

km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN
1	9521,27	51	18324,51	101	26315,90	151	34040,28	201	41697,04
2	9521,27	52	18425,00	102	26415,39	152	34206,68	202	41898,86
3	9521,27	53	18625,43	103	26617,21	153	34274,52	203	41965,15
4	9521,27	54	18791,89	104	26750,74	154	34475,40	204	42199,56
5	9521,27	55	18958,51	105	26884,33	155	34608,38	205	42232,21
6	9521,27	56	19092,76	106	27118,74	156	34843,12	206	42433,70
7	9521,27	57	19260,77	107	27185,64	157	34943,56	207	42634,46
8	9521,27	58	19427,22	108	27318,29	158	35010,07	208	42734,35
9	9521,27	59	19527,77	109	27486,62	159	35243,44	209	42935,11
10	9521,27	60	19661,86	110	27686,23	160	35377,79	210	43067,59
11	9764,41	61	19896,10	111	27854,89	161	35510,77	211	43234,44
12	9998,10	62	19961,29	112	27954,34	162	35679,05	212	43403,66
13	10131,86	63	20196,86	113	28153,67	163	35912,47	213	43536,80
14	10398,47	64	20429,89	114	28221,62	164	36046,83	214	43736,90
15	10565,87	65	20463,70	115	28423,44	165	36079,37	215	43871,10
16	10766,30	66	20698,55	116	28622,54	166	36314,17	216	44038,94
17	11101,87	67	20832,42	117	28690,00	167	36481,06	217	44205,84
18	11202,47	68	20998,87	118	28856,95	168	36615,42	218	44406,27
19	11536,33	69	21066,50	119	29024,79	169	36748,40	219	44506,87
20	11670,69	70	21365,82	120	29191,47	170	36983,14	220	44640,73
21	11837,75	71	21466,37	121	29391,90	171	37083,58	221	44810,18
22	12171,28	72	21601,61	122	29526,43	172	37216,56	222	44975,31
23	12337,79	73	21802,43	123	29692,78	173	37383,51	223	45075,63
24	12507,01	74	21934,91	124	29726,75	174	37550,41	224	45274,69
25	12774,01	75	22035,13	125	30027,18	175	37718,69	225	45509,43
26	12940,47	76	22337,05	126	30127,79	176	37851,67	226	45575,28
27	13207,59	77	22471,36	127	30195,74	177	37986,03	227	45676,71
28	13342,72	78	22570,08	128	30462,08	178	38219,45	228	45944,05
29	13575,75	79	22704,38	129	30629,87	179	38287,29	229	46044,10
30	13877,17	80	23005,20	130	30763,12	180	38520,71	230	46245,92
31	14043,63	81	23071,83	131	30896,54	181	38655,01	231	46312,05
32	14245,22	82	23173,26	132	31064,38	182	38821,96	232	46535,08
33	14478,31	83	23440,16	133	31230,61	183	38888,43	233	46701,70
34	14645,87	84	23606,23	134	31298,57	184	39089,30	234	46902,13
35	14846,31	85	23674,57	135	31531,65	185	39223,61	235	47002,46
36	15314,02	86	23842,02	136	31666,84	186	39356,64	236	47134,61
37	15382,25	87	24042,45	137	31833,24	187	39623,98	237	47270,30
38	15548,60	88	24175,49	138	31965,72	188	39657,90	238	47470,68
39	15715,99	89	24342,55	139	32166,93	189	39790,88	239	47538,63
40	15950,79	90	24543,04	140	32300,79	190	39991,70	240	47737,68
41	16118,13	91	24709,55	141	32434,60	191	40158,65	241	47839,44
42	16485,08	92	24778,17	142	32635,59	192	40326,88	242	48038,50
43	16586,23	93	24945,29	143	32735,69	193	40427,31	243	48238,43
44	16853,30	94	25212,35	144	33002,75	194	40694,65	244	48306,06
45	17120,36	95	25278,31	145	33071,31	195	40827,63	245	48506,43
46	17286,87	96	25447,48	146	33237,16	196	40928,07	246	48607,20
47	17488,68	97	25613,60	147	33338,37	197	41162,81	247	48741,01
48	17689,17	98	25747,47	148	33504,61	198	41229,33	248	48975,20
49	17789,67	99	25881,33	149	33737,92	199	41430,15	249	49107,68
50	18156,61	100	26114,08	150	33771,89	200	41530,58	250	49274,97

km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN
251	49408,77	301	57132,00	351	64687,33	401	72073,88	451	79462,36
252	49610,53	302	57365,14	352	64687,33	402	72142,11	452	79528,66
253	49776,83	303	57465,46	353	64888,09	403	72341,71	453	79796,66
254	49843,40	304	57599,16	354	65020,30	404	72441,60	454	79931,18
255	50077,92	305	57766,39	355	65087,31	405	72676,01	455	80031,46
256	50144,49	306	57933,57	356	65287,69	406	72777,28	456	80164,38
257	50378,62	307	58100,74	357	65523,26	407	72944,40	457	80399,18
258	50478,56	308	58274,00	358	65655,46	408	73078,15	458	80531,55
259	50713,09	309	58403,00	359	65822,58	409	73177,48	459	80666,62
260	50879,49	310	58501,89	360	65956,28	410	73412,44	460	80766,84
261	50980,04	311	58602,27	361	66123,46	411	73478,35	461	80933,96
262	51115,11	312	58769,44	362	66258,53	412	73578,24	462	81168,04
263	51247,04	313	58969,99	363	66324,00	413	73846,07	463	81266,93
264	51448,80	314	59103,74	364	66524,82	414	73880,44	464	81335,22
265	51582,61	315	59237,55	365	66626,25	415	74146,94	465	81602,61
266	51816,69	316	59305,72	366	66827,07	416	74248,16	466	81702,88
267	51950,66	317	59538,47	367	66927,13	417	74413,95	467	81734,92
268	52083,97	318	59705,65	368	67059,50	418	74614,94	468	82003,81
269	52217,78	319	59839,40	369	67296,17	419	74716,20	469	82136,18
270	52418,04	320	59871,44	370	67395,12	420	74848,52	470	82338,05
271	52585,88	321	60140,22	371	67562,29	421	74982,71	471	82403,57
272	52685,16	322	60373,69	372	67694,61	422	75149,39	472	82670,96
273	52851,56	323	60408,38	373	67895,21	423	75316,56	473	82771,29
274	53019,29	324	60540,81	374	68030,29	424	75417,28	474	82871,56
275	53185,69	325	60776,10	375	68162,93	425	75652,19	475	83006,64
276	53354,25	326	60876,49	376	68296,63	426	75717,71	476	83239,28
277	53386,96	327	60943,22	377	68430,10	427	75852,79	477	83339,61
278	53554,68	328	61175,98	378	68665,45	428	76019,91	478	83474,69
279	53753,35	329	61344,48	379	68698,88	429	76219,62	479	83541,54
280	53888,81	330	61611,82	380	68898,10	430	76386,74	480	83807,60
281	54089,30	331	61644,02	381	69066,60	431	76453,15	481	83942,68
282	54257,03	332	61677,45	382	69233,77	432	76554,64	482	84109,86
283	54424,26	333	61879,26	383	69366,09	433	76855,67	483	84175,32
284	54523,98	334	62045,06	384	69466,69	434	75668,93	484	84410,73
285	54691,32	335	62180,14	385	69599,06	435	77123,12	485	84543,04
286	54857,61	336	62280,57	386	69834,13	436	77188,48	486	84678,12
287	55025,40	337	62479,79	387	69902,64	437	77456,04	487	84778,45
288	55193,13	338	62714,98	388	70101,86	438	77524,27	488	85011,09
289	55359,58	339	62780,66	389	70235,61	439	77656,64	489	85079,32
290	55528,25	340	62847,35	390	70436,15	440	77857,68	490	85278,54
291	55626,59	341	63148,38	391	70537,48	441	77992,15	491	85378,81
292	55794,37	342	63348,82	392	70637,80	442	78058,28	492	85413,61
293	55994,31	343	63383,57	393	70870,23	443	78259,71	493	85681,06
294	56129,28	344	63515,94	394	70970,72	444	78392,08	494	85814,76
295	56295,73	345	63716,54	395	71172,64	445	78627,43	495	85981,93
296	56396,45	346	63883,66	396	71227,67	446	78693,44	496	86149,05
297	56529,15	347	63983,98	397	71473,52	447	78928,30	497	86249,33
298	56663,45	348	64285,02	398	71574,17	448	78994,32	498	86482,02
299	56864,27	349	64351,70	399	71706,55	449	79161,49	499	86550,20
300	57031,67	350	64451,98	400	71904,55	450	79328,61	500	86750,80

km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN
501	86884,38	551	94271,93	601	101760,58	651	109215,36	701	116535,06
502	87050,34	552	94472,97	602	101894,05	652	109349,50	702	116804,33
503	87185,15	553	94640,15	603	102061,17	653	109516,62	703	116871,24
504	87352,38	554	94739,98	604	102262,05	654	109616,89	704	117138,63
505	87486,35	555	94907,10	605	102429,17	655	109817,49	705	117238,96
506	87718,88	556	95074,27	606	102494,97	656	109917,76	706	117371,71
507	87930,53	557	95241,39	607	102562,92	657	110184,82	707	117539,83
508	87954,40	558	95340,95	608	102862,69	658	110218,25	708	117673,03
509	88120,74	559	95473,15	609	102897,22	659	110317,58	709	117973,90
510	88221,90	560	95708,67	610	103097,26	660	110585,03	710	118039,92
511	88288,42	561	95809,00	611	103230,96	661	110719,72	711	118074,67
512	88589,62	562	95976,12	612	103399,46	662	110819,99	712	118341,18
513	88689,89	563	96111,03	613	103565,26	663	111053,02	713	118407,64
514	88822,15	564	96278,15	614	103732,43	664	111154,29	714	118642,49
515	88989,38	565	96411,90	615	103799,28	665	111388,70	715	118743,32
516	89081,53	566	96443,94	616	104033,25	666	111450,68	716	118875,63
517	89290,20	567	96711,56	617	104133,58	667	111555,87	717	119076,23
518	89425,00	568	96980,38	618	104300,70	668	111788,51	718	119143,52
519	89557,70	569	97012,43	619	104367,54	669	111923,59	719	119343,68
520	89758,19	570	97112,75	620	104634,99	670	112057,29	720	119544,28
521	89925,03	571	97279,87	621	104768,74	671	112189,66	721	119578,48
522	90025,69	572	97515,28	622	104869,02	672	112290,87	722	119745,65
523	90194,19	573	97581,91	623	105002,71	673	112525,34	723	119878,57
524	90327,78	574	97816,15	624	105137,29	674	112592,18	724	120112,98
525	90461,31	575	97916,42	625	105403,91	675	112724,55	725	120179,45
526	90561,53	576	98083,54	626	105437,33	676	113025,43	726	120480,32
527	90760,80	577	98215,75	627	105604,46	677	113126,64	727	120515,07
528	90961,73	578	98382,87	628	105805,05	678	113192,55	728	120647,44
529	91062,00	579	98483,36	629	106006,98	679	113459,55	729	120848,04
530	91162,28	580	98651,86	630	106104,88	680	113560,27	730	120949,69
531	91397,35	581	98784,23	631	106173,27	681	113660,59	731	121083,77
532	91564,58	582	98985,94	632	106406,80	682	113895,94	732	121316,03
533	91631,54	583	99119,91	633	106573,92	683	113962,35	733	121350,83
534	91897,33	584	99287,03	634	106641,32	684	114129,47	734	121618,28
535	91964,34	585	99419,40	635	106773,63	685	114295,76	735	121650,32
536	92199,86	586	99587,90	636	106975,62	686	114363,99	736	121851,70
537	92265,55	587	99654,53	637	107074,89	687	114664,86	737	122051,91
538	92365,38	588	99955,62	638	107275,93	688	114696,90	738	122151,80
539	92532,61	589	99955,62	639	107310,74	689	114797,18	739	122219,03
540	92701,11	590	100122,58	640	107610,23	690	114999,16	740	122454,05
541	92868,40	591	100289,70	641	107743,98	691	115131,47	741	122553,33
542	93035,63	592	100490,30	642	107810,83	692	115332,07	742	122754,87
543	93135,90	593	100523,94	643	108045,68	693	115366,38	743	122887,62
544	93301,86	594	100791,17	644	108212,86	694	115632,94	744	123122,64
545	93469,09	595	100823,21	645	108313,13	695	115768,02	745	123222,91
546	93603,89	596	101024,03	646	108446,00	696	115867,85	746	123289,76
547	93736,15	597	101225,96	647	108680,85	697	116100,99	747	123422,13
548	93871,39	598	101359,71	648	108781,18	698	116268,11	748	123622,73
549	94004,92	599	101493,46	649	108948,30	699	116369,27	749	123823,66
550	94239,17	600	101659,20	650	109048,24	700	116468,71	750	123923,60



FEDERACIÓN ARGENTINA DE TRANSPORTISTAS DE CARGAS

**TARIFA DE
ESPIGAS
REPARTO DE SEMILLAS
Y AGROQUIMICOS
OCTUBRE 2025**

km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN	km	\$/TN
751	124191,05	801	131480,09	851	139000,78	901	146557,22	951	153843,55
752	124257,90	802	131579,65	852	139067,63	902	146576,22	952	153943,82
753	124358,17	803	131846,82	853	139234,75	903	146656,33	953	154077,58
754	124558,77	804	131980,51	854	139403,25	904	146723,01	954	154311,54
755	124759,32	805	132081,12	855	139569,05	905	146990,63	955	154480,05
756	124860,97	806	132246,91	856	139635,90	906	147057,31	956	154578,88
757	124993,73	807	132448,51	857	139903,34	907	147324,76	957	154712,74
758	125094,33	808	132617,06	858	139970,19	908	147458,45	958	154813,02
759	125294,60	809	132716,29	859	140138,75	909	147593,53	959	155080,35
760	125428,63	810	132883,41	860	140371,39	910	147725,90	960	155147,31
761	125696,74	811	133016,55	861	140471,44	911	147893,07	961	155215,43
762	125734,36	812	133183,67	862	140571,93	912	148026,77	962	155481,61
763	125897,34	813	133352,17	863	140772,53	913	148160,52	963	155548,35
764	126129,98	814	133484,54	864	140939,65	914	148193,95	964	155815,90
765	126164,73	815	133585,15	865	141074,73	915	148529,57	965	155949,60
766	126397,76	816	133752,27	866	141175,06	916	148628,51	966	156051,14
767	126531,12	817	133952,59	867	141273,73	917	148797,02	967	156251,85
768	126765,48	818	133987,34	868	141507,97	918	148862,54	968	156317,37
769	126798,90	819	134288,21	869	141643,05	919	149129,99	969	156451,07
770	126933,98	820	132191,11	870	141776,53	920	149230,09	970	156619,57
771	127066,35	821	134487,48	871	141911,60	921	149330,53	971	156718,52
772	127233,47	822	134688,31	872	142042,65	922	149532,29	972	156952,49
773	127367,22	823	134721,73	873	142243,19	923	149765,10	973	157087,56
774	127501,97	824	135056,03	874	142343,74	924	149794,93	974	157286,78
775	127701,52	825	135089,17	875	142577,49	925	149932,27	975	157355,01
776	127801,79	826	135224,25	876	142644,61	926	150233,15	976	157621,13
777	128002,06	827	135391,43	877	142811,73	927	150333,25	977	157687,98
778	128102,66	828	135557,22	878	142911,84	928	147947,71	978	157822,95
779	128269,84	829	135724,34	879	143246,14	929	150634,12	979	157955,43
780	128403,53	830	135891,52	880	140960,48	930	150734,56	980	158155,86
781	128537,23	831	135960,02	881	143381,21	931	150801,47	981	158222,82
782	128705,79	832	136192,66	882	143547,01	932	151036,82	982	158458,12
783	128838,10	833	136292,94	883	143714,13	933	151135,76	983	158558,50
784	129038,70	834	136392,99	884	143814,62	934	151336,20	984	158791,03
785	129140,02	835	136627,23	885	144049,81	935	151470,06	985	158891,41
786	129239,30	836	136795,73	886	144115,49	936	151637,18	986	159058,59
787	129473,27	837	134701,79	887	144349,30	937	151737,50	987	159227,09
788	129673,87	838	136994,95	888	144449,79	938	151872,53	988	159292,50
789	129773,81	839	137195,28	889	144650,17	939	152071,80	989	159560,01
790	129909,22	840	137263,78	890	144750,66	940	152240,30	990	159753,64
791	130108,10	841	137530,95	891	144985,84	941	152272,35	991	159827,45
792	130208,76	842	137596,70	892	145017,89	942	152506,37	992	159894,30
793	130309,04	843	137763,87	893	145252,13	943	152608,02	993	160028,05
794	130543,06	844	137930,99	894	145318,76	944	152840,66	994	160161,75
795	130643,33	845	138031,04	895	145519,52	945	152907,51	995	160362,35
796	130877,35	846	138164,74	896	145586,43	946	153107,95	996	160562,95
797	130911,83	847	138366,72	897	145853,82	947	153241,81	997	160763,49
798	131011,05	848	138499,04	898	145953,93	948	153408,98	998	160798,30
799	131278,50	849	138634,11	899	146121,10	949	153475,83	999	161030,94
800	131479,04	850	138834,71	900	146254,80	950	153609,42	1000	161097,79



**TARIFA DE
ESPIGAS
REPARTO DE SEMILLAS
Y AGROQUIMICOS
OCTUBRE 2025**

1001	161206,68	1051	168571,69	1101	176081,49	1151	183591,30	1201	191100,11
1002	161305,96	1052	168671,90	1102	176181,76	1152	183691,57	1202	191204,25
1003	161440,10	1053	168805,93	1103	176314,69	1153	183824,49	1203	191334,36
1004	161673,51	1054	169039,13	1104	176548,93	1154	184057,69	1204	191567,55
1005	161840,41	1055	169205,86	1105	176715,67	1155	184225,47	1205	191734,28
1006	161940,74	1056	169306,08	1106	176815,88	1156	184324,69	1206	191834,50
1007	162074,88	1057	169440,10	1107	176948,86	1157	184458,67	1207	191968,53
1008	162030,51	1058	169539,27	1108	177049,13	1158	184558,94	1208	192068,75
1009	162297,46	1059	169806,22	1109	177316,08	1159	184825,89	1209	192335,70
1010	162363,98	1060	169873,79	1110	177382,54	1160	184892,35	1210	192402,21
1011	162430,44	1061	169940,25	1111	177450,06	1161	184958,87	1211	192468,67
1012	162697,39	1062	170207,20	1112	177717,06	1162	185225,82	1212	192735,62
1013	162764,90	1063	170273,72	1113	177783,52	1163	185293,33	1213	192802,14
1014	163031,91	1064	170540,67	1114	178050,47	1164	185560,33	1214	193069,09
1015	163164,83	1065	170674,69	1115	178184,50	1165	185693,26	1215	193203,12
1016	163265,10	1066	170774,91	1116	178283,67	1166	185793,53	1216	193303,34
1017	163465,59	1067	170974,35	1117	178484,16	1167	185994,02	1217	193503,83
1018	163532,06	1068	171041,86	1118	178550,67	1168	186060,48	1218	193570,29
1019	163666,08	1069	171174,84	1119	178684,65	1169	186194,51	1219	193703,27
1020	163832,76	1070	171341,57	1120	178851,38	1170	186361,19	1220	193871,05
1021	163933,03	1071	171441,79	1121	178951,60	1171	186461,46	1221	193970,22
1022	164166,23	1072	171676,04	1122	179184,85	1172	186694,65	1222	194204,46
1023	164299,21	1073	171809,01	1123	179318,82	1173	186828,68	1223	194337,44
1024	164499,70	1074	172009,50	1124	179519,31	1174	187028,07	1224	194537,93
1025	164566,16	1075	172075,96	1125	179585,77	1175	187095,63	1225	194604,39
1026	164834,16	1076	172342,91	1126	179852,78	1176	187362,58	1226	194871,34
1027	164900,62	1077	172409,43	1127	179919,24	1177	187429,04	1227	194938,91
1028	165033,60	1078	172543,40	1128	180053,27	1178	187562,02	1228	195071,83
1029	165167,62	1079	172677,43	1129	180186,19	1179	187696,05	1229	195205,86
1030	165368,11	1080	172876,87	1130	180386,68	1180	187896,54	1230	195405,30
1031	165434,57	1081	172944,38	1131	180453,19	1181	187963,00	1231	195472,81
1032	165667,77	1082	173177,58	1132	180687,44	1182	188196,20	1232	195706,00
1033	165768,04	1083	173277,85	1133	180787,66	1183	188296,41	1233	195706,00
1034	166001,24	1084	173511,04	1134	181020,85	1184	188530,71	1234	196039,47
1035	166101,45	1085	173611,26	1135	181121,12	1185	188630,93	1235	196139,69
1036	166269,24	1086	173777,99	1136	181287,80	1186	188797,66	1236	196306,42
1037	166435,97	1087	173944,73	1137	181454,53	1187	188964,40	1237	196474,20
1038	166502,43	1088	174012,24	1138	181521,05	1188	189030,86	1238	196540,66
1039	166769,38	1089	174279,24	1139	181788,00	1189	189297,81	1239	196807,61
1040	166803,14	1090	174313,00	1140	181822,81	1190	189331,56	1240	196841,43
1041	167070,14	1091	174579,95	1141	182089,76	1191	189598,57	1241	197108,38
1042	167136,61	1092	174646,41	1142	182156,27	1192	189666,08	1242	197174,84
1043	167270,63	1093	174780,44	1143	182289,20	1193	189799,06	1243	197308,86
1044	167403,56	1094	174913,42	1144	182423,22	1194	189933,03	1244	197441,79
1045	167604,05	1095	175113,85	1145	182623,71	1195	190132,47	1245	197642,28
1046	167804,53	1096	175314,34	1146	182823,15	1196	190332,96	1246	197842,77
1047	168005,02	1097	175513,78	1147	183023,64	1197	190533,45	1247	198043,26
1048	168037,73	1098	175547,59	1148	183057,40	1198	190566,15	1248	198075,96
1049	168271,97	1099	175780,79	1149	183290,59	1199	190800,40	1249	198310,26
1050	168338,49	1100	175848,30	1150	183357,05	1200	190866,92	1250	198376,72



FEDERACIÓN ARGENTINA DE TRANSPORTISTAS DE CARGAS

**TARIFA DE
ESPIGAS
REPARTO DE SEMILLAS
Y AGROQUIMICOS
OCTUBRE 2025**

1251	198609,92	1301	205718,75	1351	215051,19	1401	220738,41	1451	228247,17
1252	198710,13	1302	205819,02	1352	215151,90	1402	220838,63	1452	228347,44
1253	198843,11	1303	205952,99	1353	215285,98	1403	220971,61	1453	228481,42
1254	198977,14	1304	206186,24	1354	215522,49	1404	221205,85	1454	228714,78
1255	199210,33	1305	206352,92	1355	215690,55	1405	221372,59	1455	228881,12
1256	199310,55	1306	206453,19	1356	215791,82	1406	221472,80	1456	228981,40
1257	199444,58	1307	206587,16	1357	215925,90	1407	221605,78	1457	229115,81
1258	199577,50	1308	206686,39	1358	216027,17	1408	221706,05	1458	229216,08
1259	199677,77	1309	206954,39	1359	216295,94	1409	221973,00	1459	229482,70
1260	199744,24	1310	207020,85	1360	216363,23	1410	222039,47	1460	229549,27
1261	199811,80	1311	207087,36	1361	216431,13	1411	222105,93	1461	229615,79
1262	199878,26	1312	207354,31	1362	216700,46	1412	222372,93	1462	229882,91
1263	200145,21	1313	207420,78	1363	216767,80	1413	222440,44	1463	229949,04
1264	200412,16	1314	207687,78	1364	217037,13	1414	222707,39	1464	230216,10
1265	200546,19	1315	207821,75	1365	217171,82	1415	222840,37	1465	230350,07
1266	200679,17	1316	207922,03	1366	217271,92	1416	222940,59	1466	230450,29
1267	200779,39	1317	208122,52	1367	217474,46	1417	223141,08	1467	230650,83
1268	200845,85	1318	208188,98	1368	217541,25	1418	223207,60	1468	230717,40
1269	200979,88	1319	208321,96	1369	217676,44	1419	223341,57	1469	230850,49
1270	201112,85	1320	208488,63	1370	217844,50	1420	223508,30	1470	231018,16
1271	201279,53	1321	208588,91	1371	217945,76	1421	223608,52	1471	231117,17
1272	201513,83	1322	208823,15	1372	218181,11	1422	223841,77	1472	231351,35
1273	201646,76	1323	208956,13	1373	218315,80	1423	223975,74	1473	231484,50
1274	201780,78	1324	209156,56	1374	218518,34	1424	224175,18	1474	231684,99
1275	201981,27	1325	209223,08	1375	218585,13	1425	223690,23	1475	231751,56
1276	202248,22	1326	209490,03	1376	218854,40	1426	224509,70	1476	232018,62
1277	202314,68	1327	209557,54	1377	218921,75	1427	224576,16	1477	232086,02
1278	202381,20	1328	209690,52	1378	219056,94	1428	224709,14	1478	232219,16
1279	202515,17	1329	209824,55	1379	219191,07	1429	224843,11	1479	232353,08
1280	202714,61	1330	210023,99	1380	219393,05	1430	225043,60	1480	232552,36
1281	202782,18	1331	210091,50	1381	219459,85	1431	225110,06	1481	232619,76
1282	202848,64	1332	210324,69	1382	219696,30	1432	225343,31	1482	232853,12
1283	203081,84	1333	210424,91	1383	219797,57	1433	225443,53	1483	232953,39
1284	203316,08	1334	210658,16	1384	220032,42	1434	225677,77	1484	233186,75
1285	203416,35	1335	210758,38	1385	220133,69	1435	225778,04	1485	233286,58
1286	203515,52	1336	210925,11	1386	220301,69	1436	225944,72	1486	233453,42
1287	203683,30	1337	211091,84	1387	220470,30	1437	226111,46	1487	233621,48
1288	203749,76	1338	211159,35	1388	220537,10	1438	226177,92	1488	233687,61
1289	204016,72	1339	211426,30	1389	220806,42	1439	226444,92	1489	233954,67
1290	204283,72	1340	211460,06	1390	220841,45	1440	226478,68	1490	233988,43
1291	204317,48	1341	211727,07	1391	221110,77	1441	226745,63	1491	234255,49
1292	204383,94	1342	211793,53	1392	221177,51	1442	226813,20	1492	234322,01
1293	204517,97	1343	211927,56	1393	221311,65	1443	226946,12	1493	234455,98
1294	204650,89	1344	212060,48	1394	221446,84	1444	227080,15	1494	234589,12
1295	204784,92	1345	212260,97	1395	221649,37	1445	227279,59	1495	234789,23
1296	204985,41	1346	212461,46	1396	221850,25	1446	227480,07	1496	234989,72
1297	205184,84	1347	212660,90	1397	222052,23	1447	227680,56	1497	235190,26
1298	205385,33	1348	212694,65	1398	222086,76	1448	227713,27	1498	235223,08
1299	205419,09	1349	212927,85	1399	222321,55	1449	227947,51	1499	235457,32
1300	205485,55	1350	212995,41	1400	222388,90	1450	228013,98	1500	235523,89

1501	235634,77	1551	241188,30	1601	246756,75	1651	252912,69	1701	258780,63
1502	235745,71	1552	241300,51	1602	246886,86	1652	253036,00	1702	258912,06
1503	235857,08	1553	241411,44	1603	247017,46	1653	253159,70	1703	259043,44
1504	235968,02	1554	241522,77	1604	247147,57	1654	253283,01	1704	259174,87
1505	236078,90	1555	241633,70	1605	247277,67	1655	253406,32	1705	259306,25
1506	236190,27	1556	241744,64	1606	247407,83	1656	253530,01	1706	259437,68
1507	236301,21	1557	241855,57	1607	247537,94	1657	253653,32	1707	259569,05
1508	236412,14	1558	241966,50	1608	247668,04	1658	253777,08	1708	259700,48
1509	236523,02	1559	242077,83	1609	247798,20	1659	253900,33	1709	259831,86
1510	236634,40	1560	242188,76	1610	247928,31	1660	254023,64	1710	259963,68
1511	236745,34	1561	242299,70	1611	248058,41	1661	254147,39	1711	260095,11
1512	236856,27	1562	242410,63	1612	248188,57	1662	254270,65	1712	260226,48
1513	236967,59	1563	242521,12	1613	248318,68	1663	254393,96	1713	260357,92
1514	237078,53	1564	242632,44	1614	248448,78	1664	254517,71	1714	260489,29
1515	237189,46	1565	242743,82	1615	248579,33	1665	254639,86	1715	260620,72
1516	237300,78	1566	242854,76	1616	248709,49	1666	254764,72	1716	260752,10
1517	237411,72	1567	242965,69	1617	248839,60	1667	254888,03	1717	260883,53
1518	237522,65	1568	243076,63	1618	248969,70	1668	255011,34	1718	261014,91
1519	237633,59	1569	243187,51	1619	249099,86	1669	255135,03	1719	261146,78
1520	237744,91	1570	243298,44	1620	249229,97	1670	255258,34	1720	261278,15
1521	237855,84	1571	243409,82	1621	249360,07	1671	255373,97	1721	261409,59
1522	237966,78	1572	243521,14	1622	249490,23	1672	255484,47	1722	261540,96
1523	238077,05	1573	243631,63	1623	249620,34	1673	255597,50	1723	261672,39
1524	238189,03	1574	243742,57	1624	249750,44	1674	255710,59	1724	261803,77
1525	238299,97	1575	243853,50	1625	249880,60	1675	255823,62	1725	261935,20
1526	238411,35	1576	243964,88	1626	250011,15	1676	255936,66	1726	262066,58
1527	238522,28	1577	244075,76	1627	250141,26	1677	256049,75	1727	262198,01
1528	238633,21	1578	244186,69	1628	250271,36	1678	256162,95	1728	262329,82
1529	238744,09	1579	244297,63	1629	250401,52	1679	256275,43	1729	262461,20
1530	238855,47	1580	244408,56	1630	250531,63	1680	256388,52	1730	262592,63
1531	238966,41	1581	244519,50	1631	250644,72	1681	256501,55	1731	262720,64
1532	239077,34	1582	244630,82	1632	250757,31	1682	256614,59	1732	262848,59
1533	239188,66	1583	244741,75	1633	250870,40	1683	256727,68	1733	262976,59
1534	239299,60	1584	244852,69	1634	250982,99	1684	256840,71	1734	263105,04
1535	239410,53	1585	244963,62	1635	251096,08	1685	256953,80	1735	263232,99
1536	239521,85	1586	245074,56	1636	251208,73	1686	257066,83	1736	263361,00
1537	239632,79	1587	245185,88	1637	251321,76	1687	257179,92	1737	263489,00
1538	239743,72	1588	245297,70	1638	251434,80	1688	257292,96	1738	263616,95
1539	239854,66	1589	245407,75	1639	251547,44	1689	257405,60	1739	263745,40
1540	239965,98	1590	245518,68	1640	251660,53	1690	257518,75	1740	263873,41
1541	240076,91	1591	245629,56	1641	251773,12	1691	257631,73	1741	264001,36
1542	240187,85	1592	245740,50	1642	251886,21	1692	257744,76	1742	264129,36
1543	240299,22	1593	245851,87	1643	251998,86	1693	257857,85	1743	264257,37
1544	240410,10	1594	245962,81	1644	252111,90	1694	257970,88	1744	264385,76
1545	240529,60	1595	246073,74	1645	252224,93	1695	258083,92	1745	264513,77
1546	240632,42	1596	246184,62	1646	252337,58	1696	258197,01	1746	264641,78
1547	240743,35	1597	246295,56	1647	252450,67	1697	258310,04	1747	264775,25
1548	240854,23	1598	246406,93	1648	252563,26	1698	258423,13	1748	264897,73
1549	240965,16	1599	246516,16	1649	252676,35	1699	258536,17	1749	265026,18
1550	241076,54	1600	246626,65	1650	252789,38	1700	258648,81	1750	265154,13

1751	265576,65	1801	271328,85	1851	277105,52	1901	282821,15	1951	288449,32
1752	265402,90	1802	271445,31	1852	277220,27	1902	282934,18	1952	288561,53
1753	265527,43	1803	271561,77	1853	277335,46	1903	283047,66	1953	288673,73
1754	265651,62	1804	271678,67	1854	277450,21	1904	283160,75	1954	288785,49
1755	265776,20	1805	271795,19	1855	277565,01	1905	283273,78	1955	288897,70
1756	265900,34	1806	271912,03	1856	277679,76	1906	283387,26	1956	289009,90
1757	266024,92	1807	272028,55	1857	277794,94	1907	283500,35	1957	289121,67
1758	266149,50	1808	272145,01	1858	277909,69	1908	283613,38	1958	289233,87
1759	266273,64	1809	272261,91	1859	278024,49	1909	283726,86	1959	289346,08
1760	266398,22	1810	272378,37	1860	278139,68	1910	283839,95	1960	289458,28
1761	266522,36	1811	272495,27	1861	278254,43	1911	283953,42	1961	289570,10
1762	266646,94	1812	272611,73	1862	278369,18	1912	284066,51	1962	289682,31
1763	266771,52	1813	272728,19	1863	278484,36	1913	284179,55	1963	289794,51
1764	266895,66	1814	272845,09	1864	278599,17	1914	284293,02	1964	289906,28
1765	267020,24	1815	272961,60	1865	278713,91	1915	284406,11	1965	290018,48
1766	267144,38	1816	273078,51	1866	278829,10	1916	284519,59	1966	290130,69
1767	267268,96	1817	273194,96	1867	278943,85	1917	284632,62	1967	290242,45
1768	267393,54	1818	273311,42	1868	279058,65	1918	284745,71	1968	290354,66
1769	267517,74	1819	273428,33	1869	279173,40	1919	284859,19	1969	290466,86
1770	267642,32	1820	273544,78	1870	279288,59	1920	284971,39	1970	290578,24
1771	267761,32	1821	273661,69	1871	279402,50	1921	285084,04	1971	290689,56
1772	267880,37	1822	273778,15	1872	279516,42	1922	285196,25	1972	290800,94
1773	267999,37	1823	273894,66	1873	279630,34	1923	285308,84	1973	290912,26
1774	268118,43	1824	274011,56	1874	279744,26	1924	285421,04	1974	291023,64
1775	268237,04	1825	274128,02	1875	279858,56	1925	285533,25	1975	291135,01
1776	268356,04	1826	274244,92	1876	279972,48	1926	285645,90	1976	291246,33
1777	268475,10	1827	274361,38	1877	280086,40	1927	285758,10	1977	291358,10
1778	268594,10	1828	274477,84	1878	280200,32	1928	285870,75	1978	291469,47
1779	268713,16	1829	274594,74	1879	280314,23	1929	285982,96	1979	291580,85
1780	268832,16	1830	274711,20	1880	280428,15	1930	286095,55	1980	291692,17
1781	268951,21	1831	274825,12	1881	280542,07	1931	286207,75	1981	291803,55
1782	269070,21	1832	274939,04	1882	280655,99	1932	286320,40	1982	291914,87
1783	269189,27	1833	275053,40	1883	280770,29	1933	286432,61	1983	292026,25
1784	269308,33	1834	275167,32	1884	280884,21	1934	286545,25	1984	292137,57
1785	269427,33	1835	275281,18	1885	280998,13	1935	286657,46	1985	292248,95
1786	269545,94	1836	275395,10	1886	281112,05	1936	286770,11	1986	292360,27
1787	269665,00	1837	275509,01	1887	281225,97	1937	286882,31	1987	292472,09
1788	269784,00	1838	275622,93	1888	281339,88	1938	286994,90	1988	292583,41
1789	269903,05	1839	275736,85	1889	281453,75	1939	287107,11	1989	292694,78
1790	270022,05	1840	275850,77	1890	281568,11	1940	287218,87	1990	292805,72
1791	270141,11	1841	275965,07	1891	281682,02	1941	287330,69	1991	292916,60
1792	270260,11	1842	276078,99	1892	281795,94	1942	287442,45	1992	293027,53
1793	270379,17	1843	276191,64	1893	281909,86	1943	287554,66	1993	293138,91
1794	270498,17	1844	276306,83	1894	282023,78	1944	287666,42	1994	293249,84
1795	270617,22	1845	276420,75	1895	282138,08	1945	287778,24	1995	293360,72
1796	270736,28	1846	276534,66	1896	282252,00	1946	287890,01	1996	293471,66
1797	270854,84	1847	276648,58	1897	282365,92	1947	288001,77	1997	293582,59
1798	270973,89	1848	276762,50	1898	282479,84	1948	288113,53	1998	293693,97
1799	271092,90	1849	276876,42	1899	282593,76	1949	288225,35	1999	293804,90
1800	271211,95	1850	276990,72	1900	282707,67	1950	288337,56	2000	293915,78