

ZIELWERTLISTE / LIST OF TARGET VALUES

Schilddrüsenhormon-Kontrollserum / Thyroid Marker Control Serum

TH 6 - BIOREF Lot-Nr.: 15030/X, 15031/X, 15032/X, 15033/X Exp. 2020-01



Update: 27.10.2015[§]

TH 6-BIOREF	Klassische Einheiten / Conventional Units							S.I. Einheiten / S.I Units							Seite/Page 1
	Level 1		Level 2		Level 3		Units	Level 1		Level 2		Level 3		Units	
	Mean	Acceptable Range	Mean	Acceptable Range	Mean	Acceptable Range		Mean	Acceptable Range	Mean	Acceptable Range	Mean	Acceptable Range		
Constituent / Method	Mittelwert	Zielbereich	Mittelwert	Zielbereich	Mittelwert	Zielbereich	Einheiten	Mittelwert	Zielbereich	Mittelwert	Zielbereich	Mittelwert	Zielbereich	Einheiten	
THYROGLOBULIN / THYROGLOBULIN															
Roche Elecsys [°]	13,5	9,7 - 17,3	21,6	15,5 - 27,6	33	24 - 42	ng/ml	13,5	9,7 - 17,3	21,6	15,5 - 27,6	33	24 - 42	µg/l	
THYREOTROPES HORMON (TSH) / THYROID STIMULATING HORMONE (TSH)															
Abbott Architect [°]	0,40	0,35 - 0,45	3,2	2,8 - 3,6	16,2	14,0 - 18,4	µIU/ml	0,40	0,35 - 0,45	3,2	2,8 - 3,6	16,2	14,0 - 18,4	mIU/l	
Beckman Access/Dxl [°]	0,36	0,31 - 0,41	2,9	2,5 - 3,3	15,8	13,7 - 18,0	µIU/ml	0,36	0,31 - 0,41	2,9	2,5 - 3,3	15,8	13,7 - 18,0	mIU/l	
Diasorin Liaison [°]	0,55	0,47 - 0,62	4,1	3,5 - 4,6	21,8	18,9 - 24,7	µIU/ml	0,55	0,47 - 0,62	4,1	3,5 - 4,6	21,8	18,9 - 24,7	mIU/l	
Roche Elecsys [°]	0,42	0,36 - 0,47	2,9	2,5 - 3,3	15,1	13,1 - 17,2	µIU/ml	0,42	0,36 - 0,47	2,9	2,5 - 3,3	15,1	13,1 - 17,2	mIU/l	
Siemens Centaur [°]	0,43	0,37 - 0,49	2,9	2,5 - 3,3	17,0	14,7 - 19,3	µIU/ml	0,43	0,37 - 0,49	2,9	2,5 - 3,3	17,0	14,7 - 19,3	mIU/l	
Siemens Immulite [°]	0,40	0,35 - 0,45	3,1	2,6 - 3,5	15,5	13,4 - 17,6	µIU/ml	0,40	0,35 - 0,45	3,1	2,6 - 3,5	15,5	13,4 - 17,6	mIU/l	
THYROXIN (GESAMT-T4) / THYROXINE (TOTAL T4)															
Siemens Centaur [°]	4,7	4,1 - 5,2	10,0	8,8 - 11,3	18,4	16,1 - 20,6	µg/dl	60	52 - 67	129	113 - 145	236	207 - 266	nmol/l	
THYROXIN, FREI (FREIES T4) / THYROXINE, FREE (FREE T4)															
Abbott Architect [°]	0,70	0,61 - 0,79	1,27	1,10 - 1,44	2,6	2,3 - 2,9	ng/dl	9,1	7,9 - 10,3	16,5	14,4 - 18,7	34	29 - 38	pmol/l	
Beckman Access/Dxl [°]	0,58	0,50 - 0,66	1,30	1,13 - 1,47	3,4	2,9 - 3,8	ng/dl	7,5	6,6 - 8,5	16,9	14,7 - 19,1	44	38 - 49	pmol/l	
Diasorin Liaison [°]	0,46	0,40 - 0,51	1,02	0,89 - 1,15	2,7	2,4 - 3,1	ng/dl	5,9	5,1 - 6,7	13,3	11,5 - 15,0	35	31 - 40	pmol/l	
Roche Elecsys [°]	0,78	0,68 - 0,88	1,70	1,48 - 1,92	4,1	3,5 - 4,6	ng/dl	10,2	8,9 - 11,5	22,1	19,2 - 25,0	53	46 - 59	pmol/l	
Siemens Centaur [°]	0,50	0,44 - 0,57	1,00	0,87 - 1,13	2,3	2,0 - 2,6	ng/dl	6,5	5,7 - 7,3	13,0	11,3 - 14,7	30	26 - 34	pmol/l	
TRIJODTHYRONIN (GESAMT-T3) / TRIIODOTHYRONINE (TOTAL T3)															
Siemens Centaur [°]	0,95	0,80 - 1,09	1,84	1,56 - 2,12	3,7	3,1 - 4,2	ng/ml	1,46	1,24 - 1,67	2,8	2,4 - 3,3	5,7	4,8 - 6,5	nmol/l	
TRIJODTHYRONIN, FREI (FREIES T3) / TRIIODOTHYRONINE, FREE (FREE T3)															
Abbott Architect [°]	2,02	1,76 - 2,28	3,8	3,3 - 4,2	8,8	7,6 - 9,9	pg/ml	3,03	2,64 - 3,42	5,6	4,9 - 6,4	13,1	11,4 - 14,8	pmol/l	
Beckman Access/Dxl [°]	2,20	1,91 - 2,49	3,6	3,2 - 4,1	9,0	7,9 - 10,2	pg/ml	3,30	2,87 - 3,73	5,4	4,7 - 6,2	13,6	11,8 - 15,3	pmol/l	
Diasorin Liaison [°]	1,76	1,53 - 1,99	3,6	3,2 - 4,1	9,7	8,4 - 10,9	pg/ml	2,64	2,30 - 2,98	5,4	4,7 - 6,2	14,5	12,6 - 16,4	pmol/l	
Roche Elecsys [°]	2,84	2,47 - 3,21	5,2	4,5 - 5,9	13,9	12,1 - 15,7	pg/ml	4,26	3,70 - 4,81	7,8	6,8 - 8,8	20,9	18,2 - 23,6	pmol/l	
Siemens Centaur [°]	2,40	2,09 - 2,71	4,5	3,9 - 5,1	10,4	9,0 - 11,8	pg/ml	3,60	3,13 - 4,07	6,8	5,9 - 7,6	15,6	13,6 - 17,6	pmol/l	

[§] Bei diesem Update sind nicht alle Werte geprüft worden. / Not all values were checked in this update.

[°] Wert nach Dynamisierung bzw. Rekalibrierung - Vorwert auf Anfrage - Value after reevaluation resp. recalibration - previous data on request
 Der "Zielbereich" wurde ermittelt gem. RiilBÄK vom 15.02.2008 (Tabelle B 1 a, Spalte 3).
 The "acceptable range" was calculated according to RiilBÄK dated 15.02.2008 (Tab. B 1 a, Column 3).

[°] vorläufiger Wert / preliminary value

[°] In Deutschland Vertrieb durch: Diagnostic Systems Laboratories Deutschland GmbH, Sinsheim