

REVISTA DEL CONSUMIDOR ENERO 2016

Los perros son nuestras mascotas y de esa forma ocupan un lugar como miembros de la familia. Todavía no se sientan a la mesa con nosotros para compartir los alimentos, pero siempre están cerca y pendientes del momento en que caiga un trocito de alimento al piso, o que una mano amiga les comparta la mitad de un bocado. Sin embargo, ellos tienen su propia comida, y sus croquetas contienen los requerimientos necesarios para mantener a nuestro cuadrúpedo sano. En esta ocasión, dedicamos nuestro estudio de calidad al alimento seco para perros adultos. Éste será una gran guía para conocer la información del alimento que elegimos para nuestras mascotas



regenerar tejidos. La proteína debe contener los aminoácidos esenciales para el mantenimiento del perro, ya que su masa corporal será el resultado del músculo formado a partir de la proteína que se adquiere de los alimentos.

Las grasas también son importantes porque contribuyen al aumento de energía. Los animales adultos en fase de mantenimiento requieren la energía suficiente para mantener la actividad y sus procesos metabólicos. Aunque los canes pueden producir algunos de los ácidos grasos que necesitan, aquéllos que no son capaces de hacerlo podrían conseguirlos a través de dietas específicas.

Combinar la proporción adecuada de las grasas se traduce en grandes beneficios para ellos. Algunas marcas añaden a sus productos aceites de pescado o vegetales como la linaza, por su alto contenido en ácidos grasos omega 3 y 6, que influyen positivamente sobre el aspecto y la calidad del pelo, además de actuar sobre el sistema inmunológico y cardiovascular.

Las marcas de alimento para perro agregan, en mayor o menor medida, carbohidratos y, dependiendo de la fórmula, pueden utilizar maíz, trigo, arroz, ceba-



### Ficha Técnica

**Periodo del estudio** Del 18 de junio al 6 de

noviembre de 2015 **Periodo de muestreo** Del 18 de junio al 31 de

agosto de 2015 **Marcas analizadas** 

Pruebas realizadas 3 948

### Normatividad

Las normas que, como referencia, se emplearon en el estudio son las siguientes:

• NOM-002-SCFI-2011. Contenido Neto. Tolerancias y Métodos de

### • NOM-012-Z00-1993.

Verificación.

Especificaciones para la regulación de productos químicos, farmacéuticos, biológicos y alimenticios para uso en animales o consumo por éstos, que incluya las modificaciones del 2004.

### • NOM-061-Z00-1999.

Especificaciones zoosanitarias de los productos alimenticios para consumo animal.

• Asociación Americana de Controles Oficiales Alimentarios (AAFCO). da, sorgo, entre otros ingredientes. En algunos casos también incluyen fibras solubles como la inulina y los oligosacáridos, así como probióticos para ayudar al funcionamiento digestivo.

Existen alimentos que incluyen ingredientes que proporcionan vitaminas y minerales por formulación o por premezclas vitamínicas.

Otros alimentos más específicos contienen ingredientes funcionales como ácidos grasos omega 3 y 6, probióticos, prebióticos y minerales orgánicos, que le dan características propias y específicas de desempeño al alimento, en beneficio del perro adulto.

La Norma Oficial Mexicana NOM-012-ZOO-1993. Especificaciones para la regulación de productos químicos, farmacéuticos, biológicos y alimenticios para uso en animales o consumo por éstos, que regula las características de estos alimentos, sólo establece que el etiquetado debe indicar un análisis garantizado que declare las cantidades mínimas y máximas de los nutrientes del alimento, incluyendo los contenidos de humedad, proteína, grasa, cenizas y fibra.

El etiquetado no incluye qué cantidad de nutrientes incorpora cada tipo de alimento, ni establece alguna clasificación diferencial entre las formulaciones, lo cual resulta de suma importancia porque los ingredientes de una fórmula se aprovechan de diferente manera de acuerdo a su origen y calidad. Por ejemplo, las proteínas de origen animal, como las del pollo, las carnes rojas o los pescados, son mejor aprovechadas para la formación muscular y para diferentes funciones fisiológicas. Por su parte, las proteínas de origen vegetal brindan beneficios al perro, siempre que se complementen con el uso de otros ingredientes. De la fórmula depende la digestibilidad del alimento, esto representa la cantidad de éste que el perro requiere para satisfacer sus necesidades nutricionales.

Como tu perro no puede decirte qué croquetas prefiere y las decisiones que tomas sobre sus alimentos dependen de ti, el Laboratorio de Profeco se dio a la tarea de analizar los alimentos secos para perros adultos. Toma nota.

# El estrudio

En este estudio se analizaron 41 productos de alimento para perros adultos que se comercializan en el Distrito Federal y tienen presencia a nivel nacional.

La muestra se compone por 40 marcas de alimento seco y sólo uno marca de alimento semi-húmedo. Debido a la gran variedad de productos que existen en el mercado se elaboró una clasificación de los alimentos de acuerdo a sus características nutricionales y atributos especiales.

Para los resultados, se revisó la fórmula de los productos, la calidad y cantidad de sus ingredientes, los controles de calidad que lle-

garantizar que sus productos tienen una producción adecuada y homogénea. Además, se comprobó el cumplimiento del análisis garantizado que declara en la etiqueta, a través de la verificación del contenido de proteína, grasa, humedad, fibra, cenizas, calcio y fósforo, así como la veracidad de sus leyendas y su

de microorganismos patógenos como la salmonella. Como referencia para saber si un alimento era completo y balanceado se tomó como base las reco-

calidad sanitaria. También se comprobó la ausencia

mendaciones de Association of American Feed Control Officials (AAFCO), integrada por tres países: Estados Unidos de América, Canadá y Costa Rica. Dicha asociación está conformada por agencias federales, estatales y locales encargadas de regular la venta,

distribución de comida y medicamentos para mascotas

Aunque AAFCO no tiene la autoridad para emitir leyes, se encarga de proponer estándares, políticas, definiciones y regulaciones para el sector de alimento para mascotas. Las recomendaciones de esta asociación se han convertido en un parámetro de referencia mundial. Los productos que cumplen con las "Recomendaciones AAFCO" contienen los requerimientos nutrimentales mínimos que un alimento debe poseer.







### Alimento seco para perro adultos "Tipo AB"

Cubre los requerimientos nutricionales indispensables del perro adulto y está enfocado principalmente a que el can lo consuma y satisfaga su apetito. Es considerado como un producto de mantenimiento, puede contener vitaminas y minerales para la nutrición o algunos ingredientes funcionales.

Este tipo de alimento puede producir heces abundantes y menos firmes. Su formulación puede variar de lote a lote, dependiendo de la disponibilidad de ingredientes en el mercado. Son los productos de menor digestibilidad y los más baratos dentro de las categorías.

## Alimento seco para perros adultos "Tipo AE"

Cubre los requerimientos nutricionales indispensables del perro adulto y además incluye algunas vitaminas y minerales para la nutrición. También contiene algunos ingredientes funcionales. Genera heces menos abundantes y más firmes que los clasificados como AB, sus ingredientes aumentan la digestibilidad. Por sus características, favorece la aceptación por parte del perro adulto. Su formulación puede variar de lote a lote, dependiendo de la disponibilidad de ingredientes en el mercado.

### Alimento seco para perros adultos "Tipo AP"

Los alimentos cumplen los requerimientos mínimos de nutrición, incluyen vitaminas y minerales en su fórmula, e ingredientes funcionales que generan beneficios adicionales: mayor digestibilidad, mejor sabor, piel sana y pelo brilloso. Su contenido proteico de origen animal es mayor que los clasificados como AE. La calidad de sus ingredientes favorece una mejor consistencia de heces. La mayoría tienen estudios científicos que fundamentan sus propiedades nutrimentales.

# Alimento seco para perros adultos "Tipo AS"

Es un alimento especializado: su formulación cubre los requerimientos nutricionales de las diferentes razas. Algunos ingredientes utilizados están aprobados para consumo humano e incluyen vitaminas y minerales para la nutrición, además contienen en mayor grado ingredientes funcionales.

Provee el mejor desempeño en cuanto a digestibilidad, consistencia, menor olor y volumen de heces.

Es la categoría de mayor aceptación por el perro adulto y también el mejor rendimiento por porción. Sus fórmulas están basadas en estudios científicos aplicados que fundamentan sus propiedades nutrimentales. Por sus atributos son, en general, los de mayor costo.

### Alimentos que no debes incluir en la dieta de tu perro

Hay alimentos que no deben estar incluidos en la dieta de nuestros perros, si te preguntas por qué algunos resultan venenosos para nuestras mascotas y no para los humanos, la respuesta es sencilla: no funcionamos igual. Los seres humanos y los perros no tenemos el mismo cuerpo y por tanto nuestros sistemas y sus ritmos rearcionan diferente.

#### Chocolate

Seguro que tu perro estará atento por si le compartes un trocito de chocolate y podrías sucumbir a convidarie un poquito de felicidad. Sin embargo, debes considerar que el chocolate contiene teobromina, una molécula del cacao que resulta tóxica y es de difícil metabolización para los perros.



### Ajo y cebolla

Aunque sea un condimento indispensable en la sazón de la comida humana, el ajo y la cebolla resultan un alimento que intoxica a los perros por su contenido de tiosulfato. Los síntomas de intoxicación son pérdida del apetito, diarrea, vómito, sangre en la orina o dificultad respiratoria. El tiosulfato puede provocar anemia porque destruye los glóbulos rojos del animal.

### Aguacate

La fruta del aguacate contiene persina y aunque resulta deliciosa e inofensiva para los humanos, a los animales, no sólo los perros, les puede causar insuficiencia cardíaca, dificultad respiratoria y acumulación de líquidos alrededor del corazón.

### Uvas y pasas

Aunque la sustancia tóxica en uvas y pasas es desconocida, se sabe que puede causar insuficiencia renal en los perros en una ingesta significativa. Uno de cada tres perros puede intoxicarse por su consumo.

### C tricos

El ácido cítrico contenido en tallos, hojas, cáscaras, frutas y semillas puede causar desde un pequeño malestar estomacal hasta la irritación y depresión en el sistema nervioso según la dosis de ingesta.

Probablemente pienses que tu perro ha ingerido algunos de estos alimentos y nunca le ha pasado nada. Piensa que las dosis fatales van relacionadas con el tamaño y peso del perro, mientras una dosis para un perro puede no significar nada, para otros puede resultar fatal. Que no deban comer dichos alimentos no significa que no puedan. Si de alguna manera los comen tendrías que estar atento a los riesgos que se corren.

**Fuente:** Animal Poison Control, The animal society for the prevention of cruelty to animals. Disponible en https://www.aspca.org/

También se evaluó la información contenida en la etiqueta de los alimentos, que a su vez debe contener información correspondiente y cumplir los requisitos de las NOM-061-ZOO-1999. Especificaciones zoosanitarias de los productos alimenticios para consumo animal, y la NOM-012-ZOO-1993. Especificaciones para la regulación de productos químicos farmacéuticos, biológicos y alimenticios para uso en animales o consumo por éstos.

Aunque no fue un parámetro de calidad, se determinó el precio por kilogramo y por porción de acuerdo a lo recomendado para el consumo según el tamaño del perro. De acuerdo a las etiquetas de los alimentos se consideró:









# Alimento seco para perro adulto AB

### TODAS LAS RAZAS









IV	MARCA		CHOP!		HI	MULTI	PRO		NUFIT		P	et's Cl	ub		
D	ENOMINACIÓN	Balai	Alimento nceado j os Adul	para	perros	to Comple Adultos d las razas	le todas	Alimento pa	ra todas las r	azas, Adulto	perr	mento p co, toda es y tod razas	s las		
Pa	aís de origen / Presentación	Méx	xico / 25	kg	М	México / 25 kg México / 25 kg		México / 25 kg México / 25 kg		México / 25 kg			Mé	exico / 4	kg
ь	nformación comercial	me "riqu deli y sa se	enta la ley readológic uísimo poi icioso aron Joor", que demuestr enicament	ea: e su ma no ea	"Perfectam Inmunore Digestiv envejec "Alta di más firm "HI MULT contenido lo hace má que tu ma	senta las ley, nente equilib forzadores d ro" y "Previr imiento prer gestibilidad" nes, secas y s' 'IPRO contie de proteína o s rico y nuti. scota lo com o", que no de	rado", "ISD lel Sistema hiendo el haturo", ", "heces sin olor", he un alto de pollo que ritivo, para ha siempre	vitamínicos y aminoácidos que ayudan a un excelente crecimiento y fuerte de sus huesos y músculos"  No comprueba "Vitalidad, el alto nivel de digestibilidad de Nufit permite a tu perro un mayor aprovechamiento de nutrimentos que le brindan la mejor salud necesaria para superar los retos que le plantea el día a día" y "Salud formulado con				Completa			
(p	ecomendaciones AAFCO proteína, grasa, plación Ca:P)		Cumple			e con la rela ecomienda A			Cumple			Cumple			
Aı	nálisis garantizado		Cumple			Cumple		Cumple				Cumple			
(%	%) Grasa ±0.2%		10.8			13.2		9.8				8.5			
(%	%) Proteína ±0.5%		23.6			22.6		22.7				20.5			
Co	osto por kg		\$18.56			\$16.80		\$22		\$19.73					
Pe	eso corporal perro kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg		
Co	osto por ración por día	\$2.41	\$6.55	\$7.89	\$1.89	\$5.27	\$7.17	\$4.12	\$9.68	\$13.71	\$2.22	\$7.43	\$10.65		











1	Nutrescan	ı		NUCAN		:	X-DOG		Campeón PURII		RINA		EDRA Calida	
Aliment	o para perro	Adulto	Formu	nto Balano lado para j os de un a adelante	perros Adultos de año en Todas las Razas					nto Comp eado para Adultos			mento pa s de toda razas	
V	México / 25 kg			México / 900 g				México / 25 kg México / 2,0 kg			kg	México /1 kg		
"Naturalme ingrediente: mascota con u marca una gozará de u longevidad", "i ingredientes por lo tanto e Ingredientes f con ingredie carne y veg antioxidantes la salud y	ta leyendas: "N. ente sano", "Coc s frescos", "Alin una dieta nature diferencia. De e na buena salud, Un alimento nat fresco y sin cor s más saludable crescos y naturae sentes frescos co getales", "Consei s naturales", y " vitalidad que tu ta", que no dem	inado con nentar a tu al, realmente ista forma felicidad y ural contiene iservadores, y digestible. iles, cocinado mo higado, rvadores y Proporciona i mascota	mercadolo Precio", o	esenta la leye ógica "Calidac que no se den técnicamente omprueba "be nutricional"	l, Sabor y nuestran	"Control Adulto apeteci de fa asimila correct del ap evita estreñi	esenta las leyendas: col de Sarro", "X-Dog to sea un alimento ceible para su perro fácil digestión y lación, logrando un cto funcionamiento aparato digestivo tando diarreas y conimientos", que no demuestra			ecetas lemuestra e. ado con ntiene rina de a pollo,	Completa			
	Cumple			Cumple			Cumple			Cumple			Cumple	
	on el contenido oteína declarado			Cumple			Cumple		Cumple			Cumple		
	14			10			10.1			9.1			8.2	
	19.8			19.3			17.9			18.7			18.7	
	\$17.60			\$23.67			\$14.80		\$31.12		\$15.90			
5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg
\$1.98	\$6.09	\$9.42	\$3.31	\$9.37	\$12.60	\$1.92	\$5.34	\$8.22	\$3.42	\$10.58	\$14.63	\$2.23	\$6.74	\$8.11

<sup>\*</sup> Se dio seguimiento a la falla, se tomaron dos muestras más de diferentes lotes del mercado, y éstas también incumplieron.

# EVISTA DEL CONSUMIDOR ENERO 2016

# Alimento seco para perro adulto AB (continuación)

TODAS LAS RAZAS











MARCA	PA	AL Per	ro	BES	т сно	ICE	Ma	xi Bob	by	Ke	e! Prec	io	(	Can Pr	0	
DENOMINACIÓN	perro	mento pos Adult as las ra	os de	y Bala perro	nto Con anceado os Adult as las ra	para os de	nutr	axi Bobl ición 10 eeada Ao	00%	Ba Fori peri	Aliment lancead nulado j ros Adu ores de l	o y para ltos,		Aliment nceado perro	-	
País de origen / Presentación	М	éxico / 3	kg	México / 4 kg		México / 25 kg		México / 25 kg		México / 25 kg		éxico / 2	kg	Mé	xico / 90	0 g
Información comercial		Completa		me "Irre a cai	senta la le ercadológi esistible s rne", que r iran técnic	ca abor 10 se	mercado mejor a "¡8% garant sabo demuest • Pre compa al mal formulad ingred	nta las ley lógicas "A tu mejor a de grasa iza un del r!", que no ran técnic esenta "He actas" y ": olor" y ", o con los eientes", q' lemuestra	limenta amigo", que icioso o se examente eces adiós estar mejores ue no	"Más o balance y grano com	▶ Presenta la leyenda "Más carne y más pollo balanceado con cereales y granos indican leyenda comercial", que no demuestra		▶ Presenta la leyenda "Contiene carne de pollo y res", sin embargo el producto está elaborado de harina de pollo y harina de carne ▶ Indica "Menos Olor", que no demuestra ▶ Presenta la leyenda "Nutrición Balanceada que se nota", que no demuestra ▶ Presenta las leyendas mercadológicas "Mejor Higiene", "Una buena alimentación se refleja en la salud y carácter de su mascota", que no se		de pollo orado de harina lor", que era yenda eada que emuestra yendas "Mejor buena refleja icter de	
Recomendaciones AAFCO (proteína, grasa, relación Ga:P)		Cumple			Cumple			Cumple		mínim	cumple co o de prote mienda A	ína que	mínim	cumple co o de proteí mienda A <i>l</i>	ina que	
Análisis garantizado		Cumple			Cumple			Cumple			Cumple			Cumple		
(%) Grasa ±0.2%		7.7			10.7			10.2			7.2			6.9		
(%) Proteina ±0.5%		17.7			16.9			16.2			15.5			15.4		
Costo por kg		\$23.30			\$23.75			\$10.40			\$17.45			\$16.11		
Peso corporal perro kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	
Costo por ración por día	\$3.50	\$9.23	\$11.65	\$3.74	\$9.40	\$14.55	\$1.21	\$3.62	\$4.98	\$2.36	\$6.64	\$10.26	\$2.18	\$6.14	\$8.62	



### A tu perro no debe faltarle agua

Un perro sano puede beber de media a una onza de agua por kilogramo de peso corporal. El consumo de agua varía según el tipo de alimento que ingiere, en caso de comer alimento seco necesitará más agua, considéralo. Su consumo de agua también depende de su actividad física.

# ¿Cuántas veces debe comer un perro adulto al día?

Es recomendable que los perros adultos coman dos veces al día, esto mantendrá la estabilidad en su metabolismo y ayudará en la digestión.

digestión. Puedes planificar los horarios de alimentación para generar hábitos y costumbres en tu mascota.

Fuente: Animal Poison Control, "The animal society for the prevention of cruelty to animals".

Disponible en https://www.aspca.org/



# Alimento seco para perro adulto AE

RAZAS PEQUEÑAS

### RAZAS MEDIANAS Y GRANDES





	MARCA	DOG CHOW PURINA	Ganador	Pedigree VITAL PROTECTION	PRIMENUTRITION	DOG CH PURIN		PRIME	NUTRITION
	DENOMINACIÓN	Alimento Balanceado para perros Adultos Razas Pequeñas	Alimento Balanceado para perros Adultos Razas Pequeñas	Alimento 100% Completo y Balanceado para perros Adultos Razas Pequeñas	Alimento Balanceado para perros Adultos de Razas Pequeñas	Alime: Balance para pe Adultos i Median Grance	eado erros Razas as y	para per Razas	o Balanceado rro Adulto de Medianas y randes
	País de origen / Presentación	México / 2,0 kg	México / 2 kg	México / 550 g	México / 2 kg	México / 2,0 kg		Méx	ico / 2 kg
The state of the s	Información comercial	▶ Presenta la leyenda mercadológica "Sabor comprobado que le encanta", que no se demuestra técnicamente ▶ Presenta la leyenda "Tamaño ideal para masticación", que no demuestra	▶ Presenta las leyendas mercadológicas "Razas pequeñas de Gran Corazón", "¡Sólo Pruébame", que no se demuestran técnicamente	Completa	▶ Presenta la leyenda "Nutrientes necesarios para su sano desarrollo", que no demuestra	Presenta la leyenda mercadológica "Sabor comprobado que le encanta", que no se demuestra técnicamente		С	ompleta
	Recomendaciones AAFCO (proteína, grasa, relación Ca:P)	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cump	le		Cumple
TO SECTION	Análisis garantizado	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	No cumple con el contenido mínimo de proteína declarado*			Cumple
Ä	(%) Grasa ±0.2%	15.2	12.5	13.6	14.1	12.9	)		14.1
H	(%) Proteina ±0.5%	22.4	24.2	23.7	25.8	19.5	3		25.4
	Costo por kg	\$46	\$40.50	\$49	\$32.50	\$42.5	50		\$29.50
	Peso corporal perro kg	5 kg	5 kg	5 kg	5 kg	22 kg	34 kg	22 kg	34 kg
1	Costo por ración por día	\$4.83	\$3.65	\$4.26	\$4.06	\$13.39	\$18.28	\$10.98	\$14.99



### TODAS LAS RAZAS













Pedigree VITAL PROTECTION	Optimo Selecto	Ganador	01'ROY	Pedigree VITAL PROTECTION,
Alimento 100% Completo y Balanceado para perros Adultos de Todas las Razas	Alimento Balanceado Formulado para perros Adultos a partir de un año de edad	Alimento para perros de todas las razas ADULTO	Alimento para el mantenimiento de perros Adultos	Alimento 100% Completo y Balanceado para perros Mayores de 7 Años
México / 700 g	México / 2 kg	México / 4 kg	México / 2 kg	México / 3 kg
Completa	No comprueba "nutrición para tu mascota", "nutrición", "fórmula mejorada", "sabor a las finas hierbas"	<ul> <li>▶ Presenta las leyendas mercadológicas "Tú y tu perro 100% felices", "¡Sólo Pruébame!" y "figura tradicionales de Ganador que le brinda a tu perro energía más digerible", que no se demuestran técnicamente</li> <li>▶ Ostenta la leyenda "Carne de pollo más sabrosa y saludable", pero el producto está elaborado de harina de pollo y harina de carne</li> <li>▶ Presenta la leyenda "Carne seleccionada, rica en aminoácidos esenciales que tu perro necesita", sin embargo parte de una harina de carne</li> <li>▶ Indica en etiqueta "máxima asimilación de nutrientes", que no demuestra</li> </ul>	<ul> <li>No demuestra "El Mejor valor en Nutrición"</li> <li>▶ Presenta la leyenda mercadológica "la mascota lo disfruta al máximo", que no demuestra técnicamente</li> </ul>	Completa
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
Cumple	Cumple	Cumple	Cumple	Cumple
10.5	10.8	13.8	10	7.6
20.8	20.8 23 21.5			21
\$36.16	\$37.52	\$33.45	\$27.50	\$49.30
5 kg 22 kg 34 kg	5 kg 22 kg 34 kg	5 kg 22 kg 34 kg	5 kg 22 kg 34 kg	5 kg 22 kg 34 kg
\$3.36 \$10.14 \$14.42	\$4.88 \$14.03 \$18.71	\$4.52 \$11.82 \$14.81	\$2.75 \$9.93 \$15.34	\$4.58 \$13.93 \$18.10



# TODAS LAS RAZAS RAZAS MEDIANAS Y GRANDES

ONE SM	ARTB	LEND	Excel	lent PUI	RINA	ı
Balancead	do para j					The state of the s
E.U.A	/ 1.81 k	g	México / 2 kg			
en inglés "Ir Advanced aunque es m	nspired by by Science arca regis	Nature, e", que trada no		Completa		一日 日本
C	Cumple		Cumple			
(	Cumple			Cumple		ľ
	17.6			12.3		
	26.8			23.8		
	\$87.29		\$47.50			
5 kg	22 kg	34 kg	5 kg	22 kg	34 kg	ı
\$8.38	\$25.14	\$33.52	\$4.75	\$14.25	\$19.24	
	Aliment Balancead A E.U.A  Presenta leye en inglés "It Advanced aunque es m se demuest	Alimento Comple Balanceado para y Adultos  E.U.A / 1.81 k  Presenta leyenda merce en inglés "Inspired by Advanced by Science aunque es marca regis se demuestra técnica  Cumple  Cumple  17.6  26.8  \$87.29  6 kg 22 kg	Presenta leyenda mercadológica en inglés "Inspired by Nature, Advanced by Science", que aunque es marca registrada no se demuestra técnicamente  Cumple Cumple 17.6 26.8 \$87.29 6 kg 22 kg 34 kg	Alimento Completo y Balanceado para perros Adultos  E.U.A / 1.81 kg  M  Presenta leyenda mercadológica en inglés "Inspired by Nature, Advanced by Science", que aunque es marca registrada no se demuestra técnicamente  Cumple  Cumple  17.6 26.8 \$87.29  6 kg 22 kg 34 kg 5 kg	Alimento Completo y Balanceado para perros Adultos  E.U.A / 1.81 kg  México / 2 kg  Presenta leyenda mercadológica en inglés "Inspired by Nature, Advanced by Science", que aunque es marca registrada no se demuestra técnicamente  Cumple  Cumple  Cumple  17.6  12.3  26.8  \$87.29  \$47.50  6 kg  22 kg  34 kg  6 kg  22 kg	Alimento Completo y Balanceado para perros Adultos  E.U.A / 1.81 kg  Presenta leyenda mercadológica en inglés "Inspired by Nature, Advanced by Science", que aunque es marca registrada no se demuestra técnicamente  Cumple  Cumple  Cumple  17.6  12.3  26.8  \$87.29  \$47.50  5 kg  22 kg  34 kg  Alimento Completo y Balanceado para perros Adultos  México / 2 kg  Completa  Cumpleta  Cumple  17.6  12.3  26.8  23.8  \$47.50





RAZAS MEDIANAS	RAZAS GRANDES	TODAS LAS RAZAS







			The state of the s					
ROYAL CANIN MEDIUM	Eukanuba	ROYAL CANIN MAXI	PRO I	PLAN P	URINA	Prai	rie Nat Variet	
Alimento para perros, Adulto MEDIUM a partir de los 12 meses de edad	Alimento Balanceado Completo para perros, Formulado para perros Adultos, (1+Años) de Raza Mediana	Alimento para perros, Adulto MAXI a partir de los 15 meses de edad	Alimento Completo para perros Adultos			Alimento Balancead para perros de todas etapas		
E.U.A. / 2.72 kg	E.U.A. / 2.27 kg	E.U.A / 2.72 kg	México / 1 kg			E.U.A / 1.0 kg		
Completa	Completa	Completa	▶ Presenta leyenda mercadológica "que a los perros de todos los tamaños les encanta", que no se demuestra técnicamente			▶ Presenta el término "Holístico", que no se demuestra técnicamente		
Cumple	Cumple	Cumple		Cumple		Cumple		
Cumple	Cumple	Cumple		nple con el c de proteína			Cumple	
14.7	16.3	17.1	15.8			17.2		
25.4	24.9	25.7	24.4			25.4		
\$146.69	\$136.12	\$144.49	\$151		\$99			
22 kg	22 kg	34 kg	5 kg 22 kg 34 kg		5 kg	22 kg	34 kg	
\$42.25	\$29.95	\$55.92	\$13.59 \$43.79 \$58.89		\$10.34	\$29.84	\$39.81	

## Alimento seco para perro adulto LIGHT

Como alimento para regímenes especiales se encontró una marca light, que incluye unas raciones para la disminución de peso y otras para los perros propensos a la obesidad. Este alimento está balanceado para otorgar un aporte calorico bajo, es alto en fibra y adiciona L-carnitina, que ayuda a eliminar grasa. Este tipo de alimentos deben ser elegidos con ayuda de su veterinario para establecer si es un perro obeso o requiere reducción de peso

### TODAS LAS RAZAS LIGHT



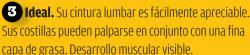
COMPANIES AND STREET		A CONTRACTOR					
MARCA	Hill's	SCIE	ICE DIET				
DENOMINACIÓN			ral Premium Iultos Light				
País de origen / Presen- tación		E.U.A / 2	.26 kg				
Información comercial	▶ Presenta leyenda mercadológica "Las elecciones sanas importan, pare usted y su mascota. Esto significa alimento nutritivo con un delicioso sabor ayuda a su perro a vivir un vidi larga y feliz", que no se demuestra técnicamente.						
Recomendaciones AAFGO (proteína, grasa, relación Ga:P)		Cump	le				
Análisis garantizado		Cump	le				
(%) Grasa ±0.2%		7.7					
(%) Proteína ±0.5%		23					
Costo por kg		\$139.	38				
Peso corporal perro kg	5 kg	22 kg	34 kg				
Costo por ración por día	\$15.48	\$30.66	\$45.42				

# ¿Cómo saber la condición corporal de mi perro?

Muy delgado. Las costillas de un perro muy delgado son siempre visibles y fáciles de palpar. Los canes tienen poco desarrollo muscular y no cuentan con grasa palpable.



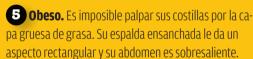
**Delgado.** Su silueta está marcada, además sus costillas son visibles y palpables. Tienen poca grasa.







**4 Sobrepeso.** Es difícil palpar sus costillas y posee una capa de grasa muy gruesa. No hay cintura y su espalda se encuentra ensanchada. El cuerpo del can parece un rectángulo.







# Conclusiones

- Ninguno de los productos evaluados tuvo problemas sanitarios.
- Sólo la marca **Grand Pet Carne Fresca** presentó menos contenido neto de lo que declara.
- ▶ Aunque no es exigencia por norma, los únicos alimentos que no se apegan a las recomendaciones de AAFCO son las marcas **Ke! Precio** y **Can Pro**, que no tienen el contenido mínimo de proteína (en base seca) recomendado.

La marca **HI MULTIPRO** no tuvo la relación calcio-fósforo recomendada.

Don respecto al análisis garantizado, encontramos que las marcas Dog Chow razas medianas y grandes, Nutrescan y Pro Plan Alimento completo para perros adultos no cumplen con el contenido mínimo de proteína que declaran.





- ▶ En general, todos los productos ostentan en su etiquetado diversas imÆgenes o leyendas de carÆcter mercadol gico que no son medibles o comprobables tØcnicamente. Algunas de estas leyendas son engaæosas porque, por ejemplo, dan a entender que el producto contiene carne fresca cuando en realidad estÆ elaborado con harinas. Otras, utilizan palabras exageradas, rimbombantes y en superlativo para promover caracter sticas en los alimentos sin contar con el respaldo tØcnico cient fico que las avale. Ver tablas.
- ▶ También existen productos light para las mascotas, con un balance específico con bajo aporte calórico para el mantenimiento del perro. Por no ser alimento de mantenimiento no se clasificó en ninguna de las categorías. Sin embargo, la marca fue analizada porque se encuentra en el mercado.

# Recomendaciones

A diferencia de los alimentos para humanos, los alimentos para perros están diseñados para ser la única fuente de nutrición. Las indicaciones de alimentación para mascotas pueden variar de uno a otro producto, basándose en su formulación y en la cantidad de energía o de nutrientes presentes en el alimento. Siga las porciones diarias recomendadas en la etiqueta.

Existe una variedad de alimentos cuyo desempeño depende de la formulación y los ingredientes con los que se elabora. Además de revisar la clasificación que en este estudio le presentamos, es importante observar si el alimento ha tenido el desempeño deseado en su mascota.

La cantidad de proteína en el alimento no significa necesariamente que el alimento tenga buena digestibilidad, recuerda que depende del origen y la calidad de las mismas.

Si decides cambiar la dieta de tu mascota, los veterinarios recomiendan que se haga lentamente. Los cambios rápidos en la dieta pueden causar alteraciones estomacales y otros problemas. Cuando cambies el alimento de tu mascota, empieza mezclando el regular con el nuevo. En los siguientes tres a cinco días incrementa gradualmente la cantidad del nuevo alimento. Después de esta transición, tu mascota se ajustará mejor a su nuevo alimento.

Es importante proveer a tu perro de agua fresca y limpia en todo momento.

Asegœrate de mantener el empaque cerrado en un lugar fresco y seco.

La œnica manera en que el fabricante garantice la calidad y las caracter sticas de su producto es que sea comprado en un establecimiento formal.

Para poder establecer si tu mascota está obesa o requiere bajar de peso, es necesario consultar a tu veterinario y escoger el alimento para tu perro, de manera conjunta.

### ¿Cuál es la porción que debo dar de comer a mi perro?

Desde los seis meses, tu perro comienza a ser adulto y debes darle dos comidas diarias. Al llegar a los ocho meses deberás decidir si seguir con dos raciones u optar por sólo una.

La ración de alimento que debes dar a tu perro dependerá del tamaño y peso de tu mascota. Los perros deben comer 2 o 3% de su peso total.

Aquí te presentamos una tabla de recomendaciones.

Talla del perro	Miniatura		Pequeña		Med	iana	Gra	nde	Extra grande
Peso (kg)	1.5	6	6.5	9	10	25	26	45	+45
Porción (grs)	60	100	110	190	200	350	360	600	750