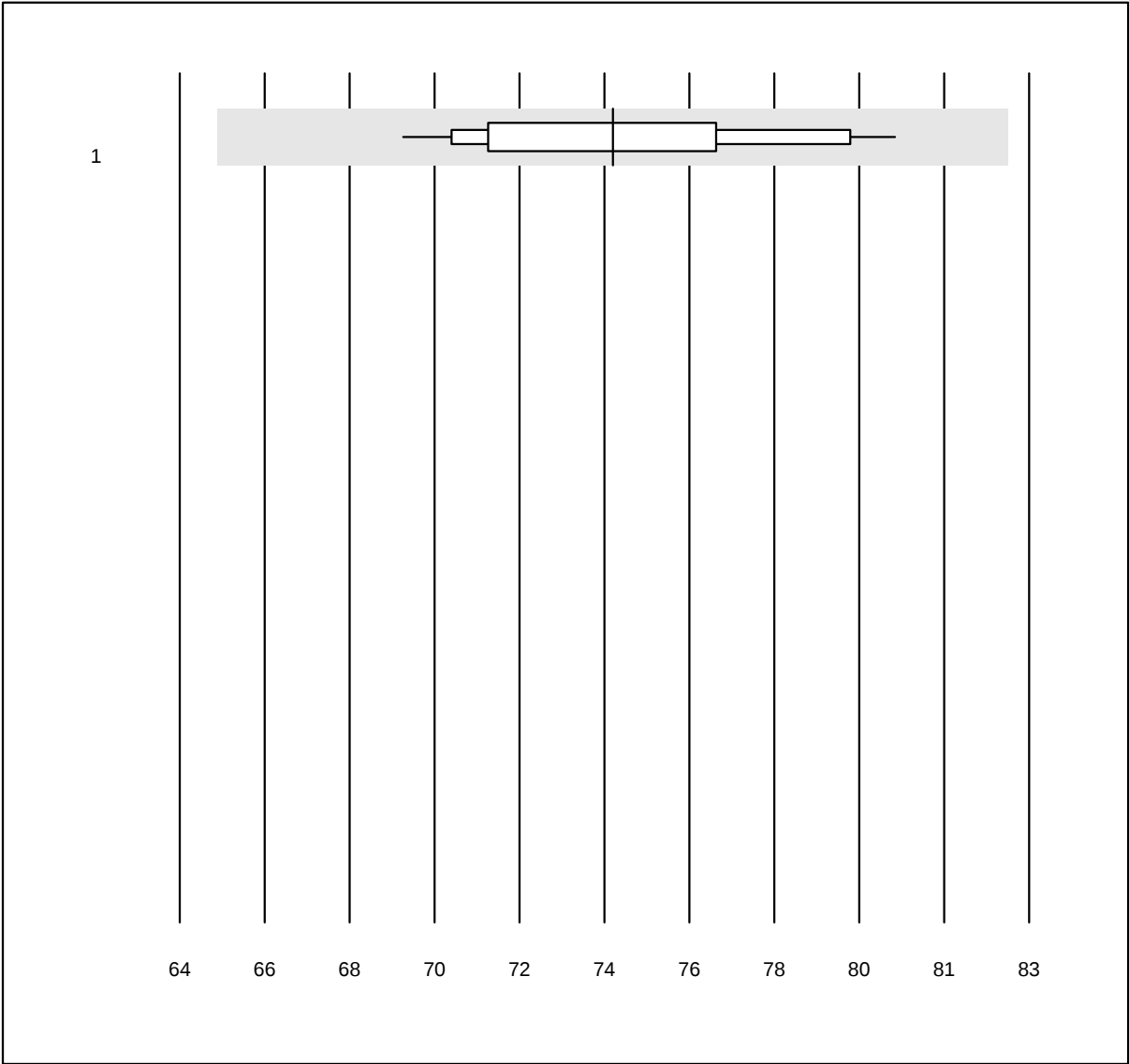


MQ Toleranz: 25%

Tacrolimus (µg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	10	100.0	0.0	0.0	8.9	4.7	e

Proteina E totale

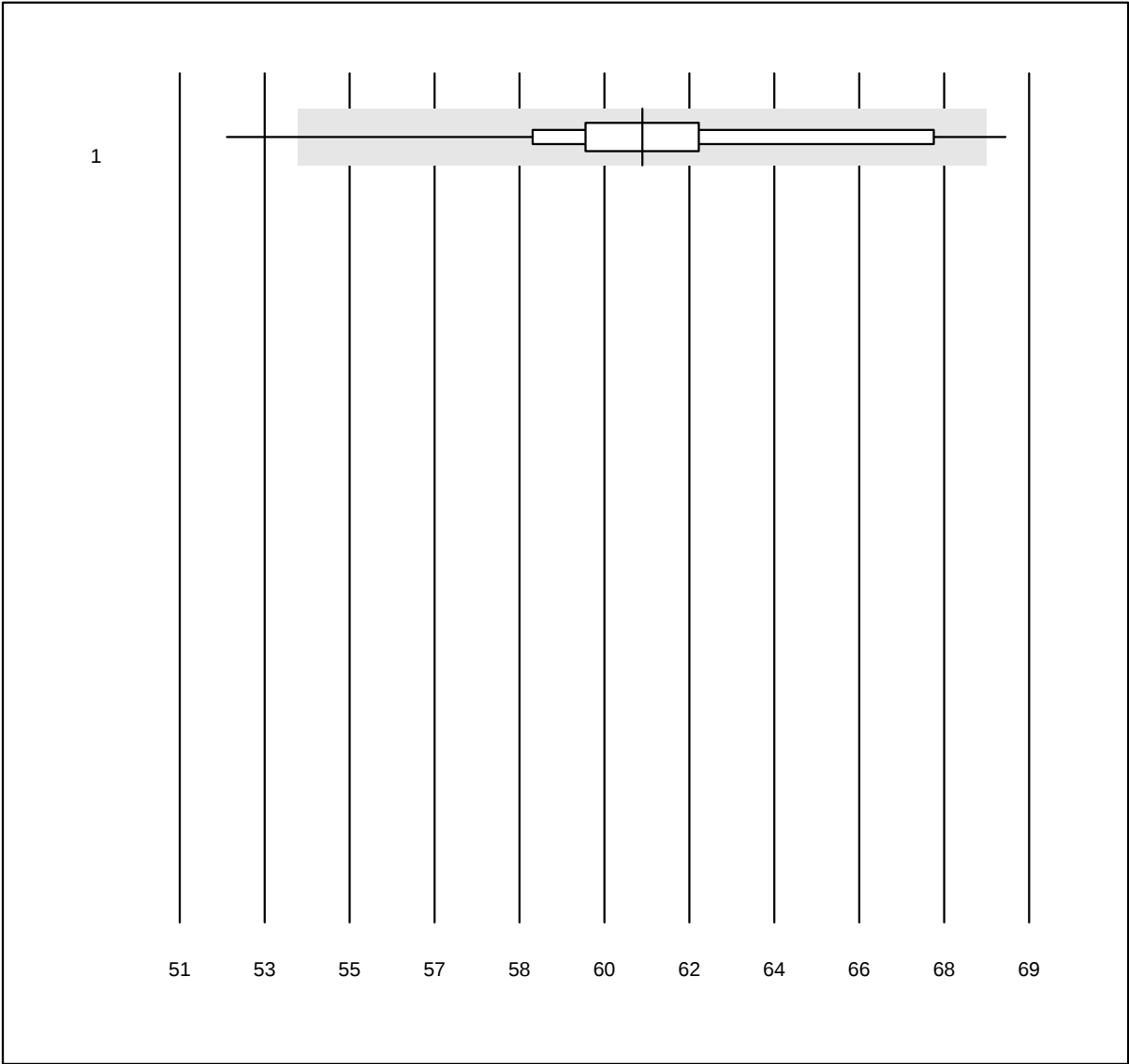


MQ Toleranz: 12%

Proteina E totale (g/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	21	100.0	0.0	0.0	73.7	4.5	e

albumina E

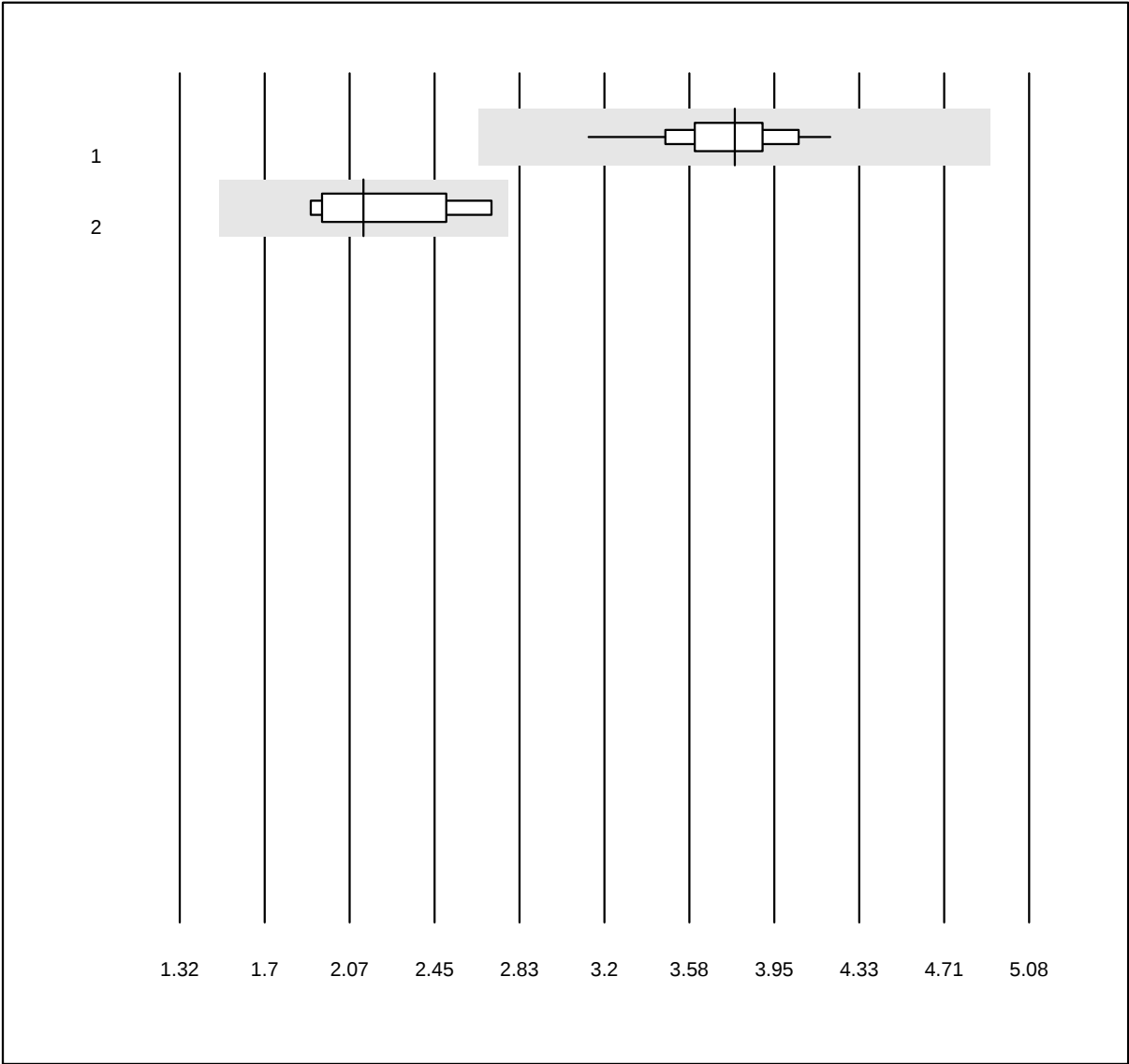


MQ Toleranz: 12%

albumina E (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	35	94.3	5.7	0.0	60.8	5.2	e

alfa-1-globuline

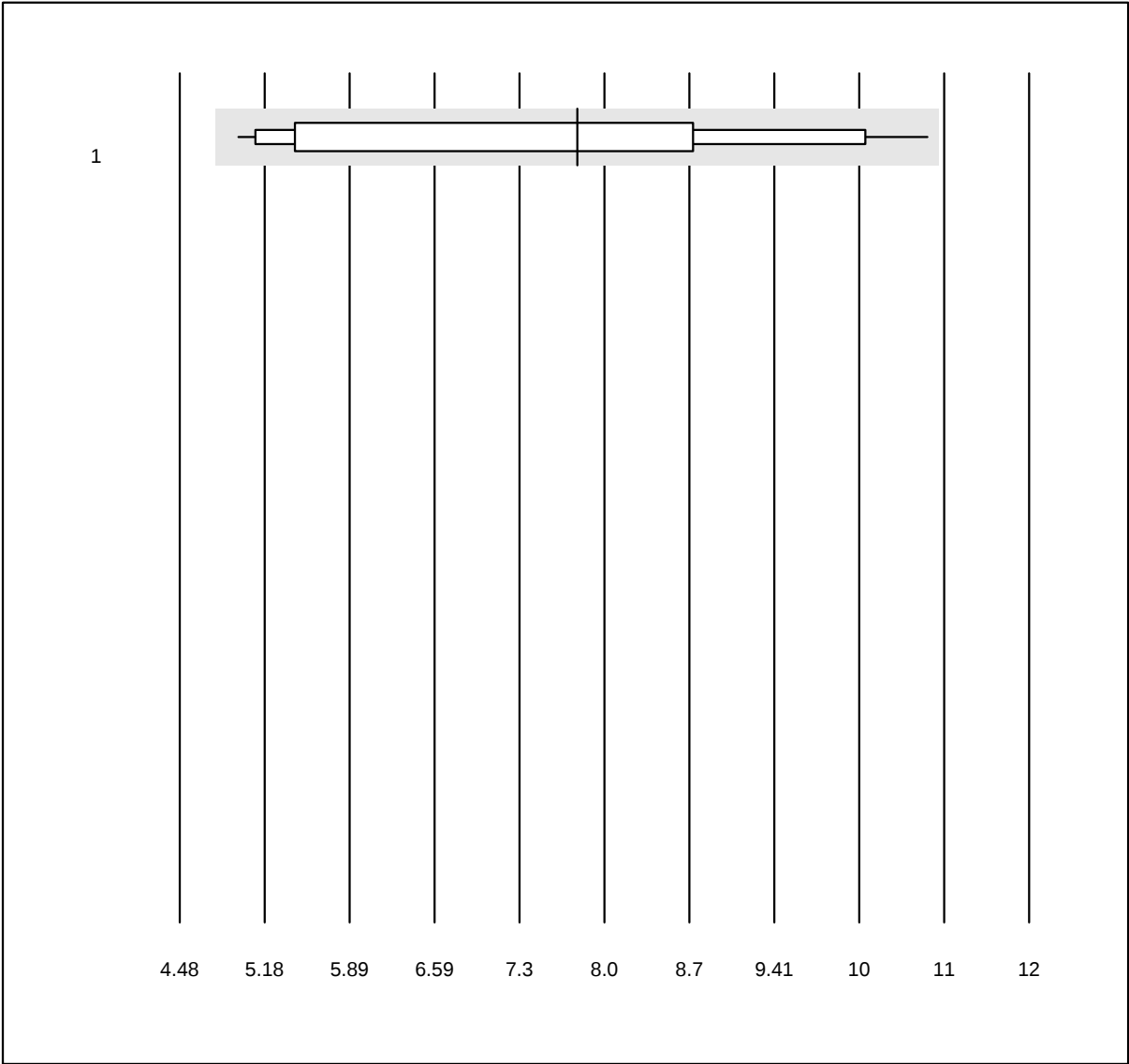


MQ Toleranz: 30%

alfa-1-globuline (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi capillare	26	100.0	0.0	0.0	3.8	6.1	e
2	Elettroforesi	9	100.0	0.0	0.0	2.1	13.8	e*

alfa-2-globuline

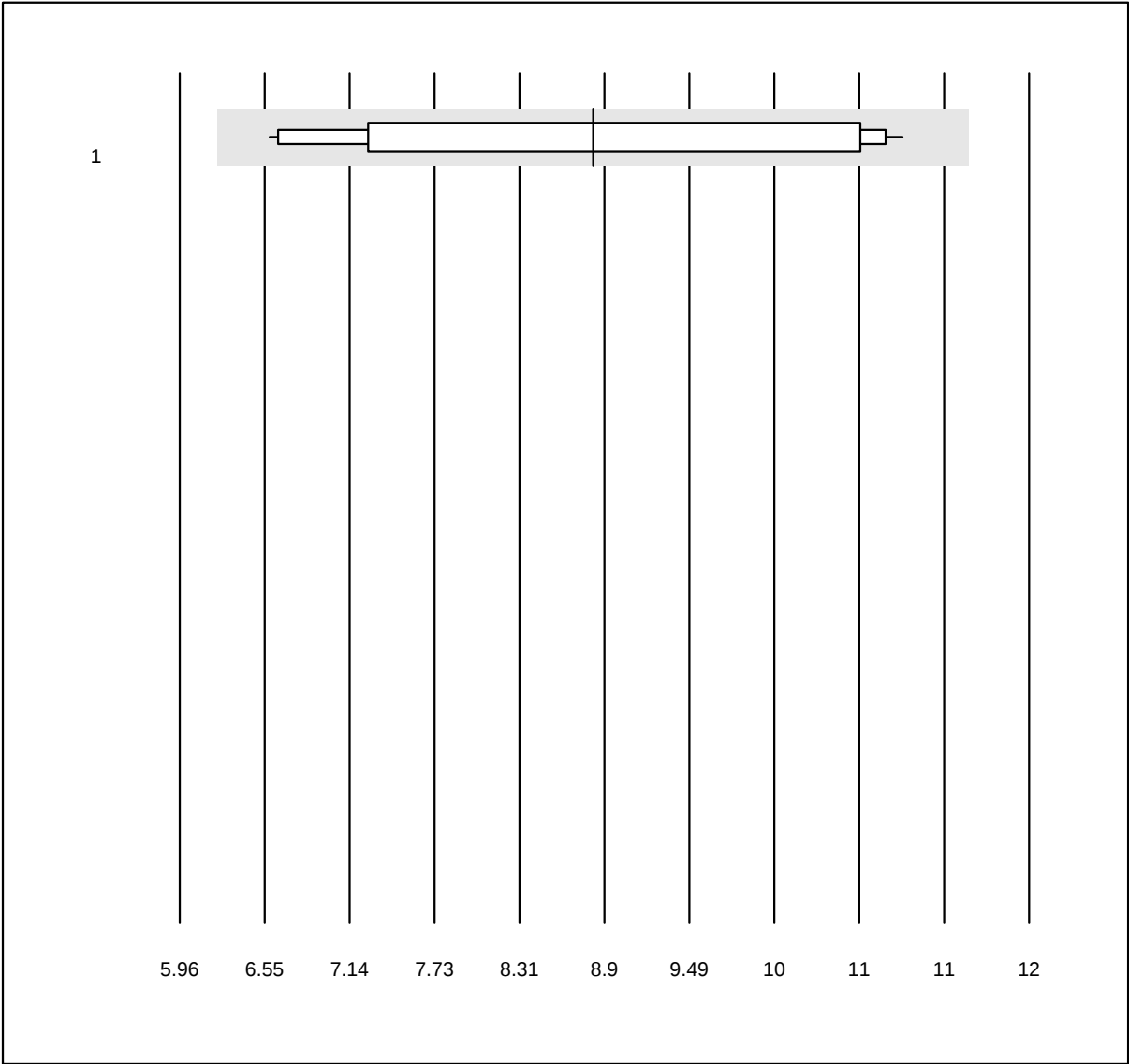


MQ Toleranz: 30%

alfa-2-globuline (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	35	97.1	0.0	2.9	8.0	27.1	a

beta-globuline

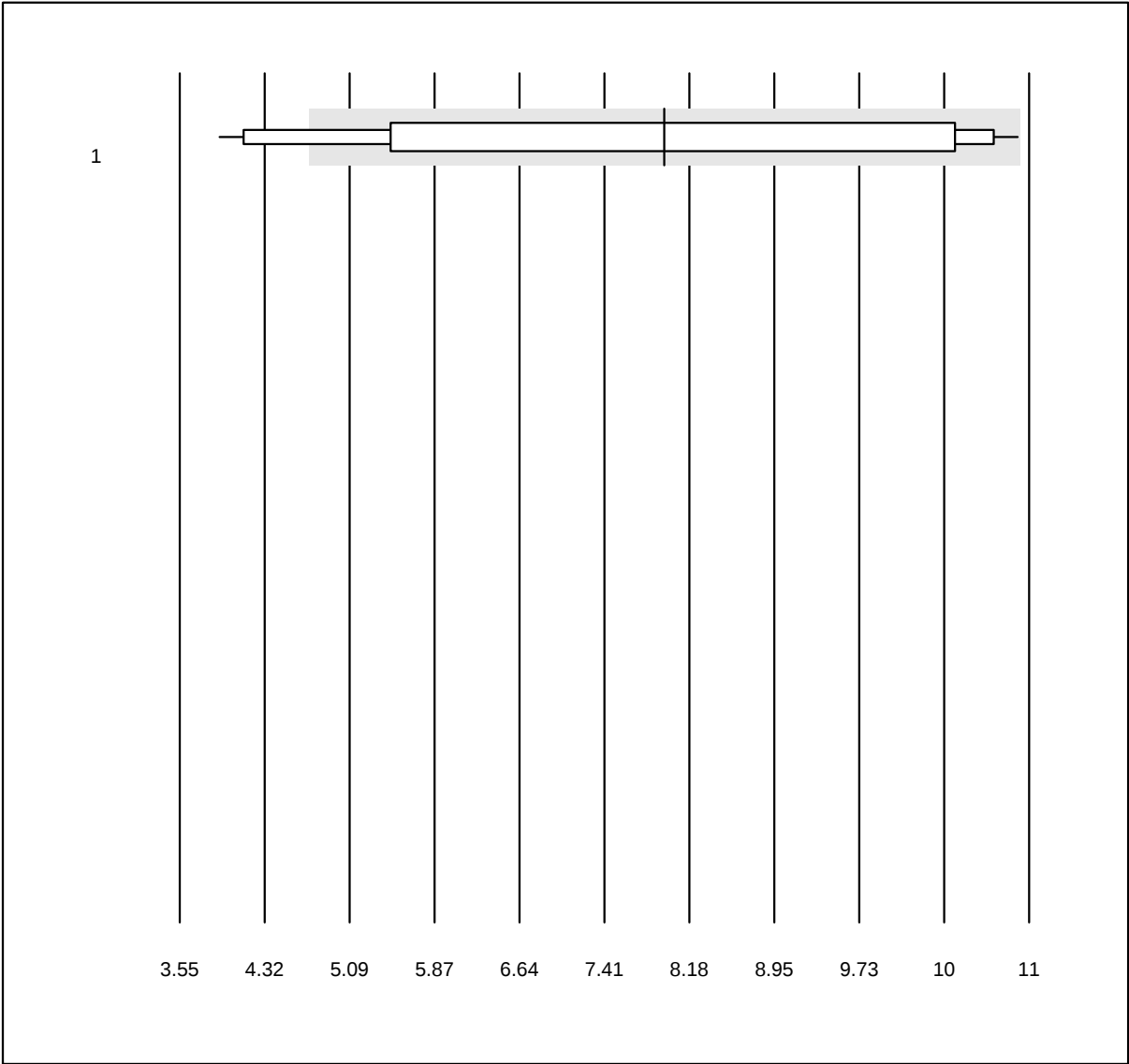


MQ Toleranz: 30%

beta-globuline (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	15	100.0	0.0	0.0	8.9	20.0	a*

Beta globulina 1

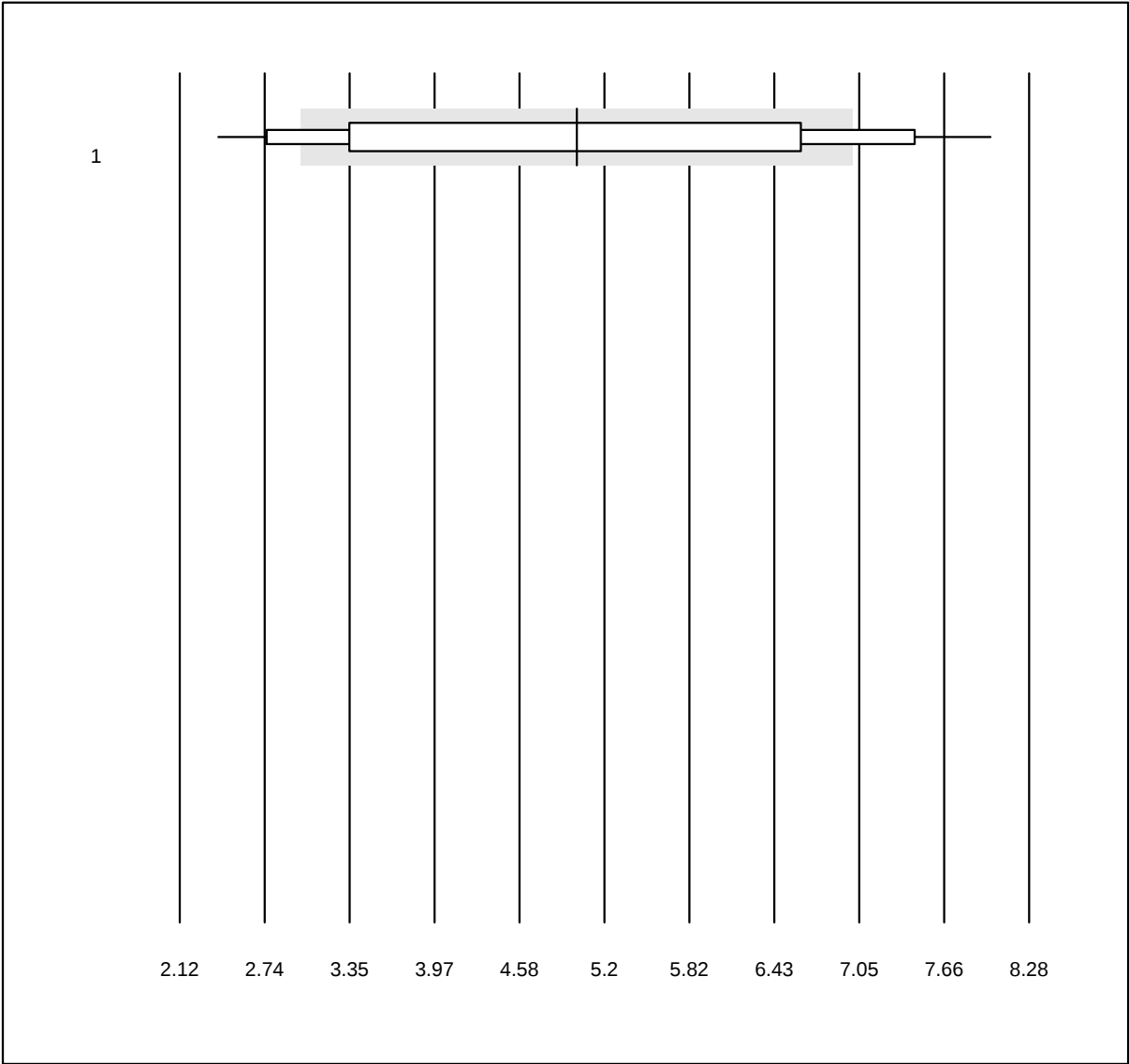


MQ Toleranz: 30%

Beta globulina 1 (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	16	81.2	18.8	0.0	7.8	32.1	a*

Beta globulina 2

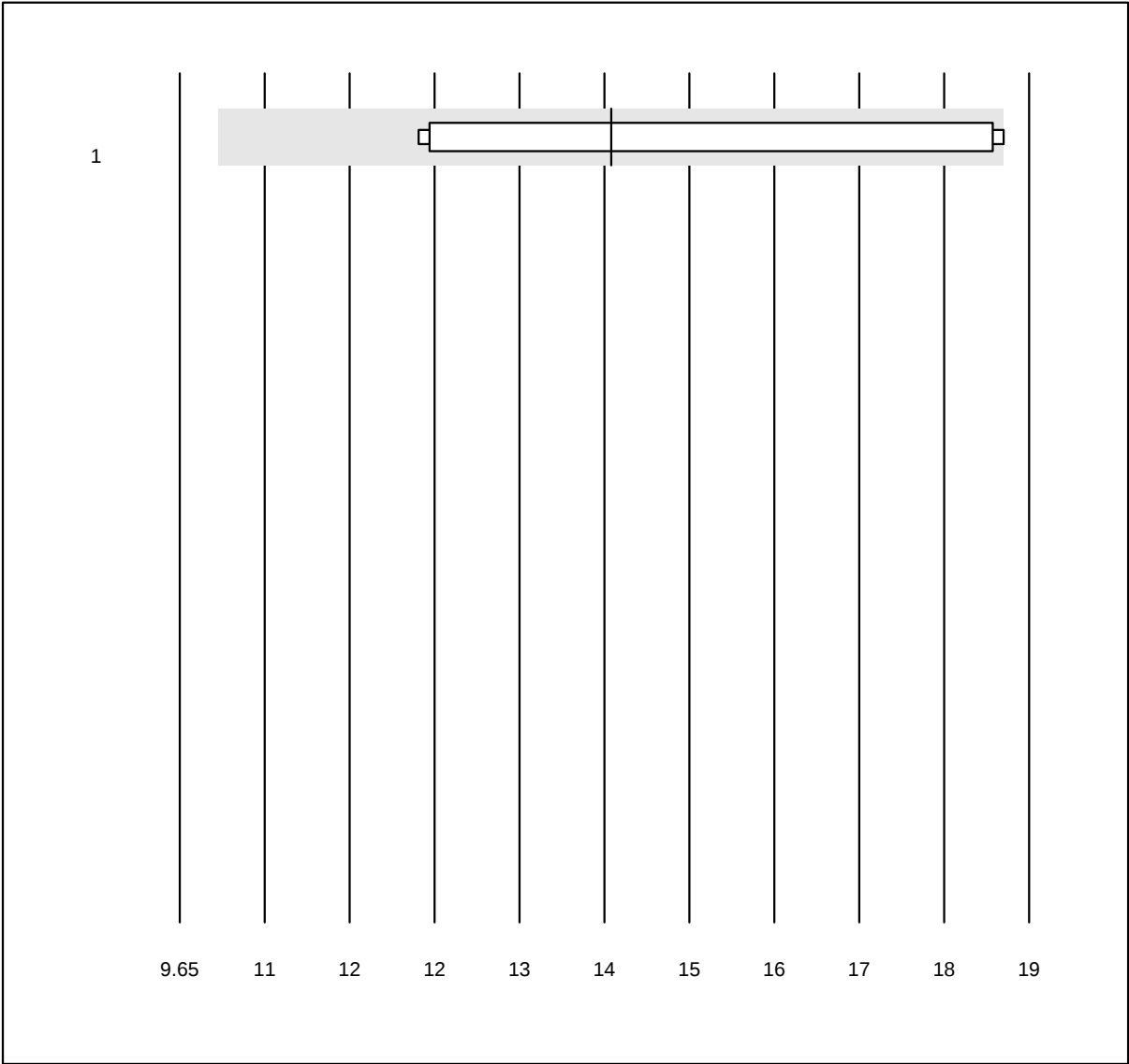


MQ Toleranz: 30%

Beta globulina 2 (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	15	80.0	13.3	6.7	5.0	37.9	a*

Beta-Globulina+P

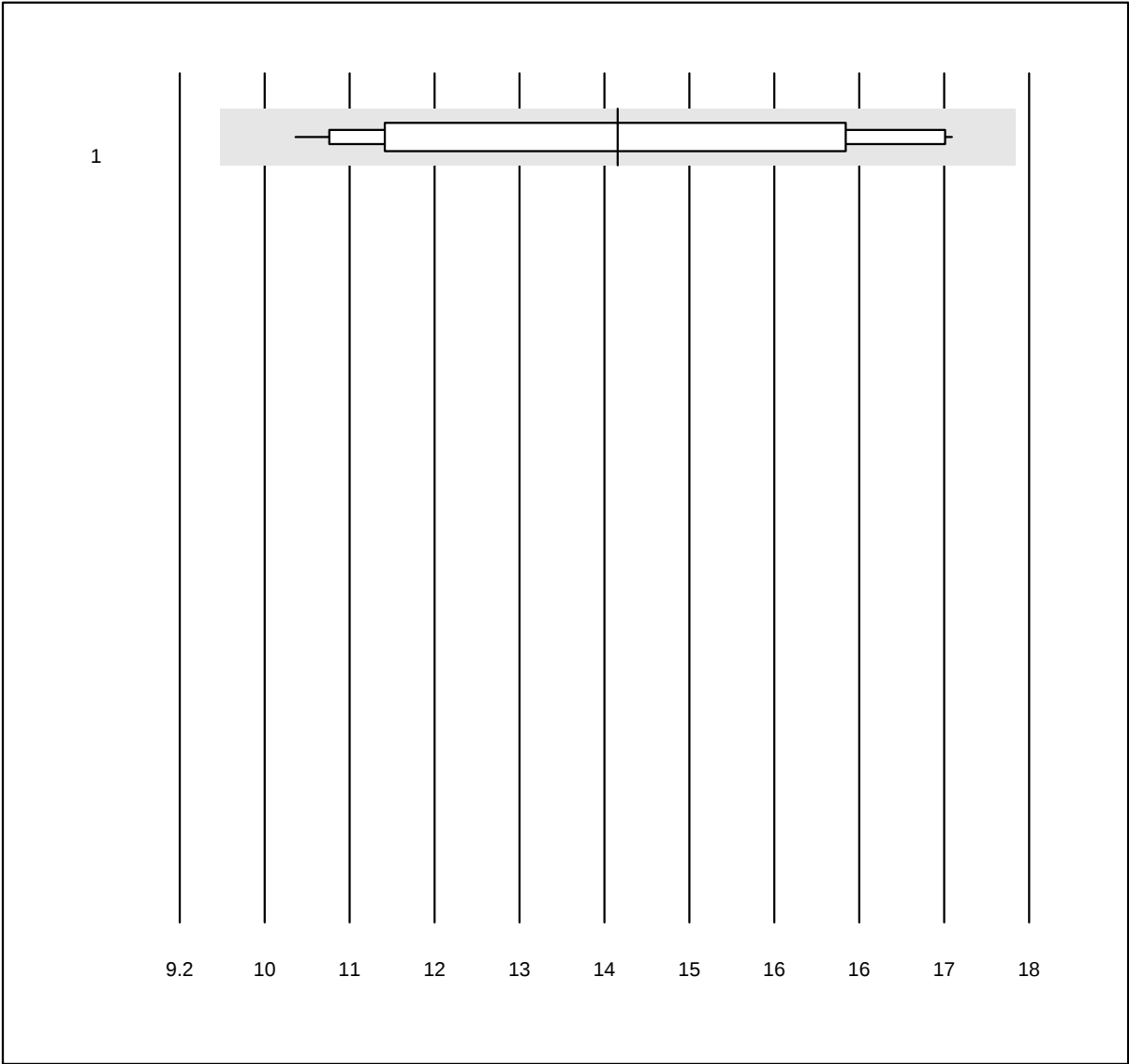


MQ Toleranz: 30%

Beta-Globulina+P (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	7	100.0	0.0	0.0	14	19.2	a*

gamma-Globuline

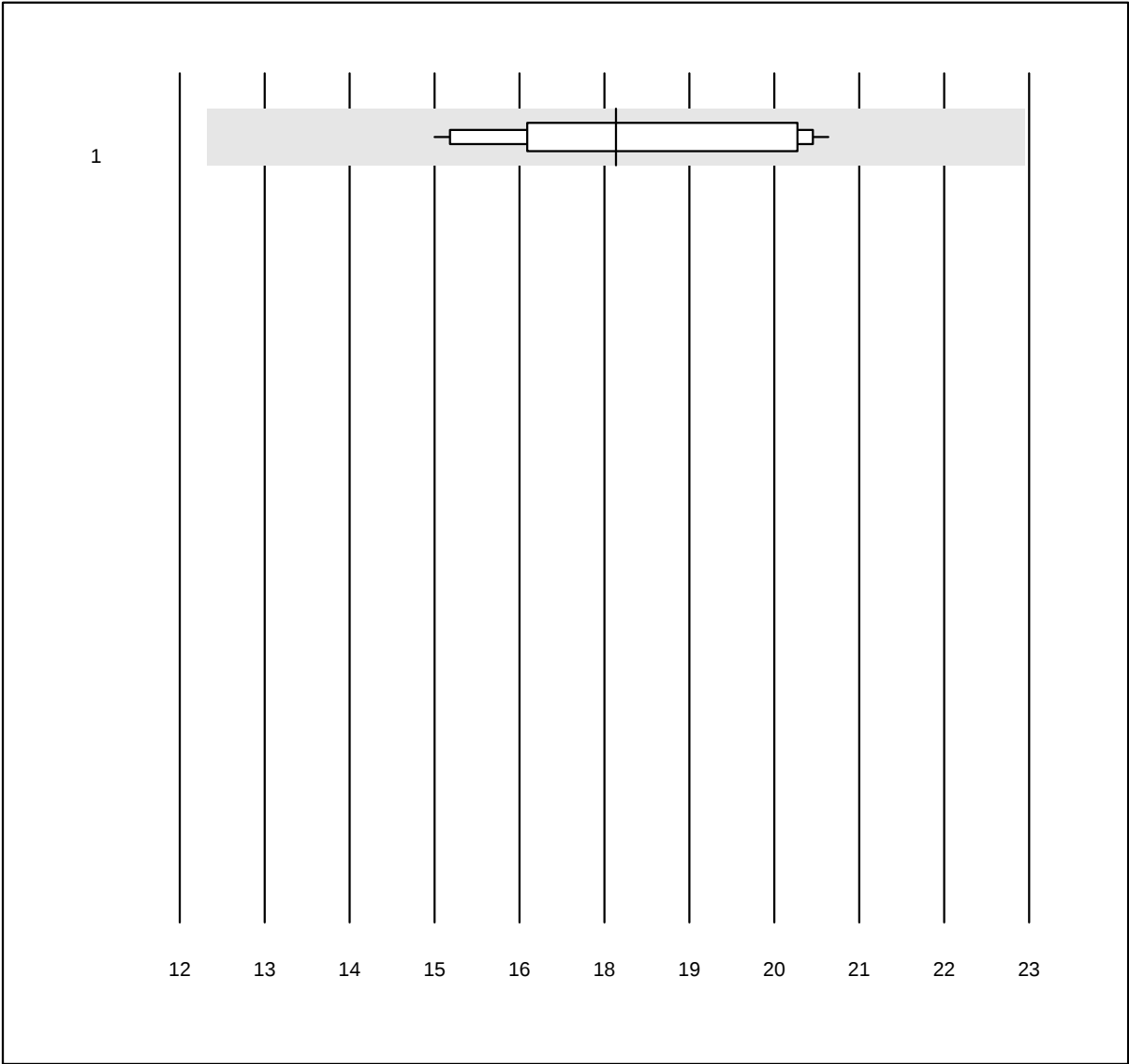


MQ Toleranz: 30%

gamma-Globuline (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	16	100.0	0.0	0.0	13.7	16.9	e*

Gamma-Globuline+P

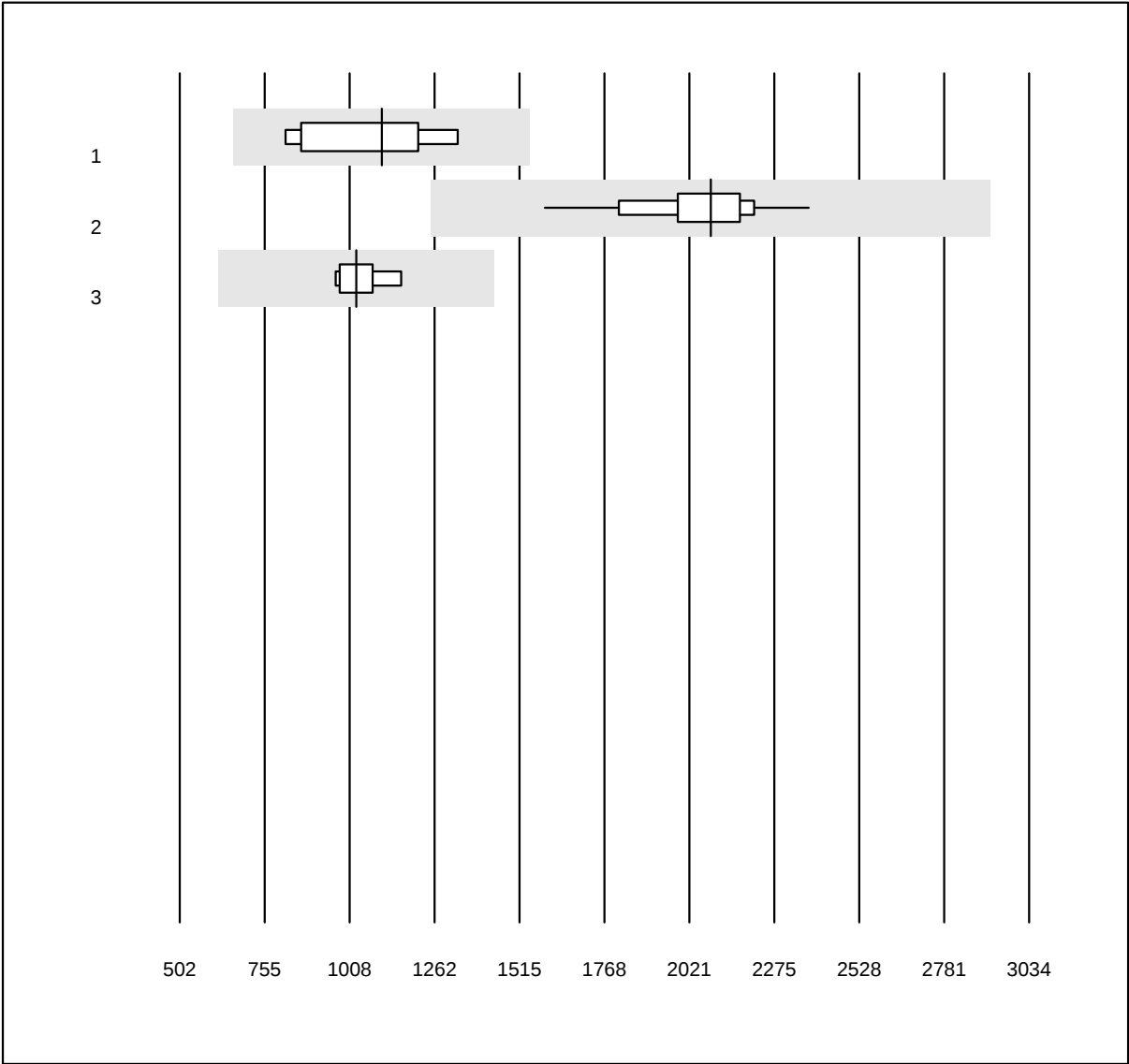


MQ Toleranz: 30%

Gamma-Globuline+P (%)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Elettroforesi	19	100.0	0.0	0.0	17.6	10.5	a

Folati eritrocitari



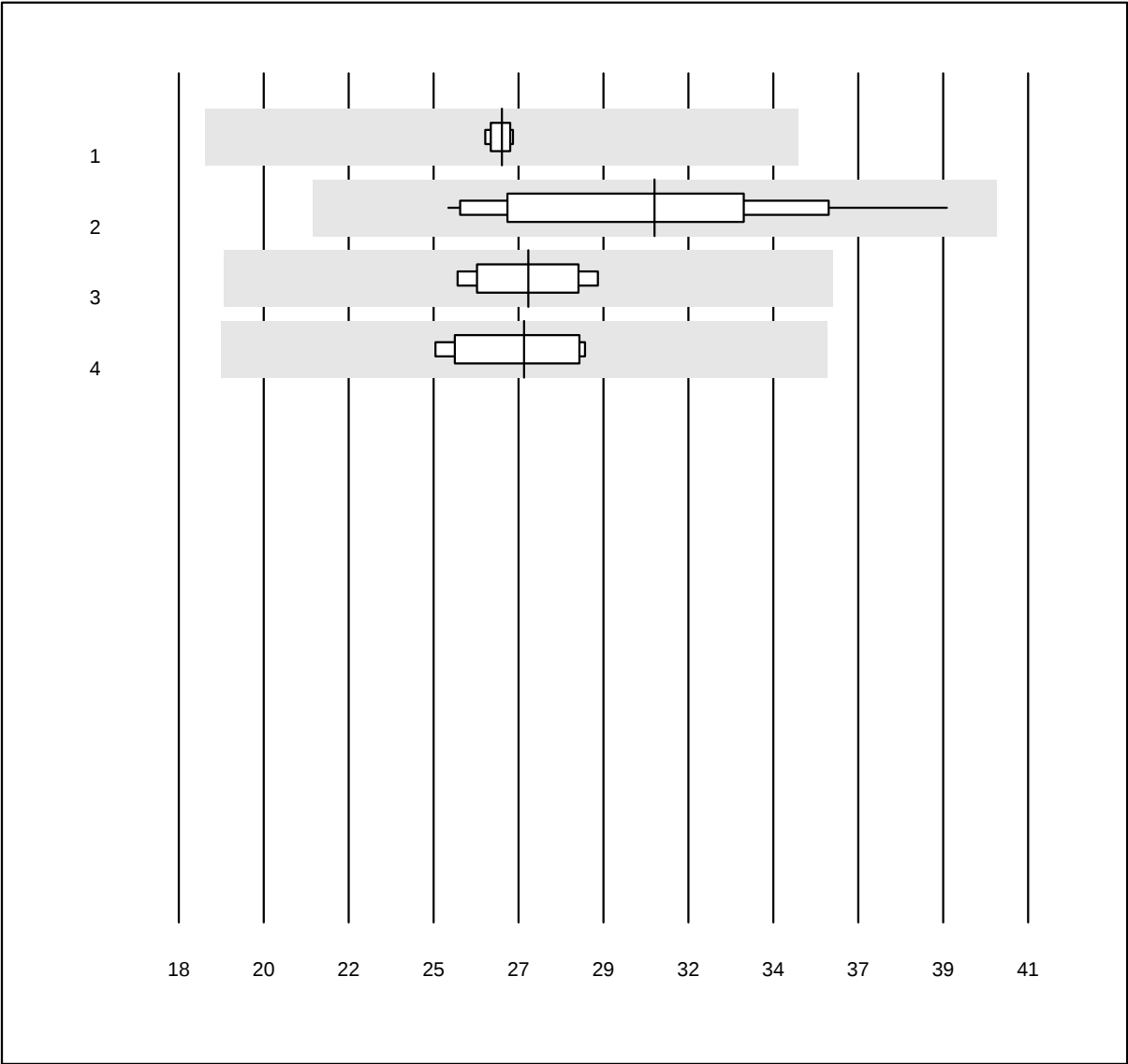
MQ Toleranz: 40%

Folati eritrocitari (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	6	100.0	0.0	0.0	1105	16.9	e*
2 Roche	28	96.4	0.0	3.6	2085	7.9	e
3 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	1028	6.0	e

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Acidi biliari

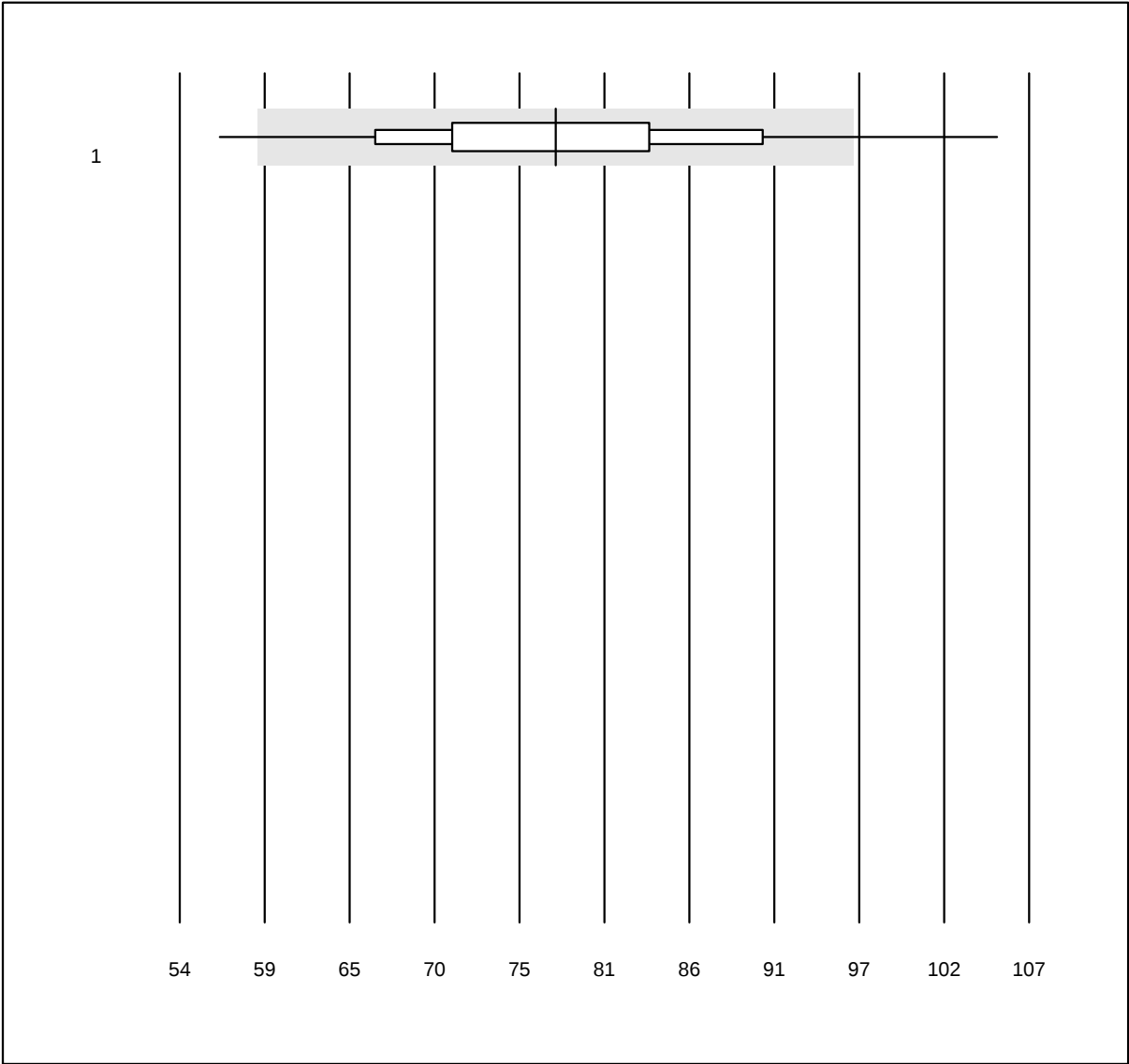


MQ Toleranz: 30%

Acidi biliari (μmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	26.8	1.0	e
2 Roche	17	100.0	0.0	0.0	30.9	12.3	e
3 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	27.5	5.2	e
4 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	27.4	6.8	e

Troponina I Triage

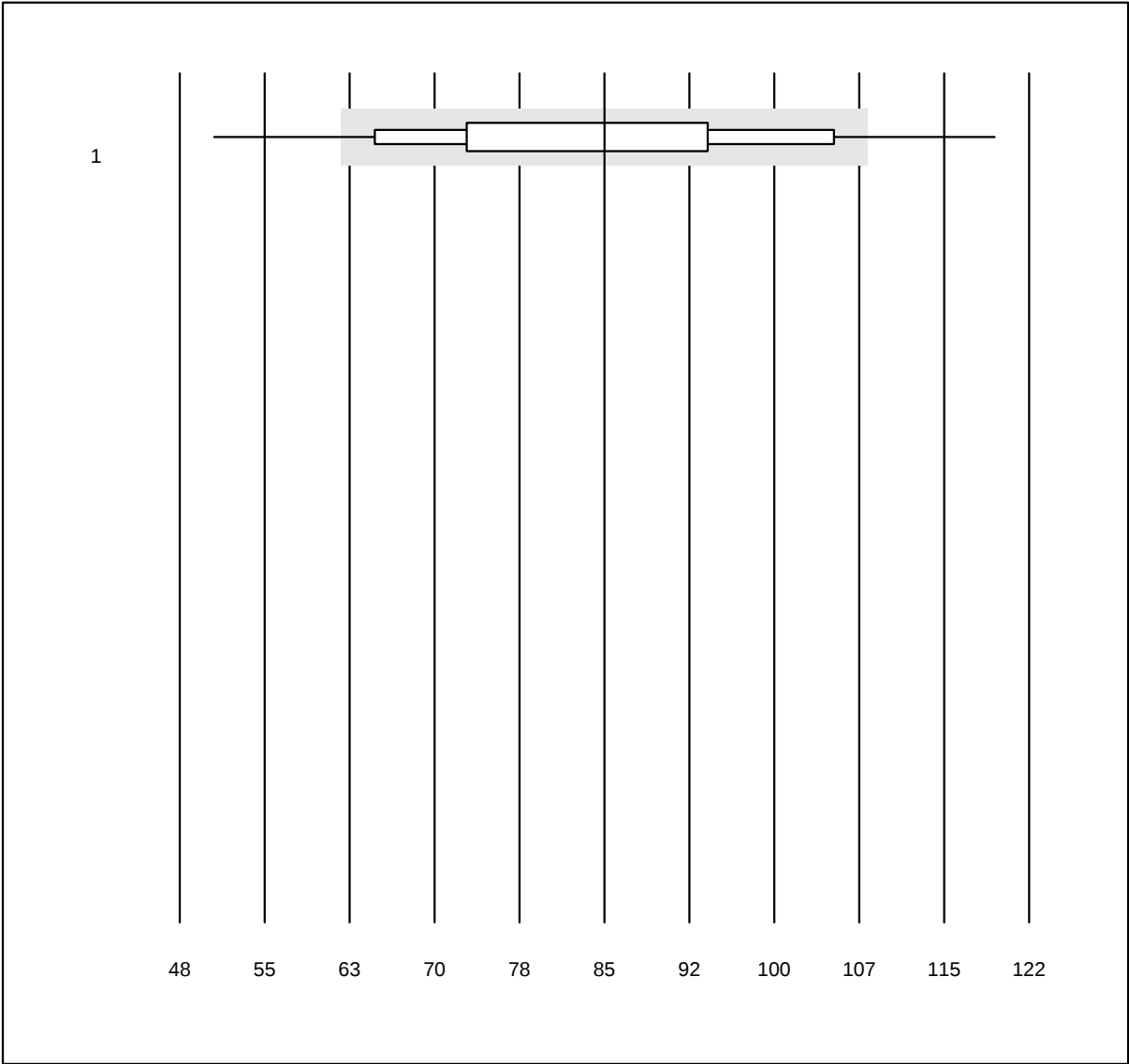


QUALAB Toleranz: 24%

Troponina I Triage (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Triage high sensitive	625	93.3	5.1	1.6	77.46	12.1	e

NT-pro BNP

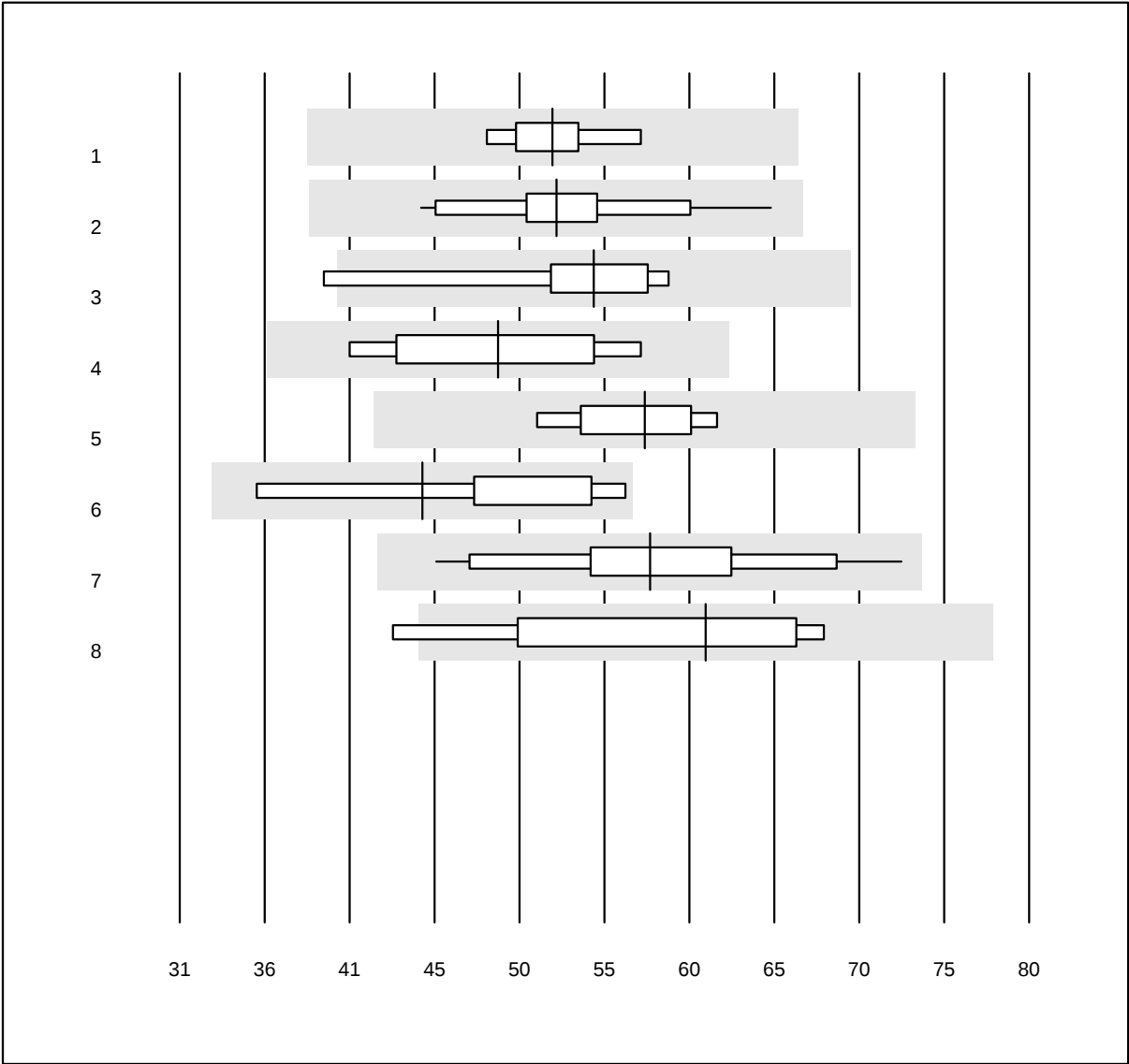


QUALAB Toleranz: 27%

NT-pro BNP (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Triage	365	78.6	13.2	8.2	85	17.6	e

Vitamina D 25 (OH)

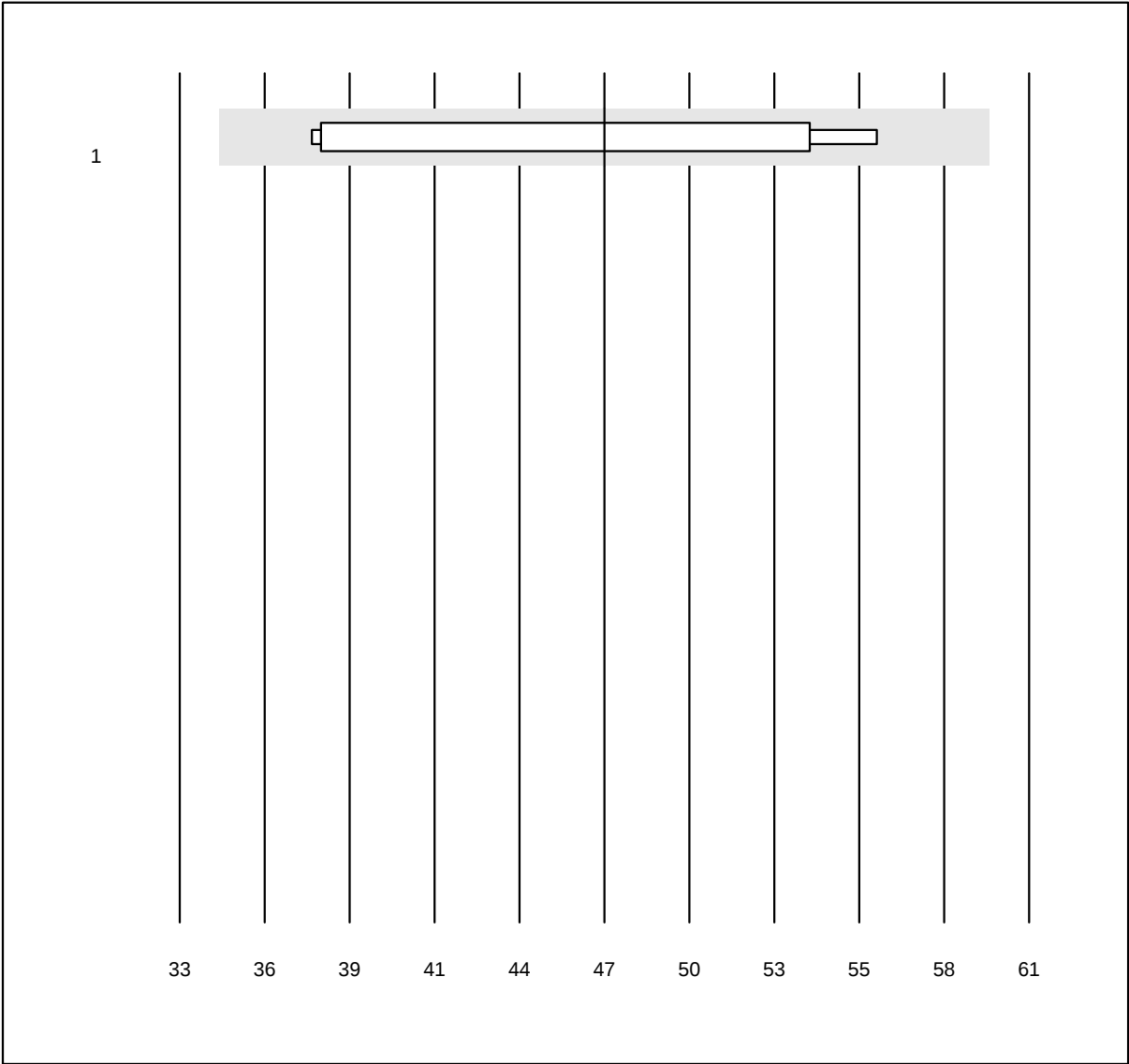


QUALAB Toleranz: 27%

Vitamina D 25 (OH) (nmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	52.5	5.2	e
2 Roche	25	100.0	0.0	0.0	52.7	8.8	e
3 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	54.9	11.0	e*
4 LCMS	5	100.0	0.0	0.0	49.4	12.0	e*
5 VIDAS	4	100.0	0.0	0.0	57.8	5.8	e
6 AFIAS	9	100.0	0.0	0.0	45.0	12.6	a*
7 RapidReader Cube Reader	13	100.0	0.0	0.0	58.1	11.4	e
8 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	61.3	14.4	e*

Vitamina D 1,25-(OH)2



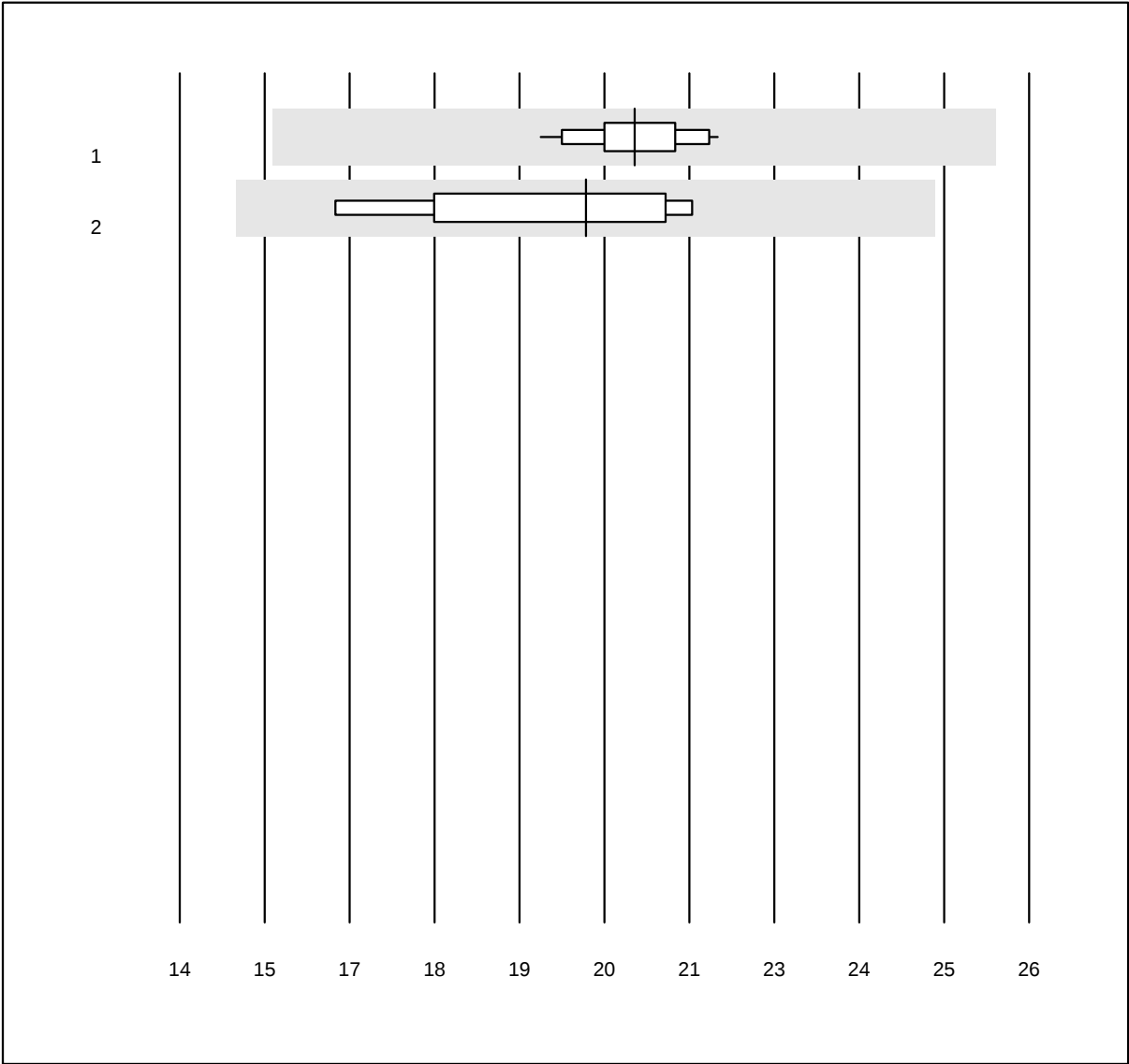
MQ Toleranz: 27%

Vitamina D 1,25-(OH)2
(ng/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 altri metodi	5	100.0	0.0	0.0	47.0	18.3	a*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

AMH



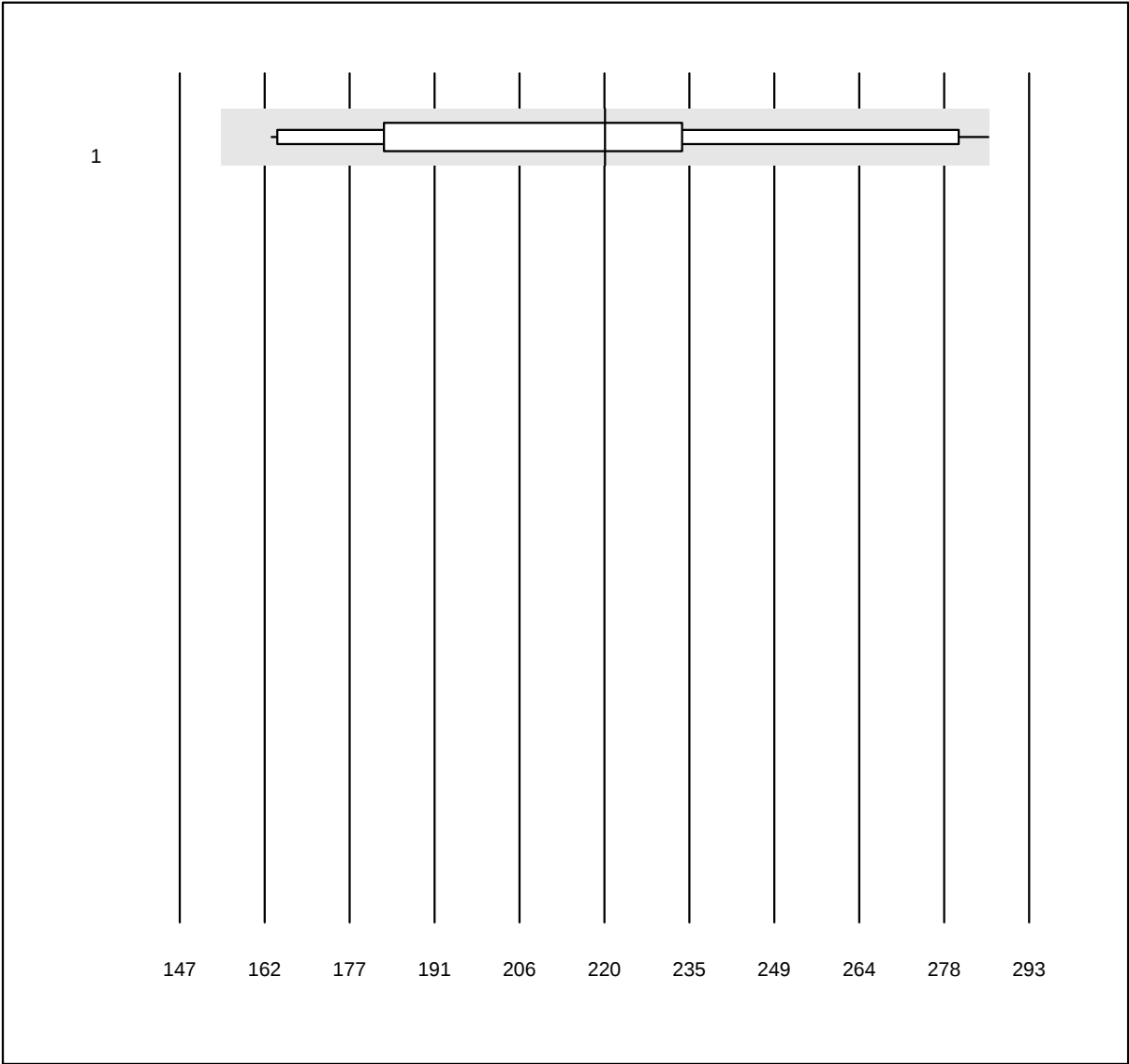
MQ Toleranz: 25%

AMH (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	15	100.0	0.0	0.0	20.4	3.4	e
2 VIDAS	4	100.0	0.0	0.0	19.7	8.9	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Inibina B

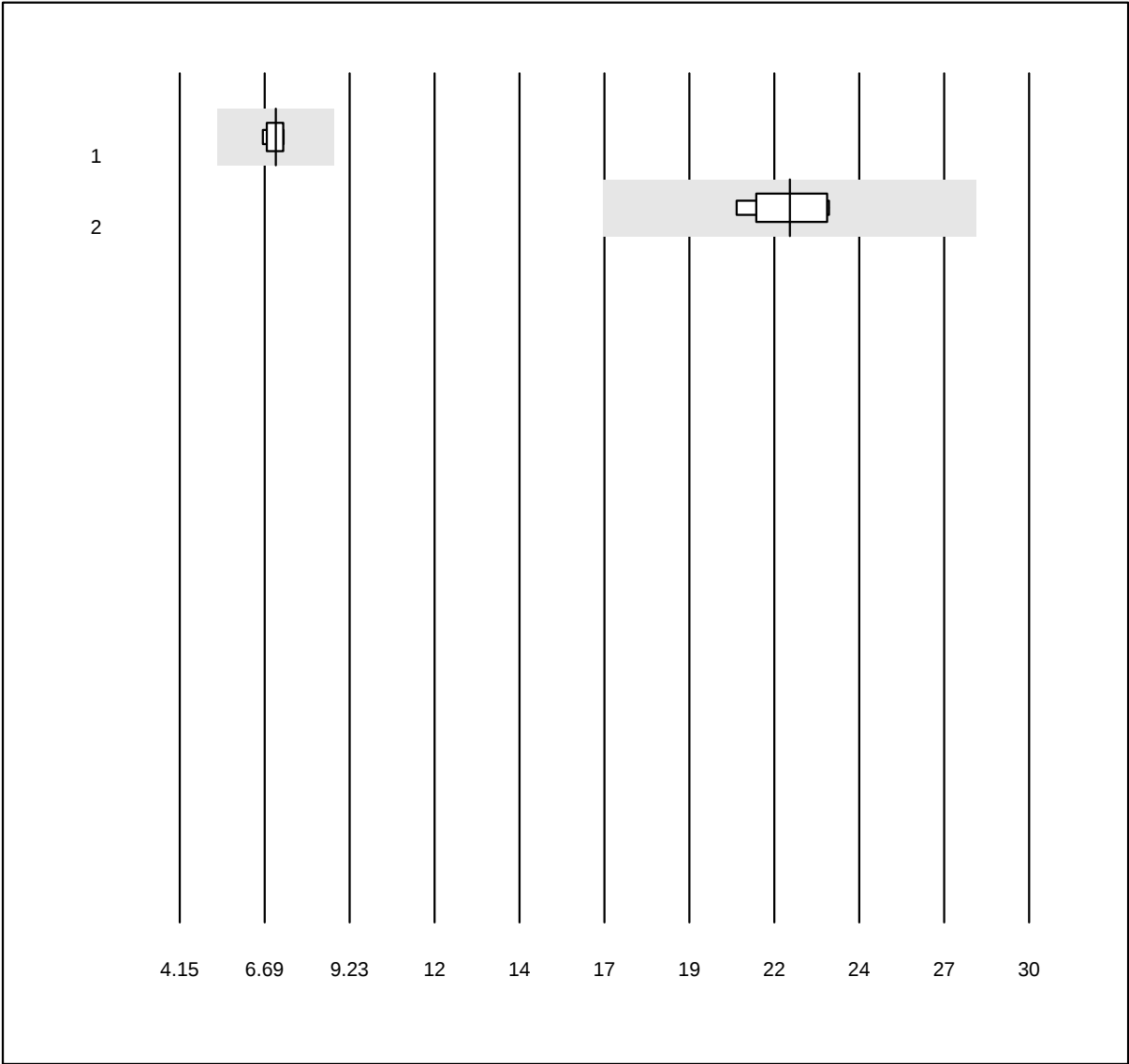


MQ Toleranz: 30%

Inibina B (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	10	100.0	0.0	0.0	220.1	17.6	a*

Calcitonina

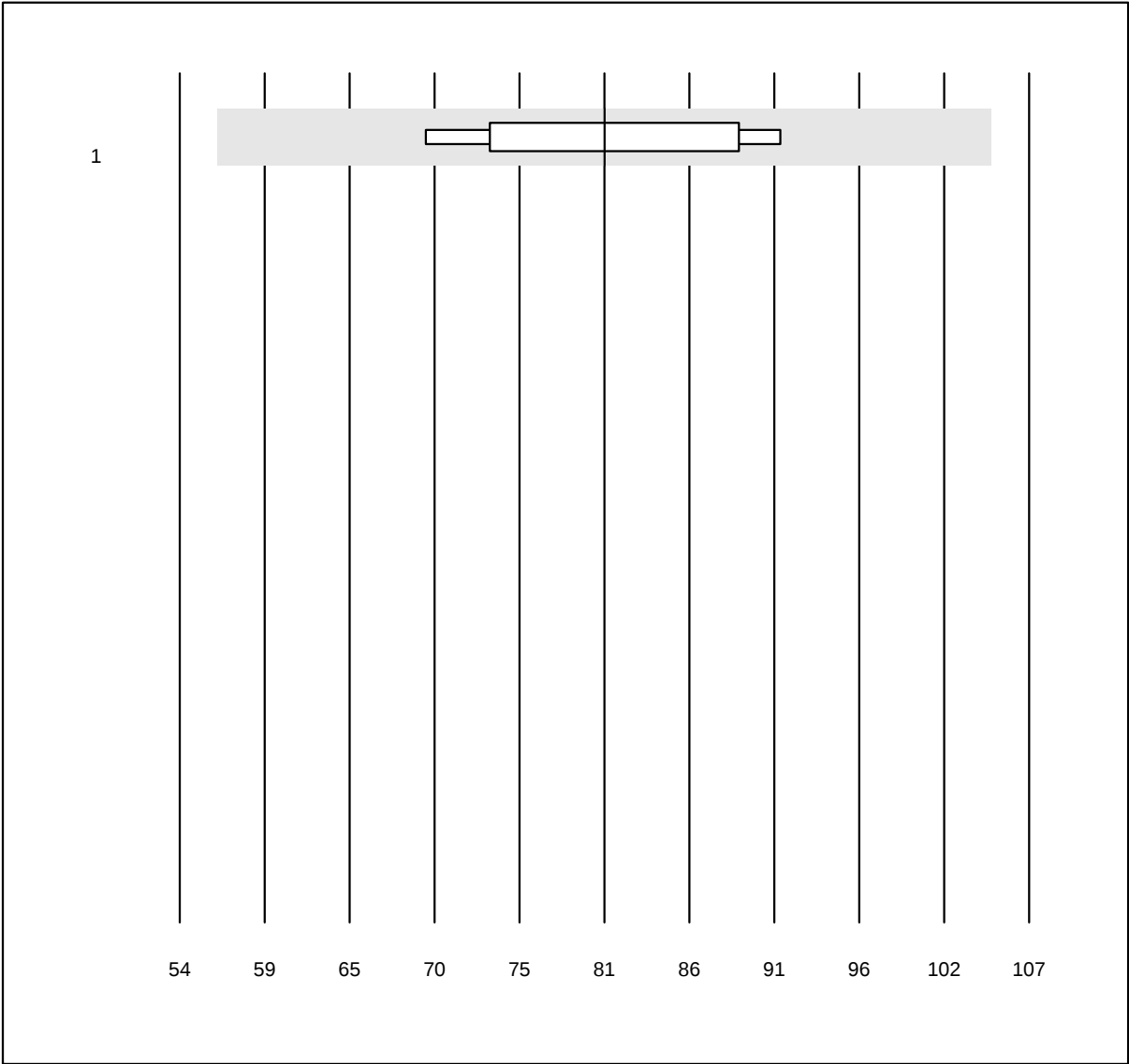


MQ Toleranz: 25%

Calcitonina (pmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Liaison	7	100.0	0.0	0.0	7.1	3.5	e
2 altri metodi	7	100.0	0.0	0.0	22.7	4.5	e

Aldosterone



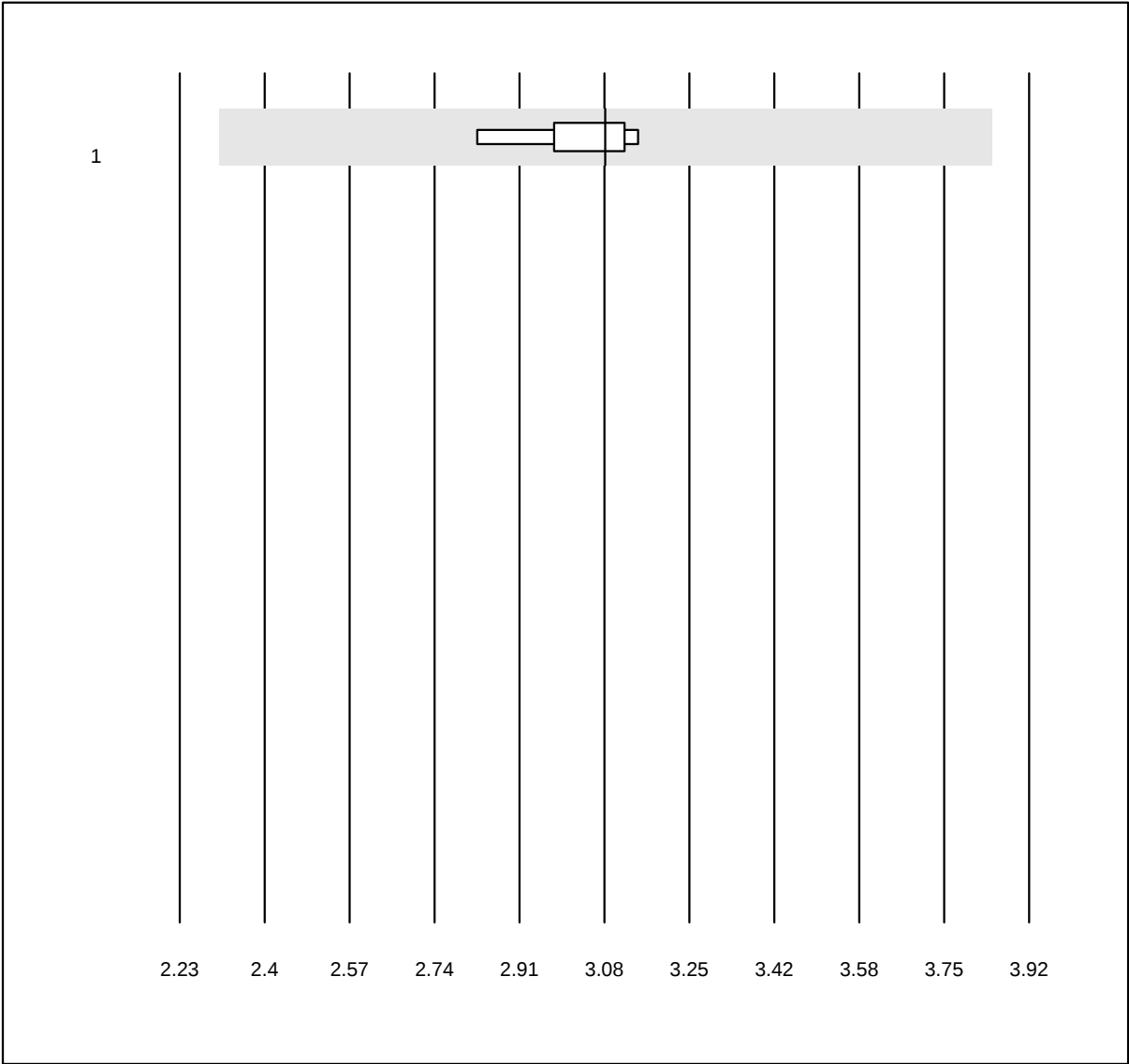
MQ Toleranz: 30%

Aldosterone (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Liaison	6	100.0	0.0	0.0	80.5	9.9	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IGF-BP3



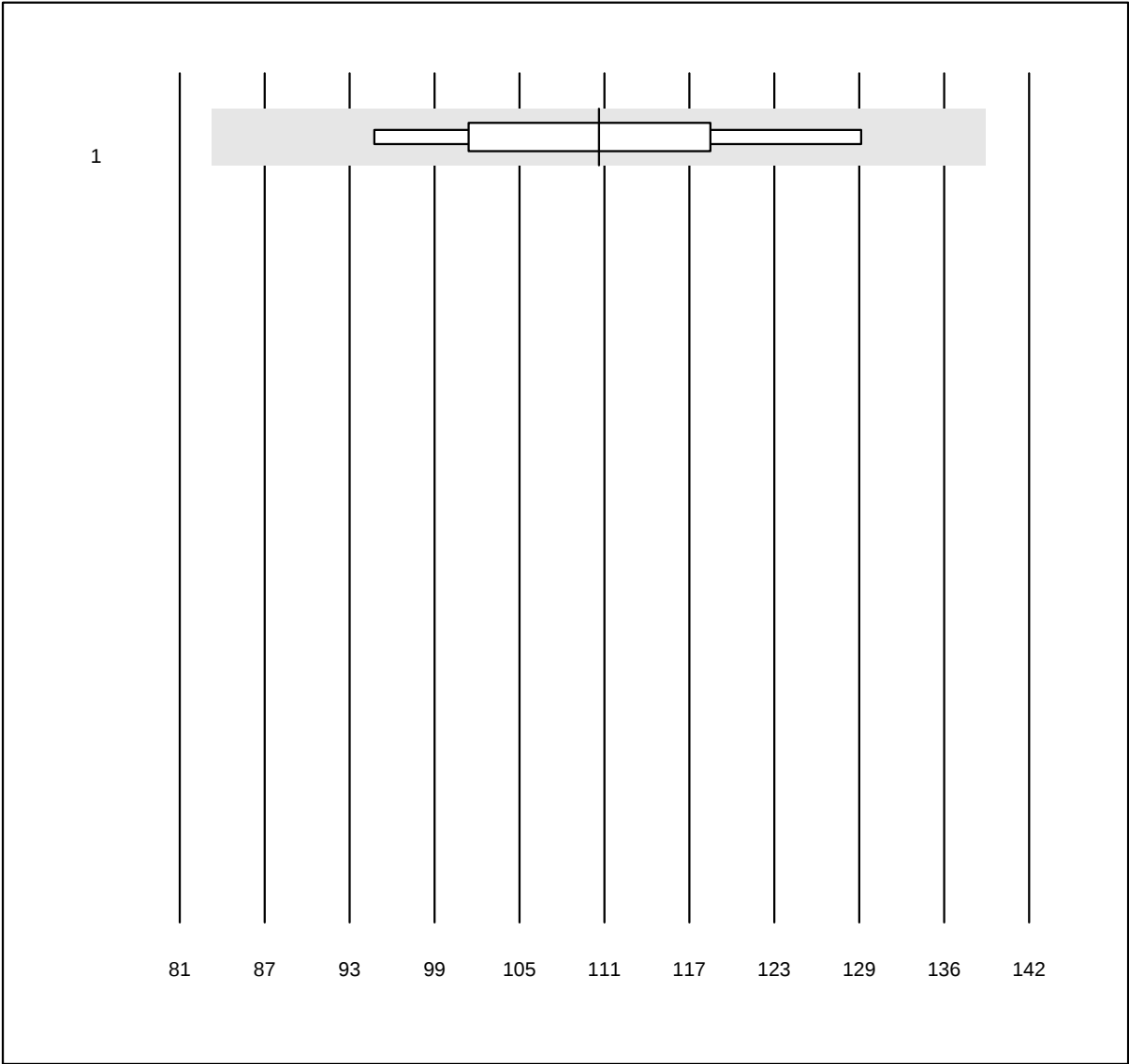
MQ Toleranz: 25%

IGF-BP3 (mg/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Cobas	5	100.0	0.0	0.0	3.08	3.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Renina



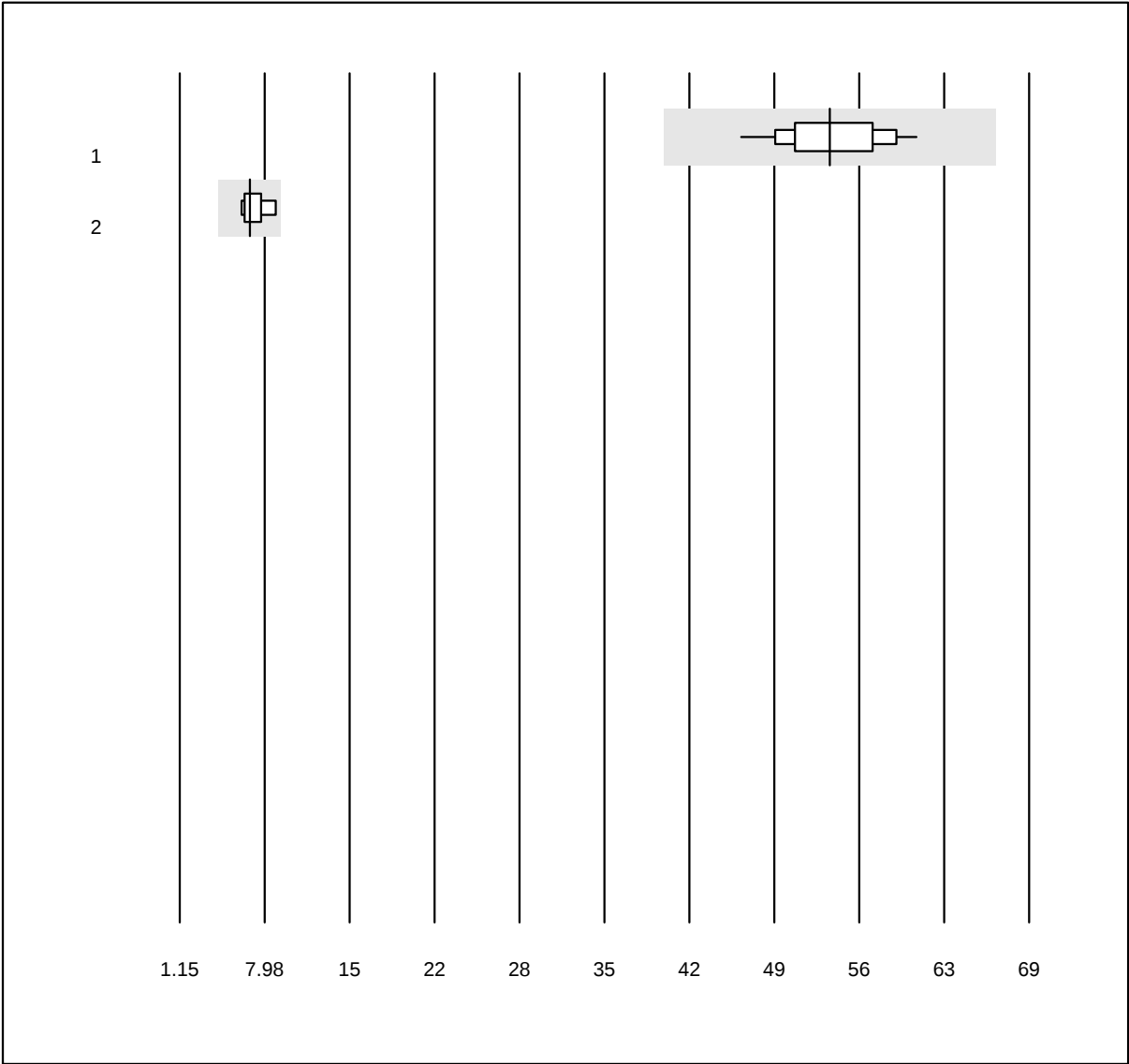
MQ Toleranz: 25%

Renina (mU/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Liaison	8	100.0	0.0	0.0	111.1	9.7	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Anti Tireoglobulina



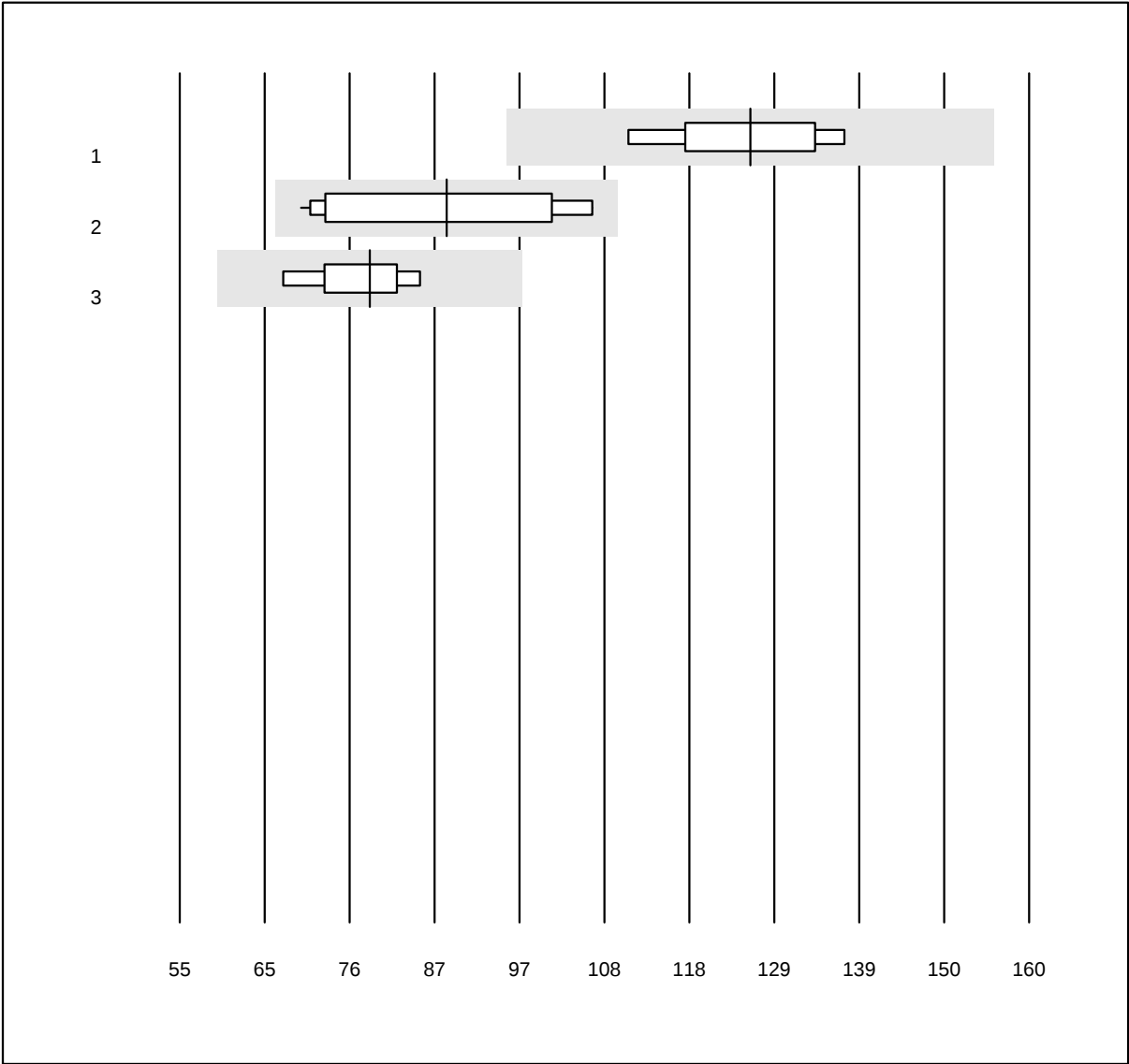
MQ Toleranz: 25%

Anti Tireoglobulina (IU/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Roche	17	100.0	0.0	0.0	53.1	6.9	e
2 Alinity	5	100.0	0.0	0.0	6.8	11.7	e*

4 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Anti TPO



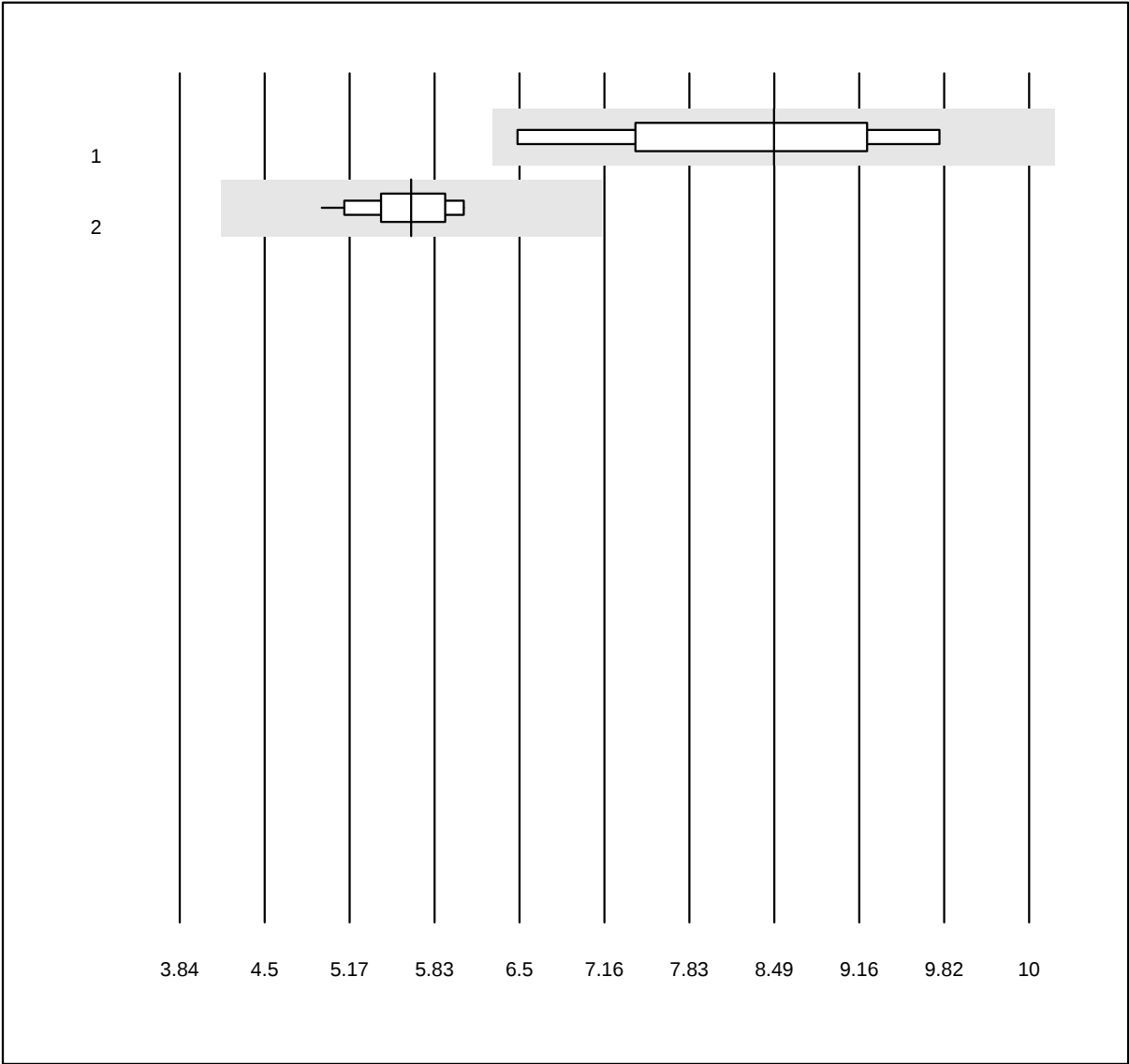
QUALAB Toleranz: 24%

Anti TPO (IU/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	125.5	7.1	e
2 Roche	15	100.0	0.0	0.0	88.0	16.9	a*
3 Phadia	4	100.0	0.0	0.0	78.5	6.2	e*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

TRAK



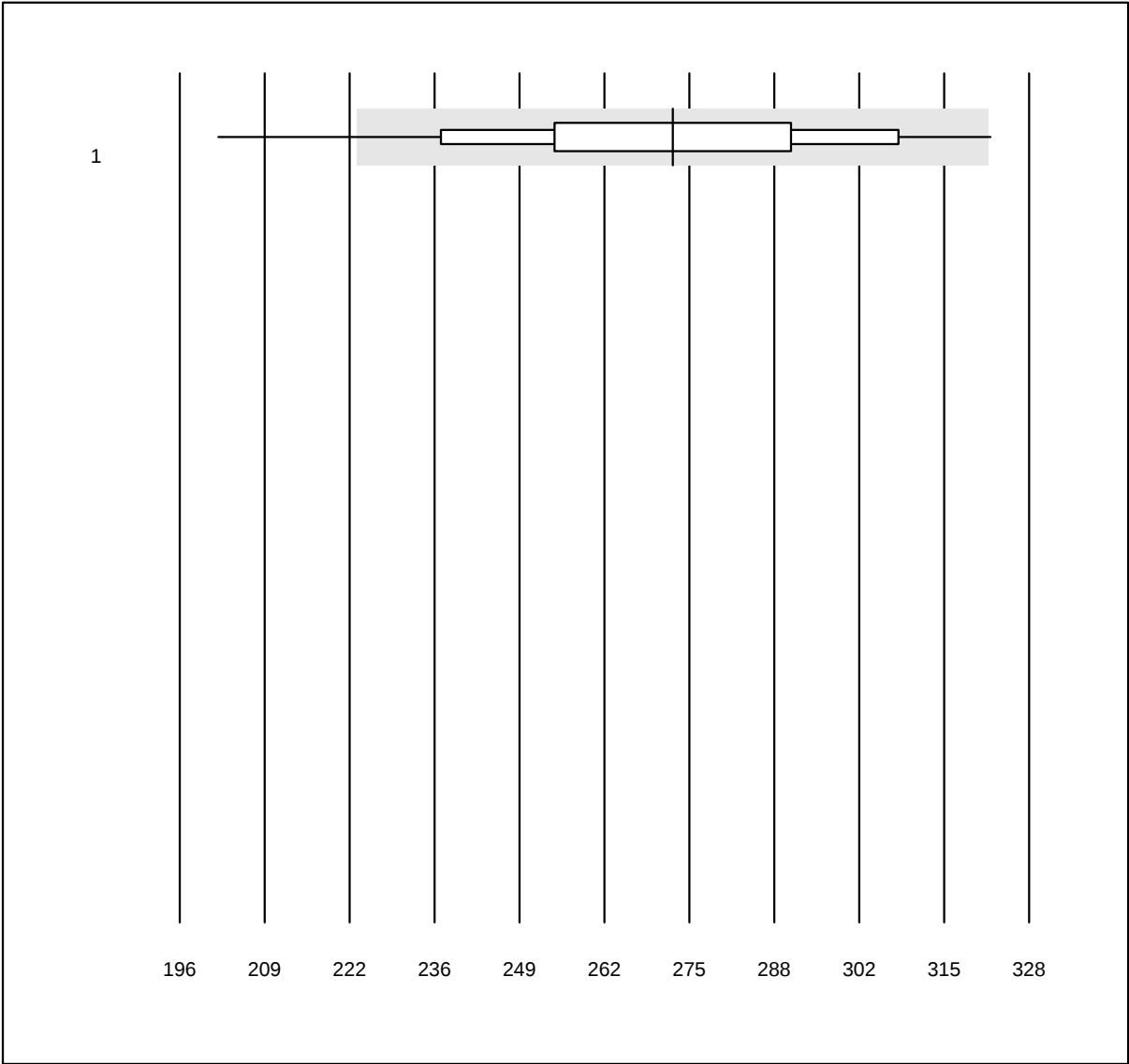
MQ Toleranz: 25%

TRAK (IU/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	4	100.0	0.0	0.0	8.15	11.1	e*
2 Roche	13	100.0	0.0	0.0	5.52	5.3	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatinina WB

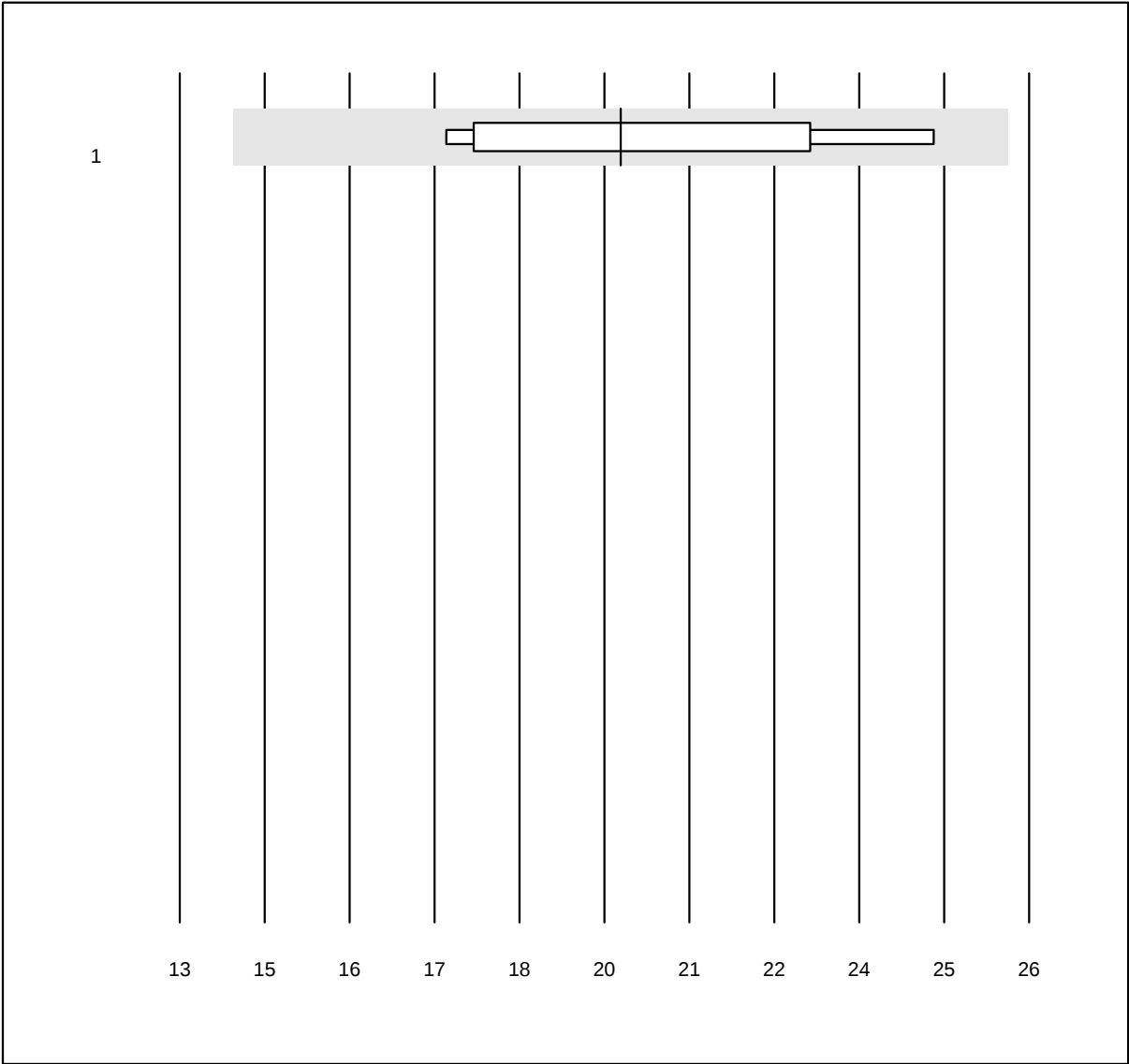


QUALAB Toleranz: 18%

Creatinina WB (µmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Statsensor i / Nova	93	92.5	6.5	1.1	273	10.2	e

eGFR CDK-EPI WB

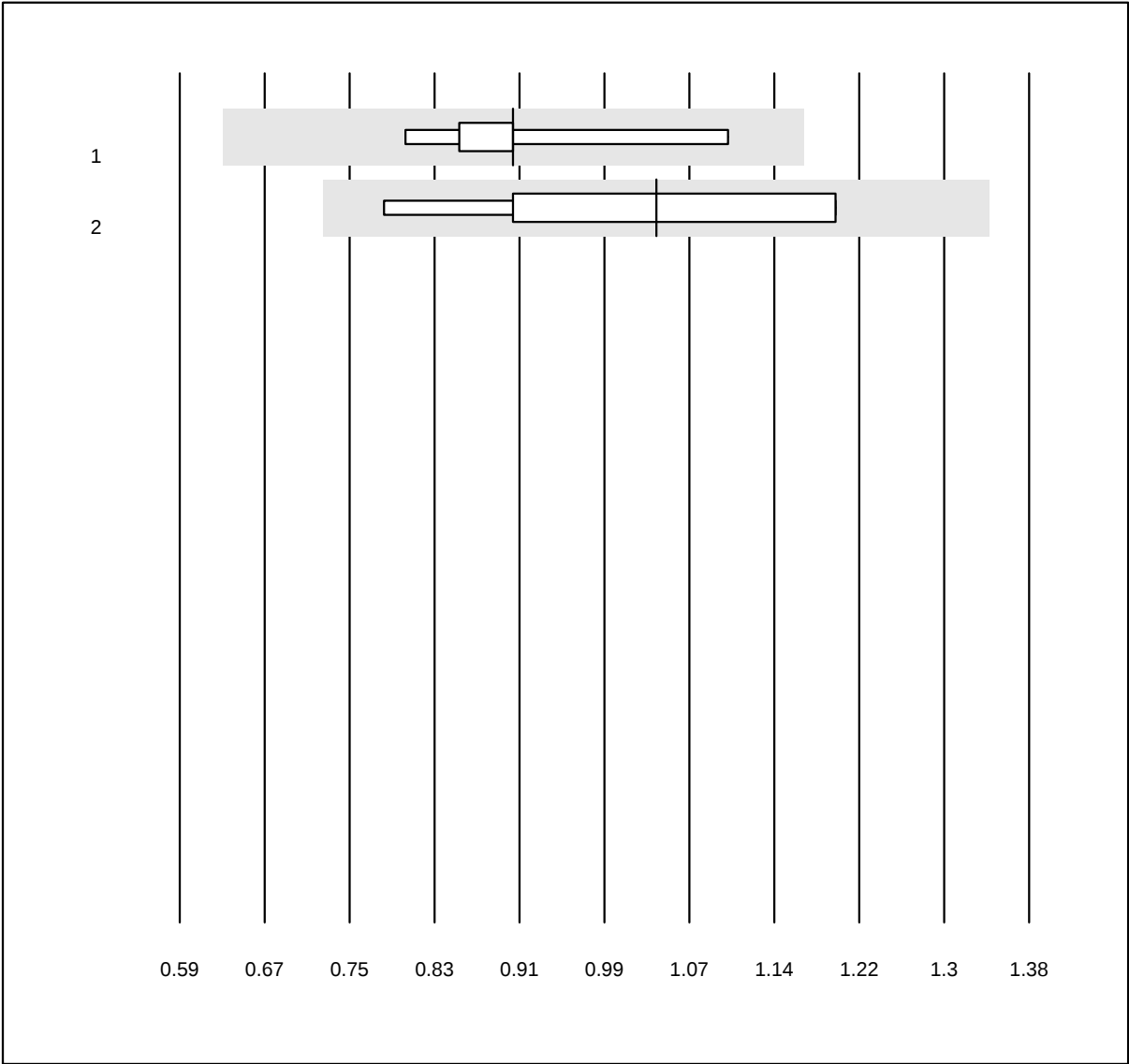


MQ Toleranz: 30%

eGFR CDK-EPI WB ()

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Statsensor i / Nova	6	100.0	0.0	0.0	20	14.3	e*

Keton WB



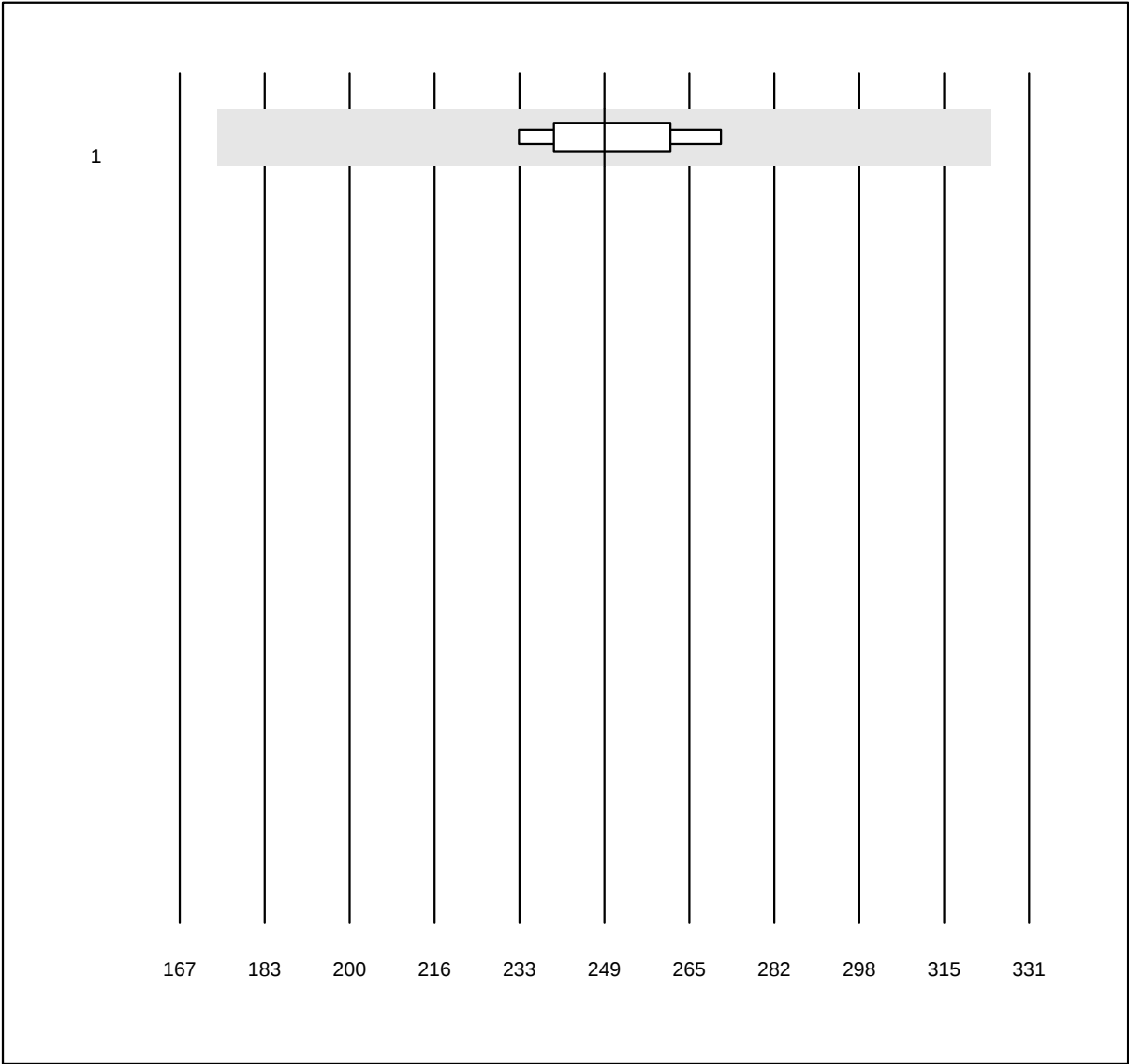
MQ Toleranz: 30%

Keton WB (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 altri metodi	9	100.0	0.0	0.0	0.90	9.6	e
2 Ketosure APEXBIO	7	100.0	0.0	0.0	1.03	15.6	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

IL6

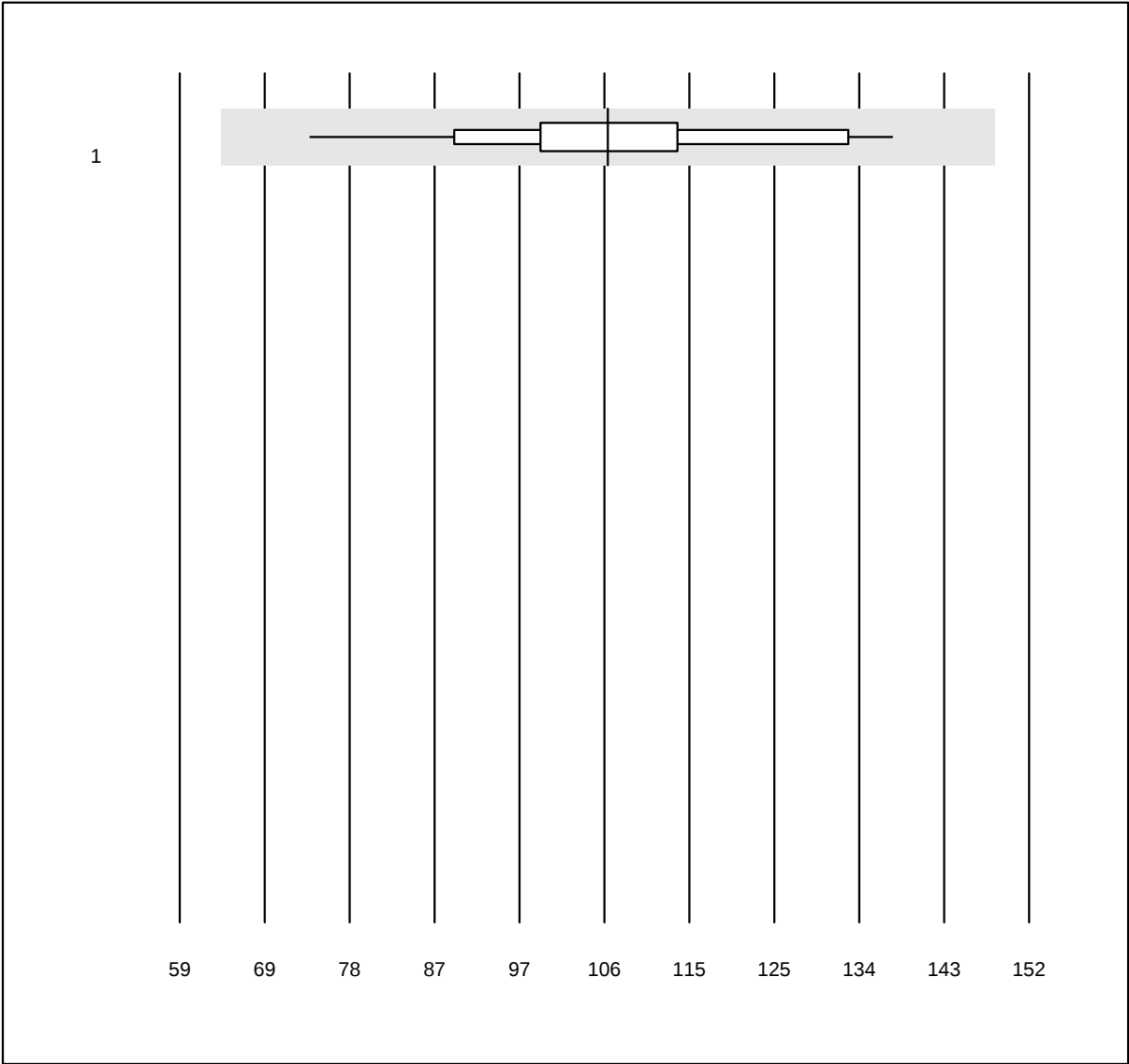


MQ Toleranz: 30%

IL6 (ng/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	4	100.0	0.0	0.0	249.0	4.7	e

Elastasi pancreatica

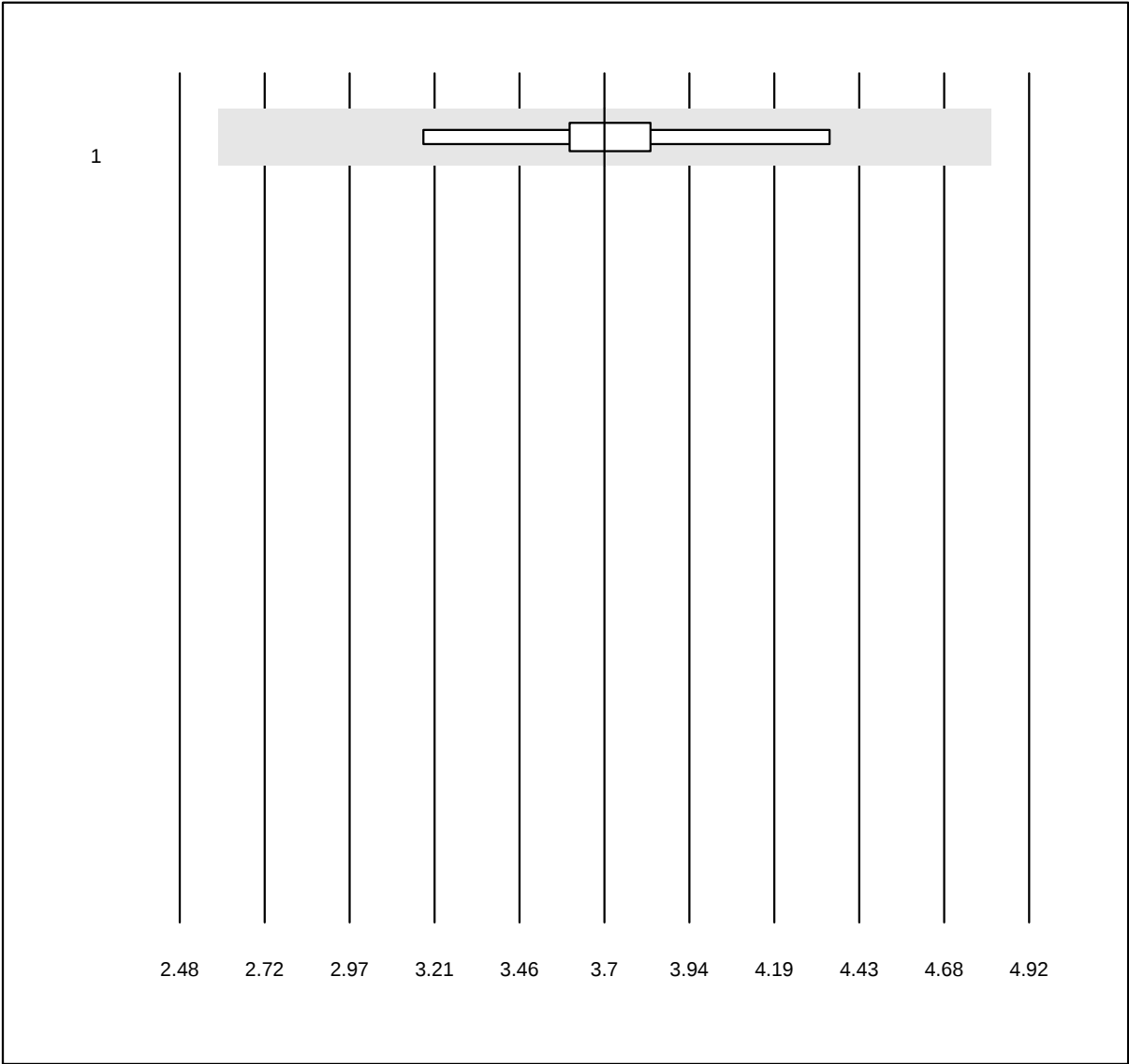


MQ Toleranz: 40%

Elastasi pancreatica (µg/g)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	altri metodi	17	100.0	0.0	0.0	106	13.7	e

Copeptina

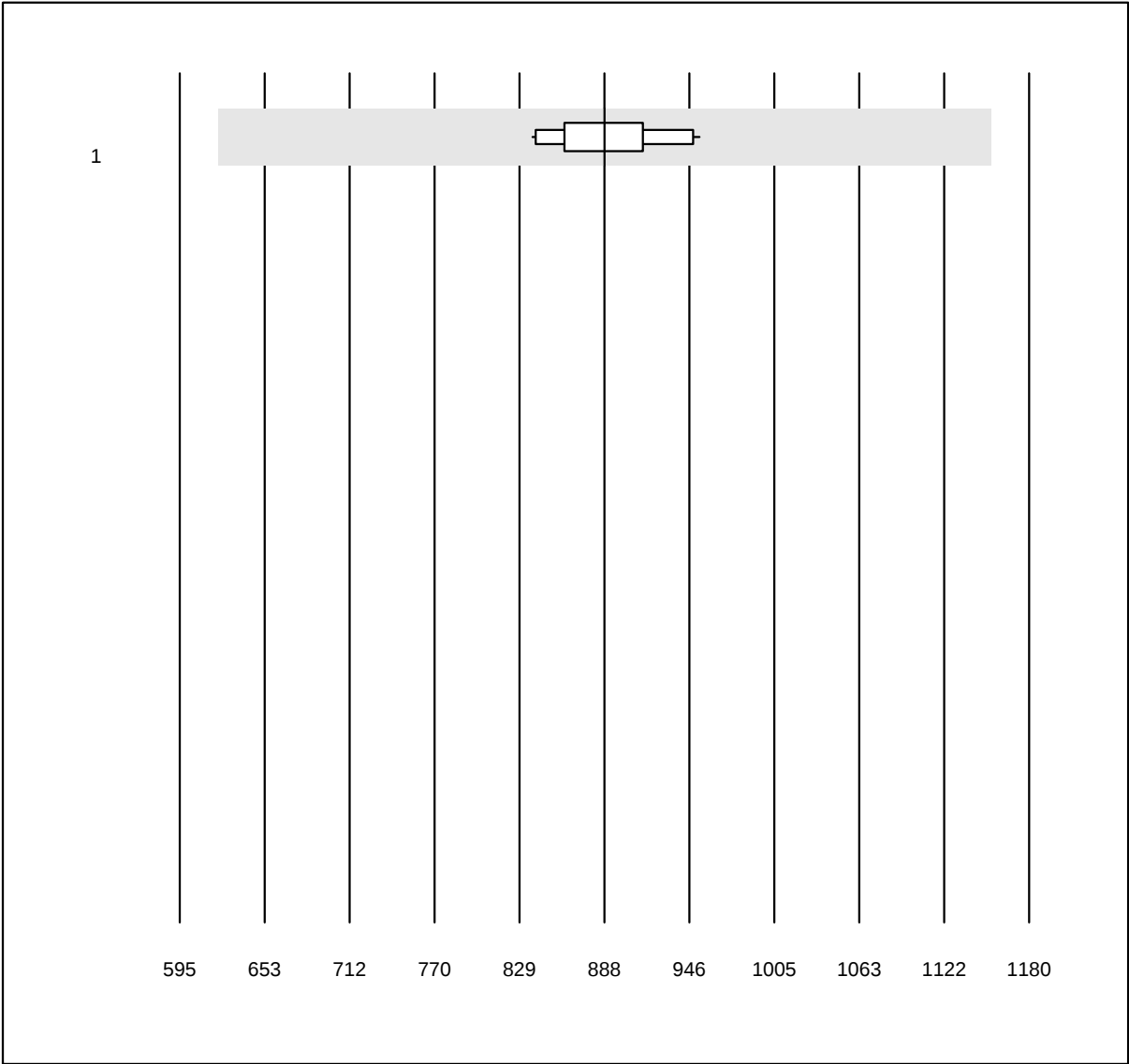


MQ Toleranz: 30%

Copeptina (pmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Kryptor	6	100.0	0.0	0.0	3.7	7.7	e

PIGF

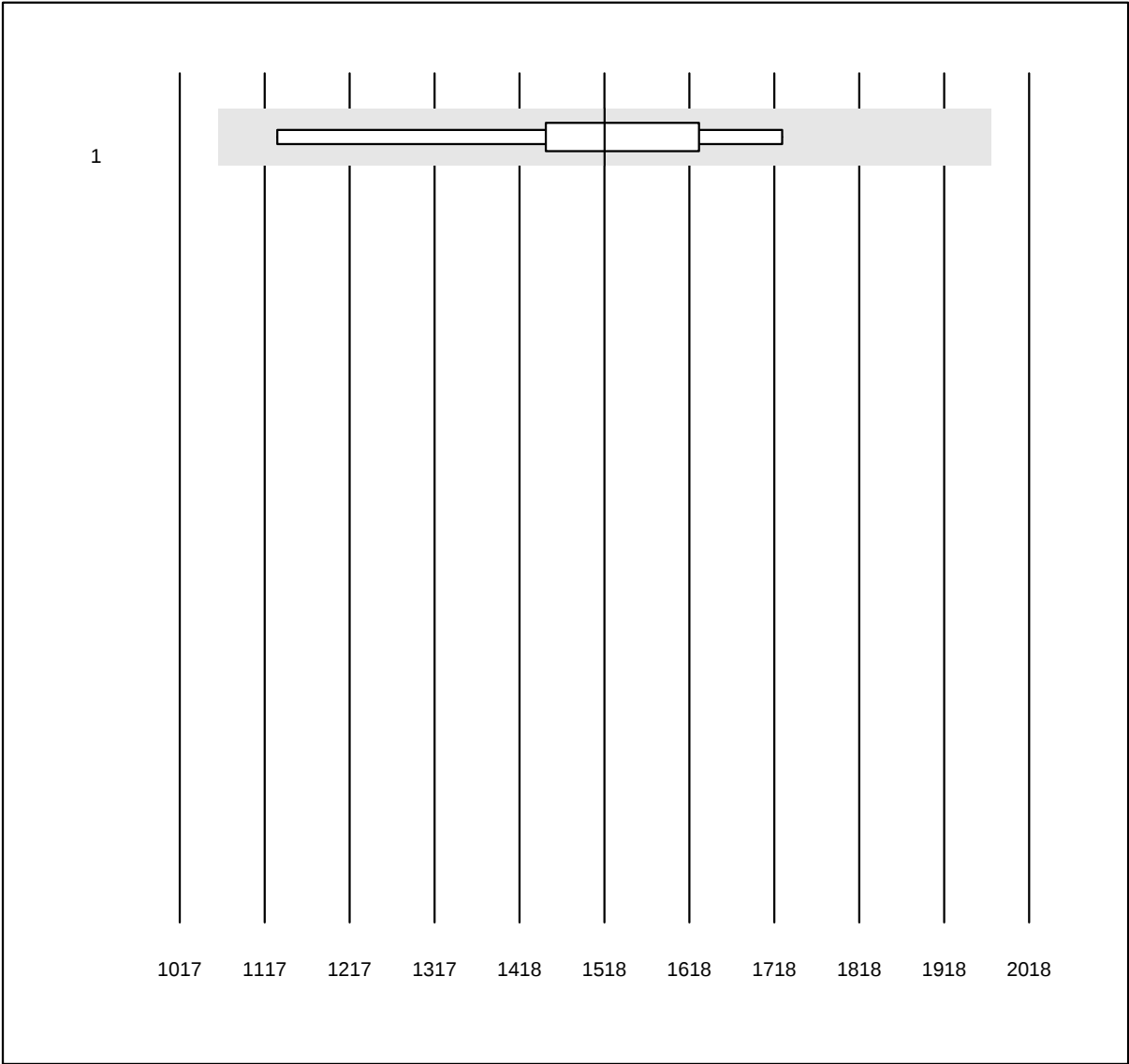


MQ Toleranz: 30%

PIGF (pg/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	11	100.0	0.0	0.0	887.6	3.9	e

SFIT1

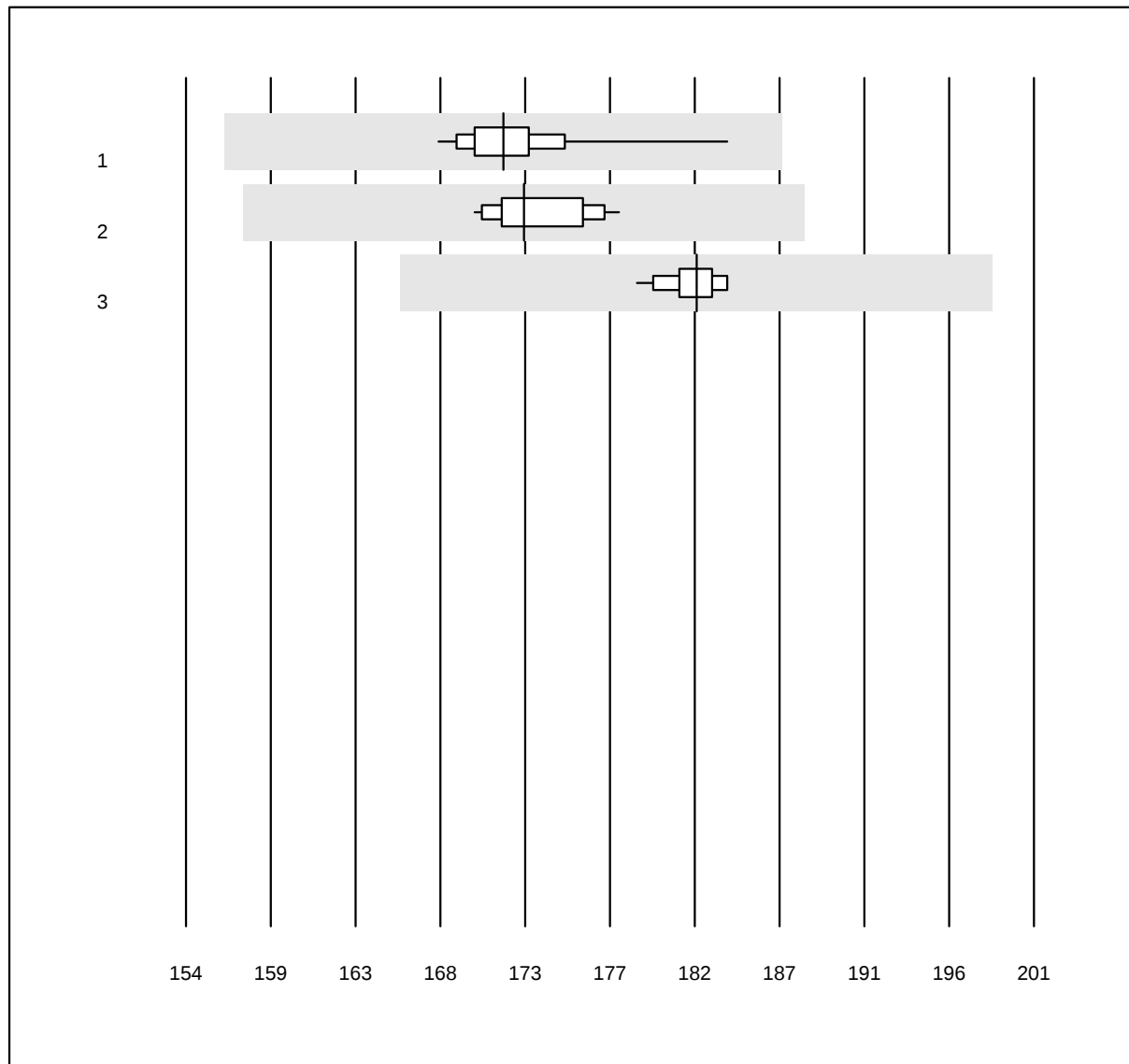


MQ Toleranz: 30%

SFIT1 (pg/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	9	100.0	0.0	0.0	1517.7	11.3	e*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

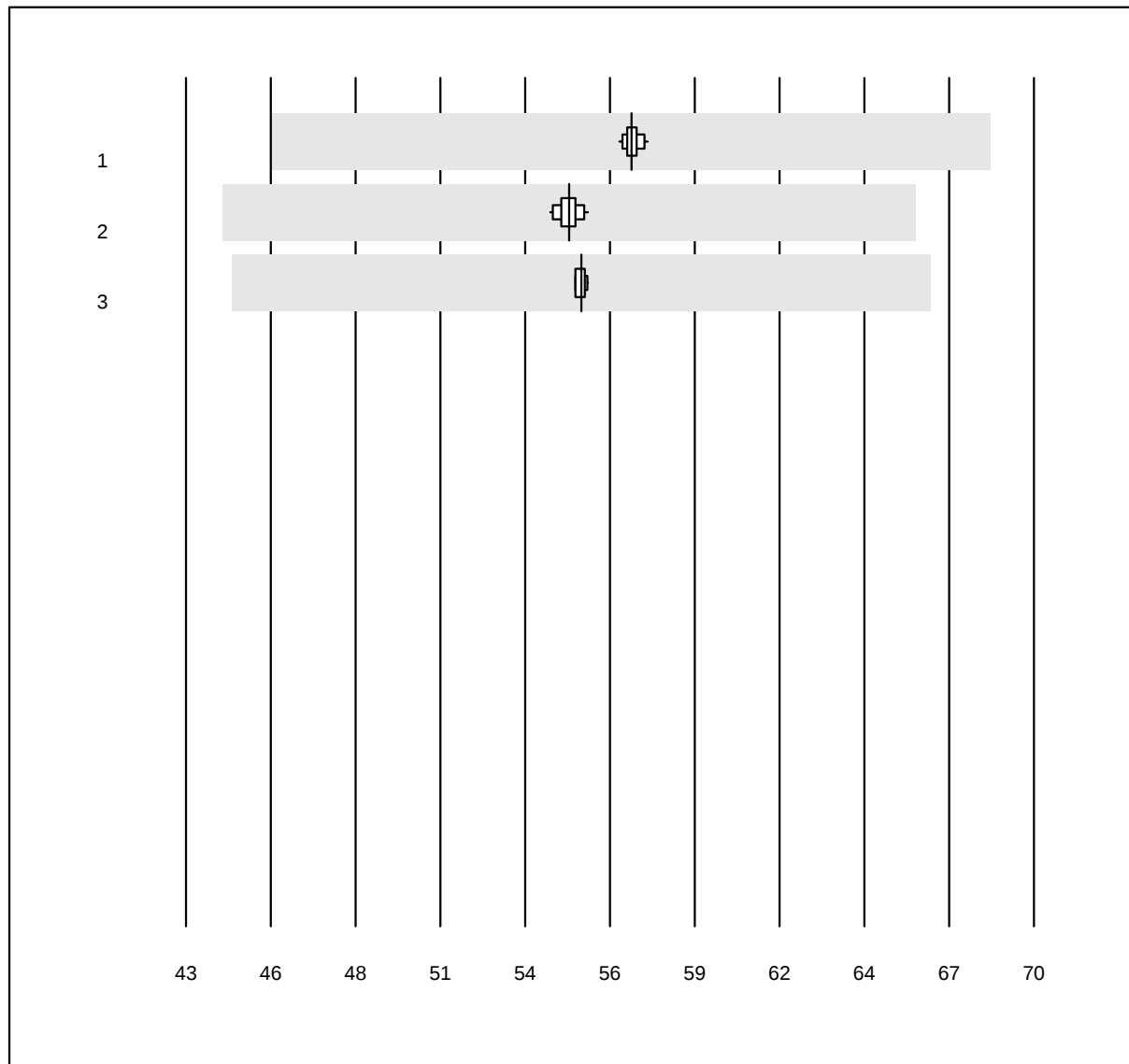
tHb

MQ Toleranz: 9%

tHb (g/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 RAPIDPoint 500	29	100.0	0.0	0.0	171.6	1.9	e
2 GEM	15	86.7	0.0	13.3	172.7	1.4	e
3 Cobas b 123	14	100.0	0.0	0.0	182.3	0.8	e

O2Hb

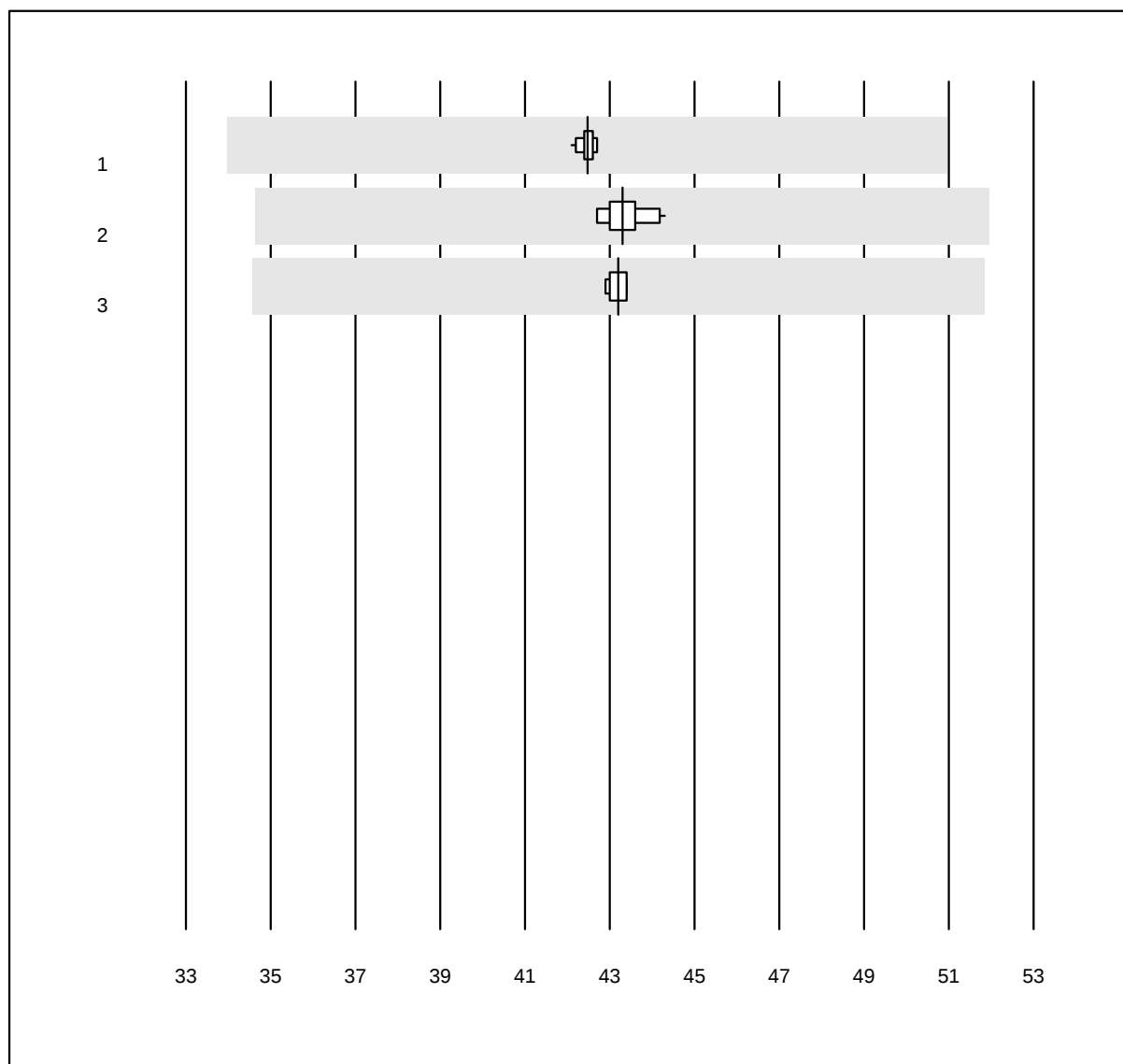


MQ Toleranz: 20%

O2Hb (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 RAPIDPoint 500	29	100.0	0.0	0.0	57.2	0.4	e
2 GEM	13	100.0	0.0	0.0	55.2	0.6	e
3 Cobas b 123	11	100.0	0.0	0.0	55.6	0.3	e

COHb



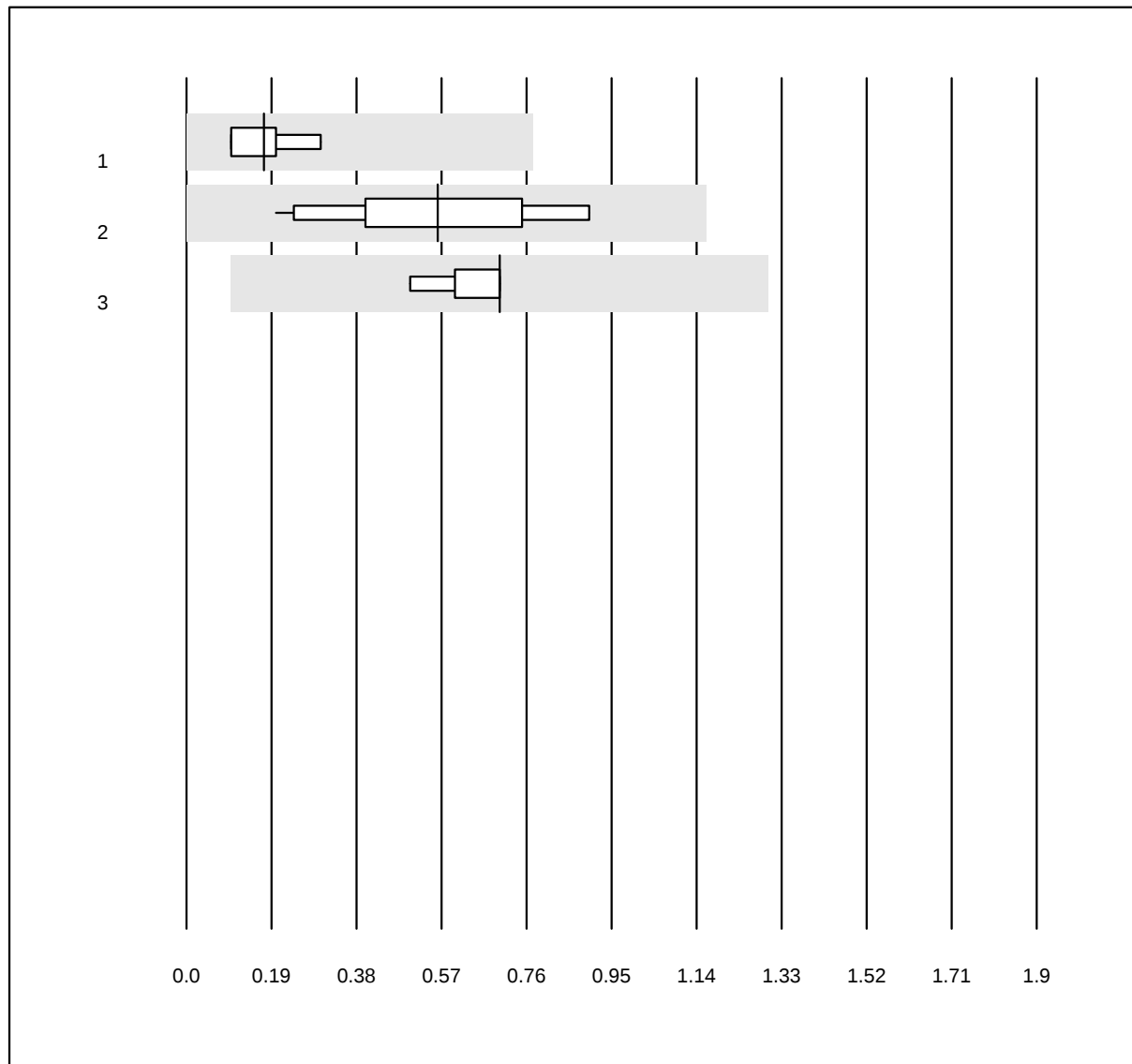
MQ Toleranz: 20%

COHb (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 RAPIDPoint 500	29	100.0	0.0	0.0	42.5	0.4	e
2 GEM	13	100.0	0.0	0.0	43.3	1.1	e
3 Cobas b 123	11	100.0	0.0	0.0	43.2	0.5	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

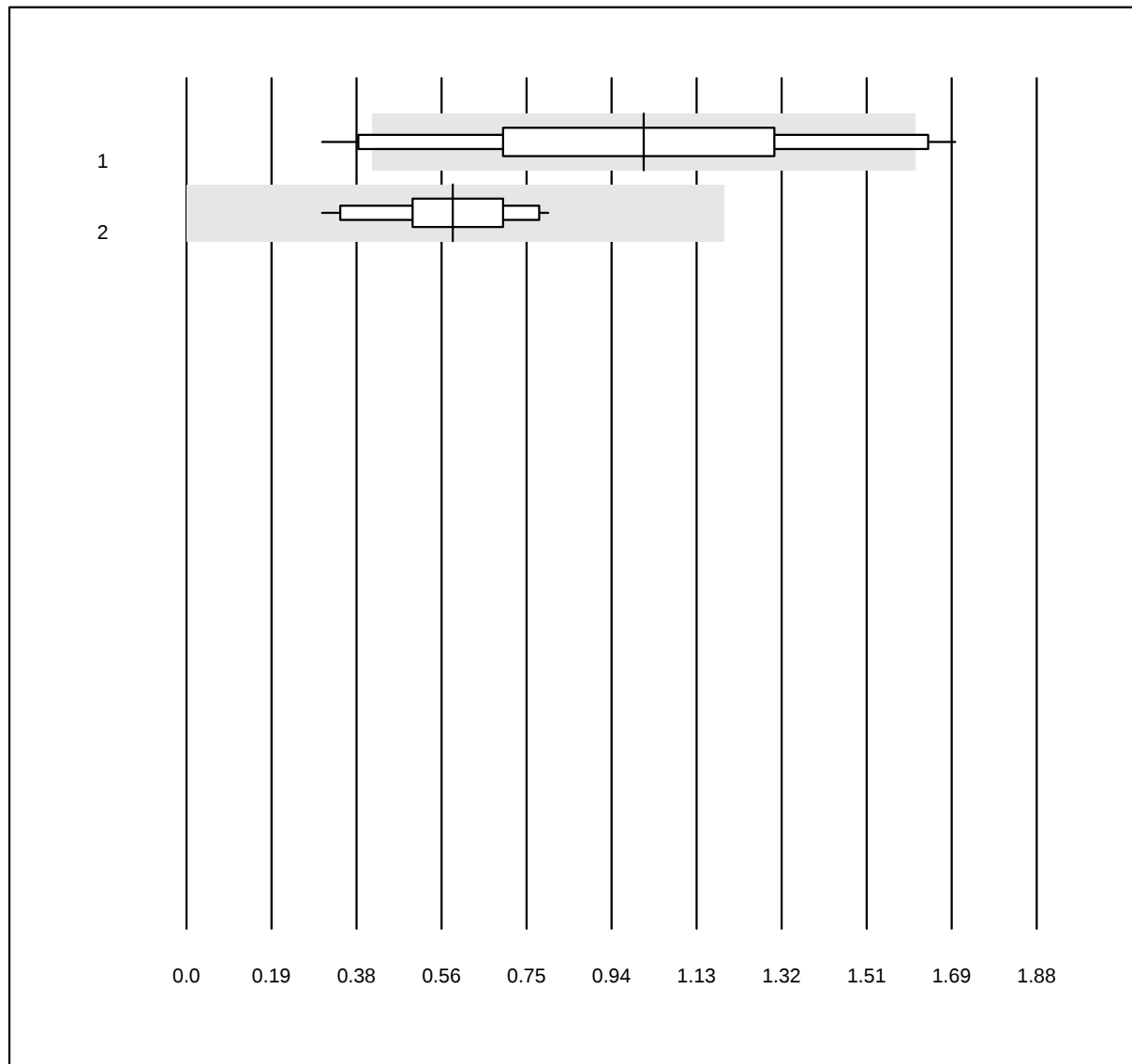
MetHb



MQ Toleranz: 20%
(< 3.0: +/- 0.6 %)

MetHb (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 RAPIDPoint 500	26	100.0	0.0	0.0	0.2	44.9	e
2 GEM	13	100.0	0.0	0.0	0.6	39.5	e
3 Cobas b 123	11	100.0	0.0	0.0	0.7	12.7	e

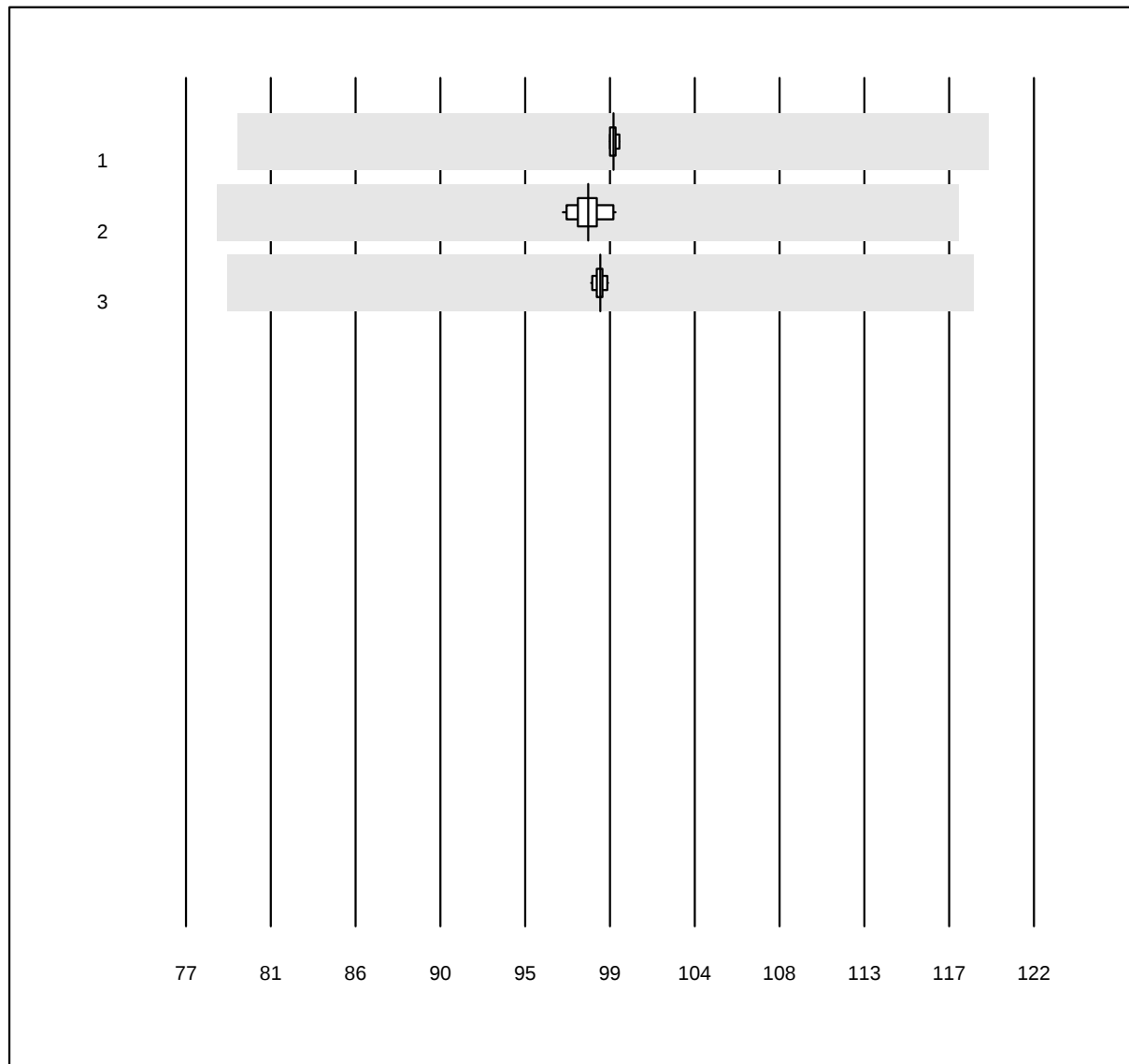
HHb

MQ Toleranz: 20%
(< 3.0: +/- 0.6 %)

HHb (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 GEM	11	81.8	18.2	0.0	1.0	38.0	e*
2 Cobas b 123	11	100.0	0.0	0.0	0.6	22.8	e

sO2

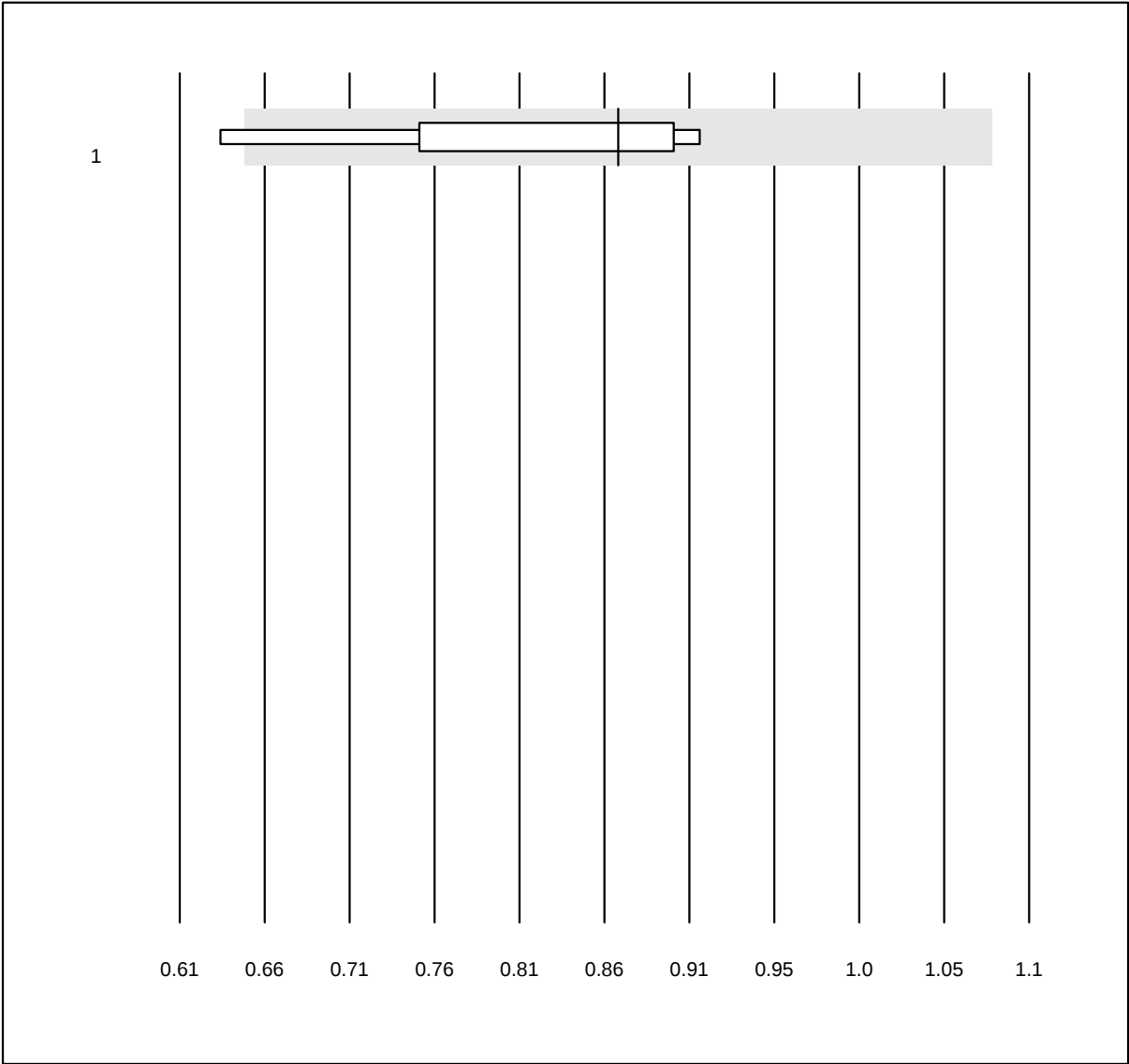


MQ Toleranz: 20%

sO2 (%)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 RAPIDPoint 500	27	100.0	0.0	0.0	99.7	0.2	e
2 GEM	13	100.0	0.0	0.0	98.3	0.8	e
3 Cobas b 123	11	100.0	0.0	0.0	99.0	0.2	e

CTx (CrossLaps)

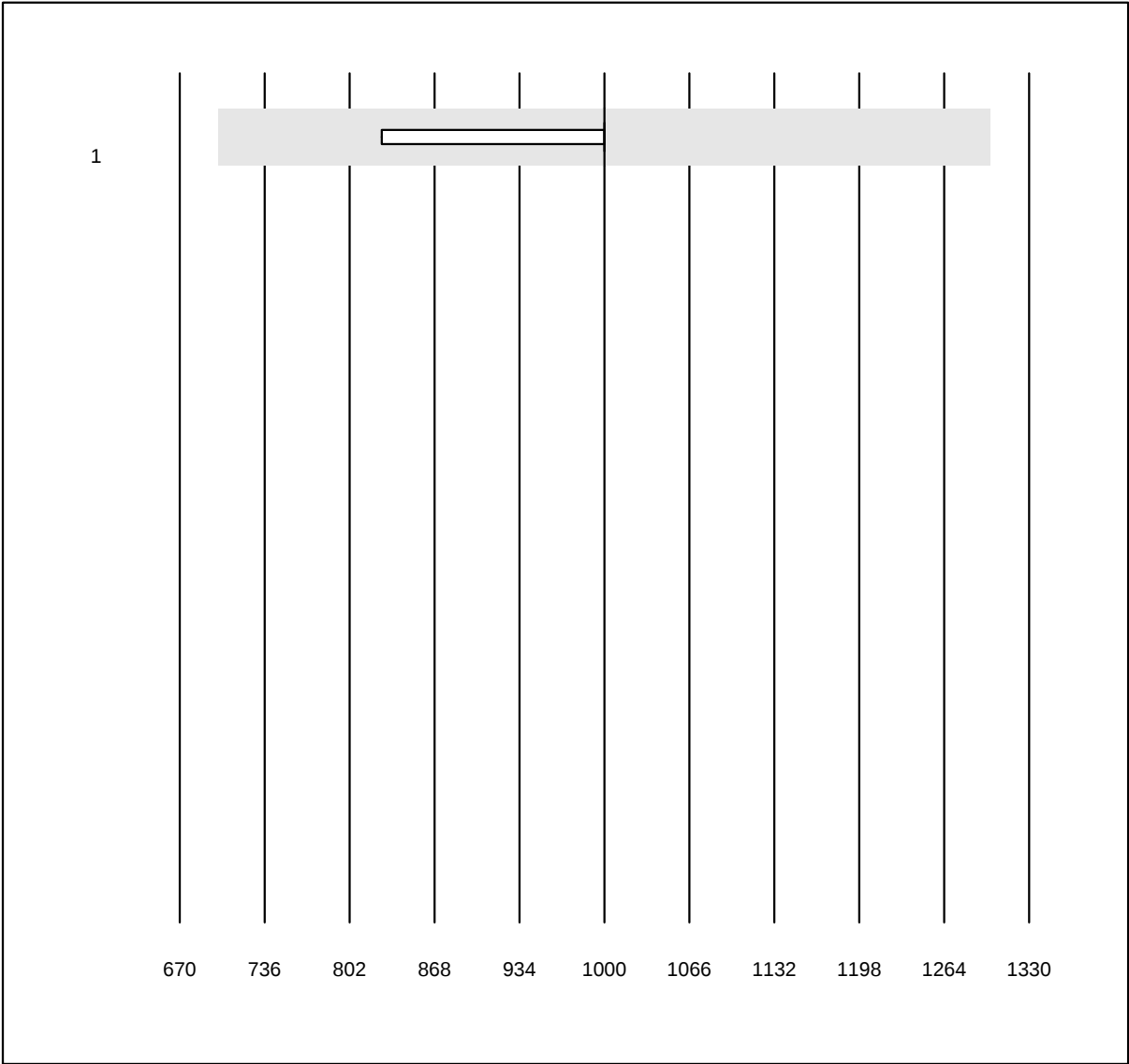


MQ Toleranz: 25% CTx (CrossLaps) (ng/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Roche	4	100.0	0.0	0.0	0.9	10.4	a*

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Sangue occulto qn

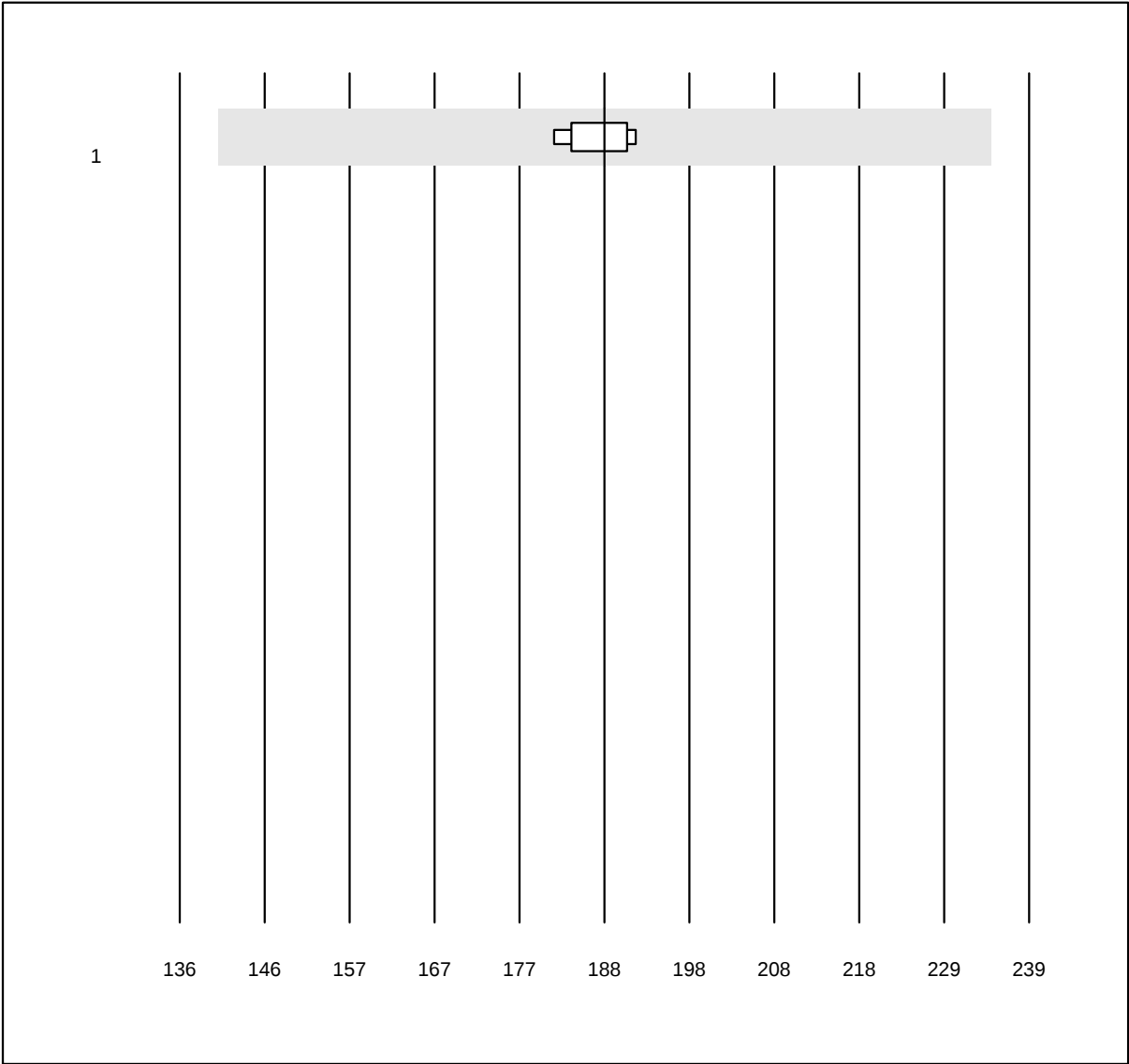


QUALAB Toleranz: 30%

Sangue occulto qn (ng/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	OC-Sensor	10	90.0	0.0	10.0	1000	5.9	e

Amilasi

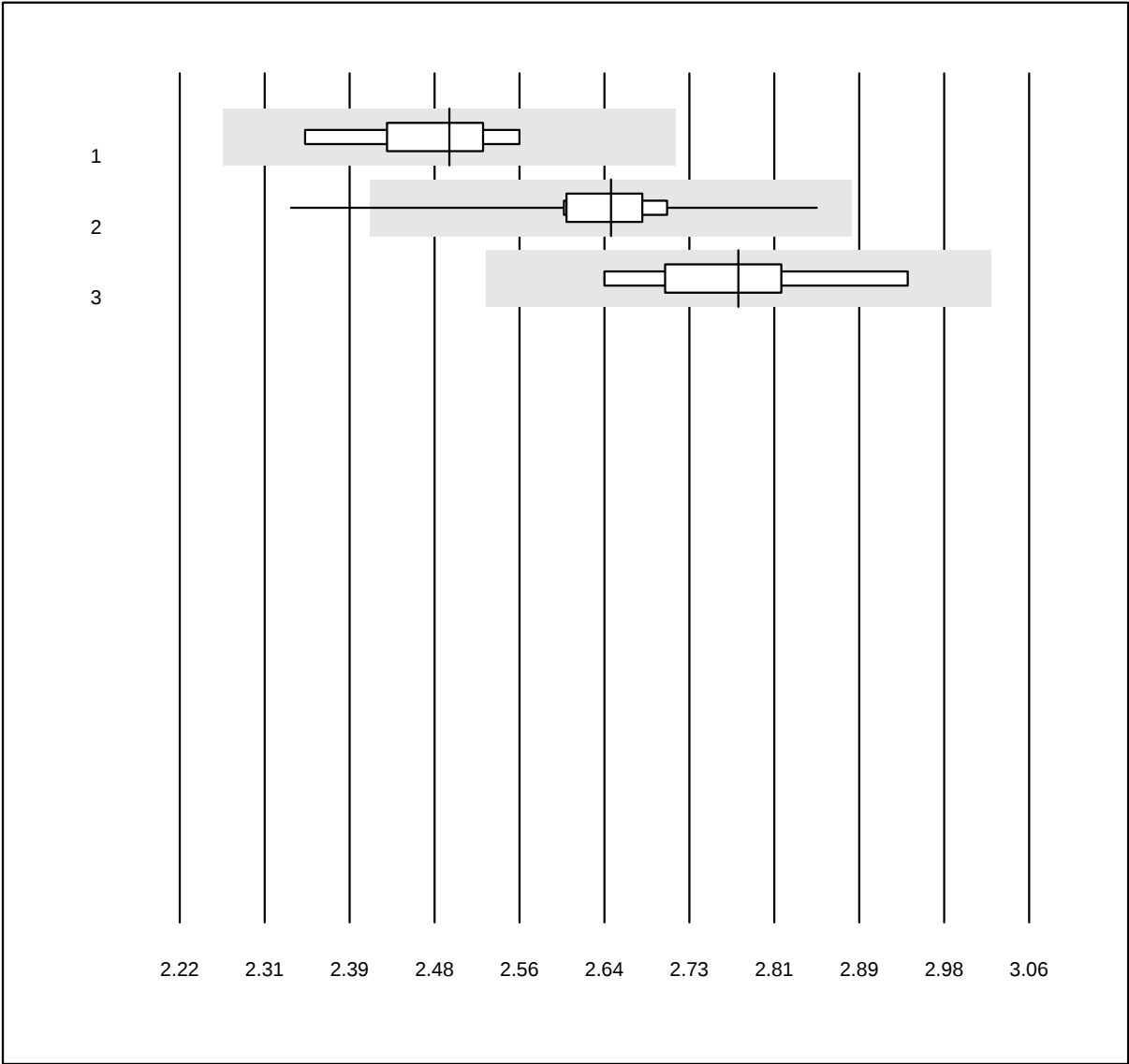


MQ Toleranz: 25%

Amilasi (U/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	IFCC	6	100.0	0.0	0.0	188	2.0	e

Calcio

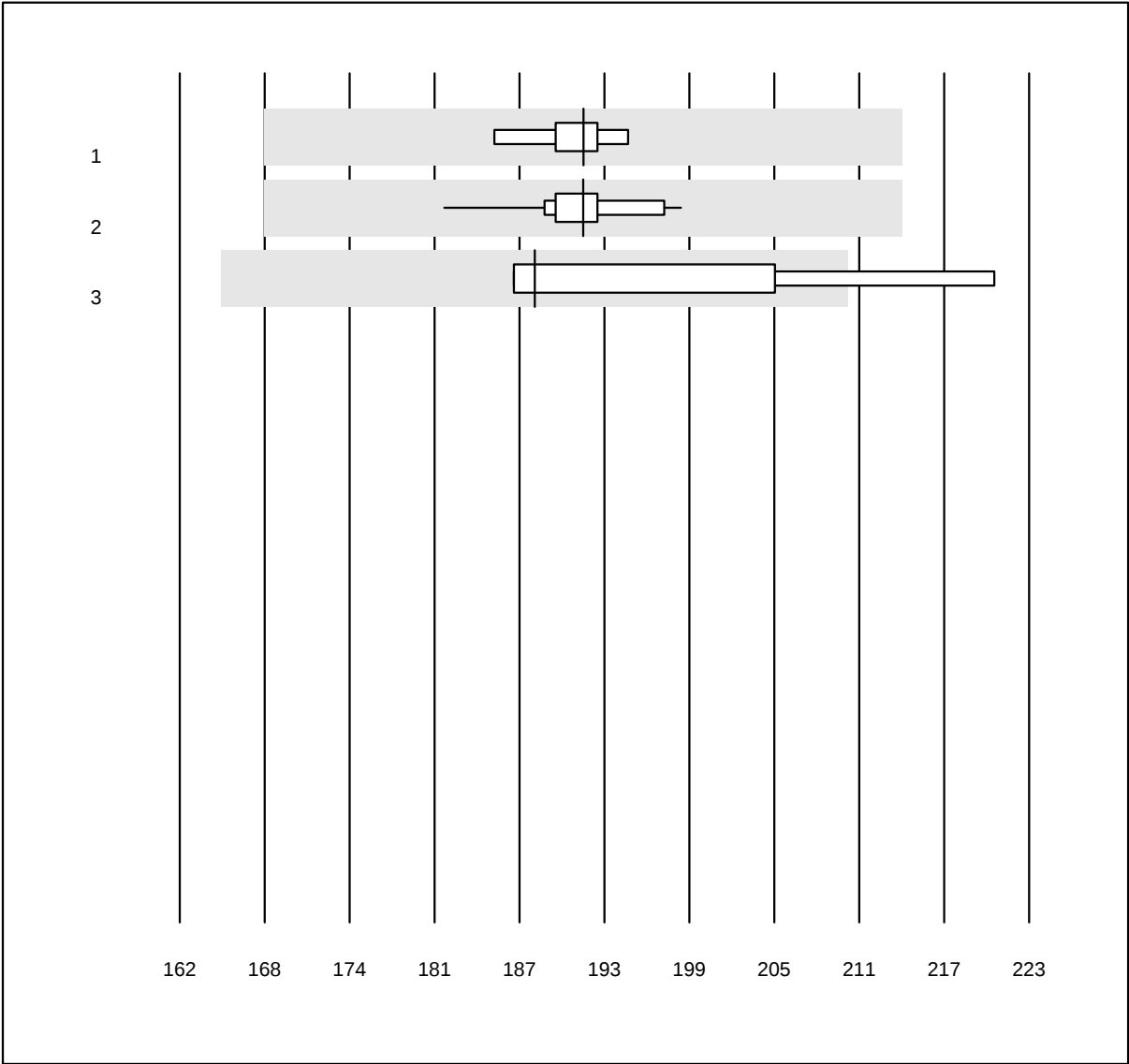


MQ Toleranz: 9%

Calcio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	5	100.0	0.0	0.0	2.49	2.4	e
2 Roche	28	96.4	3.6	0.0	2.65	3.0	e
3 altri metodi	10	90.0	0.0	10.0	2.77	3.3	e

Cloro

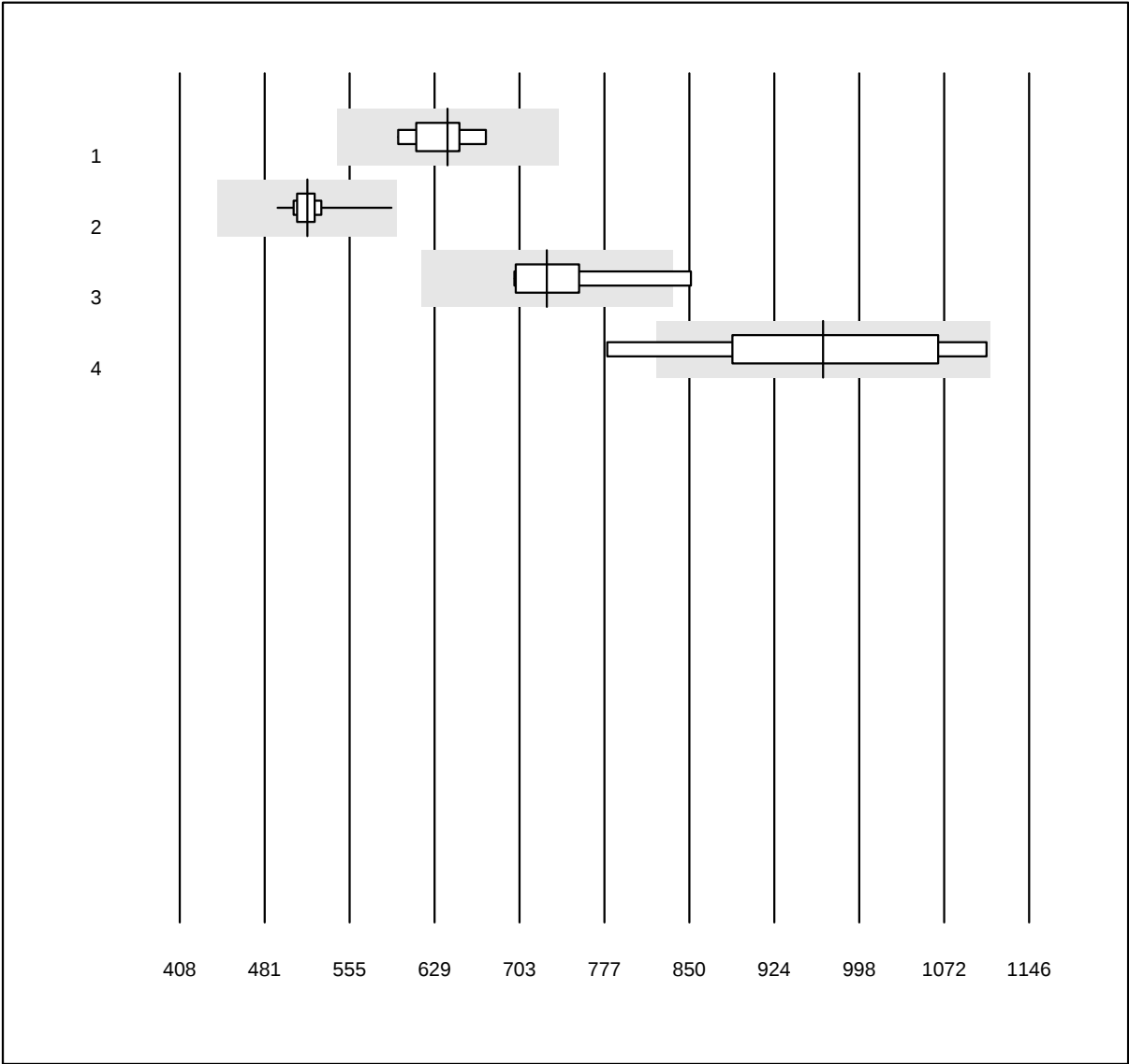


MQ Toleranz: 12%

Cloro (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	191	1.4	e
2 Roche	21	100.0	0.0	0.0	191	1.8	e
3 ISE diretto	4	100.0	0.0	0.0	188	6.0	e*

Proteina

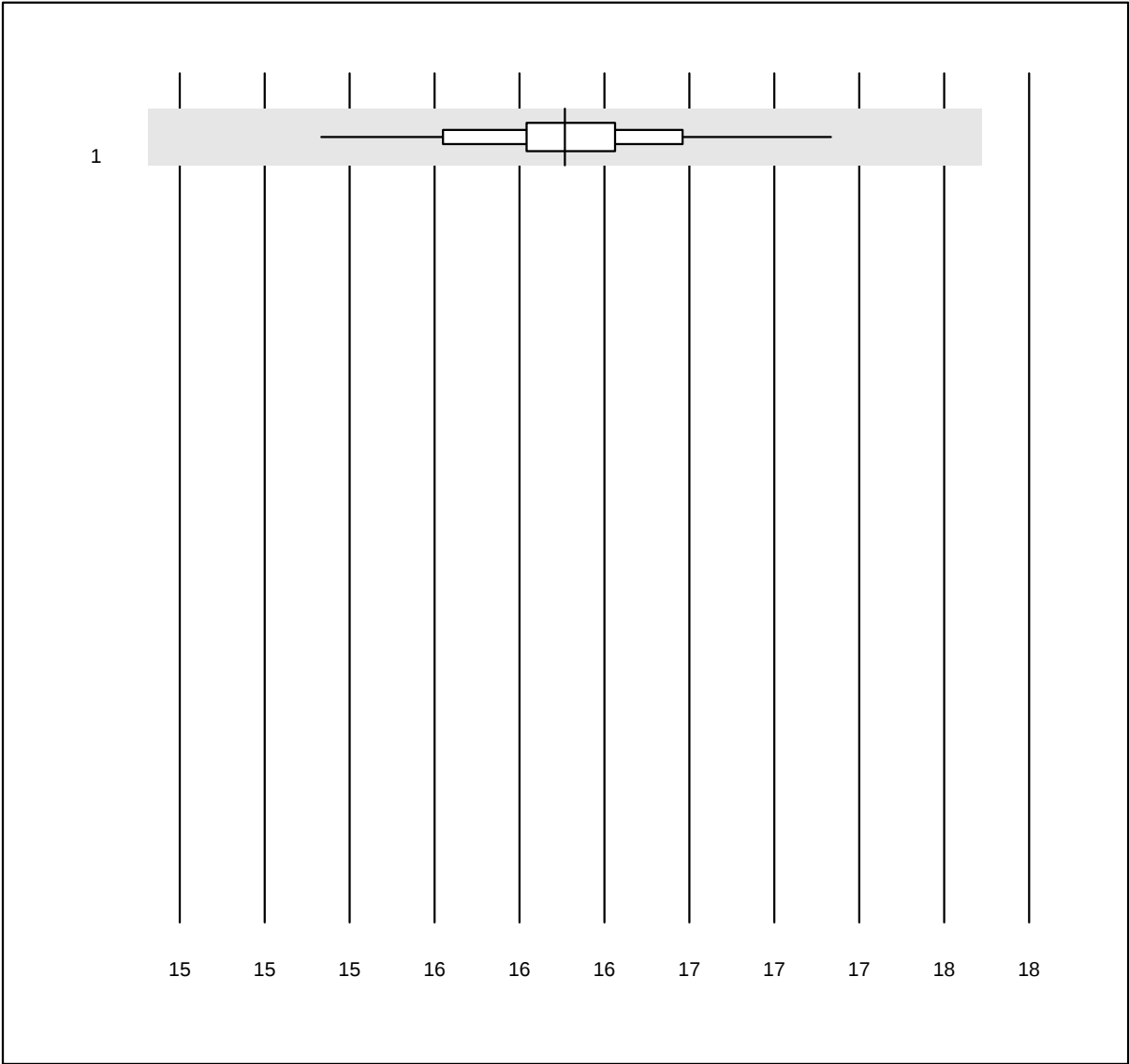


QUALAB Toleranz: 15%

Proteina (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	9	100.0	0.0	0.0	640.7	3.8	e
2 Roche	34	100.0	0.0	0.0	518.9	3.0	e
3 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	727.0	6.8	a*
4 altri metodi	4	100.0	0.0	0.0	967.0	9.9	a*

Glucosio



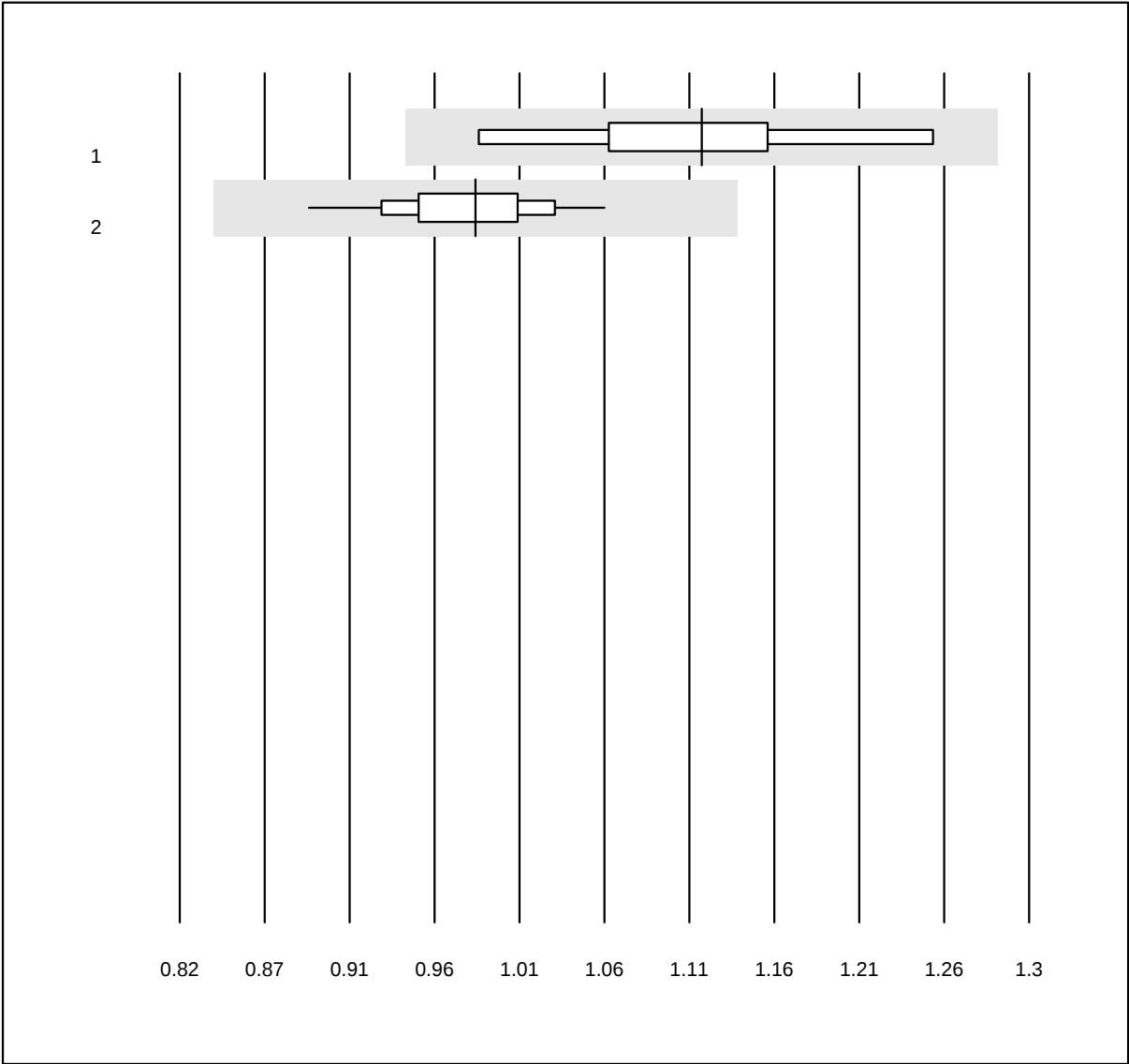
QUALAB Toleranz: 9%

Glucosio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Chimica umida	32	100.0	0.0	0.0	16.4	2.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Acido urico



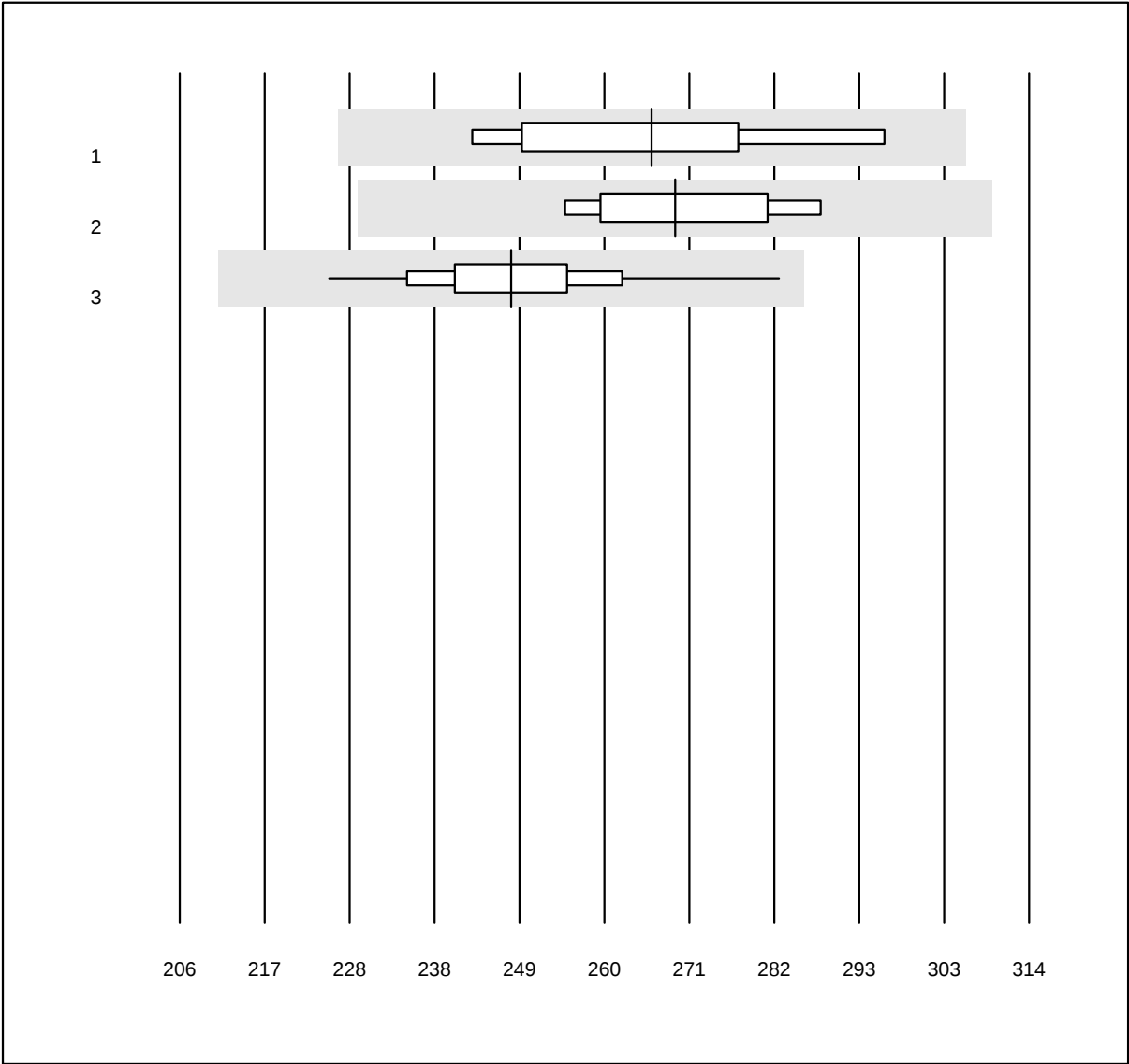
MQ Toleranz: 15%

Acido urico (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	1.11	6.1	e*
2 Chimica umida	29	100.0	0.0	0.0	0.99	4.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Urea

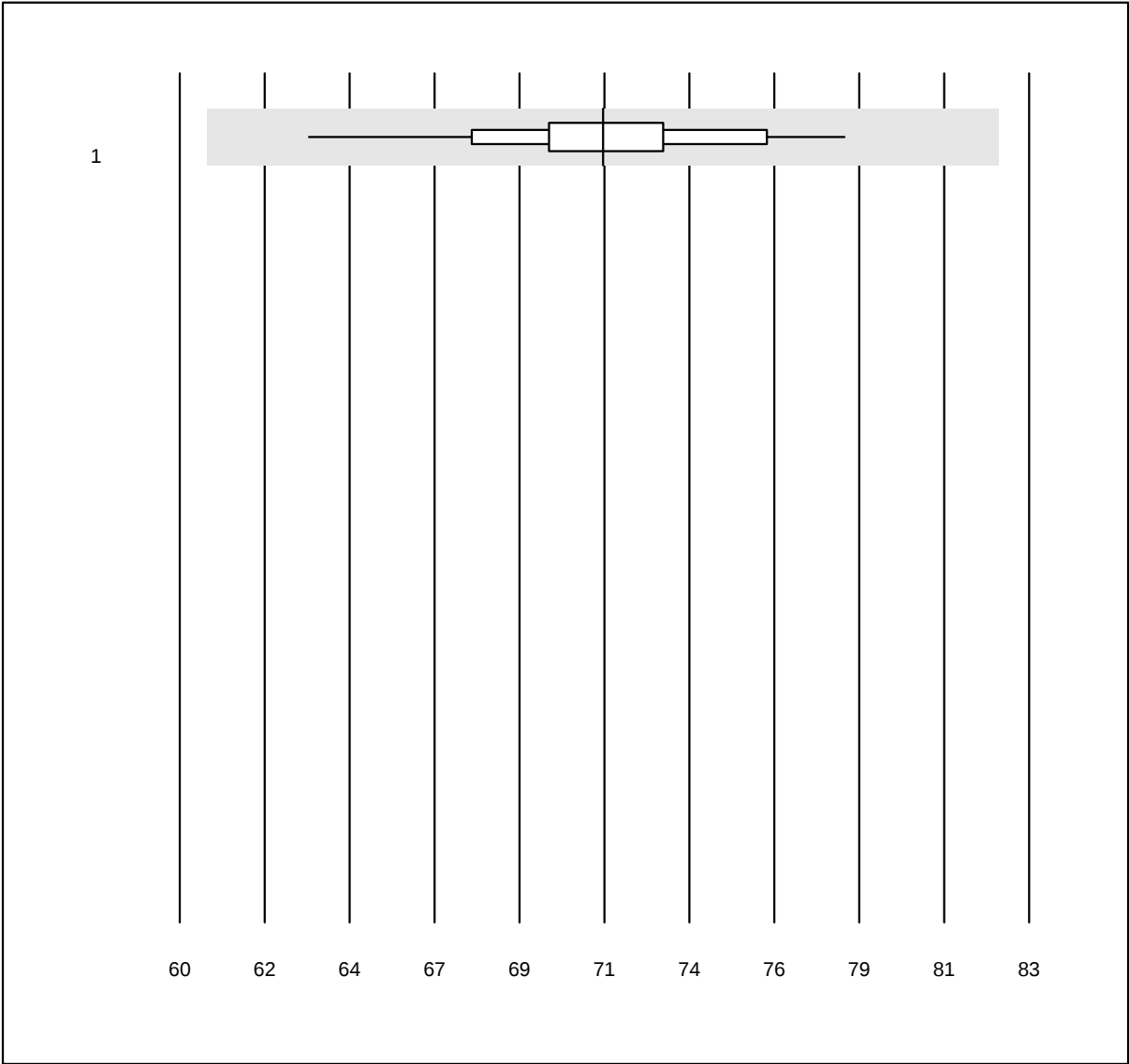


MQ Toleranz: 15%

Urea (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Siemens	6	100.0	0.0	0.0	266	6.1	e*
2 Vitros	4	100.0	0.0	0.0	269	4.1	e*
3 Chimica umida	38	100.0	0.0	0.0	248	4.4	e

Potassio

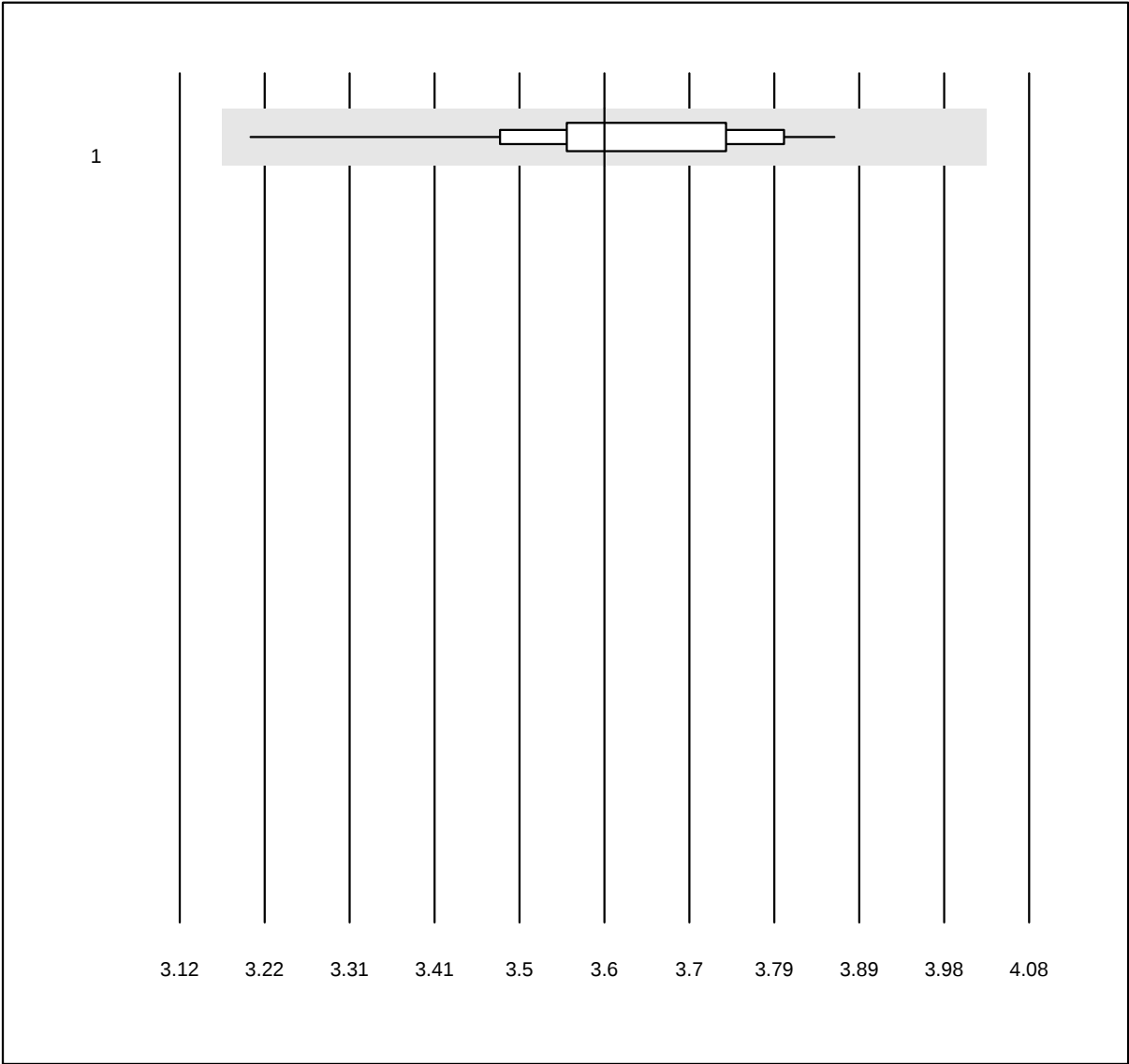


MQ Toleranz: 15%

Potassio (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	48	95.8	0.0	4.2	71	4.0	e

Magnesio



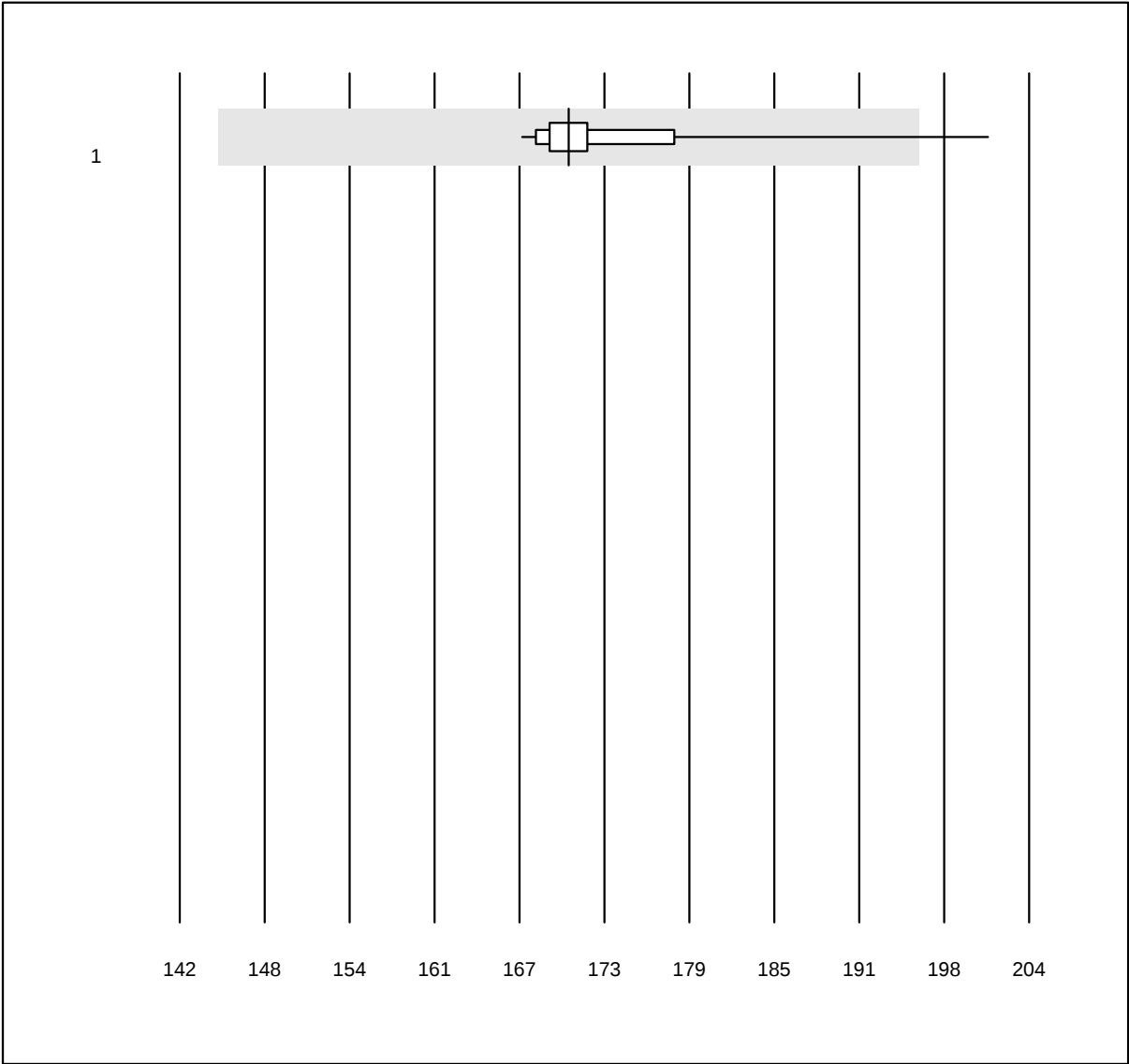
MQ Toleranz: 12%

Magnesio (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Chimica umida	26	100.0	0.0	0.0	3.60	3.9	a

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Sodio

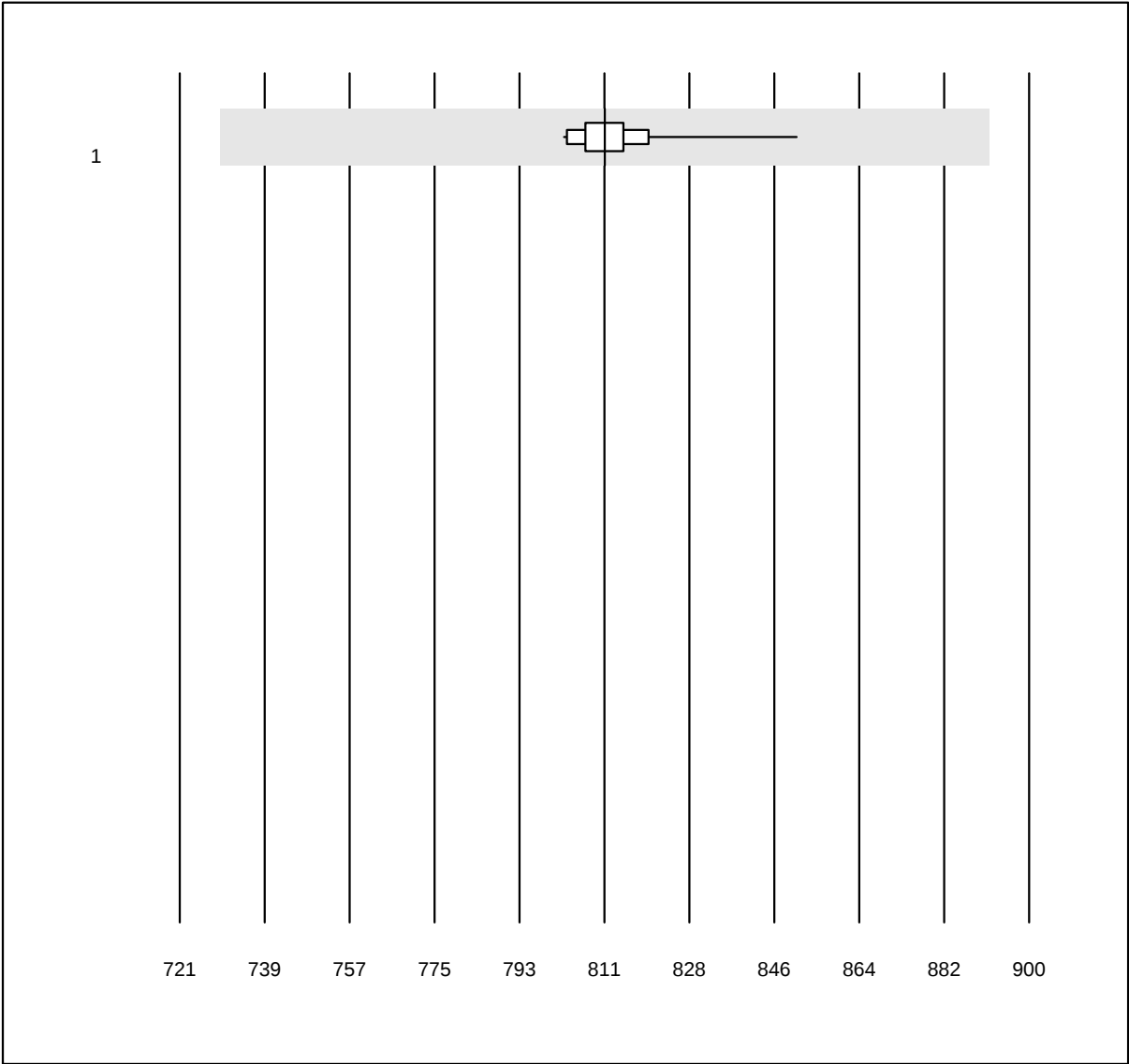


MQ Toleranz: 15%

Sodio (mmol/l)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	48	97.9	2.1	0.0	170	3.3	e

Osmolalità

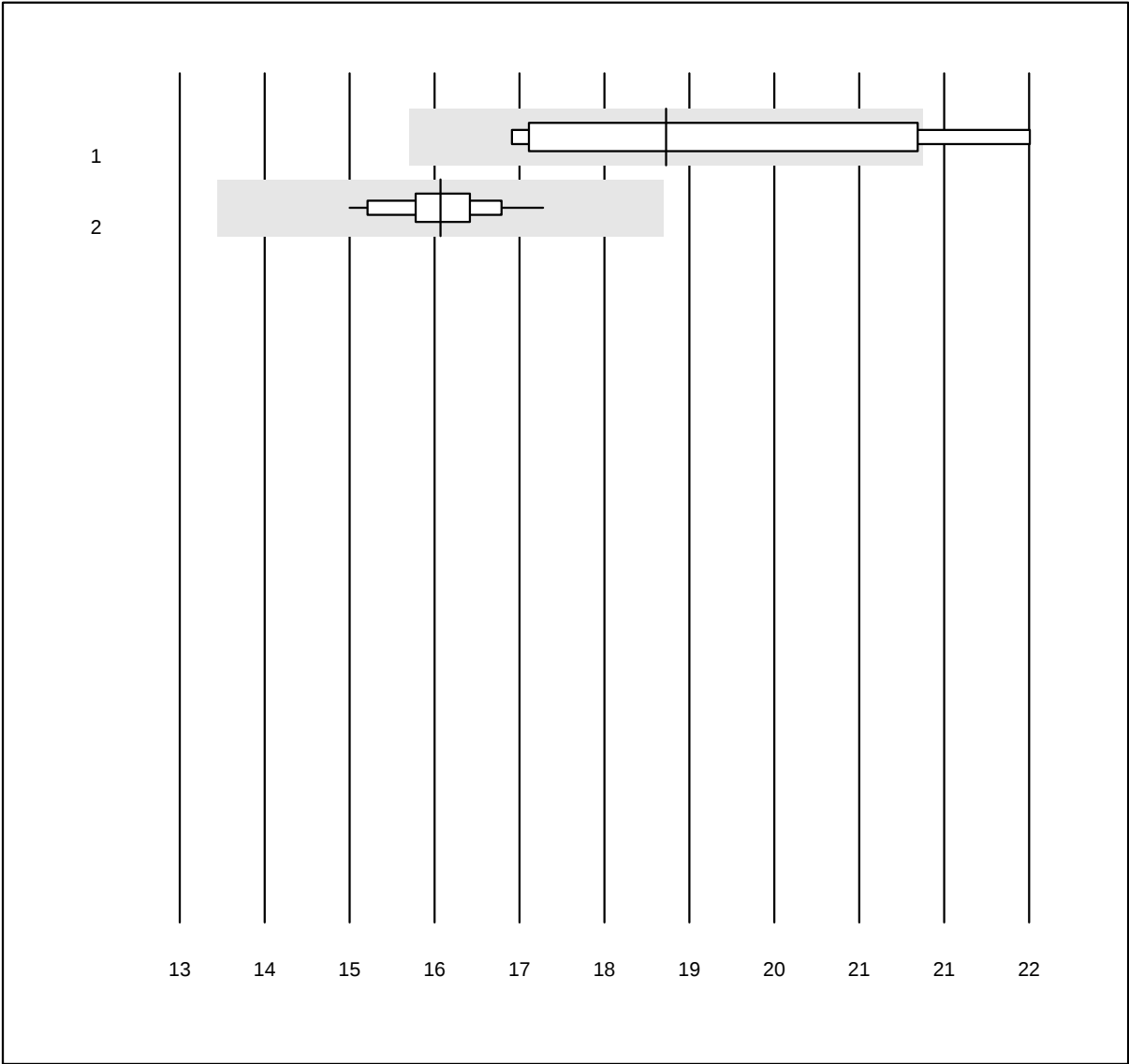


MQ Toleranz: 10%

Osmolalità (mosm/kg)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Crioscopia	26	96.2	0.0	3.8	811	1.2	e

Fosforo



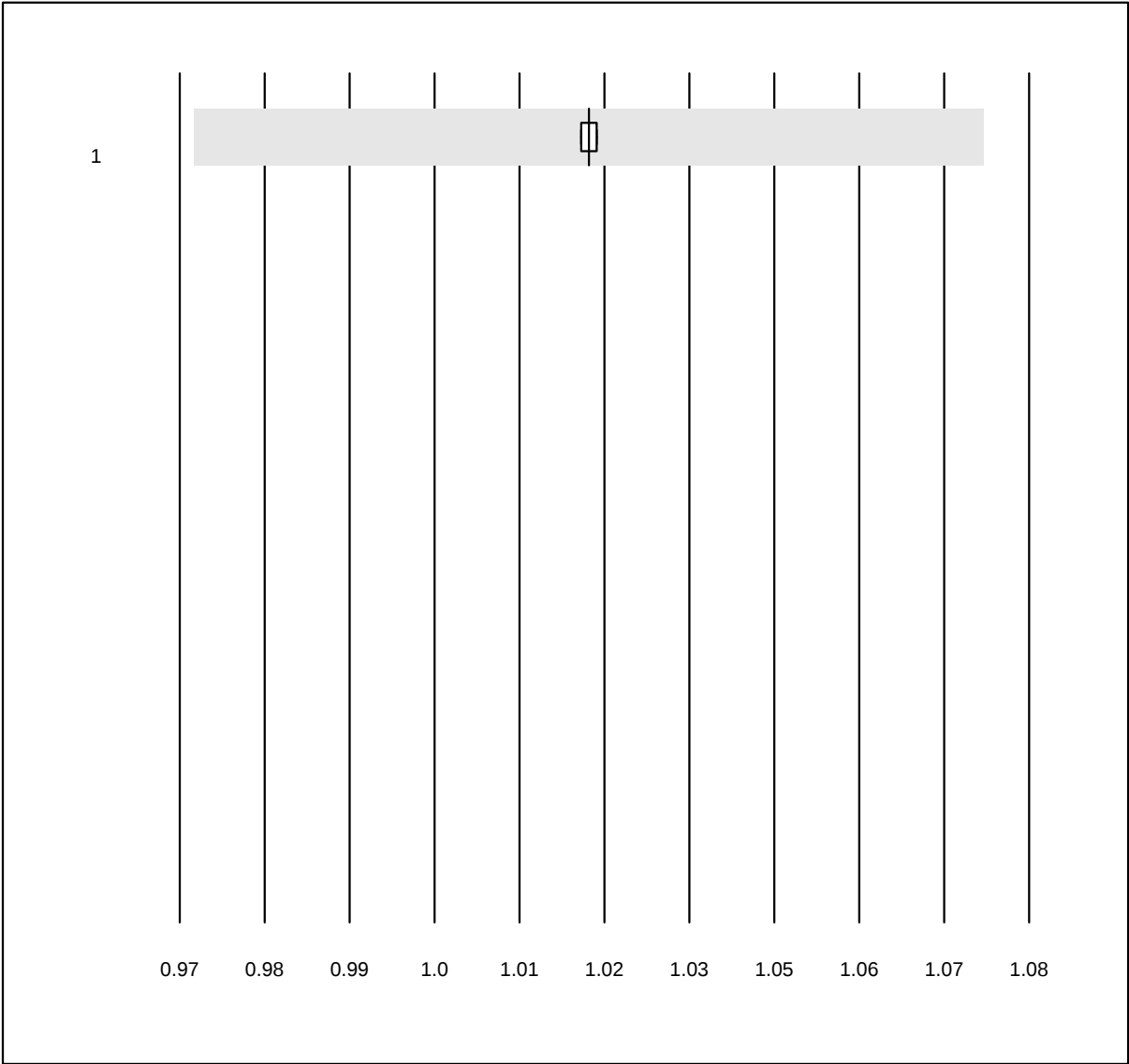
MQ Toleranz: 15%

Fosforo (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Siemens	5	80.0	20.0	0.0	18.2	11.8	e*
2 Chimica umida	28	100.0	0.0	0.0	15.8	3.1	e

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Peso Specifico

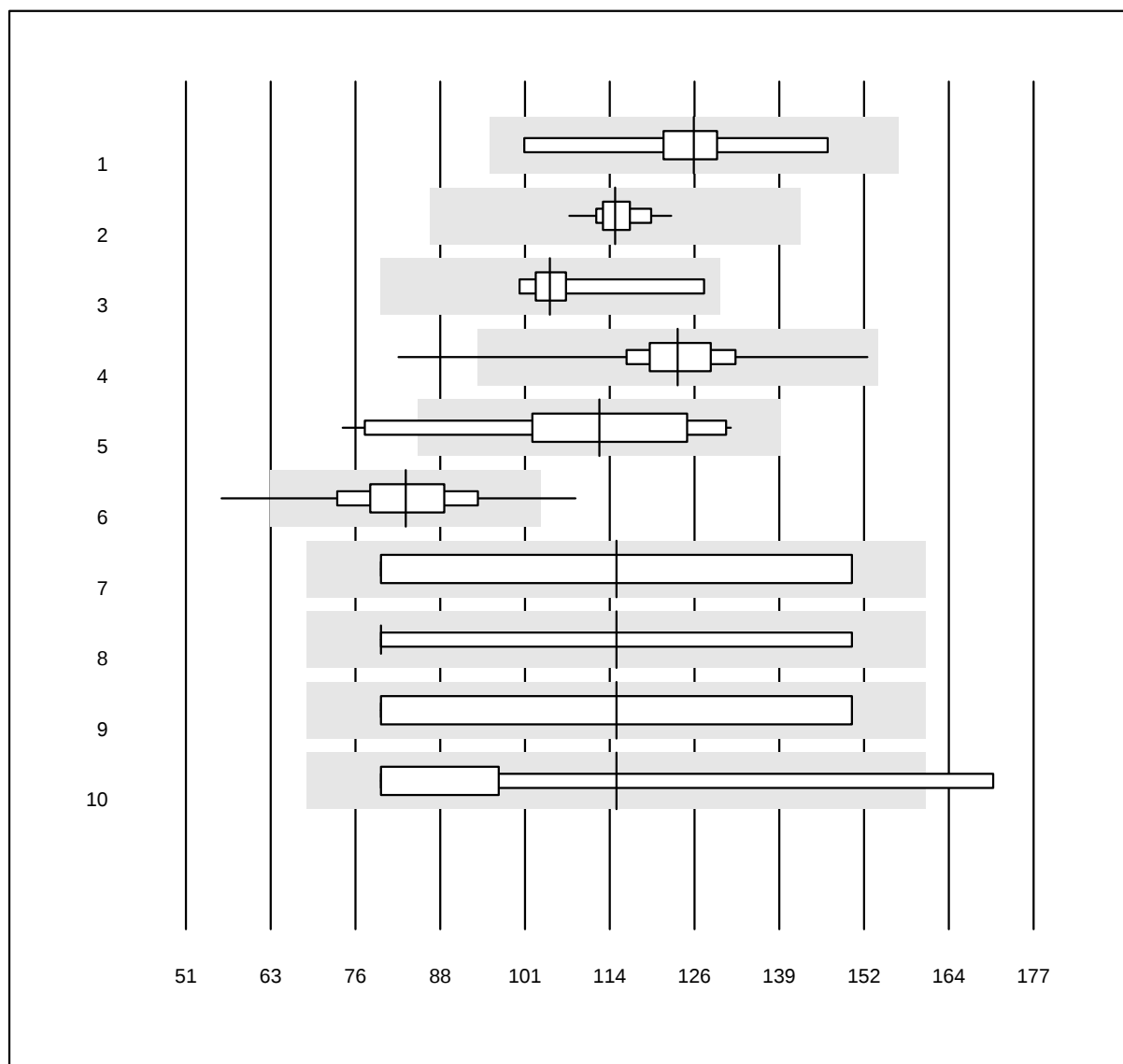


MQ Toleranz: 5%

Peso Specifico (g/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Refrattometro	6	100.0	0.0	0.0	1.023	0.1	e

Microalbumina



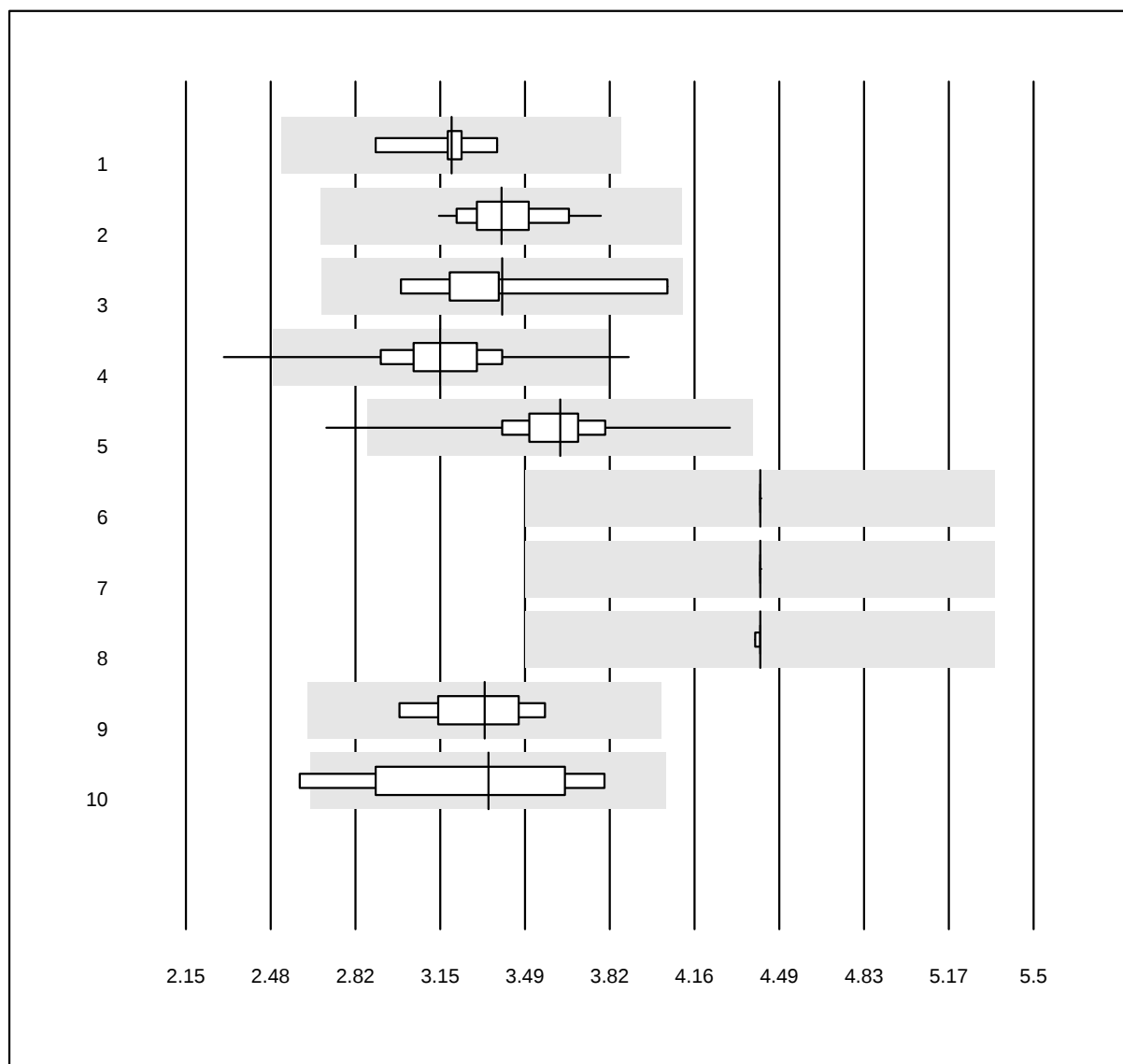
QUALAB Toleranz: 24%

Microalbumina (mg/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	9	100.0	0.0	0.0	126.5	9.3	e*
2 Roche	31	100.0	0.0	0.0	114.8	2.8	e
3 Siemens	7	100.0	0.0	0.0	105.1	7.4	e
4 DCA Vantage	168	95.8	1.8	2.4	124.1	6.9	e
5 AFIAS	20	70.0	10.0	20.0	112.5	15.5	e*
6 Afinion	569	96.7	1.4	1.9	83.7	9.9	e
7 Sysmex U	18	94.4	0.0	5.6	115.0	29.6	a*
8 Aution	21	90.5	0.0	9.5	115.0	30.9	a*
9 Siemens Clinitek	22	95.5	0.0	4.5	115.0	32.7	a*
10 altri metodi	11	54.5	0.0	45.5	115.0	31.2	a*

1 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Creatinina urina



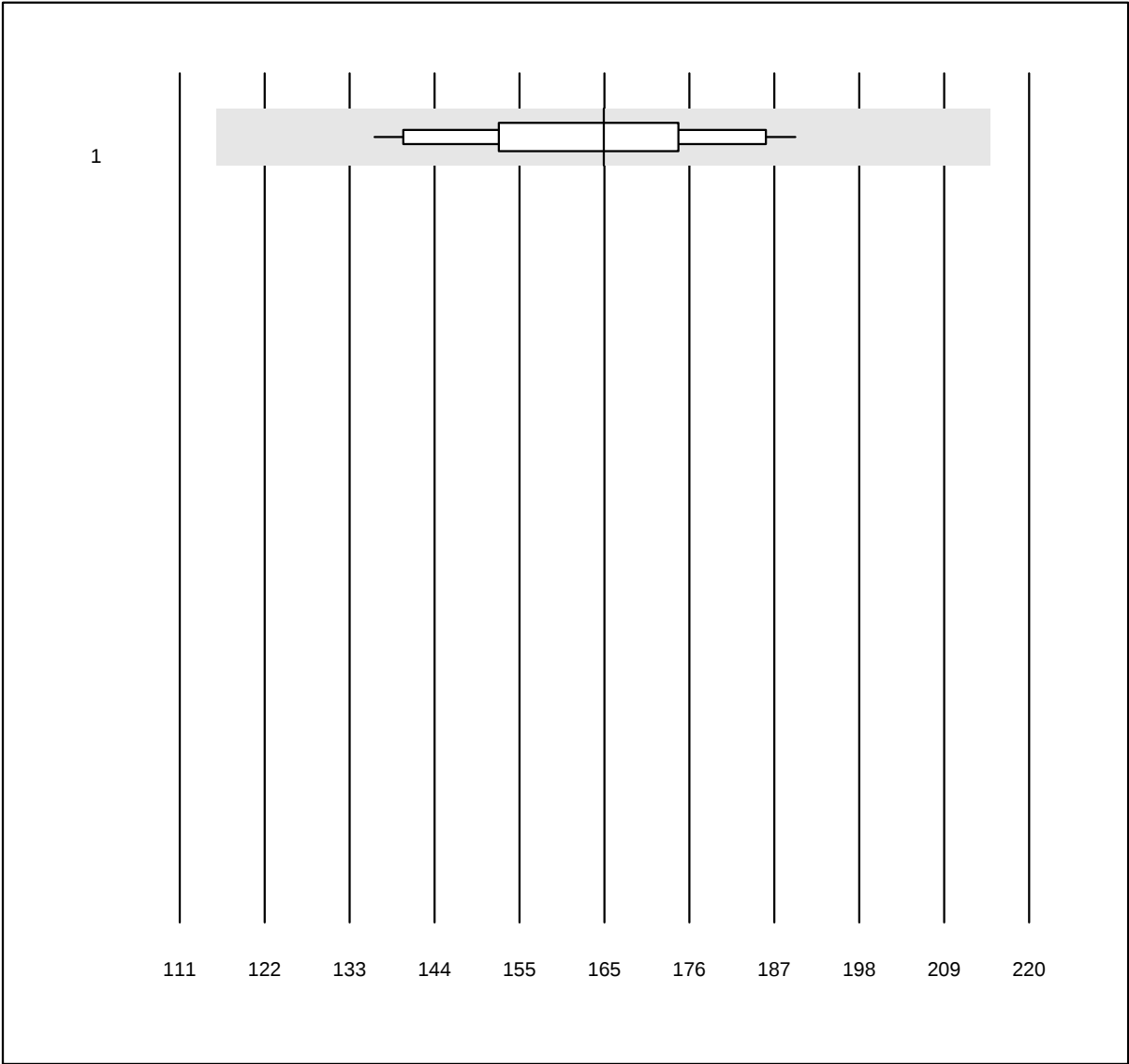
QUALAB Toleranz: 21%

Creatinina urina (mmol/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Abbott	9	100.0	0.0	0.0	3.2	3.9	e
2 Roche	38	100.0	0.0	0.0	3.4	4.6	e
3 Siemens	9	100.0	0.0	0.0	3.4	8.7	a*
4 Afinion	564	98.8	0.7	0.5	3.2	5.9	e
5 DCA Vantage	169	94.7	1.2	4.1	3.6	5.7	e
6 Sysmex U	16	81.2	0.0	18.8	4.4	0.0	e
7 Aution	21	81.0	0.0	19.0	4.4	0.0	e
8 Siemens Clinitek	20	90.0	0.0	10.0	4.4	0.2	e
9 Vitros	4	100.0	0.0	0.0	3.3	5.1	e*
10 Chimica umida	4	100.0	0.0	0.0	3.3	11.8	e*

3 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Eritrociti



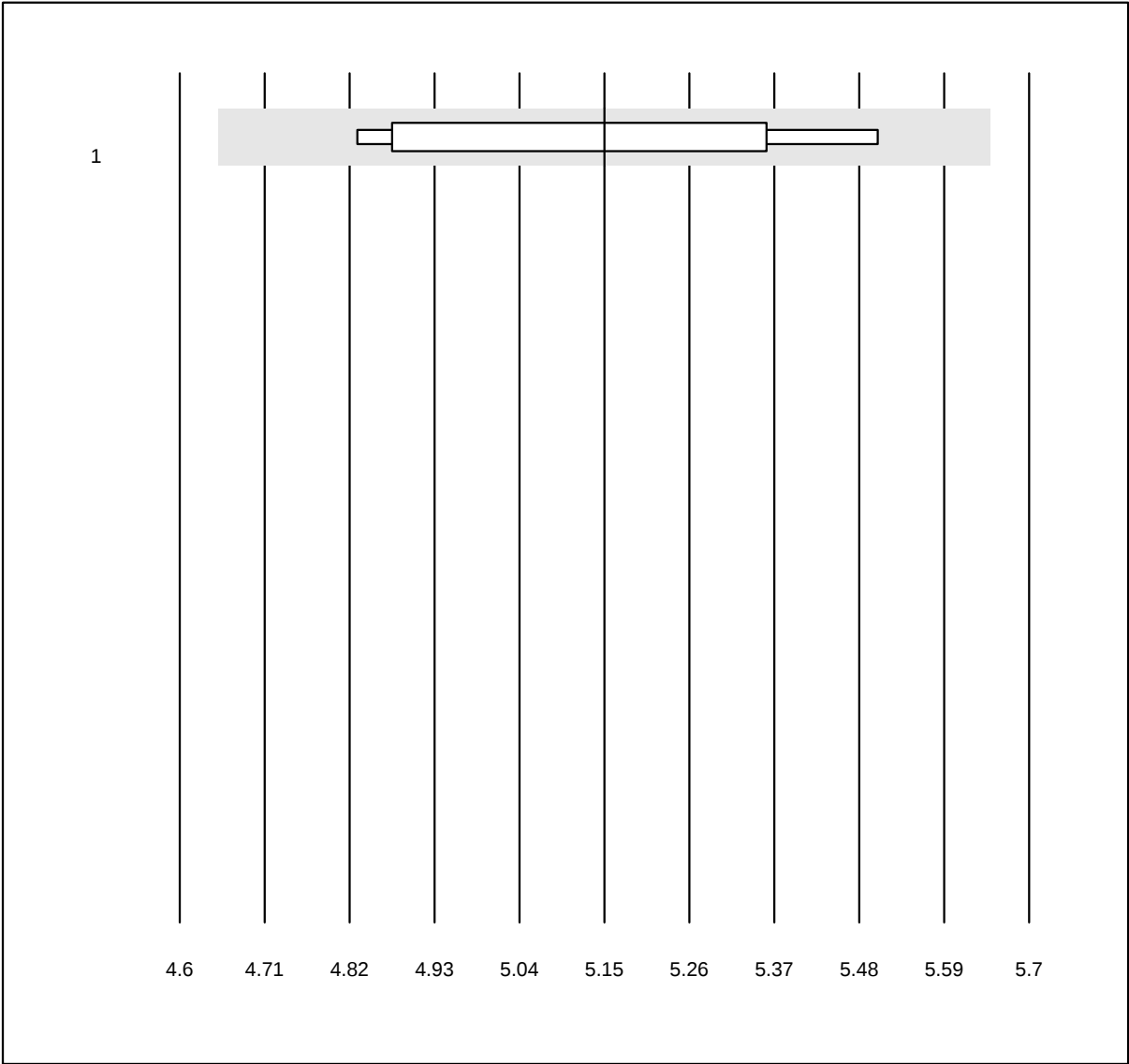
MQ Toleranz: 30%

Eritrociti (/µl)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Sysmex	18	100.0	0.0	0.0	165	9.4	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

CMV NAT qn

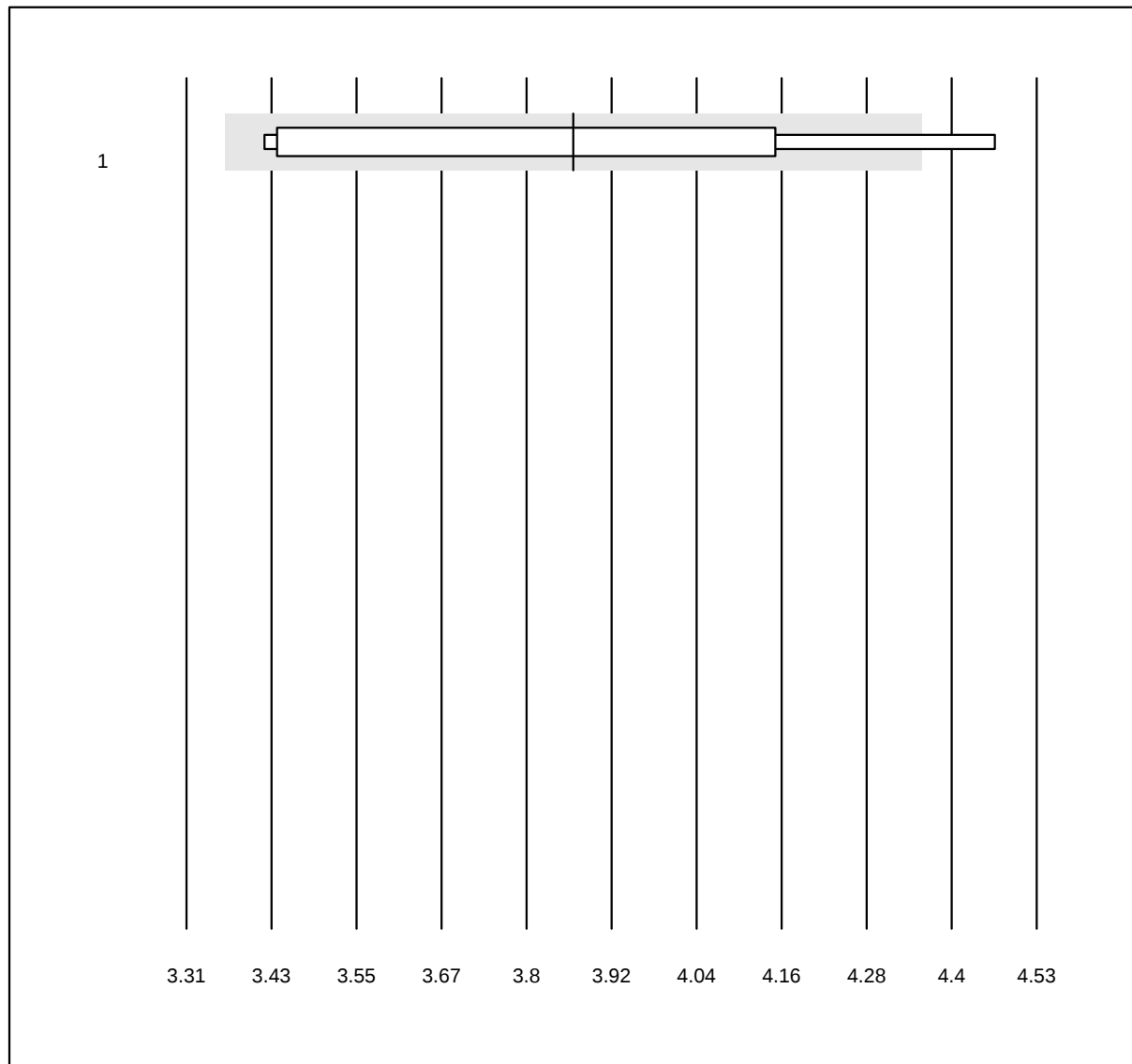


QUALAB Toleranz: 0%
(< 15.0: +/- 0.5 Log10 IU/ml)

CMV NAT qn (Log10 IU/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	5	100.0	0.0	0.0	5.15	5.0	e*

EBV NAT qn

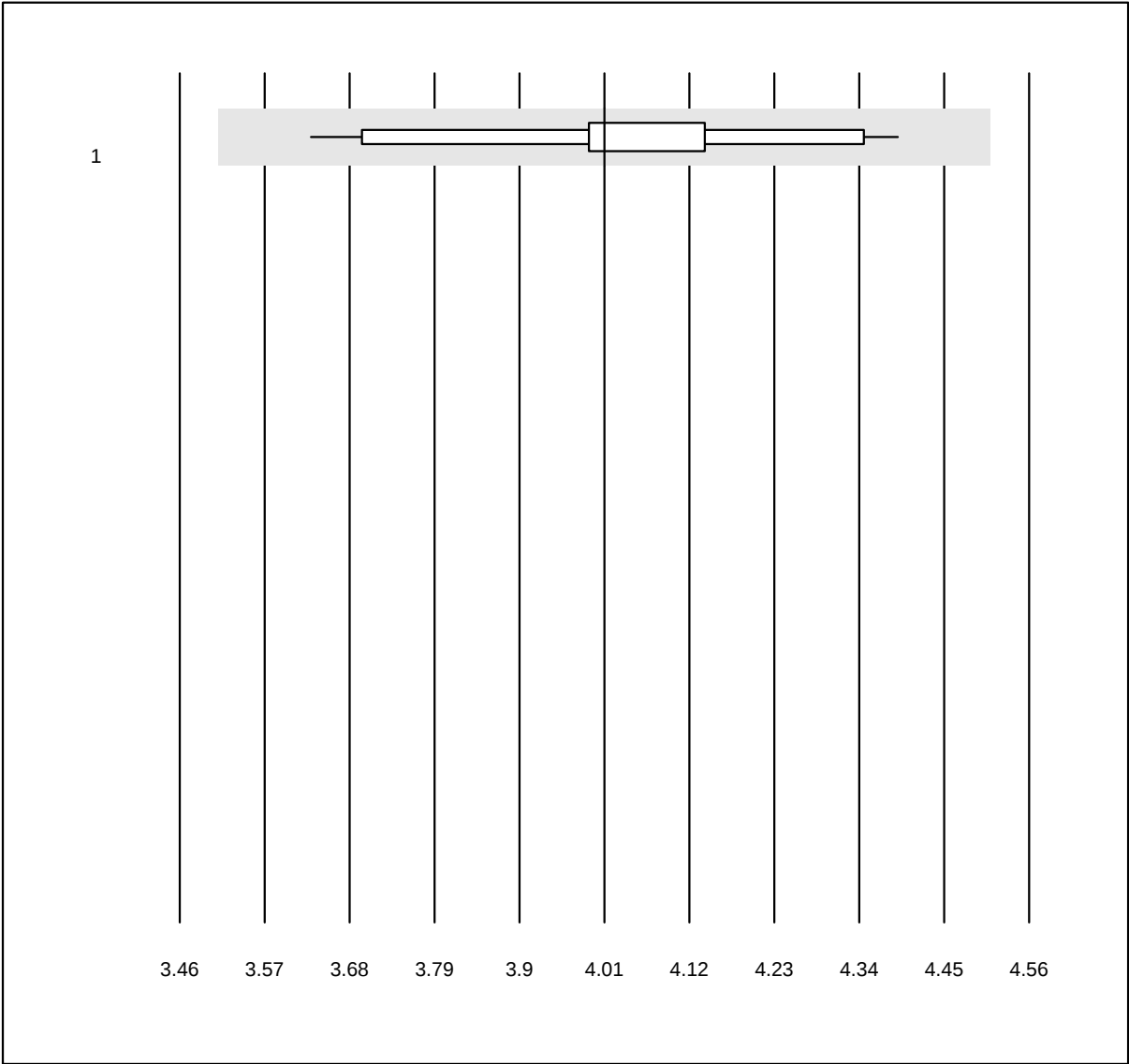


QUALAB Toleranz: 0%
(< 15.0: +/- 0.5 Log10 IU/ml)

EBV NAT qn (Log10 IU/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Tutti i metodi	5	100.0	0.0	0.0	3.87	10.0	a*

HCV NAT qn

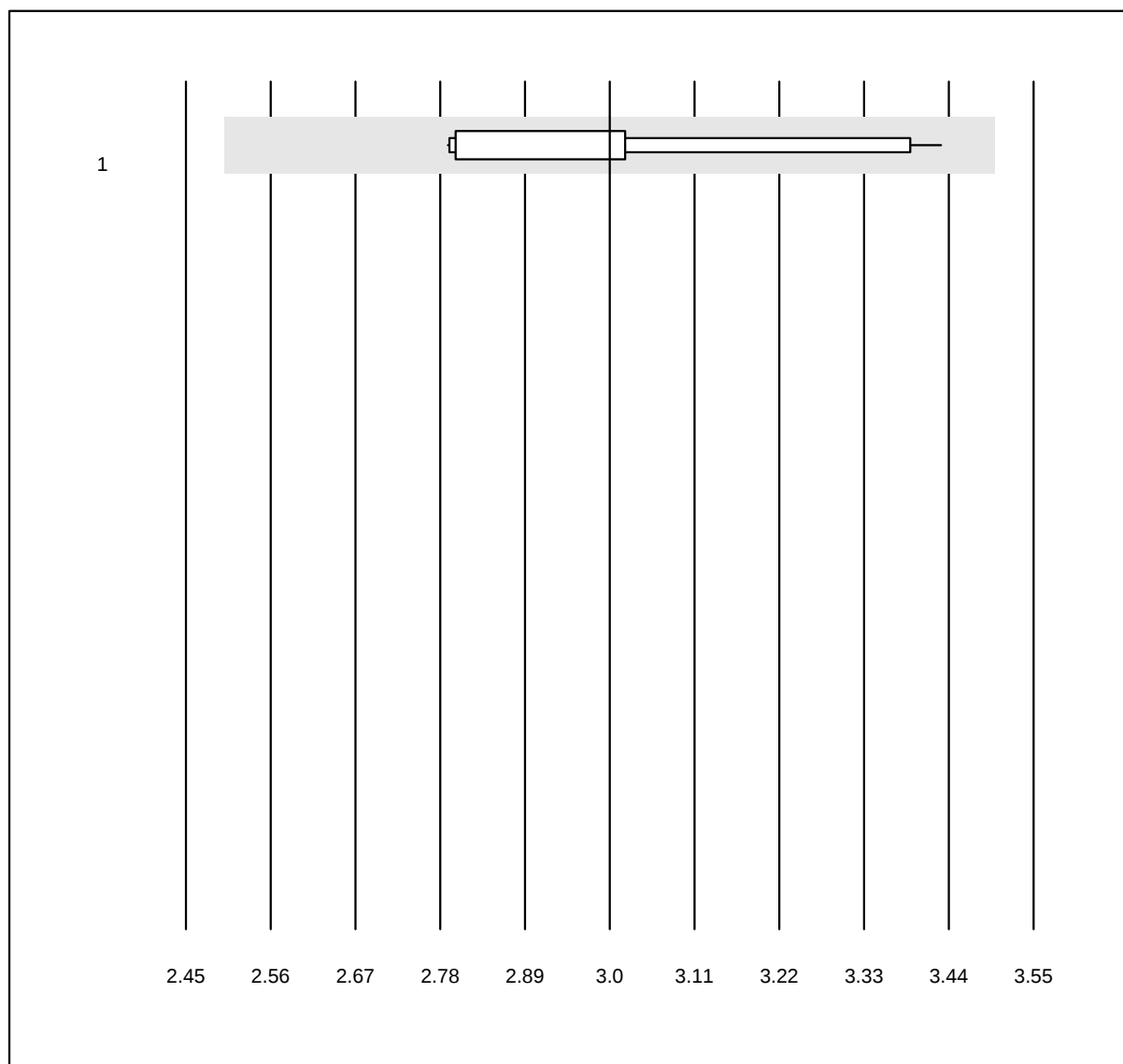


QUALAB Toleranz: 0%
(< 15.0: +/- 0.5 Log10 IU/ml)

HCV NAT qn (Log10 IU/ml)

No. Metodo		Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1	Tutti i metodi	11	100.0	0.0	0.0	4.01	4.5	a

HIV1 NAT qn

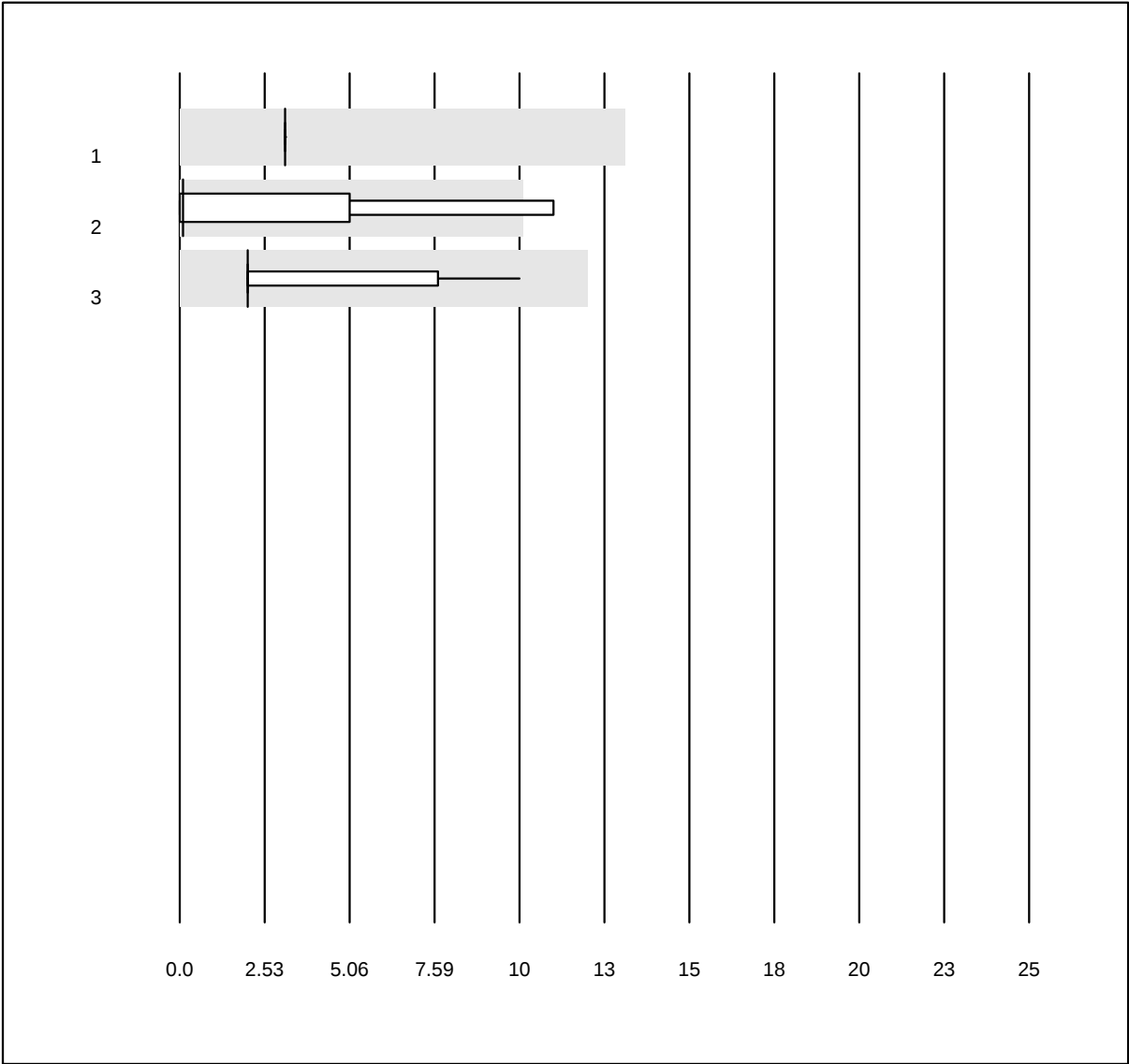


QUALAB Toleranz: 0%
(< 15.0: +/- 0.5 Log10 cp/ml)

HIV1 NAT qn (Log10 cp/ml)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Tutti i metodi	11	100.0	0.0	0.0	3.00	6.8	a*

Anti-HBs Ig totale qn campione A



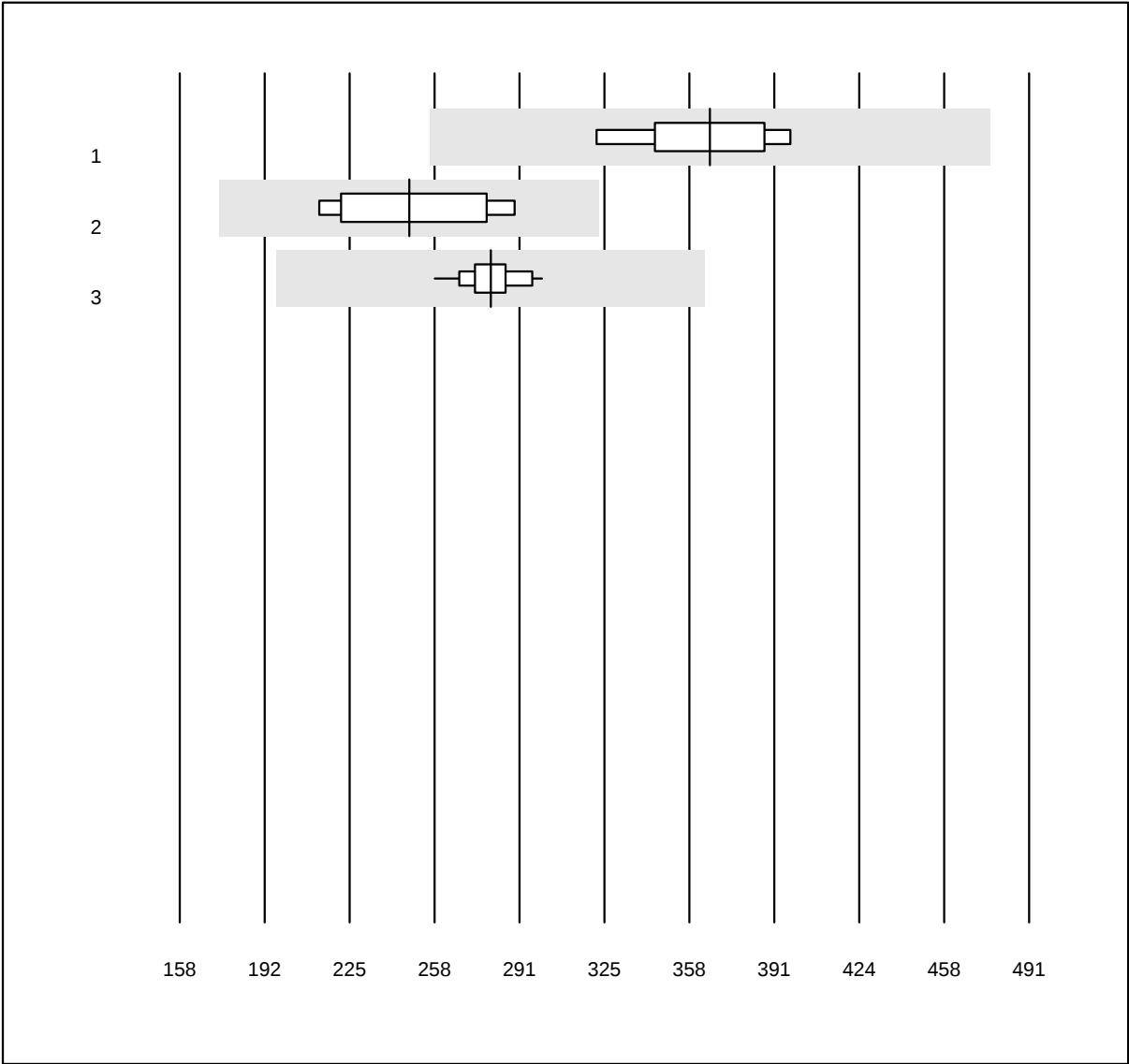
QUALAB Toleranz: 30%
(< 30.0: +/- 10.0 U/l)

Anti-HBs Ig totale qn
campione A (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Siemens	5	100.0	0.0	0.0	3	0.0	e
2 Abbott	7	100.0	0.0	0.0	0	179.0	e
3 Roche	22	100.0	0.0	0.0	2	91.8	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

Anti-HBs Ig totale qn campione B



QUALAB Toleranz: 30%

Anti-HBs Ig totale qn
campione B (U/l)

No. Metodo	Totale	% OK	% insuff.	% outlier	Risultato giusto	VK %	Tipo
1 Siemens	5	100.0	0.0	0.0	366	6.5	e
2 Abbott	8	100.0	0.0	0.0	248	11.3	e*
3 Roche	22	100.0	0.0	0.0	280	3.6	e

2 altri risultati sono stati presentati ma non pubblicati perché i gruppi di metodi erano troppo piccoli. (< risultati per gruppo)

