

| Start Time | TH 62 South Ramp EB |   |    |     | TH 62 South Ramp WB |   |   |     | Xerxes Ave NB |     |     |     | Xerxes Ave SB |     |   |     | 15 min Veh. Total | 15 min Ped Total |
|------------|---------------------|---|----|-----|---------------------|---|---|-----|---------------|-----|-----|-----|---------------|-----|---|-----|-------------------|------------------|
|            | L                   | T | R  | Ped | L                   | T | R | Ped | L             | T   | R   | Ped | L             | T   | R | Ped |                   |                  |
| 800        | 6                   | - | 13 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 24  | 19  | -   | 21            | 65  | - | -   | 148               | -                |
| 815        | 15                  | - | 18 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 41  | 25  | -   | 23            | 62  | - | -   | 184               | -                |
| 830        | 11                  | - | 25 | -   | -                   | - | - | 1   | -             | 47  | 37  | -   | 32            | 86  | - | -   | 238               | 1                |
| 845        | 14                  | - | 27 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 54  | 31  | -   | 34            | 105 | - | -   | 265               | 2                |
| 900        | 11                  | - | 13 | -   | -                   | - | - | 1   | -             | 63  | 34  | -   | 32            | 99  | - | -   | 252               | 1                |
| 915        | 12                  | - | 23 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 72  | 53  | -   | 41            | 84  | - | -   | 285               | -                |
| 930        | 13                  | - | 30 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 60  | 34  | -   | 42            | 128 | - | -   | 307               | 2                |
| 945        | 28                  | - | 35 | 1   | -                   | - | - | 1   | -             | 81  | 56  | -   | 64            | 146 | - | -   | 410               | 2                |
| 1000       | 20                  | - | 24 | 1   | -                   | - | - | -   | -             | 93  | 56  | -   | 47            | 122 | - | -   | 362               | 1                |
| 1015       | 16                  | - | 35 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 93  | 51  | -   | 55            | 136 | - | -   | 386               | -                |
| 1030       | 26                  | 1 | 26 | 1   | -                   | - | - | -   | -             | 100 | 61  | -   | 40            | 117 | - | -   | 371               | 1                |
| 1045       | 25                  | - | 39 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 116 | 74  | -   | 53            | 122 | - | -   | 429               | -                |
| 1100       | 27                  | 1 | 27 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 104 | 69  | -   | 51            | 141 | - | -   | 420               | 2                |
| 1115       | 26                  | 1 | 30 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 105 | 88  | 1   | 45            | 139 | - | -   | 434               | 3                |
| 1130       | 26                  | - | 31 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 117 | 75  | 2   | 72            | 143 | - | -   | 464               | 4                |
| 1145       | 37                  | - | 30 | -   | -                   | - | - | 3   | -             | 101 | 85  | -   | 67            | 158 | - | -   | 478               | 3                |
| 1200       | 35                  | - | 33 | 1   | -                   | - | - | -   | -             | 138 | 90  | -   | 61            | 147 | - | -   | 504               | 1                |
| 1215       | 30                  | 1 | 32 | 1   | -                   | - | - | 3   | -             | 126 | 84  | -   | 48            | 159 | - | -   | 480               | 4                |
| 1230       | 16                  | - | 28 | 1   | -                   | - | - | 5   | -             | 125 | 84  | -   | 55            | 143 | - | -   | 451               | 6                |
| 1245       | 32                  | 1 | 35 | 1   | -                   | - | - | 3   | -             | 153 | 94  | 1   | 72            | 170 | - | -   | 557               | 5                |
| 1300       | 23                  | - | 42 | 1   | -                   | - | - | 1   | -             | 135 | 86  | -   | 47            | 131 | - | -   | 464               | 2                |
| 1315       | 33                  | - | 45 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 133 | 93  | -   | 60            | 139 | - | -   | 503               | -                |
| 1330       | 25                  | - | 27 | -   | -                   | - | - | 1   | -             | 140 | 88  | -   | 75            | 147 | - | -   | 502               | 1                |
| 1345       | 13                  | 1 | 40 | 2   | -                   | - | - | 2   | -             | 145 | 88  | -   | 59            | 150 | - | -   | 496               | 4                |
| 1400       | 18                  | - | 32 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 124 | 87  | -   | 59            | 141 | - | -   | 461               | -                |
| 1415       | 30                  | 1 | 37 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 125 | 96  | -   | 60            | 153 | - | -   | 502               | -                |
| 1430       | 36                  | 2 | 29 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 147 | 88  | -   | 51            | 142 | - | -   | 495               | -                |
| 1445       | 33                  | - | 37 | 2   | -                   | - | - | -   | -             | 140 | 98  | -   | 57            | 171 | - | -   | 536               | 2                |
| 1500       | 37                  | 1 | 41 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 120 | 93  | -   | 46            | 132 | - | -   | 470               | -                |
| 1515       | 35                  | - | 36 | 3   | -                   | - | - | -   | -             | 126 | 80  | -   | 55            | 136 | - | -   | 468               | 3                |
| 1530       | 24                  | - | 31 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 125 | 86  | -   | 54            | 141 | - | -   | 461               | -                |
| 1545       | 45                  | - | 39 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 132 | 87  | -   | 66            | 116 | - | -   | 485               | -                |
| 1600       | 26                  | 2 | 26 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 125 | 75  | -   | 55            | 155 | - | -   | 464               | 2                |
| 1615       | 40                  | - | 23 | -   | -                   | - | - | 2   | -             | 121 | 79  | -   | 54            | 112 | - | -   | 429               | 2                |
| 1630       | 40                  | - | 31 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 120 | 91  | -   | 56            | 128 | - | -   | 466               | -                |
| 1645       | 33                  | - | 33 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 121 | 100 | -   | 49            | 112 | - | -   | 448               | -                |
| 1700       | 34                  | - | 39 | -   | -                   | - | - | 1   | -             | 109 | 84  | -   | 45            | 124 | - | -   | 435               | 1                |
| 1715       | 20                  | - | 34 | -   | -                   | - | - | 1   | -             | 114 | 68  | -   | 43            | 114 | - | -   | 393               | 1                |
| 1730       | 28                  | - | 25 | 1   | -                   | - | - | -   | -             | 90  | 73  | -   | 45            | 106 | - | -   | 367               | 1                |
| 1745       | 29                  | - | 31 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 103 | 66  | -   | 39            | 107 | - | -   | 375               | -                |
| 1800       | 29                  | - | 26 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 123 | 69  | 1   | 41            | 115 | - | -   | 403               | 1                |
| 1815       | 27                  | 1 | 28 | 2   | -                   | - | - | 2   | -             | 105 | 68  | -   | 38            | 101 | - | -   | 368               | 4                |
| 1830       | 21                  | - | 26 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 93  | 69  | -   | 34            | 90  | - | -   | 333               | -                |
| 1845       | 25                  | 1 | 18 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 85  | 53  | -   | 30            | 81  | - | -   | 293               | -                |
| 1900       | 27                  | - | 24 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 87  | 62  | -   | 27            | 85  | - | -   | 312               | -                |
| 1915       | 17                  | 1 | 29 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 87  | 57  | -   | 29            | 84  | - | -   | 304               | -                |
| 1930       | 16                  | - | 20 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 57  | 56  | -   | 24            | 77  | - | -   | 250               | -                |
| 1945       | 15                  | 1 | 15 | 1   | -                   | - | - | 1   | -             | 63  | 59  | -   | 32            | 89  | - | -   | 274               | 2                |
| 2000       | 12                  | - | 16 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 65  | 59  | -   | 18            | 62  | - | -   | 232               | -                |
| 2015       | 17                  | - | 13 | -   | -                   | - | - | 1   | -             | 61  | 43  | -   | 20            | 45  | - | -   | 199               | 1                |
| 2030       | 14                  | 1 | 14 | -   | -                   | - | - | -   | -             | 52  | 46  | -   | 28            | 39  | - | -   | 194               | -                |
| 2045       | 9                   | - | 7  | -   | -                   | - | - | -   | -             | 40  | 37  | -   | 22            | 37  | - | -   | 152               | -                |

|               |    |   |    |  |   |   |   |  |   |    |    |  |    |    |   |  |    |
|---------------|----|---|----|--|---|---|---|--|---|----|----|--|----|----|---|--|----|
| <b>Trucks</b> | 0% | - | 1% |  | - | - | - |  | - | 1% | 1% |  | 0% | 1% | - |  | 1% |
|---------------|----|---|----|--|---|---|---|--|---|----|----|--|----|----|---|--|----|

| Start Time | TH 62 South Ramp EB |   |   |     | TH 62 South Ramp WB |   |   |     | Xerxes Ave NB |   |   |     | Xerxes Ave SB |   |   |     | 15 min Veh. Total | 15 min Ped Total |
|------------|---------------------|---|---|-----|---------------------|---|---|-----|---------------|---|---|-----|---------------|---|---|-----|-------------------|------------------|
|            | L                   | T | R | Ped | L                   | T | R | Ped | L             | T | R | Ped | L             | T | R | Ped |                   |                  |

**Peak 1** 0000 to 1000

|              |           |          |            |          |   |   |   |   |   |            |            |   |            |            |   |   |              |          |
|--------------|-----------|----------|------------|----------|---|---|---|---|---|------------|------------|---|------------|------------|---|---|--------------|----------|
| 1000         | 20        | -        | 24         | 1        | - | - | - | - | - | 93         | 56         | - | 47         | 122        | - | - | 362          | 1        |
| 1015         | 16        | -        | 35         | -        | - | - | - | - | - | 93         | 51         | - | 55         | 136        | - | - | 386          | -        |
| 1030         | 26        | 1        | 26         | 1        | - | - | - | - | - | 100        | 61         | - | 40         | 117        | - | - | 371          | 1        |
| 1045         | 25        | -        | 39         | -        | - | - | - | - | - | 116        | 74         | - | 53         | 122        | - | - | 429          | -        |
| <b>Total</b> | <b>87</b> | <b>1</b> | <b>124</b> | <b>2</b> | - | - | - | - | - | <b>402</b> | <b>242</b> | - | <b>195</b> | <b>497</b> | - | - | <b>1,548</b> | <b>2</b> |
| <b>PHF</b>   | 0.84      | 0.25     | 0.79       |          | - | - | - |   | - | 0.87       | 0.82       |   | 0.89       | 0.91       | - | - | 0.90         |          |

**Peak 2** 1000 to 1400

|              |            |          |            |          |   |   |   |          |   |            |            |          |            |            |   |   |              |          |
|--------------|------------|----------|------------|----------|---|---|---|----------|---|------------|------------|----------|------------|------------|---|---|--------------|----------|
| 1245         | 32         | 1        | 35         | 1        | - | - | - | 3        | - | 153        | 94         | 1        | 72         | 170        | - | - | 557          | 5        |
| 1300         | 23         | -        | 42         | 1        | - | - | - | 1        | - | 135        | 86         | -        | 47         | 131        | - | - | 464          | 2        |
| 1315         | 33         | -        | 45         | -        | - | - | - | -        | - | 133        | 93         | -        | 60         | 139        | - | - | 503          | -        |
| 1330         | 25         | -        | 27         | -        | - | - | - | 1        | - | 140        | 88         | -        | 75         | 147        | - | - | 502          | 1        |
| <b>Total</b> | <b>113</b> | <b>1</b> | <b>149</b> | <b>2</b> | - | - | - | <b>5</b> | - | <b>561</b> | <b>361</b> | <b>1</b> | <b>254</b> | <b>587</b> | - | - | <b>2,026</b> | <b>8</b> |
| <b>PHF</b>   | 0.86       | 0.25     | 0.83       |          | - | - | - |          | - | 0.92       | 0.96       |          | 0.85       | 0.86       | - | - | 0.91         |          |

**Peak 3** 1400 to 2400

|              |            |          |            |          |   |   |   |   |   |            |            |   |            |            |   |   |              |          |
|--------------|------------|----------|------------|----------|---|---|---|---|---|------------|------------|---|------------|------------|---|---|--------------|----------|
| 1415         | 30         | 1        | 37         | -        | - | - | - | - | - | 125        | 96         | - | 60         | 153        | - | - | 502          | -        |
| 1430         | 36         | 2        | 29         | -        | - | - | - | - | - | 147        | 88         | - | 51         | 142        | - | - | 495          | -        |
| 1445         | 33         | -        | 37         | 2        | - | - | - | - | - | 140        | 98         | - | 57         | 171        | - | - | 536          | 2        |
| 1500         | 37         | 1        | 41         | -        | - | - | - | - | - | 120        | 93         | - | 46         | 132        | - | - | 470          | -        |
| <b>Total</b> | <b>136</b> | <b>4</b> | <b>144</b> | <b>2</b> | - | - | - | - | - | <b>532</b> | <b>375</b> | - | <b>214</b> | <b>598</b> | - | - | <b>2,003</b> | <b>2</b> |
| <b>PHF</b>   | 0.92       | 0.50     | 0.88       |          | - | - | - |   | - | 0.90       | 0.96       |   | 0.89       | 0.87       | - | - | 0.93         |          |