2025年1～5月　合計(EUは英国抜き)

EU諸国
ｱｾｱﾝ諸国
※TPP加盟国(英国R5.9月より)

65%以上

（単位:kg、千円）

順位		国名	2025年1～5月										2024年1～5月									2025/2024						
			輸出量			輸出額			粉末状金額比(%)	単価(円/kg)			輸出量			輸出額			単価(円/kg)			輸出量			輸出額			単価
25	24		粉末状	その他	計	粉末状	その他	計		粉末状	その他	計	粉末状	その他	計	粉末状	その他	計	粉末状	その他	計	粉末状	その他	計	粉末状	その他	計	
1	1	アメリカ合衆国	1,175,020	278,434	1,453,454	7,373,126	1,532,982	8,906,108	83	6,275	5,506	6,128	884,581	228,298	1,112,879	5,312,564	1,073,561	6,386,125	6,006	4,702	5,738	132.8%	122.0%	130.6%	138.8%	142.8%	139.5%	106.8%
2	2	ドイツ	207,359	58,269	265,628	1,271,901	171,642	1,443,543	88	6,134	2,946	5,434	138,081	91,895	229,976	887,488	225,581	1,113,069	6,427	2,455	4,840	150.2%	63.4%	115.5%	143.3%	76.1%	129.7%	112.3%
3	7	タイ	200,490	225,367	425,857	821,043	308,851	1,129,894	73	4,095	1,370	2,653	72,511	93,450	165,961	247,478	116,821	364,299	3,413	1,250	2,195	276.5%	241.2%	256.6%	331.8%	264.4%	310.2%	120.9%
4	10	英国※	116,500	17,196	133,696	1,005,849	91,536	1,097,385	92	8,634	5,323	8,208	30,832	14,763	45,595	199,949	92,747	292,696	6,485	6,282	6,419	377.9%	116.5%	293.2%	503.1%	98.7%	374.9%	127.9%
5	3	台湾	86,765	661,375	748,140	402,032	649,697	1,051,729	38	4,634	982	1,406	76,083	684,035	760,118	336,960	659,538	996,498	4,429	964	1,311	114.0%	96.7%	98.4%	119.3%	98.5%	105.5%	107.2%
6	4	カナダ※	86,161	63,814	149,975	541,597	228,002	769,599	70	6,286	3,573	5,132	64,660	56,564	121,224	346,473	204,642	551,115	5,358	3,618	4,546	133.3%	112.8%	123.7%	156.3%	111.4%	139.6%	112.9%
7	5	マレーシア※	128,924	70,287	199,211	458,722	120,015	578,737	79	3,558	1,707	2,905	103,971	54,409	158,380	278,942	111,480	390,422	2,683	2,049	2,465	124.0%	129.2%	125.8%	164.5%	107.7%	148.2%	117.9%
8	9	フランス	44,821	34,492	79,313	435,231	122,218	557,449	78	9,710	3,543	7,028	25,045	40,117	65,162	182,384	110,534	292,918	7,282	2,755	4,495	179.0%	86.0%	121.7%	238.6%	110.6%	190.3%	156.4%
9	12	オーストラリア※	95,023	16,064	111,087	460,095	81,878	541,973	85	4,842	5,097	4,879	32,895	9,280	42,175	159,135	38,859	197,994	4,838	4,187	4,695	288.9%	173.1%	263.4%	289.1%	210.7%	273.7%	103.9%
10	13	ベトナム※	98,339	24,544	122,883	460,755	43,181	503,936	91	4,685	1,759	4,101	30,563	32,304	62,867	136,276	35,999	172,275	4,459	1,114	2,740	321.8%	76.0%	195.5%	338.1%	120.0%	292.5%	149.7%
11	6	香港	43,151	41,561	84,712	239,745	176,274	416,019	58	5,556	4,241	4,911	47,108	27,284	74,392	245,222	121,257	366,479	5,206	4,444	4,926	91.6%	152.3%	113.9%	97.8%	145.4%	113.5%	99.7%
12	11	シンガポール※	28,246	44,436	72,682	197,527	129,580	327,107	60	6,993	2,916	4,501	17,021	49,124	66,145	105,960	136,168	242,128	6,225	2,772	3,661	165.9%	90.5%	109.9%	186.4%	95.2%	135.1%	122.9%
13	17	オランダ	43,486	10,885	54,371	279,817	27,947	307,764	91	6,435	2,567	5,660	18,834	8,355	27,189	82,925	20,867	103,792	4,403	2,498	3,817	230.9%	130.3%	200.0%	337.4%	133.9%	296.5%	148.3%
14	14	ポーランド	29,984	11,112	41,096	256,812	45,858	302,670	85	8,565	4,127	7,365	17,010	5,718	22,728	128,899	27,856	156,755	7,578	4,872	6,897	176.3%	194.3%	180.8%	199.2%	164.6%	193.1%	106.8%
15	8	フィリピン	56,862	2,830	59,692	283,444	16,121	299,565	95	4,985	5,696	5,019	64,776	3,942	68,718	297,495	24,838	322,333	4,593	6,301	4,691	87.8%	71.8%	86.9%	95.3%	64.9%	92.9%	107.0%
16	18	アラブ首長国連邦	26,949	3,962	30,911	223,075	28,667	251,742	89	8,278	7,235	8,144	11,080	1,721	12,801	84,442	14,427	98,869	7,621	8,383	7,724	243.2%	230.2%	241.5%	264.2%	198.7%	254.6%	105.4%
17	15	インドネシア	77,044	23,613	100,657	189,184	40,727	229,911	82	2,456	1,725	2,284	58,395	20,852	79,247	119,612	33,874	153,486	2,048	1,624	1,937	131.9%	113.2%	127.0%	158.2%	120.2%	149.8%	117.9%
18	21	サウジアラビア	26,947	2,691	29,638	210,790	17,095	227,885	92	7,822	6,353	7,689	7,843	701	8,544	57,431	8,564	65,995	7,323	12,217	7,724	343.6%	383.9%	346.9%	367.0%	199.6%	345.3%	99.5%
19	16	スペイン	33,550	3,180	36,730	210,953	10,508	221,461	95	6,288	3,304	6,029	14,446	2,628	17,074	100,053	4,127	104,180	6,926	1,570	6,102	232.2%	121.0%	215.1%	210.8%	254.6%	212.6%	98.8%
20	19	イタリア	31,815	7,051	38,866	143,060	17,652	160,712	89	4,497	2,503	4,135	14,368	9,550	23,918	72,990	24,044	97,034	5,080	2,518	4,057	221.4%	73.8%	162.5%	196.0%	73.4%	165.6%	101.9%
21	25	チェコ	23,997	1,477	25,474	111,798	10,617	122,415	91	4,659	7,188	4,805	6,935	1,089	8,024	34,251	7,237	41,488	4,939	6,646	5,170	346.0%	135.6%	317.5%	326.4%	146.7%	295.1%	92.9%
22	23	ロシア	31,843	3,388	35,231	97,589	9,181	106,770	91	3,065	2,710	3,031	13,490	2,887	16,377	36,431	8,012	44,443	2,701	2,775	2,714	236.0%	117.4%	215.1%	267.9%	114.6%	240.2%	111.7%
23	27	ニュージーランド※	15,398	4,332	19,730	71,954	12,852	84,806	85	4,673	2,967	4,298	6,451	435	6,886	25,780	1,950	27,730	3,996	4,483	4,027	238.7%	995.9%	286.5%	279.1%	659.1%	305.8%	106.7%
24	20	メキシコ※	8,116	6,108	14,224	49,860	33,603	83,463	60	6,143	5,501	5,868	11,938	4,982	16,920	51,944	26,742	78,686	4,351	5,368	4,650	68.0%	122.6%	84.1%	96.0%	125.7%	106.1%	126.2%
25	22	インド	21,319	1,183	22,502	74,075	4,842	78,917	94	3,475	4,093	3,507	8,358	5,040	13,398	27,365	20,508	47,873	3,274	4,069	3,573	255.1%	23.5%	168.0%	270.7%	23.6%	164.8%	98.2%
26	30	カンボジア	17,264	230	17,494	70,263	921	71,184	99	4,070	4,004	4,069	2,562	3,754	6,316	12,515	10,623	23,138	4,885	2,830	3,663	673.8%	6.1%	277.0%	561.4%	8.7%	307.6%	111.1%
27	28	スイス	5,308	2,283	7,591	54,482	14,553	69,035	79	10,264	6,375	9,094	1,745	1,919	3,664	15,567	10,057	25,624	8,921	5,241	6,993	304.2%	119.0%	207.2%	350.0%	144.7%	269.4%	130.0%
28	24	クウェート	5,474	670	6,144	56,352	9,814	66,166	85	10,294	14,648	10,769	3,437	280	3,717	39,209	3,473	42,682	11,408	12,404	11,483	159.3%	239.3%	165.3%	143.7%	282.6%	155.0%	93.8%
29	33	ベルギー	4,690	2,179	6,869	56,599	9,115	65,714	86	12,068	4,183	9,567	521	4,002	4,523	7,191	12,081	19,272	13,802	3,019	4,261	900.2%	54.4%	151.9%	787.1%	75.4%	341.0%	224.5%
30	43	大韓民国	13,765	1,333	15,098	45,394	4,290	49,684	91	3,298	3,218	3,291	1,585	477	2,062	4,996	1,204	6,200	3,152	2,524	3,007	868.5%	279.5%	732.2%	908.6%	356.3%	801.4%	109.4%
31	38	イスラエル	3,585	1,796	5,381	38,544	7,441	45,985	84	10,751	4,143	8,546	2,012	402	2,414	10,772	1,920	12,692	5,354	4,776	5,258	178.2%	446.8%	222.9%	357.8%	387.6%	362.3%	162.5%
32	29	スウェーデン	1,416	4,015	5,431	18,059	22,344	40,403	45	12,754	5,565	7,439	1,165	2,809	3,974	9,454	16,163	25,617	8,115	5,754	6,446	121.5%	142.9%	136.7%	191.0%	138.2%	157.7%	115.4%
33	50	南アフリカ共和国	4,121	125	4,246	30,472	1,145	31,617	96	7,394	9,160	7,446	836	0	836	4,528	0	4,528	5,416		5,416	492.9%		507.9%	673.0%		698.3%	137.5%
34	62	トルコ	2,753	99	2,852	26,725	1,013	27,738	96	9,708	10,232	9,726	60	80	140	802	720	1,522	13,367	9,000	10,871	4588.3%	123.8%	2037.1%	3332.3%	140.7%	1822.5%	89.5%
35	36	ハンガリー	1,776	49	1,825	25,350	755	26,105	97	14,274	15,408	14,304	881	95	976	13,060	982	14,042	14,824	10,337	14,387	201.6%	51.6%	187.0%	194.1%	76.9%	185.9%	99.4%
36	26	マカオ	2,353	576	2,929	21,907	3,409	25,316	87	9,310	5,918	8,643	4,286	371	4,657	33,420	7,577	40,997	7,797	20,423	8,803	54.9%	155.3%	62.9%	65.6%	45.0%	61.8%	98.2%
37	56	ヨルダン	190	100	290	20,755	2,908	23,663	88	109,237	29,080	81,597	390	0	390	2,469	0	2,469	6,331		6,331	48.7%		74.4%	840.6%		958.4%	1288.9%
38	32	スリランカ	2,100	3,900	6,000	14,778	6,690	21,468	69	7,037	1,715	3,578	3,122	3,550	6,672	11,442	8,800	20,242	3,665	2,479	3,034	67.3%	109.9%	89.9%	129.2%	76.0%	106.1%	117.9%
39	37	リトアニア	1,560	2,378	3,938	10,692	10,233	20,925	51	6,854	4,303	5,314	518	480	998	9,596	3,641	13,237	18,525	7,585	13,264	301.2%	495.4%	394.6%	111.4%	281.0%	158.1%	40.1%
40	41	ウクライナ	2,356	415	2,771	18,596	2,086	20,682	90	7,893	5,027	7,464	1,507	0	1,507	9,830	0	9,830	6,523		6,523	156.3%		183.9%	189.2%		210.4%	114.4%
41	47	アイルランド	2,606	476	3,082	14,076	4,778	18,854	75	5,401	10,038	6,117	1,041	100	1,141	4,059	1,084	5,143	3,899	10,840	4,507	250.3%	476.0%	270.1%	346.8%	440.8%	366.6%	135.7%
42	45	カタール	3,393	72	3,465	17,655	710	18,365	96	5,203	9,861	5,300	1,464	30	1,494	5,481	584	6,065	3,744	19,467	4,060	231.8%	240.0%	231.9%	322.1%	121.6%	302.8%	130.6%
43	46	オーストリア	1,587	285	1,872	15,306	2,996	18,302	84	9,645	10,512	9,777	657	297	954	4,829	770	5,599	7,350	2,593	5,869	241.6%	96.0%	196.2%	317.0%	389.1%	326.9%	166.6%
44	44	スロバキア	1,655	63	1,718	16,031	1,113	17,144	94	9,686	17,667	9,979	349	416	765	4,000	2,084	6,084	11,461	5,010	7,953	474.2%	15.1%	224.6%	400.8%	53.4%	281.8%	125.5%
45	99	モロッコ	106	10,247	10,353	1,787	14,247	16,034	11	16,858	1,390	1,549	0	0	0	0	0	0										
46	35	ブラジル	2,511	1,431	3,942	11,553	2,779	14,332	81	4,601	1,942	3,636	2,942	1,733	4,675	12,299	3,542	15,841	4,180	2,044	3,388	85.4%	82.6%	84.3%	93.9%	78.5%	90.5%	107.3%
47	68	プエルトリコ（米）	612	0	612	13,943	0	13,943	100	22,783		22,783	40	0	40	953	0	953	23,825		23,825	1530.0%		1530.0%	1463.1%		1463.1%	95.6%
48	40	デンマーク	1,635	349	1,984	10,753	2,274	13,027	83	6,577	6,516	6,566	980	454	1,434	7,354	3,075	10,429	7,504	6,773	7,273	166.8%	76.9%	138.4%	146.2%	74.0%	124.9%	90.3%
49	55	ブルネイ※	769	151	920	10,272	2,413	12,685	81	13,358	15,980	13,788	317	0	317	2,616	0	2,616	8,252		8,252	242.6%		290.2%	392.7%		484.9%	167.1%
50	51	ノルウェー	839	0	839	12,291	0	12,291	100	14,650		14,650	272	90	362	3,403	611	4,014	12,511	6,789	11,088	308.5%	0.0%	231.8%	361.2%	0.0%	306.2%	132.1%
51	39	フィンランド	956	87	1,043	9,447	264	9,711	97	9,882	3,034	9,311	314	6,524	6,838	2,813	9,516	12,329	8,959	1,459	1,803	304.5%	1.3%	15.3%	335.8%	2.8%	78.8%	516.4%
52	57	オマーン	1,275	420	1,695	5,222	3,685	8,907	59	4,096	8,774	5,255	271	0	271	2,249	0	2,249	8,299		8,299	470.5%		625.5%	232.2%		396.0%	63.3%
53	66	エジプト	1,027	0	1,027	7,649	0	7,649	100	7,448		7,448	244	0	244	1,211	0	1,211	4,963		4,963	420.9%		420.9%	631.6%		631.6%	150.1%
54	67	レバノン	60	356	416	1,133	6,062	7,195	16	18,883	17,028	17,296	38	0	38	953	0	953	25,079		25,079	157.9%		1094.7%	118.9%		755.0%	69.0%
55	60	ブルガリア	1,945	360	2,305	6,539	612	7,151	91	3,362	1,700	3,102	379	0	379	1,999	0	1,999	5,274		5,274	513.2%		608.2%	327.1%		357.7%	58.8%
56	54	モンゴル	1,029	1,039	2,068	3,811	3,238	7,049	54	3,704	3,116	3,409	28	1,096	1,124	232	2,751	2,983	8,286	2,510	2,654	3675.0%	94.8%	184.0%	1642.7%	117.7%	236.3%	128.4%
57	49	バーレーン	400	0	400	5,550	0	5,550	100	13,875		13,875	299	332	631	3,209	1,852	5,061	10,732	5,578	8,021	133.8%	0.0%	63.4%	173.0%	0.0%	109.7%	173.0%
58	71	ラオス	440	200	640	3,028	1,928	4,956	61	6,882	9,640	7,744	80	98	178	232	318	550	2,900	3,245	3,090	550.0%	204.1%	359.6%	1305.2%	606.3%	901.1%	250.6%
59	42	カザフスタン	490	0	490	4,813	0	4,813	100	9,822		9,822	695	33	728	6,815	280	7,095	9,806	8,485	9,746	70.5%	0.0%	67.3%	70.6%	0.0%	67.8%	100.8%
60	53	コロンビア	1,088	0	1,088	4,792	0	4,792	100	4,404		4,404	624	10	634	3,254	340	3,594	5,215	34,000	5,669	174.4%	0.0%	171.6%	147.3%	0.0%	133.3%	77.7%
61	48	ルーマニア	302	68	370	2,887	750	3,637	79	9,560	11,029	9,830	212	889	1,101	2,071	3,059	5,130	9,769	3,441	4,659	142.5%	7.6%	33.6%	139.4%	24.5%	70.9%	211.0%
62	31	中華人民共和国	133	183	316	1,927	1,204	3,131	62	14,489	6,579	9,908	2,098	314	2,412	14,158	6,166	20,324	6,748	19,637	8,426	6.3%	58.3%	13.1%	13.6%	19.5%	15.4%	117.6%
63	89	アゼルバイジャン	400	0	400	2,891	0	2,891	100	7,228		7,228	0	0	0	0	0	0										
64	69	ペルー※	223	124	347	1,664	1,173	2,837	59	7,462	9,460	8,176	100	0	100	938	0	938	9,380		9,380	223.0%		347.0%	177.4%		302.5%	87.2%
65	64	キプロス	120	88	208	1,766	1,039	2,805	63	14,717	11,807	13,486	40	34	74	753	740	1,493	18,825	21,765	20,176	300.0%	258.8%	281.1%	234.5%	140.4%	187.9%	66.8%
66	58	アルゼンチン	620	280	900	2,198	382	2,580	85	3,545	1,364	2,867	465	0	465	2,216	0	2,216	4,766		4,766	133.3%		193.5%	99.2%		116.4%	60.2%
67	78	クロアチア	237	74	311	2,189	250	2,439	90	9,236	3,378	7,842	74	0	74	225	0	225	3,041		3,041	320.3%		420.3%	972.9%		1084.0%	257.9%
68	63	ギリシャ	242	135	377	1,435	637	2,072	69	5,930	4,719	5,496	240	0	240	1,503	0	1,503	6,263		6,263	100.8%		157.1%	95.5%		137.9%	87.8%
69	92	ルクセンブルク	35	52	87	734	832	1,566	47	20,971	16,000	18,000	0	0	0	0	0	0										
70	52	グアム（米）	55	148	203	969	566	1,535	63	17,618	3,824	7,562	21	1,845	1,866	205	3,567	3,772	9,762	1,933	2,021	261.9%	8.0%	10.9%	472.7%	15.9%	40.7%	374.1%
71	61	チリ※	155	20	175	1,263	215	1,478	85	8,148	10,750	8,446	311	0	311	1,640	0	1,640	5,273		5,273	49.8%		56.3%	77.0%		90.1%	160.2%
72	34	ポルトガル	200	600	800	658	729	1,387	47	3,290	1,215	1,734	3,898	1,740	5,638	14,149	5,076	19,225	3,630	2,917	3,410	5.1%	34.5%	14.2%	4.7%	14.4%	7.2%	50.8%
73	95	コスタリカ	0	80	80	0	1,198	1,198	0		14,975	14,975	0	0	0	0	0	0										
74	59	エストニア	108	0	108	1,154	0	1,154	100	10,685		10,685	121	2	123	1,782	325	2,107	14,727	162,500	17,130	89.3%	0.0%	87.8%	64.8%	0.0%	54.8%	62.4%
75	72	スロベニア	40	6	46	907	214	1,121	81	22,675	35,667	24,370	30	0	30	404	0	404	13,467		13,467	133.3%		153.3%	224.5%		277.5%	181.0%
76	93	セルビア	127	0	127	1,041	0	1,041	100	8,197		8,197	0	0	0	0	0	0										
77	102	ナイジェリア	134	0	134	616	0	616	100	4,597		4,597	0	0	0	0	0	0										
78		バーミュダ（英）	41	0	41	602	0	602	100	14,683		14,683	0	0	0	0	0	0										
79	76	ラトビア	94	0	94	566	0	566	100	6,021		6,021	50	0	50	253	0	253	5,060		5,060	188.0%		188.0%	223.7%		223.7%	119.0%
80	80	ジョージア	32	0	32	480	0	480	100	15,000		15,000	14	0	14	207	0	207	14,786		14,786	228.6%		228.6%	231.9%		231.9%	101.4%
81	90	キルギス	0	51	51	0	344	344	0		6,745	6,745	0	0	0	0	0	0										
82	104	モーリシャス	100	0	100	306	0	306	100	3,060		3,060	0	0	0	0	0	0										
83	75	ケニア	275	0	275	285	0	285	100	1,036		1,036	0	40	40	0	265	265		6,625	6,625		0.0%	687.5%		0.0%	107.5%	15.6%
84	83	モルディブ	27	0	27	276	0	276	100	10,222		10,222	0	0	0	0	0	0										
85	86	ネパール	16	0	16	272	0	272	100	17,000		17,000	0	0	0	0	0	0										
86	77	マルタ	33	0	33	227	0	227	100	6,879		6,879	0	34	34	0	242	242		7,118	7,118		0.0%	97.1%		0.0%	93.8%	96.6%
87	97	エクアドル	31	0	31	206	0	206	100	6,645		6,645	0	0	0	0	0	0										
88	81	北朝鮮	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
89	79	ミャンマー	0	0	0	0	0	0					0	209	209	0	208	208		995	995		0.0%	0.0%		0.0%	0.0%	0.0%
90	82	パキスタン	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
91	84	バングラデシュ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
92	85	アフガニスタン	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
93	87	イラン	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
94	65	イラク	0	0	0	0	0	0					40	80	120	589	832	1,421	14,725	10,400	11,842	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%
95	88	シリア	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
96		ウズベキスタン	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
97	91	アイスランド	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
98		アルバニア	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
99	94	ベラルーシ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
100	74	モルドバ	0	0	0	0	0	0					53	0	53	388	0	388	7,321		7,321	0.0%		0.0%	0.0%		0.0%	0.0%
101		ボスニア・ヘルツェゴビナ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
102		グアテマラ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
103	96	英領バージン諸島	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
104	98	ウルグアイ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
105	100	アルジェリア	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
106	101	カナリー諸島（西）	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
107	103	ルワンダ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
108	70	コンゴ共和国	0	0	0	0	0	0					20	0	20	814	0	814	40,700		40,700	0.0%		0.0%	0.0%		0.0%	0.0%
109	73	エチオピア	0	0	0	0	0	0					16	0	16	390	0	390	24,375		24,375	0.0%		0.0%	0.0%		0.0%	0.0%
110		ウガンダ	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
111	105	仏領ポリネシア	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
112	106	北マリアナ諸島（米）	0	0	0	0	0	0					0	0	0	0	0	0										
		合計	2,835,023	1,655,244	4,490,267	16,582,172	4,084,875	20,667,047	80	5,849	2,468	4,603	1,820,739	1,484,042	3,304,781	9,853,946	3,274,761	13,128,707	5,412	2,207	3,973	155.7%	111.5%	135.9%	168.3%	124.7%	157.4%	115.9%
		形状別の割合	63%	37%		80%	20%						55%	45%		75%	25%											
		EU加盟国	436,249	137,730	573,979	2,904,947	465,377	3,370,324	86	6,659	3,379	5,872	246,189	177,228	423,417