CONGRESS OF THE PHILIPPINES SEVENTEENTH CONGRESS First Regular Session

HOUSE OF REPRESENTATIVES

H. No. 4943

By Representative Gatchalian, per Committee Report No. 98

AN ACT DIVIDING BARANGAY CANUMAY IN THE CITY OF VALENZUELA INTO TWO (2) DISTINCT AND INDEPENDENT BARANGAYS TO BE KNOWN AS BARANGAY CANUMAY WEST AND BARANGAY CANUMAY EAST

Be it enacted by the Senate and House of Representatives of the Philippines in Congress assembled:

SECTION 1. Division of Barangay Canumay. — Barangay Canumay in the City of Valenzuela is hereby divided into two (2) distinct and independent barangays to be known as Barangay Canumay West and Barangay Canumay East.

SEC. 2. *Territorial Boundaries*. — The territorial boundaries of each barangay created in the immediately preceding section shall be described as follows:

(1) Barangay Canumay West

7

8

LINE	BEARING	DISTANCE
1-2	S 27° 44'E	1567.21
2-3	S 48° 30'W	9.58
3-4	S 48° 30'W	8.53
4-5	S 52° 48'W	48.50
5-6	S 67° 40'W	35.80
6-7	S 33° 14'W	31.20

7-8 N 79° 11'W 25.00 8-9 S 80° 36'W 28.20 9-10 S 88° 54'W 17.77 10-11 S 26° 10'W 11.00 11-12 S 53° 49'W 13.40 12-13 S 43° 33'W 94.90 13-14 S 19° 00'W 19.00 14-15 S 46° 26'W 70.50 15-16 S 88° 00'W 62.80 16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80			
9-10 S 88° 54'W 17.77 10-11 S 26° 10'W 11.00 11-12 S 53° 49'W 13.40 12-13 S 43° 33'W 94.90 13-14 S 19° 00'W 19.00 14-15 S 46° 26'W 70.50 15-16 S 88° 00'W 62.80 16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10	7-8	N 79° 11'W	
10-11	8-9		
11-12 S 53° 49'W 13.40 12-13 S 43° 33'W 94.90 13-14 S 19° 00'W 19.00 14-15 S 46° 26'W 70.50 15-16 S 88° 00'W 62.80 16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35	9-10		17.77
12-13 S 43° 33'W 94.90 13-14 S 19° 00'W 19.00 14-15 S 46° 26'W 70.50 15-16 S 88° 00'W 62.80 16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 10.00 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 <td>10-11</td> <td></td> <td>11.00</td>	10-11		11.00
13-14 S 19° 00'W 19.00 14-15 S 46° 26'W 70.50 15-16 S 88° 00'W 62.80 16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37	11-12	S 53° 49'W	13.40
14-15 S 46° 26′W 70.50 15-16 S 88° 00′W 62.80 16-17 S 40° 41′W 35.70 17-18 S 82° 14′W 44.40 18-19 S 54° 11′W 35.00 19-20 N 81° 37′W 44.60 20-21 S 37° 55′W 13.20 21-22 S 58° 50′W 61.80 22-23 S 12° 39′W 10.00 23-24 S 81° 19′W 27.80 24-25 N 80° 19′W 58.80 25-26 S 77° 17′W 61.80 26-27 S 85° 14′W 35.70 27-28 S 45° 28′W 16.20 28-29 S 45° 28′W 10.00 29-30 N 80° 32′W 15.80 30-31 S 32° 10′W 58.60 31-32 N 78° 53′W 30.10 32-33 N 38° 27′W 34.10 33-34 N 62° 59′W 3.16 34-35 S 79° 18′W 29.40 35-36 S 22° 43′W 29.40	12-13	S 43° 33'W	94.90
15-16 S 88° 00'W 62.80 16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20	13-14	S 19° 00'W	19.00
16-17 S 40° 41'W 35.70 17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40	14-15	S 46° 26'W	70.50
17-18 S 82° 14'W 44.40 18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42	15-16	S 88° 00'W	62.80
18-19 S 54° 11'W 35.00 19-20 N 81° 37'W 44.60 20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43	. 16-17	S 40° 41'W	35.70
19-20 N 81° 37′W 44.60 20-21 S 37° 55′W 13.20 21-22 S 58° 50′W 61.80 22-23 S 12° 39′W 10.00 23-24 S 81° 19′W 27.80 24-25 N 80° 19′W 58.80 25-26 S 77° 17′W 61.80 26-27 S 85° 14′W 35.70 27-28 S 45° 28′W 16.20 28-29 S 45° 28′W 10.00 29-30 N 80° 32′W 15.80 30-31 S 32° 10′W 58.60 31-32 N 78° 53′W 30.10 32-33 N 38° 27′W 34.10 33-34 N 62° 59′W 3.16 34-35 S 79° 18′W 31.20 35-36 S 22° 43′W 29.40 36-37 S 69° 04′W 23.20 37-38 N 18° 05′W 25.80 38-39 N 30° 12′W 37.40 39-40 S 79° 50′W 47.00 40-41 S 78° 19′W 26.70 41-42 N 02° 15′E 21.60 42-43	17-18	S 82° 14'W	44.40
20-21 S 37° 55'W 13.20 21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44	18-19	. S 54° 11'W	35.00
21-22 S 58° 50'W 61.80 22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45	19-20	N 81° 37'W	44.60
22-23 S 12° 39'W 10.00 23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	20-21	S 37° 55'W	13.20
23-24 S 81° 19'W 27.80 24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	21-22	S 58° 50'W	61.80
24-25 N 80° 19'W 58.80 25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	22-23	S 12° 39'W	10.00
25-26 S 77° 17'W 61.80 26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	23-24	S 81° 19'W	27.80
26-27 S 85° 14'W 35.70 27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	24-25	N 80° 19'W	58.80
27-28 S 45° 28'W 16.20 28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	25-26	S 77° 17'W	
28-29 S 45° 28'W 10.00 29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	26-27		35.70
29-30 N 80° 32'W 15.80 30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	27-28	S 45° 28'W	16.20
30-31 S 32° 10'W 58.60 31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	28-29	S 45° 28'W	10.00
31-32 N 78° 53'W 30.10 32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	29-30	N 80° 32'W	15.80
32-33 N 38° 27'W 34.10 33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04			58.60
33-34 N 62° 59'W 3.16 34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04			30.10
34-35 S 79° 18'W 31.20 35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W 26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04			
35-36 S 22° 43'W 29.40 36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W '26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04			
36-37 S 69° 04'W 23.20 37-38 N 18° 05'W 25.80 38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W '26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	34-35		
37-38 N 18° 05′W 25.80 38-39 N 30° 12′W 37.40 39-40 S 79° 50′W 47.00 40-41 S 78° 19′W '26.70 41-42 N 02° 15′E 21.60 42-43 N 09° 20′E 46.80 43-44 N 58° 10′W 7.16 44-45 N 58° 10′W 59.04	35-36		
38-39 N 30° 12'W 37.40 39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W '26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04			23.20
39-40 S 79° 50'W 47.00 40-41 S 78° 19'W '26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	37-38		25.80
40-41 S 78° 19'W '26.70 41-42 N 02° 15'E 21.60 42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	38-39		37.40
41-42 N 02° 15′E 21.60 42-43 N 09° 20′E 46.80 43-44 N 58° 10′W 7.16 44-45 N 58° 10′W 59.04	39-40		
42-43 N 09° 20'E 46.80 43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04	40-41		`26.70
43-44 N 58° 10'W 7.16 44-45 N 58° 10'W 59.04			
44-45 N 58° 10'W 59.04			
44-45 N 58° 10'W 59.04 45-46 N 24° 02'E 33.40			
45-46 N 24° 02'E 33.40		N 58° 10'W	
	45-46	N 24° 02'E	33.40

46-47 N 50° 18'W 35.20 47-48 S 66° 43'W 81.00 48-49 S 53° 53'W 62.80 49-50 N 61° 56'W 24.00 50-51 N 48° 58'W 54.10 51-52 N 38° 29'W 10.00 52-53 N 57° 39'W 34.60 53-54 N 71° 55'W 20.30 54-55 S 66° 57'W 15.80 55-56 N 54° 57'W 23.30 56-57 S 38° 21'W 45.67 57-58 S 38° 21'W 0.73 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90			
48-49 S 53° 53'W 62.80 49-50 N 61° 56'W 24.00 50-51 N 48° 58'W 54.10 51-52 N 38° 29'W 10.00 52-53 N 57° 39'W 34.60 53-54 N 71° 55'W 20.30 54-55 S 66° 57'W 15.80 55-56 N 54° 57'W 23.30 56-57 S 38° 21'W 0.73 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68			35.20
49-50 N 61° 56′W 24.00 50-51 N 48° 58′W 54.10 51-52 N 38° 29′W 10.00 52-53 N 57° 39′W 34.60 53-54 N 71° 55′W 20.30 54-55 S 66° 57′W 15.80 55-56 N 54° 57′W 23.30 56-57 S 38° 21′W 45.67 57-58 S 38° 21′W 57.90 59-60 N 40° 54′W 57.90 59-60 N 40° 54′W 84.44 60-61 N 26° 00′W 19.23 61-62 N 13° 46′E 61.51 62-63 N 31° 00′W 46.14 63-64 S 58° 24′W 90.89 64-65 N 52° 06′E 21.90 65-66 S 86° 08′W 19.20 66-67 S 62° 52′E 36.00 67-68 N 35° 09′W 12.00 68-69 N 02° 29′E 34.90 69-70 N 66° 31′W 28.31 71-72 N 20° 17′W 7.68	47-48		81.00
50-51 N 48° 58°W 54.10 51-52 N 38° 29°W 10.00 52-53 N 57° 39°W 34.60 53-54 N 71° 55°W 20.30 54-55 S 66° 57°W 15.80 55-56 N 54° 57°W 23.30 56-57 S 38° 21°W 45.67 57-58 S 38° 21°W 0.73 58-59 S 81° 40°W 57.90 59-60 N 40° 54°W 84.44 60-61 N 26° 00°W 19.23 61-62 N 13° 46°E 61.51 62-63 N 31° 00°W 46.14 63-64 S 58° 24°W 90.89 64-65 N 52° 06°E 21.90 65-66 S 86° 08°W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09°W 12.00 68-69 N 02° 29°E 34.90 69-70 N 66° 31°W 28.31 71-72 N 20° 17°W 7.68 72-73 N 20° 17°W 32.00			
50-51 N 48° 58'W 54.10 51-52 N 38° 29'W 10.00 52-53 N 57° 39'W 34.60 53-54 N 71° 55'W 20.30 54-55 S 66° 57'W 15.80 55-56 N 54° 57'W 23.30 56-57 S 38° 21'W 45.67 57-58 S 38° 21'W 0.73 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92			
52-53 N 57° 39'W 34.60 53-54 N 71° 55'W 20.30 54-55 S 66° 57'W 15.80 55-56 N 54° 57'W 23.30 56-57 S 38° 21'W 45.67 57-58 S 38° 21'W 0.73 ' 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 05'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 36° 21'E 37.10			
53-54 N 71° 55′W 20.30 54-55 S 66° 57′W 15.80 55-56 N 54° 57′W 23.30 56-57 S 38° 21′W 45.67 57-58 S 38° 21′W 0.73 58-59 S 81° 40′W 57.90 59-60 N 40° 54′W 84.44 60-61 N 26° 00′W 19.23 61-62 N 13° 46′E 61.51 62-63 N 31° 00′W 46.14 63-64 S 58° 24′W 90.89 64-65 N 52° 06′E 21.90 65-66 S 86° 08′W 19.20 66-67 S 62° 52′E 36.00 67-68 N 35° 09′W 12.00 68-69 N 02° 29′E 34.90 69-70 N 66° 31′W 28.31 70-71 N 66° 31′W 28.31 71-72 N 20° 17′W 7.68 72-73 N 20° 17′W 9.92 73-74 N 36° 21′E 37.10 74-75 N 37° 02′W 21.60			
54-55 S 66° 57'W 15.80 55-56 N 54° 57'W 23.30 56-57 S 38° 21'W 45.67 57-58 S 38° 21'W 0.73 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 29.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 58° 52'W 23.60			
55-56 N 54° 57'W 23.30 56-57 S 38° 21'W 45.67 57-58 S 38° 21'W 0.73 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60			
56-57 S 38° 21'W 45.67 57-58 S 38° 21'W 0.73 '58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30			
57-58 S 38° 21'W 0.73 58-59 S 81° 40'W 57.90 59-60 N 40° 54'W 84.44 60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70			
58-59 S 81° 40′W 57.90 59-60 N 40° 54′W 84.44 60-61 N 26° 00′W 19.23 61-62 N 13° 46′E 61.51 62-63 N 31° 00′W 46.14 63-64 S 58° 24′W 90.89 64-65 N 52° 06′E 21.90 65-66 S 86° 08′W 19.20 66-67 S 62° 52′E 36.00 67-68 N 35° 09′W 12.00 68-69 N 02° 29′E 34.90 69-70 N 66° 31′W 6.59 70-71 N 66° 31′W 28.31 71-72 N 20° 17′W 7.68 72-73 N 20° 17′W 9.92 73-74 N 36° 21′E 37.10 74-75 N 37° 02′W 21.60 75-76 S 69° 00′W 33.20 76-77 N 58° 52′W 23.60 77-78 N 11° 14′W 31.30 78-79 N 54° 56′W 28.70 79-80 S 61° 09′W 21.30			45.67
59-60 N 40° 54′W 84,44 60-61 N 26° 00′W 19.23 61-62 N 13° 46′E 61.51 62-63 N 31° 00′W 46.14 63-64 S 58° 24′W 90.89 64-65 N 52° 06′E 21.90 65-66 S 86° 08′W 19.20 66-67 S 62° 52′E 36.00 67-68 N 35° 09′W 12.00 68-69 N 02° 29′E 34.90 69-70 N 66° 31′W 6.59 70-71 N 66° 31′W 28.31 71-72 N 20° 17′W 7.68 72-73 N 20° 17′W 9.92 73-74 N 36° 21′E 37.10 74-75 N 37° 02′W 21.60 75-76 S 69° 00′W 33.20 76-77 N 58° 52′W 23.60 77-78 N 11° 14′W 31.30 78-79 N 54° 56′W 28.70 79-80 S 61° 09′W 21.30 80-81 Due West 9.80			
60-61 N 26° 00'W 19.23 61-62 N 13° 46'E 61.51 62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00			57.90
61-62 N 13° 46′E 61.51 62-63 N 31° 00′W 46.14 63-64 S 58° 24′W 90.89 64-65 N 52° 06′E 21.90 65-66 S 86° 08′W 19.20 66-67 S 62° 52′E 36.00 67-68 N 35° 09′W 12.00 68-69 N 02° 29′E 34.90 69-70 N 66° 31′W 6.59 70-71 N 66° 31′W 28.31 71-72 N 20° 17′W 7.68 72-73 N 20° 17′W 9.92 73-74 N 36° 21′E 37.10 74-75 N 37° 02′W 21.60 75-76 S 69° 00′W 33.20 76-77 N 58° 52′W 23.60 77-78 N 11° 14′W 31.30 78-79 N 54° 56′W 28.70 79-80 S 61° 09′W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01′W 32.00 82-83 S 80° 10′W 52.70			
62-63 N 31° 00'W 46.14 63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60			
63-64 S 58° 24'W 90.89 64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40 <td></td> <td></td> <td></td>			
64-65 N 52° 06'E 21.90 65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 28.31 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
65-66 S 86° 08'W 19.20 66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 28.31 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
66-67 S 62° 52'E 36.00 67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			·
67-68 N 35° 09'W 12.00 68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
68-69 N 02° 29'E 34.90 69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40		·	}
69-70 N 66° 31'W 6.59 70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
70-71 N 66° 31'W 28.31 71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
71-72 N 20° 17'W 7.68 72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 Due West 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
72-73 N 20° 17'W 9.92 73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
73-74 N 36° 21'E 37.10 74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
74-75 N 37° 02'W 21.60 75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
75-76 S 69° 00'W 33.20 76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
76-77 N 58° 52'W 23.60 77-78 N 11° 14'W 31.30 78-79 N 54° 56'W 28.70 79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
77-78 N 11° 14′W 31.30 78-79 N 54° 56′W 28.70 79-80 S 61° 09′W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01′W 32.00 82-83 S 80° 10′W 52.70 83-84 N 40° 26′W 11.60 84-85 N 20° 10′E 10.40			
78-79 N 54° 56′W 28.70 79-80 S 61° 09′W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01′W 32.00 82-83 S 80° 10′W 52.70 83-84 N 40° 26′W 11.60 84-85 N 20° 10′E 10.40			
79-80 S 61° 09'W 21.30 80-81 DUE WEST 9.80 81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
80-81 DUE WEST 9.80 81-82 \$ 46° 01'W 32.00 82-83 \$ 80° 10'W 52.70 83-84 \$ 40° 26'W 11.60 84-85 \$ 20° 10'E 10.40			
81-82 S 46° 01'W 32.00 82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
82-83 S 80° 10'W 52.70 83-84 N 40° 26'W 11.60 84-85 N 20° 10'E 10.40			
84-85 N 20° 10'E 10.40			
			
05.06			
	85-86	N 08° 22'E	19.90
86-87 N 61° 08'E 20.10	86-87	N 61° 08'E	20.10

87-88	N 39° 59'E	33.10
88-89	N 20° 25'W	10.00
89-90	N 65° 45'W	32.10
90-91	N 33° 47'W	18.20
91-92	N 20° 25'E	125.87
92-93	N 61° 02'E	27.50
93-94	N 11° 44'W	12.45
94-95	N 52° 32'E	50.10
95-96	N 21° 30'W	21.30
96-97	N 71° 34'E	55.00
97-98	N 21° 30'W	21.30
98-99	N 71° 34'E	55.00
99-100	N 30° 21'W	1.00
100-101	N 74° 48'E	77.40
101-102	N 81° 29'E	74.90
102-103	N 20° 14'W	4.00
103-104	N 11° 35'W	44.30
104-105	N 82° 54'E	44.40
105-106	N 02° 01'E	5.70
106-107	N 85° 37'E	31.40
107-108	N 45° 43'E	17.00
108-109	N 71° 30'E	52.90
109-110	' N 60° 13'E	66.80
110-111	N 01° 47'E	6.40
111-112	N 83° 19'E	6.90
112-113	N 48° 49'E	11.70
113-114	S 46° 53'E	30.00
114-115	S 71° 34'E	29.70
115-116	S 60° 24'E	20.20
116-117	N 87° 44'E	48.20
117-118	N 84° 01'E	56.73
118-119	N 84° 01'E	11.68
119-120	N 17° 12'E	22.00
120-121	N 80° 52'E	30.20
121-122	N 18° 14'W	5.30
122-123	N 75° 07'W	6.60
123-124	N 25° 12'W	160.40
124-125	N 83° 08'E	35.80
125-126	N 35° 35'E	14.30
126-127	S 66° 29'E	11.10
127-128	N 21° 16'E	16.00
	·· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	·

128-129	N 45° 38'E	19.00
129-130	N 65° 35'E	14.70
130-131	N 23° 43'S	32.30
131-132	N 05° 12'W	7.70
132-133	N 51° 38'W	42.20
133-134	N 34° 02'W	54.30
134-135	N 61° 52'E	37.80
135-136	N 66° 25'E	96.20
136-137	N 22° 30'W	22.00
137-138	N 30° 30'W	19.50
138-139	N 25° 28'W	14.00
139-140	N 86° 36'W	11.80
140-141	N 07° 08'W	17.20
141-142	N 51° 07'E	8.00
142-143	N 09° 02'W	22.30
143-144	N 16° 08'W	21.20
144-145	N 28° 51'W	7.90
145-146	N 60° 41'W	14.90
146-147	N 03° 45'E	3.28
147-148	N 03° 45'E	15.00
148-149	N 31° 27'E	6.14
149-150	N 31° 27'E	14.36
150-151	N 50° 13'W	25.60
151-152	N 44° 16'W	11.20
152-153	S 57° 06'W	14.20
153-154	N 07° 16'W	4.70
154-155	N 33° 58'W	28.10
155-156	N 67° 46'W	12.40
156-157	N 51° 20'E	3.20
157-158	N 44° 24'E	20.30
158-159	N 89° 12'E	21.40
159-160	S 75° 18'E	29.60
160-161	S 01° 03'E	5.50
161-162	S 69° 50'E	10.40
162-163	S 77° 44'E	11.40
163-164	N 06° 31'E	3.50
164-165	S 88° 03'E	23.40
165-166	N 88° 49'E	6.90
166-167	N 31° 56'E	15.30
167-168	N 65° 51'E	27.60
168-169	S 05° 05'E	9.00

169-170	S 61° 53'E	16.60
170-171	S 86° 54'E	11.10
171-172	N 63° 01'E	18.70
172-173	N 63° 42'W	19.20
173-174	N 03° 49'E -	1.50
174-175	N 65° 28'E	5.10
175-176	S 62° 14'E	2.10
176-177	N 37° 11'E	3.60
177-178	S 72° 02'E	3.90
178-179	N 86° 29'E	19.50
179-180	S 56° 44'E	15.30
180-181	S 84° 30'E	21.90
181-182	N 45° 38'W	12.70
182-183	N 23° 03'W	12.10
183-184	N 62° 01'E	3.60
184-185	S 84° 45'E	8.70
185-186	N 17° 17'W	36.00
186-187	N 59° 07'E	24.40
187-188	N 32° 36'W	27.70
188-189	N 17° 29'W	21.00
189-190	N 76° 26'E	6.00
190-191	N 48° 49'E	4.30
191-192	N 04° 58'W	6.90
192-193	N 14° 10'W	45.00
193-194	S 82° 08'E	2.80
194-195	N 85° 05'E	15.20
195-196	N 74° 18'E	35.10
196-197	N 74° 52'E	35.20
197-198	N 68° 56'E	42.00
198-199	N 47° 48'E	39.00
199-200	N 34° 49'E	17.50
200-201	S 89° 04'E	12.30
201-202	N 44° 45'E	15.80
202-203	N 25° 36'E	13.20
203-204	N 05° 39'W	32.40
204-205	N 73° 35'W	21.60
205-206	N 38° 05'W	37.00
206-207	N 53° 37'W	21.20
207-208	S 87° 14'W	24.80
208-209	N 40° 42'W	37.70
209-210	N 82° 34'W	34.00

210-211	N 53° 42'W	15.90
211-212	N 22° 14'E	62.70
212-213	N 45° 36'W	27.70
213-214	N 45° 36'W	19.50
214-215	S 56° 00'W	25.60
215-216	N 34° 17'W	17.91
216-217	N 34° 17'W	6.39
217-218	N 65° 05'W	57.70
218-219	N 10° 18'W	24.60
219-220	N 65° 38'E	24.50
220-221	N 25° 25'W	69.40
221-222	S 65° 13'E	28.90
222-223	N 07° 36'E	12.10
223-224	S 37° 44'E	10.60
224-225	N 24° 35'E	24.50
225-226	N 19° 37'E	9.20
226-227	N 58° 47'E	3.90
227-228	S 29° 04'E	5.10
228-229	S 67° 53'E	51.80
229-230	S 84° 45'E	10.90
230-231	N 03° 42'E	13.90
231-232	S 68° 34'E	17.00
232-233	N 22° 23'W	7.40
233-234	N 21° 59'E	16.80
234-235	S 58° 50'E	14.50
235-236	N 11° 56'E	21.80
236-237	S 71° 51'E	28.12
237-238	S 71° 51'E	43.09
238-1	S 27° 44'E	363.12

(2) Barangay Canumay East

LINE	BEARING	DISTANCE
1-2	N 04° 28'E	22.43
2-3	N 04° 28'E	33.86
3-4	N 04° 28'E	31.89
4-5	N 04° 28'E	26.12
5-6	N 04° 28'E	27.63
6-7	N 04° 28'E	25.67
7-8	N 04° 28'E	21.30

9-10 N 74° 29'E 14.30 10-11 N 00° 40'W 17.20 11-12 N 86° 11'E 13.50 12-13 N 28° 49'E 2.30 13-14 S 86° 24'E 36.60 14-15 S 80° 46'E 81.00 15-16 S 01° 53'E 9.10 16-17 N 80° 58'E 78.80 17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 44-45 N 23° 58'W 10.80			
9-10 N 74° 29'E 14.30 10-11 N 00° 40'W 17.20 11-12 N 86° 11'E 13.50 12-13 N 28° 49'E 2.30 13-14 S 86° 24'E 36.60 14-15 S 80° 46'E 81.00 15-16 S 01° 53'E 9.10 16-17 N 80° 58'E 78.80 17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 22-24 N 82° 16'E 16.30 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 33-35 S 89° 12'E 2.40 34-35 S 89° 12'E 2.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 44-45 N 23° 58'W 10.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 44-45 N 23° 58'W 10.80	8-9	N 86° 29'E	42.69
11-12 N 86° 11'E 13.50 12-13 N 28° 49'E 2.30 13-14 S 86° 24'E 36.60 14-15 S 80° 46'E 81.00 15-16 S 01° 53'E 9.10 16-17 N 80° 58'E 78.80 17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 <tr< td=""><td></td><td>7</td><td></td></tr<>		7	
12-13	10-11		
13-14 S 86° 24'E 36.60 14-15 S 80° 46'E 81.00 15-16 S 01° 53'E 9.10 16-17 N 80° 58'E 78.80 17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 <tr< td=""><td>11-12</td><td>N 86° 11'E</td><td></td></tr<>	11-12	N 86° 11'E	
14-15 S 80° 46'E 81.00 15-16 S 01° 53'E 9.10 16-17 N 80° 58'E 78.80 17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 <tr< td=""><td>12-13</td><td>N 28° 49'E</td><td></td></tr<>	12-13	N 28° 49'E	
14-15 S 80° 46′E 81.00 15-16 S 01° 53′E 9.10 16-17 N 80° 58′E 78.80 17-18 N 02° 23′E 2.40 18-19 N 57° 48′E 61.00 19-20 S 20° 55′E 42.30 20-21 N 74° 03′E 4.40 21-22 S 20° 27′E 13.40 21-22 S 42° 58′E 13.20 22-23 S 42° 58′E 16.30 24-25 N 82° 16′E 16.30 24-25 N 02° 44′E 2.10 25-26 N 71° 11′E 14.30 26-27 N 30° 02′W 14.80 27-28 N 70° 17′E 5.60 28-29 S 72° 24′E 8.60 29-30 N 86° 31′E 8.20 30-31 N 64° 25′E 10.40 31-32 S 46° 04′E 22.00 32-33 N 62° 54′E 9.70 33-34 S 76° 16′E 9.30 34-35 S 89° 12′E 24.60 <tr< td=""><td>13-14</td><td>S 86° 24'E</td><td>36.60</td></tr<>	13-14	S 86° 24'E	36.60
16-17 N 80° 58'E 78.80 17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 <t< td=""><td></td><td>S 80° 46'E</td><td></td></t<>		S 80° 46'E	
17-18 N 02° 23°E 2.40 18-19 N 57° 48°E 61.00 19-20 S 20° 55°E 42.30 20-21 N 74° 03°E 4.40 21-22 S 20° 27°E 13.40 22-23 S 42° 58°E 13.20 23-24 N 82° 16°E 16.30 24-25 N 02° 44°E 2.10 25-26 N 71° 11°E 14.30 26-27 N 30° 02°W 14.80 27-28 N 70° 17°E 5.60 28-29 S 72° 24°E 8.60 29-30 N 86° 31°E 8.20 30-31 N 64° 25°E 10.40 31-32 S 46° 04°E 22.00 32-33 N 62° 54°E 9.70 33-34 S 76° 16°E 9.30 34-35 S 89° 12°E 24.60 35-36 S 75° 51°E 22.90 36-37 N 68° 50°E 15.20 37-38 N 57° 23°E 53.40 38-39 N 40° 25°W 39.80 <t< td=""><td>15-16</td><td>S 01° 53'E</td><td></td></t<>	15-16	S 01° 53'E	
17-18 N 02° 23'E 2.40 18-19 N 57° 48'E 61.00 19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N	16-17	N 80° 58'E	78.80
19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 <		N 02° 23'E	2.40
19-20 S 20° 55'E 42.30 20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 <	18-19		61.00
20-21 N 74° 03'E 4.40 21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N		S 20° 55'E	42.30
21-22 S 20° 27'E 13.40 22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N			
22-23 S 42° 58'E 13.20 23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N		S 20° 27'E	
23-24 N 82° 16'E 16.30 24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N	22-23	S 42° 58'E	13.20
24-25 N 02° 44'E 2.10 25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 <tr< td=""><td></td><td></td><td></td></tr<>			
25-26 N 71° 11'E 14.30 26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10 <td></td> <td>N 02° 44'E</td> <td>2.10</td>		N 02° 44'E	2.10
26-27 N 30° 02'W 14.80 27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10		N 71° 11'E	14.30
27-28 N 70° 17'E 5.60 28-29 S 72° 24'E 8.60 29-30 N 86° 31'E 8.20 30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10		N 30° 02'W	14.80
29-30 N 86° 31′E 8.20 30-31 N 64° 25′E 10.40 31-32 S 46° 04′E 22.00 32-33 N 62° 54′E 9.70 33-34 S 76° 16′E 9.30 34-35 S 89° 12′E 24.60 35-36 S 75° 51′E 22.90 36-37 N 68° 50′E 15.20 37-38 N 57° 23′E 53.40 38-39 N 40° 25′W 39.80 39-40 N 88° 41′E 13.00 40-41 N 50° 41′E 45.00 41-42 N 33° 52′E 8.80 42-43 N 36° 57′W 13.60 43-44 N 70° 54′W 2.80 44-45 N 23° 58′W 10.80 45-46 N 39° 20′W 9.30 46-47 N 15° 45′E 8.10		N 70° 17'E	
30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	28-29	S 72° 24'E	
30-31 N 64° 25'E 10.40 31-32 S 46° 04'E 22.00 32-33 N 62° 54'E 9.70 33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	29-30	N 86° 31'E	8.20
32-33 N 62° 54′E 9.70 33-34 S 76° 16′E 9.30 34-35 S 89° 12′E 24.60 35-36 S 75° 51′E 22.90 36-37 N 68° 50′E 15.20 37-38 N 57° 23′E 53.40 38-39 N 40° 25′W 39.80 39-40 N 88° 41′E 13.00 40-41 N 50° 41′E 45.00 41-42 N 33° 52′E 8.80 42-43 N 36° 57′W 13.60 43-44 N 70° 54′W 2.80 44-45 N 23° 58′W 10.80 45-46 N 39° 20′W 9.30 46-47 N 15° 45′E 8.10		N 64° 25'E	
33-34 S 76° 16′E 9.30 34-35 S 89° 12′E 24.60 35-36 S 75° 51′E 22.90 36-37 N 68° 50′E 15.20 37-38 N 57° 23′E 53.40 38-39 N 40° 25′W 39.80 39-40 N 88° 41′E 13.00 40-41 N 50° 41′E 45.00 41-42 N 33° 52′E 8.80 42-43 N 36° 57′W 13.60 43-44 N 70° 54′W 2.80 44-45 N 23° 58′W 10.80 45-46 N 39° 20′W 9.30 46-47 N 15° 45′E 8.10	31-32	S 46° 04'E	·
33-34 S 76° 16'E 9.30 34-35 S 89° 12'E 24.60 35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	32-33	N 62° 54'E	
35-36 S 75° 51'E 22.90 36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10			
36-37 N 68° 50'E 15.20 37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	34-35	S 89° 12'E	24.60
37-38 N 57° 23°E 53.40 38-39 N 40° 25°W 39.80 39-40 N 88° 41°E 13.00 40-41 N 50° 41°E 45.00 41-42 N 33° 52°E 8.80 42-43 N 36° 57°W 13.60 43-44 N 70° 54°W 2.80 44-45 N 23° 58°W 10.80 45-46 N 39° 20°W 9.30 46-47 N 15° 45°E 8.10	35-36		22.90
37-38 N 57° 23'E 53.40 38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	36-37	N 68° 50'E	
38-39 N 40° 25'W 39.80 39-40 N 88° 41'E 13.00 40-41 N 50° 41'E 45.00 41-42 N 33° 52'E 8.80 42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10		N 57° 23'E	53.40
40-41 N 50° 41′E 45.00 41-42 N 33° 52′E 8.80 42-43 N 36° 57′W 13.60 43-44 N 70° 54′W 2.80 44-45 N 23° 58′W 10.80 45-46 N 39° 20′W 9.30 46-47 N 15° 45′E 8.10		N 40° 25'W	39.80
40-41 N 50° 41′E 45.00 41-42 N 33° 52′E 8.80 42-43 N 36° 57′W 13.60 43-44 N 70° 54′W 2.80 44-45 N 23° 58′W 10.80 45-46 N 39° 20′W 9.30 46-47 N 15° 45′E 8.10		N 88° 41'E	
42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10			
42-43 N 36° 57'W 13.60 43-44 N 70° 54'W 2.80 44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10			
44-45 N 23° 58'W 10.80 45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	42-43		13.60
45-46 N 39° 20'W 9.30 46-47 N 15° 45'E 8.10	43-44		2.80
46-47 N 15° 45'E 8.10	44-45	N 23° 58'W	
46-47 N 15° 45'E 8.10	45-46		
47-48 N 31° 13°E 0.02	47-48	N 51° 15'E	6.02

48-49	N 51° 15'E	43.98
49-50	N 42° 06'E	18.20
50-51	N 44° 43'E	27.90
51-52	N 52° 18'E	16.70
52-53	N 41° 51'W	21.90
53-54	N 41° 52'E	10.30
54-55	N 67° 17'E	9.30
55-56	S 59° 23'E	11.40
56-57	N 16° 36'E	5.90
57-58	N 23° 50'W	9.40
58-59	N 00° 21'E	16.60
59-60	N 05° 50'W	8.80
60-61	N 76° 54'E	4.40
61-62	S 10° 27'E	38.00
62-63	DUE EAST	8.20
63-64	S 45° 41'E	11.90
64-65	S 08° 23'E	13.00
65-66	S 38° 54'E	7.30
66-67	S 03° 22'E	5.10
67-68	N 66° 27'E	8.50
68-69	S 53° 50'E	18.00
69-70	S 02° 23'E	4.80
70-71	S 37° 14'E	15.70
71-72	S 30° 54'E	45.00
72-73	S 69° 35'E	19.20
73-74	N 09° 19'E	6.80
74-75	S 83° 37'E	15.30
75-76	S 72° 12'E	22.90
76-77	N 80° 39'E	17.80
77-78	N 38° 40'E	5.80
78-79	N 88° 45'E	18.40
79-80	N 45° 00'E	6.10
80-81	N 88° 13'E	3.20
81-82	S 80° 17'E	21.90
82-83	S 66° 07'E	41.00
83-84	S 84° 50'E	24.40
84-85	S 41° 28'E	48.80
85-86	S 64° 16'E	9.20
86-87	S 30° 28'E	11.80
87-88	S 64° 54'E	50.90
		

	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
88-89	S 61° 48'E	31.30
89-90	S 15° 46'W	37.90
90-91	S 35° 43'W	22.80
91-92	S 35° 43'W	7.80
92-93	N 87° 47'W	10.30
93-94	S 28° 29'E	10.70
94-95	S 14° 50'W	3.50
95-96	S 00° 44'E	7.80
96-97	S 77° 43'E	10.30
97-98	S 54° 06'E	20.10
98-99	N 80° 59'E	19.10
99-100	N 81° 18'E	22.50
100-101	S 58° 27'E	20.10
101-102	S 13° 47'E	16.80
102-103	S 32° 34'E	21.40
103-104	S 05° 16'E	45.24
104-105	S 04° 25'E	21.03
105-106	S 04° 25'E	12.77
106-107	S 10° 07'E	24.50
107-108	S 08° 55'E	23.30
108-109	S 31° 11'W	17.17
109-110	S 03° 43'E	15.44
110-111	S 08° 05'W	14.95
111-112	N 84° 55'W	4.52
112-113	N 05° 02'W	20.61
113-114	N 73° 54'W	25.60
114-115	N 18° 53'W	4.02
115-116	S 86° 08'W	17.54
116-117	S 01° 12'E	4.21
117-118	S 64° 26'W	20.18
118-119	S 50° 57'W	43.65
119-120	S 23° 58'E	4.92
120-121	S 39° 39'W	14.42
121-122	S 64° 58'W	23.40
122-123	S 08° 55'W	22.57
123-124	N 86° 00'E	15.74
124-125	S 07° 01'W	31.94
125-126	S 08° 43'W	64.65
126-127	S 07° 41'E	21.70

Г	127-128	S 77° 54'E	5.73
۲	128-129	S 10° 32'E	4.37
\vdash	129-130	S 49° 24'E	68.09
H	130-131	S 43° 04'W	103.10
-	131-132	S 44° 37'E	33.35
H	132-133	S 55° 03'W	20.51
H	133-134	S 31° 25'E	4.49
┢	134-135	S 66° 49'W	22.81
H	135-136	S 25° 44'E	21.49
\vdash	136-137	S 47° 05'E	13.05
H	137-138	S 71° 43'E	9.72
\vdash	138-139	S 40° 00'E	4.22
H	139-140	S 41° 13'E	3.54
H	140-141	N 74° 09'E	17.13
۲	141-142	S 89° 05'E	21.87
ŀ	142-143	S 68° 09'E	10.77
ŀ	143-144	S 80° 11'E	18.71
ŀ	144-145	S 53° 59'E	5.53
ŀ	145-146	N 17° 18'E	10.33
ŀ	146-147	N 02° 38'W	5.46
·ŀ	147-148	N 47° 42'E	4.65
t	148-149	S 66° 58'E	11.00
t	149-150	S 34° 36'E	10.10
ł	150-151	S 25° 20'E	21.20
ħ	151-152	S 25° 05'E	17.20
ł	152-153	S 26° 29'E	31.60
ł	153-154	S 26° 00'E	23.70
ł	154-155	S 26° 35'E	43.90
ı	155-156	S 25° 08'E	6.72
	156-157	S 25° 08'E	17.08
	157-158	S 79° 38'E	30.00
	158-159	S 31° 54'W	16.80
	159-160	S 54° 35'W	37.90
	160-161	S 61° 16'E	17.70
	161-162	S 07° 45'W	23.00
	162-163	S 84° 55'W	9.00
	163-164	S 23° 08'E	20.90
	164-165	S 61° 04'W	14.10
	165-166	S 80° 13'W	11.80

166-167	S 10° 20'E	13.90
167-168	S 04° 40'E	16.00
168-169	S 54° 24'W	30.70
169-170	S 19° 10'E	77.90
170-171	S 56° 35'W	23.20
171-172	S 19° 59'W	9.40
172-173	N 44° 02'W	4.20
173-174	S 43° 19'W	4.80
174-175	S 10° 41'W	36.10
175-176	S 12° 34'W	20.70
176-177	S 03° 20'W	3.09
177-178	S 08° 20'W	8.61
178-179	S 67° 51'W	12.20
179-180	N 00° 58'E	5.90
180-181	N 80° 46'W	8.10
181-182	S 54° 01'W	20.80
182-183	S 24° 37'W	9.70
183-184	DUE SOUTH	10.80
184-185	S 24° 57'W	15.90
185-186	S 25° 48'E	
186-187	S 11° 06'W	13.20
187-188	S 11° 06'W	3.40
188-189	S 61° 59'W	5.30
189-190	S 27° 15'W	3.70
190-191	S 27° 40'W	3.73
191-192	S 48° 13'W	194.62
192-193	N 17° 06'W	14.10
193-194	N 00° 56'W	32.50
194-195	N 35° 38'E	17.11
195-196	N 05° 48'W	19.30
196-197	S 85° 41'W	84.50
197-198	S 85° 41'W	47.18
198-199	S 01° 15'W	16.00
199-200	S 01° 15'W	45.74
200-201	S 23° 59'W	38.80
201-202	S 42° 36'W	10.61
202-203	S 42° 36'W	12.99
203-204	N 02° 19'W	17.30 43.10
204-205	S 47° 21'W	43.10

205-206	S 28° 24'E	100.05
206-207	S 28° 24'E	71.99
207-208	S 48° 30'W	17.44
208-209	S 48° 30'W	79.81
209-1	N 27° 44'W	1567.21

SEC. 3. Conduct and Supervision of Plebiscite. — The plebiscite conducted and supervised by the Commission on Elections (COMELEC) pursuant to Ordinance No. 37, Series of 2011 of the Sangguniang Panlungsod of the City of Valenzuela, which ratified the creation of Barangay Canumay West and Barangay Canumay East as proclaimed by the Plebiscite Board of Canvassers on March 3, 2012, shall serve as substantial compliance with the plebiscite requirement under Section 10 of Republic Act No. 7160, as amended otherwise known as the "Local Government Code of 1991".

SEC. 4. Barangay Officials. – The incumbent elected barangay officials of Barangay Canumay West and Barangay Canumay East shall continue to hold office until such time that their successors have been duly elected and qualified.

SEC. 5. Public Infrastructure and Facilities. — All public infrastructure and facilities for public use existing therein at the time of the approval of this Act are hereby transferred without cost or compensation to and shall be administered by the new barangays.

SEC. 6. Internal Revenue Allotment Shares. — Barangay Canumay West and Barangay Canumay East shall be entitled to Internal Revenue Allotment (IRA) shares pursuant to Section 285 of Republic Act No. 7160, as amended, otherwise known as the "Local Government Code of 1991".

SEC. 7. Effectivity. — This Act shall take effect fifteen (15) days after its publication in the Official Gazette or in a newspaper of general circulation.

Approved,