

Supplementary Table S2. Individual levels of REE in each sample of Store Brands of ready-to-eat baby purees. Results expressed in ng/g fresh product.

	La	Ce	Pr	Nd	Pm	Sm	Eu	Gd	Tb	Dy	Ho	Er	Tm	Yb	Lu	Sc	Y
Fruit 01	4.918	8.908	1.143	4.248	0.045	0.888	0.183	0.740	0.110	0.565	0.120	0.435	0.045	0.250	0.060	3.055	4.918
Fruit 02	0.518	0.788	0.140	0.368	0.233	0.138	0.085	0.163	0.078	0.145	0.068	0.200	0.055	0.088	0.070	1.043	0.518
Fruit 03	0.270	0.380	0.060	0.183	0.100	0.020	0.023	0.025	0.013	0.023	0.005	0.060	0.005	0.020	0.010	0.558	0.270
Fruit 04	1.078	2.010	0.253	0.930	0.158	0.283	0.050	0.200	0.045	0.185	0.033	0.210	0.010	0.085	0.018	0.945	1.078
Fruit 05	1.263	1.880	0.240	0.742	0.050	0.150	0.048	0.163	0.033	0.208	0.025	0.245	0.010	0.098	0.008	1.260	1.263
Fruit 06	1.985	3.503	0.453	1.875	0.153	0.345	0.085	0.355	0.040	0.230	0.060	0.333	0.028	0.090	0.018	1.430	1.985
Fruit 07	0.673	1.043	0.138	0.485	0.095	0.120	0.040	0.100	0.015	0.083	0.010	0.125	0.005	0.040	0.010	1.213	0.673
Fruit 08	0.678	1.478	0.160	0.625	0.018	0.145	0.028	0.148	0.020	0.110	0.010	0.148	0.008	0.048	0.008	1.285	0.678
Fruit 09	2.113	5.350	0.618	2.260	0.063	0.473	0.125	0.515	0.093	0.460	0.080	0.305	0.035	0.195	0.043	1.235	2.113
Fruit 10	2.113	3.120	0.343	1.508	0.073	0.270	0.078	0.305	0.040	0.278	0.045	0.228	0.023	0.130	0.015	1.090	2.113
Fruit 11	0.798	1.418	0.125	0.635	0.015	0.125	0.025	0.123	0.018	0.095	0.013	0.098	0.003	0.035	0.005	0.920	0.798
Fruit 12	1.272	2.372	0.299	1.097	0.186	0.334	0.059	0.236	0.053	0.218	0.039	0.248	0.012	0.100	0.021	1.115	1.272
Fruit 13	1.490	2.218	0.283	0.876	0.059	0.177	0.057	0.192	0.039	0.245	0.030	0.289	0.012	0.116	0.009	1.487	1.490
Fruit 14	2.342	4.134	0.535	2.213	0.181	0.407	0.100	0.419	0.047	0.271	0.071	0.393	0.033	0.106	0.021	1.687	2.342
Fruit 15	0.794	1.231	0.163	0.572	0.112	0.142	0.047	0.118	0.018	0.098	0.012	0.148	0.006	0.047	0.012	1.431	0.794
Fruit 16	0.821	1.432	0.173	0.770	0.092	0.341	0.146	0.118	0.112	0.298	0.045	0.132	0.232	0.000	0.00	1.112	0.421
Chicken 01	1.283	2.105	0.238	0.818	0.115	0.138	0.040	0.138	0.023	0.088	0.008	0.085	0.000	0.025	0.008	0.605	1.283
Chicken 02	2.588	5.875	0.613	2.318	0.085	0.648	0.098	0.365	0.060	0.253	0.038	0.163	0.010	0.040	0.013	1.310	2.588
Chicken 03	0.538	1.168	0.120	0.448	0.145	0.083	0.015	0.048	0.005	0.020	0.008	0.050	0.000	0.005	0.003	0.290	0.538
Chicken 04	1.893	2.993	0.358	1.335	0.050	0.303	0.068	0.235	0.030	0.123	0.038	0.090	0.008	0.053	0.005	0.703	1.893
Chicken 05	1.218	2.515	0.278	1.025	0.070	0.245	0.058	0.185	0.028	0.113	0.025	0.113	0.008	0.033	0.010	0.825	1.218
Chicken 06	1.843	3.518	0.395	1.420	0.073	0.245	0.095	0.263	0.043	0.225	0.035	0.145	0.015	0.083	0.010	1.068	1.843
Chicken 07	3.608	6.018	0.640	2.015	0.128	0.390	0.068	0.263	0.038	0.215	0.025	0.203	0.005	0.055	0.018	0.728	3.608
Chicken 08	0.668	1.258	0.138	0.465	0.078	0.075	0.010	0.085	0.008	0.050	0.010	0.085	0.000	0.008	0.003	0.558	0.668
Chicken 09	2.388	3.210	0.508	1.700	0.000	0.308	0.090	0.335	0.050	0.310	0.050	0.183	0.015	0.078	0.020	0.970	2.388
Chicken 10	0.742	1.318	0.155	0.448	0.078	0.095	0.030	0.085	0.005	0.063	0.010	0.073	0.003	0.025	0.015	0.363	0.742
Chicken 11	0.915	1.643	0.138	0.588	0.015	0.108	0.033	0.125	0.013	0.103	0.008	0.110	0.000	0.020	0.008	0.605	0.915
Chicken 12	0.903	1.760	0.180	0.668	0.078	0.133	0.050	0.150	0.018	0.110	0.013	0.125	0.003	0.035	0.008	0.460	0.903
Chicken 13	1.580	3.330	0.420	1.438	0.000	0.295	0.145	0.248	0.035	0.170	0.038	0.310	0.008	0.083	0.015	1.043	1.580
Chicken 14	0.473	0.805	0.058	0.305	0.000	0.038	0.015	0.030	0.008	0.053	0.010	0.070	0.000	0.008	0.003	0.753	0.473
Chicken 15	1.680	3.548	0.373	1.453	0.000	0.215	0.085	0.338	0.035	0.238	0.053	0.150	0.010	0.125	0.018	1.333	1.680
Fish 01	1.260	2.798	0.305	1.095	0.000	0.270	0.060	0.250	0.035	0.193	0.045	0.225	0.008	0.073	0.010	1.720	1.090
Fish 02	0.730	1.305	0.123	0.470	0.000	0.108	0.020	0.103	0.015	0.110	0.020	0.150	0.000	0.035	0.005	2.908	0.495
Fish 03	0.885	1.323	0.123	0.443	0.000	0.050	0.038	0.100	0.020	0.098	0.020	0.100	0.000	0.028	0.008	0.388	0.658

Fish 04	1.383	2.088	0.198	0.813	0.000	0.183	0.045	0.140	0.015	0.148	0.018	0.193	0.005	0.055	0.010	1.043	0.668
Fish 05	0.718	1.325	0.140	0.535	0.000	0.133	0.018	0.135	0.018	0.063	0.023	0.130	0.003	0.063	0.010	0.583	1.088
Fish 06	1.140	1.875	0.205	0.742	0.000	0.170	0.033	0.168	0.023	0.155	0.035	0.225	0.008	0.078	0.013	0.848	1.063
Fish 07	1.487	3.302	0.360	1.292	0.000	0.319	0.071	0.295	0.041	0.228	0.053	0.266	0.009	0.086	0.012	2.030	0.500
Fish 08	0.861	1.540	0.145	0.555	0.000	0.127	0.024	0.122	0.018	0.130	0.024	0.177	0.000	0.041	0.006	3.431	1.840
Fish 09	1.044	1.561	0.145	0.523	0.000	0.059	0.045	0.118	0.024	0.116	0.024	0.118	0.000	0.033	0.009	0.458	1.275
Fish 10	1.632	2.464	0.234	0.959	0.000	0.216	0.053	0.165	0.018	0.175	0.021	0.228	0.006	0.065	0.012	1.231	1.558
Fish 11	0.847	1.564	0.165	0.631	0.000	0.157	0.021	0.159	0.021	0.074	0.027	0.153	0.004	0.074	0.012	0.688	0.900
Fish 12	1.345	2.213	0.242	0.876	0.000	0.201	0.039	0.198	0.027	0.183	0.041	0.266	0.009	0.092	0.015	1.001	0.475
Beef 01	0.458	1.583	0.000	0.333	0.098	0.290	0.050	0.193	0.053	0.253	0.008	0.073	0.013	3.223	1.418	0.458	1.583
Beef 02	0.338	1.260	0.000	0.203	0.063	0.210	0.030	0.145	0.033	0.205	0.010	0.070	0.013	2.230	1.153	0.338	1.260
Beef 03	0.983	3.778	0.000	0.763	0.113	0.765	0.103	0.455	0.093	0.300	0.020	0.113	0.028	3.490	2.505	0.983	3.778
Beef 04	0.390	1.363	0.000	0.295	0.123	0.285	0.050	0.225	0.048	0.280	0.010	0.093	0.010	2.183	1.630	0.390	1.363
Beef 05	0.540	1.868	0.000	0.393	0.116	0.342	0.059	0.228	0.063	0.299	0.009	0.086	0.015	3.803	1.178	0.540	1.868
Beef 06	0.399	1.487	0.000	0.240	0.074	0.248	0.035	0.171	0.039	0.242	0.012	0.083	0.015	2.631	1.533	0.399	1.487
Beef 07	1.160	4.458	0.000	0.900	0.133	0.903	0.122	0.537	0.110	0.354	0.024	0.133	0.033	4.118	1.293	1.160	4.458
Beef 08	0.460	1.608	0.000	0.348	0.145	0.336	0.059	0.266	0.057	0.330	0.012	0.110	0.012	2.576	1.100	0.460	1.608
Beef 09	0.405	1.401	0.000	0.295	0.087	0.257	0.044	0.171	0.047	0.224	0.007	0.065	0.012	2.852	1.255	0.405	1.401
Beef 10	0.299	1.115	0.000	0.180	0.056	0.186	0.027	0.128	0.029	0.181	0.009	0.062	0.012	1.973	1.020	0.299	1.115
Beef 11	0.870	3.343	0.000	0.675	0.100	0.677	0.091	0.403	0.082	0.265	0.018	0.100	0.025	3.088	2.217	0.870	3.343
Beef 12	0.345	1.206	0.000	0.261	0.109	0.252	0.044	0.199	0.042	0.248	0.009	0.082	0.009	1.932	1.442	0.345	1.206
Beef 13	0.333	1.235	0.000	0.303	0.090	0.255	0.048	0.190	0.048	0.248	0.015	0.093	0.015	1.673	1.965	0.333	1.235
Beef 14	0.220	0.700	0.000	0.113	0.045	0.125	0.020	0.095	0.028	0.135	0.005	0.033	0.008	1.430	0.760	0.220	0.700