

ISSN 0386-5878
土研資料 第1723号

土木研究所資料

「車両重量調査結果の解析(データ編)」

昭和56年 8 月

建設省土木研究所
舗装研究室

Copyright ©1981 by P. W. R. I.

All rights reserved, No part of this book may be reproduced by any means, nor transmitted, nor translated into a machine language without the written permission of the Director of P.W.R.I.

この報告書は、土木研究所長の承認を得て刊行したものである。したがって、本報告書の全部又は一部の転載、複写は土木研究所長の承認を得ずしてこれを行なってはならない。

ま え が き

本報告書は直轄国道管理調査の一環として実施されている車両重量調査について、昭和40年度から昭和53年度までの14年間の調査結果を取りまとめたものである。

なお、その解析結果については土木研究所資料第1722号「車両重量調査結果の解析（解析編）」を参照されたい。

昭和56年8月

舗装研究室

室長 飯島 尚

研究員 今井 博

末吉 秀幸*

猪股 和義

目 次

1. 概 説	1
2. 調 査 の 概 要	1
2.1 調 査 箇 所	1
2.2 調 査 要 領	1
3. 調査結果の整理	1
3.1 入 力 方 法	1
3.2 出 力 結 果	1
調査箇所経緯の一覧表	3
調査結果一覧表	15
北海道開発局	17
東北地方建設局	39
関東地方建設局	49
北陸地方建設局	61
中部地方建設局	71
近畿地方建設局	81
中国地方建設局	101
四国地方建設局	117
九州地方建設局	127
あ と が き	149
付録－1 調査実施要領	151
付録－2 調査結果記入要領	157
付録－3 調査結果入力表記入例（その１）（その２）	165

1. 概 説

本報告書は、直轄国道管理調査の一環として行われている車両重量調査について昭和40年度から昭和53年度までの14年間の調査結果を取りまとめたものである。

2. 調査の概要

2.1 調査箇所

調査は全国延べ112箇所において実施されたものであり、それらを地方別および調査開始年度別に表わすと表-1のとおりである。

図-1は、それらを図示したものである。

2.2 調査実施要領

昭和47年度に制定された調査実施要領を付録-1に示す。

3. 調査結果の整理

3.1 入力方法

調査結果を、車両重量調査入力表の記入要領(付録-2)により車両重量調査入力表(付録-3)にコーディングし、これを電子計算機に入力した。

3.2 出力結果

車両重量調査入力表のデータを出力するとともに、3軸車混入率、大型車混入率、大型車中の3軸車の割合、混雑度および5t換算輪数を計算して出力した。

測定方法については、車両重量調査入力表の記入要領の1-(7)を参照のこと。

表-1 調査箇所の地方別一覧表

調査開始年度 地 方	終 了				継 続 中				計
	～S.45	S.46～S.50	S.51～	小 計	～S.45	S.46～S.50	S.51～	小 計	
北 海 道	5ヶ所			5ヶ所	1ヶ所	14ヶ所		15ヶ所	20ヶ所
東 北		1ヶ所	1ヶ所	2		4	1ヶ所	5	7
関 東	2	1		3		5	2	7	10
北 陸		1		1		6	1	7	8
中 部				0		5	3	8	8
近 畿	4			4	8	6		14	18
中 国		4		4		5	4	9	13
四 国		1		1		5		5	6
九 州	7	1		8	9	4	1	14	22
合 計	18	9	1	28	18	54	12	84	112

調査 開始 年度	中 止	継続中
昭和45年度 以 前	○	●
昭和46年度 ～ 昭和50年度	△	▲
昭和51年度 以 降	□	■

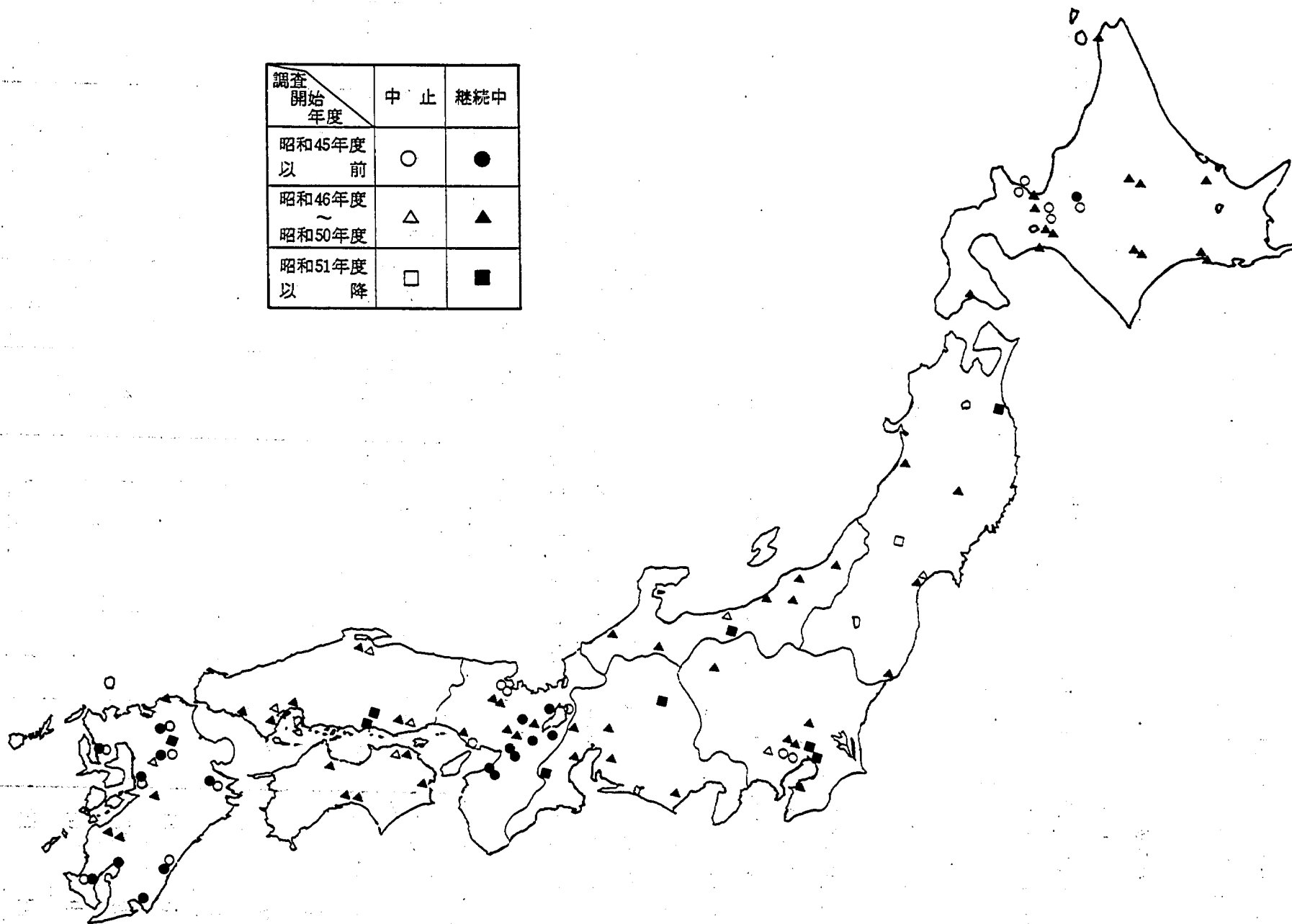


図-1 調査箇所一覧図

車両重量調査箇所の経緯一覧表

集訓一 解題① 面積・体積・長さ・重さ・時間

凡 例

上段：輪荷重調査

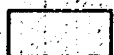
下段：交通量調査



誤差率10%以下，かつ誤差輪数-1000～+1000の場合



誤差率10%以上，または誤差輪数-1000～+1000以外の場合



輪荷重調査および交通量調査の両方または，一方が未測定の場合

測 定 方 法

	車重計の 設置台数	測 定 方 法	
2車線 道 程	1 台	一方向の車両を測定	①
多車線 道 路	1 台	対象とする車線の車両だけを測定	②
		セイフティコーン等で計器設置車線にしばって測定	③
	2 台 以 上	車線ごとに測定	④
		各車線の合計を測定	⑤

車両重量調査箇所一覧表（北海道）

No.	県 路 線 名	調査方向	調査地点名	調 査 期 間 （年）														備 考
				40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
1	北海道 5 号	上 り	七飯町藤城											■	■	■	■	
2	北海道 5 号	上 り	小樽市張碓町	■	■	■	■											
3	北海道 5 号	下 り	〃 〃			■	■											
4	北海道 5 号	上 り	小樽市銭函町							■	■	■	■	■	■	■	■	
5	北海道 5 号	下 り	〃 〃							■	■	■	■	■	■	■	■	
6	北海道 12 号	上 り	岩見沢市幌向町		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
7	北海道 12 号	下 り	〃 〃		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
8	北海道 36 号	上 り	札幌市清田町	■	■	■	■											
9	北海道 36 号	下 り	〃 〃		■	■	■											
10	北海道 36 号	上 り	札幌市広島町島松									■	■	■	■	■	■	
11	北海道 36 号	下 り	〃 〃								■	■	■	■	■	■	■	
12	北海道 36 号	上 り	苫小牧市糸井町	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	測定方法 C
13	北海道 38 号	上 り	帯広市幕別町札内								■	■	■	■	■	■	■	
14	北海道 38 号	下 り	〃 〃								■	■	■	■	■	■	■	
15	北海道 38 号	上 り	釧路市大楽毛町									■	■	■	■	■	■	
16	北海道 38 号	下 り	〃 〃									■	■	■	■	■	■	
17	北海道 39 号	上 り	上川郡上川町栄								■	■	■	■	■	■	■	
18	北海道 39 号	下 り	〃 〃								■	■	■	■	■	■	■	
19	北海道 39 号	上 り	北見市三輪町								■	■	■	■	■	■	■	測定方法 C
20	北海道 40 号	上 り	稚内市ウエンナイ町										■	■	■	■	■	

[illegible]

車 両 重 量 調 査 箇 所 一 覧 表 (関 東 地 建)

[illegible]

車兩重量調查箇所一覽表（北陸地建）

[illegible]

10. 1999 年 10 月 1 日起, 凡在我国境内销售货物的单位和个人, 其销售额中超过 100 万元的部分, 一律征收 10% 的附加税。该附加税的征收, 属于 ()。

测定方法 C
测定方法 C
测定方法 C
测定方法 C
测定方法 C

車両重量調査箇所一覧表（近畿地建）

No	県 路 線 名	調査方向	調 査 地 点 名	調 査 期 間 （ 年 ）														備 考
				40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
1	滋 賀 1 号	下 り	甲賀郡土山町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
2	京 都 1 号	上 り	伏見区下鳥羽町										■	■	■	■	■	測定方法 B
3	兵 庫 2 号	上 り	明石市魚住町金ヶ崎				■	■	■	■	■	■						
4	姫 路 2 号	上 り	加古川市平岡町									■	■	■	■	■	■	測定方法 B
5	滋 賀 8 号	上 り	浅井郡虎姫町大字酢				■	■	■	■	■	■	■	■	■			
6	京 都 9 号	上 り	船井郡千代川町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
7	京 都 24 号	上 り	相楽郡山城町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
8	大 阪 25 号	上 り	八尾市亀井町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
9	大 阪 25 号	下 り	八尾市亀井町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
10	大 阪 26 号	上 り	岸和田市春木町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
11	大 阪 26 号	下 り	岸和田市春木町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
12	福知山 27 号	上 り	舞鶴市上安町				■	■	■									
13	福知山 27 号	下 り	舞鶴市上安町				■	■	■									
14	福知山 27 号	上 り	綾部市味方町								■	■	■	■	■	■	■	
15	福知山 27 号	下 り	綾部市味方町								■	■	■	■	■	■	■	
16	滋 賀 161 号	上 り	高島郡今津町				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
17	大 阪 171 号	上 り	高槻市井尻町										■	■	■	■	■	測定方法 B
18	大 阪 171 号	下 り	高槻市井尻町										■	■	■	■	■	測定方法 B

車 兩 重 量 調 查 箇 所 一 覽 表 (中 國 地 建)									
調査年度	調査箇所	調査車種	調査台数	調査重量	調査台数	調査重量	調査台数	調査重量	調査台数
昭和25年度	東京市	乗用車	100	1000	100	1000	100	1000	100
昭和26年度	東京市	乗用車	120	1200	120	1200	120	1200	120
昭和27年度	東京市	乗用車	150	1500	150	1500	150	1500	150
昭和28年度	東京市	乗用車	180	1800	180	1800	180	1800	180
昭和29年度	東京市	乗用車	200	2000	200	2000	200	2000	200
昭和30年度	東京市	乗用車	220	2200	220	2200	220	2200	220
昭和31年度	東京市	乗用車	250	2500	250	2500	250	2500	250
昭和32年度	東京市	乗用車	280	2800	280	2800	280	2800	280
昭和33年度	東京市	乗用車	300	3000	300	3000	300	3000	300
昭和34年度	東京市	乗用車	320	3200	320	3200	320	3200	320
昭和35年度	東京市	乗用車	350	3500	350	3500	350	3500	350
昭和36年度	東京市	乗用車	380	3800	380	3800	380	3800	380
昭和37年度	東京市	乗用車	400	4000	400	4000	400	4000	400
昭和38年度	東京市	乗用車	420	4200	420	4200	420	4200	420
昭和39年度	東京市	乗用車	450	4500	450	4500	450	4500	450
昭和40年度	東京市	乗用車	480	4800	480	4800	480	4800	480
昭和41年度	東京市	乗用車	500	5000	500	5000	500	5000	500
昭和42年度	東京市	乗用車	520	5200	520	5200	520	5200	520
昭和43年度	東京市	乗用車	550	5500	550	5500	550	5500	550
昭和44年度	東京市	乗用車	580	5800	580	5800	580	5800	580
昭和45年度	東京市	乗用車	600	6000	600	6000	600	6000	600
昭和46年度	東京市	乗用車	620	6200	620	6200	620	6200	620
昭和47年度	東京市	乗用車	650	6500	650	6500	650	6500	650
昭和48年度	東京市	乗用車	680	6800	680	6800	680	6800	680
昭和49年度	東京市	乗用車	700	7000	700	7000	700	7000	700
昭和50年度	東京市	乗用車	720	7200	720	7200	720	7200	720
昭和51年度	東京市	乗用車	750	7500	750	7500	750	7500	750
昭和52年度	東京市	乗用車	780	7800	780	7800	780	7800	780
昭和53年度	東京市	乗用車	800	8000	800	8000	800	8000	800
昭和54年度	東京市	乗用車	820	8200	820	8200	820	8200	820
昭和55年度	東京市	乗用車	850	8500	850	8500	850	8500	850
昭和56年度	東京市	乗用車	880	8800	880	8800	880	8800	880
昭和57年度	東京市	乗用車	900	9000	900	9000	900	9000	900
昭和58年度	東京市	乗用車	920	9200	920	9200	920	9200	920
昭和59年度	東京市	乗用車	950	9500	950	9500	950	9500	950
昭和60年度	東京市	乗用車	980	9800	980	9800	980	9800	980
昭和61年度	東京市	乗用車	1000	10000	1000	10000	1000	10000	1000
昭和62年度	東京市	乗用車	1020	10200	1020	10200	1020	10200	1020
昭和63年度	東京市	乗用車	1050	10500	1050	10500	1050	10500	1050
昭和64年度	東京市								

[illegible]

車輛重量調查箇所一覽表（四国地建）

[illegible]

車両重量調査箇所一覧表（九州地建）

No.	県 路線名	調査方向	調査地点名	調 査 期 間（年）														備 考
				40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	
1	福岡 3号	下り	宗像郡宗像町															
2	福岡 3号	上り	大野城市															
3	福岡 3号	下り	大野城市															
4	福岡 3号	上り	久留米市上津町															
5	熊本 3号	上り	飽託郡北部町															
6	熊本 3号	下り	飽託郡北部町															
7	熊本 3号	上り	芦北郡津奈木町															
8	熊本 3号	下り	芦北郡津奈木町															
9	鹿児島 3号	上り	鹿児島市皆与志町															
10	鹿児島 3号	下り	鹿児島市皆与志町															
11	大分 10号	上り	大分市白木町															測定方法C
12	大分 10号	下り	大分市白木町															測定方法C
13	宮崎 10号	上り	宮崎市島之内															
14	宮崎 10号	下り	宮崎市島之内															
15	鹿児島 10号	上り	国分市広瀬町															
16	佐賀 34号	上り	鳥栖市元町															
17	佐賀 34号	下り	鳥栖市元町															
18	長崎 34号	上り	西彼杵郡多良見町															
19	長崎 34号	下り	西彼杵郡多良見町															
20	熊本 57号	下り	菊池郡大津町															
21	宮崎 220号	上り	南那珂郡南郷町															
22	福岡 3号	上り	八女市															

車両重量調査結果一覧表

北 海 道 開 発 局

三 國 志 卷 之 一

16

17

18

NO	20	17	0	1	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	57	20	17	0	1	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	57		
2	1101	40																																						
3	1101	41																																						
4	1101	41																																						
5	1101	42																																						
6	1101	42																																						
7	1101	43																																						
8	1101	43																																						
9	1101	44																																						
10	1101	44																																						
11	1101	45																																						
12	1101	45																																						
13	1101	46																																						
14	1101	46																																						
15	1101	47																																						
16	1101	47																																						
17	1101	48																																						
18	1101	48																																						
19	1101	49																																						
20	1101	49 12 AS 77	4956		576		302	183	126	73	44	16	5	1	0	0	0	6356																					522	
21	1101	50 8 AS 77	0		0		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1																				0		
22	1101	50 10 AS 77	7139		697		416	170	123																															

RUJIE 5 1400 0701100 171 130 7500

NO. 1101

NO	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49 12	1608	989	-1	51	481	49	-419	6.6	3178	0	581	0.0	18.3	0.0	9850	0.32
21	50 8	2840	1270	-1	159	681	29			4979	0	869	0.0	17.5	0.0	9970	0.50
22	50 10	2256	1377	-1	66	596	43	952	11.0	4338	0	705	0.0	16.3	0.0	9970	0.44
23	51 5	2270	1310	-1	151	643	23	-119	1.4	4397	0	817	0.0	18.6	0.0	9850	0.45
24	51 10	2137	1333	-1	63	665	42	-973	11.4	4260	0	790	0.0	18.5	0.0	9850	0.43
25	52 6	2457	1352	-1	121	640	59	134	0.1	4829	0	820	0.0	17.0	0.0	9971	0.48
26	52 10	2595	1308	-1	110	528	62	0	0.0	4603	0	700	0.0	15.2	0.0	10208	0.45
27	53 5	2711	1394	-1	132	641	47	0	0.0	4925	0	820	0.0	18.6	0.0	0	0.0
28	53 11	2370	1195	-1	70	573	36	85	1.0	4244	0	679	0.0	18.0	0.0	0	0.0

מסלולי

מסלולי --- 1 (2 מסלולי)

ROUTE 5 מסלולי מסלולי מסלולי מסלולי מסלולי

NO	מסלולי	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	TOTAL	מסלולי מסלולי
2	1102 40 10 AS 79	6167	1004	618	232	137	129	68	56	30	10	9	0	0	0	8460	1451
3	1102 41																
4	1102 41																
5	1102 42																
6	1102 42 10 AS 79	8629	1297	804	159	147	151	133	63	27	6	0	0	0	0	11416	1419
7	1102 43 6 AS 79	8317	1473	830	537	250	159	149	128	125	73	45	0	0	0	12142	4716
8	1102 43																
9	1102 44																
10	1102 44																
11	1102 45																
12	1102 45																
13	1102 46																
14	1102 46																
15	1102 47																
16	1102 47																
17	1102 48																
18	1102 48																
19	1102 49																
20	1102 49																
21	1102 50																
22	1102 50																
23	1102 51																
24	1102 51																
25	1102 52																
26	1102 52																
27	1102 53																
28	1102 53																

מסלולי

ROUTE 5 מסלולי מסלולי מסלולי מסלולי מסלולי

NO. 1102

NO	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי	מסלולי
	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח	שטח
2	40 10	2051	1165	-1	132	882	-1	140	1.7	4230	0	1014	0.0	24.0	0.0	8260	0.51	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42 10	2843	1409	-1	156	1300	-1	-880	7.7	5708	0	1456	0.0	25.5	0.0	8220	0.69	
7	43 6	3231	1732	-1	161	925	2	-314	2.6	6071	0	1108	0.0	18.3	0.0	8520	0.71	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52																	
26	52																	
27	53																	
28	53																	

4012 5 250リ 8741100 124 5 80ニハ3 930

※2カ所以上

ROUTE 5 250リ アカイトウ 296 シ 2000 230

NO. 1105

[illegible]

ROUTE 12 / 4701117 1101 1101 1101 1101

NO	4701117	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	TOTAL	ST 4701117
2	1106 40																
3	1106 41																
4	1106 41 9 AS 7U	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	1106 42 6 AS 7U	6836	1514	958	429	244	238	160	70	32	1	0	0	0	0	10482	1776
6	1106 42																
7	1106 43																
8	1106 43																
9	1106 44																
10	1106 44																
11	1106 45 8 AS 7U	11568	3090	920	332	250	130	117	14	3	0	0	0	0	0	16424	947
12	1106 45																
13	1106 46																
14	1106 46																
15	1106 47 8 AS 7U	14297	1777	1326	935	641	640	206	205	153	152	320	165	121	20958	32316	
16	1106 47																
17	1106 48 8 AS 7U	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
18	1106 48																
19	1106 49																
20	1106 49 9 AS 7U	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	1106 50																
22	1106 50 10 AS 7U	10966	2786	1352	513	329	205	98	63	25	21	14	2	0	0	16376	2248
23	1106 51																
24	1106 51 13 AS 7U	10489	1615	595	202	151	59	44	21	13	9	2	0	0	0	13200	789
25	1106 52 6 AS	13649	1652	1099	891	462	304	160	58	38	13	10	0	0	0	18536	2518
26	1106 52 10 AS	13475	2193	1076	800	303	254	231	97	34	30	9	0	0	0	18496	2885
27	1106 53 6 AS	14296	1671	1310	774	542	213	172	135	71	39	29	0	0	0	18952	3886
28	1106 53 10 AS	14465	1825	1100	855	395	228	157	124	53	22	14	0	0	0	19238	3016

ROUTE 12 / 4701117 1101 1101 1101 1101

NO. 1106

NO	77
----	--

ROUTE 12 ת"ש התאחדות הנהלת ש הנהלת ש

NO	שנה	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST התאחדות
2	1107 40															
3	1107 41															
4	1107 41 9 AS 77	4995	2706	1406	473	229	195	133	61	66	24	34	0	0	10322	3008
5	1107 42 7 AS 77	7075	1581	961	326	224	153	116	63	85	39	23	0	0	10646	2930
6	1107 42															
7	1107 43															
8	1107 43															
9	1107 44															
10	1107 44															
11	1107 45 8 AS 77	15255	2222	758	529	282	134	159	59	85	10	15	0	0	19508	2519
12	1107 45															
13	1107 46															
14	1107 46															
15	1107 47 8 AS 77	13504	1952	1176	1043	895	894	320	320	181	180	236	113	68	20882	24828
16	1107 47															
17	1107 48															
18	1107 48 9 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
19	1107 49															
20	1107 49															
21	1107 50															
22	1107 50 10 AS 77	10799	1385	1668	1030	656	335	172	47	16	5	2	5	0	16120	2488
23	1107 51															
24	1107 51															
25	1107 52															
26	1107 52															
27	1107 53															
28	1107 53															

התאחדות

ROUTE 12 ת"ש התאחדות הנהלת ש הנהלת ש

NO. 1107

NO	שנה	כספים	הכנסות	הוצאות	הכנסות	הוצאות	הכנסות	הוצאות	הכנסות	הוצאות	(B)/(A)	(C)/(A)	(B)/(C)	הכנסות	הוצאות
2	40														
3	41														
4	41 9	2140	1288	-1	153	1503	-1	-60	0.6	5161	0	1733	0.0	33.6	0.0
5	42 7	2550	1378	-1	226	1169	-1	74	0.7	5323	0	1395	0.0	26.2	0.0
6	42														
7	43														
8	43														
9	44														
10	44														
11	45 8	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
12	45														
13	46														
14	46														
15	47 8	0	0	0	0	0	0	-46	0.2	10441	0	0	0.0	0.0	0.0
16	47														
17	48														
18	48 9	4505	2547	-1	231	2503	133	7486	37.7	9916	0	2864	0.0	28.9	0.0
19	49														
20	49														
21	50														
22	50 10	3991	2245	-1	131	1530	163	-804	5.0	8060	0	1024	0.0	22.6	0.0
23	51														
24	51														
25	52														
26	52														
27	53														
28	53														

התאריך

מספר תעודת זהות --- 1 (2 עמודים)

ROUTE 36 - נתיב התחבורה הציבורית

NO	מספר תחבורה	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST
2	1108 40 9 AS 79	10145	1241	580	350	174	111	166	165	93	72	27	0	0	13124	4084
3	1108 41															
4	1108 41 9 AS 79	10850	1404	712	755	359	341	228	110	118	86	89	4	0	15056	6555
5	1108 42 7 AS 79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	1108 42															
7	1108 43 5 AS 79	12787	1623	1904	364	266	269	221	120	47	10	5	0	0	16716	2611
8	1108 43															
9	1108 44															
10	1108 44															
11	1108 45															
12	1108 45															
13	1108 46															
14	1108 46															
15	1108 47															
16	1108 47															
17	1108 48															
18	1108 48															
19	1108 49															
20	1108 49															
21	1108 50															
22	1108 50															
23	1108 51															
24	1108 51															
25	1108 52															
26	1108 52															
27	1108 53															
28	1108 53															

התאריך

ROUTE 36 - נתיב התחבורה הציבורית

NO. 1108

NO	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה	מספר תחבורה
2	40 9	3432	1533	-1	211	1286	-1	-1080	8.2	6562	0	1497	0.0	22.8	0.0	0	0.0		
3	41																		
4	41 9	4664	1857	-1	276	1331	-1	-816	5.4	7528	0	1607	0.0	21.3	0.0	0	0.0		
5	42 7	4477	1835	-1	314	1137	-1			7763	0	1451	0.0	18.7	0.0	0	0.0		
6	42																		
7	43 5	4697	1923	-1	261	1272	5	-64	0.4	8358	0	1538	0.0	18.4	0.0	0	0.0		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48																		
19	49																		
20	49																		
21	50																		
22	50																		
23	51																		
24	51																		
25	52																		
26	52																		
27	53																		
28	53																		

ROUTE 36 ת"מ מספר ת"מ מספר ת"מ מספר ת"מ

NO	מספר ת"מ	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST מספר ת"מ
2	1109 40															
3	1109 41 8 AS 77	10452	1624	919	239	132	77	35	23	15	8	2	0	0	13526	821
4	1109 41															
5	1109 42 7 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
6	1109 42															
7	1109 43 6 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
8	1109 43															
9	1109 44															
10	1109 44															
11	1109 45															
12	1109 45															
13	1109 46															
14	1109 46															
15	1109 47															
16	1109 47															
17	1109 48															
18	1109 48															
19	1109 49															
20	1109 49															
21	1109 50															
22	1109 50															
23	1109 51															
24	1109 51															
25	1109 52															
26	1109 52															
27	1109 53															
28	1109 53															

מספר ת"מ

ROUTE 36 ת"מ מספר ת"מ מספר ת"מ מספר ת"מ

NO. 1109

NO	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ	מספר ת"מ
2	40																
3	41	8	3781	1688	-1	214	1080	-1	-14	0.1	6763	0	1294	0.0	19.1	0.0	0
4	41																
5	42	7	4546	1986	-1	275	1222	-1	-1632	10.2	8029	0	1497	0.0	18.6	0.0	0
6	42																
7	43	6	5796	2119	-1	373	2348	13	-9999	48.6	10649	0	2734	0.0	25.7	0.0	0
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48	6008	6008	0.00	0.0	0.00	0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0
19	49																
20	49	6008	6008	0.00	0.0	0.00	0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0
21	50																
22	50	6008	6008	0.00	0.0	0.00	0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0
23	51																
24	51	6008	6008	0.00	0.0	0.00	0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0
25	52	6008	6008	0.00	0.0	0.00	0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0
26	52																
27	53																
28	53	6008	6008	0.00	0.0	0.00	0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.00	0.0	0.0	0.0	0	0.0

ROUTE 36 : מסלול : מספר תעודת 1007 937 5777

NO	מסלול	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	1110 40																	
3	1110 41																	
4	1110 41																	
5	1110 42																	
6	1110 42																	
7	1110 43																	
8	1110 43																	
9	1110 44																	
10	1110 44																	
11	1110 45																	
12	1110 45																	
13	1110 46																	
14	1110 46																	
15	1110 47																	
16	1110 47																	
17	1110 48																	
18	1110 48 10 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
19	1110 49																	
20	1110 49 10 AS 77	7466	1338	1533	881	528	394	401	151	89	16	7	0	0	0	12784	4100	
21	1110 50																	
22	1110 50 9 AS 77	12278	1451	1189	739	480	294	214	111	28	10	32	26	0	0	16852	4485	
23	1110 51																	
24	1110 51 10 AS 77	10135	3937	2080	921	912	420	167	39	3	0	0	2	0	0	18616	2388	
25	1110 52 8 AS	12280	1636	1351	1143	1026	624	360	160	95	63	42	14	0	0	18794	7036	
26	1110 52																	
27	1110 53																	
28	1110 53 10	11332	3512	2046	1022	908	393	217	116	17	1	0	0	0	0	19564	2936	

מספר תעודת

ROUTE 36 : מסלול : מספר תעודת 1007 937 5777

NO. 1110

NO	מסלול	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת	מספר תעודת
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48 10	2735	1499	-1	194	1806	541	7848	57.9	6775	0	2541	0.0	37.5	0.0	8700	0.78	
19	49																	
20	49 10	2528	1359	-1	253	1990	262	-638	5.0	6392	0	2505	0.0	39.2	0.0	8460	0.76	
21	50																	
22	50 9	3602	1895	-1	204	2434	289	-842	5.0	8426	0	2929	0.0	34.8	0.0	8940	0.94	
23	51																	
24	51 10	4187	2051	-1	268	2476	366	-933	5.0	9308	0	3070	0.0	33.0	0.0	9120	1.02	
25	52 8	4285	2010	-1	250	2381	471	940	0.5	9397	0	3102	0.0	33.0	0.0	9060	1.04	
26	52																	
27	53																	
28	53 10	3896	1847	-1	171	2634	436	337	1.7	8984	1596	3241	17.8	36.1	49.2	0	0.0	

ROUTE 36 דפוס התאחדות דפוס 0202

NO			0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST
2	1111	40															
3	1111	41															
4	1111	41															
5	1111	42															
6	1111	42															
7	1111	43															
8	1111	43															
9	1111	44															
10	1111	44															
11	1111	45															
12	1111	45															
13	1111	46															
14	1111	46															
15	1111	47 6 AS 79	6255	1035	866	720	630	630	202	201	70	69	112	75	68	10873	16205
16	1111	47															
17	1111	48															
18	1111	48 10 AS 79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
19	1111	49															
20	1111	49 10 AS 79	8296	1696	1457	466	232	102	81	29	22	7	1	1	0	12590	1242
21	1111	50															
22	1111	50 9 AS 79	9398	3759	1655	539	178	92	38	17	6	2	0	0	0	15684	786
23	1111	51															
24	1111	51 10 AS 79	9065	5067	2043	493	268	122	36	2	1	1	0	0	0	17098	776
25	1111	52 8 AS	10688	3724	1999	603	242	126	85	42	20	12	11	6	0	16958	1954
26	1111	52															
27	1111	53															
28	1111	53 10	12416	3624	900	305	149	58	25	11	4	2	1	1	0	17696	600

התאחדות

ROUTE 36 דפוס התאחדות דפוס 0202

NO, 1111

NO	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס	דפוס
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	47																		
17	48																		
18	48 10	2320	1402	-1	159	2083	379	6559	5111	6423	0	2621	0	0	0	0	0	0	0
19	49																		
20	49 10	2543	1361	-1	193	1961	237	-627	510	6295	0	2391	0	0	0	0	0	0	0
21	50																		
22	50 9	3349	1752	-1	168	2264	306	-786	510	7842	0	2741	0	0	0	0	0	0	0
23	51																		
24	51 10	3697	1852	-1	232	2430	338	-858	510	8549	0	3000	0	0	0	0	0	0	0
25	52 8	3683	1845	-1	186	2422	343	848	0	8479	0	2951	0	0	0	0	0	0	0
26	52																		
27	53																		
28	53 10	3470	1864	-1	173	2259	363	300	117	8129	1438	2745	17.7	34.4	51.4	0	0	0	0

アソシエイト

ROUTE 36 ノルリ アソシエイト アソシエイト

アソシエイト --- 3 (ノルリ アソシエイト)

アソシエイト ノルリ --- 1 ノルリ
ノルリ / 2 アソシエイト / 3
2 アソシエイト / ノルリ アソシエイト

NO	アソシエイト	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	TOTAL	ST	アソシエイト
2	1112 40 10 AS 77	4667	827	560	144	97	111	113	95	76	76	37	1	0	0	6804	3644	
3	1112 41																	
4	1112 41																	
5	1112 42																	
6	1112 42																	
7	1112 43																	
8	1112 43																	
9	1112 44																	
10	1112 44																	
11	1112 45																	
12	1112 45																	
13	1112 46																	
14	1112 46																	
15	1112 47																	
16	1112 47 10 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
17	1112 48																	
18	1112 48 9 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	
19	1112 49																	
20	1112 49																	
21	1112 50 8 AS 77	19289	1751	1117	455	522	242	70	10	1	1	0	0	0	0	23458	1163	
22	1112 50 11 AS 77	16726	1805	2033	665	438	413	251	129	64	13	1	0	0	0	22588	3295	
23	1112 51 5 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
24	1112 51 11 AS 77	15916	1959	2002	765	414	447	366	146	49	15	5	0	0	0	22084	3758	
25	1112 52 5 AS	17127	2220	1346	594	481	332	177	56	9	2	0	0	0	0	22844	1969	
26	1112 52 11 AS	18553	2308	1790	747	474	370	258	140	58	21	7	0	0	0	24726	3532	
27	1112 53 5	21660	2509	1920	939	525	322	191	128	48	7	0	0	0	0	28249	2869	
28	1112 53																	

アソシエイト

ROUTE 36 ノルリ アソシエイト アソシエイト

NO. 1112

NO	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト	アソシエイト
2	40 10	1496	787	-1	77	1042	-1	-70	1.0	3402	0	1119	0.0	32.9	0.0	0	0.0	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47 10	0	0	0	0	0	0	0	0.0	8975	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	
17	48																	
18	48 9	4529	1780	-1	202	2079	324	6837	38.4	8894	0	2605	0.0	29.3	0.0	15020	0.59	
19	49																	
20	49																	
21	50 8	7445	2839	-1	157	1029	259	1011	4.3	11729	0	1445	0.0	12.3	0.0	33600	0.35	
22	50 11	5822	2892	-1	232	1926	622	-561	2.5	11294	0	2780	0.0	24.6	0.0	31380	0.36	
23	51 5	6078	2815	-1	191	1325	496	0	0.0	10905	0	2012	0.0	18.4	0.0	32120	0.34	
24	51 11	5898	2864	-1	148	1593	539	-1564	7.1	11042	0	2280	0.0	20.6	0.0	31760	0.35	
25	52 5	6413	2906	-1	200	1403	500	1418	0.6	11422	0	2103	0.0	19.4	0.0	32120	0.36	
26	52 11	6824	3248	-1	122	1504	585	1394	1.1	12363	0	2291	0.0	18.5	0.0	32120	0.36	
27	53 5	7642	3315	-1	183	1794	552	234	0.8	13491	1267	2534	9.4	18.8	50.0	0	0.0	
28	53																	

ROUTE 38 7771 4707 7771 4707 7771 4707

NO	7771 4707	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	57 4707 7771
2	1113 40															
3	1113 41															
4	1113 41															
5	1113 42															
6	1113 42															
7	1113 43															
8	1113 43															
9	1113 44															
10	1113 44															
11	1113 45															
12	1113 45															
13	1113 46															
14	1113 46															
15	1113 47															
16	1113 47 14 AS 77	6906	553	454	454	150	150	72	71	56	56	69	41	48	9080	9601
17	1113 48															
18	1113 48 13 AS 77	9347	1820	1167	294	213	213	198	81	35	8	4	0	0	13382	2076
19	1113 49 6 AS 77	9238	1260	460	183	187	117	53	28	9	3	0	0	0	11538	785
20	1113 49 9 AS 77	8362	1387	690	353	168	144	122	58	33	6	1	0	0	11324	1480
21	1113 50 6 AS 77	9207	1169	883	350	188	252	142	79	22	7	0	0	0	12304	1722
22	1113 50 10 AS 77	10739	1201	657	330	231	215	170	53	32	9	10	81	0	13928	5684
23	1113 51 8 AS 77	10211	1662	1152	326	252	199	135	67	19	8	1	0	0	14032	1632
24	1113 51 13 AS 77	9456	1485	1242	384	327	317	114	70	14	6	3	0	0	13418	1806
25	1113 52 8 AS	11564	1733	1912	878	452	378	187	114	28	17	10	3	0	17276	3133
26	1113 52 13 AS	10748	1518	1330	576	397	312	165	74	42	9	3	0	0	15174	2336
27	1113 53 7	10082	1738	1673	776	315	293	219	62	17	4	1	0	0	15185	2098
28	1113 53 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

070101

ROUTE 38 7771 4707 7771 4707 7771 4707

NO. 1113

NO	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707	7771 4707
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47 14	0	0	0	0	0	0	-986	10.9	4540	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
17	48																
18	48 10	3292	1818	-1	93	1683	0	295	2.2	6691	0	1781	0.0	26.6	0.0	7960	0.84
19	49 6	3139	1464	-1	72	952	142	686	6.0	5769	0	1166	0.0	20.2	0.0	8270	0.70
20	49 9	3128	1266	-1	90	1342	136	-935	8.3	5662	0	1268	0.0	22.4	0.0	8160	0.69
21	50 6	3376	1429	-1	88	1103	156	-524	4.3	6152	0	1347	0.0	21.9	0.0	8160	0.75
22	50 10	3347	1864	-1	92	1206	255	-472	3.4	6964	0	1553	0.0	22.3	0.0	8160	0.85
23	51 8	3496	1864	-1	101	1524	211	-861	6.1	7016	0	1836	0.0	26.2	0.0	7960	0.88
24	51 10	3179	1876	-1	103	1522	229	-926	6.9	6709	0	1854	0.0	27.6	0.0	7960	0.84
25	52 8	4412	1714	-1	105	1701	208	197	0.1	8140	496	2014	12.2	24.7	49.5	8064	1.01
26	52 10	3353	1913	-1	131	1656	216	137	0.1	7134	806	1973	12.6	27.6	45.4	7963	0.90
27	53 7	3405	1362	-1	123	1634	231	-306	2.0	6959	1267	1992	18.2	28.6	63.6	0	0.0
28	53 10	3503	1689	-1	117	1915	306	0	0.0	7431	933	2239	12.6	30.1	41.7	0	0.0

ROUTE 38 : 7211 : 470100 7211 7211

NO	7211	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	51 7211 7211
2	1114 40																	
3	1114 41																	
4	1114 41																	
5	1114 42																	
6	1114 42																	
7	1114 43																	
8	1114 43																	
9	1114 44																	
10	1114 44																	
11	1114 45																	
12	1114 45																	
13	1114 46																	
14	1114 46																	
15	1114 47																	
16	1114 47 14 AS 7211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
17	1114 48																	
18	1114 48																	
19	1114 49 6 AS 7211	9209	1610	844	270	203	183	94	41	16	0	0	0	0	0	0	12470	1142
20	1114 49 9 AS 7211	9397	1446	974	307	287	268	89	26	6	4	0	0	0	0	0	12804	1215
21	1114 50																	
22	1114 50 10 AS 7211	10367	1402	608	240	236	217	94	58	24	26	47	47	0	0	0	13566	4943
23	1114 51 8 AS 7211	9845	1483	1119	323	286	220	104	54	10	2	0	0	0	0	0	13496	1350
24	1114 51 10 AS 7211	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
25	1114 52 8 AS	11549	1588	1423	528	415	359	178	67	28	8	2	0	0	0	0	16145	2260
26	1114 52 10 AS	10941	1596	1207	459	315	268	112	69	31	6	1	0	0	0	0	15005	1828
27	1114 53 7	11234	1349	1174	688	364	395	175	78	22	5	2	0	0	0	0	15536	2258
28	1114 53 10	11468	1618	1335	751	414	386	145	53	15	1	1	0	0	0	0	16437	1963

7211

ROUTE 38 : 7211 : 470100 7211 7211

NO. 1114

NO	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211	7211
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47 14	0	0	0	0	0	0	-2045	23.8	4304	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	
17	48																		
18	48																		
19	49 6	3154	1525	-1	63	1317	176	217	1.7	6235	0	1556	0.0	25.0	0.0	0.0	8060	0.77	
20	49 9	3324	1534	-1	112	1233	194	546	4.3	6402	0	1544	0.0	24.1	0.0	0.0	8100	0.79	
21	50																		
22	50 10	3188	1736	-1	99	1575	185	-139	1.0	6783	0	1859	0.0	27.4	0.0	0.0	7960	0.85	
23	51 8	3124	1598	-1	119	1694	213	-978	7.2	6748	0	2026	0.0	30.0	0.0	0.0	7760	0.87	
24	51 10	2949	1620	-1	84	1504	253	1091	8.5	6410	0	1841	0.0	28.7	0.0	0.0	7860	0.82	
25	52 8	3960	1633	-1	122	1697	204	195	0.1	7636	873	2023	11.4	26.5	43.2	0.0	7963	0.96	
26	52 10	3195	1623	-1	102	1645	309	151	0.1	7074	857	2056	12.1	29.1	41.7	0.0	7862	0.90	
27	53 7	3656	1698	-1	116	1626	236	176	1.1	7334	868	1978	11.8	27.0	43.9	0.0	0	0.0	
28	53 10	3764	1756	-1	116	1753	325	198	1.2	7717	1003	2197	13.0	28.5	45.7	0.0	0	0.0	

ROUTE 38 7471 470117 720 5 470117

NO	7471	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	57 470117
2	1115 40																	
3	1115 41																	
4	1115 41																	
5	1115 42																	
6	1115 42																	
7	1115 43																	
8	1115 43																	
9	1115 44																	
10	1115 44																	
11	1115 45																	
12	1115 45																	
13	1115 46																	
14	1115 46																	
15	1115 47																	
16	1115 47																	
17	1115 48																	
18	1115 48 15 AS 77	4164	1054	845	220	173	111	76	55	26	11	3	0	0	0	0	6738	1316
19	1115 49 8 AS 77	7916	949	1317	272	187	236	168	80	24	7	0	0	0	0	0	10856	1782
20	1115 49 9 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
21	1115 50 5 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
22	1115 50 10 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
23	1115 51 5 AS 77	6336	1040	1355	584	219	277	214	71	12	10	2	0	0	0	0	10120	2031
24	1115 51 11 AS 77	4475	1091	1267	628	240	249	190	90	21	11	4	0	0	0	0	8266	2172
25	1115 52 6 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
26	1115 52 10 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
27	1115 53 5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	1115 53 10	5314	1325	1569	844	357	295	225	98	43	10	9	1	0	0	0	10090	2862

ROUTE 38 7471 470117 720 5 470117

NO. 1115

NO	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471	7471
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48 15	0	0	0	0	0	0	340	5.0	3369	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0		
19	49 8	0	0	0	0	0	0	-209	1.9	5428	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0		
20	49 9	2006	1067	41	127	1653	289	-3139	30.5	5142	0	2069	0.0	40.2	0.0	6170	0.83		
21	50 5	1952	911	-1	110	1008	216	-1322	15.7	4197	0	1334	0.0	31.8	0.0	6700	0.63		
22	50 10	2106	1077	-1	113	1490	284	-1426	14.1	5070	0	1887	0.0	37.2	0.0	6340	0.80		
23	51 5	2270	1139	-1	144	1310	197	824	8.1	5060	0	1651	0.0	32.6	0.0	6700	0.76		
24	51 11	0	0	0	0	0	0	-205	2.5	4133	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0		
25	52 6	2012	1038	-1	104	1523	272	0	0.0	4949	0	1899	0.0	38.4	0.0	6255	0.79		
26	52 10	1914	911	-1	114	1433	262	-0.3	0.0	4631	0	1806	0.0	39.0	0.0	6255	0.74		
27	53 5	2164	988	-1	88	1490	264	0	0.0	4994	0	1842	0.0	36.9	0.0	0	0.0		
28	53 10	2119	934	-1	77	1670	225	538	5.3	5045	0	1992	0.0	39.5	0.0	0	0.0		

ROUTE 38 77/11/77 77/11/77 77/11/77

NO	77/11/77	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	57/11/77
2	1116 40																	
3	1116 41																	
4	1116 41																	
5	1116 42																	
6	1116 42																	
7	1116 43																	
8	1116 43																	
9	1116 44																	
10	1116 44																	
11	1116 45																	
12	1116 45																	
13	1116 46																	
14	1116 46																	
15	1116 47																	
16	1116 47																	
17	1116 48																	
18	1116 48 15 AS 77	4784	866	794	292	111	178	178	129	45	9	0	0	0	0	7406	2115	
19	1116 49 8 AS 77	5508	1020	1073	260	177	210	153	76	17	6	0	0	0	0	8508	1615	
20	1116 49 9 AS 77	5271	1087	1172	292	178	212	152	76	34	6	0	0	0	0	8480	1760	
21	1116 50																	
22	1116 50																	
23	1116 51 5 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	1116 51 10 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	1116 52 6 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
26	1116 52 13 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
27	1116 53																	
28	1116 53																	

47/11/77

ROUTE 38 77/11/77 77/11/77 77/11/77

NO. 1116

NO	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77	77/11/77
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48 15	0	0	0	0	0	0	-179	2.4	3703	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
19	48 8	0	0	0	0	0	0	-341	4.0	4254	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
20	49 9	0	0	0	0	0	0	-325	3.8	4240	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	0.0	0.0
21	50																		
22	50																		
23	51 5	2361	1226	1139	1298	202	139	5196	0	1609	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	6740	0.77	0.77	0.77
24	51 10	1905	975	1198	1332	242	198	4592	0	1672	0.0	0.0	36.7	0.0	0.0	6340	0.72	0.72	0.72
25	52 6	2061	1077	1112	1469	280	112	4979	0	1841	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	6077	0.82	0.82	0.82
26	52 10	1997	979	121	1433	285	121	4815	0	1839	0.0	0.0	38.2	0.0	0.0	5992	0.80	0.80	0.80
27	53																		
28	53																		

ROUTE 39 תחילת הדרך

NO	תחילת הדרך	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST תחילת הדרך
2	1117 40															
3	1117 41															
4	1117 41															
5	1117 42															
6	1117 42															
7	1117 43															
8	1117 43															
9	1117 44															
10	1117 44															
11	1117 45															
12	1117 45															
13	1117 46															
14	1117 46															
15	1117 47															
16	1117 47 15 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
17	1117 48 6 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
18	1117 48 10 AS 77	3669	180	174	127	115	42	38	41	37	30	103	0	0	4556	3609
19	1117 49 7 AS 77	3538	812	274	121	76	60	19	2	0	0	0	0	0	4902	255
20	1117 49 10 AS 77	3048	846	359	214	162	89	25	18	0	0	1	0	0	4762	503
21	1117 50 5 AS 77	3291	578	296	159	79	57	17	3	0	0	0	0	0	4480	260
22	1117 50 10 AS 77	3053	729	343	171	138	73	21	4	0	0	0	0	0	4532	346
23	1117 51															
24	1117 51 10 AS 77	2886	434	399	204	113	45	18	5	0	0	0	0	0	4104	294
25	1117 52 6 AS	4477	895	482	276	185	64	25	0	9	1	0	0	0	6414	478
26	1117 52 11 AS	3379	618	418	206	114	73	51	0	47	9	9	0	0	4924	1128
27	1117 53 5	4277	649	459	356	122	100	60	51	22	13	16	1	0	6126	1549
28	1117 53 10	4443	693	553	462	135	96	70	66	38	11	6	1	0	6579	1561

התחלה

ROUTE 39 תחילת הדרך

NO. 1117

NO	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך	תחילת הדרך
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47 15	0	0	0	0	0	0	-1034	29.8	1735	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
17	48 6	1309	825	-1	7.3	663	65	-1621	27.6	2940	0	806	0.0	27.4	0.0	8100	0.36
18	48 10	0	0	0	0	0	0	-600	13.2	2278	0	821	0.0	36.0	0.0	7480	0.30
19	49 7	1094	585	-1	8.9	632	51	361	7.4	2451	0	772	0.0	31.5	0.0	7790	0.31
20	49 10	963	584	-1	6.54	723	57	-66	1.4	2381	0	834	0.0	35.0	0.0	7590	0.31
21	50 5	997	556	-1	7.0	565	52	109	2.4	2240	0	687	0.0	30.7	0.0	7890	0.28
22	50 10	933	571	-1	6.44	622	96	-47	1.0	2266	0	762	0.0	33.6	0.0	7690	0.29
23	51																
24	51 10	812	512	-1	6.41	624	63	-403	9.8	2052	0	728	0.0	35.5	0.0	7590	0.27
25	52 6	1265	739	-1	8.87	828	60	51	0.1	2999	416	975	13.9	32.5	42.7	7790	0.38
26	52 11	885	541	-1	6.51	736	59	73	0.1	2274	376	840	16.5	37.3	44.3	7380	0.31
27	53 5	1306	668	-1	6.34	763	55	72	1.1	2881	364	907	12.6	31.5	40.1	0	0.0
28	53 10	1306	774	-1	6.57	853	76	139	1.7	3066	447	986	14.6	32.2	45.3	0	0.0

ROUTE 39 07/01/79 07/01/79 07/01/79

NO	20	カマ	0	1	1	2	2+3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST	カンパニ リンク
2	1118	40																		
3	1118	41																		
4	1118	41																		
5	1118	42																		
6	1118	42																		
7	1118	43																		
8	1118	43																		
9	1118	44																		
10	1118	44																		
11	1118	45																		
12	1118	45																		
13	1118	46																		
14	1118	46																		
15	1118	47																		
16	1118	47 15 AS 77	2142	338	206	206	119	118	51	51	22	21	22	14	20	3330		3952		
17	1118	48 6 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1		0		
18	1118	48 10 AS 77	4607	206	158	132	94	88	46	26	10	13	54	0	0	4914		2015		
19	1118	49 7 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1		0		
20	1118	49 10 AS 77	3250	716	503	202	108	54	23	10	12	4	4	0	0	4886		598		
21	1118	50																		
22	1118	50 10 AS 77	2960	701	467	133	62	29	17	8	2	1	12	0	0	4392		550		
23	1118	51 8 AS 77	5327	1092	287	360	181	169	102	5	115	13	7	2	0	7660		2181		
24	1118	51 10 AS 77	3456	385	379	288	156	74	21	9	11	3	4	0	0	4786		637		
25	1118	52 6 AS	4478	835	646	352	161	93	52	0	29	8	2	1	0	6657		961		
26	1118	52 11 AS	2991	725	635	176	90	44	25	0	16	0	1	0	0	4673		438		
27	1118	53 5	3863	552	519	402	136	102	57	50	13	6	5	0	0	5705		1092		
28	1118	53 10	5107	1019	747	339	123	97	30	11	8	2	0	0	0	7483		593		

07/01/79

ROUTE 39 07/01/79 07/01/79 07/01/79

NO. 1118

NO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	ST		
	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14				
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47 15	0	0	0	0	0	0	-479	14.4	1665	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
17	48 6	1368	772	-1	111	717	94	-1351	22.1	3062	0	922	0.0	30.1	0.0	7890	0.39
18	48 10	0	0	0	0	0	0	-827	16.6	2457	0	792	0.0	32.2	0.0	7790	0.32
19	49 7	1227	761	-1	125	653	60	1930	34.9	2766	0	838	0.0	30.3	0.0	7890	0.35
20	49 10	989	693	-1	67	658	36	-335	6.9	2443	0	761	0.0	31.1	0.0	7790	0.31
21	50																
22	50 10	893	602	-1	43	587	81	-167	3.8	2196	0	711	0.0	32.4	0.0	7790	0.28
23	51 8	1870	879	-1	96	882	103	-501	6.5	3830	0	1081	0.0	28.2	0.0	8000	0.48
24	51 10	929	682	-1	48	664	63	-466	8.5	2393	0	772	0.0	32.3	0.0	7790	0.31
25	52 6	1309	785	0	114	809	104	195	0.1	3116	425	1018	13.6	32.7	41.7	7790	0.40
26	52 11	797	562	0	52	719	37	88	0.2	2147	379	788	17.7	36.7	48.1	7300	0.29
27	53 5	1146	621	-1	62	771	50	61	1.1	2650	405	883	15.3	33.3	49.9	7790	0.40
28	53 10	1802	875	-1	67	934	42	128	1.7	3524	435	1043	12.3	29.6	41.7	7790	0.40

— 37. —

ROUTE 40 /A77 470117 7771 5 7701

NO	77 47	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	57 4701 7701
2	1120 40															
3	1120 41															
4	1120 41															
5	1120 42															
6	1120 42															
7	1120 43															
8	1120 43															
9	1120 44															
10	1120 44															
11	1120 45															
12	1120 45															
13	1120 46															
14	1120 46															
15	1120 47															
16	1120 47															
17	1120 48															
18	1120 48															
19	1120 49															
20	1120 49 15 AS 77	1348	209	138	85	48	28	14	8	2	1	1	0	0	1882	236
21	1120 50 5 AS 77	2044	365	339	165	62	38	14	7	7	6	2	0	0	3119	427
22	1120 50 10 AS 77	1662	360	309	131	51	48	19	12	8	4	5	1	0	2610	554
23	1120 51 5 AS 77	1846	411	414	216	87	70	28	18	11	9	4	4	0	3118	897
24	1120 51 10 AS 77	1494	508	366	266	106	51	51	22	15	11	7	3	0	2900	1061
25	1120 52 6 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
26	1120 52 10 AS	1620	594	337	294	197	48	38	14	11	5	6	0	0	3414	776
27	1120 53 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
28	1120 53 9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0

470117

ROUTE 40 /A77 470117 7771 5 7701

NO. 1120

NO	77 47	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57	7701 57
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49 15	425	262	+1	8	189	57	-80	4.3	941	0	254	0.0	27.0	0.0	5000	0.19
21	50 5	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
22	50 10	478	357	+1	13	365	92	-265	10.2	1305	0	470	0.0	36.0	0.0	4620	0.28
23	51 5	583	441	+1	27	435	72	-447	14.3	1559	0	535	0.0	34.3	0.0	4750	0.33
24	51 10	557	359	+1	9	425	100	-479	16.5	1450	0	534	0.0	36.8	0.0	4560	0.32
25	52 6	624	441	+1	13	457	67	0	0.0	1622	0	557	0.0	34.3	0.0	4748	0.34
26	52 10	616	413	+1	9	504	63	190	0.6	1707	0	676	0.0	39.6	0.0	4431	0.39
27	53 6	702	420	+1	19	667	89	0	0.0	1897	0	775	0.0	40.9	0.0	0	0.0
28	53 9	721	471	+1	22	473	104	0	0.0	1791	0	599	0.0	33.5	0.0	0	0.0

東 北 地 方 建 設 局

東 洋 電 機 有 限 公 司

1987 772

2271 8787 --- 1 (2 5728 1190)

2271 8787

ADUTE 4

2271 8787

2271 8787

NO	772	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	57
2	2401 40															
3	2401 41															
4	2401 41															
5	2401 42															
6	2401 42															
7	2401 43															
8	2401 43															
9	2401 44															
10	2401 44															
11	2401 45															
12	2401 45															
13	2401 46															
14	2401 46															
15	2401 47 5	CO 77	11333	2689	1430	515	254	129	63	19	0	0	0	0	16432	867
16	2401 47 11	CO 77	12778	2603	1443	492	230	122	54	22	7	0	0	0	17756	884
17	2401 48 5	CO 77	13004	2449	1019	506	346	116	28	2	0	0	0	0	17470	693
18	2401 48 10	CO 77	15327	3045	1244	593	359	112	20	0	0	0	0	0	20700	702
19	2401 49															
20	2401 49															
21	2401 50															
22	2401 50															
23	2401 51															
24	2401 51															
25	2401 52															
26	2401 52															
27	2401 53															
28	2401 53															

1987 772

2271 8787

ADUTE 4

2271 8787

2271 8787

NO. 2401

NO	772	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	57
2	40															
3	41															
4	41															
5	42															
6	42															
7	43															
8	43															
9	44															
10	44															
11	45															
12	45															
13	46															
14	46															
15	47 5	2958	2212	3	176	2234	196	0	0.0	7778	876	2600	11.3	33.4	33.7	6470 1.20
16	47 11	3121	2409	36	147	2387	255	0	0.0	8355	1046	2789	12.5	33.4	37.5	6470 1.29
17	48 5	3175	2359	20	125	2321	213	0	0.0	8213	1044	2659	12.7	32.4	39.3	6560 1.25
18	48 10	4083	2201	32	253	2697	354	0	0.0	9710	1280	3314	13.2	34.1	38.6	6470 1.50
19	49															
20	49															
21	50															
22	50															
23	51															
24	51															
25	52															
26	52															
27	53															
28	53															

תוצאות

מספר תוצאות --- 2 (9 תוצאות תוצאות)

מספר תוצאות ROUTE 4 /מספר תוצאות תוצאות תוצאות

מספר תוצאות --- 1 תוצאות
/מספר / 2 תוצאות / תוצאות
מספר תוצאות 1 תוצאות 4 תוצאות

NO	מספר תוצאות	0	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	5T תוצאות תוצאות
2	2402 40																
3	2402 41																
4	2402 41																
5	2402 42																
6	2402 42																
7	2402 43																
8	2402 43																
9	2402 44																
10	2402 44																
11	2402 45																
12	2402 45																
13	2402 46																
14	2402 46																
15	2402 47																
16	2402 47																
17	2402 48																
18	2402 48																
19	2402 49																
20	2402 49																
21	2402 50																
22	2402 50 9 AS תוצאות	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
23	2402 51 6 AS תוצאות	9134	5470	1740	672	225	139	23	10	6	4	2	0	0	0	17425	931
24	2402 51 10 AS תוצאות	8222	5375	1932	735	218	192	42	11	13	8	8	0	0	0	16756	1341
25	2402 52 6 AS תוצאות	3718	3682	3681	471	359	225	31	6	2	0	0	0	0	0	12175	1073
26	2402 52 12 AS תוצאות	3881	3868	3867	505	430	274	50	15	3	0	0	0	0	0	12893	1321
27	2402 53																
28	2402 53																

תוצאות

מספר תוצאות ROUTE 4 /מספר תוצאות תוצאות תוצאות

NO. 2402

NO	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50 9	2697	1567	7	170	2640	254	0	0.0	7335	0	3064	0.0	41.8	0.0	9350	0.78	
23	51 6	2682	1957	14	143	2627	274	0	0.0	7897	1631	3044	20.7	38.5	53.6	9590	0.82	
24	51 10	2742	1777	11	135	2548	261	0	0.0	7474	1808	2944	24.2	39.4	61.4	9470	0.79	
25	52 6	1561	1368	6	72	1966	392	-36	0.0	5365	1445	2430	26.9	45.3	59.5	9225	0.58	
26	52 12	1346	1495	4	91	2332	355	13	0.0	5623	1647	2778	29.3	49.4	59.3	8979	0.63	
27	53																	
28	53																	

תוצאות

תוצאות --- 1 (2 עמודים)

תוצאות

ROUTE 4 תוצאות תוצאות תוצאות

NO	תוצאות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	ST
2	2203 40															
3	2203 41															
4	2203 41															
5	2203 42															
6	2203 42															
7	2203 43															
8	2203 43															
9	2203 44															
10	2203 44															
11	2203 45															
12	2203 45															
13	2203 46															
14	2203 46															
15	2203 47															
16	2203 47															
17	2203 40															
18	2203 48															
19	2203 49 7 AS 75	11446	2148	2148	1397	431	269	266	187	126	72	37	0	0	18527	5728
20	2203 49 13 AS 75	9284	1962	1961	1143	454	285	292	214	115	61	29	0	0	16500	5481
21	2203 50 7 AS 75	13993	1965	1965	390	244	126	42	17	0	0	0	0	0	18742	784
22	2203 50 10 AS 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
23	2203 51															
24	2203 51															
25	2203 52															
26	2203 52 12 AS 75	10361	1534	1533	1195	455	247	238	143	83	38	17	1	0	16445	4092
27	2203 53 7	11549	2249	2249	502	372	151	64	16	5	2	0	0	0	17159	1077
28	2203 53															

תוצאות

תוצאות

ROUTE 4 תוצאות תוצאות תוצאות

NO, 2203

NO	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות	תוצאות
2	40															
3	41															
4	41															
5	42															
6	42															
7	43															
8	43															
9	44															
10	44															
11	45															
12	45															
13	46															
14	46															
15	47															
16	47															
17	48															
18	48															
19	49 7	3756	2272	121	132	1302	1087	236	0.2	8720	1087	2571	12.5	29.5	42.3	5570
20	49 13	3427	1939	118	1146	1186	1056	11.6	0.0	7772	956	2288	12.3	29.4	41.8	5500
21	50 7	3891	1894	-1	252	2250	1084	11.1	0.0	9371	0	2586	0.0	27.6	0.0	5640
22	50 10	3845	1279	3.1	243	2464	1100	11.0	0.0	7931	0	2807	0.0	35.4	0.0	5320
23	51															
24	51															
25	52															
26	52 12	3393	1909	98	117	2021	165	11.1	0.5	7701	1043	2303	13.5	29.9	45.3	5536
27	53 7	3449	2298	168	152	1842	207	11.1	2.4	8014	1131	2201	14.1	27.5	51.4	0
28	53															

1982 770 ROUTE 6 770 770 770 770 770

NO	770 770	0	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST 770 770
2	2504 40																
3	2504 41																
4	2504 41																
5	2504 42																
6	2504 42																
7	2504 43																
8	2504 43																
9	2504 44																
10	2504 44																
11	2504 45																
12	2504 45																
13	2504 46																
14	2504 46																
15	2504 47																
16	2504 47																
17	2504 48 4 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
18	2504 48 10 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
19	2504 49 6 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
20	2504 49 10 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
21	2504 50 7 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
22	2504 50 10 AS 770	6921	1618	1617	943	389	362	300	156	65	22	6	1	0	12400	3788	
23	2504 51 4 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
24	2504 51 10 AS 770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
25	2504 52 5 AS 770	10142	1617	1616	731	402	338	228	109	50	11	5	1	0	15250	2976	
26	2504 52 10 AS 770	8067	1246	1247	1413	666	468	469	327	201	78	30	2	0	14216	8034	
27	2504 53 4	9278	1307	1306	1489	568	536	548	321	163	54	19	2	0	15591	7399	
28	2504 53 10	9254	1277	1277	1456	544	514	524	302	151	47	18	1	0	15365	6916	

1982 770

1982 770 ROUTE 6 770 770 770 770 770

NO. 2504

NO	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770	770 770
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48 4	2502	1253	-1	62	2503	859	0	0.0	7179	0	3424	0.0	47.7	0.0	3880	1.65	
18	48 10	2611	1924	-1	119	2054	281	0	0.0	6989	1416	2454	20.3	35.1	57.7	4280	1.63	
19	49 6	2325	1439	-1	116	2189	256	0.0	0.0	6325	1305	2561	20.6	40.5	51.0	4050	1.56	
20	49 10	2195	1584	-1	102	2421	221	0.0	0.0	6523	1341	2744	20.6	42.1	48.9	4000	1.63	
21	50 7	2141	1633	-1	92	1985	166	0.0	0.0	6037	0	2263	0.0	37.5	0.0	4170	1.45	
22	50 10	2437	1419	-1	84	2022	238	-274	2.2	6200	0	2344	0.0	37.8	0.0	4170	1.49	
23	51 4	2615	1552	-1	36	2246	220	-1075	7.7	6669	1291	2502	19.4	37.5	51.6	4050	1.65	
24	51 10	2669	1463	-1	74	1945	247	-13	0.2	6397	1175	2266	18.4	35.4	51.9	4170	1.53	
25	52 5	2684	1885	-1	55	2039	351	-7799	5.1	7014	1222	2445	17.4	34.9	50.0	4111	1.71	
26	52 10	2441	1745	-1	66	1987	279	5304	3.8	6518	1180	2332	18.1	35.8	50.6	4285	1.52	
27	53 4	2502	1983	-1	100	2156	356	-2642	16.9	7097	1397	2612	19.7	36.8	53.5	0	0.0	
28	53 10	2650	1858	-1	94	1992	373	-2682	17.5	6967	1431	2459	20.5	35.3	58.2	0	0.0	

トウキョウ トラフ

749 3754

ROUTE 13 2900 719 15 719 5 2153/

NO. 2305

- 45 -

NOTE 13 - 9900 - 728025-2100000 3 333

1722 1723

רמב"ם ע"ה

ROUTE 13 29th - 27th Sts and 4th St to 3rd St

NO. 2606

[illegible]

7457 772 RJTE 45 772 7457 772 772 772

NO	772	0	1	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST 772 772
2	2107 40																	
3	2107 41																	
4	2107 41																	
5	2107 42																	
6	2107 42																	
7	2107 43																	
8	2107 43																	
9	2107 44																	
10	2107 44																	
11	2107 45																	
12	2107 45																	
13	2107 46																	
14	2107 46																	
15	2107 47																	
16	2107 47																	
17	2107 48																	
18	2107 48																	
19	2107 49																	
20	2107 49																	
21	2107 50																	
22	2107 50 10 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
23	2107 51 6 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2107 51 10 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	2107 52 6 AS 77	6330	293	292	61	34	23	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7034	94
26	2107 52 12 AS 77	6336	323	322	83	40	36	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7141	125
27	2107 53 6	6539	313	314	101	50	27	4	0	0	0	0	0	0	0	0	7348	130
28	2107 53 10	5655	812	811	119	67	25	29	4	0	0	0	0	0	0	0	7522	270

1232 772

7457 772 ROUTE 45 772 7457 772 772 772

NO. 2107

NO	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772	772
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48																		
19	49																		
20	49																		
21	50																		
22	50 10	0	0	0	0	0	0	0	0.0	2760	0	384	0.0	13.9	0.0	5200	0.53		
23	51 6	0	0	0	0	0	0	0	0.0	3129	0	521	0.0	16.7	0.0	5020	0.62		
24	51 10	0	0	0	0	0	0	0	0.0	3215	0	409	0.0	12.7	0.0	5230	0.61		
25	52 6	1777	1277	0	39	357	67	-94	0.1	3517	0	463	0.0	13.2	0.0	5203	0.68		
26	52 12	1801	1213	3	19	391	55	-36	0.0	3482	177	465	5.1	13.4	38.1	5203	0.67		
27	53 6	1824	1279	0	22	433	38	-83	1.1	3566	216	463	6.1	13.0	46.7	0	0.0		
28	53 10	1872	1247	0	37	455	46	281	3.7	3658	206	539	5.6	14.7	38.2	0	0.0		

関 東 地 方 建 設 局

國 家 代 理 公 司

תוצאות

תוצאות 4 (2) 4 (2) 4 (2)

תוצאות

ROUTE 4

מסלול

מסלול 4 (2) 4 (2) 4 (2)

תוצאות 4 (2) 4 (2) 4 (2)

NO	מסלול	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	3401 40																	
3	3401 41																	
4	3401 41																	
5	3401 42																	
6	3401 42																	
7	3401 43																	
8	3401 43																	
9	3401 44																	
10	3401 44																	
11	3401 45																	
12	3401 45																	
13	3401 46																	
14	3401 46																	
15	3401 47																	
16	3401 47																	
17	3401 48																	
18	3401 48																	
19	3401 49																	
20	3401 49																	
21	3401 50																	
22	3401 50																	
23	3401 51																	
24	3401 51 11 AS	16079	2810	1741	760	407	269	218	116	40	13	8	0	0	0	22461	2877	
25	3401 52 7 AS	18500	2925	1742	549	352	244	135	66	28	5	2	0	0	0	24548	1919	
26	3401 52 11 AS	18071	2451	1669	667	366	249	178	103	48	16	8	0	0	0	23826	2717	
27	3401 53 6	15984	2282	1565	669	311	241	153	79	23	9	10	0	0	0	21326	2215	
28	3401 53 11	20345	3442	2141	832	424	319	229	100	34	17	5	0	0	0	27888	2891	

תוצאות

תוצאות

ROUTE 4

מסלול

מסלול 4 (2) 4 (2) 4 (2)

NO. 3401

NO	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול
	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51 11	4046	4324	14	46	2090	228	4535	240	10748	965	2364	590	2240	4018	11460	0.94	
25	52 7	4726	4378	24	48	2359	267	1339	0.5	11802	944	2674	100	2247	3513	11462	1.03	
26	52 11	4408	4224	47	218	2408	194	634	0.3	11499	828	2820	742	2445	2914	11382	1.01	
27	53 6	4053	3682	26	68	2172	186	480	2.3	10187	952	2426	9.3	2318	39.2	0	0.0	
28	53 11	4914	5083	42	116	2984	245	1496	5.4	13389	1110	3345	10.3	2540	3312	0	0.0	

מסלול 3402

מסלול 3402 --- 4 (2 שעות תיכונת)

מסלול 3402

ROUTE 4

מסלול 3402 --- 2 שעות תיכונת

מסלול 3402 --- 2 שעות תיכונת

מסלול 3402 --- 2 שעות תיכונת

מסלול 3402 --- 2 שעות תיכונת

NO	מסלול	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	51
2	3402 40																	
3	3402 41																	
4	3402 41																	
5	3402 42																	
6	3402 42																	
7	3402 43																	
8	3402 43																	
9	3402 44																	
10	3402 44																	
11	3402 45																	
12	3402 45																	
13	3402 46																	
14	3402 46																	
15	3402 47																	
16	3402 47																	
17	3402 48																	
18	3402 49																	
19	3402 49																	
20	3402 49																	
21	3402 50																	
22	3402 50																	
23	3402 51																	
24	3402 51 11 AS 77	16007	2971	1758	734	314	184	131	72	15	2	7	0	0	22195		1841	
25	3402 52 7 AS	16285	3308	2035	957	402	213	160	80	30	7	2	0	0	25479		2211	
26	3402 52 11 AS	19235	3410	1952	544	282	189	104	25	11	6	1	0	0	25759		1360	
27	3402 53 6	16744	2563	1722	721	304	215	156	69	22	11	6	0	0	22553		2080	
28	3402 53 11	16854	3605	1943	691	308	240	114	59	21	7	10	0	0	23862		1996	

מסלול 3402

מסלול 3402

ROUTE 4

מסלול 3402 --- 2 שעות תיכונת

NO. 3402

NO	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול
	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51 11	4387	4240	0.14	0.37	1848	255	2005	9.0	10781	633	2140	15.9	19.8	29.6	11520	0.94	
25	52 7	5075	4300	0.37	0.57	2586	184	1671	0.7	12319	841	2827	16.8	22.9	29.7	11462	1.07	
26	52 11	4543	4715	0.26	0.119	2038	230	562	0.2	12471	817	3187	16.6	25.6	25.6	11382	1.10	
27	53 6	4169	3757	0.17	0.45	2651	168	1040	0.5	10825	803	2882	8.3	26.6	31.3	0	2.0	
28	53 11	4345	3888	0.28	0.41	2814	277	1453	0.1	11393	1076	3132	19.4	27.5	34.4	0	2.0	

כנסת

מספר תעודת זהות --- 1 (2 עמודים)

מספר תעודת זהות

ROUTE 4

מספר

מספר תעודת זהות

NO	מספר תעודת זהות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	מספר תעודת זהות
2	3503 40																
3	3503 41																
4	3503 41																
5	3503 42																
6	3503 42																
7	3503 43																
8	3503 43																
9	3503 44																
10	3503 44																
11	3503 45																
12	3503 45																
13	3503 46																
14	3503 46																
15	3503 47																
16	3503 47																
17	3503 48																
18	3503 48																
19	3503 49																
20	3503 49 15 AS	18712	5296	5407	3151	1464	1855	1509	845	421	157	66	0	0	38883	20511	
21	3503 50																
22	3503 50 12 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	3503 51 6 AS 77	19162	6092	5614	3050	1461	1316	959	636	388	220	194	0	0	39092	20630	
24	3503 51 10 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0	0
25	3503 52 8 AS	20016	5800	4992	3181	1317	1261	1151	648	363	157	84	0	0	38970	17448	
26	3503 52 10 AS	20076	5689	5614	4095	1611	1700	1703	798	547	344	215	0	0	42392	27920	
27	3503 53 6	19947	6446	5698	3153	1393	1264	1018	485	457	301	161	0	0	40323	20805	
28	3503 53 11	18367	6233	5627	4210	1779	1843	1568	902	517	253	154	0	0	41458	25547	

כנסת

מספר תעודת זהות

ROUTE 4

מספר

מספר תעודת זהות

NO. 3503

NO	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49 15 15	4700	3779	-1	95	3284	384	-1131	219	17242	4399	8763	25.5	50.8	50.2	0	0.0
21	50																
22	50 12	4742	4588	-1	37	8410	516	-248	0.6	18343	0	9013	0.0	49.1	0.0	0	0.0
23	51 6	4805	4412	-1	174	7797	423	-249	0.6	17611	3870	8394	22.0	47.7	46.1	0	0.0
24	51 10	4806	4180	-1	222	8052	446			17706	4278	8720	24.2	49.2	49.1	0	0.0
25	52 8	5364	4077	0	161	7459	468	-203	0.1	17529	3912	8088	22.3	46.1	48.4	0	0.0
26	52 10	5053	4406	0	130	8670	479	-132	0.0	18746	4900	9287	26.1	49.5	52.8	0	0.0
27	53 6	4993	4058	0	99	8233	430	-388	1.0	17810	4703	8759	26.4	49.2	53.7	0	0.0
28	53 11	4997	4046	0	33	9337	475	152	0.4	18233	4992	9200	27.4	50.5	54.3	0	0.0

תוצאות

5 (2 קטגוריות)

תוצאות

ROUTE 16 תוצאות של תוכנית

תוצאות של תוכנית
2 קטגוריות / 2 קטגוריות
2 קטגוריות / 2 קטגוריות

NO	קטגוריה	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	3404 40																	
3	3404 41																	
4	3404 41																	
5	3404 42																	
6	3404 42																	
7	3404 43																	
8	3404 43																	
9	3404 44																	
10	3404 44																	
11	3404 45																	
12	3404 45																	
13	3404 46																	
14	3404 46 11 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	3404 47																	
16	3404 47 9 AS	23888	4075	4074	944	598	417	296	156	77	19	9	0	4	34557	4580		
17	3404 48																	
18	3404 48 9 AS	25998	5830	2808	946	731	396	151	54	9	5	4	0	0	36932	2450		
19	3404 49 3 AS	23985	5558	4130	1731	872	515	347	181	58	20	3	0	0	37400	4769		
20	3404 49 11 AS	26221	5097	2335	1223	501	274	143	87	36	13	8	0	0	37938	2719		
21	3404 50																	
22	3404 50																	
23	3404 51																	
24	3404 51																	
25	3404 52																	
26	3404 52																	
27	3404 53																	
28	3404 53																	

תוצאות

תוצאות

ROUTE 16 תוצאות של תוכנית

NO: 3404

NO	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה	קטגוריה
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46 11	5353	4223	-1	56	3693	366			13936	1255	4360	9.0	31.3	28.8	22480	0.62	
15	47																	
16	47 9	6600	4920	-1	71	4619	431	-2445	7.1	16641	1275	5121	7.7	30.8	24.9	22760	0.73	
17	48																	
18	48 9	7264	4254	-1	218	5264	423	1678	4.3	17423	2086	5905	12.0	33.9	35.3	22210	0.78	
19	49 3	6692	5214	-1	116	5344	431	234	0.6	17797	1806	5891	10.1	33.1	30.7	22340	0.80	
20	49 11	7729	5183	-1	1180	4693	446	-1234	3.3	18131	1676	5319	9.2	29.3	31.5	22760	0.80	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52																	
26	52																	
27	53																	
28	53																	

תוצאות

1 (2 עמודים) --- תוצאות

התוצאות של מבחן 16.000

NO	שם ח"כ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	3305 40																	
3	3305 41																	
4	3305 41																	
5	3305 42																	
6	3305 42																	
7	3305 43																	
8	3305 43																	
9	3305 44																	
10	3305 44																	
11	3305 45																	
12	3305 45																	
13	3305 46																	
14	3305 46																	
15	3305 47																	
16	3305 47																	
17	3305 48																	
18	3305 48																	
19	3305 49																	
20	3305 49 15 AS 77	18483	2487	2000	533	580	420	206	74	30	11	1	0	0	0	24825	2650	
21	3305 50																	
22	3305 50 14 AS 77	16232	3016	2121	667	578	285	121	37	7	0	0	0	0	0	23064	1706	
23	3305 51																	
24	3305 51 11 AS 77	15132	2608	2068	589	438	322	139	60	20	8	2	0	0	0	21386	2071	
25	3305 52 6 AS	14068	3009	2142	776	482	346	87	40	7	6	5	0	0	0	20968	1873	
26	3305 52 10 AS	14639	2947	2153	687	512	321	138	47	14	10	13	0	0	0	21481	2314	
27	3305 53 7	16428	2544	1509	460	366	181	68	21	2	0	0	0	0	0	21879	1068	
28	3305 53 10	15451	3158	1957	535	402	196	72	14	2	0	0	0	0	0	21787	1121	

תוצאות

התוצאות של

16.000

התוצאות של מבחן 16.000

NO. 3305

NO	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם
	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48																		
19	49																		
20	49 15	5514	2970	-1	219	2636	417	-523	241	11756	1313	3272	11.2	27.8	40.1	0	0.0		
21	50																		
22	50 14	5076	3030	+1	168	2230	400	272	142	10904	1256	2798	11.5	25.7	44.9	0	0.0		
23	51																		
24	51 11	5965	1298	-1	196	2166	486	-34	042	10111	1164	2848	11.5	28.2	40.9	0	0.0		
25	52 6	4543	2907	33	207	1941	347	106	041	9978	1012	2495	10.1	25.0	40.6	0	0.0		
26	52 10	4511	2728	13	175	2312	465	42	040	10204	1073	2952	10.5	28.9	36.3	0	0.0		
27	53 7	5136	2948	65	133	1938	290	52	042	10510	859	2361	8.2	22.5	36.4	0	0.0		
28	53 10	4613	3009	8	101	2165	363	277	143	10359	1069	2729	10.3	26.3	39.2	0	0.0		

תאריך: 01.07.2017

מספר תעודת זהות: 4424

ROUTE 17

מספר תעודת זהות: 4424

מספר תעודת זהות: 4424

מספר תעודת זהות: 4424

מספר תעודת זהות: 4424

מספר תעודת זהות: 4424

NO	מספר תעודת זהות	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	TOTAL	ST
2	3407 40																
3	3407 41																
4	3407 41																
5	3407 42																
6	3407 42																
7	3407 43																
8	3407 43																
9	3407 44																
10	3407 44																
11	3407 45																
12	3407 45 9	9	39407	4400	1222	808	491	188	69	20	5	1	0	0	0	46611	1260
13	3407 46 8	8	43725	6319	3518	806	721	613	279	112	45	11	2	1	0	56152	3815
14	3407 46																
15	3407 47																
16	3407 47																
17	3407 48																
18	3407 48																
19	3407 49																
20	3407 49																
21	3407 50																
22	3407 50																
23	3407 51																
24	3407 51																
25	3407 52																
26	3407 52																
27	3407 53																
28	3407 53																

מספר תעודת זהות: 4424

מספר תעודת זהות: 4424

ROUTE 17

מספר תעודת זהות: 4424

NO. 3407

NO	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45 9	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
13	46 8	13093	8022	-1	144	5632	524	0	0.0	27415	1322	6300	4.8	23.0	21.0	0	0.0
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51																
24	51																
25	52																
26	52																
27	53																
28	53																

ROUTE 17 - תחנת מים - תחנת מים - תחנת מים

NO	מספר תעודת זהות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	מספר תעודת זהות
2	3408 40																
3	3408 41																
4	3408 41																
5	3408 42																
6	3408 42																
7	3408 43																
8	3408 43																
9	3408 44																
10	3408 44																
11	3408 45																
12	3408 45																
13	3408 46																
14	3408 46																
15	3408 47																
16	3408 47																
17	3408 48																
18	3408 48																
19	3408 49																
20	3408 49 10 AS	15246	1903	1154	472	234	177	109	74	20	3	0	0	0	0	19392	1507
21	3408 50 3 AS	15101	2366	1802	1059	567	285	202	149	94	48	37	0	0	0	21710	4785
22	3408 50 10 AS	18454	3113	1518	505	303	193	77	10	0	0	0	0	0	0	24173	995
23	3408 51 3 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
24	3408 51 11 AS	16749	3716	2434	1398	647	351	258	216	182	132	48	0	0	0	26131	7653
25	3408 52 07 AS	15355	3958	2731	1979	914	605	356	257	172	137	59	0	0	0	26523	9086
26	3408 52 11 AS	15404	4400	2946	1443	649	396	321	204	128	72	16	0	0	0	25979	5905
27	3408 53 6	15292	4105	3009	1591	732	393	289	251	123	79	69	0	0	0	25933	7429
28	3408 53 11	16105	4291	3255	2143	852	563	418	338	183	91	55	0	0	0	28294	9045

מספר תעודת זהות

ROUTE 17 - תחנת מים - תחנת מים - תחנת מים

NO. 3408

NO	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49 10	5019	1724	-1	69	2230	261	-201	1.0	9302	788	2559	8.5	27.5	30.8	4890	1.90
21	50 3	5612	1794	-1	59	2580	369	133	0.6	10414	882	3008	8.5	28.9	29.3	4830	2.16
22	50 10	4736	1898	1513	69	3050	311	832	3.4	11577	1019	3430	8.8	29.6	29.7	4770	2.43
23	51 3	4831	1824	1626	61	3390	416	-186	0.7	12148	1339	3867	11.0	31.8	34.6	4700	2.58
24	51 11	4976	3287	5	60	3647	426	130	0.5	12401	1329	4133	10.7	33.3	32.2	4640	2.67
25	52 07	4714	3497	10	65	3891	373	1029	0.4	12558	1407	4329	11.2	34.5	32.5	4581	2.74
26	52 11	4530	3112	24	53	4132	357	1478	0.6	12208	1563	4542	12.8	37.2	34.4	4457	2.74
27	53 6	4461	3146	56	64	4367	397	315	1.2	12191	1551	4528	12.7	37.1	34.3	0	0.0
28	53 11	4784	3573	39	67	4210	581	506	1.8	13274	1746	4878	13.2	36.7	35.8	0	0.0

מס' תיק: 17.05.77

NO	שם	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	שם
2	3409 40																
3	3409 41																
4	3409 41																
5	3409 42																
6	3409 42																
7	3409 43																
8	3409 43																
9	3409 44																
10	3409 44																
11	3409 45																
12	3409 45																
13	3409 46																
14	3409 46																
15	3409 47																
16	3409 47																
17	3409 48																
18	3409 48																
19	3409 49																
20	3409 49 10 AS	11880	3008	1250	565	315	198	110	51	15	5	2	0	0	17399	1545	
21	3409 50 3 AS	11687	3042	1916	655	352	244	187	97	44	14	6	0	0	18244	2606	
22	3409 50 10 AS	13573	3218	1927	883	485	290	226	98	55	21	7	0	0	20783	3141	
23	3409 51 3 AS	13734	3977	2357	980	512	354	248	119	51	11	6	0	0	22349	3291	
24	3409 51 11 AS	14955	3938	2251	1121	555	387	322	134	68	27	16	0	0	23784	4267	
25	3409 52 7 AS	15102	4086	2360	1071	558	352	197	91	43	18	16	0	0	23884	3078	
26	3409 52 11 AS	13185	4518	2638	1231	650	399	230	104	31	13	5	0	0	23004	3237	
27	3409 53 6	13763	3961	2632	1572	662	463	305	129	64	26	16	0	0	23563	4458	
28	3409 53 11	14487	4913	3057	1788	762	561	328	193	96	32	23	0	0	26140	5653	

תאריך: 17.05.77

מס' תיק: 17.05.77

NO: 3409

NO	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49 10	4283	1638	11	61	2042	280	495	015	8304	791	2383	29.5	28.7	33.2	4830	1.72	
21	50 3	4409	1467	11	38	2339	396	157	019	8668	908	2773	10.5	32.0	32.7	4700	1.84	
22	50 10	3930	1702	1245	64	2675	267	466	212	9883	1017	3006	10.3	30.4	33.8	4779	2.07	
23	51 3	3994	1717	1372	43	3024	411	580	3.8	10561	1227	3478	11.6	32.9	35.3	4670	2.26	
24	51 11	4060	3464	13	64	3161	465	530	212	11217	1350	3690	12.0	32.9	36.6	4670	2.40	
25	52 7	4087	3206	17	70	3539	363	1195	0.1	11252	1380	3942	12.3	35.0	35.0	4581	2.46	
26	52 11	4033	2747	52	92	3594	287	5849	2.5	10805	1394	3973	12.9	36.8	39.1	4457	2.42	
27	53 6	4130	2907	37	29	3553	356	138	0.6	11012	1539	3938	14.0	35.8	39.1	0	0.0	
28	53 11	4371	3362	17	67	3796	552	992	3.8	12165	1810	4415	14.9	36.3	41.0	0	0.0	

תאריך: 1997 ROUTE 18 תאריך: 1997 תאריך: 1997

NO	תאריך	0	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST תאריך
2	3910 40																
3	3910 41																
4	3910 41																
5	3910 42																
6	3910 42																
7	3910 43																
8	3910 43																
9	3910 44																
10	3910 44																
11	3910 45																
12	3910 45																
13	3910 46																
14	3910 46																
15	3910 47																
16	3910 47																
17	3910 48																
18	3910 48																
19	3910 49																
20	3910 49 15 AS תאריך	24735	2506	1414	392	241	197	89	36	15	13	7	0	0	0	29645	1546
21	3910 50 5 AS תאריך	21525	2324	1398	542	291	215	115	37	29	12	10	0	0	0	26498	1892
22	3910 50 11 AS תאריך	21694	2436	1204	577	278	182	89	32	18	12	4	0	0	0	26526	1501
23	3910 51 5 AS תאריך	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
24	3910 51 11 AS תאריך	21573	2396	1512	668	350	217	113	40	21	7	7	0	0	0	26904	1779
25	3910 52 7 AS תאריך	20171	2112	1694	763	303	262	147	56	20	14	17	12	0	0	25571	2890
26	3910 52 10 AS תאריך	22278	2501	1763	971	362	305	186	77	26	9	7	7	0	0	28492	2789
27	3910 53 5	22577	2230	1810	904	354	273	171	47	48	17	24	0	0	0	28455	2893
28	3910 53 11	25142	5337	1811	1133	490	301	152	65	32	10	9	0	0	0	34482	2564

תאריך: 1997 ROUTE 18 תאריך: 1997 תאריך: 1997

NO. 3910

NO	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך	תאריך
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	43																		
18	48																		
19	49																		
20	49 15	7603	4133	95	125	2024	320	-1348	4.5	14300	1045	2469	7.3	17.3	42.3	4860	2.94		
21	50 5	6560	4158	49	78	1761	214	-470	1.8	12820	858	2053	6.7	16.0	41.8	4910	2.61		
22	50 11	6446	4098	33	100	1956	192	4742	2.8	12825	876	2248	6.8	17.5	39.0	4830	2.66		
23	51 5	6115	4086	49	94	1819	239			12402	940	2152	7.6	17.4	43.7	4860	2.55		
24	51 11	6335	4240	59	128	1972	222	560	0.12	12956	992	2322	7.7	17.9	42.7	4830	2.68		
25	52 7	6247	3370	62	104	1993	250	-601	0.2	12226	1119	2347	9.2	19.2	47.7	4797	2.55		
26	52 10	6664	4255	73	165	2173	209	4417	0.11	13744	1004	2552	7.3	18.6	39.3	4797	2.87		
27	53 5	7372	4107	79	196	1819	233	-844	3.0	13806	843	2248	6.1	16.3	37.5	0	0.0		
28	53 11	9540	4375	60	157	2370	245	-4775	13.8	16747	988	2772	5.9	16.6	35.6	0	0.0		

北 陸 地 方 建 設 局

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

ソクタイ 第44号 -2- 1 (2 シフセン トウロ)

NO	20 4101		0 - 1		1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST	4101 20 4101
2	4101	40																	
3	4101	41																	
4	4101	41																	
5	4101	42																	
6	4101	42																	
7	4101	43																	
8	4101	43																	
9	4101	44																	
10	4101	44																	
11	4101	45																	
12	4101	45																	
13	4101	46																	
14	4101	46																	
15	4101	47																	
16	4101	47																	
17	4101	48	8	AS 77	14280	1212	1118	394	187	109	94	79	36	7	1	0	0	17517	1541
18	4101	48	10	AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
19	4101	49	7	AS 77	12732	1549	1024	540	258	171	132	81	63	34	12	0	0	16596	2664
20	4101	49	11	AS 77	14075	1284	993	612	287	272	184	167	133	100	72	0	0	18179	6278
21	4101	50	8	AS 77	16059	1389	975	453	246	222	176	147	79	12	14	0	0	19772	3060
22	4101	50	10	AS 77	14476	1570	1043	509	286	230	183	147	87	20	8	0	0	18559	3167
23	4101	51	7	AS 77	14726	1812	931	682	340	243	115	79	62	42	30	0	0	19062	3313
24	4101	51	10	AS 77	14934	1333	1058	642	270	249	152	111	31	22	2	0	0	18804	2362
25	4101	52	7	AS 77	15394	1504	1352	766	289	206	157	32	20	5	4	0	0	19729	1709
26	4101	52	10	AS 77	14190	1236	1345	732	276	249	125	44	17	7	5	0	0	18226	1746
27	4101	53	6		15447	1524	1213	638	256	189	128	60	17	5	3	0	0	19480	1634
28	4101	53	10		15812	1810	1527	565	272	173	87	15	5	1	0	0	0	20247	1001

40. 4101

[illegible]

תוצאות

ROUTE 8 תוצאות תוצאות תוצאות תוצאות תוצאות

NO	תוצאות	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST תוצאות
2	4103 40															
3	4103 41															
4	4103 41															
5	4103 42															
6	4103 42															
7	4103 43															
8	4103 43															
9	4103 44															
10	4103 44															
11	4103 45															
12	4103 45															
13	4103 46															
14	4103 46															
15	4103 47															
16	4103 47 10 AS 70	3232	781	929	471	196	133	121	106	0	54	11	0	0	6034	2344
17	4103 48 7 AS 70	4942	997	420	275	112	52	17	13	4	7	0	0	0	6839	489
18	4103 48 10 AS 70	4150	915	1014	487	303	162	76	36	12	18	7	0	0	7180	1522
19	4103 49															
20	4103 49 10 AS 70	2939	820	651	955	586	411	277	129	51	19	9	2	0	6849	3683
21	4103 50															
22	4103 50															
23	4103 51 7 AS 70	5268	1278	1205	464	254	164	116	34	16	6	3	0	0	8808	1389
24	4103 51 10 AS 70	5304	1053	1070	391	182	140	81	28	13	2	3	0	0	8267	1072
25	4103 52 6 AS 70	3056	1881	1197	708	299	182	143	53	20	9	10	0	0	7558	1918
26	4103 52 10 AS 70	3165	2090	1305	730	303	203	151	80	32	10	8	0	0	8098	2191
27	4103 53 7	3769	1734	1169	545	290	176	112	52	20	13	2	0	0	7882	1632
28	4103 53 10	3412	2097	1430	997	394	247	204	111	28	10	2	0	0	8982	2524

תוצאות

תוצאות

ROUTE 8 תוצאות תוצאות תוצאות תוצאות תוצאות

NO. 4103

NO	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס
	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס	ש"ס
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47 10	031	552	100	1286	135	695	10.8	2904	226	1521	7.8	52.4	14.9	3610	0.80	
17	48 7	956	534	15	88	1315	124	5	0.0	3032	775	1527	25.6	50.4	50.8	3520	0.66
18	48 10	1053	541	57	100	1378	75	12.1	0.2	3204	772	1553	24.1	48.5	49.7	3690	0.87
19	49																
20	49 10	819	1048	106	890	127	68	1.0	2996	857	1129	28.6	37.7	75.9	4020	0.75	
21	50																
22	50																
23	51 7	1472	1242	100	973	123	87	1.0	3910	988	1196	25.3	30.6	82.6	4300	0.91	
24	51 10	977	1371	100	1050	133	107	1.3	3999	1069	1251	29.7	34.8	85.5	4140	0.87	
25	52 6	869	592	135	1586	136	127	0.2	3256	1046	1855	32.1	57.0	56.4	3522	0.92	
26	52 10	663	592	103	1718	192	155	0.2	3468	1162	2013	33.5	58.0	57.7	3689	0.94	
27	53 7	856	648	93	1608	162	123	1.6	3378	1126	1863	33.3	55.2	60.4	0	0.0	
28	53 10	1009	649	119	1875	177	186	2.1	3825	1332	2167	34.8	56.7	61.5	0	0.0	

מסלול

ROUTE 18

מסלול כביש 18 מ"מ

NO	מ"מ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	כ"ט
2	4106 40																
3	4106 41																
4	4106 41																
5	4106 42																
6	4106 42																
7	4106 43																
8	4106 43																
9	4106 44																
10	4106 44																
11	4106 45																
12	4106 45																
13	4106 46																
14	4106 46																
15	4106 47																
16	4106 47																
17	4106 48																
18	4106 48																
19	4106 49																
20	4106 49																
21	4106 50																
22	4106 50																
23	4106 51 7 AS	8952	1219	1285	594	358	228	96	34	10	5	5	0	0	12786	1514	
24	4106 51 10 AS	6715	1631	1310	640	427	230	121	29	11	3	2	0	0	11119	1536	
25	4106 52 6 AS	6636	1532	1394	749	440	318	186	32	16	9	7	0	0	11319	2142	
26	4106 52 10 AS	6610	1646	1245	768	375	281	113	72	12	15	9	0	0	11146	2127	
27	4106 53 7	10118	1687	1539	745	363	195	105	42	23	11	7	0	0	14835	1825	
28	4106 53 10	6224	1576	1551	1047	561	283	134	55	9	2	2	0	0	11444	1953	

כ"ט טבת

מסלול

ROUTE 18

מסלול כביש 18 מ"מ

NO. 4106

NO	מ"מ	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט	כ"ט
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51 7	2903	1972	441	160	829	131	86	017	5995	796	1120	13.3	18.7	7121	4270	1140
24	51 10	1077	2048	441	78	969	101	72	016	5073	973	1148	19.2	22.6	8418	4170	1122
25	52 6	1944	1283	441	121	1634	146	79	011	5128	1063	1901	20.7	37.1	5519	3708	1138
26	52 10	1928	1250	441	119	1558	180	72	011	5075	996	1857	19.6	36.6	5516	3708	1137
27	53 7	2832	1715	441	166	1397	209	71	015	6819	1197	2272	17.6	33.3	5217	0	1100
28	53 10	1763	1215	41	92	1365	125	103	0.9	5060	1324	2082	26.2	41.1	63.6	0	1100

הצגה

1 (2 שנים תיכנן)

הצגה

ROUTE 41

הצגה

הצגה

NO	הצגה	0	1	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST
2	4208 40																	
3	4208 41																	
4	4208 41																	
5	4208 42																	
6	4208 42																	
7	4208 43																	
8	4208 43																	
9	4208 44																	
10	4208 44																	
11	4208 45																	
12	4208 45																	
13	4208 46																	
14	4208 46																	
15	4208 47																	
16	4208 47																	
17	4208 48																	
18	4208 48																	
19	4208 49																	
20	4208 49 10 AS 77	10039	1111	592	344	187	105	64	19	4	3	0	0	0	0	12468	757	
21	4208 50																	
22	4208 50																	
23	4208 51																	
24	4208 51																	
25	4208 52																	
26	4208 52 10 AS 77	7830	1046	504	242	156	66	18	6	0	0	0	0	0	0	9868	379	
27	4208 53 7	9052	2129	796	308	107	28	11	6	1	0	0	0	0	0	12440	323	
28	4208 53 10	9299	1714	744	330	147	60	15	6	2	1	2	0	0	0	12320	474	

הצגה

הצגה

ROUTE 41

הצגה

הצגה

NO. 4208

NO	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה	הצגה
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49 10	3221	1626	-1	134	688	97	0	0.0	5966	536	1119	9.0	18.8	47.9	5380	1.11	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52																	
26	52 10	2419	1306	-1	115	752	76	598	0.6	4668	532	943	11.4	20.2	56.4	5314	0.88	
27	53 7	3213	1662	-1	157	1102	86	1598	12.8	6220	0	1345	0.0	21.6	0.0	0	0.0	
28	53 10	3334	1560	-1	161	1304	101	-263	2.1	6160	0	1566	0.0	25.4	0.0	0	0.0	

中 部 地 方 建 設 局

Q. E. A. C. M. S. P. S.

NOTE 1 2991 5841000 25190 5 19912

チユウブ* チカン

ROUTE 1 22°N 52°E 75°E 19°S 19177

NO. 5201

NO	מס' תחנה	שם התחנה	שטח (הק"מ)	גובה (מ') לפני השיפוץ	גובה (מ') אחרי השיפוץ	הפרש (מ')	נפח עפר (מ"ר)	נפח סלע (מ"ר)	סה"כ נפח (מ"ר)	משקל (טון)	מחיר יחיד (₪)	סה"כ מחיר (₪)						
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47	10	4888	4095	-1	95	4809	326	205	0.7	14213	2520	5230	17.7	36.8	48.2	7060	2101
17	48	7	6150	3719	-1	120	3352	271	289	1.0	14112	2185	4243	15.5	30.1	51.5	7550	1.87
18	48	10	6149	3546	-1	79	3559	271	305	1.0	13646	2154	3909	15.6	28.6	55.1	7640	1.79
19	49																	
20	49	10	5307	3262	-1	107	3203	169	216	0.8	12048	1674	3479	13.9	28.9	48.1	7640	1.58
21	50	7	5724	3727	-1	91	4431	265	444	1.4	14238	2601	4787	18.3	33.6	54.3	7350	1.94
22	50	10	5816	3045	-1	81	4416	235	338	1.1	13593	2402	4732	17.7	34.6	50.8	7250	1.87
23	51	7	5888	3470	-1	82	3978	224	352	1.2	13542	2287	4184	16.9	30.9	54.7	7550	1.79
24	51	10	5584	3597	-1	82	3757	268	334	1.2	13288	2216	4107	16.7	30.9	54.0	7550	1.76
25	52	7	5776	3775	125	92	3746	73	332	0.1	13987	1964	3911	14.5	28.6	50.2	7692	1.77
26	52	10	5602	4969	63	198	2280	142	333	0.1	13164	2020	2530	15.3	19.2	79.8	8185	1.61
27	53	7	6037	3516	85	96	3422	125	311	1.1	13283	1848	3643	13.9	27.4	50.7	7550	1.77
28	53	10	5637	3399	89	129	3264	118	310	1.1	12636	1756	3511	13.9	27.6	50.0	7550	1.77

2 シトヒン / 2 シトヒン / 4
2 シトヒン / 30 ヲキイ 4 リツイ

NO. 5102

— 74 —

— 75 —

ROUTE 21 7777 7777 7777 7777 7777

NO	7777	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	7777
2	5304 40																
3	5304 41																
4	5304 41																
5	5304 42																
6	5304 42																
7	5304 43																
8	5304 43																
9	5304 44																
10	5304 44																
11	5304 45																
12	5304 45																
13	5304 45																
14	5304 46																
15	5304 47																
16	5304 47 11 CO 77	7468	2225	1737	1164	602	384	292	251	150	70	37	0	0	14380	6500	
17	5304 48																
18	5304 48 13 AS 77	9730	2237	1571	738	292	276	138	55	23	2	1	0	0	15063	1804	
19	5304 49																
20	5304 49 10 AS 77	7652	1729	1419	1115	992	567	387	266	145	75	55	0	0	14402	7780	
21	5304 50 6 AS 77	13050	1735	985	436	257	155	79	37	15	1	0	0	0	16753	1130	
22	5304 50 10 AS 77	9963	2629	1593	891	525	308	172	111	58	20	4	0	0	16274	3023	
23	5304 51 6 AS 77	10639	2911	1876	1262	705	384	255	142	82	20	13	0	0	18289	4166	
24	5304 51 11 AS 77	10626	2108	1711	1184	915	490	298	190	110	103	42	0	0	17777	6784	
25	5304 52 7 AS 77	9358	2821	2023	1413	961	620	327	296	200	90	90	0	0	18199	9411	
26	5304 52 10 AS 77	9784	1953	1670	1113	657	592	364	304	187	115	108	0	0	17047	9986	
27	5304 53 6	10702	1545	1616	1209	889	606	369	260	151	94	80	0	0	17521	8605	
28	5304 53																

ROUTE 21 7777 7777 7777 7777 7777

NO. 5304

NO	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47 11	2286	886	26	98	3030	220	4199	0.1	6526	1328	3348	20.3	51.3	39.7	3870	1.69
17	48																
18	48 13	2283	1399	11	103	2641	156	872	5.8	6593	1877	2900	28.5	44.0	64.7	3990	1.65
19	49																
20	49 10	2655	1528	17	124	2225	121	72	0.5	6670	1062	2470	15.9	37.0	43.0	4230	1.58
21	50 6	3641	1704	4	119	2677	201	655	5.1	7746	1261	2997	16.3	38.7	42.1	4170	1.86
22	50 10	2881	1651	2	89	2552	287	90	0.6	7462	1350	2928	18.1	39.2	46.1	4170	1.79
23	51 6	3281	1916	0	112	2688	387	57	0.3	8384	1521	3187	18.1	38.0	47.7	4200	2.00
24	51 11	3399	2064	0	103	2477	170	284	1.6	8213	1351	2750	16.4	33.5	44.1	4400	1.87
25	52 7	3303	1918	0	107	2821	200	108	0.1	8349	1501	3128	18.0	37.5	48.0	4226	1.98
26	52 10	3075	1800	18	106	2540	205	142	0.1	7744	1559	2851	20.1	36.8	54.7	4226	1.83
27	53 6	3208	1702	8	103	2783	237	347	2.0	8021	1479	3103	18.4	38.7	47.7	0	0.0
28	53																

ソクタイ 奥書 --- 3 (9 月 15 日)

ROUTE 23

1302

215

11 2

トヒ・シ:

3

2.4.4

44.

1 214

•

24227 71 --- 1 201

ノルリノ 2 シトセンノ 3

2 5462 / 304414 8

TOTAL ST 02802

**Ⅰ カンザン
リンズウ**

1127* 1128

נחמנו נחמנו

ROUTE 23

1492

719

73 2

トビ・シロ

5

50.

05

[illegible]

כ"ג 5727

3 (9 5727) --- 3727

כ"ג 5727 ROUTE 25 /א"י 3727 5727

1 5727 --- 1 5727
2 5727 /א"י 2 5727
2 5727 /א"י 2 5727

NO	כ"ג 5727	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	5727
2	5406 40															
3	5406 41															
4	5406 41															
5	5406 42															
6	5406 42															
7	5406 43															
8	5406 43															
9	5406 44															
10	5406 44															
11	5406 45															
12	5406 45															
13	5406 46															
14	5406 46															
15	5406 47															
16	5406 47															
17	5406 48															
18	5406 48															
19	5406 49															
20	5406 49															
21	5406 50															
22	5406 50															
23	5406 51 7 AS 77	9375	3491	2924	1686	1001	576	445	266	150	61	46	0	0	20021	7859
24	5406 51 10 AS 77	9755	3684	2875	1520	796	533	345	193	75	33	15	0	0	20024	5249
25	5406 52 7 AS 77	11964	3309	2637	1650	865	468	381	252	128	48	38	0	0	21740	6790
26	5406 52 11 AS 77	9368	4007	2980	1587	853	572	419	218	354	35	19	0	0	20412	8155
27	5406 53 8	11987	4897	3643	1651	969	565	208	87	28	6	3	0	0	24044	3544
28	5406 53 11	9258	5363	4531	2091	1115	565	216	71	14	2	0	0	0	23226	3507

כ"ג 5727

כ"ג 5727 ROUTE 25 /א"י 3727 5727

NO. 5406

NO	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727	כ"ג 5727
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51 7	2638	1566	0	204	4233	321	-31	0.2	8962	2097	4750	23.4	53.1	44.1	10020	0.50
24	51 10	2340	1637	0	112	4297	542	412	2.1	8928	2168	4951	24.3	55.5	43.8	17783	0.50
25	52 7	2900	1939	0	224	4172	397	-675	0.1	9632	2476	4793	25.7	49.8	51.7	18279	0.53
26	52 11	2513	1994	0	89	4012	529	474	0.2	9137	2138	4630	23.4	50.7	46.2	18279	0.50
27	53 8	3615	2202	0	169	4260	609	307	1.3	10855	2334	5038	21.5	46.4	46.3	0	0.0
28	53 11	2417	2073	0	120	4893	718	672	2.9	10221	2784	5731	27.2	56.1	48.6	0	0.0

מספר תעודת זהות

ROUTE 19

מספר תעודת זהות

NO	מספר תעודת זהות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	5T
2	5508 40																
3	5508 41																
4	5508 41																
5	5508 42																
6	5508 42																
7	5508 43																
8	5508 43																
9	5508 44																
10	5508 44																
11	5508 45																
12	5508 45																
13	5508 46																
14	5508 46																
15	5508 47																
16	5508 47																
17	5508 48																
18	5508 48																
19	5508 49																
20	5508 49																
21	5508 50																
22	5508 50																
23	5508 51																
24	5508 51																
25	5508 52																
26	5508 52																
27	5508 53 7	4757	1639	1480	738	332	195	65	13	6	1	0	0	0	9226	1101	
28	5508 53 10	4117	1705	1291	693	370	172	69	18	8	3	0	0	0	8446	1149	

תוצאות

מספר תעודת זהות

ROUTE 19

מספר תעודת זהות

NO. 5508

NO	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51																
24	51																
25	52																
26	52																
27	53 7	1542	759	7	92	1684	97	59	016	4181	864	1873	20.7	44.8	46.1	0	10.0
28	53 10	1235	685	14	44	1678	115	163	017	3771	904	1837	24.0	48.7	49.2	0	0.0

近畿地方建設局

黃 龍 山 景 觀 圖

NO	מספר תעודת זהות	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST
2	6401 40															
3	6401 41															
4	6401 41															
5	6401 42															
6	6401 42															
7	6401 43															
8	6401 43 12 AS 77	1862	2404	2311	1713	1061	762	581	426	169	33	42	0	0	11364	9028
9	6401 44 6 AS 77	2394	1791	2330	2524	903	737	573	350	149	81	25	1	0	11858	8777
10	6401 44															
11	6401 45 7 AS 77	5729	1826	2415	2262	729	735	423	364	188	57	50	4	0	14782	8981
12	6401 45															
13	6401 46 7 AS 77	5992	1948	2077	1823	803	499	313	218	133	30	13	4	1	13854	5909
14	6401 46															
15	6401 47 6 AS 77	6426	2200	1979	2055	743	583	317	117	56	26	9	1	0	14512	4537
16	6401 47															
17	6401 48 7 AS 77	5569	2484	2642	2732	921	791	550	184	96	42	27	3	0	16091	7228
18	6401 48 12 AS 77	4278	2842	2466	1932	1296	565	507	135	53	20	15	1	0	14110	5550
19	6401 49 7 AS 77	2061	1597	1902	2125	1510	1106	771	413	154	140	48	24	0	11871	12876
20	6401 49 11 AS 77	3429	2475	2875	2258	859	350	155	42	14	8	1	1	0	12467	2763
21	6401 50															
22	6401 50 11 AS 77	4635	4140	2611	1063	417	176	44	20	8	0	0	0	0	13114	1277
23	6401 51															
24	6401 51 11 AS 77	2991	1859	2477	2888	1651	778	416	182	68	25	7	2	0	13344	6344
25	6401 52															
26	6401 52 10 AS	3749	2008	3060	2213	879	463	165	57	18	5	2	3	0	12622	3153
27	6401 53 8	5592	2512	2171	1151	492	181	68	19	8	0	3	0	0	12197	1448
28	6401 53															

NO. 6401																	
ROUTE 1																	
NO.	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43 12	685	740	-1	43	4214	-1		5682	0	4257	0.0	74.9	0.0	4100	1.39	
9	44 6	695	589	-1	71	4374	-1		5929	0	4445	0.0	75.0	0.0	4100	1.45	
10	44																
11	45 7	1462	349	-1	60	4304	182		6357	2068	4546	32.5	71.5	45.5	4170	1.52	
12	45																
13	46 7	1042	371	-1	46	4164	149		5772	2310	4359	40.0	75.5	53.0	4100	1.41	
14	46																
15	47 6	958	363	-1	64	4371	252		6008	2496	4687	41.5	78.0	53.3	4020	1.49	
16	47																
17	48 7	1024	377	-1	66	4893	268	-2826	17.6	6628	2835	5227	42.8	78.9	54.2	3950	1.68
18	48 12	0	0	0	0	0	0	0	0.0	5823	2464	4482	42.3	77.0	55.0	4020	1.45
19	49 7	1302	239	-1	62	3142	1247		4972	1927	3431	38.8	69.0	56.2	4240	1.17	
20	49 11	1243	335	-1	67	3278	234		5167	2133	3589	41.3	69.5	59.4	4240	1.22	
21	50																
22	50 11	1251	288	-1	106	3462	313		5420	2274	3881	42.0	71.6	58.6	4170	1.30	
23	51																
24	51 11	1432	508	-1	69	3352	651		5983	2178	4072	39.0	72.9	53.5	4170	1.34	
25	52																
26	52 10	1798	449	-1	92	3388	342	733	0.6	5125	2372	3822	46.3	74.6	62.1	4098	1.25
27	53 8	1520	488	18	62	2712	225	2914	23.9	5025	2147	2999	42.7	59.7	71.6	0	0.0
28	53																

חשבון

חשבון מס' 2 (החשבון הראשון)

חשבון מס' 1

RJUTE

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

NO	חשבון	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST	חשבון שלישי
2	6302 40																		
3	6302 41																		
4	6302 41																		
5	6302 42																		
6	6302 42																		
7	6302 43																		
8	6302 43																		
9	6302 44																		
10	6302 44																		
11	6302 45																		
12	6302 45																		
13	6302 46																		
14	6302 46																		
15	6302 47																		
16	6302 47																		
17	6302 48																		
18	6302 48																		
19	6302 49 6 AS 77	19126	5255	2862	1354	590	384	193	78	16	3	0	0	0	0	0	29861	2616	
20	6302 49 10 AS 77	21026	3493	2604	1516	446	230	68	27	5	1	0	0	0	0	0	29416	1572	
21	6302 50																		
22	6302 50 11 AS 77	26978	2119	218	18	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	29334	38	
23	6302 51																		
24	6302 51 10 AS 77	22485	3849	1917	676	378	162	71	25	9	1	0	0	0	0	0	29573	1218	
25	6302 52																		
26	6302 52 9 AS	20506	3302	2150	959	404	229	111	33	8	4	1	1	0	0	0	27708	1665	
27	6302 53																		
28	6302 53 9	22007	3434	2199	822	413	258	74	31	23	9	4	0	0	0	0	29274	1784	

חשבון

חשבון מס' 1

RJUTE

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

חשבון מס' 1

NO	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון	חשבון
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49 6	8809	2086	41	219	3153	144			14411	1039	3516	17.2	24.4	29.6	10350	0.79	
20	49 10	9146	1690	41	342	2796	158			14132	1152	3296	18.2	23.3	35.0	17400	0.81	
21	50																	
22	50 11	8534	2369	41	216	2829	131			14079	1176	3176	18.4	22.6	37.0	17550	0.80	
23	51																	
24	51 10	7070	3164	202	325	3153	268			14182	1209	3746	18.5	26.4	32.3	17120	0.83	
25	52																	
26	52 9	5876	3745	85	349	3024	223			13302	1104	3596	18.3	27.0	30.7	18093	0.74	
27	53																	
28	53 9	6010	4204	78	276	3117	275			13960	1354	3668	19.7	26.3	36.9	0	0.0	

תאריך

מספר תעודת זהות --- 2 (2 תעודות זהות)

מספר תעודת זהות

ROUTE 2 / מס' תעודת זהות

מספר תעודת זהות --- 1 תעודת זהות / מס' תעודת זהות / מס' תעודת זהות / מס' תעודת זהות

NO	מס' תעודת זהות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	6204 40																	
3	6204 41																	
4	6204 41																	
5	6204 42																	
6	6204 42																	
7	6204 43																	
8	6204 43																	
9	6204 44																	
10	6204 44																	
11	6204 45																	
12	6204 45																	
13	6204 46																	
14	6204 46																	
15	6204 47																	
16	6204 47																	
17	6204 48 7 CO 7U	11780	5762	5386	2170	1491	1270	528	169	80	22	14	0	0	0	0	28672	7389
18	6204 48 13 CO 7U	11887	4611	4190	1816	969	901	666	253	80	51	18	5	0	0	0	25447	7857
19	6204 49 7 CO 7U	11353	5177	5019	3779	1497	1152	645	643	279	96	41	33	0	0	0	29714	15080
20	6204 49 11 CO 7U	7662	5945	6407	5376	2949	910	683	596	118	50	32	0	0	0	0	30728	12362
21	6204 50																	
22	6204 50 11 CO 7U	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
23	6204 51																	
24	6204 51 11 CO 7U	9978	3621	3866	3784	2581	1474	1189	1039	856	583	391	86	0	0	0	29448	41524
25	6204 52																	
26	6204 52 10 CO	19167	3627	3510	1628	421	373	283	113	19	12	9	1	0	0	0	29163	3415
27	6204 53																	
28	6204 53 10	21976	5721	2267	1331	982	170	51	21	3	2	0	0	0	0	0	32524	1706

תאריך

מספר תעודת זהות

ROUTE 2 / מס' תעודת זהות

NO. 6204

NO	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות	מס' תעודת זהות
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48 7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	48 13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	49 7	4890	1044	-1	84	6505	386											
20	49 11	5494	1435	-1	111	6393	394											
21	50																	
22	50 11	5318	1471	-1	39	6324	431											
23	51																	
24	51 11	4182	2560	96	55	5292	811											
25	52																	
26	52 10	3630	2907	30	102	5684	400	-2922	1.0	12753	3657	6186	28.7	48.5	59.1	18382	0.69	65
27	53																	
28	53 10	5857	2322	17	106	5588	433	17017	52.3	14323	3878	6127	27.1	42.8	63.3	0	0.10	65

נסח 999 --- 1 (2 שנה)

NO	שנה	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	ST
2	6405 40															
3	6405 41															
4	6405 41															
5	6405 42															
6	6405 42															
7	6405 43															
8	6405 43															
9	6405 44 6 AS 77	6845	1015	688	779	396	175	188	176	79	87	24	4	0	10366	4662
10	6405 44															
11	6405 45 7 AS 77	11762	1213	1161	353	253	228	252	153	61	27	11	0	0	15494	3281
12	6405 45															
13	6405 46 7 AS 77	14628	1238	864	1115	385	264	215	196	176	97	132	23	4	19337	9779
14	6405 46															
15	6405 47 6 AS 77	14720	1765	1546	854	439	317	277	228	123	60	29	6	0	20364	5777
16	6405 47															
17	6405 48 7 AS 77	16152	2163	1547	861	444	356	297	233	138	71	34	4	0	22300	6220
18	6405 48 12 AS 77	12075	1769	1705	1636	750	486	299	238	165	96	42	11	0	19272	7893
19	6405 49 7 AS 77	13603	2211	1558	994	413	221	84	43	21	11	9	0	0	19168	1937
20	6405 49 11 AS 77	15047	2528	1443	739	256	121	42	19	12	6	0	0	0	20213	1029
21	6405 50															
22	6405 50 11 AS 77	14347	2482	1471	666	299	153	45	29	8	3	2	0	0	19505	1121
23	6405 51															
24	6405 51 11 AS 77	14160	2841	1500	1044	500	224	109	53	28	8	9	0	0	20476	2153
25	6405 52															
26	6405 52															
27	6405 53															
28	6405 53															

נסח 999

נסח 999 --- 1 (2 שנה)

NO. 6405

NO	שנה	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44 6 AS 77	2743	893	-1	119	1428	-1		5183	0	1547		0.0	29.8	0.0	6000	0.86	
10	44																	
11	45 7 AS 77	4582	947	-1	189	1623	165		7506	482	1977		6.4	26.3	24.4	6200	1.21	
12	45																	
13	46 7 AS 77	6414	873	-1	207	1698	174		9366	605	2079		6.5	22.2	29.1	6310	1.48	
14	46																	
15	47 6 AS 77	6313	959	-1	135	2395	289		9791	782	2519		8.0	25.7	31.0	6200	1.58	
16	47																	
17	48 7 AS 77	7249	964	-1	155	2022	324	-872	3.9	10714	872	2501		8.1	23.3	34.9	6300	1.70
18	48 12 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0.0	9122	1028	2724		11.3	29.9	37.7	0	0.0
19	49 7 AS 77	6050	780	-1	242	1953	203		9128	912	2298		10.0	25.2	39.7	6240	1.46	
20	49 11 AS 77	6320	1052	-1	148	1905	243		9668	877	2296		9.1	23.7	38.2	6270	1.54	
21	50																	
22	50 11 AS 77	5916	984	-1	147	2007	239		9293	919	2393		9.9	25.8	38.4	6200	1.50	
23	51																	
24	51 11 AS 77	4873	1981	-1	184	2151	335		9595	1286	2670		13.4	27.8	48.2	6120	1.57	
25	52																	
26	52																	
27	53																	
28	53																	

NO. 6306

NO. 6306

ROUTE 9

NO	NO. 6306	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST. 6306 リクス
2	6306 40															
3	6306 41															
4	6306 41															
5	6306 42															
6	6306 42															
7	6306 43															
8	6306 43 12 AS 77	9177	1211	627	414	206	146	95	76	38	12	11	1	0	12014	1931
9	6306 44 7 AS 77	13614	1123	756	476	223	262	118	85	65	48	63	12	1	16846	4742
10	6306 44															
11	6306 45 7 AS 77	16509	1365	692	741	401	302	169	162	104	52	68	33	2	20600	7051
12	6306 45															
13	6306 46 8 AS 77	21397	957	662	942	534	348	284	214	116	44	58	19	4	25579	7124
14	6306 46															
15	6306 47 7 AS 77	14532	783	632	346	174	142	64	95	42	37	23	21	0	16946	3450
16	6306 47															
17	6306 48 7 AS 77	22091	1014	870	515	234	147	91	95	75	43	21	13	0	25209	3570
18	6306 48 12 AS 77	15715	1208	1201	458	220	169	103	80	58	36	21	14	0	19283	3372
19	6306 49 7 AS 77	15975	1367	932	669	339	210	144	120	61	46	38	24	0	19925	4876
20	6306 49 11 AS 77	15922	2755	729	374	166	61	28	21	5	1	0	0	0	20062	598
21	6306 50															
22	6306 50 11 AS 77	15277	1793	1094	878	335	208	164	92	77	27	21	13	0	19979	3834
23	6306 51															
24	6306 51 11 AS 77	16592	1978	1107	708	339	246	30	96	61	27	14	3	0	21201	2737
25	6306 52															
26	6306 52 9 AS	16251	1601	1128	785	332	213	135	67	31	12	13	6	0	20574	2522
27	6306 53															
28	6306 53 9	18119	2273	1124	448	291	150	58	29	4	4	3	0	0	22503	1076

NO. 6306

ROUTE 9

NO. 6306

NO	NO. 6306	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	TOTAL	ST. 6306
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43 12	3302	1428	-1	84	1193	-1	-202	16.8	6007	0	1277	0.0	21.3	0.0	6440	0.93
9	44 7	5524	1355	-1	256	1288	-1			8423	0	1544	0.0	18.3	0.0	6600	1.28
10	44																
11	45 7	7735	1004	-1	245	1119	-1			10162	276	1423	2.7	14.0	19.4	6880	1.48
12	45																
13	46 8	9800	1220	-1	275	1220	-1			12610	359	1590	2.6	12.6	22.6	6920	1.62
14	46																
15	47 7	6162	917	-1	135	1041	-1			8300	346	1221	4.2	14.7	28.3	6000	1.22
16	47																
17	48 7	8983	1255	-1	282	1704	-1	-514	2.0	12322	565	2084	4.6	16.9	27.1	6640	1.86
18	48 12	0	0	0	0	0	0	0	0	9388	507	1863	5.4	19.8	27.2	0	0.0
19	49 7	7162	1953	-1	173	1310	-1			9723	479	1608	4.9	16.5	29.8	6640	1.46
20	49 11	6880	1160	-1	139	1367	-1			9755	552	1695	5.7	17.4	32.6	6640	1.47
21	50																
22	50 11	6550	1319	-1	135	1510	-1			9702	575	1833	5.9	18.9	31.4	6560	1.48
23	51																
24	51 11	5460	2862	-2	112	1590	-2			10255	691	1873	6.7	18.3	36.9	6600	1.55
25	52																
26	52 9	4915	2948	58	120	1721	170	-3262	1.6	9932	710	2011	7.1	20.3	35.3	6484	1.53
27	53																
28	53 9	5764	3086	35	132	1713	179	-2887	12.8	10909	685	2024	6.3	18.6	33.8	0	0.0

9370 9371 9372 9373 9374 9375 9376 9377 9378 9379

NO		0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST	合計 リス
2	6307 40																
3	6307 41																
4	6307 41																
5	6307 42																
6	6307 42																
7	6307 43																
8	6307 43																
9	6307 44 7 AS 7U	7649	1221	414	179	57	68	18	8	2	0	0	0	0	9616		325
10	6307 44																
11	6307 45 7 AS 7U	11863	959	624	260	74	102	52	43	11	5	1	1	0	13995		900
12	6307 45																
13	6307 46 7 AS 7U	11986	959	303	146	91	37	19	6	4	1	0	0	0	13552		307
14	6307 46																
15	6307 47 5 AS 7U	10513	1432	1133	806	155	153	171	166	36	12	5	1	0	14583		2551
16	6307 47																
17	6307 48 6 AS 7U	12913	1012	690	488	312	175	164	199	37	14	6	1	0	16011		2784
18	6307 48 12 AS 7U	11989	1871	1569	572	167	99	107	44	15	3	4	0	0	16440		1292
19	6307 49 7 AS 7U	11597	908	569	330	118	68	56	27	7	4	0	0	0	13684		707
20	6307 49 10 AS 7U	13229	1015	644	451	375	267	144	84	61	26	3	0	0	16299		2550
21	6307 50																
22	6307 50 10 AS 7U	13912	1827	655	214	123	88	34	9	2	0	0	0	0	16864		477
23	6307 51																
24	6307 51 11 AS 7U	15626	1740	1056	391	257	161	15	17	8	4	1	0	0	19276		651
25	6307 52																
26	6307 52 10 AS	13535	1477	1334	227	183	262	74	26	6	2	1	1	0	17128		1143
27	6307 53																
28	6307 53 9	15829	2262	1180	288	214	126	33	16	8	0	0	0	0	19964		730

トシ 七ツ

1971 06 24 18:19 1971 06 24 18:19

NO. 6307

Nº	שנה	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם	מספר	שם
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44	7	2630	1024	-1	107	847	-1				4808	0	954	0.0	19.8	0.0	6070	0.79
10	44																		
11	45	7	4908	885	-1	130	953	42				6918	159	1125	2.3	16.3	14.1	6290	1.10
12	45																		
13	46	7	4503	957	-1	96	1101	62				6719	114	1259	1.7	18.7	9.1	6140	1.09
14	46																		
15	47	5	4729	1038	-1	119	1217	80				7183	217	1416	3.0	19.7	15.3	6070	1.18
16	47																		
17	48	6	5448	1054	-1	162	1172	70	-199	1.2		7906	199	1404	2.5	17.8	14.2	6180	1.28
18	48	12	0	0	0	0	0	0	0.0			8050	340	1750	4.2	21.7	19.4	5990	1.34
19	49	7	4980	822	-1	142	789	26				6759	166	957	2.5	14.2	17.3	6440	1.05
20	49	10	5507	1090	-1	462	919	70				8048	203	1451	2.5	18.0	14.0	6180	1.30
21	50																		
22	50	10	5633	1169	-1	376	1056	82				8316	232	1514	2.8	18.2	15.3	6180	1.35
23	51																		
24	51	11	5158	2126	136	368	1368	170				9348	580	1928	6.2	20.6	30.1	6030	1.55
25	52																		
26	52	10	4196	2332	29	365	1297	121	-711	0.4		8340	448	1783	5.4	21.4	25.1	5992	1.39
27	53																		
28	53	9	4659	2562	71	304	1773	198	-2687	13.4		9587	830	2275	8.7	23.8	36.5	0	0.0

●●●●●

JUNE 25 1962

447カ 7 14 9 カメイ 937

NO	年次		0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST カンパニ リクス
2	6108	40															
3	6106	41															
4	6108	41															
5	6108	42															
6	6108	42															
7	6106	43															
8	6106	43 12 AS 7Y	21256	1944	512	297	116	48	17	8	1	2	1	0	0	24202	414
9	6108	44 8 AS 7Y	20846	1976	1013	685	240	220	124	109	79	30	41	6	1	25378	4009
10	6108	44															
11	6108	45 8 AS 7Y	20295	1691	878	565	233	163	90	84	76	18	39	16	1	24149	3875
12	6108	45															
13	6108	46 8 AS 7Y	23021	1877	773	506	224	159	85	52	46	16	20	6	0	23785	2408
14	6108	46															
15	6108	47 7 AS 7Y	19742	1854	804	276	193	65	30	30	23	12	9	0	0	23038	1152
16	6108	47															
17	6108	48 7 AS 7Y	18627	906	526	343	314	214	102	57	14	9	0	0	0	21112	1457
18	6108	48 12 AS 7Y	17867	1142	723	453	386	294	148	74	32	17	13	4	0	21153	2622
19	6108	49 7 AS 7Y	15586	1612	607	286	195	53	29	24	12	7	6	0	0	18417	863
20	6108	49 10 AS 7Y	15749	1321	571	182	121	37	33	12	5	3	3	0	0	18037	531
21	6108	50															
22	6106	50 10 AS 7Y	14849	1619	656	304	178	78	67	34	8	9	4	1	0	17807	1046
23	6108	51															
24	6108	51 11 AS 7Y	15187	1720	721	439	206	113	93	53	29	18	19	10	0	18608	2379
25	6108	52															
26	6108	52 10 AS	15162	1408	593	315	181	126	26	28	14	6	4	7	0	17875	1253
27	6108	53															
28	6106	53 9	14751	1565	627	279	163	84	39	24	8	3	3	14	0	17560	1399

2496 321° 2

ROUTE 25 1200

オオカ、フ、トイ、シ、カメイ、チヨウ

NO. 6108

[illegible]

תחילת

מסלול מס' 1 (2 שנים תיכנן)

מסלול מס' 25

ROUTE 25

מסלול

מסלול מס' 25 (2 שנים תיכנן)

NO	מסלול	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	ST
2	6109 40																
3	6109 41																
4	6109 41																
5	6109 42																
6	6109 42																
7	6109 43																
8	6109 43 12 AS 77	18921	2773	674	364	44	74	51	26	10	2	1	1	0	22946	747	
9	6109 44 8 AS 77	20096	2597	708	361	258	269	49	36	13	6	2	1	0	24396	1318	
10	6109 44																
11	6109 45 6 AS 77	20170	2327	855	464	326	156	160	175	135	71	42	19	2	24902	6037	
12	6109 45																
13	6109 46 8 AS 77	21869	2256	936	563	256	173	68	47	24	12	6	3	0	26213	1702	
14	6109 46																
15	6109 47 7 AS 77	19720	1590	756	351	284	135	67	62	42	18	11	7	0	23043	2198	
16	6109 47																
17	6109 48 7 AS 77	19347	1955	976	503	377	200	79	60	39	27	12	5	0	23580	2456	
18	6109 48 11 AS 77	16939	1722	795	469	197	148	106	60	37	14	12	8	0	20507	2268	
19	6109 49 7 AS 77	6329	6272	3132	782	424	226	100	57	42	15	7	3	0	17389	2465	
20	6109 49 10 AS 77	13009	2053	823	607	428	325	221	89	31	7	4	1	0	17598	2543	
21	6109 50																
22	6109 50 10 AS 77	15642	1670	509	262	160	87	48	15	11	5	0	0	0	18409	712	
23	6109 51																
24	6109 51 11 AS 77	13842	1468	770	328	195	68	43	23	19	8	2	1	0	16767	962	
25	6109 52																
26	6109 52 10 AS	15014	1566	661	277	104	70	50	20	5	4	1	0	0	17794	654	
27	6109 53																
28	6109 53 9	16004	1664	635	312	189	92	42	34	12	2	4	2	0	18992	991	

תחילת

מסלול מס' 25

ROUTE 25

מסלול

מסלול מס' 25 (2 שנים תיכנן)

NO. 6109

NO	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43 12	6027	3478	-1	195	1773	-1	-9	0.0	11473	0	1968	0.0	17.2	0.0	9700	1.18
9	44 8	6573	3392	-1	253	1960	-1			12198	0	2233	0.0	18.3	0.0	9590	1.27
10	44																
11	45 8	8165	2741	-1	165	1158	-1			12370	162	1464	1.3	11.8	11.1	10170	1.22
12	45																
13	46 8	8786	2766	-1	191	1111	-1			13006	201	1454	1.5	11.2	13.8	10280	1.27
14	46																
15	47 7	7571	2367	-1	174	1159	-1			11406	231	1468	2.0	12.9	15.7	10170	1.12
16	47																
17	48 7	7660	2352	-1	167	1359	-1	-234	1.0	11673	234	1661	2.0	14.2	14.1	10050	1.16
18	48 11	0	0	0	0	0	0	0	0.0	10120	267	1264	2.6	12.5	21.1	10170	1.00
19	49 7	5971	1435	-1	155	946	-1	877		8594	201	1188	2.3	13.8	16.9	10050	0.86
20	49 10	5772	1722	-1	172	930	-1	176		8672	254	1178	2.9	13.6	21.6	10050	0.86
21	50																
22	50 10	5796	1622	-1	136	1175	-1	123		9052	305	1434	3.4	15.8	21.3	9820	0.92
23	51																
24	51 11	5879	2472	-1	119	1503	-1	122		8210	347	1744	4.2	21.2	19.9	9360	0.88
25	52																
26	52 10	5807	3472	-1	102	1217	-1	146	0.0	8753	288	1465	3.3	16.7	19.7	9702	0.90
27	53																
28	53 9	4316	3276	-1	107	1481	-1	119	16.0	9331	330	1687	3.5	18.1	19.6	0	0.0

ROUTE 26 0000000000

NO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2 6110 40																	
3 6110 41																	
4 6110 41																	
5 6110 42																	
6 6110 42																	
7 6110 43																	
8 6110 43																	
9 6110 44 7 AS 7U	24676	3560	1947	1224	328	321	218	159	101	30	31	5	0	0	0	32600	4748
10 6110 44																	
11 6110 45 8 AS 7U	25944	3367	1299	485	271	216	137	94	78	34	30	15	3	0	0	31973	4314
12 6110 45																	
13 6110 46 8 AS 7U	22354	3544	1219	1066	327	169	137	74	49	8	4	0	0	0	0	28951	2198
14 6110 46																	
15 6110 47 6 AS 7U	23465	2358	1249	888	472	369	201	113	79	19	4	2	0	0	0	29219	3401
16 6110 47																	
17 6110 48 7 AS 7U	24592	2496	1425	907	487	319	121	70	98	22	9	17	0	0	0	30563	3908
18 6110 48 11 AS 7U	26354	3084	1562	547	229	178	85	29	11	6	1	0	0	0	0	32086	1250
19 6110 49 7 AS 7U	28322	2772	1332	600	212	152	90	39	16	3	3	0	0	0	0	33541	1311
20 6110 49 11 AS 7U	30074	2739	1067	446	215	94	31	32	10	4	2	0	0	0	0	34714	910
21 6110 50																	
22 6110 50 11 AS 7U	26603	2923	1157	530	233	155	72	22	8	0	0	0	0	0	0	31703	989
23 6110 51																	
24 6110 51 11 AS 7U	24345	2798	1690	1078	445	220	63	103	49	12	3	4	0	0	0	30810	2523
25 6110 52																	
26 6110 52 10 AS	21580	2290	1220	535	200	119	55	19	5	3	0	0	0	0	0	26026	864
27 6110 53																	
28 6110 53 9	17466	3006	1453	1133	607	285	174	87	27	18	8	7	0	0	0	24296	3109

0000000000

ROUTE 26 0000000000

NO. 6110

NO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2 40																	
3 41																	
4 41																	
5 42																	
6 42																	
7 43																	
8 43																	
9 44 7 9040 3970	-1	102	3188	-1				16300	0	3290	0	20.2	0	0	0	7480	2.16
10 44																	
11 45 8 10106 2596	-1	108	2586	316				15712	549	3010	3.5	19.2	18.2			7570	2.08
12 45																	
13 46 8 9835 2211	-1	107	1747	294				14194	563	2148	4.0	15.1	26.2			7840	1.81
14 46																	
15 47 6 10027 2431	-1	88	1602	218				14366	487	1908	3.4	13.3	25.5			7980	1.80
16 47																	
17 48 7 10708 2554	-1	94	1510	197	-437	1.4		15063	437	1801	2.9	12.0	24.3			8030	1.88
18 48 11 0 0	0	0	0	0	0	0		15691	704	2358	4.5	15.0	29.9			7840	2.00
19 49 7 12845 1690	-1	160	1479	297				16671	599	1936	3.6	11.8	30.9			8030	2.05
20 49 11 12965 2167	-1	219	1305	357				17093	528	1961	3.1	11.5	26.9			8030	2.13
21 50																	
22 50 11 11272 1870	-1	201	1755	425				15503	697	2361	4.5	15.2	29.5			7840	1.98
23 51																	
24 51 11 0728 3179	190	226	2276	327				14926	958	2629	6.4	19.0	33.9			7570	1.97
25 52																	
26 52 10 5658 4064	136	172	2068	414	-160	0.1		12512	1002	2654	8.0	21.2	37.8			7309	1.69
27 53																	
28 53 9 5439 3423	25	167	2131	436	1645	6.8		11621	1054	2734	9.1	23.5	38.6			0	10.0

מספר תעודת זהות ROUTE 26 מדינת ישראל

NO	מספר תעודת זהות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	6111 40																	
3	6111 41																	
4	6111 41																	
5	6111 42																	
6	6111 42																	
7	6111 43																	
8	6111 43																	
9	6111 44 7 AS 77	26805	2789	1506	989	361	302	174	146	81	33	14	4	0			33204	3889
10	6111 44																	
11	6111 45 8 AS 77	26485	2682	1322	1024	356	163	125	49	23	9	5	3	2			32248	2155
12	6111 45																	
13	6111 46 8 AS 77	24302	2436	1257	913	390	225	101	56	24	8	6	2	1			29721	2094
14	6111 46																	
15	6111 47 6 AS 77	25770	2922	1689	995	400	228	144	48	39	7	8	2	1			32253	2397
16	6111 47																	
17	6111 48 7 AS 77	24501	3370	2072	1218	587	316	214	57	47	18	10	1	0			32411	3106
18	6111 48 11 AS 77	23138	2594	1427	830	399	212	92	48	27	10	8	1	0			28786	1978
19	6111 49 7 AS 77	20434	2557	3541	1500	884	447	191	124	80	38	20	1	0			29817	4689
20	6111 49 11 AS 77	21902	3181	1234	501	270	121	49	31	7	1	2	0	0			27299	994
21	6111 50																	
22	6111 50 11 AS 77	21404	3863	1227	560	277	122	86	47	15	2	0	0	0			27603	1239
23	6111 51																	
24	6111 51 11 AS 77	23366	3112	1360	703	274	140	63	28	13	11	2	2	0			29074	1377
25	6111 52																	
26	6111 52 10 AS	19711	2200	923	375	107	33	7	6	1	1	0	0	0			23364	357
27	6111 53																	
28	6111 53 9	19582	2211	930	427	182	58	21	6	2	1	0	0	0			23420	504

תוצאות

מספר תעודת זהות ROUTE 26 מדינת ישראל

NO. 6111

NO	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות	מספר תעודת זהות
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44 7 AS 77	9593	3762	-1	112	3135	-1												
10	44																		
11	45 8 AS 77	10240	2577	-1	74	2603	327												
12	45																		
13	46 8 AS 77	10323	2158	-1	72	1798	224												
14	46																		
15	47 6 AS 77	10591	2674	-1	88	2164	241												
16	47																		
17	48 7 AS 77	10635	2663	-1	91	2239	202	-751	2.3	15830	751	2532	4.7	16.0	29.7	7750	2.04		
18	48 11 AS 77	0	0	0	0	0	0	0	0.0	14082	622	1996	4.4	14.2	31.2	7940	1.77		
19	49 7 AS 77	11282	1491	-1	127	1536	219												
20	49 11 AS 77	9773	1943	-1	162	1263	246												
21	50																		
22	50 11 AS 77	9663	1670	-1	153	1609	388												
23	51																		
24	51 11 AS 77	8846	4332	210	182	2079	393												
25	52																		
26	52 10 AS	5440	3542	61	150	1762	296	-5491	2.4	11251	862	2208	7.7	19.6	39.0	7480	1.50		
27	53																		
28	53 9	5495	3252	77	135	1879	392	-3062	13.1	11230	960	2406	8.5	21.4	39.9	0	0.0		

תאריך: 1977

מספר תעודת זהות: 1 (2 ספרות ראשונות)

מספר תעודת זהות: 27

מספר תעודת זהות: 27

מספר תעודת זהות: 27

NO	שם	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	ST	שם
2	6312 40																	
3	6312 41																	
4	6312 41																	
5	6312 42																	
6	6312 42																	
7	6312 43																	
8	6312 43 12 AS 77	10098	734	257	92	72	45	22	15	9	2	2	0	0	11348		445	
9	6312 44 8 AS 77	12563	524	443	122	70	89	31	23	16	6	12	9	0	13908		1347	
10	6312 44																	
11	6312 45 8 AS 77	13655	749	440	146	109	48	28	10	9	3	2	0	0	15199		503	
12	6312 45																	
13	6312 46 7 AS 77	12730	653	537	250	121	77	50	41	34	7	16	2	0	14518		1484	
14	6312 46																	
15	6312 47																	
16	6312 47																	
17	6312 48																	
18	6312 48																	
19	6312 49																	
20	6312 49																	
21	6312 50																	
22	6312 50																	
23	6312 51																	
24	6312 51																	
25	6312 52																	
26	6312 52																	
27	6312 53																	
28	6312 53																	

תאריך: 1977

מספר תעודת זהות: 27

מספר תעודת זהות: 27

מספר תעודת זהות: 27

NO: 6312

NO	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם	שם
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43 12	3938	1148	-1	110	478	-1			5674	0	588	0.0	10.4	0.0	7320	10.78
9	44 8	5240	888	-1	160	646	-1			6954	0	826	0.0	11.9	0.0	7150	10.97
10	44																
11	45 8	5938	720	-1	169	588	112			7527	145	869	1.9	11.5	1617	7150	11.05
12	45																
13	46 7	5538	719	-1	146	611	130			7144	230	887	3.2	12.4	25.9	7150	11.00
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51																
24	51																
25	52																
26	52																
27	53																
28	53																

נספח 1

ROUTE 27 נספח 1 נספח 1 נספח 1 נספח 1

NO	נספח	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	סך הכל		
2	6313	40																	
3	6313	41																	
4	6313	41																	
5	6313	42																	
6	6313	42																	
7	6313	43																	
8	6313	43	12	AS 77	9929	602	351	179	58	56	60	65	22	3	11	0	0	11336	1171
9	6313	44	8	AS 77	11683	544	392	255	80	103	54	71	29	5	11	10	1	13238	1911
10	6313	44																	
11	6313	45	6	AS 77	15360	507	417	336	121	104	51	73	101	31	20	5	2	17128	2965
12	6313	45																	
13	6313	46	7	AS 77	13160	692	559	444	170	85	64	73	37	12	10	0	0	15306	1636
14	6313	46																	
15	6313	47																	
16	6313	47																	
17	6313	48																	
18	6313	48																	
19	6313	49																	
20	6313	49																	
21	6313	50																	
22	6313	50																	
23	6313	51																	
24	6313	51																	
25	6313	52																	
26	6313	52																	
27	6313	53																	
28	6313	53																	

נספח 1

נספח 1

ROUTE 27 נספח 1 נספח 1 נספח 1 נספח 1

NO. 6313

NO	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1	נספח 1
2	40																			
3	41																			
4	41																			
5	42																			
6	42																			
7	43																			
8	43	12	3912	1198	-1	105	452	-1	-40	0.4	5668	0	558	0.0	9.8	0.0	7320	0.77		
9	44	8	4938	912	-1	167	602	-1			6619	0	769	0.0	11.6	0.0	7150	0.93		
10	44																			
11	45	8	6947	642	-1	209	603	104			8505	118	916	1.4	10.8	12.9	7230	1.18		
12	45																			
13	46	7	5876	760	-1	158	638	111			7543	220	907	2.9	12.0	24.3	7150	1.05		
14	46																			
15	47																			
16	47																			
17	48																			
18	48																			
19	49																			
20	49																			
21	50																			
22	50																			
23	51																			
24	51																			
25	52																			
26	52																			
27	53																			
28	53																			

ソクテイ 4747 -4- 2 (2 5452 1440)

427カ 7 3カ79 5 156リ 137

5450 12 31 --- 1 201

ノルリ ノ 2 5452 ノ 55
049 34 201 2 5452 1

0000 00 000 2 0000 0 0000

**T カンガロ
リンスウ**

447カ 371⁵2

ROUTE 171 : 7809

247 7 267 5 150 237

NO. 6117

[illegible]

クダリノ 2 シトセンノウチ
0カヲヨリタイ2シトセンオソクタイ

NO	町名	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	ST 町名 リンス
2	6118 40																
3	6118 41																
4	6118 41																
5	6118 42																
6	6118 42																
7	6118 43																
8	6118 43																
9	6118 44																
10	6116 44																
11	6118 45																
12	6118 45																
13	6118 46																
14	6118 46																
15	6118 47																
16	6118 47																
17	6118 48																
18	6118 48																
19	6118 49 6 AS 77	15131	2622	1632	502	209	125	44	18	2	0	1	0	0	0	20286	822
20	6116 49 10 AS 77	15260	2612	1408	331	251	165	90	10	7	6	0	3	0	0	20223	1102
21	6118 50																
22	6118 50 11 AS 77	17070	2763	1324	394	202	90	34	13	0	0	0	0	0	0	21890	628
23	6118 51																
24	6118 51 10 AS 77	17592	2059	2123	1188	578	321	84	41	22	8	1	0	0	0	24022	2044
25	6116 52																
26	6118 52 10 AS	15642	3266	2413	672	399	192	65	25	7	6	5	0	0	0	22683	1443
27	6118 53																
28	6118 53 9	14530	2448	2174	513	247	112	50	11	6	0	0	0	0	0	20111	856

NO. 6118

NO	מס' תחנה	שטח (הקט)	פיקוד	מס' תחנה	שטח (הקט)	פיקוד	מס' תחנה	שטח (הקט)	פיקוד	מס' תחנה	שטח (הקט)	פיקוד	מס' תחנה	שטח (הקט)	פיקוד	מס' תחנה	שטח (הקט)	פיקוד
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49 6	6823	1209	-1	30	1654	118			9834	618	1802	6.3	18.3	34.3	17370	0.57	
20	49 10	6854	1119	-1	51	1597	168			9789	645	1816	6.6	18.6	35.5	17370	0.56	
21	50																	
22	50 11	7204	1240	-1	31	1913	151			10539	812	2095	7.7	19.9	38.8	17070	0.62	
23	51																	
24	51 10	5681	2604	101	24	2669	184			11263	1496	2877	13.3	25.5	52.0	16880	0.67	
25	52																	
26	52 10	5244	2563	39	58	2613	190	11477	541	10707	1269	2861	11.9	26.7	44.4	16677	0.64	
27	53																	
28	53 9	4842	2872	11	20	2328	214	-265	1.3	9487	1137	2562	12.0	27.0	44.4	0	0.0	

中 国 地 方 建 設 局

1000 1000 1000 1000 1000 1000

123456789

ROUTE 2: 123456789

NO	7101	40	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST			
2	7101	40																		
3	7101	41																		
4	7101	41																		
5	7101	42																		
6	7101	42																		
7	7101	43																		
8	7101	43																		
9	7101	44																		
10	7101	44																		
11	7101	45																		
12	7101	45																		
13	7101	46	7	AS	77	5218	2898	5074	2169	1714	1332	1130	81	33	8	6	0	0	19663	6994
14	7101	46																		
15	7101	47	7	AS	77	5435	3281	3185	3653	1525	1286	1058	267	41	9	1	0	0	19741	6843
16	7101	47	10	AS	77	5076	2294	3308	4909	2089	1713	1371	208	30	3	5	0	0	21006	10658
17	7101	48	6	AS	77	4776	2948	4199	5835	3097	1008	529	101	37	2	1	0	0	22533	7576
18	7101	48	10	AS	77	5190	3623	3978	5536	3231	1067	437	127	24	6	1	1	0	23161	7440
19	7101	49																		
20	7101	49																		
21	7101	50																		
22	7101	50																		
23	7101	51																		
24	7101	51																		
25	7101	52																		
26	7101	52																		
27	7101	53																		
28	7101	53																		

123456789

123456789

ROUTE 2: 123456789

NO. 7101

NO	7101	40	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST	
2	7101	40																
3	7101	41																
4	7101	41																
5	7101	42																
6	7101	42																
7	7101	43																
8	7101	43																
9	7101	44																
10	7101	44																
11	7101	45																
12	7101	45																
13	46	7	0	0	0	0	0	0	0.0	8325	3013	0	36.2	0.0	0.0	0	0.0	
14	46	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	
15	47	7	1489	1292	-1	75	5060	264	0	0.0	8180	3381	5399	41.3	66.0	62.6	4550	1.80
16	47	10	1576	994	-1	134	5842	245	400	1.9	8791	3424	6221	38.9	70.8	55.0	4480	1.96
17	48	6	1708	1058	-1	70	6153	325	-1	0.0	9314	3905	6548	41.9	70.3	59.6	4320	2.16
18	48	10	1619	1060	24	81	6346	384	193	1.0	9522	4117	6811	43.2	71.5	60.4	4480	2.13
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52																	
26	52																	
27	53																	
28	53																	

מספר תוצאות

ROUTE 2 : מספר תוצאות 2 : מספר תוצאות 2 : מספר תוצאות 2

NO	מספר תוצאות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	מספר תוצאות
2	7102 40																	
3	7102 41																	
4	7102 41																	
5	7102 42																	
6	7102 42																	
7	7102 43																	
8	7102 43																	
9	7102 44																	
10	7102 44																	
11	7102 45																	
12	7102 45																	
13	7102 46																	
14	7102 46																	
15	7102 47																	
16	7102 47																	
17	7102 48																	
18	7102 48																	
19	7102 49																	
20	7102 49																	
21	7102 50																	
22	7102 50 10 AS 77	3313	3115	4839	4118	2587	1477	807	140	60	22	12	3	0	0	20493	9396	
23	7102 51 8 AS 77	5453	3801	7627	3864	1790	146	12	0	1	0	0	0	0	0	22694	2866	
24	7102 51 12 AS 77	5019	4809	8082	3797	1774	166	12	0	0	0	0	0	0	0	23659	2897	
25	7102 52 8 AS 77	4906	4297	8150	3598	1945	426	83	15	7	0	0	0	0	0	23427	3679	
26	7102 52 10 AS 77	3944	3178	6308	4369	2298	1412	491	136	18	10	1	3	0	0	22248	7581	
27	7102 53 8	5636	5657	6882	3443	1671	390	52	14	11	6	4	1	0	0	23767	3499	
28	7102 53 11	3320	4261	7098	3725	2201	820	163	34	10	0	0	1	0	0	21633	4784	

תוצאות

מספר תוצאות

ROUTE 2 : מספר תוצאות 2 : מספר תוצאות 2 : מספר תוצאות 2

NO. 7102

NO	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50 10	1270	376	16	67	6002	344	0	0.0	8075	4343	6413	53.8	79.4	67.7	3900	2.07	
23	51 8	1827	360	12	46	6439	365	0	0.0	9049	4596	6850	50.8	75.7	67.1	4640	2.24	
24	51 12	1626	522	18	46	6787	588	0	0.0	9587	4485	7421	46.8	77.4	60.4	3970	2.41	
25	52 8	2045	375	6	66	6457	445	0	0.0	9394	4639	6968	49.4	74.2	66.6	4043	2.32	
26	52 10	1518	420	31	61	6311	549	0	0.0	8910	4428	6941	49.7	77.9	63.8	4043	2.20	
27	53 8	2293	230	5	48	6357	508	-361	1.5	9441	4885	6913	51.7	73.2	70.7	0	0.0	
28	53 11	1453	334	3	71	6321	399	-650	3.0	8581	4471	6791	52.1	79.1	65.8	0	0.0	

פירוט תוצאות

מספר תוצאות --- 1 (2 עמודים)

מספר תוצאות

ROUTE 2

מספר תוצאות

מספר תוצאות

NO	מספר תוצאות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	7203 40																	
3	7203 41																	
4	7203 41																	
5	7203 42																	
6	7203 42																	
7	7203 43																	
8	7203 43																	
9	7203 44																	
10	7203 44																	
11	7203 45																	
12	7203 45																	
13	7203 46 8 AS 77	8885	3065	3897	1170	623	639	259	24	7	0	0	0	0	0	18569	2814	
14	7203 46																	
15	7203 47 8 AS 77	6838	2251	2196	4228	896	575	747	572	195	57	13	3	0	0	18571	10443	
16	7203 47 11 AS 77	6426	1829	2349	4820	1287	804	776	628	367	155	50	7	1	0	19499	15394	
17	7203 48 6 AS 77	8254	2452	1634	2477	1566	747	789	640	407	128	21	0	1	0	19116	13972	
18	7203 48 10 AS 77	8196	2414	1451	2099	1862	804	709	510	452	259	11	7	2	0	18776	15510	
19	7203 49 6 AS 77	6050	1786	1683	2065	1633	980	712	476	278	128	17	4	1	0	18013	12230	
20	7203 49 11 AS 77	6268	1954	2377	2486	1862	910	726	525	217	84	18	4	0	0	19431	11558	
21	7203 50 7 AS 77	7361	2008	2457	2279	1759	1290	714	257	189	36	2	0	0	0	18352	9195	
22	7203 50 10 AS 77	7308	2191	2204	2704	2094	1299	846	457	218	109	9	1	0	0	19440	12308	
23	7203 51 7 AS 77	5885	3063	3141	4068	1942	755	257	40	19	7	0	0	0	0	19178	4764	
24	7203 51 12 AS 77	9777	2186	3700	3521	1229	169	20	8	1	1	0	0	0	0	20614	2268	
25	7203 52 7 AS 77	9897	576	2682	4184	1978	918	733	157	100	97	105	1	0	0	21428	11312	
26	7203 52 10 AS 77	6532	3638	4970	2591	942	863	336	28	4	0	0	0	0	0	19904	3979	
27	7203 53 8	8465	4115	3080	2109	928	792	312	48	9	0	0	0	0	0	19866	3709	
28	7203 53 11	5375	2655	3578	3996	1439	842	702	207	41	2	1	0	0	0	18838	6826	

פירוט תוצאות

מספר תוצאות

ROUTE 2

מספר תוצאות

מספר תוצאות

NO. 7203

NO	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות	מספר תוצאות
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46 8	0	0	0	0	0	0	0	0.0	6183	2203	0	26.9	0.0	0.0	0	0.0	
14	46																	
15	47 8	3006	774	-1	69	3966	238	-82	0.4	8053	2465	4273	30.6	53.1	57.7	5240	1.54	
16	47 11	2846	847	-1	162	4264	244	0	0.0	8363	2773	4670	33.2	55.8	59.4	5160	1.62	
17	48 6	2340	1342	-1	59	4105	305	-12	0.0	8231	2654	4549	32.2	55.3	58.3	5160	1.60	
18	48 10	2689	1629	-1	177	4137	279	-193	1.0	8035	2706	4493	33.7	55.9	60.2	5160	1.56	
19	49 6	2603	993	-1	56	3594	340	-100	0.6	7626	2761	3990	36.2	52.3	67.2	5280	1.44	
20	49 11	2711	1641	-1	99	4313	2194	-1	0.0	8171	3089	4606	37.8	56.4	67.1	5160	1.58	
21	50 7	2603	1604	-1	53	4107	267	-1	0.0	7732	2888	4509	37.4	58.3	64.0	5080	1.52	
22	50 10	2624	1677	-1	164	4516	226	-1	0.0	8127	3186	4806	39.2	59.1	66.3	5000	1.63	
23	51 7	2575	1670	-1	162	4371	268	-1	0.0	7992	3194	4721	40.0	59.1	67.7	5000	1.60	
24	51 12	2493	1707	-1	57	4944	325	-1	0.0	8551	3512	5326	41.1	62.3	69.9	4900	1.75	
25	52 7	3470	1654	-1	74	4509	370	-1	0.0	9091	3246	4953	35.7	59.5	65.5	5160	1.76	
26	52 10	2641	1596	-1	160	4677	257	-1	0.0	8284	3336	5014	40.3	60.5	66.5	4996	1.66	
27	53 8	3022	1471	-1	153	4429	273	-1	0.0	8205	3296	4754	39.8	57.4	67.3	0	0.0	
28	53 11	2372	1574	-1	138	4442	320	-1	0.0	7773	3292	4800	42.4	61.8	68.6	0	0.0	

7271 4747 --- 1 (2 5162 1070)

6057 75 914 245 12515 937

כנף ז' כנף ז'

ヒロシマ 72 414 2⁵・イツカイ 732

NO. 7205

[illegible]

כנס ת"כ

1 (2 שנים ת"כ)

כנס ת"כ

ROUTE 2 ת"כ

NO	ת"כ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	ST
2	7307 40															
3	7307 41															
4	7307 41															
5	7307 42															
6	7307 42															
7	7307 43															
8	7307 43															
9	7307 44															
10	7307 44															
11	7307 45															
12	7307 45															
13	7307 46 7 AS	17359	3899	2984	1006	535	398	198	0	12	1	3	1	0	26436	2169
14	7307 46															
15	7307 47 8 AS	19589	4235	2878	2327	980	654	216	44	10	1	0	0	0	30934	3311
16	7307 47															
17	7307 48 6 AS	14310	3756	3142	3142	2419	1513	569	301	62	12	1	1	0	29228	8677
18	7307 48 10 AS	17808	3352	3933	2878	665	587	355	68	15	11	1	0	0	29673	3911
19	7307 49 6 AS	17141	3484	4100	2531	1094	653	274	33	13	5	0	0	0	29328	3691
20	7307 49 10 AS	16648	3244	3536	2880	1089	537	365	77	13	2	0	0	0	28391	4008
21	7307 50 7 AS	15581	3284	3045	3051	1463	849	450	114	32	0	0	0	0	27869	5283
22	7307 50 10 AS	16564	3225	4266	3688	1484	529	192	38	7	2	0	0	0	30015	3753
23	7307 51 7 AS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-1	0
24	7307 51 12 AS	18680	3418	3727	2972	1306	617	405	82	15	1	0	0	0	31223	4446
25	7307 52															
26	7307 52 12 AS	16118	3932	5173	2053	1056	257	67	20	1	3	1	0	0	28681	2282
27	7307 53 7	19724	4094	4954	1996	981	339	78	21	15	2	1	0	0	32205	2467
28	7307 53 12	17470	4319	5946	2003	1115	205	32	4	2	0	0	0	0	31186	2181

כנס ת"כ

כנס ת"כ

ROUTE 2 ת"כ

NO. 7307

NO	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ	ת"כ
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46 7	0	0	0	0	0	0	0	0	12272	1892	0	15.4	0.0	0.0	0	0.0
14	46																
15	47 8	6810	3212	-1	4268	3670	378	-1339	4.2	14338	2258	4316	15.7	30.1	52.3	5640	2.54
16	47																
17	48 6	5584	3151	-1	207	4003	379	0	0.0	13324	2580	4589	19.4	34.4	56.2	5490	2.43
18	48 10	5347	3059	33	261	4208	453	0	0.0	13361	2951	4922	22.1	36.8	60.0	5270	2.54
19	49 6	6766	1797	51	207	4103	331	292	1.0	13252	2824	4638	21.3	35.0	60.9	5420	2.45
20	49 10	6744	1634	45	275	3926	266	0	0.0	12890	2611	4467	20.3	34.7	58.5	5420	2.38
21	50 7	6888	1904	57	187	3240	317	0	0.0	12593	2683	3744	21.3	29.7	71.7	5640	2.23
22	50 10	7379	1516	56	234	4115	307	0	0.0	13607	2801	4656	20.6	34.2	60.2	5490	2.48
23	51 7	7366	1635	31	191	3805	304	5724	19.4	13332	2787	4300	20.9	32.3	64.8	5560	2.40
24	51 12	6958	1717	55	163	4680	377	0	0.0	13950	3323	5220	23.8	37.4	63.7	5270	2.65
25	52																
26	52 12	6436	1343	43	103	4422	398	0	0.0	12745	3191	4923	25.0	38.6	64.8	5586	2.29
27	53 7	8539	1012	32	145	4506	354	-3300	10.2	14588	3029	5005	20.8	34.3	60.5	0	0.0
28	53 12	7437	1382	40	106	4492	456	-3496	11.2	13913	3360	5054	24.2	36.3	66.5	0	0.0

תוצאות חישוב

מספר תוצאות --- 1 (2 תוצאות חישוב)

NO	מספר תוצאות	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	ST
2	7509 40															
3	7509 41															
4	7509 41															
5	7509 42															
6	7509 42															
7	7509 43															
8	7509 43															
9	7509 44															
10	7509 44															
11	7509 45															
12	7509 45															
13	7509 46															
14	7509 46															
15	7509 47															
16	7509 47															
17	7509 48 6 AS	15107	1358	1018	621	224	174	203	33	14	2	1	1	0	18756	1585
18	7509 48 10 AS	15676	1404	1062	609	295	231	167	36	16	1	0	0	0	19497	1563
19	7509 49 6 AS	15381	1043	1023	476	206	260	76	16	2	1	0	0	0	18484	1031
20	7509 49 10 AS	15418	954	1056	426	467	171	67	11	1	0	0	0	0	18571	989
21	7509 50 7 AS	15051	854	791	959	164	172	133	63	15	4	0	0	0	18206	1523
22	7509 50 10 AS	16436	937	700	542	300	209	55	56	9	5	2	0	0	19251	1313
23	7509 51 6 AS	16259	2578	1045	399	213	50	9	3	0	0	0	0	0	20556	437
24	7509 51 12 AS	17026	505	365	243	185	227	89	12	1	0	0	0	0	18653	863
25	7509 52															
26	7509 52 10 AS	17000	1377	1553	550	396	212	46	17	1	1	0	0	0	21153	1051
27	7509 53 8	19136	1586	1851	573	387	186	35	11	0	0	0	0	0	23765	949
28	7509 53 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

תוצאות חישוב

NO. 7509																	
ROUTE 9																	
NO	כ"ס	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48 6	6177	1431	-1	167	1147	188	-10	0.1	9110	536	1502	5.9	16.5	35.7	5990	1.52
18	48 10	6262	1568	35	191	1219	181	-187	1.0	9446	605	1581	6.4	16.7	38.3	5920	1.60
19	49 6	5981	1541	24	171	1076	176	0	0.0	8969	546	1423	6.1	15.9	38.4	6060	1.48
20	49 10	6212	1400	30	158	1069	127	0	0.0	8996	579	1354	6.4	15.1	42.8	6060	1.48
21	50 7	6370	1189	36	110	1023	106	0	0.0	8834	538	1239	6.1	14.0	43.4	6130	1.44
22	50 10	6522	1396	18	131	1178	109	0	0.0	9354	543	1418	5.8	15.2	38.3	6060	1.54
23	51 8	7261	1103	17	138	1333	121	0	0.0	9943	670	1562	6.7	15.7	42.9	6060	1.64
24	51 12	5203	1311	63	82	1171	171	0	0.0	9001	651	1424	7.2	15.8	45.7	6060	1.49
25	52																
26	52 10	6924	1478	53	135	1346	212	0.0	10140	857	1693	8.14	16.7	50.16	6063	1.67	
27	53 8	8519	782	54	95	1823	150	-366	1.5	11411	943	2068	8.13	18.1	45.16	0	0.0
28	53 11	6911	1540	515	108	1437	194	0.0	10263	815	1739	8.0	17.0	48.0	0	0.0	

כחל כ"כ

NO. 7110

ROUTE 2

כחל כ"כ

כחל כ"כ

NO	כחל כ"כ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	כחל כ"כ
2	7110 40																	
3	7110 41																	
4	7110 41																	
5	7110 42																	
6	7110 42																	
7	7110 43																	
8	7110 43																	
9	7110 44																	
10	7110 44																	
11	7110 45																	
12	7110 45																	
13	7110 46																	
14	7110 46																	
15	7110 47																	
16	7110 47																	
17	7110 48																	
18	7110 48																	
19	7110 49																	
20	7110 49																	
21	7110 50																	
22	7110 50																	
23	7110 51																	
24	7110 51																	
25	7110 52																	
26	7110 52 12	8544	2605	3831	1444	1020	665	89	23	4	1	3	4	0	0	0	18253	2950
27	7110 53 6	10448	3093	3372	1231	942	476	50	10	0	0	0	0	0	0	0	19612	2040
28	7110 53 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

כחל כ"כ

ROUTE 2

כחל כ"כ

NO. 7110

NO	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ	כחל כ"כ
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52																	
26	52 12	3171	875	25	188	3368	363	0.0	0.0	7990	2273	3919	28.4	4910	5810	0.0	0.0	0.0
27	53 8	4428	446	9	225	3176	306	199	1.0	6592	2428	3709	28.3	4312	6515	0.0	0.0	0.0
28	53 11	3910	726	15	216	3154	262	828	4.4	6283	2339	3632	28.2	4318	6414	0.0	0.0	0.0

כנסת

7777 7777

ROUTE 2

7777 7777 7777 7777 7777

7777 7777 --- 4 (7777 7777)

7777 7777 --- 2 7777 7777

7777 7777 7777 7777

7777 7777 7777 7777

NO	7777	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	7777
2	7111	40																
3	7111	41																
4	7111	41																
5	7111	42																
6	7111	42																
7	7111	43																
8	7111	43																
9	7111	44																
10	7111	44																
11	7111	45																
12	7111	45																
13	7111	46																
14	7111	46																
15	7111	47																
16	7111	47																
17	7111	48																
18	7111	48																
19	7111	49																
20	7111	49																
21	7111	50																
22	7111	50																
23	7111	51																
24	7111	51																
25	7111	52																
26	7111	52 12	8227	1650	2166	763	382	80	10	3	4	1	2	5	0	13313	1067	
27	7111	53 8	8904	1698	2092	694	346	78	4	0	0	0	0	0	0	13818	665	
28	7111	53 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

כנסת

7777 7777

ROUTE 2

7777 7777 7777 7777 7777

NO: 7111

NO	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777	7777
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42																	
7	43																	
8	43																	
9	44																	
10	44																	
11	45																	
12	45																	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52																	
26	52 12	3163	684	12	74	1964	140	0	0.0	6037	1239	2178	20.5	36.1	56.9	0	0.0005	
27	53 8	3856	406	4	36	1914	110	9	0.1	6326	1166	2060	18.4	32.6	56.6	0	0.0011	
28	53 11	3340	516	12	116	1927	114	140	1.1	5917	1194	2059	20.12	34.8	58.0	0	0.0008	

כלל פיקציה

ADJUTE 2 מיקוד מספר פיקציה

מספר פיקציה --- 4 (2)

מספר פיקציה --- 2 (2)
מספר פיקציה --- 2 (2)
מספר פיקציה --- 2 (2)

NO	מיקוד	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST
2	7213 40															
3	7213 41															
4	7213 41															
5	7213 42															
6	7213 42															
7	7213 43															
8	7213 43															
9	7213 44															
10	7213 44															
11	7213 45															
12	7213 45															
13	7213 46															
14	7213 46															
15	7213 47															
16	7213 47															
17	7213 48															
18	7213 48															
19	7213 49															
20	7213 49															
21	7213 50															
22	7213 50															
23	7213 51															
24	7213 51															
25	7213 52															
26	7213 52															
27	7213 53															
28	7213 53 11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

כלל פיקציה

ADJUTE 2 מיקוד מספר פיקציה

NO. 7213

NO	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד	מיקוד
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48																		
19	49																		
20	49																		
21	50																		
22	50																		
23	51																		
24	51																		
25	52																		
26	52																		
27	53																		
28	53 11	5454	770	16	36	1345	147	826	5.1	7768	728	1528	9.4	19.7	47.6	0	0.0		

四 国 地 方 建 設 局

1950年10月1日

מספר תעודת זהות

ROUTE 11 : 7691 מ"מ

NO	מ"מ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	TOTAL	ST
2	8102 40																	
3	8102 41																	
4	8102 41																	
5	8102 42																	
6	8102 42																	
7	8102 43																	
8	8102 43																	
9	8102 44																	
10	8102 44																	
11	8102 45																	
12	8102 45																	
13	8102 46																	
14	8102 46																	
15	8102 47																	
16	8102 47																	
17	8102 48																	
18	8102 48																	
19	8102 49																	
20	8102 49																	
21	8102 50 6 AS 77	10679	543	267	99	56	35	14	4	1	0	0	0	0	0	0	11698	202
22	8102 50 10 AS 77	10903	822	381	166	70	71	40	8	0	0	0	0	0	0	0	12461	376
23	8102 51 7 AS 77	12292	811	455	190	84	76	32	9	5	1	0	0	0	0	0	13955	439
24	8102 51 10 AS 77	12957	868	573	271	86	117	90	45	10	2	2	0	0	0	0	15021	978
25	8102 52 6 AS 77	14026	1161	515	317	84	101	46	25	10	3	0	0	0	0	0	16288	702
26	8102 52 10 AS 77	14294	945	531	197	123	99	49	15	1	1	1	0	0	0	0	16256	575
27	8102 53 6	14114	1170	601	281	133	125	52	14	3	3	2	0	0	0	0	16498	716
28	8102 53 10	14832	1099	534	253	128	110	68	12	2	0	0	0	0	0	0	17038	621

כ"ב 1977

מספר תעודת זהות

ROUTE 11 : 7691 מ"מ

NO. 8102

NO	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ
2	40																		
3	41																		
4	41																		
5	42																		
6	42																		
7	43																		
8	43																		
9	44																		
10	44																		
11	45																		
12	45																		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48																		
19	49																		
20	49																		
21	50 6	3043	1672	510	30	452	73	108	1.6	5782	134	555	2.3	9.6	24.1	10220	0.32		
22	50 10	3013	1909	525	36	554	123	372	3.0	6160	141	713	2.3	11.6	19.8	17830	0.35		
23	51 7	3368	1940	523	53	635	109	334	2.4	6828	299	997	4.4	14.6	30.0	17440	0.39		
24	51 10	3405	2328	539	37	863	107	344	2.3	7359	303	1007	4.1	13.7	30.1	17630	0.42		
25	52 6	3978	2628	506	21	769	102	334	0.2	8004	280	892	3.5	11.1	31.4	17239	0.46		
26	52 10	4057	2431	606	33	730	141	344	0.2	7978	300	904	3.8	11.3	33.2	17239	0.46		
27	53 6	4036	2557	442	36	654	151	272	1.6	8076	346	1041	4.3	12.9	33.2	0	0.0		
28	53 10	4275	2518	443	56	848	165	448	2.6	8345	348	1109	4.2	13.3	31.4	0	0.0		

7777 3354. ROUTE 11 2392 15/ 21 11533 5 777733

532 112

7272 7272 ROUTE 11 7272 ITA 7272

NO. 8203

[illegible]

ROUTE 32 ת"ר 1977

NO	מ"מ	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST
2	8304 40															
3	8304 41															
4	8304 41															
5	8304 42															
6	8304 42															
7	8304 43															
8	8304 43															
9	8304 44															
10	8304 44															
11	8304 45															
12	8304 45															
13	8304 46															
14	8304 46-11 AS 77	16456	1749	1440	634	807	212	44	4	0	1	1	0	0	21348	1280
15	8304 47 8 AS 77	21398	1067	1081	603	657	186	62	7	1	0	0	0	0	25062	1147
16	8304 47 11 AS 77	17230	1360	1401	635	998	292	40	5	0	2	0	0	0	21963	1500
17	8304 48 7 AS 77	18409	1857	1442	848	642	149	23	7	1	0	2	0	0	23380	1106
18	8304 48 10 AS 77	18731	1599	1421	1021	779	123	22	6	0	0	0	0	0	23702	1133
19	8304 49 7 AS 77	17948	1089	1178	730	559	126	25	4	2	0	0	0	0	21661	919
20	8304 49 11 AS 77	17228	1328	1129	685	490	235	60	22	3	1	0	0	0	21181	1233
21	8304 50 7 AS 77	19069	1132	1246	755	758	221	64	15	3	1	2	1	0	23267	1480
22	8304 50 10 AS 77	17650	1171	1369	922	850	378	100	16	5	2	1	1	0	22465	1932
23	8304 51 7 AS 77	19168	1120	1357	365	795	646	61	15	5	3	2	0	0	23537	2028
24	8304 51 10 AS 77	18954	1317	1235	524	510	685	173	27	12	5	1	1	0	23444	2418
25	8304 52 7 AS 77	17811	1246	1359	429	747	745	224	28	5	1	3	0	0	22598	2687
26	8304 52 10 AS 77	18202	1377	1484	572	798	658	247	60	9	3	1	0	0	23411	2876
27	8304 53 6	17813	1035	1135	397	410	474	230	24	7	1	1	1	0	21528	2058
28	8304 53 10	17385	1144	1297	408	650	597	256	59	15	8	5	0	0	21824	2867

כ"ב 1977

ROUTE 32 ת"ר 1977

NO. 8304

NO	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46 11	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	
15	47 8	7152	3252	-1	197	1452	96	-807	3.2	12149	764	1745	6.3	14.4	43.8	6520	1.86
16	47 11	5210	2962	-1	156	2069	90	-637	2.9	10487	989	2315	9.4	22.1	42.7	6070	1.73
17	48 7	4522	3187	1260	136	1877	130	-770	3.3	11112	1156	2143	10.4	19.3	53.9	6070	1.83
18	48 10	4430	3214	1146	191	2173	135	-896	3.8	11289	1124	2499	10.0	22.1	45.0	6070	1.86
19	49 7	4659	2892	1097	158	1456	72	220	1.0	10334	993	1686	9.6	16.3	58.9	6290	1.64
20	49 11	4437	3090	1090	147	1366	118	-328	1.5	10158	865	1631	8.5	16.1	53.0	6290	1.61
21	50 7	5037	3403	972	130	1466	126	334	1.4	11134	999	1722	9.0	15.5	58.0	6440	1.73
22	50 10	4866	3012	932	129	1623	106	700	3.1	10668	1129	1858	10.6	17.4	60.8	6290	1.70
23	51 7	5379	3236	912	90	1545	96	186	0.8	11258	1021	1731	9.1	15.4	59.0	6440	1.73
24	51 10	5225	3366	943	155	1418	128	162	0.7	11235	974	1701	8.7	15.1	57.3	6440	1.74
25	52 7	5057	3159	725	65	1600	97	628	0.3	10733	1132	1792	10.5	16.7	63.2	6292	1.71
26	52 10	5065	3177	833	124	1729	156	224	0.1	11084	1243	2009	11.2	18.1	61.9	6217	1.78
27	53 6	5012	3030	781	86	1325	103	104	0.5	10337	854	1514	8.3	14.6	56.4	0	0.0
28	53 10	4908	3108	658	100	1477	151	228	1.0	10402	1020	1728	9.8	16.6	59.0	0	0.0

NO	20-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70-79	80-89	90-99	100-109	110-119	120-129	130-139	140-149	TOTAL	5T	20-29		
2	8305	40																
3	8305	41																
4	8305	41																
5	8305	42																
6	8305	42																
7	8305	43																
8	8305	43																
9	8305	44																
10	8305	44																
11	8305	45																
12	8305	45																
13	8305	46																
14	8305	46																
15	8305	47																
16	8305	47																
17	8305	48	7 CO 77	8833	465	253	98	60	36	58	26	10	1	1	0	0	9843	563
18	8305	48	10 CO 77	8444	726	234	119	60	33	60	23	3	2	1	0	0	9705	499
19	8305	49	7 CO 77	8604	622	376	118	69	37	26	14	10	1	0	0	0	9877	398
20	8305	49	11 CO 77	9195	495	283	109	71	30	30	27	1	2	0	0	0	10243	396
21	8305	50	7 AS 77	8700	531	302	132	67	42	32	26	6	1	0	0	0	9839	447
22	8305	50	10 AS 77	8834	695	338	137	91	64	47	14	4	2	0	0	0	10226	478
23	8305	51	7 AS 77	9741	966	457	196	79	64	45	35	9	0	2	0	0	11594	657
24	8305	51	10 AS 77	9800	531	442	121	85	73	43	60	19	3	3	0	0	11180	919
25	8305	52	7 AS 77	9349	853	338	182	87	57	39	35	10	0	1	0	0	10951	608
26	8305	52	10 AS 77	10025	850	624	169	121	115	68	38	4	1	2	0	0	12017	815
27	8305	53	6	10031	628	380	158	155	143	76	15	3	1	1	0	0	11591	733
28	8305	53	10	10575	644	361	141	129	84	74	20	0	0	0	0	0	12028	582

22 22

١٧ ٣٢١٥٢

ROUTE 33 29th St. 1/33 1/33

NO. 8305

[illegible]

תוצאות מבחן ROUTE 192 מ"מ

NO	מ"מ	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	ST
2	8406 40															
3	8406 41															
4	8406 41															
5	8406 42															
6	8406 42															
7	8406 43															
8	8406 43															
9	8406 44															
10	8406 44															
11	8406 45															
12	8406 45															
13	8406 46 8 CO	13145	958	731	208	151	279	245	50	9	2	2	0	0	15780	1713
14	8406 46															
15	8406 47 8 CO	14094	670	308	120	90	90	55	43	14	7	2	1	0	15494	921
16	8406 47 11 CO	12689	1126	461	149	128	78	85	32	7	0	1	0	0	14756	759
17	8406 48 7 CO	13166	1146	552	229	134	108	101	62	12	5	1	4	0	15520	1320
18	8406 48 9 CO	12900	1131	615	158	139	110	143	57	26	8	4	0	0	15291	1451
19	8406 49 7 CO	13687	722	391	133	91	61	64	21	6	1	0	0	0	15177	564
20	8406 49 11 CO	13441	922	386	181	89	57	56	61	31	21	6	1	0	15252	1405
21	8406 50 7 CO	13009	891	379	154	76	66	47	20	9	6	0	0	0	14657	604
22	8406 50 10 CO	13669	1041	393	178	105	55	58	24	9	2	2	0	0	15476	661
23	8406 51 7 CO	13981	974	386	173	81	61	38	27	25	14	10	3	0	15775	1225
24	8406 51 11 CO	13653	847	396	212	90	68	56	40	21	9	8	3	0	15403	1222
25	8406 52 7 CO	13040	1047	482	248	84	59	43	26	20	3	0	0	0	15052	701
26	8406 52 10 CO	13167	861	436	178	106	57	40	43	23	13	5	0	0	14929	1041
27	8406 53 6	14040	926	493	196	75	107	60	34	17	4	6	0	0	15960	970
28	8406 53 10	13855	1104	536	220	132	78	26	21	23	21	8	0	0	16024	1131

כ"ח תשנ"ב

תוצאות מבחן ROUTE 192 מ"מ

NO. 8406

NO	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ	מ"מ
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46 8	3885	2606	-1	100	1299	-1	334	2.1	7890	0	1399	0.0	17.7	0.0	7380	1.07
14	46																
15	47 8	4243	2708	-1	94	611	91	-136	0.9	7747	0	796	0.0	10.3	0.0	7910	0.98
16	47 11	3829	2393	-1	116	795	155	-194	1.3	7288	180	1066	2.5	14.6	16.9	7030	1.04
17	48 7	3111	2546	861	95	933	94	380	2.4	7640	240	1122	3.1	14.7	21.4	7030	1.09
18	48 9	3089	2558	861	88	830	100	-227	1.5	7526	239	1018	3.2	13.5	23.5	7650	0.98
19	49 7	3552	2351	905	60	560	56	-480	3.2	7504	169	696	2.3	9.3	24.3	6000	0.94
20	49 11	3303	2569	751	114	668	104	96	0.6	7509	234	886	3.1	11.8	26.4	7740	0.97
21	50 7	3339	2444	653	86	605	104	74	0.5	7231	195	795	2.7	11.0	24.5	7740	0.93
22	50 10	3542	2563	718	85	628	104	186	1.2	7640	196	817	2.6	10.7	24.0	7910	0.97
23	51 7	3821	2519	654	83	623	86	116	0.7	7786	203	792	2.6	10.2	25.6	7910	0.98
24	51 11	3584	2639	585	98	613	85	248	1.6	7604	195	796	2.6	10.5	24.5	7910	0.96
25	52 7	3728	2405	556	92	579	65	290	0.2	7425	202	736	2.7	9.9	27.4	4747	1.56
26	52 10	3594	2493	506	92	596	75	388	0.3	7356	217	763	2.9	10.3	28.4	7911	0.93
27	53 6	4029	2476	501	104	615	140	280	1.8	7845	270	839	3.4	10.7	32.2	0	0.0
28	53 10	3986	2515	469	97	684	99	286	1.8	7870	284	880	3.6	11.2	32.3	0	0.0

九州地方建設局

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

1964

ROUTE 3 120520 990 120520 990 120520 990

NO	25	カマ	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST	カンパニ リスト
2	9101	40																
3	9101	41																
4	9101	41																
5	9101	42																
6	9101	42																
7	9101	43																
8	9101	43																
9	9101	44																
10	9101	44																
11	9101	45																
12	9101	45 14	AS 75	9894	2953	937	535	444	596	76	174	26	15	4	0	0	15654	2980
13	9101	46																
14	9101	46 9	AS 75	11521	3392	1155	1421	489	260	230	132	32	23	10	3	0	18668	3406
15	9101	47 8	AS 75	12647	1097	862	1383	654	278	222	106	47	0	8	3	1	17328	3202
16	9101	47																
17	9101	48 5	AS 75	12487	2464	1368	2014	898	448	168	109	44	12	10	1	4	20027	3994
18	9101	48																
19	9101	49																
20	9101	49																
21	9101	50 7	AS 75	17878	2649	1869	805	394	156	50	18	10	0	2	0	0	23831	1184
22	9101	50 10	AS 75	19908	2356	2047	768	631	348	122	41	17	4	2	0	0	26244	2053
23	9101	51 6	AS 75	18326	2218	1625	828	505	288	142	54	25	12	12	0	0	24035	2398
24	9101	51 9	AS 75	16451	2383	3383	1878	812	551	268	53	16	11	6	1	0	25813	3519
25	9101	52 6	AS 75	16162	2458	2682	1964	717	568	303	77	22	18	8	1	0	25280	3888
26	9101	52 9	AS 75	16907	2457	2943	2107	816	667	366	102	25	11	5	2	0	26408	4345
27	9101	53 6		15932	2401	2765	2043	876	589	261	37	14	4	6	3	0	25934	3501
28	9101	53 9		16893	3086	2541	2043	890	659	234	31	10	5	3	4	0	26399	3451

120520 990

ROUTE 3 120520 990 120520 990 120520 990

NO. 9101

NO	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה	מס' תחנה	שם תחנה
2	40																	
3	41																	
4	41	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
5	42	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
6	42																	
7	43	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
8	43	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
9	44	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
10	44	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
11	45	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
12	45 14	3577	1904	-1	8	2333	5	0	0.0	7827	0	2346	0.0	30.0	0.0	0	0.0	0.0
13	46																	
14	46 9	6196	535	-1	17	2570	16	96	0.5	9334	0	2603	0.0	27.9	0.0	0	0.0	0.0
15	47 8	5686	955	-1	29	1994	0	0	0.0	8664	0	2023	0.0	23.3	0.0	0	0.0	0.0
16	47	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
17	48 5	4929	1128	30	46	2873	271	0	0.0	9277	1473	3190	15.9	34.4	46.2	0	0.0	0.0
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50 7	7018	1061	125	42	1163	1736	-643	2.7	11142	1547	2938	13.9	26.4	52.7	0	0.0	0.0
22	50 10	8492	1014	122	92	1143	1525	7	0.0	12385	1474	2757	11.9	22.2	53.5	0	0.0	0.0
23	51 6	6749	997	154	43	1187	1950	-15	0.1	11080	1875	3180	16.9	28.7	59.0	0	0.0	0.0
24	51 9	7022	1089	150	65	1353	2173	-384	1.5	11869	2075	3608	17.5	30.4	57.5	0	0.0	0.0
25	52 6	7005	1191	168	45	1413	1914	-89	0.0	11741	1798	3377	15.3	28.8	53.2	0	0.0	0.0
26	52 9	7311	1219	190	76	1319	2082	-382	0.1	12197	2014	3477	16.5	28.5	57.9	0	0.0	0.0
27	53 6	7194	1086	169	27	1273	2123	-2186	0.4	11872	2190	3423	18.4	28.8	64.0	0	0.0	0.0
28	53 9	7464	768	189	52	1324	2384	92	0.3	12181	2037	3760	16.7	30.9	54.2	0	0.0	0.0

מספר תצפית ROUTE 3 /שאלות תצפית מספר תצפית

NO	מספר תצפית	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST תצפית
2	9102 40															
3	9102 41															
4	9102 41 10 AS תצפית	16453	4128	1934	701	347	259	194	108	82	40	25	7	0	24278	4143
5	9102 42 8 AS תצפית	17844	3407	2627	956	798	539	280	169	112	54	23	8	1	26818	6015
6	9102 42															
7	9102 43 5 AS תצפית	17844	4023	1908	876	493	241	168	56	26	2	1	0	0	25438	2070
8	9102 43 11 AS תצפית	28373	2534	709	202	103	62	26	9	16	3	0	0	0	32028	566
9	9102 44 5 AS תצפית	25022	2746	1979	749	366	202	141	26	4	0	1	0	0	31236	1455
10	9102 44 9 AS תצפית	23810	3508	1278	1122	1161	805	713	371	214	2	28	3	1	33016	8922
11	9102 45 6 AS תצפית	21999	2670	2235	1223	412	203	96	35	5	0	1	1	0	28880	1586
12	9102 45 9 AS תצפית	23740	3264	2036	1142	480	185	88	25	0	2	0	0	0	30942	1362
13	9102 46															
14	9102 46 9 AS תצפית	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	9102 47															
16	9102 47 9 AS תצפית	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	9102 48															
18	9102 49															
19	9102 49															
20	9102 49															
21	9102 50															
22	9102 50															
23	9102 51															
24	9102 51															
25	9102 52															
26	9102 52															
27	9102 53															
28	9102 53															

תוצאות תצפית

מספר תצפית ROUTE 3 /שאלות תצפית מספר תצפית

NO. 9102

NO	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית	מספר תצפית
2	40															
3	41															
4	41 10	5566	3527	-1	473	2567	6	-540	2.2	12139	0	3046	0.0	25.1	0.0	5640
5	42 8	6221	4383	-1	399	2397	9	0	0.0	13409	0	2805	0.0	20.9	0.0	5780
6	42															
7	43 5	4804	5208	-1	449	2249	9	0	0.0	12719	0	2707	0.0	21.3	0.0	5710
8	43 11	6090	6755	-1	491	2668	10	0	0.0	16014	0	3169	0.0	19.8	0.0	5780
9	44 5	6676	6044	-1	433	2455	10	-4	0.0	15618	0	2898	0.0	18.6	0.0	5710
10	44 9	6866	6408	-1	460	2763	11	-300	0.9	16508	0	3234	0.0	19.6	0.0	5780
11	45 6	6657	5152	-1	415	2208	8	0	0.0	14440	0	2631	0.0	18.2	0.0	5710
12	45 9	10167	2342	-1	353	2599	10	0	0.0	15471	0	2962	0.0	19.1	0.0	5780
13	46															
14	46 9	8326	3617	-1	290	2123	376			14732	0	2789	0.0	18.9	0.0	5780
15	47															
16	47 9	10033	2163	-1	265	2210	608			15279	0	3083	0.0	20.2	0.0	5780
17	48															
18	48															
19	49															
20	49															
21	50															
22	50															
23	51															
24	51															
25	52															
26	52															
27	53															
28	53															

7274 4783

ROUTE 3 2977 7274 4783 1770 5

NO	7274 4783	0-1	1-2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	TOTAL	ST 7274 4783
2	9103 40																
3	9103 41																
4	9103 41 10 AS 72	17996	3285	1649	584	456	382	319	138	50	18	3	0	0	0	24880	3462
5	9103 42 8 AS 72	13251	3490	3000	1983	719	570	439	332	260	45	12	5	0	0	24106	8201
6	9103 42																
7	9103 43 5 AS 72	17554	2340	1533	636	408	316	333	110	430	2	10	4	0	0	23676	6542
8	9103 43 11 AS 72	26770	2898	731	238	122	77	44	29	4	1	0	0	0	0	30524	639
9	9103 44 5 AS 72	25907	2505	1760	635	599	297	267	47	7	1	1	0	0	0	32026	2208
10	9103 44 9 AS 72	25744	3274	2043	940	576	466	454	198	102	7	11	1	0	0	33816	4988
11	9103 45 6 AS 72	23342	2563	1388	648	400	426	181	90	11	2	3	0	0	0	29054	2312
12	9103 45 9 AS 72	23921	2882	1765	981	582	351	332	147	11	38	29	2	1	0	31042	4398
13	9103 46																
14	9103 46 9 AS 72	22562	2784	967	1248	592	448	471	272	105	46	24	5	0	0	29524	6418
15	9103 47																
16	9103 47 9 AS 72	22742	4121	1941	1451	630	521	349	213	92	4	11	4	1	0	32080	5098
17	9103 48 5 AS 72	24695	2695	1709	1661	753	395	281	178	72	23	28	0	2	0	32492	5024
18	9103 48 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	9103 49 6 AS 72	24328	2087	1891	1504	667	436	295	220	103	30	15	2	0	0	31578	5224
20	9103 49 10 AS 72	26420	2084	1628	1005	462	347	217	148	57	18	16	1	0	0	32403	3673
21	9103 50 7 AS 72	28797	2205	1895	1096	527	356	191	87	20	16	5	1	0	0	35196	2793
22	9103 50 10 AS 72	27012	2254	1963	1400	597	424	240	127	49	22	12	2	0	0	34102	3889
23	9103 51 6 AS 72	25295	2299	1625	828	505	288	142	54	25	12	12	0	0	0	31085	2399
24	9103 51 10 AS 72	25774	2141	1948	1436	590	433	343	95	39	20	10	7	0	0	32836	4108
25	9103 52 6 AS 72	24270	1862	1869	1390	567	421	221	53	25	6	5	2	0	0	30691	2851
26	9103 52 9 AS 72	28592	2078	1684	1340	527	331	232	73	24	10	12	3	0	0	34906	3058
27	9103 53 6	26925	1440	1373	1405	535	374	238	65	25	6	5	1	0	0	31492	2794
28	9103 53 9	25918	1452	1309	1460	573	412	239	32	14	6	2	0	0	0	31717	2531

122525 977

7274 4783

ROUTE 3 2977 7274 4783 1770 5

NO. 9103

NO	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783	7274 4783
2	40																	
3	41																	
4	41 10	5601	3807	-1	446	2532	4	-446	1.8	12440	0	3032	0.0	24.4	0.0	5670	2.19	
5	42 8	5009	4056	-1	379	2606	3	1	0.0	12053	0	2988	0.0	24.8	0.0	5640	2.14	
6	42																	
7	43 5	5135	3958	-1	430	2312	3	1	0.0	11838	0	2745	0.0	23.2	0.0	5670	2.09	
8	43 11	5710	6280	-1	472	2946	4	0	0.0	15412	0	3422	0.0	22.2	0.0	5710	2.70	
9	44 5	6398	6592	-1	410	2610	3	0	0.0	16013	0	3023	0.0	18.9	0.0	5850	2.74	
10	44 9	7164	6333	-1	423	2984	4	0	0.0	16908	0	3411	0.0	20.2	0.0	5780	2.93	
11	45 6	6547	5207	-1	378	2393	2	0	0.0	14527	0	2773	0.0	19.1	0.0	5850	2.48	
12	45 9	16332	2151	-1	335	2699	4	0	0.0	15521	0	3038	0.0	19.6	0.0	5780	2.69	
13	46																	
14	46 9	8307	3671	-1	308	2466	10	0	0.0	14762	0	2784	0.0	18.9	0.0	5850	2.52	
15	47																	
16	47 9	10787	2097	-1	255	2873	28	0	0.0	16040	0	3156	0.0	19.7	0.0	5780	2.78	
17	48 5	9884	2476	-1	259	2589	412	0	0.0	15666	1160	3259	0.0	20.8	0.0	5780	2.71	
18	48 0	10575	1854	-1	249	2471	412	0	0.0	15594	0	3132	0.0	20.1	0.0	5780	2.70	
19	49 6	16626	2007	35	197	2312	369	0	0.0	15246	1086	2578	7.1	16.9	42.1	5920	2.58	
20	49 10	10668	2084	61	242	2219	361	-100	0.3	15635	1133	2822	7.2	18.0	40.1	5920	2.64	
21	50 7	12454	1893	266	227	1127	1087	876	2.5	17054	1088	2441	6.4	14.3	44.6	6130	2.78	
22	50 10	11011	1704	276	293	1122	1147	286	0.8	16453	1196	2562	7.3	15.6	46.7	6060	2.72	
23	51 6	10680	1585	266	198	1007	1224	220	0.7	14962	1161	2429	7.8	16.2	47.8	5920	2.53	
24	51 10	11432	1574	255	261	987	1310	138	0.4	15819	1198	2558	7.6	16.2	46.8	5920	2.67	
25	52 6	10985	1338	237	211	979	1064	394	0.1	14814	1063	2254	7.2	15.2	47.2	6063	2.44	
26	52 9	13008	1556	205	225	1009	947	119	0.0	16950	1006	2181	5.9	12.9	46.1	6204	2.73	
27	53 6	11325	1487	123	190	871	1174	1612	5.1	15170	1152	2235	7.6	14.7	51.5	0	0.0	
28	53 9	10970	1099	152	207	1453	1413	202	0.6	15294	1129	3073	7.4	20.1	36.7	0	0.0	

ノルリ 724カ 43 254 5 3720 437

כלל חשבון

ノルリ : 22xカ 12 24x 9・37x 53x

NO. 9104

[illegible]

7771 770 ROUTE 3 7771 770 7771 770 7771 770

NO	7771	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	57
2	9506 40																
3	9506 41																
4	9506 41 10 AS 77	10783	2677	1328	468	302	206	82	32	9	3	0	0	0	0	15890	1228
5	9506 42																
6	9506 42 9 AS 77	12578	2227	1109	521	364	253	85	18	4	0	0	0	0	0	17150	1189
7	9506 43 6 AS 77	14656	2500	1241	958	407	291	197	40	15	1	0	0	0	0	20306	1925
8	9506 43 10 AS 77	17381	3196	973	473	339	189	284	83	22	0	0	0	0	0	22940	2116
9	9506 44 5 AS 77	22817	1287	1374	557	391	247	175	45	13	0	0	0	0	0	26906	1686
10	9506 44 10 AS 77	19688	2552	1810	994	468	519	496	156	22	1	0	0	0	0	26706	3844
11	9506 45 6 AS 77	21589	2815	481	208	37	1	1	0	0	0	0	0	0	0	25132	133
12	9506 45 10 AS 77	28613	3596	1515	1405	757	354	265	71	9	14	6	1	0	0	36606	3039
13	9506 46																
14	9506 46 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	9506 47																
16	9506 47 0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	9506 48																
18	9506 48																
19	9506 49																
20	9506 49																
21	9506 50 7 AS 77	24611	2905	2353	1340	585	392	311	122	64	14	1	0	0	0	32703	3699
22	9506 50 10 AS 77	22011	2717	2210	1666	756	469	347	175	119	30	3	0	0	0	30503	5077
23	9506 51 7 AS 77	22423	3273	1896	1710	795	475	274	148	54	7	1	0	0	0	31056	3872
24	9506 51 10 AS 77	23473	3523	2444	1117	578	336	129	34	5	0	0	1	0	0	31640	1951
25	9506 52 7 AS 77	23509	3338	2290	1353	590	330	132	12	0	0	0	0	0	0	31554	1805
26	9506 52 10 AS 77	22935	3108	2072	1726	912	551	338	177	58	28	8	1	0	0	31914	4920
27	9506 53 7	24082	2575	2658	1495	560	339	277	81	22	11	0	0	0	0	31500	2902
28	9506 53 9	23466	3293	2369	1510	648	422	258	44	11	4	2	0	0	0	31827	2685

125215 770

7771 770 ROUTE 3 7771 770 7771 770 7771 770

NO. 9506

NO	תאריך שנה	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך	מספר המסמך
2	40																	
3	41																	
4	41 10	3674	2300	-1	433	1537	1	174	1.1	7945	0	1971	0.0	24.8	0.0	8030	0.99	
5	42																	
6	42 9	2849	4087	-1	252	1387	0	100	0.0	8575	0	1639	0.0	19.1	0.0	8330	1.03	
7	43 6	3354	4608	-1	227	1963	1	100	0.0	10153	0	2191	0.0	21.6	0.0	8130	1.25	
8	43 10	3711	5024	-1	357	2377	1	100	0.0	11470	0	2735	0.0	23.8	0.0	8070	1.42	
9	44 5	6506	4854	-1	370	1722	1	100	0.0	13453	0	2093	0.0	15.6	0.0	8630	1.56	
10	44 10	4949	5514	-1	408	2480	2	100	0.0	13353	0	2890	0.0	21.6	0.0	8130	1.64	
11	45 6	5612	4746	-1	239	1968	1	100	0.0	12566	0	2208	0.0	17.6	0.0	7780	1.62	
12	45 10	10929	3200	-1	374	3798	2	100	0.0	18303	0	4174	0.0	22.8	0.0	7550	2.42	
13	46																	
14	46 0	9819	2310	-1	246	2867	17	100	0.0	15259	0	3130	0.0	20.5	0.0	7640	2.00	
15	47																	
16	47 0	10467	1608	-1	279	3864	1	100	0.0	16219	0	4144	0.0	25.6	0.0	7410	2.19	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50 7	10576	1732	172	216	1459	1540	-204	0.6	15695	1313	3215	8.4	20.5	40.8	7640	2.05	
22	50 10	9607	1555	203	242	1353	1586	375	1.2	14546	1411	3181	9.7	21.9	44.4	7550	1.93	
23	51 7	9784	1463	206	212	1406	1751	-766	2.5	14822	1412	3369	9.5	22.7	41.9	7550	1.96	
24	51 10	10124	1501	233	251	1503	1465	-198	0.6	15082	1476	3224	9.8	21.4	45.8	7550	2.00	
25	52 7	10142	1665	200	199	1343	1512	-589	0.2	15061	1432	3054	9.5	20.3	46.9	7642	1.97	
26	52 10	9847	1645	218	284	1481	1718	-78	0.2	15193	1528	3483	10.1	22.9	43.9	7549	2.01	
27	53 7	9739	1560	258	220	1201	1997	268	0.9	14975	1550	3418	10.4	22.8	45.3	0	2.00	
28	53 9	9764	1199	204	217	1472	2218	234	0.7	15074	1679	3907	11.1	25.9	43.0	0	2.00	

מסלול

ROUTE 3

מסלול 3

NO	מסלול	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	מסלול
2	9710 40																
3	9710 41																
4	9710 41 10 AS 75	5674	924	688	253	108	105	87	84	46	11	2	1	1	7984	1711	
5	9710 42																
6	9710 42 9 AS 75	6254	1172	848	322	118	147	111	92	45	7	2	0	0	9118	1729	
7	9710 43 6 AS 75	7462	718	558	169	158	173	74	9	1	0	0	0	0	9322	704	
8	9710 43 10 AS 75	8151	1200	800	549	390	205	136	30	14	3	0	0	0	11478	1444	
9	9710 44 6 AS 75	8571	1176	971	604	238	170	107	27	6	0	0	0	0	11870	1113	
10	9710 44 10 AS 75	11800	1328	833	263	142	63	14	4	1	0	0	0	0	14218	366	
11	9710 45 7 AS 75	11583	1302	684	326	174	114	51	14	228	0	0	0	0	14476	2534	
12	9710 45 10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
13	9710 46																
14	9710 46																
15	9710 47																
16	9710 47																
17	9710 48																
18	9710 48																
19	9710 49																
20	9710 49																
21	9710 50																
22	9710 50																
23	9710 51																
24	9710 51																
25	9710 52																
26	9710 52																
27	9710 53																
28	9710 53																

תוצאות

מסלול

ROUTE 3

מסלול 3

NO. 9710

NO	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול	מסלול
2	40																
3	41																
4	41 10	950	1969	-1	186	887	0	-423	5.3	3992	0	1073	0.0	26.9	0.0	0	0.0
5	42																
6	42 9	1163	2312	-1	219	862	3	0	0.0	4559	0	1084	0.0	23.8	0.0	0	0.0
7	43 6	2347	1480	-1	179	635	0	2	0.0	4661	0	834	0.0	17.9	0.0	0	0.0
8	43 10	1802	2596	-1	245	1034	2	0	0.0	5739	0	1341	0.0	23.4	0.0	0	0.0
9	44 6	2122	2600	-1	141	1069	3	0	0.0	5935	0	1213	0.0	20.4	0.0	0	0.0
10	44 10	2430	3315	-1	259	1103	2	0	0.0	7109	0	1364	0.0	19.2	0.0	0	0.0
11	45 7	4516	1392	-1	269	1057	4	20	0.1	7238	0	1330	0.0	18.4	0.0	0	0.0
12	45 10	3291	2368	-1	174	1121	199	0	0.0	7153	0	1494	0.0	20.9	0.0	0	0.0
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51																
24	51																
25	52																
26	52																
27	53																
28	53																

ソクテイ 4047 --- 3 (2 5752 トウロ)

2112 2 290 35

シトシ[○]コウ カイ ー ー ー 1 シイ
ノ[○]リ ノ 2 シトセン ノ ク
2 シトセン ノ コウカイ

422522 172

1113 4:23 26

NO. 9211

— 137 —

1819 30th

ROUTE 10 290リ 2219 50 2219 50 551 75

シトシ¹ 17. タイ --- 1 9¹イ
 ク²リ / 2 シト¹ / ク²
 2 シト¹ / コ²ク¹イ²

2294

NO	20 21 22			0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST カンパニ リンズ
2	9212	40																
3	9212	41																
4	9212	41	9 AS 75	13426	1746	1114	499	304	181	92	36	58	30	14	0	0	17500	2317
5	9212	42																
6	9212	42																
7	9212	43	6 AS 75	20257	1798	924	415	282	210	106	37	17	2	2	0	0	24050	1371
8	9212	43	10 AS 75	22786	1845	1609	633	368	363	128	59	13	0	0	0	0	27804	1815
9	9212	44	6 AS 75	21477	3543	1453	582	265	143	142	92	26	5	0	0	0	27728	1798
10	9212	44	10 AS 75	27689	1578	943	392	248	348	28	54	2	0	0	0	0	31282	1210
11	9212	45	6 AS 75	28511	2458	1059	480	153	152	31	10	4	2	0	0	0	32860	725
12	9212	45	10 AS 75	29127	1976	1432	1001	417	285	116	27	7	0	0	0	0	34388	1566
13	9212	46																
14	9212	46	10 AS 75	32899	1609	1460	1207	513	392	206	152	62	32	12	2	0	38626	3973
15	9212	47																
16	9212	47	10 AS 75	32895	1784	1056	1953	1003	602	459	278	146	91	39	14	32	40352	11361
17	9212	48	6 AS 75	38767	2226	981	119	272	96	20	14	6	4	0	0	1	42506	742
18	9212	48	11 AS 75	42194	1059	1026	862	350	235	117	66	26	11	1	0	0	45947	1909
19	9212	49	6 AS 75	35454	3757	1876	689	353	219	157	78	30	8	4	1	0	42626	2206
20	9212	49	10 AS 75	37611	2468	1610	1113	525	309	161	78	17	4	2	0	0	43898	2284
21	9212	50	8 AS 75	17652	1554	1029	268	352	184	106	46	20	2	4	2	0	21219	1557
22	9212	50	10 AS 75	19591	1242	1084	943	438	294	155	62	16	7	1	0	0	23813	2027
23	9212	51	7 AS 75	17863	1614	1079	373	166	109	53	16	7	3	2	0	0	21285	817
24	9212	51	10 AS 75	15877	1779	1132	773	420	213	131	51	18	6	2	1	0	20403	1813
25	9212	52	7 AS 75	17622	1877	933	441	190	102	59	24	8	3	2	0	0	21281	899
26	9212	52	10 AS 75	18465	1898	1032	439	198	101	67	26	10	6	2	0	0	22244	996
27	9212	53	7	18045	1412	1187	1028	389	260	145	32	11	0	2	1	0	22512	1730
28	9212	53	10	17359	1440	1279	945	356	225	138	29	6	0	0	0	0	21777	1474

12512 442

★★12 3250

ROUTE 10 290リ 1119 75 1119 5 554 79

NO. 9212

NO	כח	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ	(B)/(A)	(C)/(A)	(B)/(C)	מספר הקצוץ	מספר הקצוץ		
2	40																	
3	41																	
4	41	9	5607	2121	-1	346	676	0	0	0.0	8750	0	1022	0.0	11.7	0.0	22790	0.38
5	42																	
6	42																	
7	43	6	6086	4470	-1	374	1092	3	1	0.0	12025	0	1469	0.0	12.2	0.0	22790	0.53
8	43	10	6516	5369	-1	411	1663	3	0	0.0	13902	0	2017	0.0	14.5	0.0	22540	0.62
9	44	6	6188	4010	-1	362	1303	1	0	0.0	13864	0	1666	0.0	12.0	0.0	22790	0.61
10	44	10	7770	5813	-1	495	1562	1	776	2.5	15641	0	2058	0.0	13.2	0.0	22540	0.69
11	45	6	9052	5405	-1	307	1664	2	0	0.0	16430	0	1973	0.0	12.0	0.0	22790	0.72
12	45	10	10719	4229	-1	355	1387	4	0	0.0	17194	0	2246	0.0	13.1	0.0	22540	0.76
13	46																	
14	46	10	14351	2639	-1	340	1978	5	0	0.0	19313	0	2323	0.0	12.0	0.0	22790	0.85
15	47																	
16	47	10	15026	2382	-1	353	2401	14	-4	0.0	20176	0	2768	0.0	13.7	0.0	22540	0.90
17	48	6	15450	2561	12	274	2269	297	0	0.0	20863	780	2840	3.7	13.6	27.5	22540	0.93
18	48	11	17146	2514	30	327	2251	288	0	0.0	22556	835	2866	3.7	12.7	29.1	22790	0.99
19	49	6	16464	1255	31	296	2716	263	260	0.6	21025	576	3275	2.7	15.6	17.6	22290	0.94
20	49	10	16394	2432	45	371	2026	225	-19	0.0	21493	912	2622	4.2	12.2	34.8	22790	0.94
21	50	8	7734	965	140	214	526	705	430	2.0	10284	651	1445	6.3	14.0	45.1	22540	0.46
22	50	10	9385	1105	41	62	608	402	-3712	15.5	11603	607	1072	5.2	9.2	56.6	23540	0.49
23	51	7	7732	1006	160	232	504	696	-3	0.0	10324	637	1426	6.2	13.8	44.7	22540	0.46
24	51	10	7294	938	153	258	551	682	222	1.1	9876	651	1491	6.6	15.1	43.7	22290	0.44
25	52	7	7790	939	137	218	573	659	352	0.2	10316	649	1450	6.3	14.1	44.8	11268	0.92
26	52	10	8064	996	191	271	602	720	413	0.2	10844	556	1593	5.1	14.7	34.9	11143	0.97
27	53	7	8132	1083	207	233	475	754	881	3.9	10884	744	1462	6.8	13.4	50.9	0	0.0
28	53	10	7791	843	147	237	455	1018	71	0.3	10531	715	1750	6.8	16.6	40.9	0	0.0

2271 4287

ROUTE 10

7/8/97 2271 4287 2271 4287 5 57/97

NO	7/8/97	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	57
2	9613 40															
3	9613 41															
4	9613 41 9 AS 72	5181	1104	147	255	44	16	5	5	2	1	0	0	0	6760	201
5	9613 42															
6	9613 42 9 AS 72	7139	690	299	161	69	36	13	3	0	0	0	0	0	8410	213
7	9613 43 6 AS 72	6774	876	467	234	155	95	36	23	15	7	0	0	0	10682	769
8	9613 43 10 AS 72	10207	875	284	139	80	74	64	15	7	3	0	0	0	11748	576
9	9613 44 6 AS 72	10803	782	282	214	96	34	27	7	5	0	0	0	0	12250	343
10	9613 44 10 AS 72	11078	1310	345	157	33	61	2	9	1	0	0	0	0	13196	254
11	9613 45 7 AS 72	11653	1503	295	212	110	39	22	7	1	0	0	0	0	14042	318
12	9613 45 10 AS 72	12972	560	346	177	128	24	10	4	1	0	0	0	0	14222	246
13	9613 46															
14	9613 46															
15	9613 47															
16	9613 47															
17	9613 48															
18	9613 48															
19	9613 49															
20	9613 49															
21	9613 50															
22	9613 50															
23	9613 51															
24	9613 51															
25	9613 52															
26	9613 52															
27	9613 53															
28	9613 53															

120237 720

2271 4287

ROUTE 10

7/8/97 2271 4287 2271 4287 5 57/97

NO. 9613

NO	7/8/97	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	12	14	TOTAL	57
2	40															
3	41															
4	41 9	1413	1567	-1	126	273	1	392	5.8	3380	0	400	0.0	11.8	0.0	8350
5	42															
6	42 9	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0
7	43 6	1920	2554	-1	170	397	0	0	0.0	5341	0	867	0.0	16.2	0.0	7970
8	43 10	2709	2485	-1	190	489	1	0	0.0	5874	0	650	0.0	11.6	0.0	8350
9	44 6	2609	2782	-1	196	537	1	0	0.0	6125	0	734	0.0	12.0	0.0	8350
10	44 10	2633	2763	-1	231	773	1	0	0.0	6598	0	1002	0.0	15.2	0.0	8160
11	45 7	3303	2878	-1	168	672	0	0	0.0	7021	0	840	0.0	12.0	0.0	8350
12	45 10	3813	1290	-1	190	1618	0	0	0.0	7111	0	2008	0.0	28.2	0.0	7400
13	46															
14	46															
15	47															
16	47															
17	48															
18	48															
19	49															
20	49															
21	50															
22	50															
23	51															
24	51															
25	52															
26	52															
27	53															
28	53															

1200000000

ROUTE 10 1200000000 1200000000 1200000000

NO	1200000000	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	ST 1200000000
2	9614 40																
3	9614 41																
4	9614 41 9 AS 75	5689	892	127	180	80	40	25	19	17	7	4	0	0	0	7060	664
5	9614 42																
6	9614 42 9 AS 75	7099	920	375	92	46	13	7	0	0	0	0	0	0	0	8552	122
7	9614 43 6 AS 75	9384	968	356	176	139	55	25	10	1	0	0	0	0	0	11114	375
8	9614 43 10 AS 75	10110	1223	239	126	67	28	3	0	0	0	0	0	0	0	11796	149
9	9614 44 6 AS 75	8299	1310	364	161	140	109	31	6	2	0	0	0	0	0	10422	459
10	9614 44 10 AS 75	9995	1366	551	244	26	29	3	0	0	0	0	0	0	0	12214	173
11	9614 45 6 AS 75	12160	1531	321	207	25	5	1	0	0	0	0	0	0	0	14250	109
12	9614 45 10 AS 75	12094	1443	459	214	20	2	0	0	0	0	0	0	0	0	14232	109
13	9614 46																
14	9614 46 10 AS 75	12503	1201	537	500	228	186	104	80	33	9	5	0	0	0	15386	1798
15	9614 47																
16	9614 47 10 AS 75	11109	2068	521	506	314	330	344	213	160	134	372	7	38	0	16116	18116
17	9614 48 6 AS 75	13480	504	1306	116	302	102	25	17	5	0	2	0	0	0	15859	708
18	9614 48 11 AS 75	13375	879	893	456	247	198	99	48	17	9	3	0	0	0	16224	1481
19	9614 49 6 AS 75	9196	3569	1100	478	226	81	26	7	2	0	0	0	0	0	14685	606
20	9614 49 11 AS 75	12261	953	784	451	260	139	85	33	14	5	5	0	0	0	14990	1249
21	9614 50 8 AS 75	12597	840	649	384	226	110	80	36	12	12	9	1	0	0	14956	1374
22	9614 50 11 AS 75	13058	1025	583	319	127	43	26	7	1	1	0	0	0	0	15190	399
23	9614 51 7 AS 75	13165	1185	635	315	148	71	28	3	2	3	1	0	0	0	15556	501
24	9614 51 11 AS 75	12636	1319	871	366	177	82	42	12	3	1	2	0	0	0	15511	656
25	9614 52 7 AS 75	13598	1333	582	369	164	70	30	13	6	2	6	2	0	0	16175	806
26	9614 52 10 AS 75	13756	1442	574	738	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	16518	330
27	9614 53 7	14596	1041	559	357	131	67	31	14	4	6	3	0	0	0	16809	655
28	9614 53 10	14837	1233	622	393	187	74	19	11	2	2	1	1	0	0	17387	597

1200000000

1200000000

ROUTE 10 1200000000 1200000000 1200000000

NO: 9614

NO	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000	1200000000
2	40																
3	41																
4	41 9	1402	1743	-1	126	268	1	91	1.3	3540	0	395	0.0	11.2	0.0	8450	0.42
5	42																
6	42 9	1655	1938	-1	172	511	0	0	0.0	4276	0	683	0.0	16.0	0.0	8070	0.53
7	43 6	1664	2738	-1	163	692	0	0	0.0	5557	0	855	0.0	15.4	0.0	8160	0.68
8	43 10	2199	2767	-1	216	715	1	0	0.0	5898	0	932	0.0	15.8	0.0	8070	0.73
9	44 6	2795	1480	-1	215	721	0	990	9.5	5211	0	936	0.0	18.0	0.0	7920	0.66
10	44 10	2849	2431	-1	225	602	0	0	0.0	6107	0	827	0.0	13.5	0.0	8300	0.74
11	45 6	3410	3059	-1	141	515	0	0	0.0	7125	0	656	0.0	9.2	0.0	8640	0.82
12	45 10	4414	1256	-1	219	1227	0	0	0.0	7116	0	1446	0.0	20.3	0.0	7780	0.91
13	46																
14	46 10	5673	1028	-1	203	786	3	0	0.0	7693	0	992	0.0	12.9	0.0	8300	0.93
15	47																
16	47 10	5714	236	-1	223	1882	3	0	0.0	8058	0	2108	0.0	26.2	0.0	7540	1.07
17	48 6	5662	51	4	158	1810	91	0	0.0	7776	307	2059	3.9	26.5	14.9	7540	1.03
18	48 11	4929	1090	15	188	1590	137	0	0.0	7949	326	1915	4.1	24.1	17.0	7630	1.04
19	49 6	4957	768	7	207	1128	76	0	0.0	7143	399	1411	5.6	19.8	28.3	7780	0.92
20	49 11	5213	870	14	162	913	103	0	0.0	7295	400	1198	5.5	16.4	33.4	8070	0.90
21	50 8	5628	685	37	157	341	438	180	1.2	7286	384	936	5.3	12.8	41.0	8300	0.88
22	50 11	5736	690	38	169	337	426	36	0.2	7396	368	932	5.4	12.6	42.7	8300	0.89
23	51 7	5737	710	55	166	426	479	24	0.2	7573	410	1071	5.4	14.1	38.3	8260	0.92
24	51 11	5654	838	65	182	429	403	6	0.0	7571	369	1014	4.9	13.4	36.4	8300	0.91
25	52 7	6090	730	54	158	401	445	-91	0.6	7878	419	1004	5.3	12.7	41.7	8351	0.94
26	52 10	5917	848	68	158	428	568	-406	0.2	7987	544	1154	6.8	14.4	47.1	8256	0.97
27	53 7	6307	758	54	135	367	536	46	0.3	8157	495	1038	6.1	12.7	47.7	0	0.0
28	53 10	6222	472	83	175	733	742	85	0.5	8427	533	1650	6.3	19.6	32.3	0	0.0

NO	22	67	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	ST	カンパニ リス
2	9715	40																
3	9715	41																
4	9715	41																
5	9715	42																
6	9715	42 9 AS 75	3000	1003	427	115	89	74	42	45	18	2	5	0	0	4820		870
7	9715	43 6 AS 75	3742	219	147	75	39	19	13	6	4	0	1	0	0	4264		206
8	9715	43 10 AS 75	3942	669	307	83	54	47	35	9	0	0	0	0	0	5146		294
9	9715	44 6 AS 75	4365	404	198	91	38	50	25	11	4	2	2	0	0	5190		369
10	9715	44 10 AS 75	5598	566	205	87	35	14	1	2	0	0	0	0	0	6508		95
11	9715	45 7 AS 75	4931	753	244	147	98	49	22	1	58	0	1	0	0	6314		769
12	9715	45 10 AS 75	5126	839	307	119	51	30	6	0	0	0	0	0	0	6478		149
13	9715	46																
14	9715	46 10 AS 75	5369	733	368	242	106	77	42	48	16	3	2	0	0	7006		852
15	9715	47																
16	9715	47 11 AS 75	5024	925	387	445	230	265	59	57	35	21	34	2	14	7498		3722
17	9715	48 6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0
18	9715	48 11 AS 75	7484	716	357	366	167	117	58	65	26	11	2	0	1	9570		1393
19	9715	49 5 AS 75	6447	641	446	251	147	115	69	44	21	5	6	3	0	8195		1296
20	9715	49 10 AS 75	7529	467	352	211	107	68	58	28	10	3	0	0	0	8833		676
21	9715	50 7 AS 75	7707	827	593	491	253	118	81	65	36	5	0	1	0	10177		1473
22	9715	50 16 AS 75	6755	1167	637	527	292	101	51	29	17	5	2	1	0	9604		1108
23	9715	51 8 AS 75	6437	836	656	496	147	119	124	31	9	4	2	0	0	10861		1123
24	9715	51 10 AS 75	6866	1043	664	607	232	155	117	40	12	3	2	0	0	9741		1298
25	9715	52 7 AS 75	7574	1041	674	469	249	123	92	39	16	3	1	0	0	10281		1163
26	9715	52 10 AS 75	6927	1014	775	465	225	150	142	63	16	6	5	0	0	9788		1589
27	9715	53 7	7168	1073	912	560	225	163	171	72	18	4	1	0	0	10335		1653
28	9715	53 10	6792	1033	1130	636	219	174	143	23	14	2	1	0	0	10367		1322

● 155127 ● 172

מס' 9715																		
מס' 9715																		
NO	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	מס' 9715	
2	40																	
3	41																	
4	41																	
5	42																	
6	42	9	0	0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0	
7	43	6	920	759	-1	67	365	1	0	0.0	2132	0	453	0.0	21.2	0.0	0	0.0
8	43	10	736	1171	-1	69	577	0	0	0.0	2573	0	666	0.0	25.9	0.0	0	0.0
9	44	6	898	1141	-1	63	492	1	0	0.0	2595	0	556	0.0	21.4	0.0	0	0.0
10	44	10	1090	1455	-1	114	587	0	0	0.0	3254	0	701	0.0	21.5	0.0	0	0.0
11	45	7	1205	1157	-1	105	690	0	0	0.0	3157	0	795	0.0	25.2	0.0	0	0.0
12	45	10	1449	1109	-1	67	594	0	0	0.0	3239	0	681	0.0	21.0	0.0	0	0.0
13	46																	
14	46	10	1805	929	-1	63	761	5	0	0.0	3503	0	769	0.0	22.0	0.0	0	0.0
15	47																	
16	47	11	2387	423	-1	69	866	4	0	0.0	3749	0	939	0.0	25.0	0.0	0	0.0
17	48	6	1988	229	14	66	1563	107	0	0.0	3972	269	1741	6.8	43.8	15.5	0	0.0
18	48	11	2930	632	21	76	765	164	0	0.0	4610	350	1027	7.6	22.3	34.1	0	0.0
19	49	5	2554	494	20	94	645	130	0	0.0	3937	321	869	8.2	22.1	36.9	0	0.0
20	49	10	2733	548	16	83	722	140	-2	0.0	4242	349	945	8.2	22.3	36.9	0	0.0
21	50	7	3438	446	145	65	393	392	93	0.9	4879	419	650	8.6	17.4	49.3	0	0.0
22	50	10	2829	593	147	102	475	437	68	0.7	4583	430	1014	9.6	22.1	43.2	0	0.0
23	51	8	3631	484	207	56	429	393	-13	0.1	5200	461	878	8.9	16.9	52.5	0	0.0
24	51	10	2930	501	212	114	465	407	52	0.5	4629	483	986	10.4	21.3	49.0	0	0.0
25	52	7	3239	448	225	69	479	417	-253	0.2	4877	527	985	10.8	19.8	54.6	0	0.0
26	52	10	2798	443	170	86	605	514	-178	0.2	4616	556	1205	12.0	26.1	46.1	0	0.0
27	53	7	3051	471	240	61	429	390	-89	0.9	4842	651	1080	13.4	22.3	60.3	0	0.0
28	53	10	2782	369	242	93	545	626	94	0.9	4858	651	1465	13.4	30.2	44.4	0	0.0

NO. 9316 ROUTE 34 7000 7000 7000 7000 7000

NO	7000	0	1	1	2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-11	12-13	14-	TOTAL	ST 7000 7000
2	9316 40																	
3	9316 41																	
4	9316 41 10 AS 70	6384	1176	510	165	139	59	24	4	1	0	0	0	0	0	0	8462	356
5	9316 42 8 AS 70	6595	1356	573	423	331	231	47	6	4	1	0	0	0	0	0	9568	915
6	9316 42																	
7	9316 43 5 AS 70	8392	1721	680	170	136	97	15	0	1	0	0	0	0	0	0	11212	380
8	9316 43 10 AS 70	8971	1405	309	309	82	53	7	2	0	0	0	0	0	0	0	11138	267
9	9316 44 5 AS 70	9305	2098	1109	345	191	137	19	4	2	0	0	0	0	0	0	13270	590
10	9316 44 9 AS 70	10623	1718	629	208	166	73	29	2	2	0	0	0	0	0	0	13650	429
11	9316 45 6 AS 70	9805	2965	1175	328	129	90	26	5	1	0	0	0	0	0	0	14604	501
12	9316 45 10 AS 70	12609	1984	1044	290	168	93	11	4	1	0	0	0	0	0	0	16204	458
13	9316 46																	
14	9316 46																	
15	9316 47																	
16	9316 47																	
17	9316 48																	
18	9316 48																	
19	9316 49																	
20	9316 49																	
21	9316 50																	
22	9316 50																	
23	9316 51																	
24	9316 51																	
25	9316 52																	
26	9316 52																	
27	9316 53																	
28	9316 53																	

120525 170

NO. 9316 ROUTE 34 7000 7000 7000 7000 7000

NO	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000	7000
2	40																		
3	41																		
4	41 10	1970	1132	-1	164	963	2	-144	147	4231	0	1129	0.0	26.7	0.0	7410	0.57		
5	42 8	1929	1569	-1	130	1154	2	0	0.0	4784	0	1286	0.0	26.9	0.0	7410	0.65		
6	42																		
7	43 5	2934	1163	-1	156	1351	2	0	0.0	5606	0	1509	0.0	26.9	0.0	7410	0.76		
8	43 10	2220	1907	-1	157	1282	3	-10	0.1	5569	0	1442	0.0	25.9	0.0	7500	0.74		
9	44 5	3869	1234	-1	172	1359	2	0	0.0	6635	0	1532	0.0	23.1	0.0	7540	0.88		
10	44 9	4069	1114	-1	173	1466	3	0	0.0	6825	0	1642	0.0	24.1	0.0	7540	0.91		
11	45 6	3168	2512	-1	145	1474	3	20	0.1	7302	0	1622	0.0	22.2	0.0	7600	0.96		
12	45 10	3961	2062	-1	170	1905	4	0	0.0	8102	0	2079	0.0	25.7	0.0	7500	1.08		
13	46																		
14	46																		
15	47																		
16	47																		
17	48																		
18	48																		
19	49																		
20	49																		
21	50																		
22	50																		
23	51																		
24	51																		
25	52																		
26	52																		
27	53																		
28	53																		

701 32112 AJUTE 34 2512 701 75 12 5 11 75

NO	701 32112	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	51 701 32112
2	9317 40															
3	9317 41															
4	9317 41 13 AS 75	4791	912	820	400	201	180	146	103	69	44	9	15	0	7690	3534
5	9317 42 6 AS 75	4451	1010	878	694	618	529	454	237	229	180	68	10	4	9390	10540
6	9317 42															
7	9317 43 5 AS 75	6223	1603	990	360	221	229	225	113	23	3	0	0	0	11990	2088
8	9317 43 10 AS 75	9619	1045	171	80	62	15	18	4	0	0	0	0	0	11014	173
9	9317 44 5 AS 75	9485	1403	987	380	392	177	171	58	8	0	0	0	0	13058	1530
10	9317 44 10 AS 75	10539	1467	780	460	336	196	199	172	110	34	5	0	0	14498	3610
11	9317 45 6 AS 75	11460	1084	848	287	227	234	56	4	0	0	0	0	0	14200	803
12	9317 45 10 AS 75	11228	1747	1254	1024	459	205	150	125	2	29	3	0	0	16226	2466
13	9317 46															
14	9317 46 9 AS 75	11913	1776	921	1576	507	350	310	269	144	56	14	0	0	17836	5804
15	9317 47 8 AS 75	16281	2163	1904	2030	759	371	313	244	229	144	66	10	0	24514	9588
16	9317 47															
17	9317 48 5 AS 75	20305	2208	1724	922	654	247	26	5	0	0	0	0	0	26091	1239
18	9317 48 11 AS 75	18645	1891	2068	1018	467	542	232	100	33	7	5	0	0	25008	3143
19	9317 49 6 AS 75	19255	1346	1505	726	410	282	189	100	44	13	5	0	0	23875	2663
20	9317 49 10 AS 75	19651	2097	1939	937	452	354	196	53	24	2	3	0	0	25668	2302
21	9317 50 7 AS 75	17501	2542	1642	872	407	363	135	56	11	2	3	0	0	23534	1990
22	9317 50 10 AS 75	18897	2486	1016	704	271	226	99	52	34	42	12	9	0	23848	2832
23	9317 51 7 AS 75	16364	2542	2077	1246	570	446	270	100	23	8	3	0	0	24249	3122
24	9317 51 10 AS 75	13354	1775	1626	1310	512	303	212	55	28	13	4	2	0	19188	2683
25	9317 52 6 AS 75	15218	1511	1630	1372	606	381	256	30	23	8	2	2	0	19039	2717
26	9317 52 9 AS 75	13602	2231	1953	843	390	375	201	41	10	2	1	0	0	19649	2063
27	9317 53 6	15020	1430	1556	1543	666	635	373	101	28	5	1	1	0	21359	3792
28	9317 53 9	13512	1377	1783	1664	782	755	383	75	18	8	2	3	0	20367	4054

139520 1395

701 32112 AJUTE 34 2512 701 75 12 5 11 75

NO. 9317

NO	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112	701 32112
2	40																
3	41																
4	41 10	1463	1186	-1	192	1022	2	76	1.0	3845	0	1216	0.0	31.6	0.0	7130	0.54
5	42 8	1798	1581	-1	145	1169	2	-1	0.0	4695	0	1316	0.0	28.0	0.0	7360	0.64
6	42																
7	43 5	3097	1356	-1	150	1387	3	-1	0.0	5995	0	1542	0.0	25.7	0.0	7500	0.80
8	43 10	2714	1520	-1	175	1096	2	0	0.0	5507	0	1273	0.0	23.1	0.0	7540	0.73
9	44 5	3634	1312	-1	170	1411	2	0	0.0	6529	0	1583	0.0	24.2	0.0	7540	0.87
10	44 10	4130	1316	-1	147	1653	3	0	0.0	7249	0	1803	0.0	24.9	0.0	7500	0.97
11	45 6	4432	1220	-1	156	1289	3	-6	0.0	7100	0	1448	0.0	20.4	0.0	7690	0.92
12	45 10	4726	1360	-1	135	1888	4	0	0.0	8113	0	2027	0.0	25.0	0.0	7500	1.08
13	46																
14	46 9	5463	1285	-1	131	2038	1	0	0.0	8918	0	2170	0.0	24.3	0.0	7540	1.18
15	47 8	7678	1946	-1	161	2207	5	0	0.0	12257	0	2313	0.0	18.9	0.0	7790	1.57
16	47																
17	48 5	8169	1914	-26	141	2108	247	156	0.6	12605	881	2496	7.0	19.8	35.3	7690	1.64
18	48 11	7739	1307	13	123	2493	255	-55	0.2	11930	1148	2871	9.6	24.1	40.0	2540	4.70
19	49 6	7792	1067	25	112	2273	207	0	0.0	11476	923	2592	8.0	22.6	35.6	7600	1.51
20	49 10	8330	1412	26	101	2113	321	0	0.0	12303	1062	2535	8.6	20.6	41.9	7690	1.60
21	50 7	7815	1092	198	109	997	1133	359	1.5	11236	1062	2131	9.5	19.0	49.8	7790	1.44
22	50 10	8072	903	163	131	1344	1035	931	4.0	11368	1112	2210	9.8	19.4	50.3	7790	1.46
23	51 7	7770	957	215	125	1012	1411	494	2.0	11490	1269	2548	11.0	22.2	49.8	7600	1.51
24	51 10	5799	731	221	165	319	1229	516	2.7	8965	1258	2214	14.0	24.7	56.8	7500	1.20
25	52 6	5940	669	194	125	655	1162	168	0.1	8946	1147	2143	12.8	24.0	53.5	7542	1.19
26	52 9	5761	747	244	154	931	1298	460	0.2	9185	1279	2433	13.9	26.5	52.6	7410	1.24
27	53 6	6647	861	217	121	733	1433	1250	5.9	10017	1325	2292	13.2	22.9	57.8	0	0.0
28	53 9	5878	614	246	132	362	1753	169	0.0	9510	1347	2772	14.2	29.1	48.6	0	0.0

NOJLE 34. 2300. 1409170-207/4 200 133 137.

כלל 1771

ROUTE 34 29°リ 10°14'37"ニ577'4" 2°5' 95' 137

NO. 9419

NO	חודש	שנה	שטח	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	
	חודש	שנה	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	מספר	
2	40																	
3	41																	
4	41 10	2624	1417	-1	348	574	1	-217	2.2	4964	0	923	0.0	18.6	0.0	8050	0.62	
5	42 8	1656	2216	-1	250	1050	1	1	0.0	5373	0	1301	0.0	24.2	0.0	7800	0.69	
6	42																	
7	43 6	2199	2797	-1	348	1125	2	0	0.0	6471	0	1475	0.0	22.8	0.0	7840	0.83	
8	43 10	3703	1726	-1	478	1034	1	0	0.0	6942	0	1513	0.0	21.8	0.0	7860	0.88	
9	44 5	2639	3278	-1	370	1067	2	772	5.1	7556	0	1439	0.0	19.0	0.0	8050	0.94	
10	44 10	3325	3479	-1	447	1215	2	-2000	11.8	8468	0	1664	0.0	19.7	0.0	7950	1.07	
11	45 6	3680	3699	-1	342	949	1	-606	3.5	8671	0	1292	0.0	14.9	0.0	8340	1.04	
12	45 10	5213	218	-1	397	3981	5	0	0.0	9814	0	4383	0.0	44.7	0.0	6600	1.49	
13	46																	
14	46																	
15	47																	
16	47																	
17	48																	
18	48																	
19	49																	
20	49																	
21	50																	
22	50																	
23	51																	
24	51																	
25	52	652	3673	492	97	221	4413	3167	103	0.1	7890	272	978	13.5	12.7	27.8	8536	0.90
26	52	951	3811	872	137	303	604	5348	443	0.3	8075	381	1255	4.7	15.5	30.4	8342	0.97
27	53	6	3516	1312	100	201	410	10307	583	0.4	7846	346	918	4.4	11.7	37.7	8000	0.0
28	53	9	3692	1107	159	227	453	584	162	1.0	8202	413	1244	5.0	15.2	33.2	8000	0.0

27523 930

ROUTE 57 27523 930 127523 930

NO	27523 930	0	1	2	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	27523 930
2	9520 40															
3	9520 41															
4	9520 41															
5	9520 42															
6	9520 42															
7	9520 43															
8	9520 43															
9	9520 44															
10	9520 44															
11	9520 45															
12	9520 45															
13	9520 46															
14	9520 46 10 AS 75	7056	500	286	329	128	85	54	28	8	1	1	0	0	8484	709
15	9520 47															
16	9520 47 9 AS 75	7854	1038	288	328	201	111	87	40	26	0	17	2	0	9992	1558
17	9520 48 6 AS 75	8759	693	588	456	146	49	21	6	2	0	0	0	0	10711	414
18	9520 48 11 AS 75	9818	674	583	461	166	64	64	48	12	2	0	0	0	11892	908
19	9520 49 6 AS 75	9343	633	456	258	175	118	64	30	20	3	4	0	0	11109	1018
20	9520 49 10 AS 75	9372	843	496	190	182	46	28	19	11	2	3	2	0	11194	726
21	9520 50 7 AS 75	12609	1065	624	289	193	86	64	51	36	6	6	0	0	15029	1331
22	9520 50 10 AS 75	10805	1016	704	271	226	99	52	34	42	12	9	0	0	13270	1450
23	9520 51 7 AS 75	11463	1068	617	299	174	100	47	48	26	6	8	0	0	13856	1240
24	9520 51 10 AS 75	11743	1123	708	357	216	185	94	55	30	7	4	4	0	14526	1718
25	9520 52 7 AS 75	12110	1218	604	313	209	127	107	71	42	15	6	1	0	14823	1844
26	9520 52 10 AS 75	13947	803	629	288	143	98	50	23	7	9	3	0	0	16000	858
27	9520 53 7	12383	1262	701	391	202	117	93	18	7	3	3	2	0	15122	1068
28	9520 53 10	13004	1263	885	399	276	206	140	22	14	2	7	3	0	16224	1600

127523 930

27523 930

ROUTE 57 27523 930 127523 930

NO. 9520

NO	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930	27523 930
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46 10	3085	554	-1	153	446	3	0	0.0	4242	0	602	0.0	14.2	0.0	8150	0.52
15	47																
16	47 9	2641	1454	-1	143	729	29	0	0.0	4996	0	901	0.0	18.0	0.0	7820	0.64
17	48 6	3686	579	3	155	775	75	0	0.0	5273	165	1005	3.1	19.1	16.4	7780	0.68
18	48 11	4279	559	5	194	776	60	18	0.2	5873	146	1030	2.5	17.5	14.2	7870	0.75
19	49 6	3901	606	8	135	757	53	0	0.0	5460	189	945	3.5	17.3	20.0	7870	0.69
20	49 10	3883	689	5	238	632	70	0	0.0	5487	220	910	4.0	16.6	24.2	7870	0.70
21	50 7	5511	872	47	119	417	401	279	1.9	7367	295	937	4.0	12.7	31.5	8200	0.90
22	50 10	4708	674	61	230	434	374	19	0.1	6481	308	1038	4.8	16.0	29.7	7960	0.81
23	51 7	4979	773	54	135	479	363	-45	0.3	6783	290	977	4.3	14.4	29.7	8150	0.83
24	51 10	5215	826	-1	245	821	-1	-53	0.4	7107	312	1066	4.4	15.0	29.3	8060	0.80
25	52 7	5335	839	63	121	535	591	79	0.1	7252	319	1018	4.4	14.0	31.3	8152	0.89
26	52 10	5320	898	67	104	553	586	-400	0.3	7833	334	1120	4.3	14.3	29.8	8152	0.96
27	53 7	5386	904	170	107	494	431	43	0.3	7372	378	1012	5.1	13.7	37.4	0	0.0
28	53 10	5445	876	109	209	603	825	67	0.4	7869	486	1639	6.2	20.8	29.7	0	0.0

7701 7701

ROUTE 220

7701

7701 7701 7701 7701 7701 7701

NO	7701	0 - 1	1 - 2	2-3	3-4	4-5	5-6	6-7	7-8	8-9	9-10	10-	12-	14-	TOTAL	51 7701 7701
2	9621 40															
3	9621 41															
4	9621 41															
5	9621 42															
6	9621 42															
7	9621 43															
8	9621 43															
9	9621 44 6 AS 77	1144	85	39	14	0	6	11	7	9	3	2	0	0	1320	243
10	9621 44 10 AS 77	1491	118	31	24	6	9	1	0	0	0	0	0	0	1680	28
11	9621 45 7 AS 77	1316	125	90	14	6	9	6	5	3	4	0	0	0	1528	143
12	9621 45 10 AS 77	1654	256	84	22	14	16	4	2	0	0	0	0	0	2052	66
13	9621 45															
14	9621 46 10 AS 77	2163	193	74	59	22	23	15	10	2	10	9	1	0	2526	565
15	9621 47															
16	9621 47 10 AS 77	2642	115	66	133	43	15	24	11	16	15	9	0	1	3090	832
17	9621 43															
18	9621 46															
19	9621 49															
20	9621 49 11 AS 77	3254	266	143	79	35	36	20	15	20	17	7	0	0	3892	791
21	9621 50 8 AS 77	4769	204	93	44	27	12	11	15	10	4	3	0	0	5192	367
22	9621 50 11 AS 77	4144	297	161	82	53	30	30	17	10	6	4	0	0	4834	538
23	9621 51 7 AS 77	4550	310	173	110	67	34	20	13	11	4	10	0	0	5302	635
24	9621 51 11 AS 77	4141	388	186	82	39	24	22	15	12	5	3	0	0	4917	470
25	9621 52 7 AS 77	4509	318	169	93	64	40	40	17	16	16	9	0	0	5296	890
26	9621 52 10 AS 77	4651	426	245	350	0	0	0	0	0	11	0	0	0	5683	246
27	9621 53 7	5126	380	200	142	70	49	29	15	23	9	2	0	0	6047	682
28	9621 53 10	4944	485	235	216	110	92	109	25	10	7	3	1	0	6237	1006

130225 770

7701 7701

ROUTE 220

7701

7701 7701 7701 7701 7701 7701

NO. 9621

NO	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701	7701 7701
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44 6	201	371	-1	7	80	1	0	0.0	660	0	88	0.0	13.3	0.0	6310	0.10
10	44 10	389	324	-1	14	113	0	0	0.0	840	0	127	0.0	15.1	0.0	6200	0.14
11	45 7	298	378	-1	5	83	0	20	1.3	764	0	88	0.0	11.5	0.0	6340	0.12
12	45 10	529	343	-1	16	137	1	0	0.0	1026	0	154	0.0	15.0	0.0	6200	0.17
13	46 0	0	0	0	0	0	0			0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0.0
14	46 10	695	165	-1	15	168	0	0	0.0	1263	0	183	0.0	14.5	0.0	6240	0.20
15	47																
16	47 10	1116	74	-1	7	347	1	0	0.0	1545	0	355	0.0	23.0	0.0	5830	0.27
17	48																
18	48																
19	49																
20	49 11	0	0	0	0	0	0			1946	0	290	0.0	14.9	0.0	6200	0.31
21	50 8	2123	273	33	9	67	83	-132	2.5	2568	56	139	2.2	5.4	40.3	6780	0.38
22	50 11	1739	316	68	19	128	99	-241	5.0	2369	96	246	4.1	10.4	39.0	6490	0.32
23	51 7	1951	322	72	15	107	128	-130	2.5	2595	112	250	4.3	9.6	44.8	6490	0.40
24	51 11	1773	363	41	13	244	41	-57	1.2	2395	127	259	5.3	10.8	49.0	6420	0.37
25	52 7	1993	268	58	14	125	122	279	0.1	2580	136	261	5.3	10.1	52.1	6489	0.40
26	52 10	1946	367	57	13	198	202	154	0.3	2763	197	373	7.2	13.6	52.0	6273	0.44
27	53 7	2181	369	82	9	145	167	417	6.9	2933	181	321	6.2	10.9	56.4	0	0.0
28	53 10	1948	369	86	16	282	294	110	1.8	2995	247	592	6.2	10.8	41.7	0	0.0

7291 4505 1-1 (2 5405 930)

NO	כ"ס	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	ST
2	9122 40																
3	9122 41																
4	9122 41																
5	9122 42																
6	9122 42																
7	9122 43																
8	9122 43																
9	9122 44																
10	9122 44																
11	9122 45																
12	9122 45																
13	9122 46																
14	9122 46																
15	9122 47																
16	9122 47																
17	9122 48																
18	9122 43																
19	9122 49																
20	9122 49																
21	9122 50																
22	9122 50																
23	9122 51																
24	9122 51																
25	9122 52 7 AS 70	17214	2574	722	272	63	5	2	0	0	0	0	0	0	0	20852	187
26	9122 52 10 AS 70	16244	2779	1255	601	222	170	38	2	0	0	1	0	0	0	21312	783
27	9122 53 7	16535	2663	1381	589	257	129	24	5	1	0	0	0	0	0	21584	710
28	9122 53 9	17016	2639	1365	563	249	114	24	3	1	1	0	0	0	0	22195	685

125520 930

7291 4505 1-1 (2 5405 930)

NO. 9122

NO	כ"ס	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	TOTAL	ST
2	40																
3	41																
4	41																
5	42																
6	42																
7	43																
8	43																
9	44																
10	44																
11	45																
12	45																
13	46																
14	46																
15	47																
16	47																
17	48																
18	48																
19	49																
20	49																
21	50																
22	50																
23	51																
24	51																
25	52 7 6770 670 116	215	627	1119	705	013	9925	1002	2161	1011	2110	4664	1011	0	0	0	0
26	52 10 6661 981 166	236	763	1297	1553	013	10104	1104	2296	1019	2217	4811	1011	0	0	0	0
27	53 7 6637 1132 175	227	683	1228	1305	110	10284	1016	2140	919	2018	4715	1011	0	0	0	0
28	53 9 7159 696 145	257	937	1369	1208	019	10563	1069	2563	1011	2413	4117	1011	0	0	0	0

4. あとがき

本調査は道路交通を量ばかりでなく質の面からもとらえる重要な調査である。今回、全国延べ112箇所において昭和40年度から昭和53年度までの14年間に実施されたぼう大な調査結果を取りまとめることができた。本調査はこの種の調査としては唯一のものであり、今後も継続していくべきであると考えられるが、調査の実施に際しては改善すべき問題点も少くない。それらの詳細は車両重両調査結果の解析（解析編）に明らかにされているが、今後はそれらをふまえて行うべきであると考えられる。

最後に本調査の実施および取りまとめに際して多大の御協力、御指導をいただいた本省道路局企画課道路経済調査室ならびに国道第一課、大臣官房建設機械課、北海道開発局建設部ならびに同土木試験所、各地方建設局道路部、技術事務所ならびに工事事務所の関係各位に深甚の謝意を表するしだいである。

付録－1 調査実施要領

THE NEW YORK PUBLIC LIBRARY

1. 目 的

自動車の大型化に伴ない、道路を保全し、適正な道路管理を図るため、特に大型車重量の実態を把握し、更に舗装構造、橋梁耐荷力などの検討に必要な資料を得る。

2. 調査項目

調査項目は次のとおりとする。

(1) 車両重量調査

輪重を測定し、階層別（1トンきざみ）に時間別通過輪数を調査する。

(2) 交通量調査

車両重量と交通量（車種別）との関係を見出すため同地点において24時間観測の交通量調査を行う。

3. 調査の方法

(1) 走行車両重量計

走行車の車両の軸重または輪荷重を自動的に正しく記録しうるもので、特に次のような条件を備えたものであること。

(a) 軸重または輪荷重を1tきざみに自動的に選別し、積算記録すること。

(b) 車両の走行速度差による誤差が小さく、気象条件等の影響を受けにくいもので、長時間の連続使用においても安定した精度を有すること。

(2) 重量計の設置個所

交通量常時観測地点またはその付近とする。

(3) 調査対象車線、重量車の混入率の高い方向の走行車線を原則とする。

(4) 調査時期と頻度

年間2回とし、6月および10月頃において火曜日から金曜日までの間で任意の1日間、連続24時間にわたって調査する。

(5) 調査を行ううえの要点

(a) 四季観測の交通量調査を同時に行い、24時間の時間別、車種別交通量を一車線ごとに求める。※特に、特種（殊）車の大型、小型の区分に注意すること。

(b) 片側2車線以上の場合、そのうちの1車線のみ重量計が設置されているときは、車線の各々において車種別交通量を調査する。また、現地の状況によってはあらかじめ、乗用車ライトバンなどを除くすべての車両を重量計設置の車線に誘導する。

(c) 重量計の設置においては、特に以下の事項に注意しなければならない。

イ) 設置箇所の前後の舗装はできるだけ平坦なもので、特に重量計の手前約30m以上は十分注意して、平坦に仕上げる。従ってアスファルト路面とすることが望ましい。

ロ) 重量計の基礎は十分な厚さをもった堅固なものとすること。

ハ) 道路の縦横断勾配は1～2%以下であること。

- (d) 車両重量調査はできるだけ運転者に認識されにくい方式によるものとし、重量規制のための調査と混同されるような印象を与えないように特に注意しなければならない。

4. 調査結果のとりまとめ

様式－1の調査票をもとにして様式－2にとりまとめるものとする。

5. 調査結果の報告

翌年の1月末日までに道路経済調査室に1部提出する。なお、測定結果を路面基準調査表の該当分に記入すること。

※

乗 用 車 類			貨 物 車 類		特 種 車		大型車とは、バス(2)、普通貨物(1)、特種車(0.8.9)の大型車である。
小型	普通	バス	小型	普通	小型	大型	
5	3	2	4.6	1	0.8.9	0.8.9	

車	兩	重	量	調	查	綜	括	表
---	---	---	---	---	---	---	---	---

[illegible]

車 両 重 量 調 査 調 査 表

路線名			事務所			測定場所			上下線別			舗装の種類			車道巾員			天 候				
																		調査年月日				
時間 \ 輪重(t)	0~1	1~2	2~3	3~4	4~5	5~6	6~7	7~8	8~9	9~10	10~11	11~12	13~14	14~	合 計	乗用車	バ ス	小型貨物	普通貨物	特殊小型	特殊大型	3 軸以上
0~1																						
1~2																						
2~3																						
3~4																						
4~5																						
5~6																						
6~7																						
7~8																						
8~9																						
9~10																						
10~11																						
11~12																						
12~13																						
13~14																						
14~15																						
15~16																						
16~17																						
17~18																						
18~19																						
19~20																						
20~21																						
21~22																						
22~23																						
23~0																						
合 計																						
通過車両台数																						
全 輪 数 比																						
5 to 換算輪数																						

付録－2 車両重量調査入力表の記入要領

民國二十六年六月八日

1. S. 40 年秋季分より S. 53 年秋季分までの 27 回の調査データを対象とする。

(S. 55. 7 月現在)

2. 調査カードは 1 箇所につき 28 枚作成し、第 1 枚目のカードには路線番号、担当事務所名等の共通事項を記入し、第 2 枚目～28 枚目のカードには下表の区分による調査データを記入する。

	S. 40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	S. 50	S. 51	S. 52	S. 53
春	——	第 3 枚目のカード	No. 5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	25	27
秋	第 2 枚目のカード	No. 4	No. 6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28

3. 調査データがない場合はカードは作成しない。

記入方法

1. 第1枚目のカード

(1) NO ————

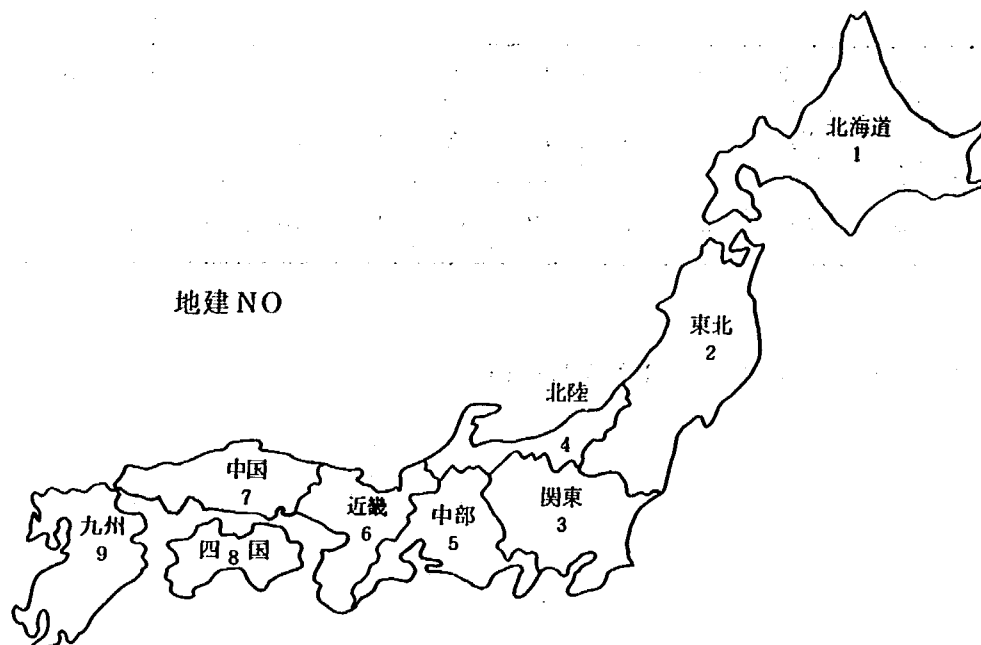
	1
--	---

 と記入する。(第1枚目のカードという意味)

(2) 共通NO ————

地建	県	箇所
----	---	----

 のナンバーを下記の区分により記入



県NO

地建 \ 県NO	1	2	3	4	5	6	7	8	9
北海道	北海道								
東北	青森	岩手	秋田	田舎	宮城	福島	山形		
関東	東京	神奈川	千葉	埼玉	茨城	栃木	群馬	山梨	長野
北陸	新潟	富山	石川	福井					
中部	愛知	岐阜	静岡県	三重	滋賀	和歌山	奈良		
近畿	大阪	兵庫	京都	奈良	和歌山				
中国	岡山	広島	山口	徳島	香川				
四国	高松	愛媛	高知	徳島	香川				
九州	福岡	大分	佐賀	長崎	熊本	宮崎	鹿児島		

箇所NO ———— 路線番号の若い順に、同じ路線の場合、起点側より順に 1, 2, 3, …… とする。

〔例〕 東京の箇所NO 4 のとき ……

3	1	0	4
---	---	---	---

(3) 路線番号

国道 3 号 ……

0	0	3
---	---	---

(4) 車道幅員等 ——— 測定した方向（一方向）の状態を記入する。

幅員 3.25 m の車線が 3 車線の場合

3	2	5		3		9	7	5
---	---	---	--	---	--	---	---	---

$$3.25 \text{ m} \times 3 = 9.75 \text{ m}$$

(5) 上り、下りの別

上り — 1

下り — 3

(6) 担当の事務所名

広島国道工事事務所

	ヒ	ロ	シ	マ		コ	ク	ト	・	ウ
--	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---

熊本工事事務所

	ク	マ	モ	ト		コ	ウ	シ	・	
--	---	---	---	---	--	---	---	---	---	--

右へつめて書く 空白 左へつめて書く

(7) 測定方法

測定方法の区分により下記の例のように記入する。

2 道 車 線 路	第 1 カラム ——— 1 と記入する。						
	第 2 カラム ——— “			1 1 1			
	第 3 カラム ——— “						
多 車 線 道 路	車 重 計 1 台 設 置	無 規 制	1. 2 と記入 2. 片側の車線数を記入 3. 第何車線を測定したかを記入	例 <table border="1"> <tr> <td>2</td> <td>2</td> <td>1</td> </tr> </table> 片側 2 車線のうち 路肩側より第 1 車線を測定。	2	2	1
		2	2	1			
	セ イ フ テ ィ 規 制	1. 3 と記入 2. 片側の車線数を記入 3. 何車線分のデータかを記入	例 <table border="1"> <tr> <td>3</td> <td>2</td> <td>2</td> </tr> </table>	3	2	2	
	3	2	2				
	2 台 以 上 設 置	車 重 計 の 設 置 有 り	1. 4 と記入 2. 片側の車線数を記入 3. 第何車線のデータかを記入	例 <table border="1"> <tr> <td>4</td> <td>3</td> <td>2</td> </tr> </table> 片側 3 車線のうち 路肩側より 2 番目の車線を測定。	4	3	2
		4	3	2			
合 計 値 の み		1. 5 と記入 2. 片側の車線数 3. 何車線分のデータかを記入	例 <table border="1"> <tr> <td>5</td> <td>3</td> <td>3</td> </tr> </table> 片側 3 車線のうち 3 車線分の合計のデータを測定。	5	3	3	
5		3	3				

2 第2枚目～28枚目のカード

(1) NO及び共通NO ——— 第1枚目と同じ

(2) 測定した月

6月に観測した場合 ……… 0 6

④ 原則として4月～8月を春季，9月～翌年3月を秋季とするため1月は13，3月は15と記入する。

(3) 路面の舗装の種類

アスファルト ……… 1

コンクリート ……… 3

(4) 基準調査

有 ……… 1

無 ……… 3

(5) 重量別輪数

0 ～ 1 t	}	5桁で記入
1 ～ 2 t		
2 ～ 3 t	}	4桁 "
……………		
7 ～ 8 t		
8 ～ 9 t		
9 ～ 10 t	}	3桁 "
10 ～ 12 t		
12 ～ 14 t		
14 t 以上		

輪数の合計 ——— 5桁で記入

三軸以上の車両台数 ——— 4 "

全交通量 ——— 5 "

大型車交通量 ——— 4 "

大型車混入率 ——— 3 " (小数第1位まで)

※ 第2枚目以降のカードについては次のチェックを必ず行なうこと。

○ $A = 2 \times \text{全交通量} + (\text{三軸以上の車両台数})$

○ $A = \text{輪数の合計}$ となるかチェックする。

＝の時 ——— O.K.

≠の時 ——— 輪数の合計をAに訂正する。

○ $(A - \text{輪数の合計})$ だけ，0～1 tの輪数を増やす。

○ 0～1 t, ～, 14 t 以上の輪数の計が輪数の合計と一致するかチェックする。

第 1 枚 目 の カ ー ド				第 2 枚 目 以 降 の カ ー ド			
番 号	コ ー ド 名	カ ラ ム 数		番 号	コ ー ド 名	カ ラ ム 数	
		使 用	累 計			使 用	累 計
1	カ ー ド 番 号	2	2	1	同 左	2	2
2	共 通 番 号	4	6	2	〃	4	6
3	路 線 番 号	3	9	3	測 定 月	2	8
4	車 線 幅 員	3	12	4	舗 装 の 種 類	1	9
5	車 線 数	2	14	5	基準調査の有無	1	10
6	片側の車道幅	4	18	6	0～1 t の輪数	5	15
7	上り、下りの別	1	19	7	1～2 t	5	20
8	担当事務所名	11	30	8	2～3 t	4	24
9	測 定 方 法	3	33	9	3～4 t	4	28
				10	4～5 t	4	32
				11	5～6 t	4	36
				12	6～7 t	4	40
				13	7～8 t	4	44
				14	8～9 t	3	47
				15	9～10 t	3	50
				16	10～12 t	3	53
				17	12～14 t	3	56
				18	14 t 以上	3	59
				19	輪 数 の 合 計	5	64
				20	三軸以上の台数	4	68
				21	全 交 通 量	5	73
				22	大型車交通量	4	77
				23	大型車混入率	3	80

付録－3 車両重量調査入力表

此片入京路送呈向中 七 附刊

北海道地建 国道 5 号
七飯町藤城

3 = 下ノ

昭和 年 月 日作成

-167-

車両重量調査入力表 (その2)

北海道地建 国道 5 号

七飯町藤城(上り)

昭和 年 月 日 作成

車種	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80
1																
2	10	共通	乗用車	小型貨物	小型特殊	大型貨物	大型特殊	測定誤差	交通容量							
								誤差 %	誤入率の概算							
2	2	1101														
3	3															
4	4															
5	5															
6	6															
7	7															
8	8															
9	9															
10	10															
11	11															
12	12															
13	13															
14	14															
15	15															
16	16															
17	17															
18	18															
19	19															
49	20	1101	1508	989	-1	51	481	49	-419	66	9850					
50	21	1101	2840	1270	-1	159	681	29	-	-1	9970					
	22	1101	2256	1377	-1	66	596	43	952	110	9970					
51	23	1101	2270	1310	-1	151	643	23	-119	14	9850					
	24	1101	2137	1333	-1	93	665	42	-973	114	9850					

車両重量調査結果
の解析(データ編)

ISSN 0385-5878
土研資料第1723号
マイクロフィルム第 号
昭和56年8月(1981)
飯島 尚 今井 博
末吉 秀幸 猪股 和義

キーワード 車両重量, 軸荷重, 輪荷重, 過載車両, 大型車交通量

要 旨

直轄国道管理調査の一環として実施されている車両重量調査の
14年分の調査結果を取りまとめたものである。



郵便はがき

3 0 5 - □ □

四十円切手
をはって下
さい

茨城県筑波郡豊里町大字旭一番地

建設省土木研究所
舗装研究室 御中

No. _____

No. _____

配布先氏名

配布先住所



土木研究所資料第1723号 部

上記のとおり受領しました。

所 属（住所）

氏 名 印