

FARMER'S TAIL · Fresh-Cooked Line — Nutritional Cross-Validation

AAFCO · FEDIAF · NRC — 3대 국제 영양기준 동시 충족

Nutrient	Chicken				Duck				Black Pork				Hanwoo Beef			
	per 100 g / 130 kcal				per 100 g / 125 kcal				per 100 g / 125 kcal				per 100 g / 145 kcal			
	AAFCO	FEDIAF	NRC	PRODUCT	AAFCO	FEDIAF	NRC	PRODUCT	AAFCO	FEDIAF	NRC	PRODUCT	AAFCO	FEDIAF	NRC	PRODUCT
■ Proximates & Fatty Acids																
Crude Protein (g)	5.85	5.85	3.25	15.80	5.63	5.63	3.13	13.73	5.63	5.63	3.13	15.66	6.53	6.53	3.63	14.47
Crude Fat (g)	1.794	1.788	1.794	5.000	1.725	1.719	1.725	5.350	1.725	1.719	1.725	4.760	2.001	1.994	2.001	6.290
Linoleic Acid (g)	0.358	0.425	0.364	0.489	0.344	0.409	0.350	0.470	0.344	0.409	0.350	0.470	0.399	0.474	0.406	0.545
Alpha-Linolenic Acid (g)	—	0.0260	0.0143	0.0299	—	0.0250	0.0138	0.0288	—	0.0250	0.0138	0.0288	—	0.0290	0.0160	0.0334
EPA + DHA (g)	—	0.0143	0.0143	0.0164	—	0.0138	0.0138	0.0158	—	0.0138	0.0138	0.0158	—	0.0160	0.0160	0.0183
■ Macro Minerals																
Calcium (g)	0.163	0.163	0.130	0.409	0.156	0.156	0.125	0.401	0.156	0.156	0.125	0.390	0.181	0.181	0.145	0.398
Phosphorus (g)	0.130	0.130	0.098	0.346	0.125	0.125	0.094	0.327	0.125	0.125	0.094	0.336	0.145	0.145	0.109	0.325
Calcium : Phosphorus	1.000	1.000	1.000	1.160	1.000	1.000	1.000	1.230	1.000	1.000	1.000	1.150	1.000	1.000	1.000	1.220
Potassium (g)	0.195	0.195	0.130	0.224	0.188	0.188	0.125	0.216	0.188	0.188	0.125	0.216	0.218	0.218	0.145	0.250
Sodium (g)	0.026	0.033	0.026	0.037	0.025	0.031	0.025	0.036	0.025	0.031	0.025	0.036	0.029	0.036	0.029	0.042
Chloride (g)	0.039	0.040	0.039	0.056	0.038	0.047	0.038	0.054	0.038	0.047	0.038	0.054	0.044	0.054	0.044	0.063
Magnesium (g)	0.0195	0.0228	0.0195	0.0262	0.0188	0.0219	0.0188	0.0252	0.0188	0.0219	0.0188	0.0252	0.0218	0.0254	0.0218	0.0292
■ Trace Minerals																
Iron (mg)	1.300	1.300	0.975	1.495	1.250	1.250	0.938	1.438	1.250	1.250	0.938	1.438	1.450	1.450	1.088	1.668
Copper (mg)	0.238	0.234	0.195	0.274	0.229	0.225	0.188	0.263	0.229	0.225	0.188	0.263	0.265	0.261	0.218	0.305
Manganese (mg)	0.163	0.189	0.156	0.217	0.156	0.181	0.150	0.208	0.156	0.181	0.150	0.208	0.181	0.210	0.174	0.242
Zinc (mg)	2.600	2.340	1.950	2.990	2.500	2.250	1.875	2.875	2.500	2.250	1.875	2.875	2.900	2.610	2.175	3.335
Iodine (mg)	0.033	0.033	0.029	0.037	0.031	0.031	0.028	0.036	0.031	0.031	0.028	0.036	0.036	0.036	0.032	0.042
Selenium (mcg)	10.40	11.38	11.38	13.08	10.00	10.94	10.94	12.58	10.00	10.94	10.94	12.58	11.60	12.69	12.69	14.59
■ Fat-Soluble Vitamins																
Vitamin A (IU)	162.50	196.95	164.19	226.49	156.25	189.38	157.88	217.78	156.25	189.38	157.88	217.78	181.25	219.68	183.14	252.63
Vitamin D (IU)	16.25	17.88	17.68	20.56	15.63	17.19	17.00	19.77	15.63	17.19	17.00	19.77	18.13	19.94	19.72	22.93
Vitamin E (IU)	1.625	1.625	1.456	1.869	1.563	1.563	1.400	1.797	1.563	1.563	1.400	1.797	1.813	1.813	1.624	2.084
Vitamin K (mg)	—	—	0.053	0.061	—	—	0.051	0.059	—	—	0.051	0.059	—	—	0.059	0.068
■ Water-Soluble Vitamins																
Thiamine B1 (mg)	0.073	0.073	0.073	0.084	0.070	0.070	0.070	0.081	0.070	0.070	0.070	0.081	0.082	0.082	0.081	0.094
Riboflavin B2 (mg)	0.170	0.195	0.169	0.224	0.164	0.188	0.163	0.216	0.164	0.188	0.163	0.216	0.190	0.218	0.189	0.250
Niacin B3 (mg)	0.553	0.533	0.553	0.635	0.531	0.513	0.531	0.611	0.531	0.513	0.531	0.611	0.616	0.595	0.616	0.709
Pantothenic Acid B5 (mg)	0.390	0.462	0.481	0.553	0.375	0.444	0.463	0.532	0.375	0.444	0.463	0.532	0.435	0.515	0.537	0.617
Pyridoxine B6 (mg)	0.049	0.049	0.052	0.060	0.047	0.047	0.050	0.058	0.047	0.047	0.050	0.058	0.054	0.054	0.058	0.067
Folic Acid B9 (mcg)	8.78	8.39	8.84	10.17	8.44	8.06	8.50	9.78	8.44	8.06	8.50	9.78	9.79	9.35	9.86	11.34
Vitamin B12 (mcg)	0.910	1.089	1.170	1.346	0.875	1.048	1.125	1.294	0.875	1.048	1.125	1.294	1.015	1.215	1.305	1.501
Choline (mg)	55.25	53.30	55.25	63.54	53.13	51.25	53.13	61.09	53.13	51.25	53.13	61.09	61.63	59.45	61.63	70.87
Taurine (mg)	—	65.00	—	74.75	—	62.50	—	71.88	—	62.50	—	71.88	—	72.50	—	83.38
■ Essential Amino Acids																
Arginine (g)	0.166	0.169	0.114	1.087	0.160	0.163	0.110	1.018	0.160	0.163	0.110	1.097	0.186	0.189	0.128	1.247
Histidine (g)	0.062	0.075	0.062	0.555	0.060	0.072	0.060	0.431	0.060	0.072	0.060	0.672	0.070	0.083	0.070	0.588
Isoleucine (g)	0.124	0.150	0.124	0.934	0.119	0.144	0.119	0.741	0.119	0.144	0.119	0.804	0.138	0.167	0.138	0.861
Leucine (g)	0.221	0.267	0.221	1.371	0.213	0.256	0.213	1.207	0.213	0.256	0.213	1.407	0.247	0.297	0.247	1.543
Lysine (g)	0.205	0.137	0.114	1.501	0.198	0.131	0.110	1.206	0.198	0.131	0.110	1.475	0.229	0.152	0.128	1.577
Methionine (g)	0.108	0.130	0.108	0.489	0.104	0.125	0.104	0.382	0.104	0.125	0.104	0.459	0.120	0.145	0.120	0.485
Methionine + Cystine (g)	0.212	0.247	0.212	0.717	0.204	0.238	0.204	0.597	0.204	0.238	0.204	0.676	0.236	0.276	0.236	0.721
Phenylalanine (g)	0.147	0.176	0.147	0.733	0.141	0.169	0.141	0.620	0.141	0.169	0.141	0.719	0.164	0.196	0.164	0.760
Phenylalanine + Tyrosine (g)	0.241	0.290	0.241	1.341	0.231	0.279	0.231	1.146	0.231	0.279	0.231	1.315	0.268	0.323	0.268	1.366
Threonine (g)	0.156	0.169	0.140	0.770	0.150	0.163	0.135	0.677	0.150	0.163	0.135	0.788	0.174	0.189	0.157	0.796
Tryptophan (g)	0.052	0.055	0.046	0.210	0.050	0.053	0.044	0.177	0.050	0.053	0.044	0.210	0.058	0.062	0.051	0.150
Valine (g)	0.160	0.192	0.160	0.908	0.154	0.185	0.154	0.808	0.154	0.185	0.154	0.941	0.178	0.215	0.178	0.979
AAFCO + FEDIAF + NRC																
43 / 43 항목 충족				43 / 43 항목 충족				43 / 43 항목 충족				43 / 43 항목 충족				

Reference (no minimum requirement)																
Moisture (%)	70.73				72.64				72.07				69.31			
Crude Fiber (%)	0.30				0.33				0.31				0.31			
Crude Ash (%)	2.73				2.68				2.73				2.67			

AAFCO · FEDIAF · NRC 기준치는 매뉴얼 칼로리 기반 환산치입니다.
해당 수치는 투입되는 각 재료에 대한 영양성분을 분석한 추정치입니다.

· 기준 출처 — AAFCO Dog Food Nutrient Profiles, Adult Maintenance / FEDIAF Nutritional Guidelines, Adult Dog MER 110 / NRC 2006 Adult Recommended Allowance (all per 1,000 kcal ME)