

**NORMA DE CALIDAD PARA LA COMERCIALIZACIÓN DE GIRASOL  
( HELIANTHUS ANNUS L.)  
NORMA IX**

<b>Rubros</b>	<b>Bases</b>	<b>Tolerancia de recibo</b>	<b>Bonificaciones</b>	<b>Rebajas</b>	<b>Observaciones</b>
<b>Contenido de materia grasa S.S.S. y L. (1)</b>	42%	-	Para valores superiores a 42% a razón de 2% por cada % ó fracción proporcional.	Para valores inferiores a 42% a razón de 2% por cada % ó fracción proporcional.	-
<b>Acidez de la materia grasa</b>	1,5% <b>(2)</b>	-	-	Para valores superiores a 1.5% a razón de 2,5% por cada % ó fracción proporcional.	-
	2,0% <b>(3)</b>	-	-	Para valores superiores a 2% a razón de 2,5% por cada % ó fracción proporcional.	-
<b>Materias extrañas</b>	-	3,0% ( máximo)	-	Hasta la tolerancia de recibo 3,0% a razón de 1% por cada % ó fracción proporcional.	Para valores superiores a 3% se rebajará a razón de 1.5% por cada % ó fracción proporcional
<b>Humedad</b>	11,0%	14,0% (máximo)	-	<b>(4)</b>	-
<b>Semillas de chamico (Datura ferox)</b>	Libre	0,25% ( máximo)	-	Se rebajará a razón de 0,1% por cada % semilla en 100 grs.	Esta escala se aplicará asimismo para mercadería que exceda la tolerancia de recibo.
<b>Libre de insectos y arácnidos vivos.</b>					

(1) Sobre sustancia seca y limpia. Para conversión de sustancia húmeda a sustancia seca, ver tabla correspondiente.

(2) Desde el comienzo de la cosecha y hasta el 31 de agosto.

(3) A partir del 1º de setiembre.

(4) Cuando la mercadería exceda la base de humedad (11%) se descontará la mera correspondiente de acuerdo a las tablas establecidas y la tarifa convenida de secado.

**TABLA DE MERMA POR SECADO**

**GIRASOL**

<b>% HUMEDAD</b>	<b>% MERMA</b>	<b>% HUMEDAD</b>	<b>% MERMA</b>	<b>% HUMEDAD</b>	<b>% MERMA</b>	<b>% HUMEDAD</b>	<b>% MERMA</b>	<b>% HUMEDAD</b>	<b>% MERMA</b>
11,10	0,67	13,90	3,80	16,70	6,93	19,90	10,5	22,70	13,63
11,20	0,78	14,00	3,91	16,80	7,04	20,00	10,61	22,80	13,74
11,30	0,89	14,10	4,02	16,90	7,15	20,10	10,73	22,90	13,85
11,40	1,01	14,20	4,13	17,00	7,26	20,20	10,84	23,00	13,97
11,50	1,12	14,30	4,25	17,10	7,37	20,30	10,95	23,10	14,08
11,60	1,23	14,40	4,36	17,20	7,49	20,40	11,06	23,20	14,19
11,70	1,34	14,50	4,47	17,30	7,60	20,50	11,17	23,30	14,30
11,80	1,45	14,60	4,58	17,40	7,71	20,60	11,28	23,40	14,41
11,90	1,56	14,70	4,69	17,50	7,82	20,70	11,40	23,50	14,53
12,00	1,68	14,80	4,80	17,60	7,93	20,80	11,51	23,60	14,64
12,10	1,79	14,90	4,92	17,70	8,04	20,90	11,62	23,70	14,75
12,20	1,90	15,00	5,03	17,80	8,16	21,00	11,73	23,80	14,86
12,30	2,01	15,10	5,14	17,90	8,27	21,10	11,84	23,90	14,97
12,40	2,12	15,20	5,25	18,00	8,38	21,20	11,95	24,00	15,08
12,50	2,23	15,30	5,36	18,10	8,49	21,30	12,06	24,10	15,20
12,60	2,35	15,40	5,47	18,20	8,60	21,40	12,17	24,20	15,31
12,70	2,46	15,50	5,59	18,30	8,72	21,50	12,28	24,30	15,42
12,80	2,57	15,60	5,70	18,40	8,83	21,60	12,39	24,40	15,53
12,90	2,68	15,70	5,81	18,50	8,94	21,70	12,50	24,50	15,64
13,00	2,79	15,80	5,92	18,60	9,05	21,80	12,61	24,60	15,75
13,10	2,91	15,90	6,03	18,70	9,16	21,90	12,72	24,70	15,87
13,20	3,02	16,00	6,15	18,80	9,27	22,00	12,83	24,80	15,98
13,30	3,13	16,10	6,26	18,90	9,39	22,10	12,94	24,90	16,09
13,40	3,24	16,20	6,37	19,00	9,50	22,20	13,05	25,00	16,20
13,50	3,35	16,30	6,48	19,50	10,06	22,30	13,18		
13,60	3,46	16,40	6,59	19,60	10,17	22,40	13,30		
13,70	3,58	16,50	6,70	19,70	10,28	22,50	13,41		
13,80	3,69	16,60	6,82	19,80	10,39	22,60	13,52		

MERMA POR MANIPULEO: 0,20 %