

2020－8月 乳用牛評価 現検定牛における評価値のパーセンタイル(1%単位)

家畜改良センター
令和2年8月4日

総合指数					乳代効果		長命産産効果		EBV										総合指数					乳代効果		長命産産効果		EBV									
%タイトル (上位)	(NTP)	産乳成分	耐久 性成分	疾病 繁殖成分	(円)	(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨格	肢蹄	乳用 強健性	乳器	%タイトル (上位)	(NTP)	産乳成分	耐久 性成分	疾病 繁殖成分	(円)	(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨格	肢蹄	乳用 強健性	乳器						
1	2,535	2,100	593	200	139,314	118,856	1,501	59	121	43	1.69	1.95	1.04	1.66	1.92	51	780	623	155	21	34,080	40,376	311		30		0.41	0.29	0.18	0.21	0.53						
2	2,290	1,926	544	178	127,527	110,077	1,368	54	111	40	1.54	1.77	0.94	1.50	1.75	52	763	605	151	19	32,904	39,570	299	14	29	12	0.40	0.28		0.20	0.51						
3	2,154	1,819	512	164	119,966	104,123	1,281	50	104	38	1.45	1.65	0.88	1.40	1.66	53	745	590	146	17	31,729	38,725	285		28		0.38	0.26	0.17	0.19	0.50						
4	2,045	1,735	488	154	114,242	99,973	1,218	48	99	36	1.38	1.56	0.83	1.32	1.58	54	728	572	142	15	30,564	37,856	272	13	27		0.37	0.24	0.16	0.17	0.48						
5	1,965	1,670	469	147	109,552	96,439	1,165	46	95	34	1.32	1.49	0.80	1.25	1.52	55	709	558	138	12	29,385	37,033	259		26	11	0.36	0.22	0.15	0.16	0.47						
6	1,896	1,614	451	140	105,585	93,211	1,121	44	92	33	1.27	1.43	0.76	1.20	1.47	56	691	540	133	10	28,224	36,235	246	12	25		0.34	0.21	0.14	0.14	0.45						
7	1,835	1,563	436	134	102,155	90,307	1,081	43	89	32	1.23	1.37	0.73	1.15	1.43	57	674	522	129	8	27,009	35,410	232		24		0.33	0.19	0.13	0.12	0.44						
8	1,784	1,521	422	129	99,054	87,952	1,046	42	86	31	1.19	1.32	0.71	1.10	1.38	58	656	507	124	6	25,807	34,575	219	11	23	10	0.32	0.17	0.12	0.11	0.42						
9	1,736	1,480	410	124	96,195	85,928	1,014	40	84	30	1.16	1.28	0.69	1.06	1.35	59	638	489	120	4	24,607	33,695	205		22		0.30	0.15	0.11	0.10	0.41						
10	1,692	1,446	398	120	93,593	83,728	985	39	81		1.12	1.23	0.66	1.02	1.31	60	620	474	115	2	23,379	32,796	192	10	21		0.29	0.13	0.10	0.08	0.39						
11	1,650	1,409	387	116	91,205	81,776	957	38	79	29	1.09	1.19	0.64	0.99	1.28	61	602	456	110	0	22,151	31,907	178		20	9	0.28	0.12	0.09	0.07	0.38						
12	1,614	1,377	377	112	88,914	80,087	931	37	77	28	1.06	1.15	0.62	0.95	1.25	62	585	437	106	-2	20,917	31,020	164	9	19		0.27	0.10	0.08	0.05	0.36						
13	1,580	1,349	368	108	86,776	78,543	907	36	75		1.04	1.12	0.61	0.92	1.22	63	567	419	101	-4	19,658	30,075	151		18		0.25	0.08	0.07	0.03	0.34						
14	1,546	1,321	358	105	84,661	76,991	883		74	27	1.01	1.08	0.59	0.89	1.19	64	548	404	96	-6	18,409	29,162	136	8	17	8	0.24	0.06	0.06	0.02	0.33						
15	1,515	1,293	350	102	82,732	75,567	862	35	72		0.98	1.05	0.57	0.86	1.16	65	528	386	92	-8	17,168	28,249	122		16		0.22	0.04	0.05	0.00	0.31						
16	1,486	1,266	342	99	80,810	74,158	841	34	70	26	0.96	1.02	0.56	0.84	1.14	66	509	367	87	-11	15,881	27,360	107	7	15	7	0.21	0.02	0.04	-0.01	0.29						
17	1,458	1,242	334	96	79,043	72,711	820	33	69		0.94	0.99	0.54	0.81	1.11	67	489	349	82	-13	14,578	26,481	93		14		0.20	0.00	0.03	-0.03	0.28						
18	1,430	1,218	327	93	77,327	71,499	801	32	67	25	0.92	0.96	0.53	0.79	1.09	68	470	330	77	-15	13,254	25,517	78	6	12		0.18	-0.02	0.02	-0.05	0.26						
19	1,403	1,195	319	90	75,658	70,230	782		66		0.89	0.94	0.52	0.77	1.07	69	451	312	72	-18	11,921	24,522	62		11	6	0.17	-0.04	0.01	-0.07	0.24						
20	1,378	1,172	313	87	74,017	69,079	763	31	64	24	0.87	0.91	0.50	0.74	1.05	70	431	293	67	-20	10,566	23,502	47	5	10		0.15	-0.06	0.00	-0.08	0.23						
21	1,353	1,149	306	85	72,392	67,970	745	30	63		0.85	0.88	0.49	0.72	1.03	71	411	274	62	-22	9,202	22,526	32		9	5	0.14	-0.08	-0.01	-0.10	0.21						
22	1,329	1,130	299	82	70,837	66,876	727		62	23	0.84	0.86	0.48	0.70	1.00	72	391	252	57	-25	7,821	21,491	16	4	8		0.12	-0.10	-0.02	-0.12	0.19						
23	1,306	1,107	293	80	69,351	65,797	710	29	60		0.82	0.83	0.46	0.68	0.98	73	370	233	52	-27	6,383	20,547	0	3	7		0.11	-0.12	-0.03	-0.14	0.17						
24	1,284	1,088	287	77	67,884	64,730	693		59	22	0.80	0.81	0.45	0.66	0.96	74	346	210	46	-30	4,899	19,485	-16		5	4	0.09	-0.14	-0.04	-0.15	0.15						
25	1,262	1,065	281	75	66,415	63,778	677	28	58		0.78	0.79	0.44	0.64	0.95	75	323	191	41	-33	3,402	18,432	-33	2	4		0.08	-0.16	-0.05	-0.17	0.13						
26	1,241	1,047	275	73	64,992	62,744	661	27	57	21	0.77	0.77	0.43	0.62	0.93	76	301	167	35	-35	1,889	17,407	-50	1	3	3	0.06	-0.18	-0.06	-0.19	0.11						
27	1,220	1,028	269	70	63,604	61,703	645		55		0.75	0.74	0.42	0.60	0.91	77	278	144	30	-38	333	16,293	-67		1		0.05	-0.21	-0.08	-0.21	0.09						
28	1,200	1,009	264	68	62,256	60,720	630	26	54		0.73	0.72	0.41	0.58	0.89	78	254	122	24	-41	-1,237	15,040	-84	0	0	2	0.03	-0.23	-0.09	-0.23	0.07						
29	1,180	991	259	66	60,920	59,782	614		53	20	0.71	0.70	0.40	0.56	0.87	79	228	100	18	-44	-2,881	13,906	-103		-1		0.01	-0.26	-0.10	-0.25	0.05						
30	1,160	972	254	64	59,592	58,852	600	25	52		0.70	0.68	0.38	0.54	0.85	80	202	74	12	-46	-4,642	12,675	-122	-1	-3	1	-0.01	-0.28	-0.11	-0.27	0.03						
31	1,141	954	249	61	58,296	57,939	585		51		0.68	0.66	0.37	0.53	0.84	81	176	51	5	-50	-6,442	11,441	-142	-2	-4		-0.02	-0.30	-0.13	-0.30	0.01						
32	1,121	936	243	59	57,005	57,008	570	24	50	19	0.67	0.64	0.36	0.51	0.82	82	148	23	-2	-53	-8,252	10,121	-162	-3	-6	0	-0.04	-0.33	-0.14	-0.32	-0.02						
33	1,102	921	238	57	55,693	56,031	556		49		0.65	0.62	0.35	0.49	0.81	83	121	-4	-8	-56	-10,124	8,821	-183		-7		-0.06	-0.36	-0.15	-0.34	-0.04						
34	1,083	902	233	55	54,434	55,059	542	23	48	18	0.64	0.60	0.34	0.48	0.79	84	93	-33	-15	-59	-12,124	7,398	-205	-4	-9	-1	-0.08	-0.39	-0.17	-0.36	-0.07						
35	1,065	884	228	53	53,187	54,222	527		46		0.62	0.58	0.33	0.46	0.77	85	63	-61	-23	-63	-14,218	6,065	-228	-5	-11	-2	-0.10	-0.42	-0.19	-0.39	-0.09						
36	1,046	866	223	51	51,923	53,353	513	22	45		0.61	0.56	0.32	0.44	0.76	8																					

2020－8月 乳用牛評価 現検定牛における評価値のパーセンタイル(上位10%:0.1%単位)

家畜改良センター
令和2年8月4日

%タイル (上位)	総合指数				乳代効果	長命産産効果	EBV										%タイル (上位)	総合指数				乳代効果	長命産産効果	EBV									
	(NTP)	産乳成分	耐久 性成分	疾病 繁殖成分			(円)	(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨格	肢蹄	乳用 強健性		乳器	(NTP)	産乳成分	耐久 性成分			疾病 繁殖成分	(円)	(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨格	肢蹄
0.1	3,192	2,639	736	276	172,082	144,459	1,867	75	150	54	2.11	2.51	1.34	2.10	2.40	5.1	1,957	1,664	467	146	109,123	96,054	1,161				1.48	0.79					
0.2	3,006	2,479	695	253	163,043	136,479	1,765	70	142	51	1.99	2.34	1.24	1.97	2.27	5.2	1,950	1,656	465	145	108,720	95,634	1,156		94	1.31			1.24	1.51			
0.3	2,894	2,381	668	240	157,663	131,995	1,704	67	137	49	1.91	2.24	1.20	1.89	2.18	5.3	1,943	1,651	463	144	108,301	95,346	1,152				1.47						
0.4	2,818	2,317	651	230	153,331	128,968	1,660	65	133	48	1.85	2.17	1.16	1.85	2.11	5.4	1,935	1,646	461		107,903	95,131	1,148	45		1.30	1.46	0.78	1.23	1.50			
0.5	2,746	2,265	638	223	149,866	126,563	1,624	64	130	47	1.82	2.12	1.13	1.80	2.07	5.5	1,929	1,638	460	143	107,526	94,803	1,143		93								
0.6	2,685	2,223	626	217	147,131	124,381	1,590	63	128	46	1.79	2.08	1.11	1.77	2.03	5.6	1,922	1,633	458	142	107,110	94,466	1,138			1.29	1.45		1.22	1.49			
0.7	2,634	2,186	617	212	144,914	122,886	1,565	61	126	45	1.75	2.04	1.09	1.74	2.00	5.7	1,915	1,628	456		106,727	94,032	1,134				0.77	1.21					
0.8	2,597	2,154	608	207	142,738	121,361	1,542		124		1.73	2.00	1.07	1.71	1.97	5.8	1,908	1,623	454	141	106,375	93,761	1,130		92	1.28	1.44			1.48			
0.9	2,564	2,126	601	203	141,004	119,833	1,519	60	123	44	1.71	1.98	1.05	1.69	1.94	5.9	1,902	1,619	453	140	105,989	93,521	1,125	44			1.43		1.20				
1.0	2,535	2,100	593	200	139,314	118,856	1,501	59	121	43	1.69	1.95	1.04	1.66	1.92	6.0	1,896	1,614	451		105,585	93,211	1,121			1.27		0.76	1.47				
1.1	2,501	2,075	587	197	137,872	117,713	1,483	58	120		1.67	1.93	1.02	1.65	1.90	6.1	1,891	1,609	450	139	105,200	92,869	1,116		91		1.42		1.19				
1.2	2,467	2,056	582	195	136,354	116,633	1,466		118		1.65	1.90	1.01	1.62	1.88	6.2	1,885	1,604	448		104,859	92,570	1,112						1.46				
1.3	2,440	2,036	576	192	134,970	115,798	1,451	57	117	42	1.64	1.88	1.00	1.61	1.86	6.3	1,878	1,596	447	138	104,484	92,271	1,108			1.26	1.41		1.18				
1.4	2,415	2,018	572	189	133,721	114,522	1,436		116		1.62	1.86	0.99	1.59	1.84	6.4	1,871	1,591	445	137	104,141	92,024	1,104	90			1.40	0.75	1.45				
1.5	2,390	2,000	567	187	132,573	113,714	1,424	56	115	41	1.61	1.84	0.98	1.57	1.83	6.5	1,865	1,586	443		103,790	91,651	1,100			1.25			1.17				
1.6	2,369	1,985	561	185	131,523	112,836	1,412		114		1.59	1.83		1.56	1.81	6.6	1,859	1,582	442	136	103,470	91,362	1,096	43			1.39		1.44				
1.7	2,346	1,968	556	183	130,449	112,046	1,400	55	113		1.58	1.81	0.97	1.54	1.80	6.7	1,854	1,577	440		103,122	91,076	1,092			1.24		0.74	1.16				
1.8	2,326	1,954	551	181	129,486	111,390	1,388			40	1.57	1.79	0.96	1.53	1.78	6.8	1,848	1,572	439	135	102,807	90,846	1,089		89	1.38				1.43			
1.9	2,306	1,940	547	180	128,566	110,726	1,377	54	112		1.55	1.78	0.95	1.51	1.77	6.9	1,841	1,568	437		102,488	90,540	1,085					1.15					
2.0	2,290	1,926	544	178	127,527	110,077	1,368		111		1.54	1.77	0.94	1.50	1.75	7.0	1,835	1,563	436	134	102,155	90,307	1,081			1.23	1.37	0.73					
2.1	2,274	1,912	540	176	126,610	109,321	1,357	53	110		1.53	1.76		1.49		7.1	1,830	1,558	435	133	101,836	90,055	1,078		88		1.36		1.14	1.42			
2.2	2,259	1,902	536	175	125,805	108,672	1,347		109	39	1.52	1.74	0.93	1.48	1.73	7.2	1,825	1,554	433		101,505	89,852	1,074			1.22							
2.3	2,243	1,888	533	173	125,045	108,095	1,337				1.51	1.73	0.92	1.47	1.72	7.3	1,819	1,549	432	132	101,169	89,543	1,070	42			1.35		1.13	1.41			
2.4	2,229	1,878	530	172	124,207	107,373	1,329	52	108		1.50	1.72		1.46	1.71	7.4	1,814	1,545	430		100,834	89,303	1,067					0.72					
2.5	2,216	1,865	527	170	123,378	106,658	1,320		107		1.49	1.71	0.91	1.45	1.70	7.5	1,808	1,540	429	131	100,529	89,089	1,063		87	1.21	1.34		1.12	1.40			
2.6	2,200	1,856	523	169	122,668	106,053	1,312			38		1.70		1.44	1.69	7.6	1,804	1,536	427		100,253	88,868	1,060										
2.7	2,187	1,847	521	168	121,939	105,523	1,304	51	106		1.48	1.69	0.90	1.43	1.68	7.7	1,799	1,534	426	130	99,944	88,622	1,056			1.20	1.33		1.11				
2.8	2,175	1,837	518	167	121,299	104,950	1,296		105		1.47	1.68	0.89	1.42	1.67	7.8	1,793	1,530	425		99,627	88,403	1,053					0.71	1.39				
2.9	2,165	1,828	515	166	120,620	104,536	1,288				1.46	1.67		1.41		7.9	1,789	1,525	423	129	99,356	88,153	1,049	86									
3.0	2,154	1,819	512	164	119,966	104,123	1,281	50	104		1.45	1.65	0.88	1.40	1.66	8.0	1,784	1,521	422		99,054	87,952	1,046			1.19	1.32		1.10	1.38			
3.1	2,142	1,809	509	163	119,304	103,672	1,274			37	1.44			1.39	1.65	8.1	1,779	1,516	421	128	98,772	87,753	1,043	41									
3.2	2,131	1,800	507	162	118,721	103,207	1,268		103			1.64	0.87	1.38	1.64	8.2	1,773	1,512	420		98,479	87,505	1,039				1.31	0.70	1.09				
3.3	2,118	1,791	504	161	118,078	102,736	1,261				1.43	1.63				8.3	1,768	1,507	418	127	98,205	87,356	1,036		85	1.18				1.37			
3.4	2,107	1,781	501	160	117,486	102,426	1,255	49	102		1.42	1.62	0.86	1.36	1.63	8.4	1,763	1,503	417		97,931	87,124	1,033				1.30						
3.5	2,097	1,773	499	159	116,909	102,042	1,249				1.61				1.62	8.5	1,759	1,499	416	126	97,632	86,928	1,029						1.08	1.36			
3.6	2,086	1,766	497	158	116,361	101,630	1,242		101	36	1.41	1.60	0.85	1.35	1.61	8.6	1,755	1,497	415		97,323	86,714	1,026			1.17	1.29	0.69					
3.7	2,077	1,758	494	157	115,861	101,074	1,235				1.40	1.59		1.34	1.60	8.7	1,750	1,493	413	125	97,034	86,552	1,024	84					1.07				
3.8	2,067	1,749	492	156	115,298																												

2020－8月 乳用牛評価 未経産牛における評価値のパーセンタイル(1%単位)

家畜改良センター
令和2年8月4日

総合指数					乳代効果		長命連産効果		EBV										総合指数					乳代効果		長命連産効果		EBV									
%タイトル (上位)	(NTP)	産乳成分	耐久 性成分	疾病 繁殖成分	(円)	(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨格	肢	蹄	乳用 強健性	乳器	%タイトル (上位)	(NTP)	産乳成分	耐久 性成分	疾病 繁殖成分	(円)	(円)	Mkg	Fkg	SNFkg	Pkg	決定 得点	体貌 と骨格	肢	蹄	乳用 強健性	乳器				
1	3,238	2,822	655	269	155,965	131,642	1,571	81	130	57	1.87	2.10	1.08	1.72	2.19		51	1,272	992	249	46	45,019	44,575	364		37		0.66	0.36	0.26	0.26	0.86					
2	3,005	2,600	612	243	142,781	122,218	1,441	74	119	52	1.74	1.92	0.98	1.55	2.05		52	1,254	974	245	43	43,729	43,744	350	24	36	19	0.65	0.34	0.25	0.25	0.85					
3	2,867	2,471	583	227	135,358	115,485	1,351	70	112	49	1.65	1.78	0.92	1.44	1.96		53	1,236	954	240	41	42,629	42,975	336		35		0.64	0.32	0.24	0.23	0.83					
4	2,739	2,364	561	215	129,445	110,519	1,289	67	107	47	1.58	1.68	0.88	1.36	1.89		54	1,215	938	236	39	41,365	42,148	323	23	33	18	0.63	0.31	0.23	0.22	0.81					
5	2,639	2,270	543	206	124,275	106,022	1,239	65	103	45	1.53	1.59	0.85	1.30	1.83		55	1,197	917	231	36	40,079	41,281	309		32		0.61	0.29		0.20	0.80					
6	2,557	2,195	527	196	120,111	102,283	1,189	62	100	44	1.48	1.53	0.81	1.24	1.78		56	1,180	898	227	34	38,861	40,414	295	22	31		0.60	0.27	0.22	0.19	0.79					
7	2,486	2,131	515	189	116,595	98,784	1,150	61	97	43	1.44	1.47	0.79	1.19	1.73		57	1,160	883	223	32	37,603	39,643	281		30	17	0.59	0.26	0.21	0.17	0.77					
8	2,421	2,070	504	182	112,683	95,953	1,117	59	94	42	1.40	1.42	0.76	1.14	1.69		58	1,142	865	218	29	36,308	38,865	266	21	29		0.58	0.24	0.20	0.16	0.76					
9	2,361	2,014	493	176	109,541	93,303	1,084	57	92	41	1.36	1.36	0.74	1.10	1.65		59	1,124	846	213	26	35,143	38,008	252	20	28		0.57	0.22	0.19	0.14	0.74					
10	2,304	1,963	483	171	107,059	90,896	1,054	56	90	40	1.33	1.32	0.72	1.06	1.62		60	1,106	828	208	24	33,935	37,162	236		27	16	0.56	0.21	0.18	0.13	0.72					
11	2,255	1,917	473	166	104,375	88,500	1,025	54	88	39	1.30	1.28	0.70	1.03	1.59		61	1,086	809	204	21	32,686	36,254	222	19	26		0.54	0.19	0.17	0.11	0.71					
12	2,205	1,880	466	161	102,079	86,629	997	53	86	38	1.28	1.24	0.68	0.99	1.56		62	1,068	789	199	19	31,276	35,362	209		25	15	0.53	0.17	0.16	0.10	0.69					
13	2,159	1,842	457	156	99,907	84,897	973	52	84	37	1.25	1.20	0.66	0.96	1.53		63	1,050	767	194	16	29,954	34,536	195	18	24		0.52	0.15	0.15	0.08	0.68					
14	2,118	1,808	449	152	97,666	83,052	951	51	82	36	1.23	1.16	0.65	0.94	1.51		64	1,032	748	190	13	28,751	33,615	179		22		0.51	0.14	0.14	0.07	0.66					
15	2,079	1,772	442	148	95,445	81,365	928	50	80		1.21	1.13	0.64	0.91	1.49		65	1,011	730	185	11	27,421	32,796	165	17	21	14	0.49	0.12		0.05	0.65					
16	2,046	1,738	433	144	93,495	79,975	907	49	78	35	1.18	1.10	0.62	0.88	1.46		66	992	711	180	8	26,000	31,930	150		20		0.48	0.10	0.13	0.04	0.63					
17	2,010	1,707	426	140	91,727	78,509	886	48	77	34	1.16	1.07	0.60	0.86	1.44		67	972	689	176	6	24,653	31,075	134	16	19	13	0.47	0.08	0.12	0.02	0.62					
18	1,977	1,679	419	136	89,878	77,248	866	47	75		1.14	1.04	0.59	0.83	1.42		68	954	670	172	3	23,287	30,101	120	15	18		0.45	0.06	0.11	0.01	0.60					
19	1,944	1,650	412	133	88,194	75,870	846	46	74	33	1.12	1.01	0.58	0.81	1.39		69	936	648	167	1	21,953	29,179	104		16	12	0.44	0.04	0.10	-0.01	0.58					
20	1,915	1,619	406	129	86,544	74,463	826	45	72		1.10	0.98	0.56	0.79	1.37		70	916	628	162	-2	20,496	28,335	86	14	15		0.43	0.03	0.09	-0.03	0.57					
21	1,888	1,592	399	126	85,058	73,106	808	44	71	32	1.09	0.95	0.55	0.77	1.35		71	899	609	157	-5	19,023	27,465	71		14		0.41	0.00	0.08	-0.04	0.55					
22	1,859	1,567	393	122	83,303	71,950	791	43	69		1.07	0.93	0.54	0.75	1.33		72	876	584	152	-8	17,605	26,493	54	13	13	11	0.40	-0.02	0.07	-0.06	0.53					
23	1,833	1,540	387	119	81,622	70,869	774		68	31	1.05	0.90	0.53	0.72	1.31		73	854	563	147	-11	16,098	25,497	37	12	11		0.39	-0.04	0.06	-0.07	0.51					
24	1,808	1,516	381	116	80,237	69,724	757	42	67		1.03	0.88	0.52	0.70	1.29		74	834	540	143	-14	14,529	24,426	21		10	10	0.37	-0.06	0.05	-0.09	0.50					
25	1,781	1,494	376	113	78,681	68,597	740	41	65	30	1.02	0.86	0.51	0.68	1.27		75	813	518	137	-17	12,917	23,373	3	11	9		0.36	-0.07	0.04	-0.11	0.48					
26	1,758	1,470	370	110	77,337	67,340	724	40	64		1.00	0.83	0.50	0.67	1.26		76	792	497	132	-20	11,240	22,438	-15	10	7	9	0.34	-0.10	0.03	-0.13	0.46					
27	1,734	1,451	365	107	75,934	66,256	709		63	29	0.98	0.81	0.49	0.65	1.24		77	768	474	127	-23	9,625	21,450	-34		6		0.33	-0.12	0.02	-0.15	0.44					
28	1,712	1,428	360	104	74,523	65,205	692	39	62		0.97	0.79	0.48	0.63	1.22		78	743	447	122	-27	7,970	20,389	-50	9	4	8	0.31	-0.14	0.01	-0.17	0.42					
29	1,689	1,405	354	101	73,116	64,193	676	38	60	28	0.95	0.77	0.47	0.61	1.20		79	720	423	116	-31	6,213	19,183	-69	8	3		0.30	-0.16	-0.01	-0.19	0.40					
30	1,666	1,385	349	98	71,754	63,185	661	37	59		0.94	0.75	0.46	0.59	1.19		80	695	395	110	-34	4,456	18,016	-88	7	1	7	0.28	-0.18	-0.02	-0.21	0.38					
31	1,644	1,367	344	95	70,430	62,114	646		58		0.92	0.73	0.45	0.57	1.17		81	672	368	104	-38	2,574	16,892	-108		0	6	0.26	-0.21	-0.03	-0.23	0.36					
32	1,623	1,344	340	93	69,025	61,017	631	36	57	27	0.91	0.71	0.44	0.56	1.15		82	646	343	98	-41	924	15,730	-130	6	-2		0.25	-0.23	-0.04	-0.25	0.34					
33	1,603	1,325	335	90	67,751	60,108	616	35	56		0.90	0.69	0.43	0.54	1.14		83	620	315	92	-45	-1,248	14,529	-153	5	-4	5	0.23	-0.26	-0.06	-0.27	0.31					
34	1,582	1,306	329	88	66,389	59,159	602		55	26	0.88	0.67	0.42	0.52	1.12		84	593	284	85	-49	-3,274	13,263	-176	4	-5		0.21	-0.29	-0.07	-0.29	0.29					
35	1,563	1,284	324	85	65,074	58,199	587	34	54		0.87	0.65	0.41	0.51	1.1																						