

- L: Libre, sin límite
- NC: No compete a esa producción

Info. Nut	Fuente Fundación Fedna 2019	Límites Máximos de incorporación (%): Aves					PORCINO					CONEJOS							Límites Máximos de incorporación (%): Rumiantes		
		Pollos inicio (0-18d)	Pollos cebo (18-45d)	Pollitas inicio (0-6sem)	Pollitas crecimiento (6-20sem)	Puesta comercial	Reproductoras pesadas	Prestarter (<28 d)	Inicio (28-70 d)	Cebo (>70 d)	Gestación	Lactación	Recría vacuno	Vacas leche	Vacas carne	Terneros arranque (60-150kg)	Terneros cebo (>150 kg)	Ovejas	Ovino cebo		
Completa	Granos de cereales																				
http://www.f	Arroz pulido (rev. Nov. 2016)	40	45	40	50	40	40	L	L	L	L	L	10	35	30	35	30	30	30		
http://www.f	Avena (rev. Nov. 2016)	5	8	16	25	14	18	6	12	151	45	25	30	30	25	40	15	25	40		
http://www.f	Avena decorticada (rev. Nov. 2016)	5	8	16	3	NC	3	20	20	NC	NC	NC	NC	NC	0	NC	10	NC	NC		
http://www.f	Cebada 2C nacional 11,3% PB (rev. Nov. 2016)	30	40	30	45	45	25	30	35	L	L	L	20	45	40	45	45	40	50		
http://www.f	Cebada 2C nacional 9,6% PB (rev. Nov. 2016)	30	40	30	45	45	25	30	35	L	L	L	20	45	40	45	45	40	50		
http://www.f	Centeno nacional (rev. Nov. 2016)	0	5	3	10	8	6	0	8	20	10	12	10	15	20	25	5	20	25		
http://www.f	Maíz nacional (rev. Nov. 2016)	L1	L1	L	L	L	L	L	L	40	L	L	5	45	45	50	45	40	50		
http://www.f	Maíz francés (rev. Nov. 2016)	L1	L1	L	L	L	L	L	L	40	L	L	5	45	45	50	45	40	50		
http://www.f	Maíz USA (rev. Nov. 2016)	L1	L1	L	L	L	L	L	L	40	L	L	5	45	45	50	45	40	50		
http://www.f	Maíz rico en aceite (rev. Nov. 2016)	L1	L1,2	L	L	L	L	L	L	L1,2	L	L	5	40	30	45	35	35	40		
http://www.f	Sorgo blanco (bajo en taninos < 0,4%) (rev. Nov. 2016)	30	40	40	45	40	35	0	12	45	45	40	5	40	35	45	20	20	40		
http://www.f	Trigo blando nacional 12,9%PB (rev. Nov. 2016)	25	30	25	30	30	20	30	35	45	40	40	20	30	25	35	20	25	30		
http://www.f	Trigo blando nacional 11,2% PB (rev. Nov. 2016)	25	30	25	30	30	20	30	35	45	40	40	20	30	25	35	20	25	30		
http://www.f	Trigo blando nacional 10,2% PB (rev. Nov. 2016)	25	30	25	30	30	20	30	35	45	40	40	20	30	25	35	20	25	30		
http://www.f	Trigo blando inglés (rev. Nov. 2016)	25	30	25	30	30	20	30	35	45	40	40	20	30	25	35	20	25	30		
http://www.f	Trigo duro nacional (rev. Nov. 2016)	25	30	25	30	30	20	30	35	45	40	40	20	30	25	35	20	25	30		
http://www.f	Triticale (rev. Nov. 2016)	30	40	35	40	40	30	15	20	30	40	30	20	25	20	30	20	22	30		
Cereales procesados por calor																					
http://www.f	Arroz cocido (rev. Nov. 2016)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	L	L	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	30	NC	NC		
http://www.f	Maíz nacional procesado por calor (rev. Nov. 2016)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	L	L	NC	NC	NC	NC	35	NC	NC	25	NC	NC		
http://www.f	Sorgo blanco procesado por calor (rev. Nov. 2016)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	20	NC	NC	NC	NC	30	NC	NC	20	NC	NC		
Subproductos de cereales																					
http://www.f	Salvado de arroz blanco (14% EE)	2	4	4	5	5	3	0	2	7	12	10	5	2	15	16	6	10	20		
http://www.f	Salvado de arroz blanco rico en grasa (17% EE)	2	4	4	5	5	3	0	2	7	12	10	5	2	15	16	6	10	20		
http://www.f	Salvado de arroz desengrasado	2	4	4	5	5	3	0	2	7	12	10	5	2	15	16	6	10	20		
http://www.f	Granos y solubles de cebada (DDGS) (actualizado Nov. 2012)	1	3	5	6	3	2	0	2	5	11	10	10	20	15	22	3	8	25		
http://www.f	Granos y solubles de maíz (DDGS) calidad extra (actualizado Nov. 2012)	2	6	8	12	8	5	0	3	9	14	10	10	22	20	26	8	15	35		
http://www.f	Granos y solubles de maíz (DDGS) calidad media (actualizado Nov. 2012)	1	5	6	10	6	4	0	1	5	10	7	5	18	12	20	7	10	30		
http://www.f	Granos y solubles de maíz (DDGS) calidad extra 3,5% almidón (actualizado Nov 2015)	2	6	8	12	8	5	0	3	9	14	10	10	22	20	26	8	15	35		
http://www.f	Granos y solubles de sorgo (DDGS) (actualizado Nov. 2012)	2	5	6	9	5	3	0	3	7	10	8	10	20	17	23	5	10	25		
http://www.f	Granos y solubles de trigo (DDGS) (actualizado Nov. 2012)	0	3	7	12	10	10	0	3	7	12	10	10	20	18	25	5	11	30		
http://www.f	Gluten feed de maíz (19% PB)	3	5	6	10	8	5	0	5	10	12	8	10	30	25	30	8	15	30		
http://www.f	Gluten feed de maíz (19%PB) calidad extra (Nov. 2012)	4	6	5	12	8	6	2	8	12	15	12	12	35	30	35	10	18	35		
http://www.f	Gluten feed de maíz (21% PB)	3	5	6	10	8	5	0	5	10	12	8	10	30	25	30	8	15	30		
http://www.f	Gluten de maíz 60	8	12	14	14	12	12	5	8	10	12	10	5	12	13	15	6	10	15		
http://www.f	Harina zootécnica de maíz, 6% EE (Nov. 2012)	20	18	18	22	25	40	20	40	40	40	40	10	30	20	20	15	18	30		
http://www.f	Harina zootécnica de maíz, 8% EE (Nov. 2012)	20	18	18	22	25	40	20	40	40	40	40	10	30	20	20	15	18	30		
http://www.f	Harina zootécnica, 10%EE	20	18	18	22	25	40	20	40	40	40	40	10	30	20	20	15	18	30		
http://www.f	Harina zootécnica de maíz, 11.5%EE (Nov. 2012)	20	18	18	22	25	40	20	40	40	40	40	10	30	20	20	15	18	30		
http://www.f	Torta de germen de maíz expeller (Nov. 2012)	0	4	5	8	10	20	5	10	15	20	20	10	18	20	18	5	10	20		
http://www.f	Salvado de trigo (20% almidón) (actualizado Nov. 2011)	3	5	7	12	8	8	4	6	12	35	35	35	25	18	22	11	14	16		
http://www.f	Salvado y tercerillas de trigo (23% almidón) (rev. Nov. 2016)	3	5	7	12	8	8	4	6	12	35	35	35	25	18	22	11	14	16		
http://www.f	Harinillas de trigo (30% almidón) (actualizado Nov. 2011)	20	17	18	22	17	42	7	12	25	40	40	35	25	20	25	12	18	30		
http://www.f	Harinillas de trigo (40% almidón) (actualizado Nov. 2011)	20	17	18	22	17	42	7	12	25	40	40	35	25	20	25	12	18	30		
http://www.f	Harinillas de trigo (60% almidón) (actualizado Nov. 2011)	20	17	18	22	17	42	7	12	25	40	40	35	25	20	25	12	18	30		
http://www.f	Pan rallado	3	6	6	8	5	3	5	10	12	12	12	5	10	8	16	8	8	12		
http://www.f	Harina de galleta (<3% cenizas)	3	6	5	8	7	3	5	10	12	12	12	5	10	8	16	10	8	12		
http://www.f	Harina de galleta (5% cenizas)	3	6	5	8	7	3	5	10	12	12	12	5	10	8	16	10	8	12		
http://www.f	Harina de galleta (6,5% cenizas) (actualizado Nov. 2011)	3	6	5	8	7	3	5	10	12	12	12	5	10	8	16	10	8	12		
http://www.f	Raicillas de malta (19% PB)	1	2	4	6	4	3	0	2	5	10	6	15	15	10	20	6	10	15		
http://www.f	Raicillas de malta (25% PB)	1	2	4	6	4	3	0	2	5	10	6	15	15	10	20	6	10	15		
Frutos y tubérculos. Melazas y vinazas																					
http://www.f	Bellota de encina entera	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	L	L	L	L	NC	24	12	25	8	12	28		
http://www.f	Bellota de encina decorticada	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	L	L	L	L	NC	24	12	25	8	12	28		
http://www.f	Mandioca, 62,5	3	8	7	10	6	4	0	3	20	15	10	2	12	10	18	6	12	16		
http://www.f	Mandioca, 65	8	12	10	15	11	6	0	5	25	20	15	6	18	12	25	10	15	20		
http://www.f	Mandioca, 70	8	12	10	15	11	6	0	5	25	20	15	6	18	12	25	10	15	20		
http://www.f	Melazas de caña	0	1	1	2	1	0	1	3	5	6	6	3	8	8	9	5	7	8		
http://www.f	Melazas de remolacha azucarera	0	1	1	1	1	0	1	2	5	6	6	3	8	8	9	5	7	8		
http://www.f	Vinazas de remolacha azucarera	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	3	1	4	0	1	3		

- L: Libre, sin límite
- NC: No compete a esa producción

Info. Nut	Fuente Fundación Fedna 2019	Límites Máximos de incorporación (%): Avicultura					PORCINO					CONEJOS					Límites Máximos de incorporación (%): Rumiantes Ovejas			Ovino	
		Pollos inicio (0-18d)	Pollos cebo (18-45d)	Pollitas inicio (0-6sem)	Pollitas crecimiento (6-20sem)	Puesta comercial	Reproductoras pesadas	Prestarter (<28 d)	Inicio (28-70 d)	Cebo (>70 d)	Gestación	Lactación		Recría vacuno	Vacas leche	Vacas carne	Terneros arranque (60-150kg)	Terneros cebo (>150 kg)	Ovejas	cebo	
Completa	Granos de cereales	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	15	12	15	10	15	3		
http://www.f	Patata entera deshidratada	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	15	12	15	10	15	3		
http://www.f	Patata dulce o batata	1	2	4	6	3	1	0	2	10	7	5	1	10	7	12	3	10	8	5	
	Concentrados proteína vegetal																				
http://www.f	Semilla de algodón	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	0	0	0	0	15	12	15	0	5	8	5	
http://www.f	Harina de extracción de algodón, 38% PB		3	2	5	0	0	0	5	0	0	0	2	15	12	18	0	10	10	5	
http://www.f	Altramuz australiano	5	8	6	10	6	4	0	4	12	15	10	6	32	12	35	8	15	35	15	
http://www.f	Harina extracción de cacahuate, 48% PB	2	5	4	9	5	3	0	3	7	10	7	3	10	12	18	3	10	12	5	
http://www.f	Harina extracción de cacahuate, 52% PB	2	5	4	9	5	3	0	3	7	10	7	3	10	12	18	3	10	12	5	
http://www.f	Harina de camelina, origen nacional (actualizado Noviembre 2015)	0	1	1	2	2	0	0	3	5	3	2	3	10	6	6	0	6	10	5	
http://www.f	Torta de camelina expeller (actualizado Nov 2015)	0	1	0	2	2	0	0	3	5	3	2	3	10	6	6	0	6	10	5	
http://www.f	Semilla colza 00 (actualizado Nov. 2011)	5	10	10	7	2	0	0	2	7	5	3	2	2	3	4	1	2	2	3	
http://www.f	Harina de extracción de semilla de colza 00 (actualizado Nov. 2011)	5	8	6	9	10	3	0	3	12	8	8	4	20	15	26	5	12	22	11	
http://www.f	Torta presión semilla de colza 00, 7,3% EE (actualizado Nov. 2011)	3	4	4	5	2	0	0	3	6	3	2	5	10	7	15	2	7	10	6	
http://www.f	Torta presión semilla de colza 00, 12,7% EE (actualizado Nov 2015)	3	4	4	5	2	0	0	3	5	3	2	5	10	7	15	2	7	10	6	
http://www.f	Torta de presión de copra	0	1	2	4	2	1	0	0	8	10	8	3	15	10	16	5	8	12	5	
http://www.f	Harina de extracción de copra	0	2	3	5	4	2	0	0	6	8	4	3	15	12	16	4	9	12	5	
http://www.f	Semilla girasol	6	5	8	12	10	8	2	4	6	10	10	4	4	3	6	1	2	4	2	
http://www.f	Semilla girasol alta en oleico	6	5	8	12	10	8	2	4	6	10	10	4	4	3	6	1	2	4	2	
http://www.f	Harina de extracción de girasol 28% PB	3	4	8	11	10	6	0	0	6	15	12	18	15	10	25	5	8	14	8	
http://www.f	Harina de extracción de girasol 30% PB	3	4	8	11	10	6	0	0	6	15	12	18	15	10	25	5	8	14	8	
http://www.f	Harina de extracción de girasol 32% PB	4	4	9	12	11	7	0	2	7	15	14	18	16	12	26	5	10	16	9	
http://www.f	Harina de extracción de girasol 34% PB	4	4	9	12	11	7	0	2	7	15	14	18	16	12	26	5	10	16	9	
http://www.f	Harina de extracción de girasol 36% PB	4	4	5	10	13	12	7	0	3	8	15	15	18	17	14	27	6	12	17	10
http://www.f	Torta de presión girasol 34% PB (actualizado Nov 2015)	4	4	9	12	11	7	0	2	7	15	14	18	15	10	25	5	10	14	8	
http://www.f	Guisantes primavera	5	10	11	13	10	7	0	7	20	16	15	10	30	12	25	10	13	26	15	
http://www.f	Guisantes procesados por calor	5	NC	NC	NC	NC	NC	5	10	NC	NC	NC	12	NC	NC	NC	10	NC	NC	NC	
http://www.f	Haba caballar, variedades de flores blancas	1	4	4	5	0	0	0	2	10	7	7	6	25	10	18	6	10	22	11	
http://www.f	Lentejas	0	3	3	5	3	1	0	0	6	7	5	3	16	8	15	4	6	15	4	
http://www.f	Semillas de lino	1	1	2	3	3	2	1	1	5	4	2	2	12	4	1	2	2	1		
http://www.f	Torta de presión de lino		0	3	3	5	3	2	1	3	10	8	5	7	10	1	6	10	2		
http://www.f	Harina de extracción de lino	0	2	4	7	3	2	0	0	5	10	8	3	6	10	15	2	7	11	3	
http://www.f	Torta de presión de palmiste (actualizado Nov. 2015)	0	2	3	5	3	3	0	2	6	7	5	15	12	8	15	3	8	12	5	
http://www.f	Harina de extracción de palmiste (actualizado Nov. 2015)	0	1	3	5	3	3	0	2	6	7	4	10	14	10	18	5	10	14	7	
http://www.f	Haba de soja tostada o tratada en seco (actualizado Nov. 2011)	10	12	12	16	13	10	10	15	12	15	15	13	11	10	12	12	8	10	8	
http://www.f	Haba de soja cocida o extrusionada (actualizado Nov. 2011)	15	18	17	20	16	15	15	18	12	16	16	13	10	9	12	11	7	9	7	
http://www.f	Harina de soja 44% PB	L	40	L	L	L	L	5	20	L	L	L	10	L	L	L	L	L	L	L	
http://www.f	Harina de soja 45,5% PB	L	40	L	L	L	L	5	20	L	L	L	10	L	L	L	L	L	L	L	
http://www.f	Harina de soja 47% PB	L	40	L	L	L	L	5	20	L	L	L	10	L	L	L	L	L	L	L	
http://www.f	Harina de soja 48,5% PB	L	40	L	L	L	L	5	20	L	L	L	10	L	L	L	L	L	L	L	
http://www.f	Harina de soja micronizada, 51% PB	NC	NC	NC	NC	NC	NC	12	15	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
http://www.f	Veza común	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7	8	5	7	10	0	
http://www.f	Yeros	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	15	20	7	10	15	10	
http://www.f	Concentrado de proteína de soja, extracción	12	NC	15	NC	NC	NC	6	10	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	10	NC	NC	NC	
http://www.f	Concentrado de proteína de soja, fermentación	12	NC	15	NC	NC	NC	6	10	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	10	NC	NC	NC	
http://www.f	Aislado de proteína de soja	NC	NC	NC	NC	NC	NC	6	6	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
http://www.f	Concentrado de proteína de guisante	10	NC	10	NC	NC	NC	7	10	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	10	NC	NC	NC	
http://www.f	Proteína de guisante - Aislado	NC	NC	NC	NC	NC	NC	9	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
http://www.f	Proteína de patata - Aislado	NC	NC	NC	NC	NC	NC	6	6	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
http://www.f	Proteína de trigo hidrolizada	NC	NC	NC	NC	NC	NC	8	12	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	
http://www.f	Concentrado de proteína de arroz	NC	NC	NC	NC	NC	NC	8	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	10	NC	NC	NC	
http://www.f	Levadura de cerveza (actualizado Nov. 2011)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	3	3	NC	NC	NC	NC	3	3	3	3	3	3	3	
	Alimentos fibrosos																				
http://www.f	Alfalfa en rama	1	2	3	7	4	5	0	2	4	25	18	40	40	35	45	11	16	45	22	
http://www.f	Alfalfa granulada (16,5% PB)	0	0	2	3	1	0	0	0	3	12	6	30	30	18	35	10	14	40	15	
http://www.f	Alfalfa granulada (15,2% PB)	0	0	2	3	1	0	0	0	3	12	6	30	30	18	35	10	14	40	15	
http://www.f	Harina forrajera mezcla (<13% PB) (actualizado Nov. 2011)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	20	10	35	6	8	30	8	
http://www.f	Cascarilla de algodón	1	1	1	2	0	0	0	0	0	4	2	5	8	2	10	0	2	10	2	
http://www.f	Cascarilla de avena	2	3	3	4	12	1	0	2	1	5	4	5	8	5	10	2	4	10	4	
http://www.f	Cascarilla de girasol	1	1	1	2	0	0	0	0	0	4	2	5	8	2	10	0	2	10	2	
http://www.f	Cascarilla de soja (actualizado Nov. 2012)	3	3	4	4	3	2	0	2	3	10	7	10	32	18	35	7	13	36	14	

- L: Libre, sin límite
- NC: No compete a esa producción

Info. Nut	Fuente Fundación Fedna 2019	Límites Máximos de incorporación (%): Avicultura					PORCINO					CONEJOS					Límites Máximos de incorporación (%): Rumiantes Ovejas			Ovino
		Pollos inicio (0-18d)	Pollos cebo (18-45d)	Pollitas inicio (0-6sem)	Pollitas crecimiento (6-20sem)	Puesta comercial	Reproductoras pesadas	Prestarter (<28 d)	Inicio (28-70 d)	Cebo (>70 d)	Gestación	Lactación		Recría vacuno	Vacas leche	Vacas carne	Terneros arranque (60-150kg)	Terneros cebo (>150 kg)	Ovejas	cebo
http://www.f	Garrofa 13,5% humedad (nuevo Nov. 2011)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	4	6	12	9	10	15	9	15	5	12	16	11
http://www.f	Garrofa 15% humedad (actualizado Nov. 2011)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	4	6	12	9	10	15	9	15	5	12	16	11
http://www.f	Garrofa 16,5% humedad (actualizado Nov. 2011)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	4	6	12	9	10	15	9	15	5	12	16	11
http://www.f	Hoja de olivo (actualizado Nov. 2015)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	0	2	0	2	4	0	4	0	0	5	0
http://www.f	Pulpa de aceituna (actualizado Nov 2015)	0	0	0	0	0	0	0	0	6-12	6-10	0-6	7	0	5	5	0	5	5	5
http://www.f	Pulpa de aceituna tamizada (actualizado Nov 2015)	0	0	0	0	0	0	0	0	6-12	6-10	0-6	7	0	5	5	0	5	5	5
http://www.f	Pulpa de aceituna parcialmente desengrasada (actualizado Nov 2015)	0	0	0	0	0	0	0	0	6-12	6-10	0-6	7	0	5	5	0	5	5	5
http://www.f	Orojo de aceituna extractado (Orujillo) (actualizado Nov 2015)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	2-8	4-6	0-2	5	50	0	8	0	0	6	0
http://www.f	Harina de extracción de granilla de uva	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	0	2	0	5	3	0	3	0	1	3	0
http://www.f	Granilla de uva	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	0	2	0	5	3	0	3	0	1	3	0
http://www.f	Hollejo o pulpa de uva	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	0	2	0	5	8	2	8	0	1	8	0
http://www.f	Orojo de uva	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	0	2	0	5	6	1	6	0	0	5	0
http://www.f	Paja de cereales (trigo y cebada)	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	1	3	6	3	10	18	10	20	6	8	25	5
http://www.f	Paja tratada con sosa	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	17	8	20	5	7	25	4
http://www.f	Paja de lenteja	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	1	3	64	3	10	18	10	20	6	8	25	5
http://www.f	Pulpa de cítricos	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	3	4	11	8	5	20	20	22	6	11	22	4
http://www.f	Pulpa manzana	NC	NC	NC	NC	NC	NC	0	0	2	5	3	15	12	10	16	3	5	12	3
http://www.f	Pulpa de remolacha (actualizado Nov. 2012)	NC	NC	NC	3	NC	NC	1	4	5	11	8	15	0	20	22	5	9	22	5
Concentrados de proteína animal																				
http://www.f	Harina de carne, 44/15/28 (actualizado Nov. 2011)	3	6	4	7	6	3	1	3	5	5	5	1	3	3	3	1	3	3	2
http://www.f	Harina de carne, 50/14/26	3	6	4	7	6	3	1	3	5	5	5	1	3	3	3	1	3	3	2
http://www.f	Harina de carne, 52/14/25	3	6	4	7	6	3	1	3	5	5	5	1	3	3	3	1	3	3	2
http://www.f	Harina de carne, 57/13/24	3	6	4	7	6	3	1	3	5	5	5	1	3	3	3	1	3	3	2
http://www.f	Subproducto matadero de aves	1	3	2	3	3	2	0	1	3	3	3	3	2	2	3	1	2	2	2
http://www.f	Harina carne de aves							2	3	5	4	4	4							
http://www.f	Harina de pescado, 59/9/21	6	4	6	6	3	4	5	6	4	6	5	NC	4	4	4	4	4	4	3
http://www.f	Harina de pescado, 62/9/18	6	4	6	6	3	4	5	6	4	6	5	NC	4	4	4	4	4	4	3
http://www.f	Harina de pescado, 67/10/15 (actualizado Nov. 2012)	6	4	6	6	3	4	5	6	4	6	5	NC	4	4	4	4	4	4	3
http://www.f	Harina de pescado, 70/9/13	6	4	6	6	3	4	10	10	NC	NC	NC	NC	4	4	4	4	4	4	3
http://www.f	Harina de plumas hidrolizada (actualizada Nov. 2012)	0	1	1	2	1	1	0	0	2	2	2	NC	2	2	3	0	3	2	1
http://www.f	Harina de sangre spray	1	2	2	3	2	2	1	3	3	3	3	NC	3	3	3	2	3	3	2
http://www.f	Hemoglobina	NC	NC	NC	NC	NC	NC	3	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
http://www.f	Plasma animal 70	NC	NC	NC	NC	NC	NC	7	4	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
http://www.f	Plasma animal 78	NC	NC	NC	NC	NC	NC	7	4	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
http://www.f	Hidrolizado de mucosa intestinal, 50% PB (actualizado Nov. 2012)	4	NC	3	NC	NC	NC	4	4	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
http://www.f	Hidrolizado de mucosa intestinal, 62% PB	4	NC	3	NC	NC	NC	4	4	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
http://www.f	Hidrolizado de mucosa intestinal, 70% PB (Nov. 2012)	4	NC	3	NC	NC	NC	4	4	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
http://www.f	Harina huevo	NC	NC	NC	NC	NC	NC	5	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC	NC
Productos lácteos																				
http://www.f	Caseína																			
http://www.f	Leche descremada																			
http://www.f	Leche descremada desnaturalizada																			
http://www.f	Lactosuero ácido							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Lactosuero dulce ovino							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Lactosuero dulce vacuno							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Lactosuero reengrasado 50%							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Lactosuero delactosado, 22/39/22							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Lactosuero delactosado, 25/45/20							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Lactosuero delactosado, 20 grasa							15	12	12	12	12	NC	NC	NC	NC	12	NC	NC	12
http://www.f	Permeato de suero																			
Grasas de origen animal (actualizado Nov. 2015)																				
http://www.f	Manteca	4	5	5	5	6	5	4	5	6	6	6	3	3	4	3	3	3	3	3
http://www.f	Sebo	2	5	3	5	4	4	1	2	4	4	4	3							
http://www.f	Grasa de pollo	5	6	6	7	6	5	3	4	5	5	5	3	2	3	2	2	3	3	2
http://www.f	Oleínas de pescado	2	1	2	3	2	2	0	0	0	2	1	0							
http://www.f	Grasa mezcla, 8/11 acidez	1	4	3	5	4	3	0	1	4	4	4	2	2	3	2	2	2	2	2
Aceites y oleínas de origen vegetal																				
http://www.f	Aceite soja/girasol	6	4	6	7	6	5	5	6	2	6	6	3	1	1	2	1	1	1	1
http://www.f	Aceite de palma	3	4	3	4	4	3	2	3	4	4	4	3	3	4	5	3	4	4	3
http://www.f	Estearina de palma	0	2	2	3	3	2	1	1	2	2	2	2	2	3	3	2	3	3	2

• L: Libre, sin límite

• NC: No compete a esa producción

Info. Nut Fuente Fundacion Fedna 2019

Completa Granos de cereales

<http://www.f>

<http://www.f> Oleínas de soja/girasol

<http://www.f> Oleínas de coco/destilados de palma

<http://www.f> Oleínas, <35% ácido linoleico

<http://www.f> Grasas elaboradas, técnicas o industriales

Glicerina

<http://www.f> Glicerina-85% (actualizado Abril 2012)

Minerales

<http://www.f> Fuentes de calcio

<http://www.f> Fuentes de fósforo

<http://www.f> Fuentes de magnesio

<http://www.f> Fuentes de sodio

<http://www.f> Fuentes de nitrógeno no proteico

<http://www.f> Fuentes de microminerales

Microingredientes

<http://www.f> Almidón y azúcares

<http://www.f> Ácidos orgánicos y alcoholes

<http://www.f> Aminoácidos de origen industrial

<http://www.f> Fuentes de colina

<http://www.f> Fuentes de betaina

	Límites Máximos de incorporación (%): Avicultura						PORCINO					CONEJOS	Límites Máximos de incorporación (%): Rumiantes					Ovejas	Ovino
	Pollos inicio (0-18d)	Pollos cebo (18-45d)	Pollitas inicio (0-6sem)	Pollitas crecimiento (6-20sem)	Puesta comercial	Reproductoras pesadas	Prestarter (<28 d)	Inicio (28-70 d)	Cebo (>70 d)	Gestación	Lactación		Recría vacuno	Vacas leche	Vacas carne	Terneros arranque (60-150kg)	Terneros cebo (>150 kg)		

	2	4	3	5	5	3	1	2	2	5	4	3	1	1	2	1	1	1	1
	1	2	2	3	3	3	0	0	2	2	2	2	3	4	3	2	3	3	3
	0	2	3	3	3	2	0	1	3	3	3	2	1	2	1	0	2	1	0
	2	5	3	5	4	2	0	2	4	4	4	2	2	3	1	2	3	2	2
	3	4	4	3	4	4	3	4	5	6	5	5	5	4	5	3	4	5	5