

F.A.T.I.Q y P.

Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/05/2023 al 31/05/2023



Antig.	OPERARIOS					
	Años	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT. A1	CAT. A2	CAT. A3
		1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial	740,81	802,50	869,38	941,81	1020,26	
1	748,22	810,53	878,07	951,23	1030,46	
2	755,70	818,63	886,85	960,74	1040,77	
3	763,26	826,82	895,72	970,35	1051,17	
4	770,89	835,08	904,68	980,05	1061,69	
5	778,60	843,44	913,73	989,85	1072,30	
6	786,38	851,87	922,86	999,75	1083,03	
7	794,25	860,39	932,09	1009,75	1093,86	
8	802,19	868,99	941,41	1019,85	1104,80	
9	810,21	877,68	950,83	1030,04	1115,84	
10	818,32	886,46	960,34	1040,34	1127,00	
11	826,50	895,32	969,94	1050,75	1138,27	
12	834,76	904,28	979,64	1061,26	1149,65	
13	843,11	913,32	989,44	1071,87	1161,15	
14	851,54	922,45	999,33	1082,59	1172,76	
15	860,06	931,68	1009,32	1093,41	1184,49	
16	868,66	940,99	1019,42	1104,35	1196,34	
17	877,34	950,40	1029,61	1115,39	1208,30	
18	886,12	959,91	1039,91	1126,54	1220,38	
19	894,98	969,51	1050,31	1137,81	1232,59	
20	903,93	979,20	1060,81	1149,19	1244,91	
21	912,97	988,99	1071,42	1160,68	1257,36	
22	922,10	998,88	1082,13	1172,29	1269,93	
23	931,32	1008,87	1092,95	1184,01	1282,63	
24	940,63	1018,96	1103,88	1195,85	1295,46	
25	950,04	1029,15	1114,92	1207,81	1308,41	
26	959,54	1039,44	1126,07	1219,89	1321,50	
27	969,13	1049,84	1137,33	1232,08	1334,71	
28	978,83	1060,34	1148,70	1244,41	1348,06	
29	988,61	1070,94	1160,19	1256,85	1361,54	
30	998,50	1081,65	1171,79	1269,42	1375,16	
31	1008,48	1092,47	1183,51	1282,11	1388,91	
32	1018,57	1103,39	1195,35	1294,93	1402,80	
33	1028,76	1114,42	1207,30	1307,88	1416,82	
34	1039,04	1125,57	1219,37	1320,96	1430,99	
35	1049,43	1136,82	1231,57	1334,17	1445,30	
36	1059,93	1148,19	1243,88	1347,51	1459,76	
37	1070,53	1159,67	1256,32	1360,99	1474,35	
38	1081,23	1171,27	1268,88	1374,60	1489,10	
39	1092,04	1182,98	1281,57	1388,34	1503,99	
40	1102,97	1194,81	1294,39	1402,23	1519,03	

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT. A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
				T	OPERARIOS
149525,40	174346,63	199313,42	0,00	B	56624,06
151020,65	176090,10	201306,55	566,24	A	56624,06
152530,86	177851,00	203319,62	1138,14	A1	56624,06
154056,17	179629,51	205352,82	1715,77	A2	56624,06
155596,73	181425,80	207406,34	2299,16	A3	56624,06
157152,70	183240,06	209480,41	2888,40		
158724,23	185072,46	211575,21	3483,52	C	SUMA FIJA
160311,47	186923,19	213690,96	4084,60	A	SOLIDARIA
161914,58	188792,42	215827,87	4691,68	T	ADMINISTR.
163533,73	190680,34	217986,15	5304,84	B	56624,06
165169,07	192587,14	220166,01	5924,13	A	56624,06
166820,76	194513,02	222367,67	6549,61	A1	56624,06
168488,96	196458,15	224591,35	7181,35		
170173,85	198422,73	226837,26	7819,40		
171875,59	200406,96	229105,64	8463,84		
173594,35	202411,02	231396,69	9114,72		
175330,29	204435,14	233710,66	9772,10		
177083,59	206479,49	236047,77	10436,07		
178854,43	208544,28	238408,24	11106,67		
180642,97	210629,72	240792,33	11783,97		
182449,40	212736,02	243200,25	12468,05		
184273,90	214863,38	245632,25	13158,98		
186116,64	217012,02	248088,57	13856,81		
187977,80	219182,14	250569,46	14561,61		
189857,58	221373,96	253075,16	15273,47		
191756,16	223587,70	255605,91	15992,45		
193673,72	225823,57	258161,97	16718,61		
195610,46	228081,81	260743,59	17452,04		
197566,56	230362,63	263351,02	18192,80		
199542,23	232666,25	265984,53	18940,97		
201537,65	234992,92	268644,38	19696,62		
203553,02	237342,85	271330,82	20459,82		
205588,55	239716,27	274044,13	21230,66		
207644,44	242113,44	276784,57	22009,21		
209720,88	244534,57	279552,42	22795,54		
211818,09	246979,92	282347,94	23589,74		
213936,27	249449,72	285171,42	24391,88		
216075,64	251944,21	288023,13	25202,04		
218236,39	254463,66	290903,37	26020,30		
220418,76	257008,29	293812,40	26846,74		
222622,95	259578,37	296750,52	27681,45		



F.A.T.I.Q y P.

Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

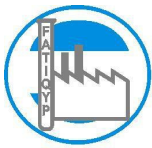
Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/06/2023 al 30/06/2023



Antig. Años	OPERARIOS				
	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT A1	CAT. A2	CAT. A3
	1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial	790,20	856,00	927,33	1004,60	1088,28
1	798,10	864,56	936,60	1014,65	1099,16
2	806,08	873,21	945,97	1024,79	1110,15
3	814,14	881,94	955,43	1035,04	1121,26
4	822,29	890,76	964,98	1045,39	1132,47
5	830,51	899,66	974,63	1055,84	1143,79
6	838,81	908,66	984,38	1066,40	1155,23
7	847,20	917,75	994,22	1077,07	1166,78
8	855,67	926,93	1004,17	1087,84	1178,45
9	864,23	936,19	1014,21	1098,72	1190,24
10	872,87	945,56	1024,35	1109,70	1202,14
11	881,60	955,01	1034,59	1120,80	1214,16
12	890,42	964,56	1044,94	1132,01	1226,30
13	899,32	974,21	1055,39	1143,33	1238,56
14	908,31	983,95	1065,94	1154,76	1250,95
15	917,40	993,79	1076,60	1166,31	1263,46
16	926,57	1003,73	1087,37	1177,97	1276,09
17	935,84	1013,76	1098,24	1189,75	1288,85
18	945,20	1023,90	1109,22	1201,65	1301,74
19	954,65	1034,14	1120,32	1213,67	1314,76
20	964,19	1044,48	1131,52	1225,80	1327,91
21	973,84	1054,93	1142,83	1238,06	1341,19
22	983,57	1065,48	1154,26	1250,44	1354,60
23	993,41	1076,13	1165,80	1262,95	1368,15
24	1003,34	1086,89	1177,46	1275,58	1381,83
25	1013,38	1097,76	1189,24	1288,33	1395,65
26	1023,51	1108,74	1201,13	1301,21	1409,60
27	1033,75	1119,83	1213,14	1314,23	1423,70
28	1044,08	1131,03	1225,27	1327,37	1437,93
29	1054,52	1142,34	1237,53	1340,64	1452,31
30	1065,07	1153,76	1249,90	1354,05	1466,84
31	1075,72	1165,30	1262,40	1367,59	1481,51
32	1086,48	1176,95	1275,02	1381,27	1496,32
33	1097,34	1188,72	1287,77	1395,08	1511,28
34	1108,32	1200,61	1300,65	1409,03	1526,40
35	1119,40	1212,61	1313,66	1423,12	1541,66
36	1130,59	1224,74	1326,79	1437,35	1557,08
37	1141,90	1236,99	1340,06	1451,72	1572,65
38	1153,32	1249,36	1353,46	1466,24	1588,37
39	1164,85	1261,85	1367,00	1480,90	1604,26
40	1176,50	1274,47	1380,67	1495,71	1620,30

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
				T	OPERARIOS
159493,76	185969,74	212600,99	0,00	B	60339,00
161088,70	187829,44	214727,00	603,39	A	60339,00
162699,58	189707,73	216874,27	1212,81	A1	60339,00
164326,58	191604,81	219043,01	1828,33	A2	60339,00
165969,85	193520,86	221233,44	2450,01	A3	60339,00
167629,54	195456,07	223445,78	3077,90		
169305,84	197410,63	225680,23	3712,06	C	SUMA FIJA
170998,90	199384,73	227937,04	4352,58	A	SOLIDARIA
172708,89	201378,58	230216,41	4999,49	T	ADMINISTR.
174435,98	203392,37	232518,57	5652,88	B	60339,00
176180,34	205426,29	234843,76	6312,79	A	60339,00
177942,14	207480,55	237192,20	6979,31	A1	60339,00
179721,56	209555,36	239564,12	7652,50		
181518,78	211650,91	241959,76	8332,41		
183333,96	213767,42	244379,36	9019,12		
185167,30	215905,09	246823,15	9712,71		
187018,98	218064,15	249291,38	10413,22		
188889,17	220244,79	251784,29	11120,75		
190778,06	222447,24	254302,14	11835,34		
192685,84	224671,71	256845,16	12557,09		
194612,70	226918,42	259413,61	13286,05		
196558,82	229187,61	262007,75	14022,30		
198524,41	231479,48	264627,82	14765,91		
200509,66	233794,28	267274,10	15516,96		
202514,75	236132,22	269946,84	16275,52		
204539,90	238493,54	272646,31	17041,66		
206585,30	240878,48	275372,77	17815,47		
208651,15	243287,26	278126,50	18597,02		
210737,66	245720,14	280907,77	19386,38		
212845,04	248177,34	283716,85	20183,63		
214973,49	250659,11	286554,01	20988,86		
217123,23	253165,70	289419,55	21802,13		
219294,46	255697,36	292313,75	22623,55		
221487,40	258254,33	295236,89	23453,17		
223702,28	260836,88	298189,26	24291,09		
225939,30	263445,25	301171,15	25137,39		
228198,69	266079,70	304182,86	25992,16		
230480,68	268740,50	307224,69	26855,47		
232785,49	271427,90	310296,94	27727,41		
235113,34	274142,18	313399,90	28608,08		
237464,47	276883,60	316533,90	29497,55		



**F.A.T.I.Q y P.**

**Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas**

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/07/2023 al 31/07/2023



Antig. Años	OPERARIOS				
	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT A1	CAT. A2	CAT. A3
	1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial	845,76	916,19	992,54	1075,23	1164,80
1	854,22	925,35	1002,47	1085,98	1176,45
2	862,76	934,61	1012,49	1096,84	1188,21
3	871,39	943,95	1022,61	1107,81	1200,09
4	880,10	953,39	1032,84	1118,89	1212,10
5	888,90	962,92	1043,17	1130,08	1224,22
6	897,79	972,55	1053,60	1141,38	1236,46
7	906,77	982,28	1064,14	1152,79	1248,82
8	915,84	992,10	1074,78	1164,32	1261,31
9	925,00	1002,02	1085,53	1175,96	1273,92
10	934,25	1012,04	1096,38	1187,72	1286,66
11	943,59	1022,16	1107,35	1199,60	1299,53
12	953,02	1032,39	1118,42	1211,60	1312,53
13	962,55	1042,71	1129,60	1223,71	1325,65
14	972,18	1053,14	1140,90	1235,95	1338,91
15	981,90	1063,67	1152,31	1248,31	1352,30
16	991,72	1074,30	1163,83	1260,79	1365,82
17	1001,64	1085,05	1175,47	1273,40	1379,48
18	1011,65	1095,90	1187,22	1286,13	1393,27
19	1021,77	1106,86	1199,10	1298,99	1407,21
20	1031,99	1117,93	1211,09	1311,98	1421,28
21	1042,31	1129,11	1223,20	1325,10	1435,49
22	1052,73	1140,40	1235,43	1338,36	1449,85
23	1063,26	1151,80	1247,78	1351,74	1464,34
24	1073,89	1163,32	1260,26	1365,26	1478,99
25	1084,63	1174,95	1272,87	1378,91	1493,78
26	1095,48	1186,70	1285,59	1392,70	1508,71
27	1106,43	1198,57	1298,45	1406,63	1523,80
28	1117,50	1210,55	1311,43	1420,69	1539,04
29	1128,67	1222,66	1324,55	1434,90	1554,43
30	1139,96	1234,89	1337,79	1449,25	1569,97
31	1151,36	1247,23	1351,17	1463,74	1585,67
32	1162,87	1259,71	1364,68	1478,38	1601,53
33	1174,50	1272,30	1378,33	1493,16	1617,55
34	1186,24	1285,03	1392,11	1508,09	1633,72
35	1198,11	1297,88	1406,03	1523,17	1650,06
36	1210,09	1310,86	1420,10	1538,41	1666,56
37	1222,19	1323,96	1434,30	1553,79	1683,23
38	1234,41	1337,20	1448,64	1569,33	1700,06
39	1246,75	1350,58	1463,13	1585,02	1717,06
40	1259,22	1364,08	1477,76	1600,87	1734,23

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
					OPERARIOS
170708,17	199045,74	227549,49	0,00	B	64645,81
172415,25	201036,20	229824,98	646,46	A	64645,81
174139,40	203046,56	232123,23	1299,38	A1	64645,81
175880,80	205077,02	234444,47	1958,83	A2	64645,81
177639,61	207127,80	236788,91	2624,88	A3	64645,81
179416,00	209199,07	239156,80	3297,59		
181210,16	211291,06	241548,37	3977,02	C	SUMA FIJA
183022,26	213403,97	243963,85	4663,25	A	SOLIDARIA
184852,49	215538,01	246403,49	5356,34	T	ADMINISTR.
186701,01	217693,39	248867,53	6056,36	B	64645,81
188568,02	219870,33	251356,20	6763,38	A	64645,81
190453,70	222069,03	253869,76	7477,47	A1	64645,81
192358,24	224289,72	256408,46	8198,71		
194281,82	226532,62	258972,55	8927,15		
196224,64	228797,95	261562,27	9662,88		
198186,89	231085,92	264177,89	10405,97		
200168,75	233396,78	266819,67	11156,49		
202170,44	235730,75	269487,87	11914,51		
204192,15	238088,06	272182,75	12680,11		
206234,07	240468,94	274904,58	13453,37		
208296,41	242873,63	277653,62	14234,36		
210379,37	245302,37	280430,16	15023,17		
212483,17	247755,39	283234,46	15819,85		
214608,00	250232,94	286066,80	16624,51		
216754,08	252735,27	288927,47	17437,21		
218921,62	255262,63	291816,75	18258,05		
221110,84	257815,25	294734,91	19087,08		
223321,94	260393,40	297682,26	19924,41		
225555,16	262997,34	300659,09	20770,11		
227810,71	265627,31	303665,68	21624,27		
230088,82	268283,58	306702,33	22486,97		
232389,71	270966,42	309769,36	23358,30		
234713,61	273676,08	312867,05	24238,34		
237060,74	276412,85	315995,72	25127,19		
239431,35	279176,97	319155,68	26024,92		
241825,66	281968,74	322347,23	26931,62		
244243,92	284788,43	325570,71	27847,40		
246686,36	287636,32	328826,41	28772,33		
249153,22	290512,68	332114,68	29706,51		
251644,76	293417,81	335435,83	30650,03		
254161,20	296351,98	338790,18	31602,99		



F.A.T.I.Q y P.

Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/08/2023 al 31/08/2023



Antig. Años	OPERARIOS					ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT A1	CAT. A2	CAT. A3	CAT. B/C	CAT. A	CAT A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
	1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3					T	OPERARIOS
Inicial	969,22	1049,94	1137,43	1232,20	1334,85	195629,07	228103,51	260768,39	0,00	B	74083,15
1	978,91	1060,44	1148,80	1244,52	1348,20	197585,36	230384,55	263376,07	740,83	A	74083,15
2	988,70	1071,04	1160,29	1256,97	1361,68	199561,21	232688,39	266009,83	1489,07	A1	74083,15
3	998,59	1081,75	1171,90	1269,54	1375,30	201556,83	235015,27	268669,93	2244,79	A2	74083,15
4	1008,57	1092,57	1183,61	1282,23	1389,05	203572,39	237365,43	271356,63	3008,07	A3	74083,15
5	1018,66	1103,50	1195,45	1295,05	1402,94	205608,12	239739,08	274070,20	3778,99		
6	1028,85	1114,53	1207,40	1308,01	1416,97	207664,20	242136,47	276810,90	4557,61	C	SUMA FIJA
7	1039,14	1125,68	1219,48	1321,09	1431,14	209740,84	244557,84	279579,01	5344,01	A	SOLIDARIA
8	1049,53	1136,93	1231,67	1334,30	1445,45	211838,25	247003,42	282374,80	6138,29	T	ADMINISTR.
9	1060,02	1148,30	1243,99	1347,64	1459,91	213956,63	249473,45	285198,55	6940,50	B	74083,15
10	1070,62	1159,79	1256,43	1361,12	1474,50	216096,20	251968,18	288050,53	7750,74	A	74083,15
11	1081,33	1171,38	1268,99	1374,73	1489,25	218257,16	254487,87	290931,04	8569,08	A1	74083,15
12	1092,14	1183,10	1281,68	1388,47	1504,14	220439,73	257032,74	293840,35	9395,60		
13	1103,06	1194,93	1294,50	1402,36	1519,18	222644,13	259603,07	296778,75	10230,39		
14	1114,09	1206,88	1307,45	1416,38	1534,38	224870,57	262199,10	299746,54	11073,52		
15	1125,23	1218,95	1320,52	1430,55	1549,72	227119,28	264821,09	302744,01	11925,09		
16	1136,49	1231,14	1333,73	1444,85	1565,22	229390,47	267469,30	305771,45	12785,17		
17	1147,85	1243,45	1347,06	1459,30	1580,87	231684,37	270144,00	308829,16	13653,85		
18	1159,33	1255,88	1360,53	1473,89	1596,68	234001,22	272845,44	311917,45	14531,22		
19	1170,92	1268,44	1374,14	1488,63	1612,64	236341,23	275573,89	315036,63	15417,37		
20	1182,63	1281,13	1387,88	1503,52	1628,77	238704,64	278329,63	318186,99	16312,37		
21	1194,46	1293,94	1401,76	1518,55	1645,06	241091,69	281112,93	321368,86	17216,33		
22	1206,40	1306,88	1415,78	1533,74	1661,51	243502,61	283924,06	324582,55	18129,32		
23	1218,47	1319,95	1429,93	1549,08	1678,12	245937,63	286763,30	327828,38	19051,45		
24	1230,65	1333,15	1444,23	1564,57	1694,91	248397,01	289630,93	331106,66	19982,79		
25	1242,96	1346,48	1458,68	1580,21	1711,85	250880,98	292527,24	334417,73	20923,45		
26	1255,39	1359,94	1473,26	1596,01	1728,97	253389,79	295452,51	337761,90	21873,52		
27	1267,94	1373,54	1488,00	1611,97	1746,26	255923,69	298407,04	341139,52	22833,08		
28	1280,62	1387,28	1502,88	1628,09	1763,73	258482,92	301391,11	344550,92	23802,25		
29	1293,43	1401,15	1517,90	1644,38	1781,36	261067,75	304405,02	347996,43	24781,10		
30	1306,36	1415,16	1533,08	1660,82	1799,18	263678,43	307449,07	351476,39	25769,74		
31	1319,43	1429,31	1548,41	1677,43	1817,17	266315,21	310523,56	354991,16	26768,27		
32	1332,62	1443,61	1563,90	1694,20	1835,34	268978,37	313628,79	358541,07	27776,79		
33	1345,95	1458,04	1579,54	1711,14	1853,69	271668,15	316765,08	362126,48	28795,39		
34	1359,41	1472,62	1595,33	1728,26	1872,23	274384,83	319932,73	365747,74	29824,17		
35	1373,00	1487,35	1611,29	1745,54	1890,95	277128,68	323132,06	369405,22	30863,24		
36	1386,73	1502,22	1627,40	1762,99	1909,86	279899,97	326363,38	373099,27	31912,71		
37	1400,60	1517,24	1643,67	1780,62	1928,96	282698,97	329627,02	376830,26	32972,67		
38	1414,60	1532,42	1660,11	1798,43	1948,25	285525,96	332923,29	380598,57	34043,23		
39	1428,75	1547,74	1676,71	1816,41	1967,73	288381,22	336252,52	384404,55	35124,49		
40	1443,04	1563,22	1693,48	1834,58	1987,41	291265,03	339615,04	388248,60	36216,57		



F.A.T.I.Q y P.

Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/09/2023 al 30/09/2023



Antig. Años	OPERARIOS				
	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT A1	CAT. A2	CAT. A3
	1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial	1043,30	1130,19	1224,37	1326,38	1436,87
1	1053,73	1141,49	1236,61	1339,64	1451,24
2	1064,27	1152,91	1248,98	1353,04	1465,75
3	1074,91	1164,44	1261,47	1366,57	1480,41
4	1085,66	1176,08	1274,08	1380,24	1495,21
5	1096,52	1187,84	1286,83	1394,04	1510,16
6	1107,48	1199,72	1299,69	1407,98	1525,27
7	1118,56	1211,72	1312,69	1422,06	1540,52
8	1129,74	1223,83	1325,82	1436,28	1555,92
9	1141,04	1236,07	1339,08	1450,64	1571,48
10	1152,45	1248,43	1352,47	1465,15	1587,20
11	1163,98	1260,92	1365,99	1479,80	1603,07
12	1175,62	1273,53	1379,65	1494,60	1619,10
13	1187,37	1286,26	1393,45	1509,54	1635,29
14	1199,25	1299,12	1407,38	1524,64	1651,65
15	1211,24	1312,12	1421,46	1539,89	1668,16
16	1223,35	1325,24	1435,67	1555,28	1684,84
17	1235,58	1338,49	1450,03	1570,84	1701,69
18	1247,94	1351,87	1464,53	1586,55	1718,71
19	1260,42	1365,39	1479,17	1602,41	1735,90
20	1273,02	1379,05	1493,96	1618,44	1753,25
21	1285,75	1392,84	1508,90	1634,62	1770,79
22	1298,61	1406,77	1523,99	1650,97	1788,49
23	1311,60	1420,83	1539,23	1667,48	1806,38
24	1324,71	1435,04	1554,63	1684,15	1824,44
25	1337,96	1449,39	1570,17	1700,99	1842,69
26	1351,34	1463,89	1585,87	1718,00	1861,11
27	1364,85	1478,52	1601,73	1735,18	1879,73
28	1378,50	1493,31	1617,75	1752,53	1898,52
29	1392,29	1508,24	1633,93	1770,06	1917,51
30	1406,21	1523,33	1650,27	1787,76	1936,68
31	1420,27	1538,56	1666,77	1805,64	1956,05
32	1434,48	1553,94	1683,44	1823,69	1975,61
33	1448,82	1569,48	1700,27	1841,93	1995,37
34	1463,31	1585,18	1717,27	1860,35	2015,32
35	1477,94	1601,03	1734,45	1878,95	2035,47
36	1492,72	1617,04	1751,79	1897,74	2055,83
37	1507,65	1633,21	1769,31	1916,72	2076,39
38	1522,72	1649,54	1787,00	1935,89	2097,15
39	1537,95	1666,04	1804,87	1955,25	2118,12
40	1553,33	1682,70	1822,92	1974,80	2139,30

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
				T	OPERARIOS
210581,61	245538,18	280699,74	0,00	B	79745,56
212687,43	247993,56	283506,74	797,46	A	79745,56
214814,30	250473,50	286341,80	1602,89	A1	79745,56
216962,44	252978,23	289205,22	2416,37	A2	79745,56
219132,07	255508,01	292097,28	3237,99	A3	79745,56
221323,39	258063,09	295018,25	4067,83		
223536,62	260643,73	297968,43	4905,96	C	SUMA FIJA
225771,99	263250,16	300948,11	5752,47	A	SOLIDARIA
228029,71	265882,66	303957,60	6607,45	T	ADMINISTR.
230310,01	268541,49	306997,17	7470,98	B	79745,56
232613,11	271226,91	310067,14	8343,15	A	79745,56
234939,24	273939,18	313167,81	9224,04	A1	79745,56
237288,63	276678,57	316299,49	10113,73		
239661,52	279445,35	319462,49	11012,33		
242058,13	282239,81	322657,11	11919,90		
244478,71	285062,20	325883,68	12836,56		
246923,50	287912,83	329142,52	13762,38		
249392,73	290791,95	332433,95	14697,46		
251886,66	293699,87	335758,29	15641,89		
254405,53	296636,87	339115,87	16595,76		
256949,58	299603,24	342507,03	17559,18		
259519,08	302599,27	345932,10	18532,23		
262114,27	305625,27	349391,42	19515,00		
264735,41	308681,52	352885,33	20507,61		
267382,77	311768,33	356414,19	21510,14		
270056,59	314886,02	359978,33	22522,70		
272757,16	318034,88	363578,11	23545,38		
275484,73	321215,23	367213,89	24578,29		
278239,58	324427,38	370886,03	25621,53		
281021,97	327671,65	374594,89	26675,20		
283832,19	330948,37	378340,84	27739,41		
286670,52	334257,85	382124,25	28814,26		
289537,22	337600,43	385945,49	29899,85		
292432,59	340976,44	389804,95	30996,31		
295356,92	344386,20	393703,00	32103,73		
298310,49	347830,06	397640,03	33222,22		
301293,59	351308,36	401616,43	34351,90		
304306,53	354821,45	405632,59	35492,87		
307349,60	358369,66	409688,92	36645,26		
310423,09	361953,36	413785,80	37809,16		
313527,32	365572,89	417923,66	38984,71		





F.A.T.I.Q y P.

Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/10/2023 al 31/10/2023



Antig. Años	OPERARIOS				
	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT A1	CAT. A2	CAT. A3
	1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial	1105,04	1197,06	1296,82	1404,86	1521,89
1	1116,09	1209,03	1309,79	1418,91	1537,11
2	1127,25	1221,12	1322,89	1433,10	1552,48
3	1138,52	1233,33	1336,11	1447,43	1568,00
4	1149,91	1245,67	1349,48	1461,90	1583,68
5	1161,41	1258,12	1362,97	1476,52	1599,52
6	1173,02	1270,70	1376,60	1491,29	1615,52
7	1184,75	1283,41	1390,37	1506,20	1631,67
8	1196,60	1296,24	1404,27	1521,26	1647,99
9	1208,57	1309,21	1418,31	1536,47	1664,47
10	1220,65	1322,30	1432,50	1551,84	1681,11
11	1232,86	1335,52	1446,82	1567,36	1697,92
12	1245,19	1348,88	1461,29	1583,03	1714,90
13	1257,64	1362,37	1475,90	1598,86	1732,05
14	1270,21	1375,99	1490,66	1614,85	1749,37
15	1282,92	1389,75	1505,57	1631,00	1766,87
16	1295,75	1403,65	1520,62	1647,31	1784,54
17	1308,70	1417,68	1535,83	1663,78	1802,38
18	1321,79	1431,86	1551,19	1680,42	1820,40
19	1335,01	1446,18	1566,70	1697,22	1838,61
20	1348,36	1460,64	1582,37	1714,20	1857,00
21	1361,84	1475,25	1598,19	1731,34	1875,56
22	1375,46	1490,00	1614,17	1748,65	1894,32
23	1389,22	1504,90	1630,31	1766,14	1913,26
24	1403,11	1519,95	1646,62	1783,80	1932,40
25	1417,14	1535,15	1663,08	1801,64	1951,72
26	1431,31	1550,50	1679,71	1819,65	1971,24
27	1445,62	1566,00	1696,51	1837,85	1990,95
28	1460,08	1581,66	1713,48	1856,23	2010,86
29	1474,68	1597,48	1730,61	1874,79	2030,97
30	1489,43	1613,46	1747,92	1893,54	2051,28
31	1504,32	1629,59	1765,40	1912,47	2071,79
32	1519,36	1645,89	1783,05	1931,60	2092,51
33	1534,56	1662,35	1800,88	1950,92	2113,43
34	1549,90	1678,97	1818,89	1970,42	2134,57
35	1565,40	1695,76	1837,08	1990,13	2155,91
36	1581,06	1712,72	1855,45	2010,03	2177,47
37	1596,87	1729,84	1874,00	2030,13	2199,25
38	1612,84	1747,14	1892,74	2050,43	2221,24
39	1628,96	1764,61	1911,67	2070,94	2243,45
40	1645,25	1782,26	1930,79	2091,65	2265,89

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
				T	OPERARIOS
223042,06	260067,06	297309,19	0,00	B	84464,23
225272,48	262667,73	300282,28	844,64	A	84464,23
227525,21	265294,41	303285,10	1697,73	A1	84464,23
229800,46	267947,35	306317,96	2559,35	A2	84464,23
232098,46	270626,83	309381,14	3429,59	A3	84464,23
234419,45	273333,09	312474,95	4308,52		
236763,64	276066,42	315599,70	5196,25	C	SUMA FIJA
239131,28	278827,09	318755,69	6092,86	A	SOLIDARIA
241522,59	281615,36	321943,25	6998,43	T	ADMINISTR.
243937,82	284431,51	325162,68	7913,05	B	84464,23
246377,19	287275,83	328414,31	8836,83	A	84464,23
248840,97	290148,59	331698,45	9769,84	A1	84464,23
251329,38	293050,07	335015,44	10712,18		
253842,67	295980,57	338365,59	11663,94		
256381,10	298940,38	341749,25	12625,22		
258944,91	301929,78	345166,74	13596,12		
261534,36	304949,08	348618,41	14576,72		
264149,70	307998,57	352104,59	15567,13		
266791,20	311078,56	355625,64	16567,45		
269459,11	314189,34	359181,89	17577,76		
272153,70	317331,24	362773,71	18598,18		
274875,24	320504,55	366401,45	19628,81		
277623,99	323709,59	370065,46	20669,74		
280400,23	326946,69	373766,12	21721,08		
283204,23	330216,16	377503,78	22782,93		
286036,27	333518,32	381278,82	23855,40		
288896,64	336853,50	385091,61	24938,60		
291785,60	340222,04	388942,52	26032,63		
294703,46	343624,26	392831,95	27137,59		
297650,49	347060,50	396760,27	28253,61		
300627,00	350531,10	400727,87	29380,79		
303633,27	354036,42	404735,15	30519,24		
306669,60	357576,78	408782,50	31669,08		
309736,30	361152,55	412870,32	32830,41		
312833,66	364764,07	416999,03	34003,36		
315962,00	368411,71	421169,02	35188,03		
319121,62	372095,83	425380,71	36384,55		
322312,83	375816,79	429634,52	37593,04		
325535,96	379574,96	433930,86	38813,61		
328791,32	383370,71	438270,17	40046,39		
332079,23	387204,41	442652,87	41291,50		



F.A.T.I.Q y P.

Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

ANEXO III – Vigencia desde 01/11/2023 al 30/11/2023



Antig.	OPERARIOS					
	Años	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT. A1	CAT. A2	CAT. A3
		1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial		1325,99	1436,40	1556,11	1685,75	1826,18
1		1339,25	1450,76	1571,67	1702,61	1844,44
2		1352,64	1465,27	1587,39	1719,63	1862,89
3		1366,17	1479,92	1603,26	1736,83	1881,52
4		1379,83	1494,72	1619,29	1754,20	1900,33
5		1393,63	1509,67	1635,49	1771,74	1919,33
6		1407,57	1524,77	1651,84	1789,46	1938,53
7		1421,64	1540,02	1668,36	1807,35	1957,91
8		1435,86	1555,42	1685,04	1825,43	1977,49
9		1450,22	1570,97	1701,89	1843,68	1997,27
10		1464,72	1586,68	1718,91	1862,12	2017,24
11		1479,37	1602,55	1736,10	1880,74	2037,41
12		1494,16	1618,57	1753,46	1899,55	2057,79
13		1509,10	1634,76	1771,00	1918,54	2078,36
14		1524,19	1651,10	1788,71	1937,73	2099,15
15		1539,43	1667,62	1806,60	1957,10	2120,14
16		1554,83	1684,29	1824,66	1976,67	2141,34
17		1570,38	1701,13	1842,91	1996,44	2162,75
18		1586,08	1718,15	1861,34	2016,41	2184,38
19		1601,94	1735,33	1879,95	2036,57	2206,22
20		1617,96	1752,68	1898,75	2056,94	2228,29
21		1634,14	1770,21	1917,74	2077,50	2250,57
22		1650,48	1787,91	1936,91	2098,28	2273,08
23		1666,99	1805,79	1956,28	2119,26	2295,81
24		1683,66	1823,85	1975,85	2140,46	2318,76
25		1700,49	1842,09	1995,61	2161,86	2341,95
26		1717,50	1860,51	2015,56	2183,48	2365,37
27		1734,67	1879,11	2035,72	2205,31	2389,02
28		1752,02	1897,90	2056,07	2227,37	2412,92
29		1769,54	1916,88	2076,63	2249,64	2437,04
30		1787,23	1936,05	2097,40	2272,14	2461,41
31		1805,11	1955,41	2118,38	2294,86	2486,03
32		1823,16	1974,96	2139,56	2317,81	2510,89
33		1841,39	1994,71	2160,95	2340,98	2536,00
34		1859,80	2014,66	2182,56	2364,39	2561,36
35		1878,40	2034,81	2204,39	2388,04	2586,97
36		1897,19	2055,16	2226,43	2411,92	2612,84
37		1916,16	2075,71	2248,70	2436,04	2638,97
38		1935,32	2096,46	2271,18	2460,40	2665,36
39		1954,67	2117,43	2293,90	2485,00	2692,01
40		1974,22	2138,60	2316,84	2509,85	2718,93

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT. A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
				T	OPERARIOS
267638,01	312065,94	356754,42	0,00	B	101352,35
270314,39	315186,60	360321,96	1013,52	A	101352,35
273017,53	318338,47	363925,18	2037,18	A1	101352,35
275747,71	321521,85	367564,44	3071,08	A2	101352,35
278505,19	324737,07	371240,08	4115,31	A3	101352,35
281290,24	327984,44	374952,48	5169,99		
284103,14	331264,28	378702,01	6235,21	C	SUMA FIJA
286944,17	334576,93	382489,03	7311,09	A	SOLIDARIA
289813,61	337922,70	386313,92	8397,72	T	ADMINISTR.
292711,75	341301,92	390177,06	9495,22	B	101352,35
295638,87	344714,94	394078,83	10603,70	A	101352,35
298595,26	348162,09	398019,61	11723,26	A1	101352,35
301581,21	351643,71	401999,81	12854,01		
304597,02	355160,15	406019,81	13996,08		
307642,99	358711,75	410080,01	15149,56		
310719,42	362298,87	414180,81	16314,58		
313826,62	365921,86	418322,61	17491,25		
316964,88	369581,08	422505,84	18679,69		
320134,53	373276,89	426730,90	19880,01		
323335,88	377009,66	430998,21	21092,33		
326569,23	380779,75	435308,19	22316,78		
329834,93	384587,55	439661,27	23553,47		
333133,28	388433,42	444057,88	24802,53		
336464,61	392317,76	448498,46	26064,08		
339829,25	396240,94	452983,45	27338,24		
343227,55	400203,35	457513,28	28625,15		
346659,82	404205,38	462088,42	29924,92		
350126,42	408247,43	466709,30	31237,69		
353627,69	412329,91	471376,39	32563,59		
357163,96	416453,21	476090,16	33902,75		
360735,60	420617,74	480851,06	35255,31		
364342,96	424823,92	485659,57	36621,38		
367986,39	429072,16	490516,16	38001,12		
371666,25	433362,88	495421,33	39394,65		
375382,91	437696,51	500375,54	40802,12		
379136,74	442073,47	505379,29	42223,67		
382928,11	446494,21	510433,09	43659,43		
386757,39	450959,15	515537,42	45109,55		
390624,97	455468,74	520692,79	46574,17		
394531,21	460023,43	525899,72	48053,43		
398476,53	464623,66	531158,72	49547,49		



**F.A.T.I.Q y P.**

**Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas**

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

**ANEXO III – Vigencia desde 01/12/2023 al 31/12/2023**



Antig.	OPERARIOS					ADMINISTRATIVOS				ACUERDO	C	SUMA FIJA
	Años	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT A1	CAT. A2	CAT. B/C	CAT. A	CAT A1	02/06/22	A	SOLIDARIA	
		1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1	OF. A3					T	OPERARIOS	
Inicial	1538,14	1666,22	1805,09	1955,47	2118,37	310460,09	361996,49	413835,13	0,00	B	117568,73	
1	1553,52	1682,88	1823,14	1975,02	2139,55	313564,69	365616,45	417973,48	1175,69	A	117568,73	
2	1569,06	1699,71	1841,37	1994,77	2160,95	316700,34	369272,62	422153,22	2363,13	A1	117568,73	
3	1584,75	1716,71	1859,79	2014,72	2182,56	319867,34	372965,35	426374,75	3562,45	A2	117568,73	
4	1600,59	1733,88	1878,38	2034,87	2204,38	323066,01	376695,00	430638,50	4773,76	A3	117568,73	
5	1616,60	1751,21	1897,17	2055,22	2226,43	326296,67	380461,95	434944,88	5997,19			
6	1632,77	1768,73	1916,14	2075,77	2248,69	329559,64	384266,57	439294,33	7232,85	C	SUMA FIJA	
7	1649,09	1786,41	1935,30	2096,53	2271,18	332855,24	388109,23	443687,27	8480,86	A	SOLIDARIA	
8	1665,59	1804,28	1954,65	2117,49	2293,89	336183,79	391990,33	448124,15	9741,36	T	ADMINISTR.	
9	1682,24	1822,32	1974,20	2138,67	2316,83	339545,63	395910,23	452605,39	11014,46	B	117568,73	
10	1699,06	1840,54	1993,94	2160,06	2340,00	342941,08	399869,33	457131,44	12300,29	A	117568,73	
11	1716,05	1858,95	2013,88	2181,66	2363,40	346370,50	403868,03	461702,76	13598,98	A1	117568,73	
12	1733,21	1877,54	2034,02	2203,47	2387,03	349834,20	407906,71	466319,78	14910,66			
13	1750,55	1896,31	2054,36	2225,51	2410,90	353332,54	411985,77	470982,98	16235,45			
14	1768,05	1915,28	2074,90	2247,76	2435,01	356865,87	416105,63	475692,81	17573,49			
15	1785,73	1934,43	2095,65	2270,24	2459,36	360434,53	420266,69	480449,74	18924,92			
16	1803,59	1953,77	2116,61	2292,94	2483,96	364038,87	424469,35	485254,24	20289,85			
17	1821,63	1973,31	2137,78	2315,87	2508,79	367679,26	428714,05	490106,78	21668,44	C	Asig. Extraord.	
18	1839,84	1993,04	2159,15	2339,03	2533,88	371356,05	433001,19	495007,85	23060,81	A	por Unica vez	
19	1858,24	2012,98	2180,75	2362,42	2559,22	375069,61	437331,20	499957,92	24467,11	T	No Remunerativa	
20	1876,82	2033,11	2202,55	2386,05	2584,81	378820,31	441704,51	504957,50	25887,46	B	200000,00	
21	1895,59	2053,44	2224,58	2409,91	2610,66	382608,51	446121,56	510007,08	27322,03	A	200000,00	
22	1914,55	2073,97	2246,82	2434,00	2636,77	386434,60	450582,77	515107,15	28770,93	A1	200000,00	
23	1933,69	2094,71	2269,29	2458,34	2663,14	390298,94	455088,60	520258,22	30234,33	A2	200000,00	
24	1953,03	2115,66	2291,99	2482,93	2689,77	394201,93	459639,49	525460,80	31712,36	A3	200000,00	
25	1972,56	2136,81	2314,91	2507,76	2716,67	398143,95	464235,88	530715,41	33205,17			
26	1992,29	2158,18	2338,05	2532,83	2743,83	402125,39	468878,24	536022,57	34712,91	C	Asig. Extraord.	
27	2012,21	2179,76	2361,43	2558,16	2771,27	406146,65	473567,02	541382,79	36235,73	A	por Unica vez	
28	2032,33	2201,56	2385,05	2583,74	2798,98	410208,11	478302,69	546796,62	37773,77	T	No Remunerativa	
29	2052,65	2223,58	2408,90	2609,58	2826,97	414310,19	483085,72	552264,59	39327,20	B	200000,00	
30	2073,18	2245,81	2432,99	2635,68	2855,24	418453,30	487916,58	557787,23	40896,16	A	200000,00	
31	2093,91	2268,27	2457,32	2662,03	2883,80	422637,83	492795,74	563365,10	42480,80	A1	200000,00	
32	2114,85	2290,95	2481,89	2688,66	2912,63	426864,21	497723,70	568998,75	44081,30			
33	2136,00	2313,86	2506,71	2715,54	2941,76	431132,85	502700,94	574688,74	45697,80			
34	2157,36	2337,00	2531,78	2742,70	2971,18	435444,18	507727,95	580435,63	47330,46			
35	2178,93	2360,37	2557,10	2770,12	3000,89	439798,62	512805,23	586239,99	48979,46			
36	2200,72	2383,98	2582,67	2797,83	3030,90	444196,61	517933,28	592102,39	50644,94			
37	2222,73	2407,82	2608,49	2825,80	3061,21	448638,57	523112,61	598023,41	52327,08			
38	2244,96	2431,89	2634,58	2854,06	3091,82	453124,96	528343,74	604003,64	54026,03			
39	2267,41	2456,21	2660,92	2882,60	3122,74	457656,21	533627,17	610043,68	55741,98			
40	2290,08	2480,77	2687,53	2911,43	3153,96	462232,77	538963,45	616144,12	57475,09			

A Pagar desde el  
15/12/2023 a 15/02/2024





**F.A.T.I.Q y P.**

**Federación Argentina de Trabajadores de Industrias Químicas y Petroquímicas**

Fundada el 24 de Setiembre de 1950. Personería Gremial Nro 173.

Convenio 77/89

**ANEXO III – Vigencia desde 01/01/2024**



Antig.	OPERARIOS					
	Años	CAT. B/C/D	CAT. A	CAT. A1	CAT. A2	CAT. A3
		1/2 OF.	OF. C/OF.	OF. A1		OF. A3
Inicial		<b>1784,25</b>	<b>1932,82</b>	<b>2093,91</b>	<b>2268,34</b>	<b>2457,31</b>
1		1802,09	1952,15	2114,85	2291,02	2481,88
2		1820,11	1971,67	2136,00	2313,93	2506,70
3		1838,31	1991,39	2157,36	2337,07	2531,77
4		1856,70	2011,30	2178,93	2360,44	2557,09
5		1875,26	2031,41	2200,72	2384,05	2582,66
6		1894,02	2051,73	2222,73	2407,89	2608,48
7		1912,96	2072,24	2244,95	2431,97	2634,57
8		1932,09	2092,97	2267,40	2456,29	2660,91
9		1951,41	2113,90	2290,08	2480,85	2687,52
10		1970,92	2135,04	2312,98	2505,66	2714,40
11		1990,63	2156,39	2336,11	2530,72	2741,54
12		2010,54	2177,95	2359,47	2556,02	2768,96
13		2030,64	2199,73	2383,06	2581,58	2796,65
14		2050,95	2221,73	2406,90	2607,40	2824,61
15		2071,46	2243,94	2430,96	2633,47	2852,86
16		2092,17	2266,38	2455,27	2659,81	2881,39
17		2113,10	2289,05	2479,83	2686,41	2910,20
18		2134,23	2311,94	2504,63	2713,27	2939,31
19		2155,57	2335,06	2529,67	2740,40	2968,70
20		2177,12	2358,41	2554,97	2767,81	2998,39
21		2198,90	2381,99	2580,52	2795,48	3028,37
22		2220,88	2405,81	2606,32	2823,44	3058,65
23		2243,09	2429,87	2632,39	2851,67	3089,24
24		2265,52	2454,17	2658,71	2880,19	3120,13
25		2288,18	2478,71	2685,30	2908,99	3151,33
26		2311,06	2503,50	2712,15	2938,08	3182,85
27		2334,17	2528,53	2739,27	2967,46	3214,67
28		2357,51	2553,82	2766,66	2997,14	3246,82
29		2381,09	2579,36	2794,33	3027,11	3279,29
30		2404,90	2605,15	2822,27	3057,38	3312,08
31		2428,95	2631,20	2850,50	3087,95	3345,20
32		2453,24	2657,51	2879,00	3118,83	3378,66
33		2477,77	2684,09	2907,79	3150,02	3412,44
34		2502,55	2710,93	2936,87	3181,52	3446,57
35		2527,57	2738,04	2966,24	3213,34	3481,03
36		2552,85	2765,42	2995,90	3245,47	3515,84
37		2578,38	2793,07	3025,86	3277,92	3551,00
38		2604,16	2821,00	3056,12	3310,70	3586,51
39		2630,20	2849,21	3086,68	3343,81	3622,38
40		2656,51	2877,71	3117,55	3377,25	3658,60

ADMINISTRATIVOS			ACUERDO	C	SUMA FIJA
CAT. B/C	CAT. A	CAT. A1	02/06/22	A	SOLIDARIA
				T	OPERARIOS
<b>360133,70</b>	<b>419915,93</b>	<b>480048,75</b>	<b>0,00</b>	B	136379,73
363735,04	424115,09	484849,24	1363,80	A	136379,73
367372,39	428356,24	489697,73	2741,23	A1	136379,73
371046,11	432639,80	494594,71	4132,44	A2	136379,73
374756,57	436966,20	499540,65	5537,56	A3	136379,73
378504,14	441335,86	504536,06	6956,74		
382289,18	445749,22	509581,42	8390,10	C	SUMA FIJA
386112,07	450206,71	514677,24	9837,80	A	SOLIDARIA
389973,19	454708,78	519824,01	11299,98	T	ADMINISTR.
393872,92	459255,87	525022,25	12776,77	B	136379,73
397811,65	463848,43	530272,47	14268,34	A	136379,73
401789,77	468486,91	535575,20	15774,82	A1	136379,73
405807,67	473171,78	540930,95	17296,36		
409865,74	477903,50	546340,26	18833,12		
413964,40	482682,53	551803,66	20385,25		
418104,05	487509,36	557321,70	21952,90		
422285,09	492384,45	562894,91	23536,23		
426507,94	497308,30	568523,86	25135,39		
430773,02	502281,38	574209,10	26750,54		
435080,75	507304,19	579951,19	28381,84		
439431,55	512377,24	585750,70	30029,46		
443825,87	517501,01	591608,21	31693,55		
448264,13	522676,02	597524,29	33374,28		
452746,77	527902,78	603499,54	35071,82		
457274,24	533181,81	609534,53	36786,34		
461846,98	538513,62	615629,88	38518,00		
466465,45	543898,76	621786,17	40266,98		
471130,10	549337,75	628004,04	42033,44		
475841,40	554831,13	634284,08	43817,58		
480599,82	560379,44	640626,92	45619,55		
485405,82	565983,23	647033,19	47439,54		
490259,88	571643,06	653503,52	49277,73		
495162,47	577359,49	660038,55	51134,31		
500114,10	583133,09	666638,94	53009,45		
505115,24	588964,42	673305,33	54903,34		
510166,39	594854,06	680038,38	56816,17		
515268,06	600802,60	686838,77	58748,13		
520420,74	606810,63	693707,15	60699,41		
525624,94	612878,74	700644,23	62670,20		
530881,19	619007,52	707650,67	64660,70		
536190,01	625197,60	714727,17	66671,10		