

### IGFBP- 3

- **Assay Format:** IMMULITE (LKGB), IMMULITE 2000 (L2KGB), IMMULITE 2500 (L5KGB)
- **Messbereich:** bis 16 µg/ml (WHO NIBSC Standard 93/560)
- **Analyt. Sensitivität:** 0,02 µg/ml (IMMULITE , IMMULITE 2000), 0,1 µm/ml (IMMULITE 2500)
- **Umrechnungsfaktor:** µg/ml × 1 → mg/l  
µg/ml × 34,78 → nmol/l

Probanden	System	n	Median (µg/ml)	5. Perc. (µg/ml)	95%-Bereich (µg/ml)	97,5. Perc. (µg/ml)	Lit.
Kinder, Jugendliche, 1a	IMMULITE IMMULITE 2000 IMMULITE 2500		1,6		0,7 – 3,6	3,6	PILKGB-5 PIL2KGB-10 PIL5KGB-2
Kinder, Jugendliche, 2a			1,8		0,8 – 3,9	3,9	
Kinder, Jugendliche, 3a			2,0		0,9 – 4,3	4,3	
Kinder, Jugendliche, 4a			2,2		1,0 – 4,7	4,7	
Kinder, Jugendliche, 5a			2,4		1,1 – 5,2	5,2	
Kinder, Jugendliche, 6a			2,7		1,3 – 5,6	5,6	
Kinder, Jugendliche, 7a			2,9		1,4 – 6,1	6,1	
Kinder, Jugendliche, 8a			3,2		1,6 – 6,5	6,5	
Kinder, Jugendliche, 9a			3,6		1,8 – 7,1	7,1	
Kinder, Jugendliche, 10a			4,1		2,1 – 7,7	7,7	
Kinder, Jugendliche, 11a			4,5		2,4 – 8,4	8,4	
Kinder, Jugendliche, 12a			4,9		2,7 – 8,9	8,9	
Kinder, Jugendliche, 13a			5,4		3,1 – 9,5	9,5	
Kinder, Jugendliche, 14a			5,8		3,3 – 10	10	
Kinder, Jugendliche, 15a			5,9		3,5 – 10	10	
Kinder, Jugendliche, 16a			5,7		3,4 – 9,5	9,5	
Kinder, Jugendliche, 17a			5,3		3,2 – 8,7	8,7	
Kinder, Jugendliche, 18a			4,9		3,1 – 7,9	7,9	
Kinder, Jugendliche, 19a			4,6		2,9 – 7,3	7,3	
Kinder, Jugendliche, 20a			4,6		2,9 – 7,2	7,2	
Jungen, Tanner 1	IMMULITE IMMULITE 2000 IMMULITE 2500		3,6		1,4 – 5,2	5,2	PILKGB-5 PIL2KGB-10 PIL5KGB-2
Jungen, Tanner 2			4,5		2,3 – 6,3	6,3	
Jungen, Tanner 3			5,3		3,1 – 8,9	8,9	
Jungen, Tanner 4			5,9		3,7 – 8,7	8,7	
Jungen, Tanner 5			5,6		2,6 – 8,6	8,6	
Mädchen, Tanner 1	IMMULITE IMMULITE 2000 IMMULITE 2500		3,6		1,2 – 6,4	6,4	PILKGB-5 PIL2KGB-10 PIL5KGB-2
Mädchen, Tanner 2			3,9		2,8 – 6,9	6,9	
Mädchen, Tanner 3			5,4		3,9 – 9,4	9,4	
Mädchen, Tanner 4			6,5		3,3 – 8,1	8,1	
Mädchen, Tanner 5			5,2		2,7 – 9,1	9,1	
Probanden	System	n	Median (µg/ml)	5. Perc. (µg/ml)	95%-Bereich (µg/ml)	97,5. Perc. (µg/ml)	Lit.
Erwachsene, 21-25a	IMMULITE IMMULITE 2000 IMMULITE 2500		5,1		3,4 – 7,8	7,8	PILKGB-5 PIL2KGB-10 PIL5KGB-2
Erwachsene, 26-30a			5,2		3,5 – 7,6	7,6	
Erwachsene, 31-35a			4,9		3,5 – 7,0	7,0	
Erwachsene, 36-40a			4,8		3,4 – 6,7	6,7	
Erwachsene, 41-45a			4,7		3,3 – 6,6	6,6	
Erwachsene, 46-50a			4,7		3,3 – 6,7	6,7	
Erwachsene, 51-55a			4,8		3,4 – 6,8	6,8	
Erwachsene, 56-60a			4,8		3,4 – 6,9	6,9	
Erwachsene, 61-65a			4,6		3,2 – 6,6	6,6	
Erwachsene, 66-70a			4,3		3,0 – 6,2	6,2	
Erwachsene, 71-75a			4,0		2,8 – 5,7	5,7	
Erwachsene, 76-80a			3,5		2,5 – 5,1	5,1	
Erwachsene, 81-85a			3,1		2,2 – 4,5	4,5	