

Day	Replicate	leg surface area	leg surface area after	leg consumption	wheat sa	wh sa after	wh consumption	AI
1	1	8.1	6.55	1.55	2.33	0.871	1.459	0.515121
1	2	5	3.5	1.5	1.82	0.87	0.95	0.612245
1	3	5.8	2.73	3.07	2.03	0.569	1.461	0.677555
1	4	1.85	1.61	0.24	1.77	0.66	1.11	0.177778
1	5	4.8	2.65	2.15	1.68	0.54	1.14	0.653495
1	6	5.9	4.25	1.65	1.77	1.72	0.05	0.970588
1	7	4.7	4.23	0.47	1.61	1.61	0	1
1	8	3	1.47	1.53	1.62	0.8	0.82	0.651064
1	9	4.9	3.7	1.2	1.91	1.444	0.466	0.720288
1	10	4.6	3.71	0.89	1.55	0	1.55	0.364754
2	1	6.7	4.63	2.07	2.24	2.094	0.146	0.934116
2	2	5.4	3.35	2.05	1.56	0	1.56	0.567867
2	3	6.4	3.87	2.53	2.18	0	2.18	0.537155
2	4	5.7	2.487	3.213	1.76	0.37	1.39	0.698023
2	5	5.1	3.9	1.2	1.46	0	1.46	0.451128
2	6	5.9	3.842	2.058	2.26	1.872	0.388	0.841374
2	7	3.4	2.135	1.265	1.34	1.036	0.304	0.806246
2	8	2.67	0.597	2.073	2.22	1.42	0.8	0.721545
2	9	2.79	1.165	1.625	1.44	0.76	0.68	0.704989
2	10	4.9	2.56	2.34	1.82	0.967	0.853	0.732853
3	1	5.1	0	5.1	2.25	0	2.25	0.693878
3	2	5.7	5.43	0.27	1.71	0	1.71	0.136364
3	3	3	1.36	1.64	1.68	1.347	0.333	0.831221
3	4	2.62	1.568	1.052	1.94	0.91	1.03	0.505283
3	5	4.5	3.21	1.29	2.2	1.45	0.75	0.632353
3	6	3.1	2.932	0.168	1.4	1.4	0	1
3	7	4	3.214	0.786	1.43	1.428	0.002	0.997462
3	8	2.08	1.256	0.824	1.7	1.256	0.444	0.649842
3	9	3.16	2.159	1.001	1.52	1.419	0.101	0.908348
3	10	2.1	1.268	0.832	1.3	0.82	0.48	0.634146
4	1	2.57	2.3	0.27	2.7	2.68	0.02	0.931034
4	2	3.7	1.922	1.778	1.98	0.301	1.679	0.514319
4	3	5	1.7	3.3	2.23	1	1.23	0.728477
4	4	4.4	1.61	2.79	2.2	0.93	1.27	0.687192
4	5	4.1	2.76	1.34	1.96	0.75	1.21	0.52549

4	6	2.68	1.68	1	1.53	1.53	0	1
4	7	3.31	2.924	0.386	1.34	1.31	0.03	0.927885
4	8	4.2	1.59	2.61	2.09	1.338	0.752	0.776324
4	9	1.3	1.116	0.184	1.44	1.188	0.252	0.422018
4	10	3.6	2.53	1.07	1.65	1.38	0.27	0.798507
5	1	3.64	1.29	2.35	1.24	0.46	0.78	0.750799
5	2	4.65	1.84	2.81	1.875	1.521	0.354	0.888116
5	3	2.698	0.398	2.3	2.51	1.28	1.23	0.651558
5	4	2.21	1.65	0.56	1.59	1.13	0.46	0.54902
5	5	4.115	1.95	2.165	2.34	1.36	0.98	0.688394
5	6	3.87	1.95	1.92	1.69	0.38	1.31	0.594427
5	7	2.87	1.521	1.349	1.94	0.58	1.36	0.49797
5	8	2.15	1.12	1.03	2.81	2.67	0.14	0.880342
5	9	3.1	1.24	1.86	1.48	1.36	0.12	0.939394
5	10	1.9	0.795	1.105	1.54	1.06	0.48	0.697161
6	1	2.54	1.26	1.28	2.42	2.11	0.31	0.805031
6	2	3.87	2.16	1.71	1.94	0.954	0.986	0.634273
6	3	3.26	0.687	2.573	1.78	1.24	0.54	0.826534
6	4	2.59	0.48	2.11	2.21	1.688	0.522	0.801672
6	5	2.39	1.249	1.141	1.55	1.26	0.29	0.797345
6	6	3.22	0.91	2.31	2.76	1.354	1.406	0.621636
6	7	1.79	1.24	0.55	1.83	1.557	0.273	0.668287
6	8	4.05	2.58	1.47	1.59	1.29	0.3	0.830508
6	9	2.12	0.941	1.179	2.61	2.38	0.23	0.836764
6	10	2.69	0.845	1.845	2.26	1.52	0.74	0.713733
7	1	3.98	0.698	3.282	1.59	1.24	0.35	0.903634
7	2	3.18	1.29	1.89	2.96	1.897	1.063	0.640027
7	3	2.63	0.41	2.22	1.41	0.96	0.45	0.831461
7	4	1.69	0.368	1.322	1.63	1.056	0.574	0.697257
7	5	2.48	1.24	1.24	2.61	2.24	0.37	0.770186
7	6	3.15	0.28	2.87	1.87	1.29	0.58	0.831884
7	7	2.82	1.59	1.23	2.23	1.879	0.351	0.777989
7	8	2.14	0.58	1.56	2.05	1.68	0.37	0.80829
7	9	3.48	0.96	2.52	1.9	1.75	0.15	0.94382
7	10	1.96	0.24	1.72	2.85	2.498	0.352	0.830116
8	1	4.26	1.58	2.68	2.59	2.15	0.44	0.858974

8	2	3.98	1.49	2.49	2.84	2.24	0.6	0.805825
8	3	2.45	1.15	1.3	2.48	1.87	0.61	0.680628
8	4	2.69	1.21	1.48	1.96	1.587	0.373	0.798705
8	5	1.89	0.348	1.542	2.14	1.879	0.261	0.855241
8	6	3.25	0.84	2.41	1.97	1.38	0.59	0.803333
8	7	2.69	0.589	2.101	2.27	2.021	0.249	0.894043
8	8	3.66	0.989	2.671	1.68	1.52	0.16	0.943483
8	9	2.87	0.79	2.08	2.06	1.79	0.27	0.885106
8	10	3.55	1.28	2.27	1.94	1.84	0.1	0.957806
9	1	4.8	2.598	2.202	1.96	1.1	0.86	0.719138
9	2	11.4	4.72	6.68	1.83	0.76	1.07	0.861935
9	3	4	1.91	2.09	1.62	1.23	0.39	0.842742
9	4	6.1	3.54	2.56	1.6	1.03	0.57	0.817891
9	5	8.2	5.26	2.94	1.63	1.54	0.09	0.970297
9	6	5.23	4.54	0.69	1.77	1.002	0.768	0.473251
9	7	10.8	6.38	4.42	1.94	0.36	1.58	0.736667
9	8	5.6	2.86	2.74	1.52	0.87	0.65	0.80826
9	9	4.1	1.1	3	1.68	0.92	0.76	0.797872
9	10	3.9	2.41	1.49	1.79	1.778	0.012	0.992011
10	1	4.9	3.6	1.3	2.3	1.48	0.82	0.613208
10	2	5.5	2.98	2.52	1.98	0.335	1.645	0.605042
10	3	3.8	2.8	1	2.34	1.7	0.64	0.609756
10	4	4.3	3.49	0.81	2.48	2.431	0.049	0.942957
10	5	4.3	0.75	3.55	2.01	0.53	1.48	0.705765
10	6	4	2.91	1.09	2.37	1.28	1.09	0.5
10	7	5	3.31	1.69	1.89	1.884	0.006	0.996462
10	8	5.5	4.76	0.74	2.01	1.43	0.58	0.560606
10	9	5.3	2.22	3.08	1.82	1.08	0.74	0.806283
10	10	3.17	2.5	0.67	1.91	1.896	0.014	0.979532
11	1	4.4	1.99	2.41	1.43	1.13	0.3	0.889299
11	2	3.9	0.93	2.97	2.02	1.646	0.374	0.888158
11	3	3.6	1.8	1.8	2.12	1.656	0.464	0.795053
11	4	4.5	1.27	3.23	2.39	2.039	0.351	0.901983
11	5	5.8	2.68	3.12	2.05	1.85	0.2	0.939759
11	6	3.82	2.65	1.17	2.04	1.838	0.202	0.85277
11	7	3.01	1.3	1.71	2.02	2.006	0.014	0.991879

11	8	7	3.7	3.3	1.95	1.771	0.179	0.948548
11	9	3.9	1.93	1.97	1.7	1.687	0.013	0.993444
11	10	4.8	2.43	2.37	2.19	2.176	0.014	0.994128