

2024－2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6年2月13日

%タイル (上位)	総合指数				乳代効果	長命連産効果	EBV										%タイル (上位)	総合指数				乳代効果	長命連産効果	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
1	2,274	1,898	583	192	141,315	87,828	1,451	66	119	44	1.42	1.75	0.77	1.33	1.58	51	765	628	160	19	35,649	27,896	283	19	31	0.21	0.03			0.04	0.36		
2	2,097	1,756	536	171	129,398	80,652	1,316	60	109	41	1.31	1.58	0.70	1.20	1.46	52	749	614	156	17	34,481	27,258	271		30	0.20	0.02	0.06	0.03	0.35			
3	1,982	1,669	508	158	121,418	75,986	1,230	57	103	39	1.23	1.47	0.65	1.10	1.37	53	734	598	151	15	33,293	26,614	258	18	29	0.18	0.00	0.05	0.01	0.33			
4	1,892	1,598	486	149	115,690	72,636	1,165	54	98	37	1.16	1.37	0.62	1.03	1.30	54	718	584	146	13	32,112	25,989	245		28	0.17	-0.02	0.04	0.00	0.32			
5	1,821	1,541	469	141	110,907	69,887	1,112	52	94	36	1.10	1.28	0.58	0.97	1.25	55	702	570	142	11	30,911	25,357	232	17	27	0.16	-0.03	0.03	-0.01	0.30			
6	1,762	1,493	453	135	107,000	67,558	1,067	50	91	35	1.05	1.21	0.56	0.92	1.20	56	686	555	137	9	29,738	24,726	219		26	0.15	-0.05	0.02	-0.03	0.29			
7	1,711	1,452	439	129	103,439	65,565	1,029	49	88	34	1.00	1.14	0.54	0.88	1.16	57	670	540	132	7	28,551	24,079	207	16	25	0.14	-0.07	0.01	-0.04	0.28			
8	1,664	1,414	426	124	100,311	63,775	994	47	85	33	0.96	1.08	0.52	0.83	1.12	58	655	525	128	6	27,366	23,431	194		24	0.13	-0.08		-0.05	0.26			
9	1,622	1,380	415	119	97,500	62,157	961	46	83	32	0.92	1.02	0.49	0.80	1.09	59	639	509	124	4	26,158	22,786	181	15	23	0.12	-0.10	0.00	-0.07	0.25			
10	1,583	1,348	404	115	94,875	60,624	933	45	81	31	0.89	0.98	0.48	0.76	1.06	60	623	494	119	2	24,952	22,143	168		22	0.11	-0.11	-0.01	-0.08	0.24			
11	1,546	1,319	394	111	92,422	59,241	905	44	79		0.85	0.93	0.46	0.73	1.03	61	607	478	114	-1	23,691	21,489	154	14	21	0.10	-0.13	-0.02	-0.09	0.22			
12	1,513	1,291	384	108	90,134	57,991	880	43	77	30	0.82	0.89	0.45	0.70	1.00	62	590	462	110	-3	22,450	20,816	141		20	0.08	-0.15	-0.03	-0.11	0.21			
13	1,482	1,265	375	104	87,954	56,717	856	42	75	29	0.79	0.85	0.43	0.67	0.97	63	574	447	105	-5	21,200	20,140	127	13	19	0.07	-0.16	-0.04	-0.12	0.19			
14	1,452	1,240	367	101	85,897	55,554	833	41	73		0.77	0.81	0.42	0.65	0.95	64	557	431	100	-7	19,920	19,451	114		18	0.06	-0.18		-0.13	0.18			
15	1,423	1,217	359	98	83,965	54,463	811	40	72	28	0.74	0.78	0.40	0.62	0.93	65	540	415	95	-9	18,599	18,772	100	12	17	0.05	-0.20	-0.05	-0.15	0.16			
16	1,398	1,193	351	95	82,044	53,432	790	39	70		0.72	0.74	0.39	0.60	0.91	66	523	399	91	-11	17,267	18,104	86		16	0.04	-0.21	-0.06	-0.16	0.15			
17	1,373	1,171	344	92	80,270	52,435	771	38	69	27	0.69	0.71	0.38	0.57	0.88	67	504	382	86	-13	15,926	17,385	72	11	15	0.02	-0.23	-0.07	-0.18	0.13			
18	1,348	1,151	336	89	78,521	51,431	751		67		0.67	0.68	0.36	0.55	0.86	68	486	364	81	-15	14,557	16,684	58	10	14	0.01	-0.25	-0.08	-0.19	0.12			
19	1,323	1,130	329	86	76,839	50,455	733	37	66	26	0.65	0.65	0.35	0.53	0.84	69	468	347	76	-17	13,168	15,950	43		12	0.00	-0.26	-0.09	-0.21	0.10			
20	1,301	1,109	322	84	75,189	49,530	715	36	64		0.63	0.62	0.34	0.51	0.82	70	450	330	71	-20	11,783	15,232	29	9	11	-0.01	-0.28	-0.10	-0.22	0.09			
21	1,279	1,090	316	81	73,586	48,677	697	35	63	25	0.61	0.60	0.33	0.49	0.80	71	431	312	65	-22	10,345	14,512	14		10	-0.03	-0.30	-0.11	-0.24	0.07			
22	1,259	1,072	309	79	72,065	47,787	680		62		0.59	0.57	0.32	0.47	0.79	72	412	294	60	-24	8,901	13,757	-2	8	9	-0.04	-0.32	-0.12	-0.25	0.06			
23	1,237	1,054	303	76	70,511	46,964	664	34	60	24	0.57	0.55	0.31	0.45	0.77	73	394	275	55	-27	7,411	12,973	-17	7	8	-0.05	-0.34	-0.13	-0.27	0.04			
24	1,217	1,037	296	74	69,058	46,169	648		59		0.56	0.52	0.30	0.44	0.75	74	374	256	49	-29	5,888	12,182	-34		6	-0.06	-0.36	-0.14	-0.28	0.02			
25	1,198	1,019	290	72	67,666	45,394	632	33	58	23	0.54	0.50	0.29	0.42	0.73	75	354	236	44	-32	4,326	11,377	-50	6	5	-0.08	-0.38	-0.15	-0.30	0.00			
26	1,178	1,002	285	69	66,257	44,602	616	32	57		0.53	0.48	0.28	0.40	0.72	76	334	216	38	-34	2,736	10,543	-67		4	-0.09	-0.40	-0.16	-0.32	-0.02			
27	1,158	985	279	67	64,905	43,851	601		56		0.51	0.46	0.27	0.38	0.70	77	312	195	32	-37	1,117	9,714	-84	5	2	-0.11	-0.42	-0.17	-0.34	-0.03			
28	1,140	969	273	65	63,566	43,087	587	31	55	22	0.49	0.44	0.26	0.37	0.69	78	289	175	26	-40	-545	8,795	-102	4	1	-0.12	-0.44	-0.18	-0.35	-0.05			
29	1,121	953	268	63	62,227	42,377	572		53		0.48	0.42	0.25	0.35	0.67	79	268	153	20	-42	-2,303	7,892	-120	3	0	-0.14	-0.46	-0.19	-0.37	-0.07			
30	1,104	938	262	61	60,893	41,640	557	30	52		0.47	0.40	0.24	0.33	0.65	80	244	131	14	-45	-4,085	6,950	-139		-2	-0.15	-0.48	-0.20	-0.39	-0.09			
31	1,086	921	257	59	59,614	40,913	543	29	51	21	0.45	0.38	0.23	0.32	0.64	81	221	106	8	-48	-5,964	5,988	-158	2	-4	-0.17	-0.50	-0.21	-0.41	-0.11			
32	1,069	906	252	57	58,342	40,204	530		50		0.44	0.36	0.22	0.30	0.62	82	195	82	1	-51	-7,957	5,043	-178	1	-5	-0.18	-0.53	-0.23	-0.43	-0.13			
33	1,052	891	246	54	57,082	39,477	516	28	49	20	0.42	0.34	0.21	0.29	0.61	83	169	56	-6	-54	-9,953	3,980	-200	0	-7	-0.20	-0.55	-0.24	-0.45	-0.15			
34	1,035	875	241	52	55,855	38,793	502		48		0.41	0.32		0.27	0.59	84	143	30	-13	-58	-12,042	2,957	-222		-9	-0.22	-0.57	-0.25	-0.47	-0.18			
35	1,018	861	236	50	54,623	38,132	489	27	47		0.40	0.30	0.20	0.26	0.58	85	114	2	-21	-61	-14,208	1,871	-245	-1	-10	-0.24	-0.60	-0.27	-0.49	-0.20			
36	1,002	846	231	48	53,407	37,449	475		46	19	0.38	0.28	0.19	0.24	0.56	86	85	-28	-29	-65	-16,506	719	-269	-2	-12	-0.26</							

2024－2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6年2月13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	2,734	2,292	708	254	173,506	109,980	1,818	81	146	54	1.71	2.12	0.99	1.66	1.91	5.1	1,815	1,536	467		110,496	69,614	1,107				1.09					1.24	
0.2	2,620	2,187	674	237	164,617	103,509	1,720	77	138	51	1.63	2.03	0.92	1.57	1.82	5.2	1,809	1,531	465	140	110,094	69,374	1,103							0.96			
0.3	2,546	2,123	653	226	159,369	99,818	1,659	74	134	49	1.59	1.97	0.89	1.51	1.77	5.3	1,802	1,526	464	139	109,669	69,145	1,098	51		93	35	1.08	1.26				
0.4	2,484	2,071	637	218	155,119	96,982	1,610	72	130	48	1.55	1.92	0.86	1.47	1.73	5.4	1,796	1,521	462	138	109,291	68,928	1,093					1.25	0.57	0.95	1.23		
0.5	2,434	2,028	623	212	152,037	94,809	1,572	71	128	47	1.52	1.88	0.84	1.44	1.70	5.5	1,790	1,516	461		108,866	68,679	1,089		92	1.07							
0.6	2,397	1,993	612	206	149,421	93,104	1,543	69	125	46	1.50	1.85	0.82	1.41	1.67	5.6	1,785	1,512	459	137	108,464	68,447	1,085					1.24		0.94	1.22		
0.7	2,364	1,965	604	202	147,086	91,510	1,516	68	124		1.48	1.82	0.81	1.39	1.64	5.7	1,779	1,507	458		108,121	68,211	1,080			1.06	1.23						
0.8	2,331	1,941	596	198	145,010	90,213	1,492	67	122	45	1.46	1.79	0.79	1.37	1.62	5.8	1,774	1,503	456	136	107,725	67,997	1,076	50	91		1.22	0.56	0.93	1.21			
0.9	2,300	1,919	589	195	143,255	88,914	1,471	66	120		1.44	1.77	0.78	1.35	1.60	5.9	1,767	1,498	455	135	107,362	67,776	1,072			1.05							
1.0	2,274	1,898	583	192	141,315	87,828	1,451		119	44	1.42	1.75	0.77	1.33	1.58	6.0	1,762	1,493	453		107,000	67,558	1,067				1.21		0.92	1.20			
1.1	2,252	1,879	576	189	139,570	86,889	1,434	65	118		1.41	1.73	0.76	1.31	1.56	6.1	1,757	1,489	451	134	106,624	67,340	1,063		90			1.20					
1.2	2,232	1,861	570	186	137,942	86,016	1,418	64	116	43	1.40	1.71	0.75	1.30	1.55	6.2	1,751	1,484	450	133	106,226	67,141	1,059			34	1.04			0.91	1.19		
1.3	2,213	1,846	565	184	136,668	85,256	1,402		115		1.39	1.69	0.74	1.28	1.53	6.3	1,746	1,479	449		105,841	66,920	1,055				1.03	1.19	0.55				
1.4	2,193	1,831	560	182	135,471	84,494	1,387	63	114		1.38	1.67		1.27	1.52	6.4	1,740	1,475	447	132	105,484	66,719	1,051		89			1.18		0.90			
1.5	2,176	1,815	556	180	134,274	83,776	1,374	62	113	42	1.36	1.66	0.73	1.25	1.51	6.5	1,735	1,472	446		105,119	66,527	1,048	49							1.18		
1.6	2,159	1,803	551	178	133,209	83,076	1,361		112		1.35	1.64	0.72	1.24	1.50	6.6	1,730	1,468	444	131	104,795	66,335	1,044			1.02	1.17		0.89				
1.7	2,141	1,789	548	176	132,183	82,388	1,348	61	111		1.34	1.62	0.71	1.23	1.49	6.7	1,725	1,463	443		104,481	66,143	1,040				1.16	0.54		1.17			
1.8	2,128	1,778	543	174	131,242	81,678	1,336			41	1.33	1.61		1.22	1.47	6.8	1,720	1,459	441	130	104,093	65,951	1,036		88	1.01				0.88			
1.9	2,113	1,767	540	173	130,310	81,145	1,326	60	110		1.32	1.60	0.70	1.21		6.9	1,716	1,456	440	129	103,772	65,761	1,032				1.15						
2.0	2,097	1,756	536	171	129,398	80,652	1,316		109		1.31	1.58		1.20	1.46	7.0	1,711	1,452	439		103,439	65,565	1,029			1.00	1.14				1.16		
2.1	2,084	1,747	533	170	128,411	80,096	1,306		108		1.30	1.57	0.69	1.19	1.44	7.1	1,705	1,448	437	128	103,110	65,365	1,025	48					0.53	0.87			
2.2	2,071	1,738	530	168	127,518	79,555	1,297	59	107	40	1.29	1.56		1.18	1.43	7.2	1,700	1,444	436		102,802	65,172	1,021		87	33	0.99	1.13			1.15		
2.3	2,056	1,727	527	167	126,674	79,018	1,289				1.28	1.54	0.68	1.17	1.42	7.3	1,696	1,440	435	127	102,515	64,990	1,018					1.12		0.86			
2.4	2,046	1,718	524	165	125,871	78,546	1,279		106		1.27	1.53		1.16	1.41	7.4	1,690	1,437	434		102,184	64,826	1,015			0.98							
2.5	2,033	1,710	521	164	125,032	78,096	1,271	58	105		1.26	1.52	0.67	1.15		7.5	1,685	1,433	432	126	101,844	64,640	1,011		86			1.11		0.85	1.14		
2.6	2,022	1,702	518	163	124,273	77,673	1,262			39	1.25	1.51		1.14	1.40	7.6	1,680	1,429	431		101,491	64,474	1,008				1.10	0.52					
2.7	2,010	1,693	515	162	123,551	77,249	1,254		104			1.50	0.66	1.13	1.39	7.7	1,676	1,426	430	125	101,191	64,296	1,004			0.97							
2.8	2,001	1,685	513	160	122,859	76,771	1,245	57			1.24	1.48		1.12	1.38	7.8	1,671	1,421	429		100,900	64,125	1,001	47			1.09		0.84	1.13			
2.9	1,992	1,677	510	159	122,140	76,386	1,237		103		1.23	1.47		1.11	1.37	7.9	1,667	1,418	428	124	100,605	63,943	997		85	0.96							
3.0	1,982	1,669	508	158	121,418	75,986	1,230						0.65	1.10		8.0	1,664	1,414	426		100,311	63,775	994				1.08		0.83	1.12			
3.1	1,972	1,662	505	157	120,796	75,591	1,223	56	102		1.22	1.46		1.09	1.36	8.1	1,659	1,411	425	123	99,994	63,614	991					1.07	0.51				
3.2	1,962	1,655	503	156	120,185	75,200	1,216			38	1.21	1.44	0.64		1.35	8.2	1,655	1,407	424		99,690	63,430	987			0.95					1.08		
3.3	1,953	1,647	501	155	119,529	74,865	1,208		101		1.20	1.43		1.08		8.3	1,651	1,404	423	122	99,381	63,254	984		84		1.06		0.82	1.11			
3.4	1,945	1,639	498	154	118,920	74,552	1,202							1.07	1.34	8.4	1,647	1,400	421		99,115	63,100	980			0.94							
3.5	1,934	1,633	496	153	118,355	74,246	1,195	55	100		1.19	1.42	0.63	1.06	1.33	8.5	1,643	1,397	420	121	98,850	62,943	977				1.05		0.81				
3.6	1,926	1,625	494	152	117,830	73,877	1,189				1.18	1.41				8.6	1,638	1,393	419		98,568	62,804	974	46					0.50		1.10		
3.7	1,917	1,617	492	151	117,259	73,565	1,183		99			1.40		1.05	1.32	8.7	1,635	1,390	418		98,301	62,641	971			0.93							

2024－2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6年2月13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	3,002	2,572	700	232	153,016	116,899	1,483	92	124	57	1.57	1.74	0.85	1.32	1.81		51	1,355	1,057	288	33	56,663	52,333	433			23	0.38	0.05	0.11	0.11	0.59					
2	2,813	2,391	657	208	142,158	109,788	1,367	86	115	52	1.46	1.57	0.77	1.19	1.68		52	1,339	1,043	283	30	55,596	51,627	421	34	47		0.36	0.03	0.10	0.10	0.58					
3	2,702	2,280	628	194	134,791	105,500	1,285	82	110	50	1.38	1.45	0.72	1.10	1.59		53	1,324	1,030	279	28	54,476	50,955	410		46		0.35	0.01	0.09	0.09	0.57					
4	2,610	2,190	607	183	129,580	102,418	1,227	78	106	48	1.32	1.35	0.68	1.04	1.53		54	1,309	1,015	274	26	53,366	50,288	398	33	45	22	0.34	0.00	0.08	0.07	0.56					
5	2,540	2,125	590	174	125,073	99,590	1,179	76	102	46	1.27	1.27	0.65	0.98	1.48		55	1,292	1,002	269	23	52,249	49,551	386		44		0.33	-0.02	0.07	0.06	0.54					
6	2,476	2,063	574	167	121,415	97,182	1,138	73	100	45	1.22	1.20	0.62	0.93	1.43		56	1,278	987	264	21	51,188	48,811	374	32	43	21	0.32	-0.03		0.05	0.53					
7	2,412	2,010	562	160	118,292	95,053	1,104	72	97	44	1.17	1.13	0.60	0.89	1.39		57	1,264	973	260	19	49,991	48,139	361	31	42		0.31	-0.05	0.06	0.04	0.52					
8	2,360	1,967	550	154	115,600	93,179	1,076	70	95	43	1.13	1.07	0.58	0.85	1.35		58	1,249	959	255	17	48,843	47,427	349		41		0.30	-0.06	0.05	0.03	0.51					
9	2,316	1,920	539	149	113,102	91,414	1,052	68	93	42	1.09	1.01	0.55	0.82	1.32		59	1,234	944	251	14	47,778	46,741	336	30	40	20	0.29	-0.07	0.04	0.02	0.49					
10	2,273	1,876	528	144	110,462	89,696	1,025	66	91	41	1.05	0.96	0.54	0.79	1.28		60	1,218	930	246	12	46,553	46,085	325		39		0.28	-0.09		0.00	0.48					
11	2,229	1,838	518	139	108,439	88,071	1,000	65	89	40	1.02	0.92	0.52	0.76	1.25		61	1,203	915	241	10	45,353	45,416	312	29	38		0.27	-0.10	0.03	-0.01	0.47					
12	2,188	1,802	510	135	106,598	86,547	977	64	88		0.99	0.88	0.50	0.73	1.23		62	1,187	900	237	8	44,277	44,663	300		37	19	0.26	-0.12	0.02	-0.02	0.45					
13	2,150	1,767	501	130	104,560	85,254	955	62	86	39	0.96	0.84	0.48	0.70	1.20		63	1,172	886	231	5	43,020	43,942	287	28	36		0.25	-0.13	0.01	-0.03	0.44					
14	2,114	1,736	493	127	102,776	83,932	934	61	85	38	0.93	0.80	0.47	0.68	1.17		64	1,156	872	226	3	41,829	43,254	274		35		0.24	-0.15	0.00	-0.05	0.43					
15	2,081	1,708	486	123	100,857	82,557	915	60	83		0.90	0.77	0.45	0.66	1.15		65	1,142	856	221	1	40,640	42,534	261	27	34	18	0.23	-0.16	-0.01	-0.06	0.42					
16	2,049	1,681	478	120	99,205	81,438	895	59	82	37	0.88	0.74	0.44	0.63	1.13		66	1,127	840	216	-2	39,450	41,774	249		33		0.22	-0.18		-0.07	0.40					
17	2,017	1,656	471	116	97,632	80,250	878	58	81		0.85	0.71	0.43	0.61	1.10		67	1,112	825	211	-4	38,167	41,071	236	26			0.21	-0.19	-0.02	-0.09	0.39					
18	1,992	1,628	464	113	96,039	79,113	860	57	79	36	0.83	0.68	0.42	0.59	1.08		68	1,095	809	205	-7	36,891	40,348	223	25	32	17	0.20	-0.21	-0.03	-0.10	0.37					
19	1,962	1,604	458	110	94,473	78,058	844	56	78		0.81	0.65	0.40	0.57	1.06		69	1,079	793	200	-10	35,647	39,599	209		31		0.19	-0.23	-0.04	-0.11	0.36					
20	1,936	1,580	450	107	92,899	76,997	828	55	77	35	0.79	0.62	0.39	0.55	1.04		70	1,061	775	195	-12	34,479	38,863	196	24	30	16	0.17	-0.24	-0.05	-0.12	0.35					
21	1,910	1,558	444	104	91,527	75,996	813	54	76		0.77	0.60	0.38	0.53	1.02		71	1,044	758	189	-15	33,250	38,095	181		29			-0.26	-0.06	-0.14	0.33					
22	1,885	1,536	438	101	90,159	75,067	797	53	75	34	0.75	0.57	0.37	0.51	1.01		72	1,027	740	184	-18	31,904	37,238	166	23	27		0.15	-0.28	-0.07	-0.15	0.32					
23	1,861	1,516	431	99	88,755	74,125	781	52	73		0.73	0.55	0.36	0.49	0.99		73	1,009	723	179	-20	30,477	36,450	153	22	26	15	0.14	-0.29	-0.08	-0.16	0.30					
24	1,836	1,495	425	96	87,423	73,174	768		72	33	0.71	0.52	0.35	0.48	0.97		74	992	706	173	-23	29,114	35,588	140		25		0.13	-0.31	-0.09	-0.18	0.29					
25	1,814	1,474	419	93	86,049	72,194	754	51	71		0.70	0.50	0.34	0.46	0.95		75	975	689	168	-26	27,491	34,760	125	21	24	14	0.12	-0.33	-0.10	-0.19	0.28					
26	1,791	1,457	413	90	84,789	71,294	740	50	70	32	0.68	0.48	0.33	0.44	0.94		76	957	670	162	-29	25,940	33,829	109		23		0.11	-0.34	-0.11	-0.21	0.26					
27	1,769	1,437	407	88	83,508	70,389	726	49	69		0.67	0.46	0.32	0.43	0.92		77	939	652	155	-32	24,371	32,917	92	20	22	13	0.09	-0.36	-0.12	-0.22	0.25					
28	1,747	1,419	402	85	82,353	69,559	713		68	31	0.65	0.43	0.31	0.41	0.91		78	919	632	149	-35	22,861	32,038	76	19	20		0.08	-0.38	-0.13	-0.24	0.23					
29	1,728	1,402	396	83	81,108	68,663	698	48	67		0.64	0.42	0.29	0.40	0.89		79	899	612	142	-38	21,064	31,075	59		19	12	0.07	-0.40	-0.14	-0.25	0.21					
30	1,710	1,383	391	80	79,934	67,856	685	47	66		0.62	0.40		0.38	0.87		80	878	593	135	-41	19,451	30,169	41	18	18		0.06	-0.42	-0.15	-0.27	0.20					
31	1,689	1,367	385	77	78,794	67,052	672		65	30	0.61	0.38	0.28	0.37	0.86		81	858	572	128	-44	17,748	29,221	23	17	16	11	0.04	-0.44	-0.16	-0.28	0.18					
32	1,672	1,350	380	75	77,543	66,281	659	46	64		0.59	0.36	0.27	0.35	0.84		82	836	549	121	-48	15,959	28,154	4	16	15		0.03	-0.46	-0.17	-0.30	0.16					
33	1,654	1,331	375	73	76,301	65,517	647	45	63		0.58	0.34	0.26	0.34	0.83		83	817	524	113	-51	14,037	27,116	-16	15	13	10	0.01	-0.48	-0.18	-0.32	0.14					
34	1,635	1,315	370	70	75,153	64,735	634		62	29	0.57	0.32	0.25	0.33	0.81		84	792	501	105	-55	12,190	26,042	-37		11		0.00	-0.50	-0.20	-0.34	0.12					
35	1,619	1,298	365	68	73,976	63,985	621	44	62		0.56	0.30	0.24	0.31	0.80		85	767	476	98	-58	10,152															