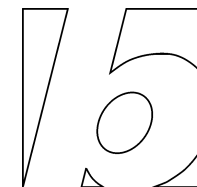


HbA_{1c}-Umrechnungstabelle



Dr. med. Ralf Bickel

Facharzt für Innere Medizin
Schwerpunktpraxis Diabetologie
Simmlerstraße 3, 75172 Pforzheim
Telefon (07231) 451111, Fax 466410
Email info@diabetes-pforzheim.de

HbA _{1c} (%)	HbA _{1c} (mmol/mol)	mittlerer BZ- Wert (mg/dl)
4,0	20	68
4,1	21	71
4,2	22	74
4,3	23	77
4,4	25	80
4,5	26	82
4,6	27	85
4,7	28	88
4,8	29	91
4,9	30	94
5,0	31	97
5,1	32	100
5,2	33	103
5,3	34	105
5,4	36	108
5,5	37	111
5,6	38	114
5,7	39	117
5,8	40	120
5,9	41	123
6,0	42	126

HbA _{1c} (%)	HbA _{1c} (mmol/mol)	mittlerer BZ- Wert (mg/dl)
6,1	43	128
6,2	44	131
6,3	45	134
6,4	46	137
6,5	48	140
6,6	49	143
6,7	50	146
6,8	51	148
6,9	52	151
7,0	53	154
7,1	54	157
7,2	55	160
7,3	56	163
7,4	57	166
7,5	58	169
7,6	60	171
7,7	61	174
7,8	62	177
7,9	63	180
8,0	64	183
8,1	65	186

HbA _{1c} (%)	HbA _{1c} (mmol/mol)	mittlerer BZ- Wert (mg/dl)
8,2	66	189
8,3	67	192
8,4	68	194
8,5	69	197
8,6	70	200
8,7	72	203
8,8	73	206
8,9	74	209
9,0	75	212
9,1	76	214
9,2	77	217
9,3	78	220
9,4	79	223
9,5	80	226
9,6	81	229
9,7	83	232
9,8	84	235
9,9	85	237
10,0	86	240
10,1	87	243
10,2	88	246

HbA _{1c} (%)	HbA _{1c} (mmol/mol)	mittlerer BZ- Wert (mg/dl)
10,3	89	249
10,4	90	252
10,5	91	255
10,6	92	258
10,7	93	260
10,8	95	263
10,9	96	266
11,0	97	269
11,1	98	272
11,2	99	275
11,3	100	278
11,4	101	280
11,5	102	283
11,6	103	286
11,7	104	289
11,8	105	292
11,9	107	295
12,0	108	298

Formeln:

HbA_{1c} (mmol/mol) = (HbA_{1c} (%) - 2,15) x 10,929
mittlerer BZ (mg/dl) = HbA_{1c}(%) x 28,7 - 46,7