

MANUAL PARA DETECCIÓN DE LA DESNUTRICIÓN AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS

Resolución 2350 de 2020 y Resolución 2465 de 2016



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

GUÍA PARA IDENTIFICAR LA DESNURICIÓN AGUDA EN MENORES DE 5 AÑOS



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

01

**REALIZA UNA
VALORACIÓN FÍSICA
COMPLETA**

Realiza la valoración desde la cabeza hasta los pies.

02

**VERIFICA LA PRESENCIA
DE EDEMA**

El edema puede presentarse en las extremidades y en todo el cuerpo y esto puede alterar el peso de los niños y niñas

03

**RECUERDA TOMAR:
PESO, TALLA Y
PERÍMETRO BRAQUIAL**

Debe realizarse de acuerdo a la edad. Recuerda que el perímetro braquial se toma en niños y niñas entre 6 y 59 meses

04

**REALIZA LA
CLASIFICACIÓN
NUTRICIONAL**

Debe realizarse de acuerdo al sexo y la edad.

Siempre que se identifica desnutrición aguda moderada o severa en menores de cinco años, se debe activar la ruta de atención remitiendo el caso al centro de salud más cercano e informando al gobernador de la comunidad, la EAPB y a la secretaria de salud municipal

01

REALIZA VALORACIÓN FÍSICA COMPLETA



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Desnutrición tipo marasmo

Cabello
delgado y
escaso



Delgadez extrema
(huesos muy
marcados)

Piel seca y plegadiza
(le “sobra” piel)

Irritable, llora mucho



01

REALIZA VALORACIÓN FÍSICA COMPLETA



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Desnutrición tipo Kwashiorkor



Piel seca, con cambios en su color "manchas" y lesiones

Debilidad e indiferencia con el entorno



02

VERIFICA LA PRESENCIA DE EDEMA



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



Grado I



Grado II



Grado III - Anasarca



[Haz clic aquí para saber como se confirma la presencia de edema](#)

Cómo clasificar el edema

- **Edema leve o grado I:** se presenta solo en los pies
- **Edema moderado o grado II:** Compromete pies, manos y parte inferior de piernas y brazos
- **Edema severo o grado III:** Se refiere al edema generalizado que incluye pies, piernas, manos, brazos y cara.



Cuando hay presencia de edema se conoce como desnutrición tipo kwashiorkor e indica severidad

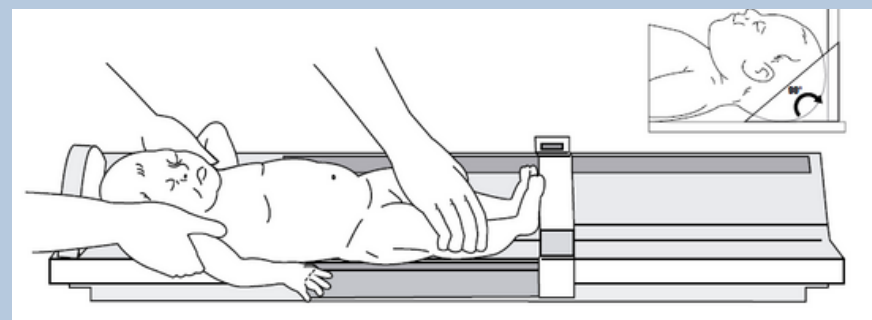
03

RECUERDA TOMAR: PESO, TALLA Y PERIMETRO BRAQUIAL



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

**Niñas y niños
menores de 2 años**



**Niñas y niños
mayores de 2 años**



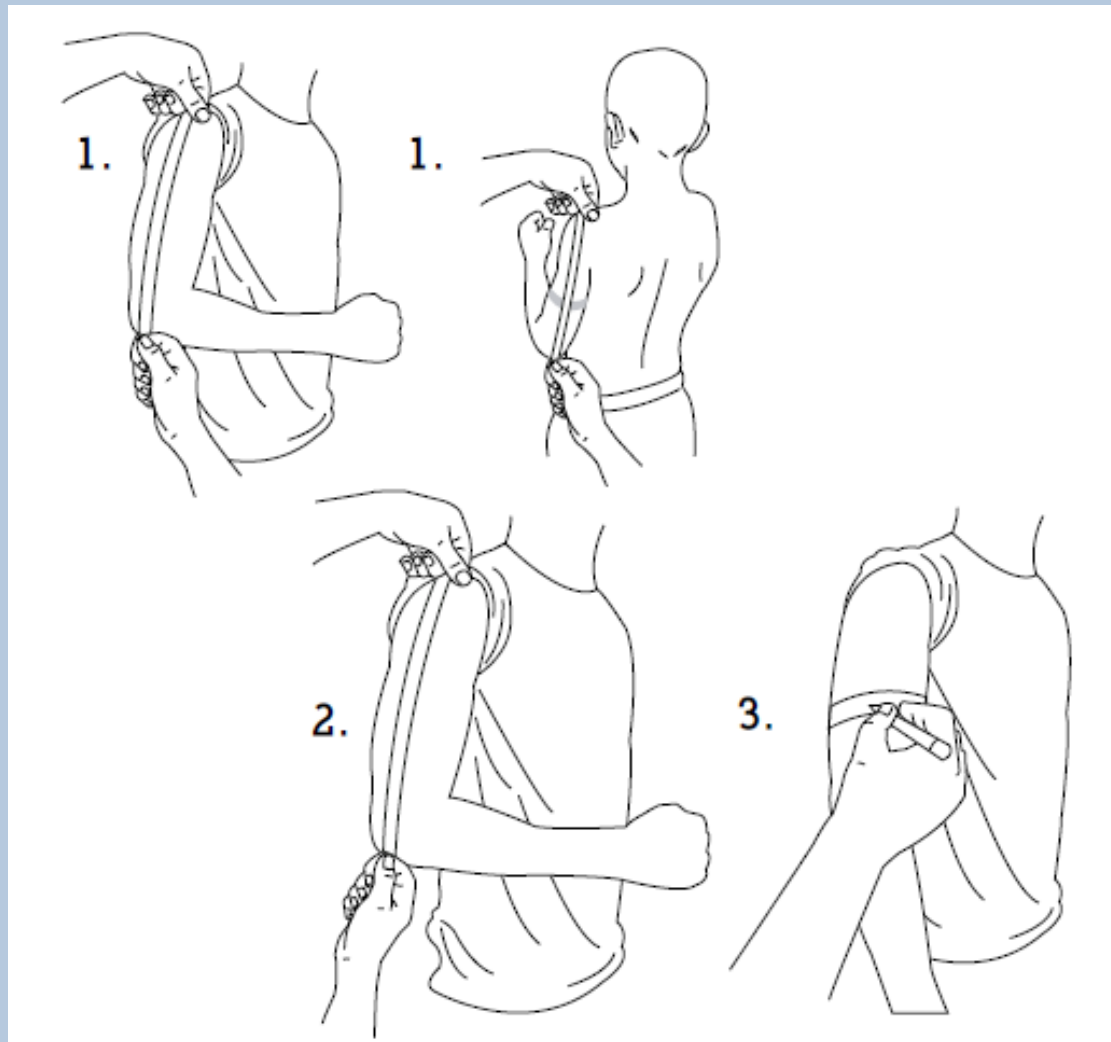
[Haz clic aquí para ver como se toman estas medidas](#)

PERIMETRO BRAQUIAL



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

**Niñas y niños
de 6 a 59 meses**



Instrumentos usados



[Haz clic aquí para recordar
como se toman estas medidas](#)

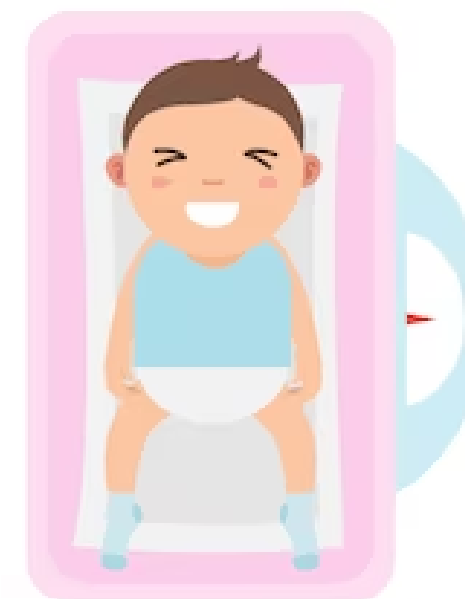
04

REALIZA LA CLASIFICACIÓN NUTRICIONAL



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia

Indicador antropométrico	Punto de corte Desviación Estándar DE	Clasificación
Peso para la Talla o longitud (P/T-L)	≥ -1 a $\leq +1$	Peso Adecuado para la Talla
	≥ -2 a < -1	Riesgo de Desnutrición Aguda
	< -2 a ≥ -3	Desnutrición Aguda Moderada
	< -3	Desnutrición Aguda Severa



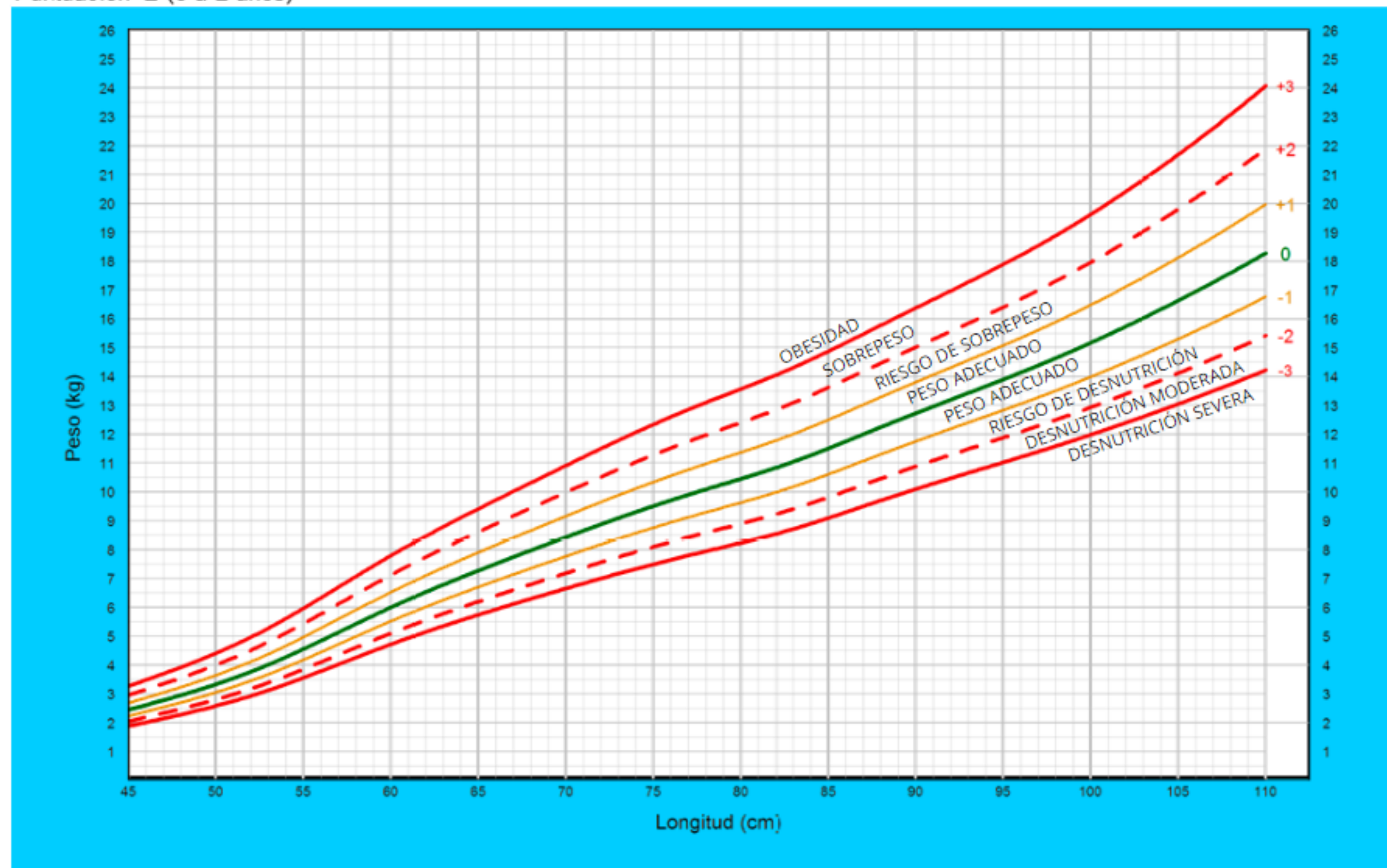


Peso para la Talla Niños

Puntuación Z (0 a 2 años)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



+3 OBESIDAD

+2 SOBREPESO

+1 Riesgo de SOBREPESO

0 Peso adecuado para la Talla

-1 Riesgo de Desnutrición aguda

-2 Desnutrición aguda MODERADA

-3 Desnutrición aguda SEVERA

Resolución MINSALUD 2465 del 14 de Junio de 2016
publicada en el diario oficial numero 49926 el 06/07/2016.

Patrones de crecimiento infantil de la OMS



Organización
Mundial de la Salud



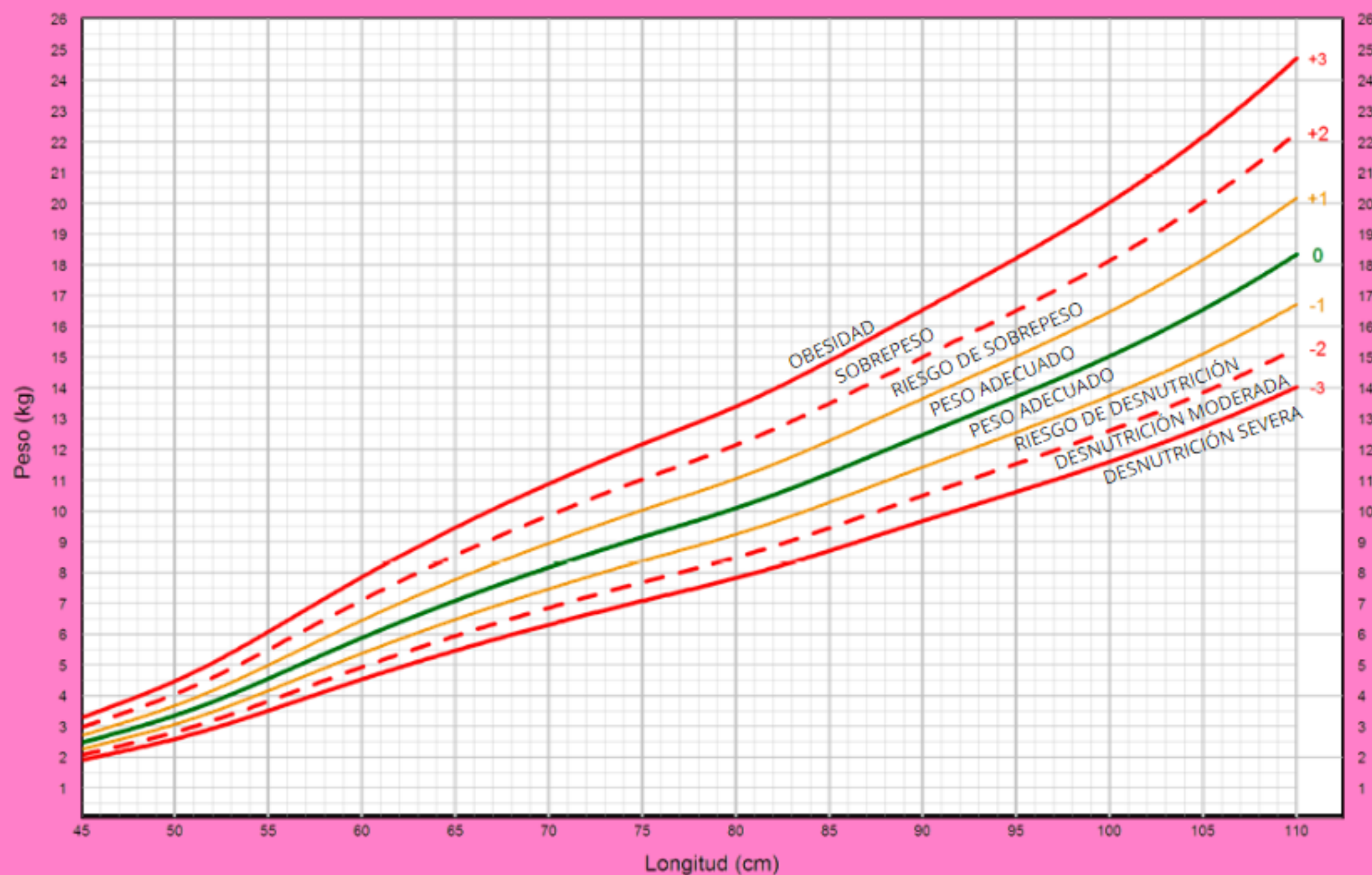


Peso para la Talla Niñas

Puntuación Z (0 a 2 años)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



+3 OBESIDAD

+2 SOBREPESO

+1 Riesgo de SOBREPESO

0 Peso adecuado para la Talla

-1 Riesgo de Desnutrición aguda

-2 Desnutrición aguda MODERADA

-3 Desnutrición aguda SEVERA

Resolución MINSALUD 2465 del 14 de Junio de 2016
publicada en el diario oficial numero 49926 el 06/07/2016.

Patrones de crecimiento infantil de la OMS



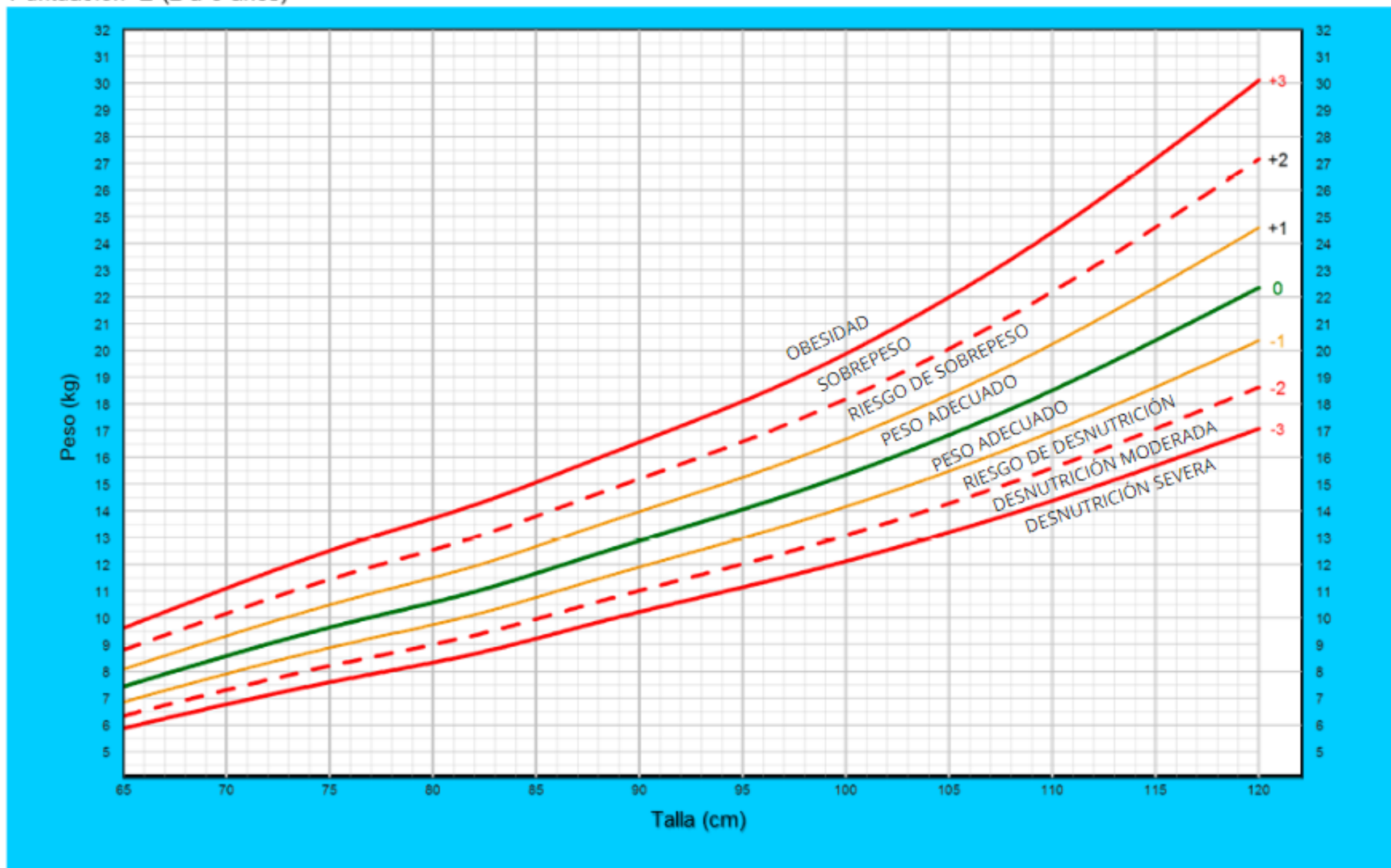


Peso para la Talla Niños

Puntuación Z (2 a 5 años)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



Resolución MINSALUD 2465 del 14 de Junio de 2016
publicada en el diario oficial numero 49926 el 06/07/2016.

Patrones de crecimiento infantil de la OMS



Organización
Mundial de la Salud

+3 OBESIDAD

+2 SOBREPESO

+1 Riesgo de SOBREPESO

0 Peso adecuado para la Talla

-1 Riesgo de Desnutrición aguda

-2 Desnutrición aguda MODERADA

-3 Desnutrición aguda SEVERA



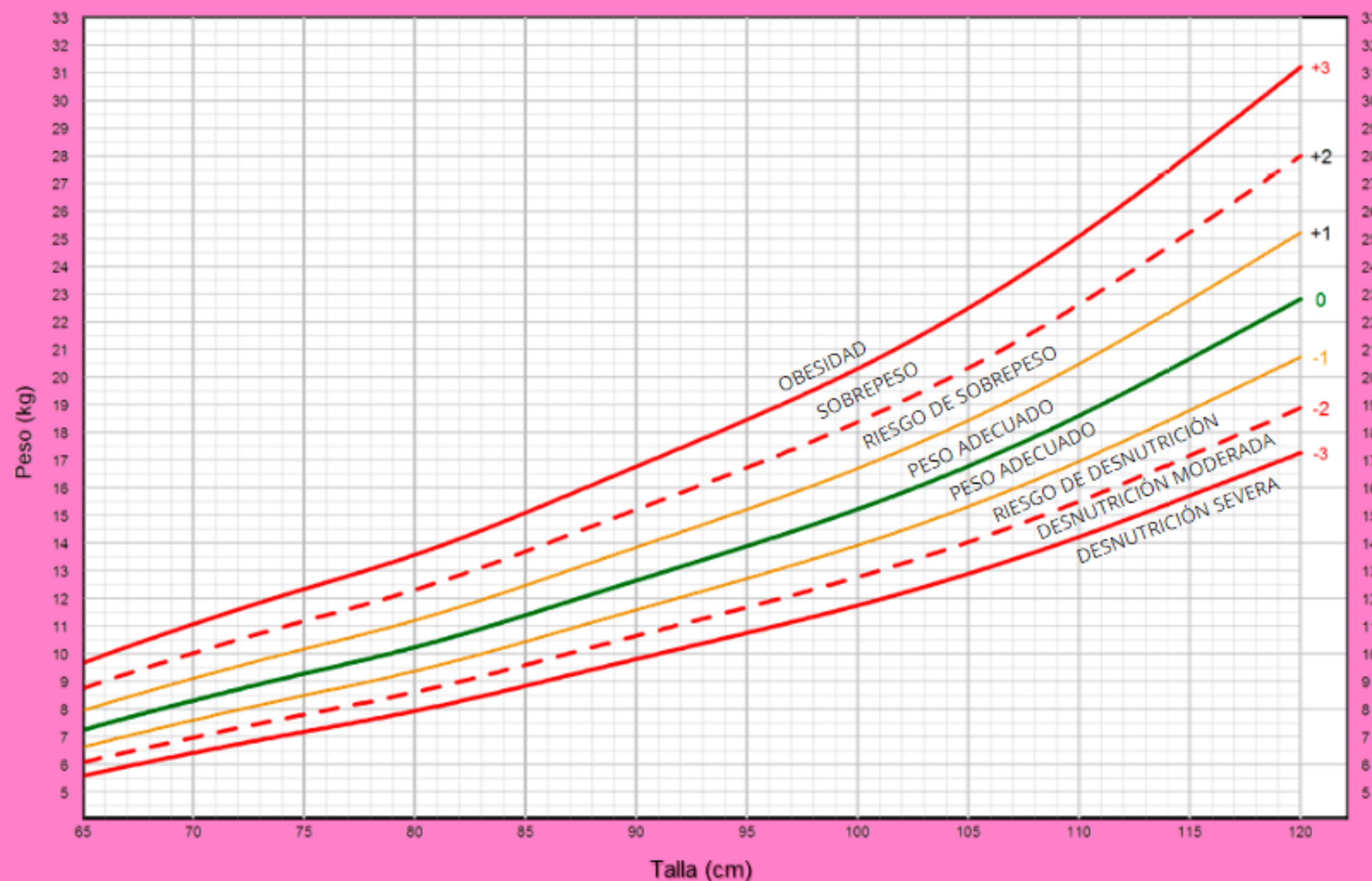


Peso para la Talla Niñas

Puntuación Z (2 a 5 años)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



Resolución MINSALUD 2465 del 14 de Junio de 2016
publicada en el diario oficial numero 49926 el 06/07/2016.

Patrones de crecimiento infantil de la OMS



Organización
Mundial de la Salud

+3 OBESIDAD

+2 SOBREPESO

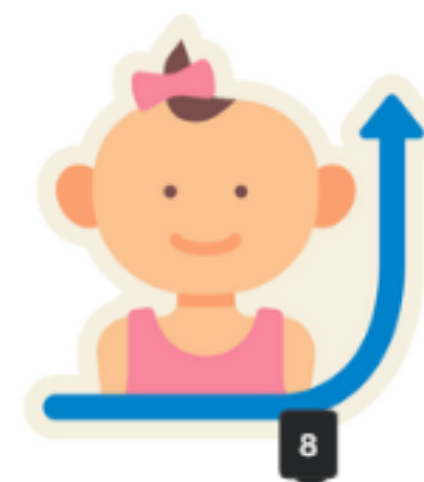
+1 Riesgo de SOBREPESO

0 Peso adecuado para la Talla

-1 Riesgo de Desnutrición aguda

-2 Desnutrición aguda MODERADA

-3 Desnutrición aguda SEVERA





PESO PARA LA TALLA NIÑOS DE 0 A 2 AÑOS

Longitud	L	M	S	-3	-2	-1	0	1	2	3
67.0	-0.3521	7.7370	0.08212	6.1	6.6	7.1	7.7	8.4	9.2	10.0
67.5	-0.3521	7.8526	0.08212	6.2	6.7	7.2	7.9	8.5	9.3	10.2
68.0	-0.3521	7.9674	0.08214	6.3	6.8	7.3	8.0	8.7	9.4	10.3
68.5	-0.3521	8.0816	0.08216	6.4	6.9	7.5	8.1	8.8	9.6	10.5
69.0	-0.3521	8.1955	0.08219	6.5	7.0	7.6	8.2	8.9	9.7	10.6
69.5	-0.3521	8.3092	0.08224	6.6	7.1	7.7	8.3	9.0	9.8	10.8
70.0	-0.3521	8.4227	0.08229	6.6	7.2	7.8	8.4	9.2	10.0	10.9
70.5	-0.3521	8.5358	0.08235	6.7	7.3	7.9	8.5	9.3	10.1	11.1
71.0	-0.3521	8.6480	0.08241	6.8	7.4	8.0	8.6	9.4	10.2	11.2

Ejemplo

Niño menor de 2 años:
Longitud: 68 centímetros
Peso: 6,5 Kilogramos

PESO PARA LA TALLA NIÑAS DE 0 A 2 AÑOS

Longitud	L	M	S	-3	-2	-1	0	1	2	3
45.0	-0.3833	2.4607	0.09029	1.9	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3
45.5	-0.3833	2.5457	0.09033	2.0	2.1	2.3	2.5	2.8	3.1	3.4
46.0	-0.3833	2.6306	0.09037	2.0	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5
46.5	-0.3833	2.7155	0.09040	2.1	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6
47.0	-0.3833	2.8007	0.09044	2.2	2.4	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7
47.5	-0.3833	2.8867	0.09048	2.2	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8
48.0	-0.3833	2.9741	0.09052	2.3	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	4.0
48.5	-0.3833	3.0636	0.09056	2.4	2.6	2.8	3.1	3.4	3.7	4.1
49.0	-0.3833	3.1560	0.09060	2.4	2.6	2.9	3.2	3.5	3.8	4.2
49.5	-0.3833	3.2520	0.09064	2.5	2.7	3.0	3.3	3.6	3.9	4.3

**¿Cuál sería el estado
nutricional?**

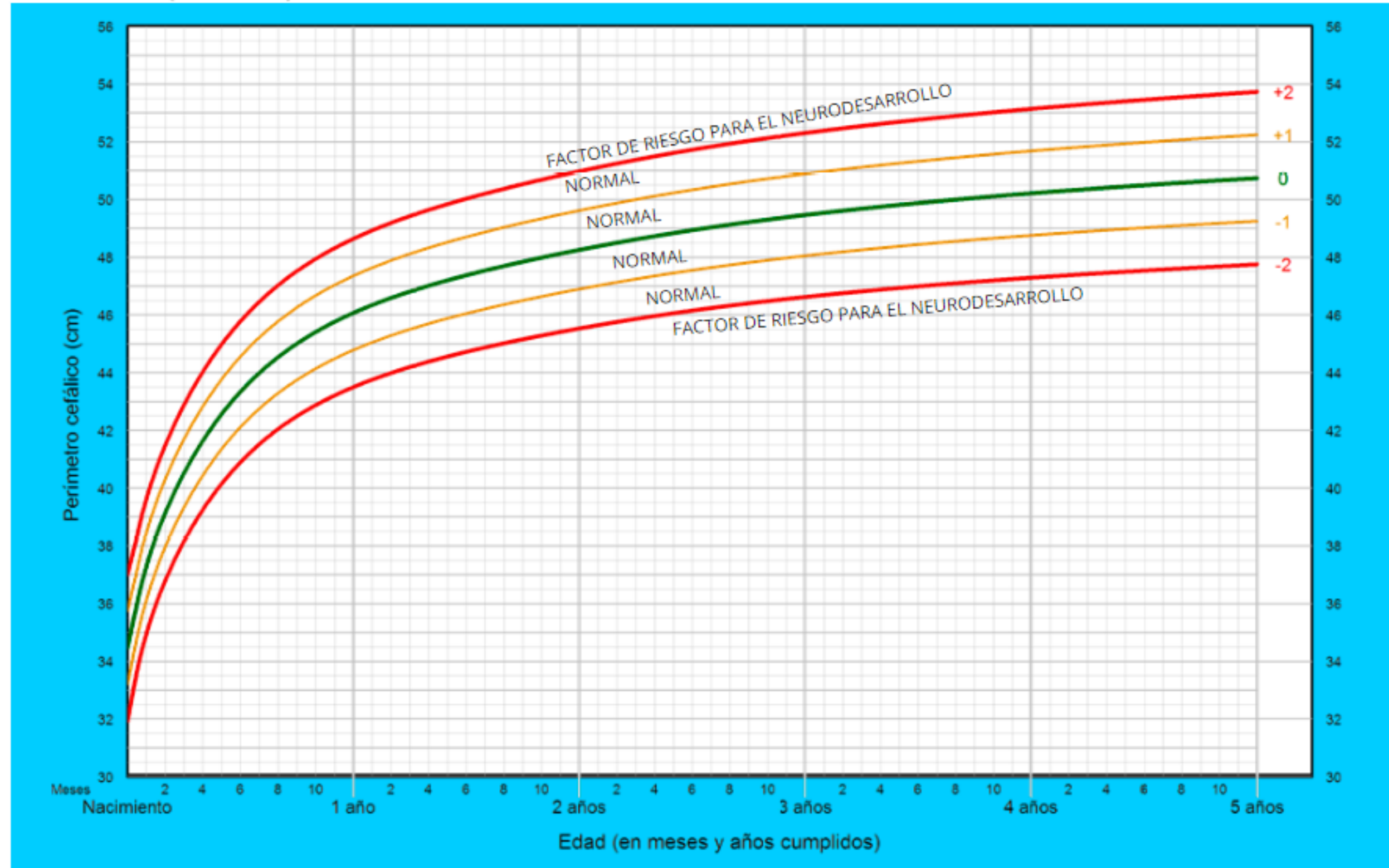


Perímetro Cefálico Niños

Puntuación Z (0 a 5 años)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



Resolución MINSALUD 2465 del 14 de Junio de 2016
publicada en el diario oficial numero 49926 el 06/07/2016.

Patrones de crecimiento infantil de la OMS



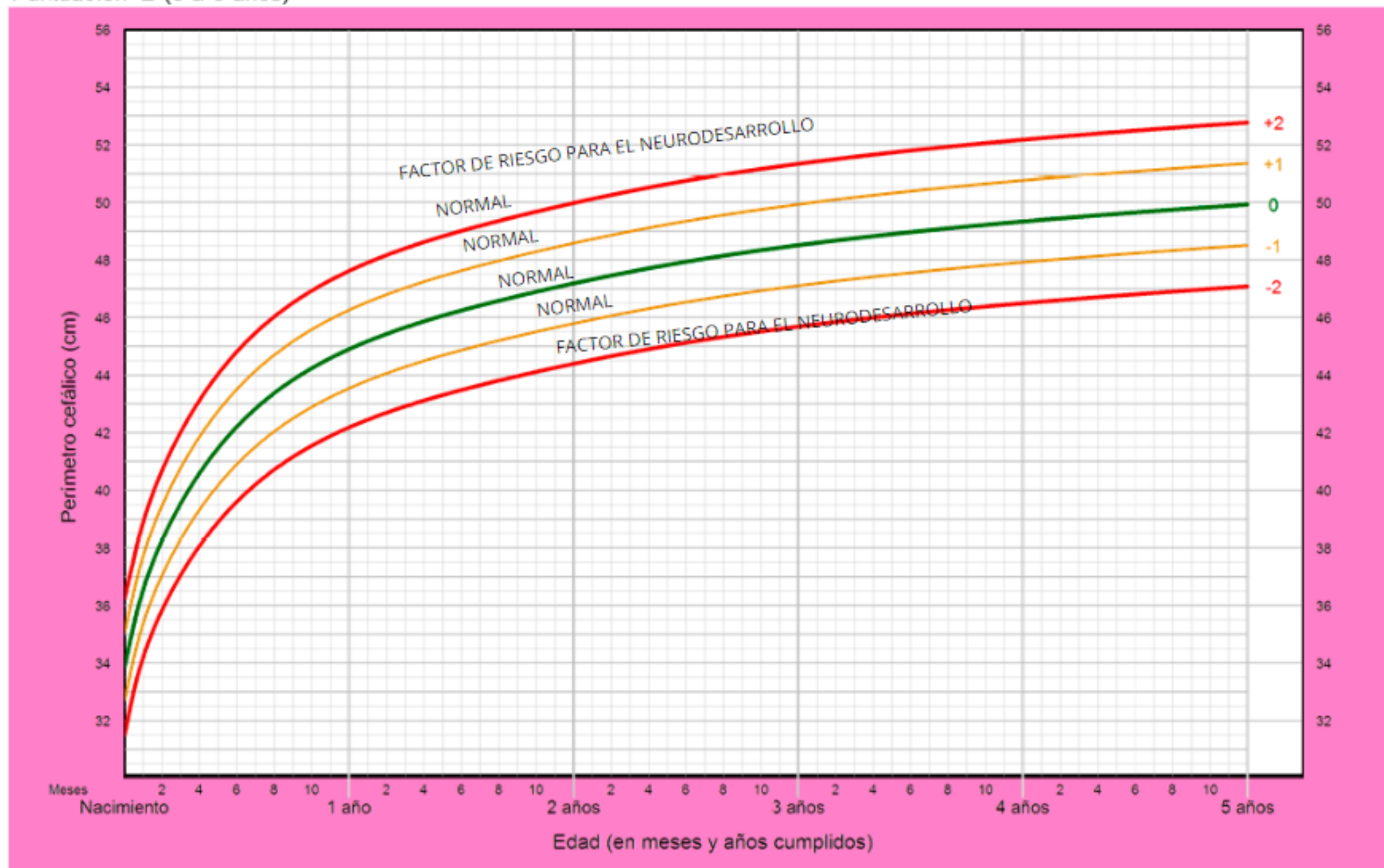


Perímetro Cefálico Niñas

Puntuación Z (0 a 5 años)



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA
República de Colombia



Resolución MINSALUD 2465 del 14 de Junio de 2016
publicada en el diario oficial numero 49926 el 06/07/2016.

Patrones de crecimiento infantil de la OMS



¿QUE HACER CUANDO IDENTIFICO UN CASO DE DESNUTRICIÓN?

Detección de la desnutrición aguda en niñas y niños de 0 a 59 meses

Informar a los padres/cuidadores y autoridad tradicional del estado nutricional del niño o la niña - Formato de remisión

Activación de la Ruta - Sistema de Salud

Notificación:
unidad especializada de
atención - Casos críticos

Notificación:
Ente territorial en salud

Remisión en un máximo de 24
horas para la confirmación del
diagnóstico y atención:
IPS Primaria
Centro de salud más cercano



GOBERNACIÓN DE ANTIOQUIA

República de Colombia

iGracias!