

# Mesures anthropométriques – Adultes 18-74 ans

## Tableaux de distribution – Etude nationale nutrition santé (ENNS)

**Tableau 1.5.4. : Circonférence de taille (en centimètres) des adultes de 18 à 74 ans : pourcentages cumulés, moyenne, médiane, 2,5<sup>e</sup> et 97,5<sup>e</sup> percentiles, minimum et maximum (Etude nationale nutrition santé, ENNS, 2006-2007)**

	Age (années)			Tous
	18-29 ans	30-54 ans	55-74 ans	
<b>Hommes</b>				
< 65 cm	-	0,5	-	0,2
< 70 cm	0,2	1,2	-	0,6
< 75 cm	17,3	4,4	0,8	6,3
< 80 cm	41,8	10,6	4,8	16,0
< 85 cm	57,1	23,1	11,2	27,4
< 88 cm	68,0	34,5	15,6	36,8
< 90 cm	71,2	42,5	20,3	42,8
< 94 cm	86,6	58,0	33,7	57,7
< 100 cm	90,9	76,4	51,8	72,9
< 102 cm	92,6	82,2	60,3	78,5
< 110 cm	94,0	95,3	84,3	92,0
< 120 cm	97,4	97,9	96,5	97,4
< 130 cm	100,0	98,6	99,0	99,0
Moyenne	84,5	92,3	98,6	92,3
Médiane	83,0	92,0	99,0	92,0
2,5 <sup>e</sup> percentile	70,0	72,0	78,0	70,0
97,5 <sup>e</sup> percentile	115,0	119,0	121,0	120,0
Minimum	68,0	60,0	72,0	60,0
Maximum	125,0	134,0	146,0	146,0
<b>Femmes</b>				
< 65 cm	7,8	4,5	1,3	4,2
< 70 cm	34,4	17,2	5,8	17,3
< 75 cm	55,6	33,4	16,6	32,9
< 80 cm	75,2	49,3	28,9	48,5
< 85 cm	81,3	66,3	45,2	63,1
< 88 cm	86,1	73,2	55,2	70,5
< 90 cm	87,0	78,8	62,0	75,5
< 94 cm	90,6	84,9	69,1	81,4
< 100 cm	96,5	91,1	81,9	89,5
< 102 cm	96,5	92,8	85,3	91,4
< 110 cm	98,3	97,6	94,3	96,9
< 120 cm	100,0	99,3	98,5	99,3
< 130 cm	-	99,7	99,3	99,7
Moyenne	75,5	81,2	87,3	81,9
Médiane	73,0	80,0	86,0	80,0
2,5 <sup>e</sup> percentile	60,0	62,0	66,0	62,0
97,5 <sup>e</sup> percentile	106,0	109,0	115,0	111,0
Minimum	57,0	55,0	57,0	55,0
Maximum	115,0	130,0	140,0	140,0

Conditions de mesure : mètre ruban double face à mi-distance entre la dernière côte et la crête iliaque ; hors femmes enceintes.

Résultats pondérés et redressés.

Note : Les seuils de référence retenus sont ceux du National Cholesterol Education Program (NCEP) : > 102 cm (hommes) et > 88 cm (femmes) (1) et de l'European Group for the study of Insulin Resistance (EGIR) : ≥ 94 cm (hommes) et ≥ 80 cm (femmes) (2).

(1) National Cholesterol Education Program (NCEP). ATP III Guidelines At-A-Glance Quick Desk Reference. Consultable sur : <http://www.nhlbi.nih.gov/guidelines/cholesterol/atglance.pdf>. 2001.

(2) Balkau B, Charles MA. Comment on the provisional report from the WHO consultation. European Group for the Study of Insulin Resistance (EGIR). Diabet Med 1999; 16:442-443.