

**RER/DER CHART FOR:**  
(resting energy requirements) / (daily energy requirements)

**Puppies, 80% to 100% of adult weight (2.0)**

BW (Lb)	RER	DER
1	39	78
2	65	130
3	88	177
4	110	219
5	130	259
6	149	297
7	167	334
8	184	369
9	201	403
10	218	436
11	234	468
12	250	500
13	265	531
14	280	561
15	295	591
16	310	620
17	324	649
18	339	677
19	353	705
20	366	733
21	380	760
22	394	787
23	407	814
24	420	840
25	433	866
26	446	892
27	459	918
28	472	943
29	484	969
30	497	993
31	509	1018
32	521	1043
33	534	1067
34	546	1091
35	558	1115
36	570	1139
37	581	1163
38	593	1186
39	605	1210
40	616	1233
41	628	1256
42	639	1279

BW (Lb)	RER	DER
43	651	1301
44	662	1324
45	673	1347
46	684	1369
47	696	1391
48	707	1413
49	718	1435
50	729	1457
51	740	1479
52	750	1501
53	761	1522
54	772	1544
55	783	1565
56	793	1587
57	804	1608
58	814	1629
59	825	1650
60	835	1671
61	846	1692
62	856	1712
63	867	1733
64	877	1754
65	887	1774
66	897	1795
67	907	1815
68	918	1835
69	928	1855
70	938	1876
71	948	1896
72	958	1916
73	968	1936
74	978	1955
75	988	1975
76	997	1995
77	1007	2015
78	1017	2034
79	1027	2054
80	1037	2073
81	1046	2093
82	1056	2112
83	1066	2131
84	1075	2150

BW (Lb)	RER	DER
85	1085	2170
86	1094	2189
87	1104	2208
88	1113	2227
89	1123	2246
90	1132	2265
91	1142	2283
92	1151	2302
93	1160	2321
94	1170	2340
95	1179	2358
96	1188	2377
97	1198	2395
98	1207	2414
99	1216	2432
100	1225	2451
101	1235	2469
102	1244	2487
103	1253	2506
104	1262	2524
105	1271	2542
106	1280	2560
107	1289	2578
108	1298	2596
109	1307	2614
110	1316	2632
111	1325	2650
112	1334	2668
113	1343	2686
114	1352	2704
115	1361	2722
116	1370	2739
117	1379	2757
118	1387	2775
119	1396	2792
120	1405	2810
121	1414	2827
122	1422	2845
123	1431	2862
124	1440	2880
125	1449	2897
126	1457	2915

**RER/DER CHART FOR:****Puppies, 80% to 100% of adult weight (2.0)**

BW (Lb)	RER	DER
127	1466	2932
128	1475	2949
129	1483	2967
130	1492	2984
131	1500	3001
132	1509	3018
133	1518	3035
134	1526	3052
135	1535	3069
136	1543	3086
137	1552	3103
138	1560	3120
139	1569	3137
140	1577	3154
141	1586	3171
142	1594	3188
143	1602	3205
144	1611	3222
145	1619	3238
146	1628	3255
147	1636	3272
148	1644	3289
149	1653	3305
150	1661	3322
151	1669	3338
152	1678	3355
153	1686	3372
154	1694	3388
155	1702	3405
156	1711	3421
157	1719	3437
158	1727	3454
159	1735	3470
160	1743	3487
161	1751	3503
162	1760	3519
163	1768	3536
164	1776	3552
165	1784	3568
166	1792	3584
167	1800	3600
168	1808	3617

BW (Lb)	RER	DER
169	1816	3633
170	1824	3649
171	1832	3665
172	1840	3681
173	1848	3697
174	1856	3713
175	1864	3729
176	1872	3745
177	1880	3761
178	1888	3777
179	1896	3793
180	1904	3809
181	1912	3824
182	1920	3840
183	1928	3856
184	1936	3872
185	1944	3888
186	1952	3903
187	1960	3919
188	1967	3935
189	1975	3951
190	1983	3966
191	1991	3982
192	1999	3997
193	2007	4013
194	2014	4029
195	2022	4044
196	2030	4060
197	2038	4075
198	2045	4091
199	2053	4106
200	2061	4122
201	2069	4137
202	2076	4153
203	2084	4168
204	2092	4183
205	2099	4199
206	2107	4214
207	2115	4229
208	2122	4245
209	2130	4260
210	2138	4275

BW (Lb)	RER	DER
211	2145	4291
212	2153	4306
213	2161	4321
214	2168	4336
215	2176	4352
216	2183	4367
217	2191	4382
218	2198	4397
219	2206	4412
220	2214	4427
221	2221	4442
222	2229	4457
223	2236	4472
224	2244	4487
225	2251	4502
226	2259	4517
227	2266	4532
228	2274	4547
229	2281	4562
230	2289	4577
231	2296	4592
232	2304	4607
233	2311	4622
234	2318	4637
235	2326	4652
236	2333	4667
237	2341	4681
238	2348	4696
239	2355	4711
240	2363	4726
241	2370	4740
242	2378	4755
243	2385	4770
244	2392	4785
245	2400	4799
246	2407	4814
247	2414	4829
248	2422	4843
249	2429	4858
250	2436	4873