

# Randox Quality Control Human Level 2 (5ml)

For the control for clinical chemistry parameters of Element RC

**FOR VETERINARY USE ONLY!**



**Itemcode 111843**

**LOT 1584UN**

**Expiry date 28.11.2025**

## Handling

To be reconstituted with 5 ml of distilled water, mix the control gently and wait for 1 hour.

Analyte	Unit	Target	MIN	MAX	Unit	Target	MIN	MAX
ALB	g/l	40	33,9	46,1	g/dl	4	3,39	4,61
ALP	U/L	248	217	279	U/L	248	217	279
ALT	U/L	45	37	53	U/L	45	37	53
AMY	U/L	88	74	102	U/L	88	74	102
AST	U/L	18	11	25	U/L	18	11	25
BUN	mmol/l	7,08	5,96	8,2	mg/dl	19,9	16,7	23,0
Ca	mmol/l	2,09	1,87	2,31	mg/dl	8,4	7,5	9,3
CHE	U/L	5373	4359	6387	U/L	5373	4359	6387
CK	U/L	210	172	248	U/L	210	172	248
Cl	mmol/l	98,3	90,4	106,2	mmol/l	98,3	90,4	106,2
Crea	µmol/l	131,1	103,1	159,1	mg/dl	1,5	1,2	1,8
GGT	U/L	48	41	55	U/L	48	41	55
GLU	mmol/l	6,0	5,07	6,93	mg/dl	108,1	91,4	124,9
K	mmol/l	4,26	3,92	4,6	mmol/l	4,26	3,92	4,6
LAC	mmol/l	1,56	1,29	1,83	mmol/l	1,56	1,29	1,83
LDH	U/L	223	191	255	U/L	223	191	255
LPS	U/L	35	27	43	U/L	35	27	43
Mg	mmol/l	0,91	0,8	1,02	mg/dl	2,2	1,9	2,5
Na	mmol/l	149	142	156	mmol/l	149	142	156
PHOS	mmol/l	1,55	1,36	1,75	mg/dl	4,81	4,21	5,41
TB	µmol/l	28,6	22,4	34,8	mg/dl	1,67	1,31	2,04
TBA	µmol/l	25,33	20,43	30,23	µmol/l	25,33	20,43	30,23
TC	mmol/l	3,81	3,28	4,34	mg/dl	147,1	126,6	167,6
tCO2	mmol/l	15,3	12,5	18,1	mmol/l	15,3	12,5	18,1
TG	mmol/l	1,22	1,04	1,4	mg/dl	107,0	91,2	122,8
TP	g/l	56,2	44,6	67,8	g/dl	5,6	4,5	6,8
UA	µmol/l	321,7	271,7	371,7	µmol/l	321,7	271,7	371,7

