

%EBW

(Percentage of Expected Body Weight)

Procentuellt medelvärde för BMI i förhållande till ålder.



Beräkning av %EBW

BMI = Vikt i kg/längd i meter²

%EBW = Patientens faktiska BMI/medelvärde av patientens normala BMI för ålder och kön X 100

Exempel

13,5 ÅR GAMMAL FLICKA

VIKT: 30,4 KG

LÄNGD: 150,3 CM

BMI: $(30,4/1,503/1,503) = 13,5 \text{ KG/M}^2$

FÖRVÄNTAT BMI: 18,79 KG/M²

%EBW: $(13,5/18,79 \times 100) = 71,6\%$

Normalvärde för BMI i olika åldrar

| Ålder | Flickor | Pojkar |
|-------|-----------------------|--------|
| År | BMI kg/m ² | |
| 6,00 | 15,40 | 15,64 |
| 6,50 | 15,44 | 15,60 |
| 7,00 | 15,49 | 15,67 |
| 7,25 | 15,55 | 15,70 |
| 7,50 | 15,60 | 15,75 |
| 7,75 | 15,67 | 15,80 |
| 8,00 | 15,74 | 15,83 |
| 8,25 | 15,82 | 15,90 |
| 8,50 | 15,91 | 15,95 |
| 8,75 | 16,01 | 16,00 |
| 9,00 | 16,11 | 16,12 |
| 9,25 | 16,22 | 16,21 |
| 9,50 | 16,34 | 16,30 |
| 9,75 | 16,46 | 16,40 |
| 10,00 | 16,58 | 16,52 |
| 10,25 | 16,71 | 16,60 |
| 10,50 | 16,85 | 16,71 |
| 10,75 | 16,99 | 16,84 |
| 11,00 | 17,14 | 17,00 |
| 11,25 | 17,28 | 17,11 |
| 11,50 | 17,42 | 17,21 |
| 11,75 | 17,58 | 17,39 |
| 12,00 | 17,76 | 17,57 |

| Ålder | Flickor | Pojkar |
|-------|---------|--------|
| 12,25 | 17,92 | 17,74 |
| 12,50 | 18,08 | 17,88 |
| 12,75 | 18,25 | 18,05 |
| 13,00 | 18,42 | 18,20 |
| 13,25 | 18,50 | 18,32 |
| 13,50 | 18,79 | 18,45 |
| 13,75 | 18,95 | 18,64 |
| 14,00 | 19,09 | 18,89 |
| 14,25 | 19,27 | 19,03 |
| 14,50 | 19,45 | 19,22 |
| 14,75 | 19,60 | 19,41 |
| 15,00 | 19,76 | 19,61 |
| 15,25 | 19,93 | 19,78 |
| 15,50 | 20,08 | 20,01 |
| 15,75 | 20,24 | 20,19 |
| 16,00 | 20,40 | 20,35 |
| 16,25 | 20,53 | 20,48 |
| 16,50 | 20,70 | 20,77 |
| 16,75 | 20,80 | 20,89 |
| 17,00 | 20,98 | 21,09 |
| 17,25 | 21,10 | 21,22 |
| 17,50 | 21,20 | 21,41 |
| 17,75 | 21,40 | 21,65 |
| 18,00 | 21,50 | 21,83 |