

TABLAS Y GRÁFICOS

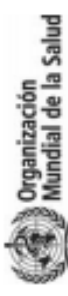
**Consenso Primeros
1000 días de vida
(Niñas)**

Atención Primaria

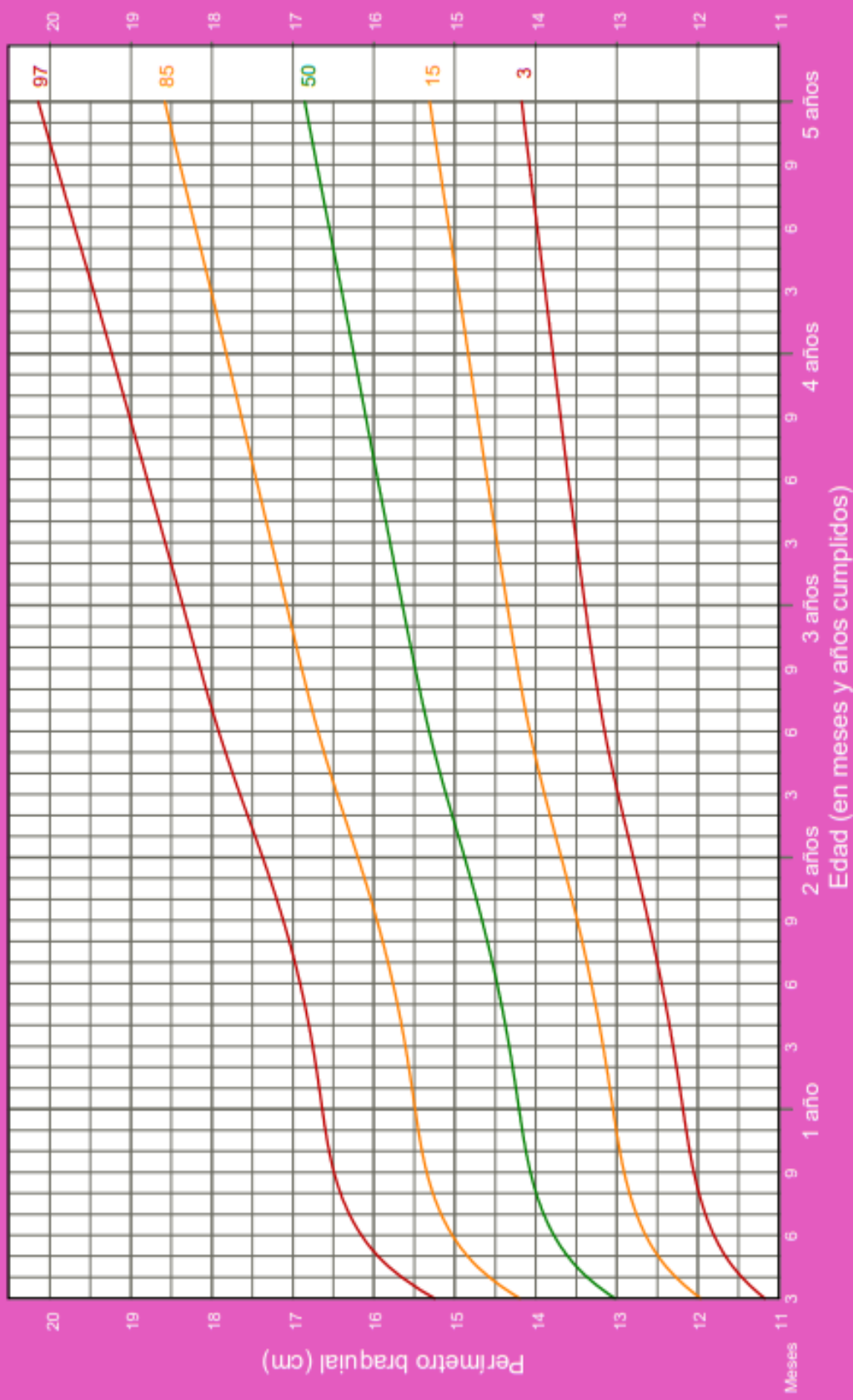
TABLA DE EDAD DECIMAL

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ENE.	FEB.	MAR	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
1	000	085	162	247	329	414	496	581	666	748	833	915
2	003	088	164	249	332	416	499	584	668	751	836	918
3	005	090	167	252	334	419	501	586	671	753	838	921
4	008	093	170	255	337	422	504	589	674	756	841	923
5	011	096	173	258	340	425	507	592	677	759	844	926
6	014	099	175	260	342	427	510	595	679	762	847	929
7	016	101	178	263	345	430	512	597	682	764	849	932
8	019	104	181	266	348	433	515	600	685	767	852	934
9	022	107	184	268	351	436	518	603	688	770	855	937
10	025	110	186	271	353	438	521	605	690	773	858	940
11	027	112	189	274	356	441	523	608	693	775	860	942
12	030	115	192	277	359	444	526	611	696	778	863	945
13	033	118	195	279	362	447	529	614	699	781	866	948
14	036	121	197	282	364	449	532	616	701	784	868	951
15	038	123	200	285	367	452	534	619	704	786	871	953
16	041	126	203	288	370	455	537	622	707	789	874	956
17	044	129	205	290	373	458	540	625	710	792	877	959
18	047	132	208	293	375	460	542	627	712	795	879	962
19	049	134	211	296	378	463	545	630	715	797	882	964
20	052	137	214	299	381	466	548	633	718	800	885	967
21	055	140	216	301	384	468	551	636	721	803	888	970
22	058	142	219	304	386	471	553	638	723	805	890	973
23	060	145	222	307	389	474	556	641	726	808	893	975
24	063	148	225	310	392	477	559	644	729	811	896	978
25	066	151	227	312	395	479	562	647	731	814	899	981
26	068	153	230	315	397	482	564	649	734	816	901	984
27	071	156	233	318	400	485	567	652	737	819	904	986
28	074	159	236	321	403	488	570	655	740	822	907	989
29	077		238	323	405	490	573	658	742	825	910	992
30	079		241	326	408	493	575	660	745	827	912	995
31	082		244		411		578	663		830		997
	ENE.	FEB.	MAR	ABR.	MAY.	JUN.	JUL.	AGO	SEP.	OCT.	NOV.	DIC.
	1	2	.	4	5	6	7	.	9	10	11	12
			3					8				

Perímetro braquial para la edad Niñas



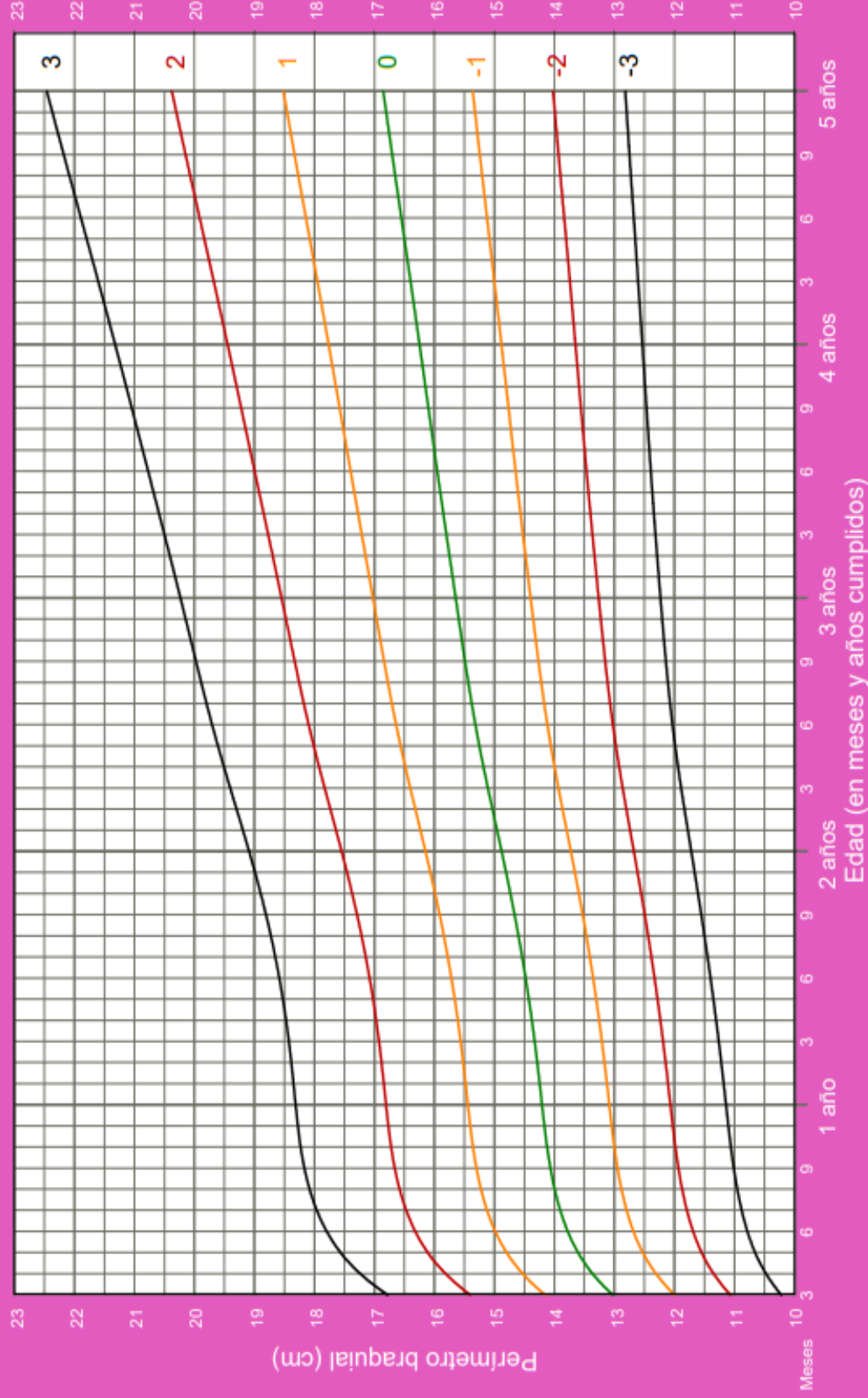
Percentiles (3 meses a 5 años)



Perímetro braquial para la edad Niñas

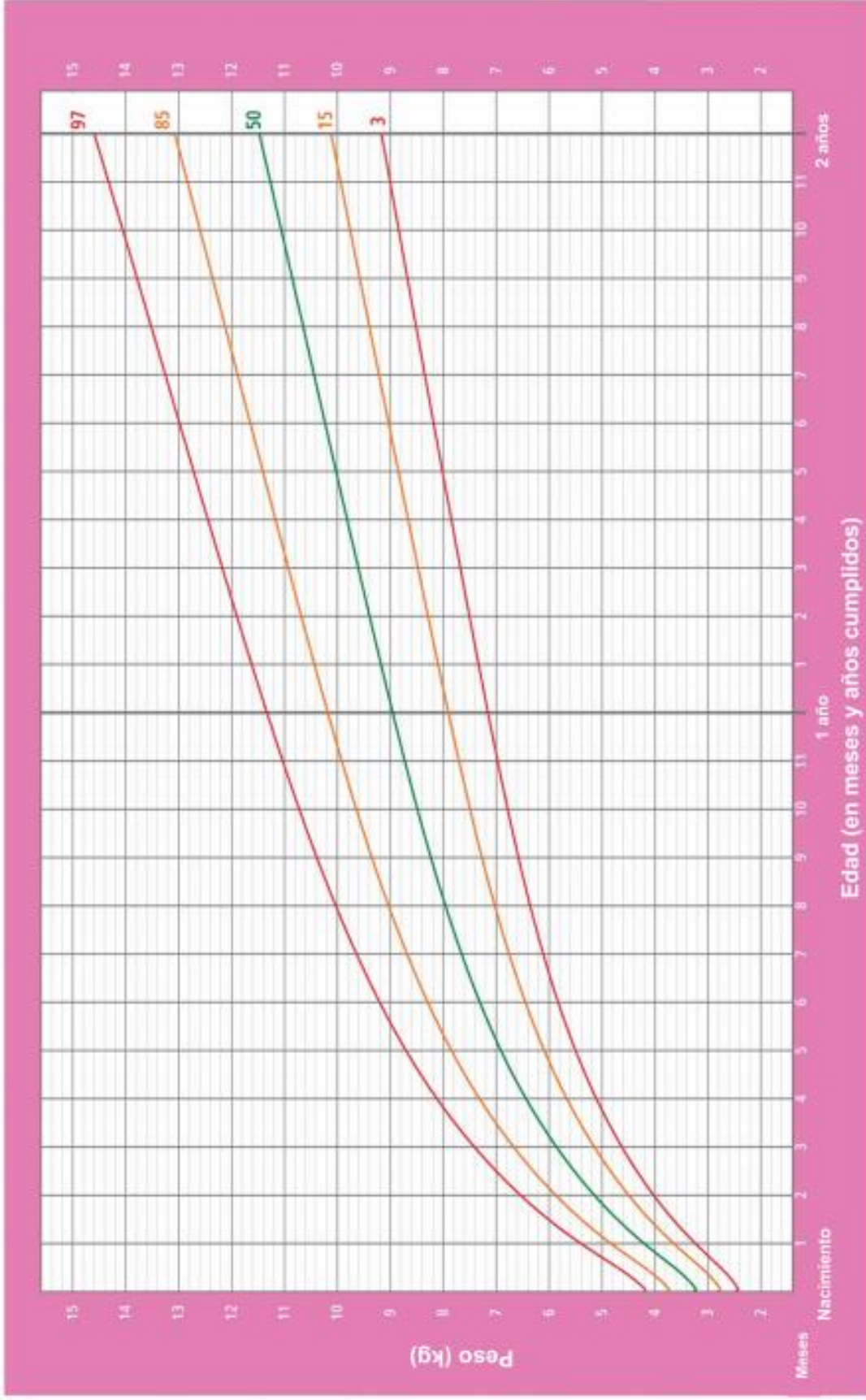
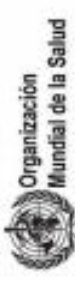


Puntuación Z (3 meses a 5 años)



Peso para la edad Niñas

Percentiles (Nacimiento a 2 años)

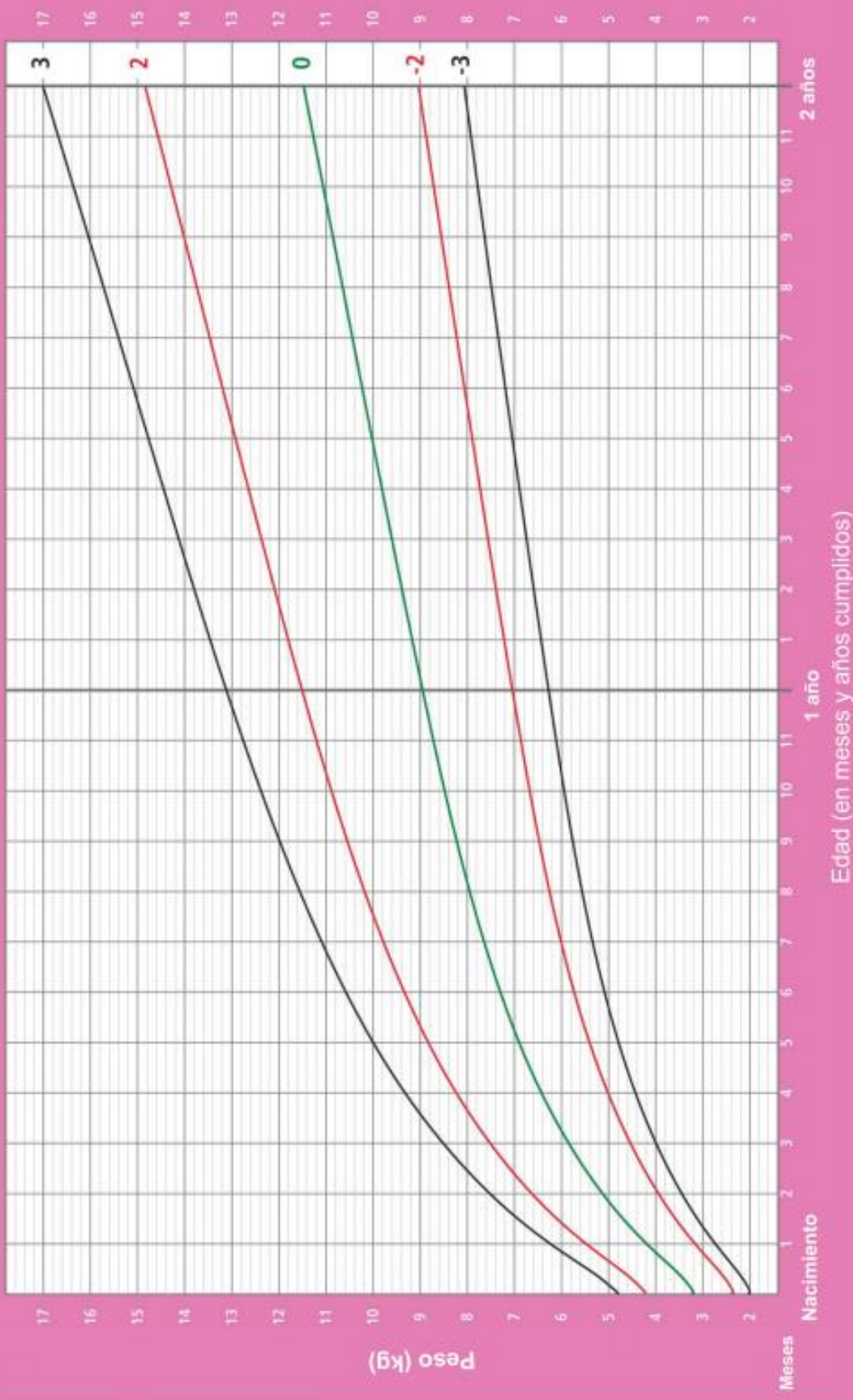


Patrones de crecimiento infantil de la OMS

Peso para la edad Niñas



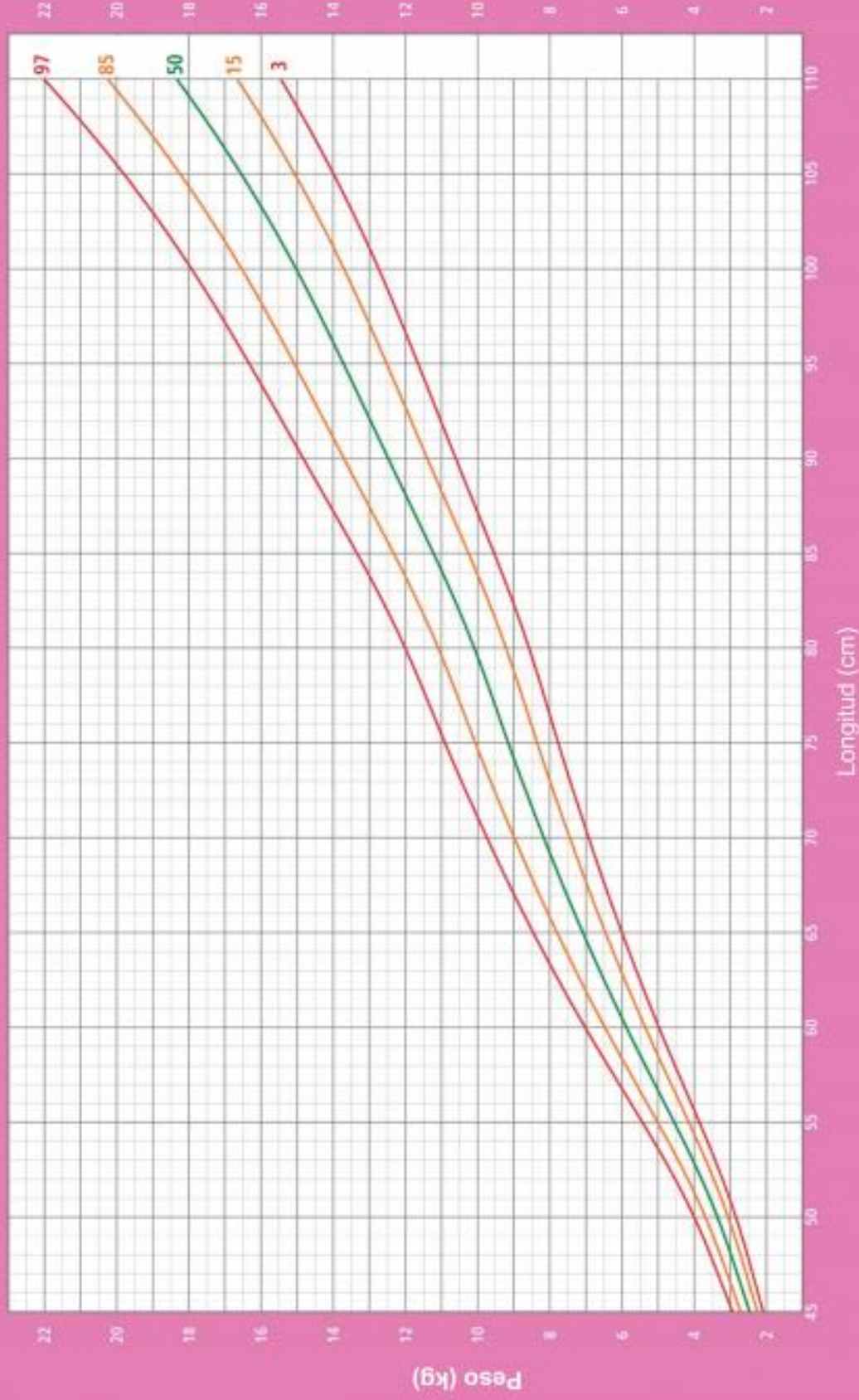
Puntuación Z (Nacimiento a 2 años)



Patrones de crecimiento infantil de la OMS

Peso para la longitud Niñas

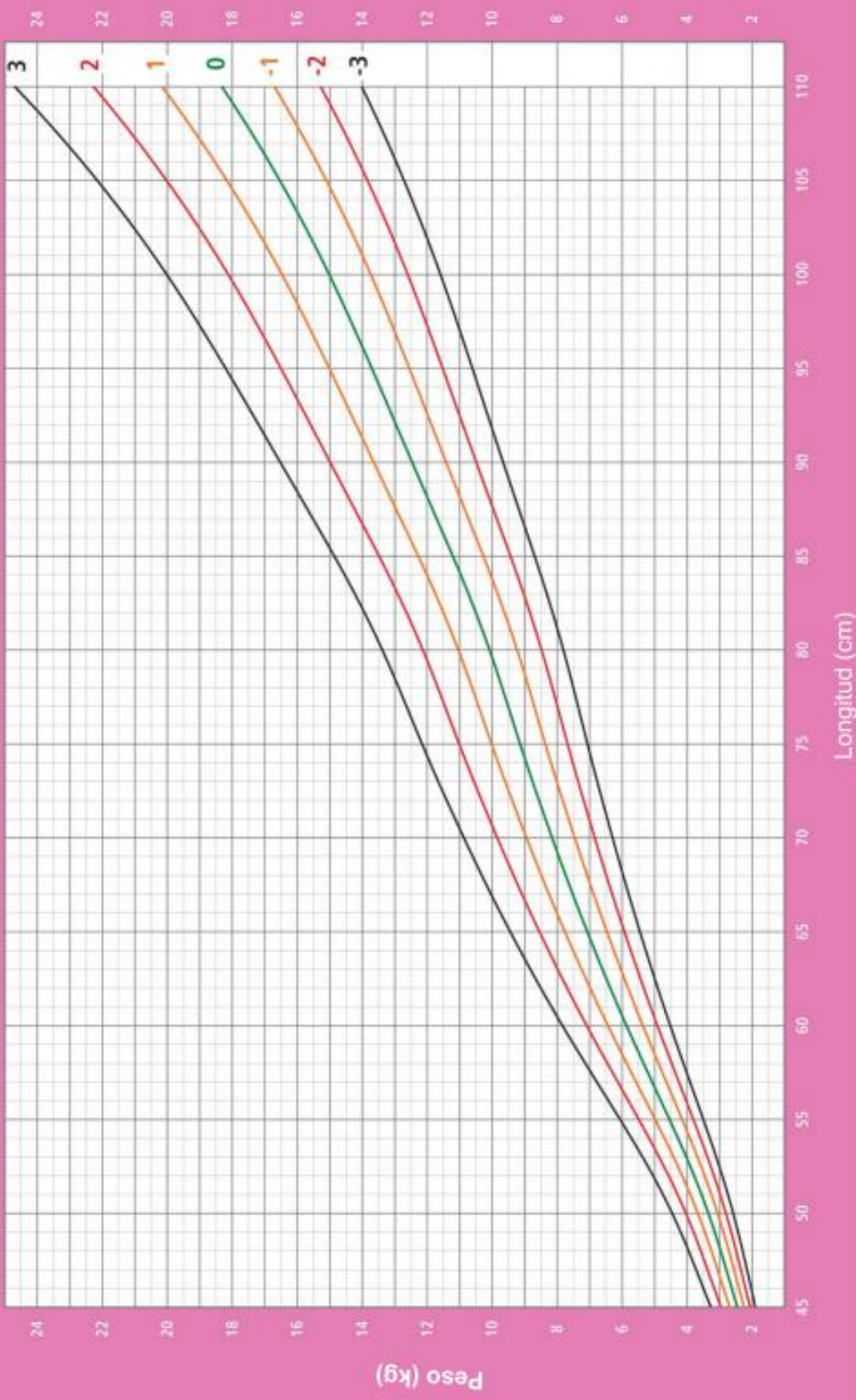
Percentiles (Nacimiento a 2 años)



Peso para la longitud Niñas



Puntuación Z (Nacimiento a 2 años)

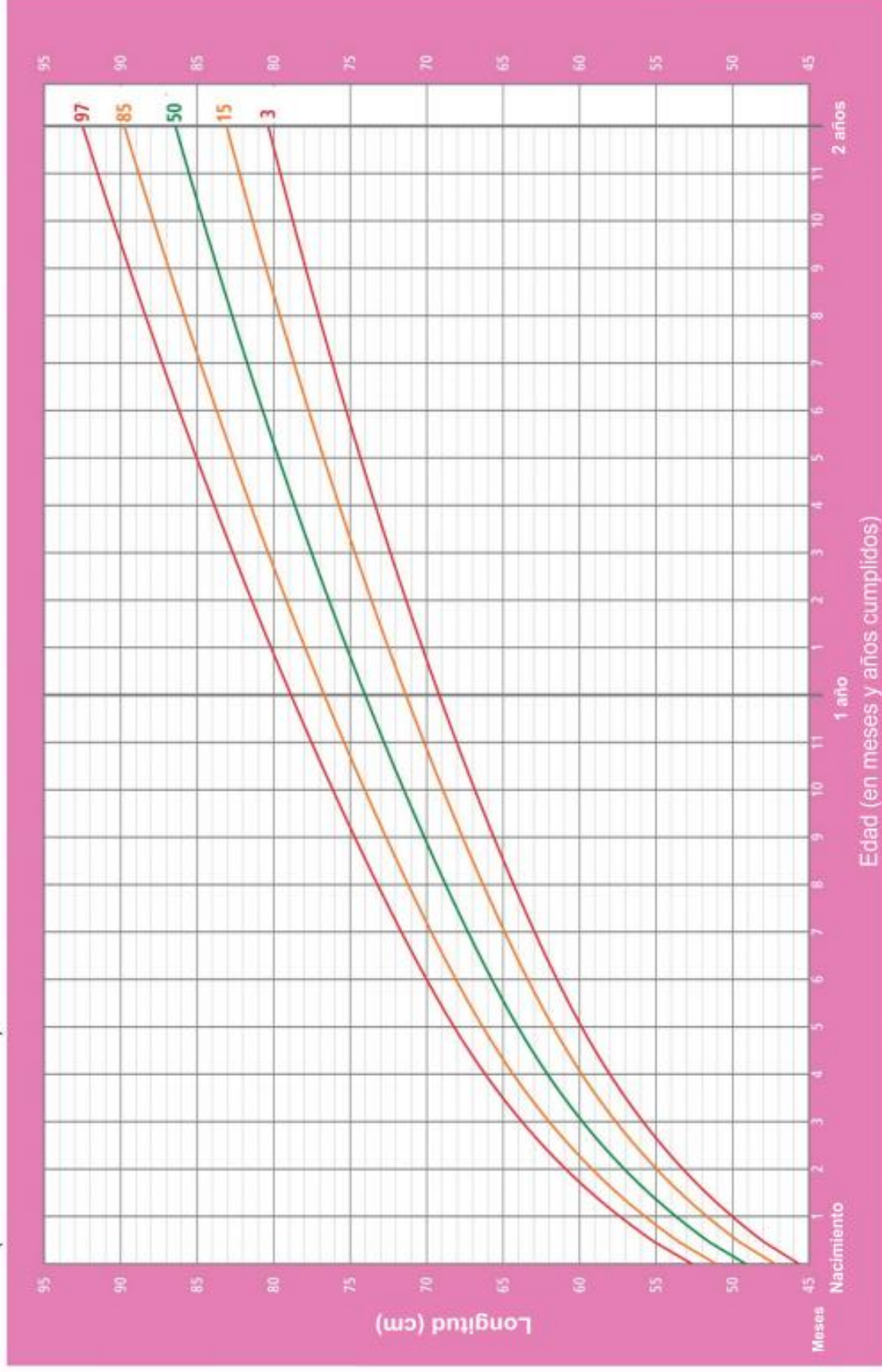


Patrones de crecimiento infantil de la OMS

Longitud para la edad Niñas



Percentiles (Nacimiento a 2 años)

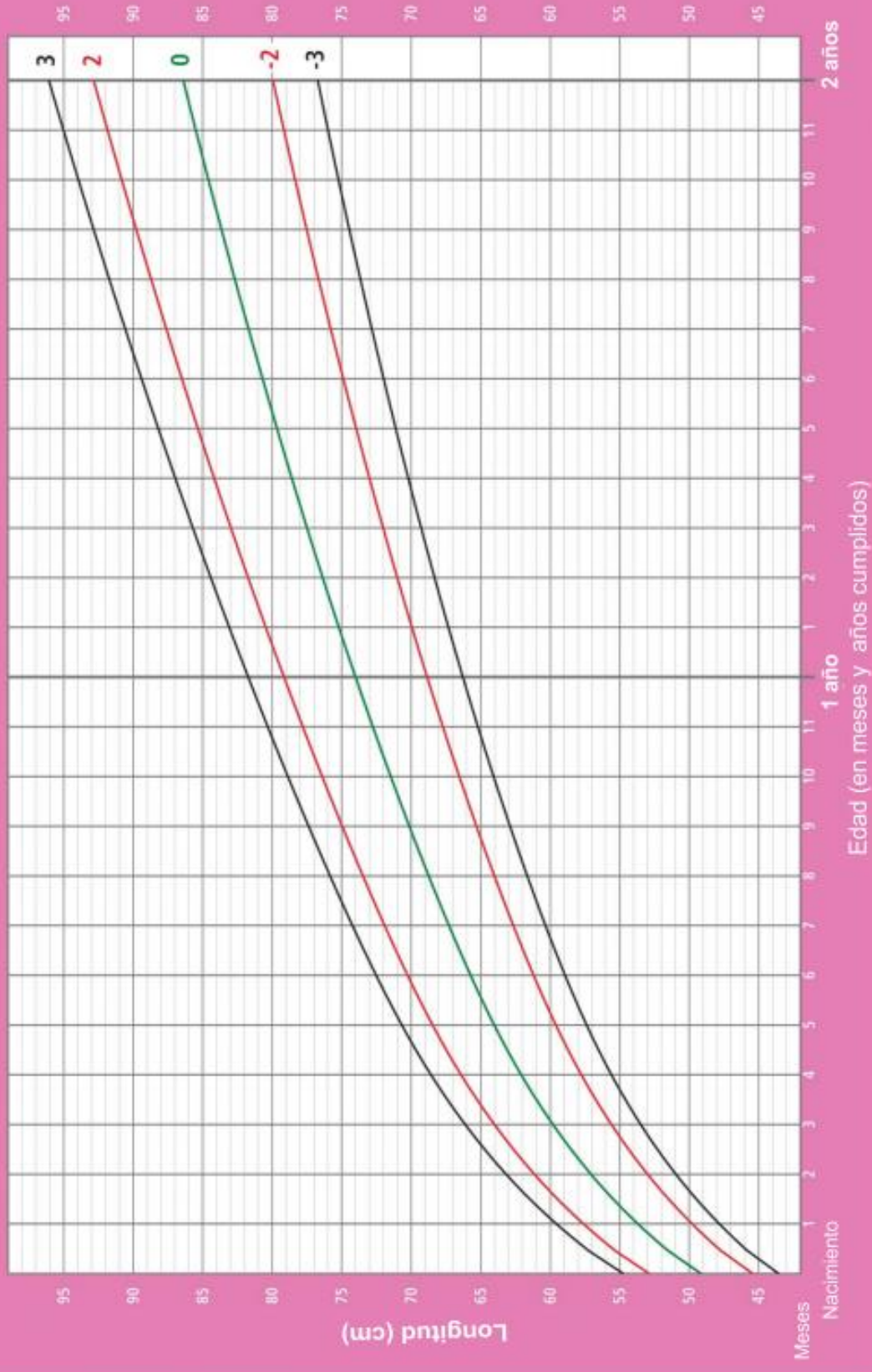


Patrones de crecimiento infantil de la OMS

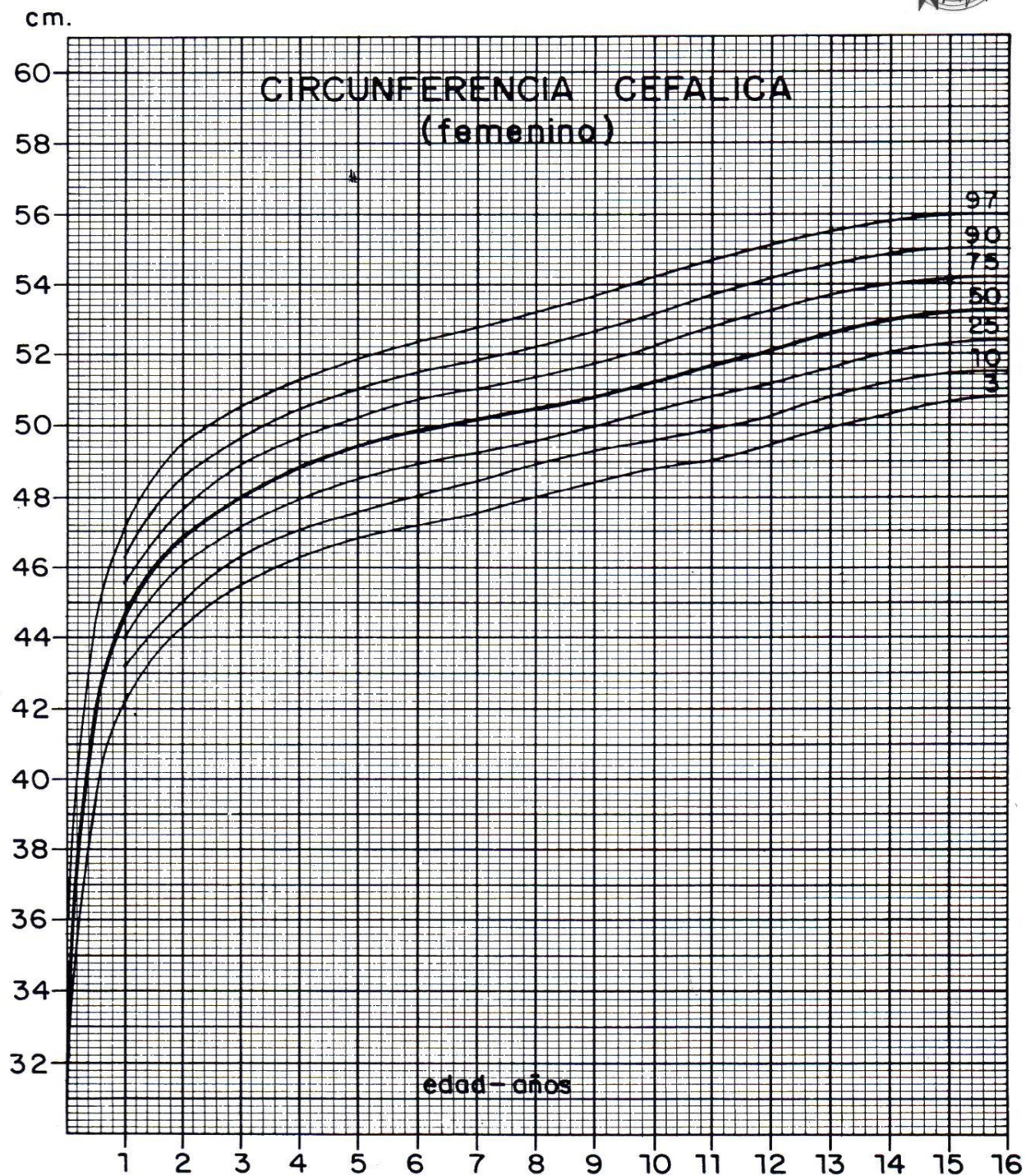
Longitud para la edad Niñas



Puntuación Z (Nacimiento a 2 años)



CIRCUNFERENCIA CEFALICA SEGUN EDAD 0-16 AÑOS. FEMENINO



Perímetro cefálico para la edad Niñas



Percentiles (Nacimiento a 2 años)

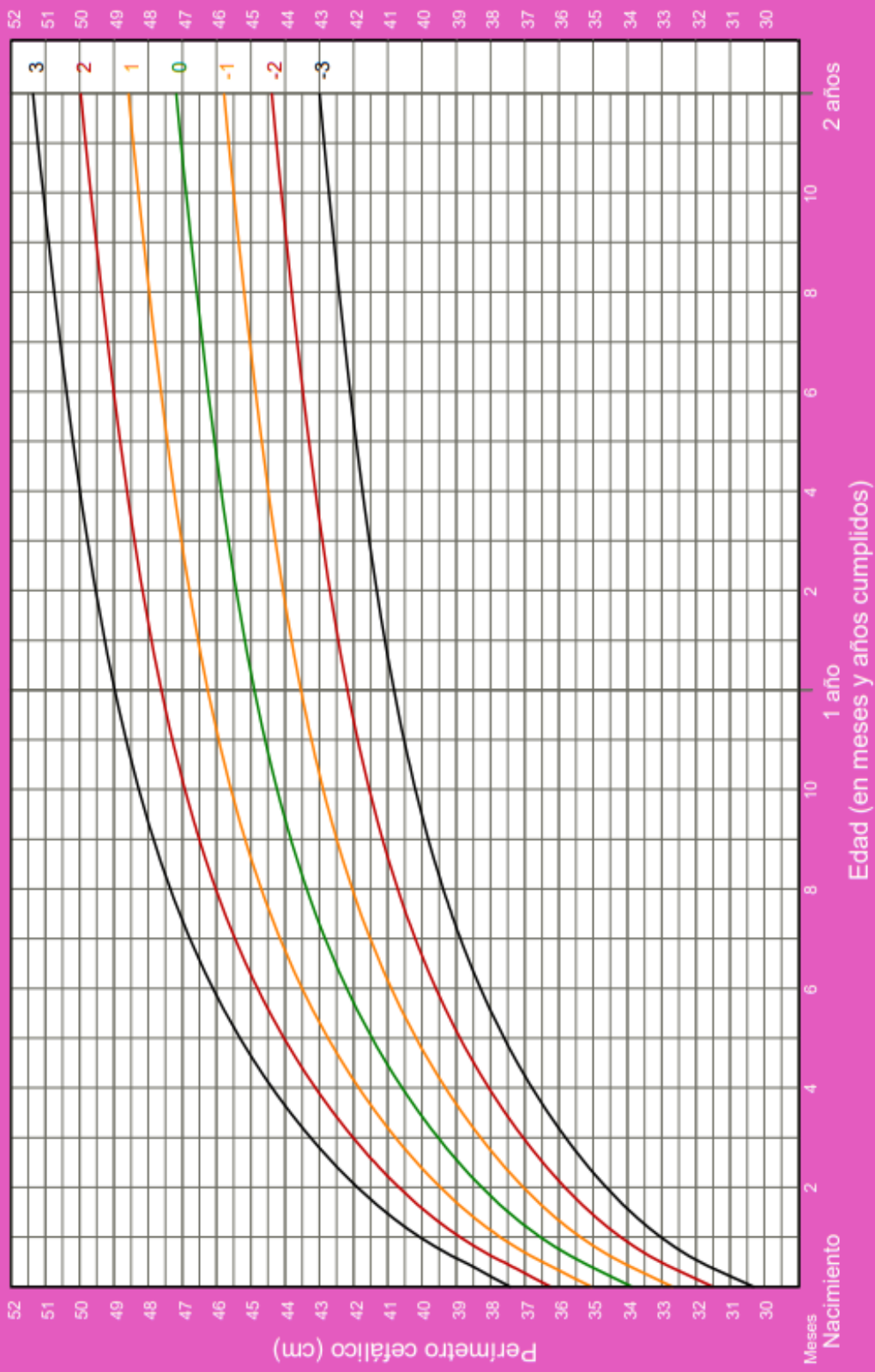


Patrones de crecimiento infantil de la OMS

Perímetro cefálico para la edad Niñas



Puntuación Z (Nacimiento a 2 años)

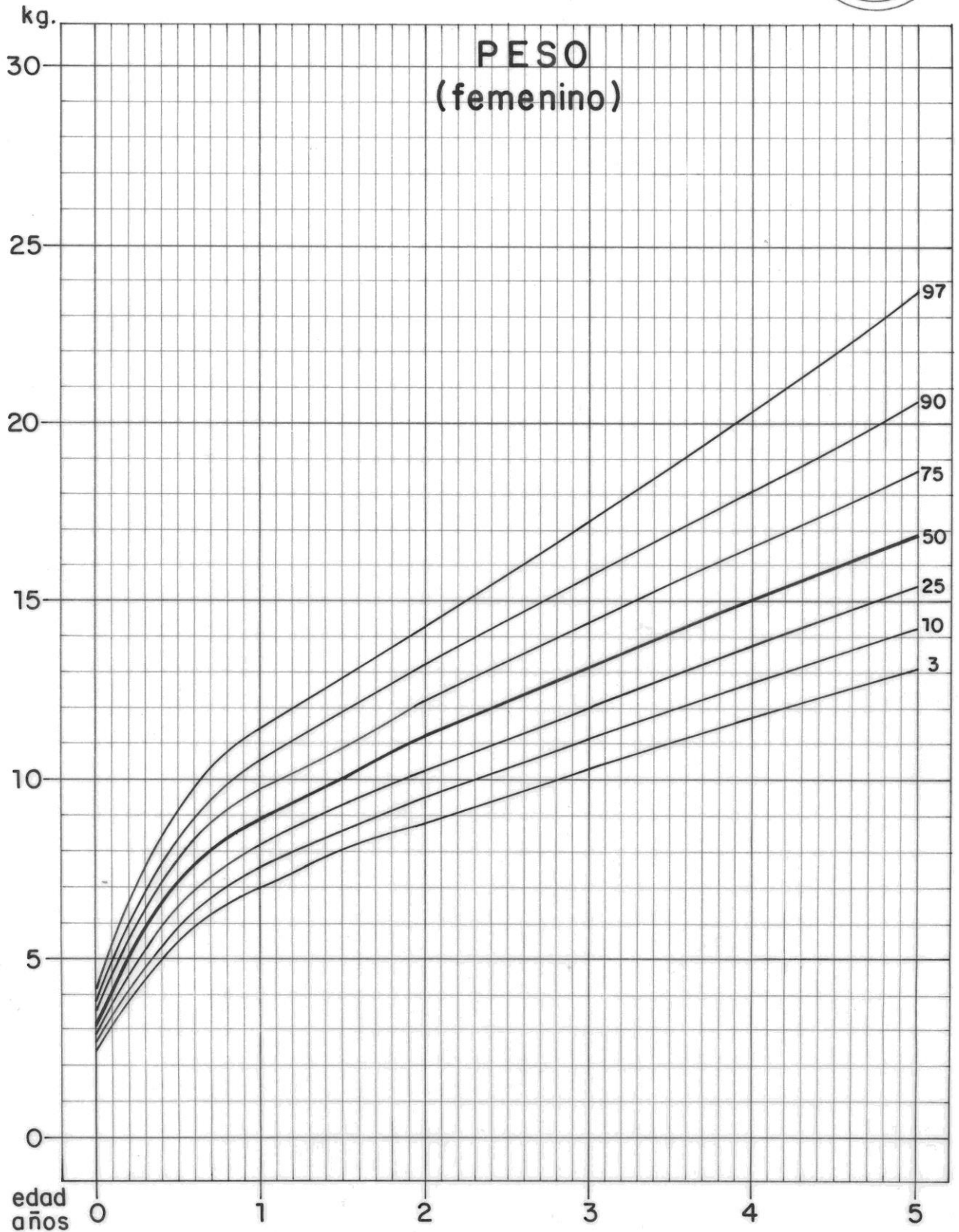


Patrones de crecimiento infantil de la OMS

TABLAS Y GRÁFICOS

**Consenso Primeros
1000 días de vida
(Niñas)**

Atención Secundaria



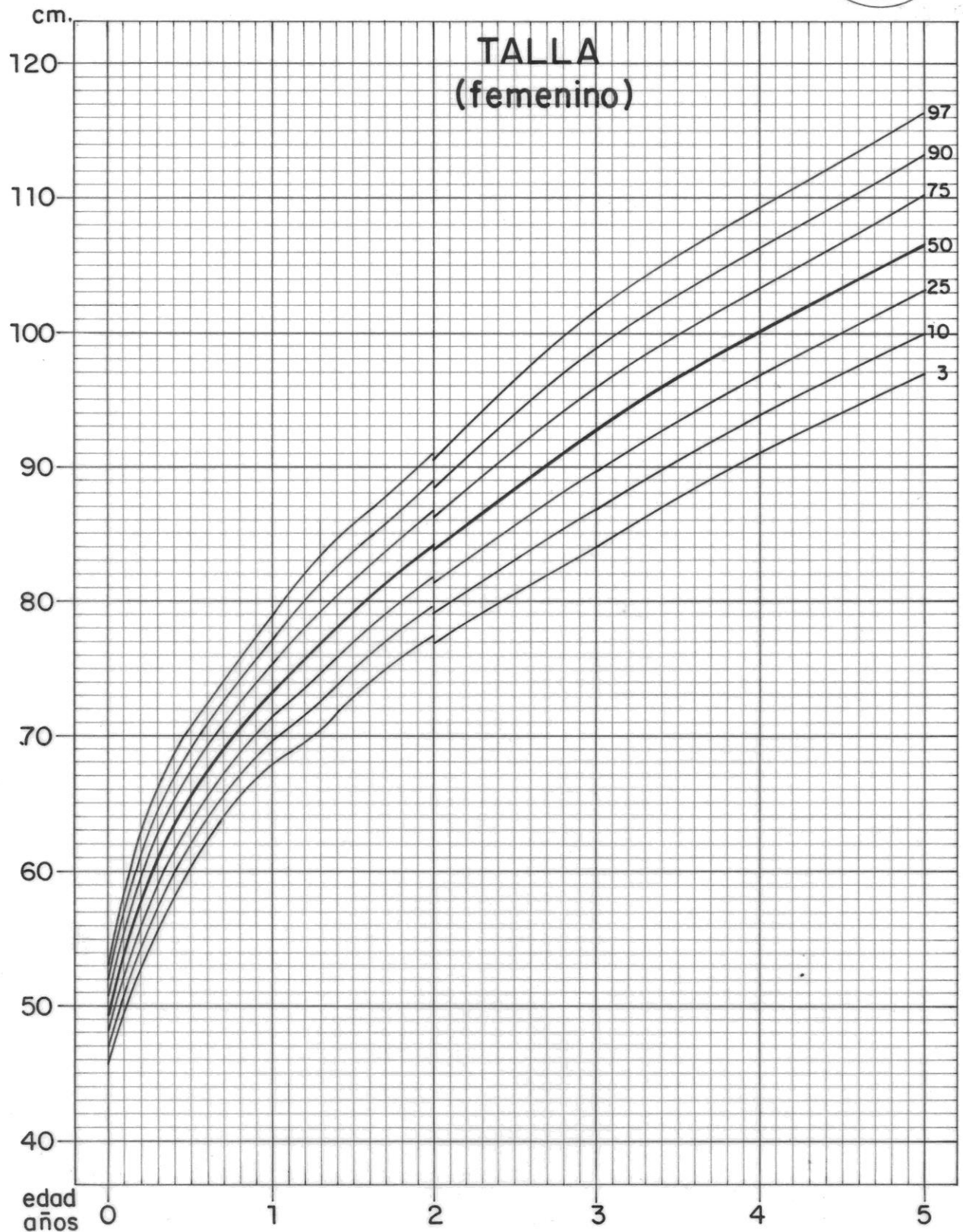
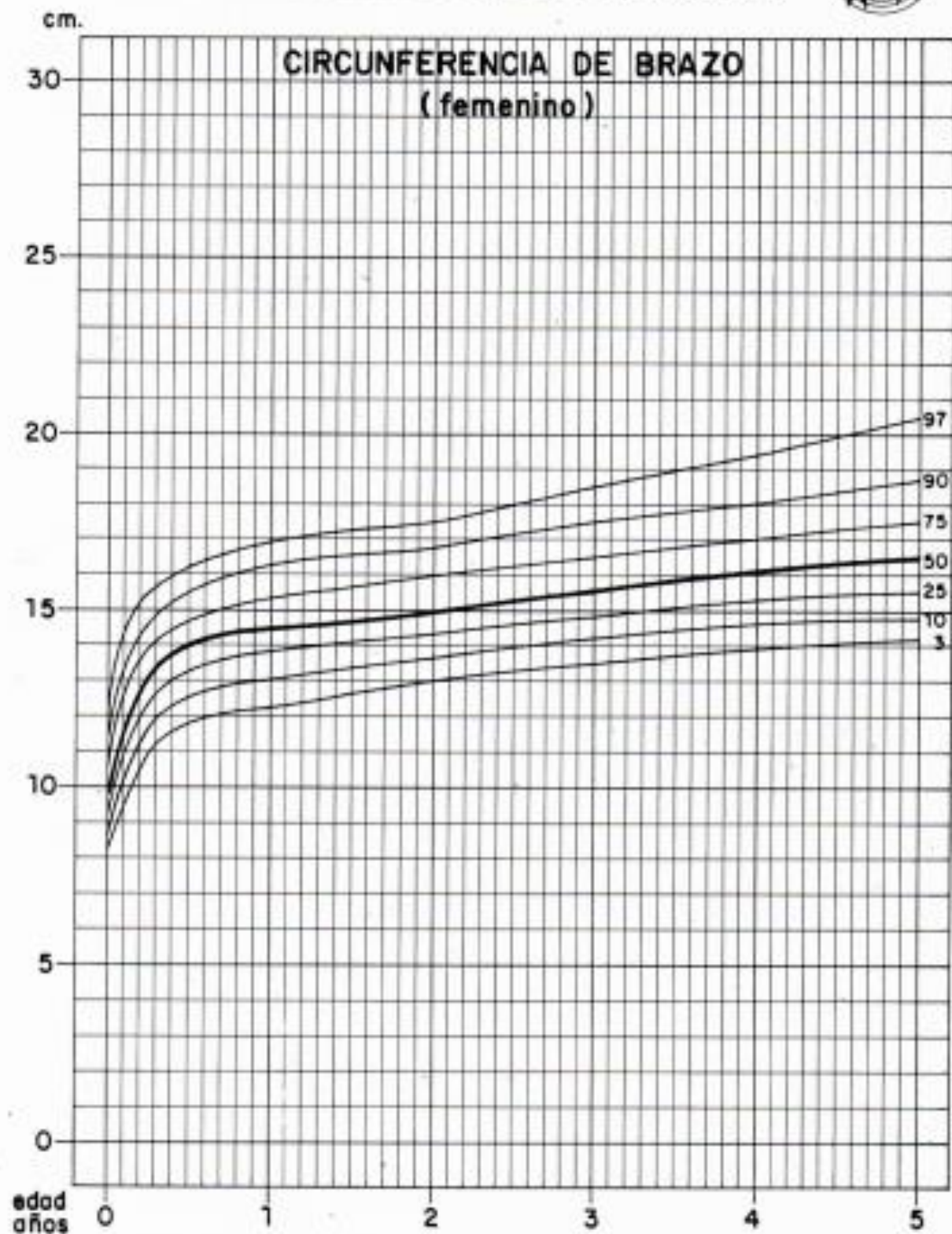
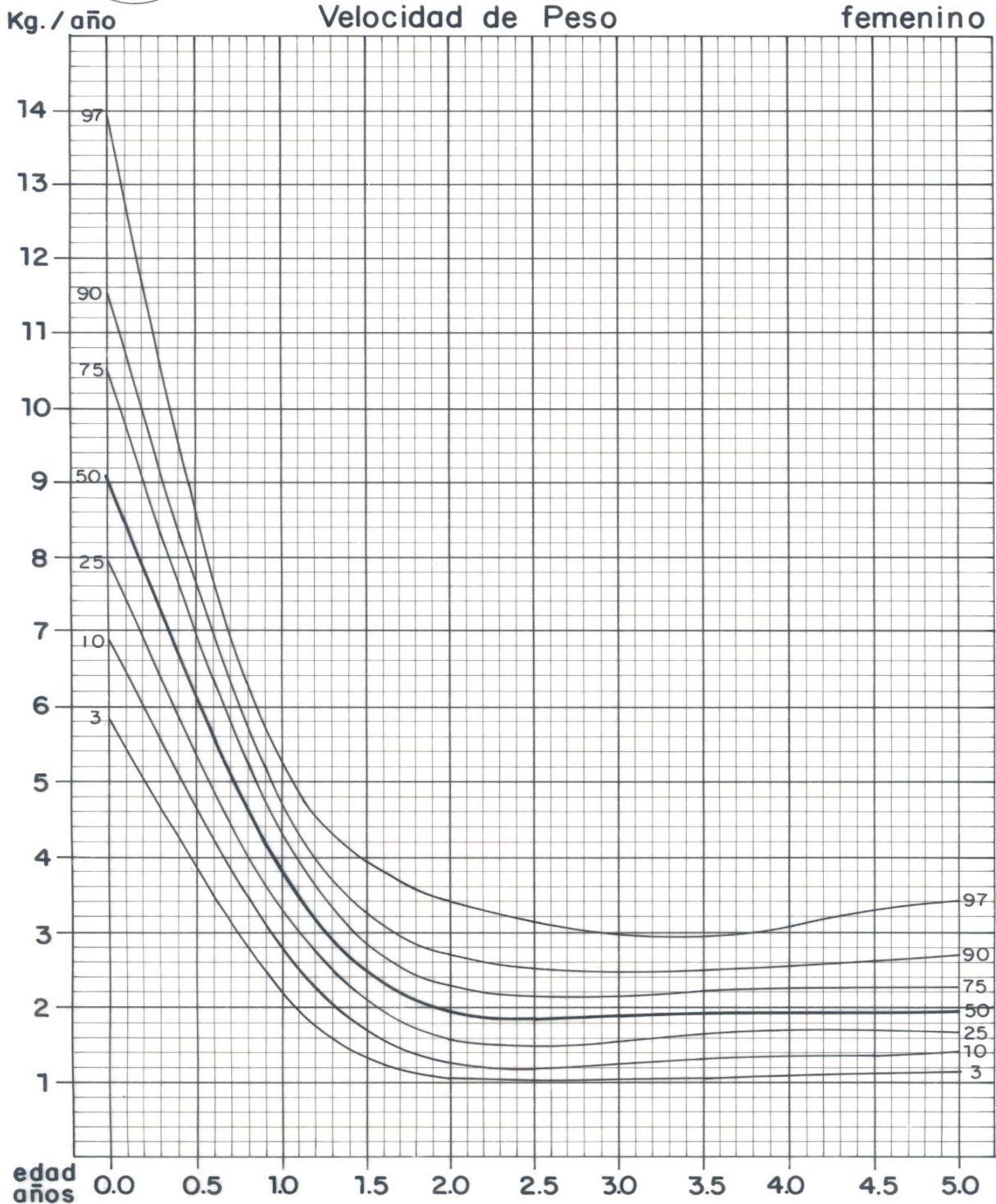


GRAFICO 6.1.63
CIRCUNFERENCIA DE BRAZO SEGUN EDAD 0-5 AÑOS. FEMENINO





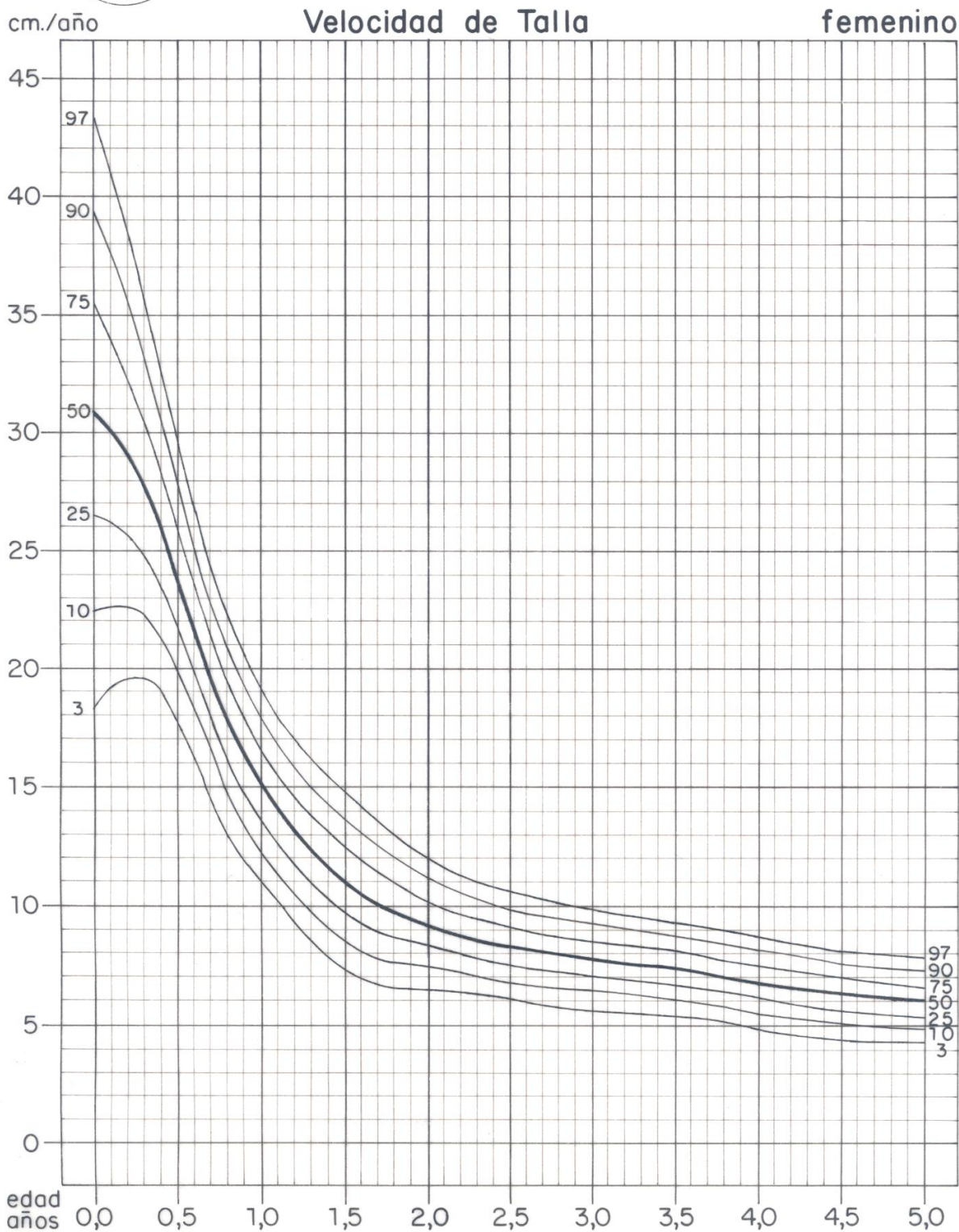
Serono



fuelle: Estudio Longitudinal del Area Metropolitana de Caracas: M. López-Blanco, L. Saab Verardy, I. Izaguirre-Espinoza, C. Macías-Tomei
FUNDACREDESA - UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR, CONICIT, FUNDACION POLAR y FUNDACION CAVENDES.



Serono



fuelle: Estudio Longitudinal del Area Metropolitana de Caracas : M.López-Blanco, L. Saab Verardy, I. Izaguirre-Espinoza
C. Macías - Tomei

FUNDACREDESA - UNIVERSIDAD SIMON BOLIVAR, CONICIT, FUNDACION POLAR, FUNDACION CAVENDES.

Magnitud relativa de las reservas de hierro según la concentración de ferritina en suero

	Ferritina en suero (μL)			
	Menores de 5 años de edad		5 años de edad y más	
	Varón	Mujer	Varón	Mujer
Disminución de las reservas de hierro	< 12	< 12	< 15	> 15
Disminución de las reservas de hierro en presencia de infección	< 30	< 30	-	-
Riesgo grave de sobrecarga de hierro (adultos)	-	-	> 200	> 150

Organización Mundial de la Salud. Concentraciones de ferritina para evaluar el estado de nutrición en hierro en las poblaciones. Sistema de Información Nutricional sobre Vitaminas y Minerales. Ginebra, Organización Mundial de la Salud, 2011 (OMS/NMH/NHD/MNM/11.2).

Disponible en: http://www.who.int/vmnis/indicators/serum_ferritin_es.pdf

OMS, 2011
(Ferritina)

Concentraciones de hemoglobina para diagnosticar la anemia y evaluar su gravedad (g/L)

Población	Sin anemia*	Anemia*		
		Leve	Moderada	Grave
Niños de 6 a 59 meses de edad	110 o superior	100 - 109	70 - 99	Menos de 70
Niños de 5 a 11 años de edad	115 o superior	110-114	80 -109	Menos de 80
Niños de 12 a 14 años de edad	120 o superior	110 -119	80 -109	Menos de 80
Mujeres no embarazadas (15 años o mayores)	120 o superior	110 -119	80 -109	Menos de 80
Mujeres embarazadas	110 o superior	100 - 109	79 - 99	Menos de 70
Varones (15 años o mayores)	130 o superior	100 -129	80 - 109	Menos de 80

* Hemoglobina en gramos por litro

Organización Mundial de la Salud. Concentraciones de hemoglobina para diagnosticar la anemia y evaluar su gravedad. Ginebra, Organización Mundial de la Salud, 2011(WHO/NMH/NHD/MNM/11.1) (http://www.who.int/vmnis/indicators/haemoglobin_es.pdf,

OMS, 2011
(Valores de Hb para diagnóstico y severidad de la anemia)

TABLAS Y GRÁFICOS

Consenso Primeros

1000 días de vida

Recién Nacidos

	4	3	2	1
HAIR				
CHEEKS				
CHIN AND NECK				
ARMS				
BACK INTER OR SUBSCAPULAR				
BUTTOCKS				
LEGS				
CHEST				
SKIN ABDOMINAL WALL				
TOTALS				

Name _____

Chart No.: _____

Birthdate: _____
 MO DAY YEAR

Birth Data: _____

Weight (g): _____

Length (cm): _____

FOC (cm): _____

GA (wks): _____

Sex: M(1) _____ F(2) _____

Date of CANS: _____
 MO DAY YEAR

Brenner Expected Weight: _____ (g)

Foot Length (cm): _____

SCORE: _____

Examiner's Initials: _____

CANSORE METHOD: Clinical Assessment of Nutritional Status Score. Metcalf J. Clinical assessment of nutritional status at birth. Fetal malnutrition and SGA are not synonymous. *Pediatr Clin NA*.1994; 41 (5): 875-891.

Neuromuscular Maturity

	-1	0	1	2	3	4	5
Posture							
Square Window (wrist)							
Arm Recoil							
Popliteal Angle							
Scarf Sign							
Heel to Ear							

Physical Maturity

	-1	0	1	2	3	4	5
Skin	sticky friable transparent	gelatinous red, translucent	smooth pink, visible veins	superficial peeling &/or rash, few veins	cracking pale areas, rare veins	parchment deep cracking, no vessels	leathery cracked wrinkled
Lanugo	none	sparse	abundant	thinning	bald areas	mostly bald	
Plantar Surface	heel-toe 40-50mm: -1 <40mm: -2	>50mm no crease	faint red marks	anterior transverse crease only	creases ant. 2/3	creases over entire sole	
Breast	imperceptible	barely perceptible	flat areola no bud	stippled areola 1-2mm bud	raised areola 3-4mm bud	full areola 5-10mm bud	
Eye/Ear	lids fused loosely: -1 tightly: -2	lids open pinna flat stays folded	sl. curved pinna; soft; slow recoil	well-curved pinna; soft but ready recoil	formed & firm instant recoil	thick cartilage ear stiff	
Genitals male	scrotum flat, smooth	scrotum empty faint rugae	testes in upper canal rare rugae	testes descending few rugae	testes down good rugae	testes pendulous deep rugae	
Genitals female	clitoris prominent labia flat	prominent clitoris small labia minora	prominent clitoris enlarging minora	majora & minora equally prominent	majora large minora small	majora cover clitoris & minora	

Maturity Rating

score	weeks
-10	20
-5	22
0	24
5	26
10	28
15	30
20	32
25	34
30	36
35	38
40	40
45	42
50	44

Fig. 1. Expanded NBS includes extremely premature infants and has been refined to improve accuracy in more mature infants.

Weight increments (g) by birth-weight groups GIRLS



World Health
Organization

Age (days)		Birth weight (g)					All
		2000-2500	2500-3000	3000-3500	3500-4000	4000+	
0-7	Median	0	150	100	100	150	100
	25 th	.*	0	0	0	0	0
	10 th	.*	-100	-100	-150	-100	-100
	5 th	.*	-150	-200	-250	-200	-200
	(n)	(18)	(109)	(147)	(85)	(25)	(384)
7-14	Median	200	200	200	200	200	200
	25 th	.*	100	100	100	100	100
	10 th	.*	0	0	0	50	0
	5 th	.*	-100	-50	-100	0	-50
	(n)	(18)	(108)	(147)	(84)	(25)	(382)
14-28	Median	500	600	550	550	600	550
	25 th	.*	450	436	450	450	450
	10 th	.*	400	350	300	300	350
	5 th	.*	300	300	250	200	300
	(n)	(20)	(124)	(176)	(93)	(28)	(441)
28-42	Median	500	500	465	457	525	500
	25 th	.*	382	400	325	375	382
	10 th	.*	300	300	295	300	300
	5 th	.*	300	250	200	300	250
	(n)	(20)	(127)	(174)	(92)	(28)	(441)
42-60	Median	550	550	500	585	550	550
	25 th	.*	400	400	408	334	400
	10 th	.*	300	300	350	155	300
	5 th	.*	300	289	250	150	288
	(n)	(18)	(127)	(175)	(92)	(28)	(440)

WHO Growth Velocity Standards

Note: Results are based on empirical centiles.

*: n is too small to estimate lower centiles.

Weight velocity (g/d) by birth-weight groups GIRLS



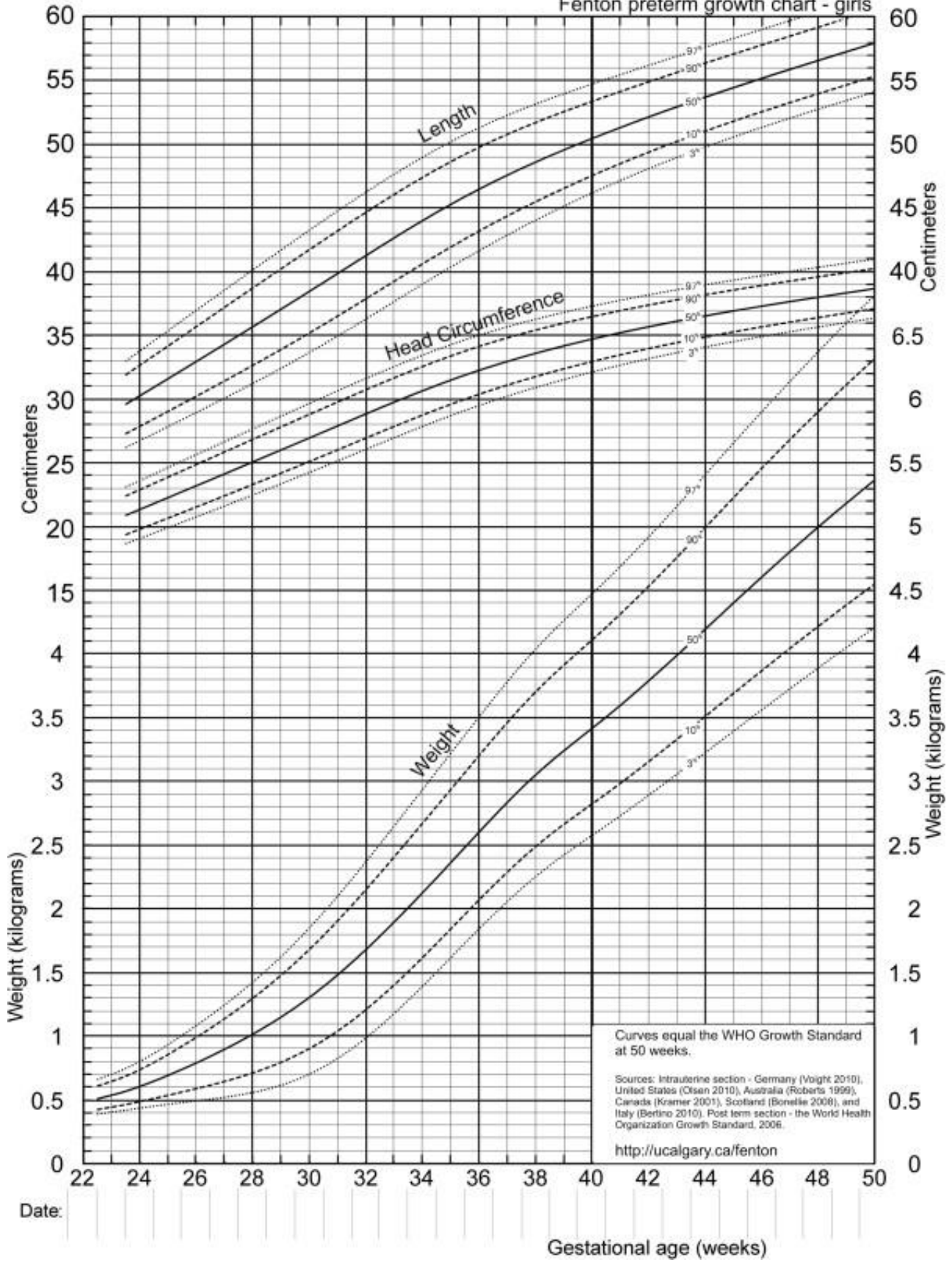
Age (days)		Birth weight (g)					All
		2000-2500	2500-3000	3000-3500	3500-4000	4000+	
0-7	Median	0	21	14	14	21	14
	25 th	.*	0	0	0	0	0
	10 th	.*	-14	-14	-21	-14	-14
	5 th	.*	-21	-29	-36	-29	-29
	(n)	(18)	(109)	(147)	(85)	(25)	(384)
7-14	Median	29	29	29	29	29	29
	25 th	.*	14	14	14	14	14
	10 th	.*	0	0	0	7	0
	5 th	.*	-12	-7	-14	0	-7
	(n)	(18)	(108)	(147)	(84)	(25)	(382)
14-28	Median	36	43	39	42	44	39
	25 th	.*	33	32	32	31	32
	10 th	.*	29	25	23	22	25
	5 th	.*	21	21	18	17	21
	(n)	(20)	(124)	(176)	(93)	(28)	(441)
28-42	Median	36	36	35	32	38	35
	25 th	.*	27	28	25	26	27
	10 th	.*	23	21	18	21	21
	5 th	.*	21	18	15	21	18
	(n)	(20)	(127)	(174)	(92)	(28)	(441)
42-60	Median	29	31	27	32	29	29
	25 th	.*	23	21	23	20	22
	10 th	.*	19	18	19	9	18
	5 th	.*	17	15	13	9	15
	(n)	(18)	(127)	(175)	(92)	(28)	(440)

WHO Growth Velocity Standards

Note: Results are based on empirical centiles.

*: n is too small to estimate lower centiles.

Fenton preterm growth chart - girls



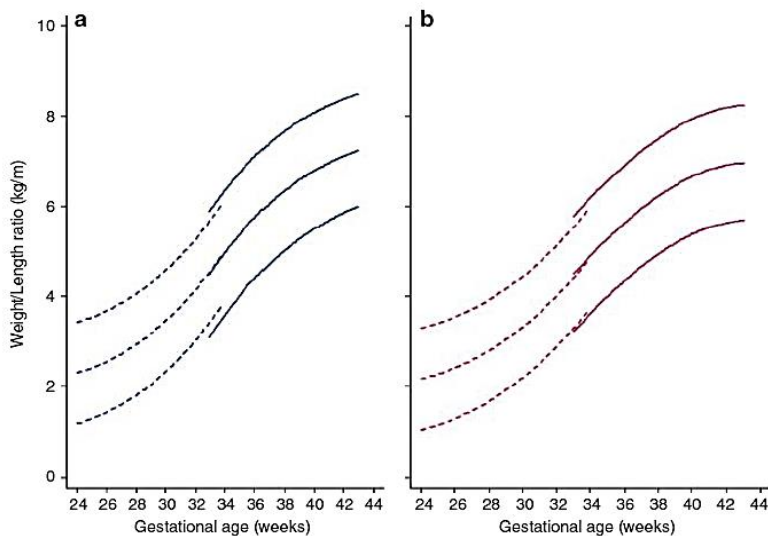


Figure 4. The 3rd, 50th, and 97th centiles for weight–length ratio by gestational age in the Newborn Cross-Sectional Study of the INTERGROWTH-21st Project ($n = 20,479$). (a) Boys, blue; (b) girls, pink. Values less than 33 weeks' gestation are references (6) (dashed lines), followed by the INTERGROWTH-21st weight–length ratio standards (3) (solid lines). Centiles below 28 weeks' gestation should be interpreted with caution, given the small sample size.

Indicador Peso-Talla en Recién Nacidos por Edad Gestacional (24-44 semanas)

Fuente: Vilar J, Puglia FA, Fenton TR, Cheikh Ismail L, Staines-Urias E, Giuliani F, et al. Body composition at birth and its relationship with neonatal anthropometric ratios: the newborn body composition study of the INTERGROWTH-21 project. *Pediatric Research* 2017;82(2):305-316.

**TABLAS PARA LA EVALUACIÓN DEL ESTADO NUTRICIONAL DEL RECIÉN NACIDO
FEMENINO SEGÚN SEMANAS DE GESTACIÓN**

Peso (g) Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	1.785,0	1.930,0	2.184,0	2.250,0	2.285,0	2.434,0	2.640,0	2.802,0	2.902,0	2.952,5	3.078,0	3.286,0	3.384,0	*
37	1.959,0	2.140,0	2.250,0	2.390,0	2.410,0	2.490,0	2.640,0	2.730,0	2.820,0	2.870,0	2.915,0	3.030,0	3.230,0	3.415,0	3.466,0
38	2.129,4	2.179,0	2.397,0	2.550,0	2.640,0	2.692,1	2.778,0	2.840,0	2.938,0	3.030,0	3.077,5	3.160,0	3.300,0	3.402,0	3.546,5
39	2.263,4	2.360,0	2.489,0	2.618,0	2.672,5	2.737,0	2.840,0	2.920,0	3.020,0	3.113,0	3.177,5	3.260,0	3.440,0	3.590,0	3.743,1
40	2.403,0	2.500,0	2.624,0	2.764,0	2.820,0	2.846,0	2.940,0	3.030,0	3.130,0	3.240,0	3.310,0	3.370,0	3.548,0	3.750,0	3.847,4
41	2.512,0	2.530,0	2.640,0	2.783,0	2.820,0	2.870,0	2.970,0	3.080,0	3.230,0	3.350,0	3.400,0	3.430,0	3.660,0	3.820,0	3.930,0
42	2.400,0	2.580,0	2.637,0	2.844,0	2.870,0	2.921,0	3.030,0	3.150,0	3.270,0	3.400,0	3.462,5	3.516,0	3.770,0	3.949,0	4.067,6

Talla (cm) Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	42,4	43,9	44,3	44,9	45,3	46,6	47,1	47,5	47,8	48,0	48,5	49,9	50,7	*
37	44,6	44,7	45,2	46,4	46,6	46,7	47,1	47,6	47,9	48,7	48,9	49,2	50,1	50,9	50,3
38	44,8	45,0	45,8	46,5	46,9	47,3	47,7	48,0	48,5	49,1	49,3	49,5	50,2	50,5	50,8
39	45,1	45,4	46,2	46,9	47,2	47,5	47,8	48,3	48,6	49,1	49,4	49,6	50,7	51,3	51,5
40	46,0	46,3	47,1	47,7	48,0	48,2	48,6	49,1	49,5	50,0	50,2	50,4	51,3	51,7	52,0
41	46,2	46,6	47,3	48,0	48,3	48,6	49,0	49,5	50,0	50,5	50,8	51,0	51,8	52,3	52,5
42	46,0	46,6	47,2	47,9	48,3	48,6	49,1	49,6	50,0	50,5	50,7	51,1	51,8	52,2	53,1

Talla Vértex Isquion (cm) Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	27,7	28,0	28,4	28,8	29,0	29,3	30,0	30,6	30,8	30,9	31,0	31,8	32,3	*
37	27,3	28,1	28,5	29,4	29,6	30,0	30,2	30,6	31,0	31,3	31,6	31,7	32,6	33,1	34,3
38	28,2	28,5	28,9	29,8	30,0	30,2	30,6	30,9	31,3	31,5	31,6	32,0	32,4	32,8	33,1
39	28,6	28,7	29,3	30,0	30,2	30,4	30,6	30,9	31,2	31,7	32,0	32,3	32,9	33,5	33,6
40	29,0	29,3	29,9	30,5	30,7	30,9	31,2	31,5	31,8	32,2	32,4	32,7	33,2	33,8	34,2
41	28,9	29,5	30,0	30,6	30,8	31,0	31,4	31,8	32,1	32,5	32,7	32,9	33,6	33,9	34,2
42	29,5	29,9	30,3	30,9	31,2	31,3	31,6	31,8	32,3	32,7	32,8	32,9	33,5	34,0	34,4

Circunferencia Cefálica (cm) Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	29,8	30,4	30,7	31,3	31,5	31,9	32,6	33,0	33,2	33,3	33,4	34,6	34,7	*
37	30,5	30,7	31,0	31,8	31,8	32,0	32,2	32,5	32,8	33,3	33,6	33,8	34,9	35,2	35,4
38	30,3	31,0	31,5	32,2	32,5	32,6	32,9	33,1	33,4	33,6	33,8	33,9	34,2	34,4	34,9
39	31,3	31,4	31,8	32,4	32,5	32,7	33,1	33,4	33,6	34,0	34,1	34,2	34,7	35,2	35,5
40	31,5	31,7	32,2	32,7	32,8	33,0	33,3	33,5	33,8	34,0	34,2	34,4	34,8	35,2	35,7
41	31,8	32,0	32,4	33,0	33,2	33,3	33,5	33,9	34,1	34,5	34,5	34,8	35,3	35,6	35,9
42	31,9	32,2	32,7	33,2	33,4	33,4	33,8	34,0	34,4	34,8	34,8	35,0	35,5	36,0	36,3

CBI/CC Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	0,25	0,26	0,28	0,29	0,29	0,29	0,30	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,35	*
37	0,25	0,26	0,27	0,28	0,28	0,28	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33
38	0,26	0,26	0,27	0,28	0,29	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,33	0,33	0,34
39	0,26	0,27	0,27	0,28	0,29	0,29	0,29	0,30	0,31	0,31	0,31	0,32	0,32	0,34	0,34
40	0,27	0,27	0,28	0,29	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34
41	0,27	0,27	0,28	0,29	0,29	0,29	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,34	0,34
42	0,27	0,26	0,22	0,29	0,29	0,30	0,30	0,30	0,31	0,31	0,32	0,32	0,33	0,34	0,35

Circunferencia Media del Brazo Izquierdo (cm) Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	7,33	7,90	9,00	9,03	9,20	9,60	9,80	10,00	10,20	10,30	10,34	10,94	11,60	*
37	8,02	8,40	8,70	9,10	9,20	9,30	9,50	9,60	9,70	9,90	10,00	10,10	10,40	10,70	10,70
38	8,30	8,50	8,90	9,20	9,30	9,50	9,70	9,90	10,00	10,30	10,50	10,52	11,00	11,20	11,45
39	8,60	8,80	9,00	9,40	9,50	9,50	9,80	10,00	10,20	10,40	10,50	10,60	11,00	11,40	11,60
40	8,90	9,00	9,30	9,50	9,70	9,80	10,00	10,20	10,30	10,50	10,60	10,80	11,10	11,50	11,60
41	8,90	9,20	9,40	9,60	9,80	9,80	10,00	10,20	10,50	10,60	10,80	11,00	11,30	11,50	11,90
42	8,70	8,80	9,20	9,80	9,90	10,00	10,20	10,40	10,50	10,70	10,83	11,00	11,50	11,80	12,04

Índice Ponderal Femenino

EG (Sem)	Percentiles														
	3	5	10	20	25	30	40	50	60	70	75	80	90	95	97
36	*	2,12	2,24	2,35	2,41	2,46	2,49	2,53	2,58	2,64	2,71	2,72	2,77	2,90	*
37	2,12	2,18	2,28	2,32	2,36	2,39	2,45	2,51	2,55	2,60	2,62	2,70	2,74	2,77	2,86
38	2,13	2,28	2,33	2,40	2,44	2,47	2,53	2,57	2,61	2,65	2,68	2,71	2,81	2,86	2,98
39	2,21	2,30	2,37	2,44	2,45	2,48	2,54	2,59	2,64	2,68	2,72	2,77	2,88	2,96	3,07
40	2,17	2,24	2,33	2,42	2,45	2,48	2,52	2,57	2,62	2,68	2,72	2,75	2,86	2,94	2,90
41	2,22	2,27	2,33	2,39	2,42	2,44	2,50	2,54	2,60	2,67	2,71	2,75	2,86	2,98	3,05
42	2,18	2,26	2,34	2,41	2,44	2,48	2,53	2,58	2,64	2,70	2,74	2,79	2,93	3,06	3,14

*no se calcula por el tamaño de la muestra.

Fuente: Henríquez et al, 1997 (213)

TABLAS

**Consenso Primeros
1000 días de vida
Embarazadas**

APÉNDICE I

TABLAS DE CANIA

Tabla 1
Distribución percentilar del peso (kg) para la edad gestacional

Edad gestacional	n	Media estándar	Desviación estándar	Percentil 3	Percentil 10	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Percentil 90	Percentil 97
8	130	56,00	6,07	45,60	48,33	51,10	55,80	59,55	65,25	70,00
9	180	56,10	5,42	46,20	49,10	52,25	55,35	60,35	63,40	66,50
10	205	56,20	6,21	46,50	49,35	51,65	55,40	59,90	65,40	70,10
11	239	55,95	5,86	44,50	49,00	52,35	55,40	59,60	63,60	67,40
12	217	55,29	5,72	45,20	48,80	51,10	54,80	58,70	64,10	67,10
13	241	56,64	6,00	47,20	49,55	52,20	56,10	60,35	64,50	68,50
14	173	56,29	6,49	45,70	48,10	51,60	55,60	60,40	65,90	69,00
15	170	56,40	5,69	46,70	50,48	52,70	55,78	59,60	64,55	68,40
16	166	57,08	5,72	47,15	50,00	53,20	56,00	61,10	64,80	68,10
17	162	57,80	6,02	47,40	51,30	53,60	57,00	61,00	67,30	70,20
18	172	57,49	5,93	48,00	50,50	53,35	56,55	61,30	65,60	70,00
19	140	59,01	6,03	48,40	52,15	55,60	58,50	62,45	66,80	72,00
20	153	58,95	6,15	48,80	51,85	54,55	58,20	63,30	67,60	71,00
21	142	59,52	6,38	49,20	52,50	54,60	59,45	63,20	68,50	72,20
22	140	60,36	6,05	49,60	53,85	56,50	59,45	63,88	68,50	73,00
23	136	60,33	6,23	50,50	53,50	56,15	59,70	63,75	68,70	72,00
24	140	61,17	6,19	50,00	53,05	57,15	60,55	65,90	69,50	72,00
25	135	61,51	6,14	51,30	54,50	57,30	61,40	64,60	71,00	72,20
26	130	62,20	6,56	51,30	54,10	57,30	61,75	66,25	71,30	76,45
27	127	62,40	6,08	48,60	55,30	58,20	61,80	67,40	70,70	72,80
28	128	63,68	7,09	50,70	55,80	59,38	62,65	68,20	72,80	78,70
29	114	63,66	5,66	53,20	57,50	59,60	63,15	66,50	71,80	75,50
30	118	63,84	6,25	53,60	56,60	59,50	62,95	67,90	72,50	76,10
31	120	63,81	6,88	52,80	55,23	58,80	63,18	68,10	73,25	77,00
32	124	64,47	6,61	50,40	55,60	61,05	64,35	68,05	73,20	77,00
33	108	65,78	6,56	53,00	56,40	61,50	65,30	70,00	74,70	77,00
34	133	65,96	6,67	53,10	57,80	62,20	66,20	69,70	74,35	77,45
35	106	65,42	6,20	53,95	57,70	61,65	64,88	69,45	73,95	78,80
36	107	65,94	6,18	55,60	57,10	62,20	65,90	70,30	75,00	76,00
37	128	66,71	6,77	53,95	57,80	62,50	65,60	71,05	75,85	79,35

Fuente: Ingrid Rached Sosa, Gladys Henríquez Pérez. Centro de Atención Nutricional Infantil Antímamo (CANIA). Caracas-Venezuela. 2013.

Tabla 2
Distribución percentilar de la talla (cm) para la edad gestacional

Edad gestacional	n	Media estándar	Desviación	Percentil 3	Percentil 10	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Percentil 90	Percentil 97
8	130	157,24	6,02	146,50	150,20	152,80	156,15	161,80	165,40	168,90
9	180	157,72	5,46	147,70	151,30	154,55	157,65	160,85	164,75	169,00
10	205	157,45	6,21	147,00	149,40	152,80	157,40	161,30	165,30	169,20
11	239	157,63	5,98	146,10	149,70	154,40	157,60	161,30	165,40	169,00
12	217	156,70	6,03	146,00	148,40	152,30	156,60	160,80	164,90	168,30
13	241	157,90	5,49	147,70	151,00	154,50	157,70	161,60	165,40	168,60
14	173	157,45	6,18	145,90	149,60	153,20	157,10	161,30	165,30	169,00
15	171	157,01	5,82	146,50	149,60	153,40	157,10	160,60	163,60	169,60
16	166	157,25	5,56	146,00	149,70	153,20	157,40	160,80	164,20	168,60
17	162	157,42	5,97	146,40	149,60	153,30	157,40	161,30	165,40	169,60
18	172	156,94	5,98	145,90	149,50	152,85	157,00	160,85	165,10	168,80
19	140	158,05	5,79	147,40	150,95	154,65	157,70	161,30	166,10	169,60
20	153	157,06	5,47	147,20	150,00	153,40	157,20	160,60	164,20	167,00
21	142	157,90	6,41	146,40	149,50	154,20	156,95	161,80	166,30	171,20
22	140	157,26	5,82	147,60	149,80	152,45	157,40	161,05	165,10	169,60
23	136	156,91	5,92	146,50	148,70	152,85	156,20	160,50	164,40	168,80
24	140	157,38	5,67	146,50	150,00	154,00	157,60	160,90	164,30	168,00
25	135	157,00	5,51	146,80	149,50	153,00	157,60	160,60	163,40	167,60
26	130	157,66	6,06	146,40	149,90	153,80	157,05	161,30	165,65	169,70
27	127	156,13	5,29	145,80	149,30	153,00	156,20	160,00	162,60	166,30
28	128	157,59	6,39	147,60	149,30	152,55	157,20	162,30	166,30	169,70
29	114	157,97	5,33	147,00	150,90	154,50	157,85	161,60	164,30	168,80
30	118	156,94	5,95	146,70	149,40	152,80	156,65	160,40	165,10	169,70
31	120	156,75	5,80	145,40	149,75	153,25	156,65	160,40	164,00	166,80
32	124	157,17	5,80	146,80	149,30	154,00	157,05	160,85	164,20	169,20
33	108	157,42	5,11	147,70	150,50	154,08	157,40	160,65	163,50	167,60
34	133	157,20	6,34	145,40	149,20	152,50	157,30	161,30	165,80	169,10
35	106	156,53	5,33	145,90	149,30	153,60	156,45	160,00	163,30	165,40
36	107	156,67	5,51	146,80	148,60	153,30	156,70	160,40	163,40	168,80
37	128	157,11	5,63	146,40	149,50	153,50	157,10	160,80	164,20	168,30

Fuente: Ingrid Rached Sosa, Gladys Henríquez Pérez. Centro de Atención Nutricional Infantil Antímamo (CANIA). Caracas-Venezuela. 2013.

Tabla 3

Distribución percentilar del índice de masa corporal (kg/m²) para la edad gestacional

Edad gestacional	n	Media estándar	Desviación	Percentil 3	Percentil 10	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Percentil 90	Percentil 97
8	130	22,61	1,69	19,81	20,23	21,26	22,56	23,86	24,92	25,69
9	180	22,54	1,76	19,55	20,31	21,31	22,66	23,84	24,75	25,86
10	205	22,64	1,72	19,80	20,26	21,27	22,69	23,96	24,89	25,75
11	239	22,50	1,74	19,51	20,29	21,31	22,41	23,74	24,72	25,91
12	217	22,50	1,80	19,44	20,05	21,16	22,53	23,78	24,97	25,79
13	240	22,69	2,01	19,35	20,07	21,28	22,64	24,02	25,44	26,40
14	173	22,66	1,82	19,48	20,25	21,20	22,69	23,95	25,02	26,16
15	170	22,89	1,88	19,62	20,41	21,57	22,75	24,20	25,38	26,35
16	166	23,07	1,84	19,75	20,48	21,76	23,12	24,36	25,40	26,49
17	161	23,28	1,90	19,55	20,82	21,72	23,46	24,58	25,87	26,74
18	172	23,32	1,75	20,31	20,86	21,94	23,39	24,65	25,50	26,32
19	140	23,59	1,79	20,28	21,12	22,29	23,63	24,82	25,85	26,92
20	153	23,95	2,12	20,39	21,08	22,52	23,91	25,49	26,71	27,84
21	141	23,80	1,88	20,21	21,14	22,52	23,90	25,11	26,13	26,98
22	140	24,39	1,84	21,38	21,75	23,05	24,52	25,72	26,90	27,84
23	136	24,47	1,89	21,14	21,88	22,98	24,45	26,12	26,84	27,47
24	140	24,68	2,02	20,87	21,90	23,29	24,84	26,08	27,18	28,24
25	135	24,93	1,86	21,62	22,40	23,37	25,03	26,31	27,49	27,80
26	129	24,95	1,98	21,09	22,30	23,25	25,15	26,48	27,61	28,06
27	127	25,58	1,91	21,76	22,77	24,34	25,63	27,15	28,02	28,49
28	128	25,60	1,93	21,78	23,15	24,38	25,81	26,91	27,81	29,04
29	114	25,48	1,90	22,06	22,90	23,95	25,48	26,70	27,89	28,81
30	117	25,85	1,87	22,35	23,56	24,45	25,81	27,40	28,12	29,31
31	120	25,95	2,19	22,11	23,14	24,06	25,88	27,70	28,76	29,69
32	124	26,07	1,94	22,24	23,44	24,69	26,15	27,47	28,47	29,36
33	108	26,52	2,01	22,76	23,94	25,02	26,91	27,87	28,92	29,82
34	133	26,68	2,17	22,57	23,69	25,16	26,75	28,16	29,41	30,57
35	106	26,69	1,98	23,09	24,16	25,24	26,70	28,28	29,32	29,81
36	107	26,85	1,93	22,90	24,25	25,61	26,96	28,31	28,99	30,14
37	128	27,00	2,04	23,47	24,45	25,66	26,79	28,69	29,79	31,24

Fuente: Ingrid Rached Sosa, Gladys Henríquez Pérez. Centro de Atención Nutricional Infantil Antímamo (CANIA). Caracas-Venezuela. 2013.

Tabla 4

Distribución percentilar de la circunferencia media del brazo (cm) para la edad gestacional

Edad gestacional	n	Media estándar	Desviación	Percentil 3	Percentil 10	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Percentil 90	Percentil 97
8	130	26,57	1,62	24,00	24,50	25,30	26,55	27,70	28,60	30,10
9	180	26,50	1,84	23,30	24,00	25,20	26,40	27,80	29,05	30,10
10	205	26,46	1,78	23,40	24,20	25,20	26,50	27,60	29,10	30,10
11	239	26,36	1,78	23,30	24,20	25,00	26,40	27,50	28,80	29,80
12	217	26,26	1,79	23,00	23,70	25,00	26,20	27,60	28,60	29,40
13	241	26,31	1,87	23,20	23,70	25,10	26,30	27,50	28,60	29,60
14	173	26,30	1,84	23,20	24,00	24,90	26,30	27,60	28,70	29,40
15	170	26,40	1,73	23,30	24,15	25,20	26,50	27,50	28,85	29,80
16	166	26,42	1,89	23,20	23,80	25,20	26,35	27,70	28,80	30,50
17	162	26,39	1,84	23,00	24,10	25,10	26,35	27,70	28,50	30,00
18	172	26,39	1,78	23,30	24,10	25,05	26,40	27,65	28,80	29,70
19	140	26,43	1,77	23,20	24,10	25,20	26,50	27,60	28,95	30,30
20	153	26,40	1,83	23,50	24,10	25,10	26,20	27,70	28,90	30,00
21	142	26,37	1,91	23,20	23,70	24,90	26,55	27,60	28,90	29,60
22	140	26,53	1,81	23,70	24,15	25,05	26,50	27,70	29,05	30,10
23	136	26,49	1,72	23,20	24,00	25,25	26,55	27,95	28,60	29,00
24	140	26,67	1,69	23,80	24,40	25,40	26,55	27,80	29,00	29,70
25	135	26,56	1,78	23,20	24,20	25,30	26,60	27,80	28,80	29,70
26	130	26,51	1,81	23,70	24,20	25,00	26,65	27,60	28,85	30,20
27	127	26,89	1,71	23,70	24,50	25,60	27,10	28,10	29,00	30,00
28	128	27,09	1,85	23,80	24,40	25,80	27,20	28,60	29,30	30,40
29	114	26,93	1,71	23,70	24,50	25,80	26,95	28,20	29,20	30,10
30	118	26,82	1,82	23,70	24,50	25,60	26,80	28,00	29,20	30,00
31	120	26,79	1,81	23,80	24,20	25,40	26,95	28,05	29,25	30,40
32	124	26,98	1,76	23,50	24,50	25,75	27,15	28,15	29,10	30,20
33	108	27,07	1,87	23,80	24,30	25,85	27,05	28,40	29,50	30,80
34	133	27,16	1,76	23,60	25,00	26,00	27,30	28,30	29,10	30,00
35	106	26,89	1,80	24,00	24,50	25,60	26,95	28,40	29,30	30,10
36	107	26,99	1,73	23,70	24,50	25,50	27,20	28,20	29,10	29,90
37	128	26,91	1,96	23,50	24,00	25,50	27,00	28,35	29,50	30,70

Fuente: Ingrid Rached Sosa, Gladys Henríquez Pérez. Centro de Atención Nutricional Infantil Antímamo (CANIA). Caracas-Venezuela. 2013.

Tabla 6

Distribución percentilar de la circunferencia del muslo (cm) para la edad gestacional

Edad gestacional	n	Media estándar	Desviación	Percentil 3	Percentil 10	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Percentil 90	Percentil 97
8	108	55,33	3,73	48,10	50,20	52,75	55,05	58,35	60,30	61,30
9	150	56,06	3,24	50,70	51,45	53,50	56,20	58,40	60,85	62,20
10	162	55,66	3,45	49,10	51,20	53,30	55,50	58,00	60,20	62,80
11	226	55,34	3,50	49,30	50,90	52,90	55,50	57,40	60,20	62,00
12	194	55,17	3,12	49,40	51,20	53,00	55,00	57,10	59,20	61,30
13	225	55,52	3,53	49,50	51,20	52,80	55,40	58,00	60,40	62,60
14	164	55,45	3,77	49,20	50,70	52,55	55,40	58,25	60,50	62,80
15	169	55,51	3,56	49,50	51,40	53,10	55,10	57,30	60,30	62,80
16	166	55,85	3,37	49,20	51,80	53,50	56,00	58,00	60,60	61,90
17	162	55,87	3,56	49,60	51,40	53,50	55,55	58,40	60,70	62,50
18	170	55,75	3,45	49,70	51,40	53,50	55,70	57,70	60,60	62,80
19	140	56,30	3,48	49,90	52,10	54,00	55,90	58,50	61,30	63,50
20	153	56,17	3,69	49,60	51,50	53,50	56,20	58,20	61,70	62,60
21	141	56,48	3,66	50,80	52,00	53,90	56,00	59,00	61,70	63,40
22	138	56,66	3,23	51,20	52,80	54,30	56,75	58,50	60,80	63,40
23	135	56,72	3,60	50,00	52,90	54,10	56,30	58,90	61,70	63,40
24	140	56,78	3,51	50,40	52,50	54,10	56,70	59,05	61,25	63,10
25	134	57,21	3,62	49,90	53,00	54,80	57,00	59,50	62,20	63,80
26	130	57,21	3,38	50,90	53,45	54,90	56,55	59,60	61,80	63,80
27	127	57,48	3,59	49,70	53,30	55,30	58,00	60,00	62,00	64,00
28	128	57,73	3,91	50,00	53,30	55,40	57,55	60,15	63,00	65,20
29	113	57,79	3,22	51,60	54,20	55,70	57,70	60,00	62,10	63,80
30	115	57,89	3,86	51,20	53,20	55,40	57,50	60,40	63,60	65,40
31	120	57,61	3,83	50,50	52,50	55,20	57,20	60,00	62,65	64,00
32	122	58,00	3,98	49,30	52,50	55,30	58,20	60,50	62,60	65,40
33	108	58,33	3,61	51,30	53,90	55,20	58,45	60,80	62,60	65,00
34	132	58,37	3,89	51,70	54,00	55,70	58,50	61,50	63,20	64,60
35	105	58,00	3,41	50,80	54,00	56,00	58,00	60,20	62,60	64,10
36	105	58,16	3,54	50,70	54,00	55,60	58,40	60,60	62,50	64,00
37	127	58,56	3,68	50,70	54,20	55,80	58,60	61,20	63,50	65,30

Fuente: Ingrid Rached Sosa, Gladys Henríquez Pérez. Centro de Atención Nutricional Infantil Antímamo (CANIA). Caracas-Venezuela. 2013.

Tabla 7

Distribución percentilar de la circunferencia de la pierna (cm) para la edad gestacional

Edad gestacional	n	Media estándar	Desviación	Percentil 3	Percentil 10	Percentil 25	Mediana	Percentil 75	Percentil 90	Percentil 97
8	108	33,82	1,99	30,70	31,40	32,50	33,40	34,95	37,00	38,00
9	149	33,98	1,94	30,70	31,50	32,40	34,10	35,40	36,70	37,50
10	164	33,86	2,10	30,20	31,20	32,40	33,70	35,20	36,50	38,40
11	224	33,86	2,08	30,30	31,20	32,50	33,85	35,10	36,50	37,90
12	192	33,56	1,98	30,00	31,30	32,15	33,30	34,90	36,20	37,50
13	224	33,95	2,04	30,40	31,30	32,50	33,85	35,45	36,50	37,90
14	161	33,67	2,07	30,00	31,30	32,20	33,40	35,10	36,50	37,50
15	165	33,91	2,05	30,60	31,10	32,60	33,80	35,10	36,60	38,10
16	158	33,78	1,88	30,50	31,40	32,40	33,80	35,10	36,20	37,10
17	156	34,00	1,95	30,60	31,50	32,65	33,80	35,30	36,60	37,90
18	166	33,93	2,16	30,50	31,50	32,50	33,60	35,10	36,70	38,70
19	137	34,23	2,07	31,00	31,70	32,60	34,10	35,70	37,00	37,60
20	146	34,15	2,13	30,60	31,40	32,70	34,00	35,80	36,90	38,20
21	136	34,31	2,21	31,20	31,60	32,65	34,15	35,40	37,20	39,00
22	135	34,30	1,81	30,70	31,70	33,20	34,20	35,40	36,60	37,60
23	130	34,09	2,08	30,60	31,70	32,50	33,90	35,50	37,05	38,10
24	135	34,53	2,06	31,30	31,80	33,00	34,40	35,80	37,10	38,70
25	133	34,35	2,12	30,60	31,90	33,00	34,20	35,90	37,20	38,50
26	125	34,42	2,19	31,00	31,80	32,70	34,20	35,80	37,20	39,10
27	125	34,73	2,00	31,20	32,30	33,40	34,80	35,80	37,30	38,80
28	126	34,89	2,15	31,10	32,10	33,40	34,80	36,20	37,60	39,20
29	111	34,84	1,97	30,80	32,30	33,60	34,90	36,20	37,20	38,10
30	115	34,74	1,98	31,50	32,40	33,30	34,50	36,00	37,50	38,80
31	117	34,69	2,27	31,10	31,90	33,00	34,50	36,20	37,70	38,90
32	118	35,04	2,15	30,90	32,10	33,70	35,00	36,30	38,50	39,30
33	104	35,07	2,20	31,40	32,20	33,30	35,10	36,85	38,00	39,20
34	129	35,18	2,03	31,10	32,40	34,00	35,30	36,40	37,60	39,40
35	101	34,95	2,10	31,50	32,10	33,40	34,80	36,40	37,50	38,30
36	104	35,29	1,98	31,50	32,70	33,80	35,60	36,75	37,60	39,20
37	119	35,03	2,18	31,20	32,20	33,10	35,00	36,50	38,10	39,00

Fuente: Ingrid Rached Sosa, Gladys Henríquez Pérez. Centro de Atención Nutricional Infantil Antímamo (CANIA). Caracas-Venezuela. 2013.