

APPENDIX D

Climate data

| HOURLY DATA : Humidity(%) - March 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
| 1 | 93 | 94 | 94 | 94 | 89 | 90 | 89 | 80 | 72 | 65 | 60 | 58 | 55 | 48 | 50 | 46 | 50 | 54 | 60 | 70 | 75 | 80 | 84 | 89 | 73 | 94 | 0332 | 43 | 1444 |
| 2 | 87 | 91 | 90 | 88 | 89 | 89 | 88 | 80 | 78 | 67 | 62 | 55 | 51 | 48 | 46 | 40 | 42 | 49 | 62 | 70 | 69 | 81 | 79 | 84 | 70 | 92 | 0527 | 38 | 1642 |
| 3 | 82 | 86 | 88 | 92 | 91 | 93 | 94 | 80 | 75 | 64 | 55 | 48 | 46 | 39 | 39 | 33 | 55 | 57 | 76 | 75 | 72 | 75 | 76 | 82 | 70 | 94 | 0645 | 28 | 1622 |
| 4 | 77 | 81 | 82 | 88 | 91 | 92 | 89 | 78 | 74 | 65 | 49 | 43 | 43 | 36 | 33 | 35 | 35 | 43 | 52 | 58 | 71 | 74 | 78 | 79 | 64 | 92 | 0544 | 31 | 1506 |
| 5 | 79 | 80 | 85 | 88 | 89 | 89 | 87 | 75 | 70 | 54 | 47 | 38 | 34 | 35 | 35 | 32 | 32 | 36 | 45 | 60 | 66 | 72 | 74 | 77 | 62 | 92 | 0640 | 31 | 1651 |
| 6 | 83 | 85 | 87 | 86 | 92 | 93 | 92 | 79 | 66 | 52 | 40 | 27 | 23 | 25 | 22 | 23 | 24 | 28 | 43 | 46 | 62 | 65 | 69 | 71 | 58 | 94 | 0632 | 19 | 1418 |
| 7 | 82 | 78 | 78 | 72 | 78 | 85 | 75 | 56 | 41 | 40 | 34 | 38 | 34 | 32 | 33 | 28 | 34 | 59 | 66 | 67 | 76 | 77 | 79 | 85 | 60 | 86 | 0620 | 27 | 1627 |
| 8 | 82 | 87 | 82 | 82 | 85 | 88 | 87 | 65 | 44 | 42 | 38 | 36 | 25 | 26 | 26 | 24 | 25 | 29 | 46 | 54 | 54 | 74 | 79 | 76 | 57 | 91 | 0618 | 22 | 1739 |
| 9 | 73 | 71 | 81 | 81 | 85 | 87 | 82 | 68 | 57 | 44 | 41 | 43 | 56 | 80 | 75 | 83 | 82 | 83 | 88 | 85 | 89 | 91 | 90 | 87 | 75 | 92 | 2215 | 40 | 1220 |
| 10 | 87 | 86 | 91 | 91 | 92 | 92 | 92 | 78 | 71 | 65 | 58 | 54 | 54 | 46 | 50 | 50 | 60 | 62 | 68 | 81 | 85 | 88 | 88 | 89 | 74 | 93 | 0602 | 45 | 1407 |
| 11 | 92 | 87 | 87 | 91 | 90 | 92 | 93 | 86 | 78 | 67 | 61 | 56 | 51 | 46 | 47 | 63 | 86 | 89 | 90 | 84 | 90 | 90 | 91 | 90 | 79 | 94 | 0721 | 42 | 1422 |
| 12 | 90 | 91 | 88 | 91 | 93 | 95 | 96 | 86 | 64 | 50 | 37 | 34 | 31 | 31 | 35 | 36 | 40 | 60 | 70 | 66 | 71 | 74 | 80 | 75 | 66 | 96 | 0650 | 30 | 1142 |
| 13 | 82 | 83 | 78 | 82 | 87 | 87 | 89 | 83 | 70 | 59 | 57 | 58 | 90 | 93 | 81 | 79 | 74 | 77 | 84 | 83 | 88 | 88 | 88 | 87 | 80 | 93 | 1400 | 56 | 1155 |
| 14 | 88 | 89 | 91 | 92 | 92 | 94 | 89 | 85 | 72 | 67 | 58 | 50 | 57 | 86 | 81 | 86 | 92 | 92 | 89 | 90 | 87 | 90 | 92 | 92 | 83 | 94 | 0625 | 48 | 1211 |
| 15 | 92 | 94 | 93 | 93 | 94 | 93 | 94 | 89 | 76 | 74 | 65 | 60 | 58 | 54 | 57 | 68 | 76 | 81 | 81 | 81 | 82 | 88 | 91 | 81 | 81 | 95 | 0730 | 53 | 1615 |
| 16 | 92 | 89 | 89 | 93 | 94 | 92 | 95 | 89 | 70 | 58 | 57 | 51 | 49 | 45 | 40 | 36 | 44 | 51 | 65 | 68 | 72 | 74 | 83 | 86 | 70 | 95 | 0713 | 35 | 1609 |
| 17 | 84 | 80 | 83 | 82 | 81 | 81 | 84 | 74 | 68 | 62 | 55 | 46 | 43 | 39 | 37 | 41 | 51 | 50 | 61 | 64 | 68 | 83 | 83 | 83 | 66 | 87 | 0614 | 36 | 1459 |
| 18 | 88 | 84 | 89 | 91 | 89 | 89 | 88 | 84 | 76 | 64 | 60 | 50 | 43 | 47 | 44 | 52 | 92 | 93 | 95 | 94 | 94 | 93 | 91 | 93 | 79 | 95 | 1923 | 40 | 1506 |
| 19 | 94 | 92 | 93 | 95 | 94 | 94 | 93 | 90 | 80 | 66 | 60 | 58 | 55 | 53 | 56 | 61 | 50 | 66 | 73 | 76 | 84 | 87 | 90 | 86 | 77 | 95 | 0351 | 45 | 1641 |
| 20 | 89 | 91 | 93 | 92 | 94 | 93 | 94 | 93 | 83 | 73 | 81 | 73 | 70 | 64 | 56 | 56 | 61 | 67 | 77 | 80 | 85 | 90 | 91 | 92 | 81 | 94 | 0455 | 53 | 1540 |
| 21 | 92 | 92 | 92 | 94 | 95 | 93 | 96 | 93 | 88 | 77 | 64 | 48 | 37 | 33 | 35 | 33 | 32 | 37 | 61 | 71 | 71 | 78 | 83 | 83 | 70 | 96 | 0715 | 30 | 1621 |
| 22 | 75 | 87 | 89 | 92 | 93 | 92 | 94 | 85 | 82 | 73 | 60 | 48 | 41 | 36 | 39 | 37 | 38 | 42 | 64 | 67 | 80 | 85 | 86 | 87 | 70 | 95 | 0726 | 33 | 1542 |
| 23 | 86 | 89 | 88 | 88 | 90 | 91 | 87 | 75 | 72 | 43 | 34 | 26 | 26 | 27 | 27 | 26 | 27 | 35 | 47 | 74 | 79 | 80 | 77 | 86 | 62 | 92 | 0648 | 19 | 1209 |
| 24 | 84 | 85 | 75 | 80 | 78 | 85 | 85 | 72 | 63 | 53 | 40 | 33 | 26 | 26 | 29 | 28 | 28 | 43 | 55 | 58 | 62 | 65 | 75 | 76 | 59 | 90 | 0639 | 22 | 1254 |
| 25 | 80 | 78 | 85 | 88 | 90 | 83 | 89 | 72 | 52 | 48 | 44 | 39 | 37 | 35 | 31 | 32 | 35 | 47 | 59 | 72 | 79 | 77 | 75 | 82 | 63 | 90 | 0506 | 29 | 1542 |
| 26 | 84 | 87 | 86 | 87 | 84 | 86 | 92 | 79 | 55 | 44 | 40 | 35 | 30 | 34 | 29 | 30 | 32 | 37 | 56 | 66 | 76 | 84 | 86 | 86 | 63 | 93 | 0706 | 26 | 1525 |
| 27 | 86 | 87 | 88 | 85 | 89 | 87 | 86 | 67 | 51 | 38 | 31 | 32 | 34 | 31 | 27 | 25 | 29 | 44 | 48 | 58 | 74 | 80 | 81 | 85 | 60 | 90 | 0442 | 25 | 1614 |
| 28 | 84 | 84 | 86 | 82 | 85 | 81 | 89 | 64 | 46 | 25 | 25 | 21 | 21 | 22 | 21 | 22 | 27 | 37 | 40 | 61 | 64 | 61 | 80 | 79 | 55 | 89 | 0704 | 18 | 1310 |
| 29 | 68 | 75 | 74 | 75 | 75 | 78 | 73 | 69 | 66 | 56 | 44 | 40 | 32 | 31 | 25 | 28 | 27 | 36 | 53 | 58 | 66 | 68 | 74 | 77 | 57 | 84 | 0530 | 25 | 1615 |
| 30 | 82 | 85 | 90 | 92 | 92 | 92 | 95 | 78 | 66 | 57 | 54 | 48 | 38 | 38 | 31 | 30 | 31 | 37 | 42 | 61 | 68 | 73 | 78 | 82 | 64 | 96 | 0717 | 28 | 1617 |
| 31 | 87 | 79 | 87 | 90 | 88 | 90 | 92 | 83 | 62 | 40 | 36 | 31 | 25 | 21 | 22 | 18 | 21 | 33 | 45 | 63 | 55 | 67 | 66 | 68 | 57 | 92 | 0700 | 16 | 1545 |
| avg | 85 | 85 | 87 | 88 | 89 | 89 | 89 | 79 | 68 | 57 | 50 | 45 | 43 | 42 | 41 | 41 | 46 | 53 | 63 | 70 | 75 | 79 | 82 | 83 | 68 | 92 | | | 33 |

| HOURLY DATA : Humidity(%) - April 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
| 1 | 80 | 86 | 87 | 90 | 90 | 92 | 90 | 81 | 69 | 58 | 54 | 50 | 45 | 44 | 46 | 46 | 48 | 60 | 67 | 72 | 80 | 81 | 84 | 80 | 70 | 92 | 0551 | 41 | 1413 |
| 2 | 85 | 89 | 88 | 91 | 93 | 90 | 87 | 83 | 66 | 50 | 46 | 43 | 35 | 27 | 25 | 25 | 23 | 30 | 49 | 68 | 68 | 63 | 71 | 62 | 61 | 93 | 0500 | 22 | 1650 |
| 3 | 71 | 73 | 80 | 86 | 89 | 89 | 92 | 80 | 65 | 57 | 52 | 49 | 44 | 40 | 35 | 35 | 40 | 47 | 60 | 69 | 68 | 68 | 74 | 79 | 64 | 93 | 0656 | 32 | 1543 |
| 4 | 82 | 85 | 87 | 88 | 90 | 89 | 88 | 79 | 64 | 57 | 51 | 47 | 47 | 43 | 41 | 40 | 41 | 45 | 60 | 70 | 80 | 83 | 85 | 82 | 68 | 90 | 0634 | 39 | 1540 |
| 5 | 86 | 84 | 89 | 85 | 91 | 92 | 92 | 77 | 60 | 50 | 44 | 39 | 39 | 35 | 31 | 32 | 32 | 40 | 58 | 68 | 77 | 83 | 82 | 83 | 65 | 93 | 0625 | 30 | 1520 |
| 6 | 79 | 79 | 83 | 84 | 85 | 90 | 90 | 69 | 52 | 45 | 39 | 35 | 34 | 31 | 31 | 28 | 27 | 34 | 42 | 57 | 69 | 64 | 67 | 72 | 58 | 91 | 0640 | 26 | 1550 |
| 7 | 75 | 79 | 83 | 84 | 86 | 85 | 85 | 72 | 65 | 57 | 53 | 52 | 47 | 45 | 42 | 45 | 49 | 55 | 61 | 70 | 74 | 71 | 73 | 77 | 66 | 86 | 0633 | 41 | 1501 |
| 8 | 82 | 82 | 84 | 85 | 88 | 89 | 92 | 81 | 66 | 52 | 43 | 34 | 30 | 27 | 25 | 23 | 33 | 39 | 61 | 69 | 76 | 73 | 77 | 60 | 93 | 0725 | 23 | 1700 | |
| 9 | 71 | 74 | 80 | 82 | 87 | 90 | 92 | 77 | 54 | 45 | 37 | 35 | 34 | 32 | 33 | 33 | 38 | 42 | 53 | 56 | 60 | 58 | 58 | 65 | 58 | 92 | 0706 | 30 | 1332 |
| 10 | 67 | 72 | 74 | 83 | 90 | 91 | 90 | 78 | 51 | 31 | 31 | 30 | 30 | 28 | 29 | 27 | 28 | 37 | 48 | 53 | 62 | 64 | 73 | 74 | 56 | 92 | 0557 | 26 | 1328 |
| 11 | 78 | 83 | 87 | 89 | 90 | 87 | 87 | 77 | 67 | 58 | 52 | 43 | 40 | 32 | 31 | 32 | 32 | 39 | 48 | 63 | 68 | 75 | 70 | 76 | 63 | 90 | 0413 | 30 | 1552 |
| 12 | 76 | 79 | 78 | 81 | 85 | 88 | 90 | 70 | 49 | 46 | 37 | 24 | 21 | 19 | 20 | 20 | 22 | 28 | 35 | 58 | 63 | 70 | 67 | 65 | 54 | 90 | 0634 | 18 | 1212 |
| 13 | 71 | 78 | 80 | 74 | 84 | 83 | 81 | 64 | 44 | 33 | 34 | 27 | 20 | 20 | 17 | 17 | 16 | 20 | 37 | 43 | 61 | 62 | 64 | 67 | 50 | 85 | 0530 | 15 | 1540 |
| 14 | 68 | 78 | 82 | 87 | 90 | 91 | 94 | 82 | 68 | 61 | 61 | 57 | 54 | 49 | 45 | 42 | 49 | 61 | 70 | 73 | 75 | 76 | 82 | 82 | 70 | 94 | 0715 | 41 | 1540 |
| 15 | 86 | 89 | 89 | 90 | 92 | 92 | 90 | 84 | 70 | 60 | 52 | 46 | 39 | 33 | 31 | 25 | 25 | 36 | 47 | 59 | 73 | 69 | 69 | 72 | 63 | 94 | 0622 | 23 | 1638 |
| 16 | 78 | 83 | 82 | 83 | 84 | 88 | 93 | 75 | 63 | 32 | 21 | 18 | 13 | 14 | 15 | 12 | 15 | 22 | 33 | 60 | 48 | 43 | 45 | 51 | 49 | 95 | 0642 | 11 | 1610 |
| 17 | 60 | 61 | 67 | 74 | 83 | 88 | 85 | 65 | 54 | 45 | 37 | 32 | 25 | 22 | 20 | 22 | 22 | 35 | 52 | 56 | 58 | 59 | 61 | 80 | 53 | 89 | 0614 | 19 | 1506 |
| 18 | 78 | 77 | 82 | 82 | 88 | 88 | 88 | 70 | 43 | 35 | 32 | 28 | 26 | 22 | 22 | 21 | 23 | 31 | 37 | 58 | 47 | 51 | 55 | 59 | 52 | 89 | 0457 | 20 | 1510 |
| 19 | 70 | 70 | 81 | 83 | 77 | 80 | 86 | 64 | 46 | 30 | 28 | 25 | 23 | 22 | 20 | 20 | 21 | 30 | 41 | 60 | 55 | 66 | 68 | 76 | 52 | 87 | 0650 | 18 | 1435 |
| 20 | 70 | 72 | 78 | 72 | 74 | 76 | 80 | 54 | 32 | 26 | 21 | 21 | 21 | 18 | 19 | 18 | 20 | 25 | 31 | 45 | 60 | 67 | 55 | 76 | 47 | 81 | 0705 | 18 | 1410 |
| 21 | 86 | 83 | 82 | 79 | 76 | 76 | 74 | 72 | 68 | 62 | 61 | 65 | 65 | 64 | 63 | 66 | 69 | 74 | 74 | 78 | 80 | 83 | 84 | 85 | 74 | 86 | 0110 | 61 | 1100 |
| 22 | 89 | 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - May 2009
VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
|-----|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|-----------|------|
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | |
| 14 | 80 | 81 | 82 | 83 | 86 | 88 | - | - | - | - | - | 36 | 31 | 32 | 34 | 31 | 40 | 51 | 54 | 62 | 71 | 72 | 64 | 79 | 51 | 79 | 2359 | 29 | 1230 |
| 15 | 79 | 79 | 79 | 85 | 75 | 79 | 85 | 67 | 44 | 38 | 34 | 14 | 13 | 11 | 28 | 29 | 36 | 45 | 47 | 50 | 67 | 75 | 74 | 77 | 56 | 90 | 0635 | 7 | 1445 |
| 16 | 85 | 79 | 86 | 70 | 78 | 80 | 88 | 89 | 79 | 60 | 46 | 48 | 47 | 44 | 40 | 41 | 47 | 55 | 59 | 59 | 59 | 60 | 59 | 58 | 63 | 91 | 0725 | 39 | 1510 |
| 17 | 61 | 61 | 70 | 70 | 67 | 70 | 70 | 56 | 54 | 56 | 50 | 45 | 42 | 37 | 34 | 35 | 39 | 45 | 52 | 56 | 59 | 62 | 66 | 73 | 55 | 74 | 0335 | 32 | 1515 |
| 18 | 73 | 78 | 77 | 79 | 79 | 83 | 85 | 75 | 62 | 53 | 45 | 35 | 30 | 26 | 26 | 26 | 30 | 42 | 56 | 72 | 75 | 65 | 78 | 77 | 60 | 87 | 0719 | 24 | 1454 |
| 19 | 82 | 84 | 86 | 86 | 87 | 89 | 91 | 74 | 58 | 43 | 36 | 31 | 30 | 30 | 27 | 24 | 28 | 36 | 58 | 61 | 70 | 78 | 72 | 68 | 60 | 91 | 0705 | 24 | 1600 |
| 20 | 74 | 77 | 78 | 80 | 84 | 87 | 90 | 85 | 77 | 66 | 57 | 47 | 41 | 34 | 38 | 38 | 51 | 54 | 60 | 62 | 72 | 74 | 72 | 76 | 66 | 90 | 0700 | 33 | 1521 |
| 21 | 74 | 77 | 79 | 84 | 89 | 91 | 92 | 92 | 88 | 67 | 61 | 56 | 52 | 47 | 48 | 46 | 53 | 65 | 69 | 77 | 86 | 87 | 91 | 92 | 74 | 92 | 2358 | 43 | 1515 |
| 22 | 92 | 92 | 93 | 91 | 90 | 93 | 93 | 91 | 71 | 56 | 44 | 38 | 36 | 33 | 32 | 31 | 32 | 47 | 62 | 74 | 69 | 80 | 75 | 80 | 67 | 94 | 0733 | 29 | 1540 |
| 23 | 84 | 85 | 85 | 90 | 89 | 91 | 93 | 84 | 65 | 51 | 43 | 38 | 34 | 31 | 30 | 30 | 37 | 48 | 64 | 67 | 75 | 74 | 80 | 73 | 64 | 93 | 0712 | 29 | 1534 |
| 24 | 71 | 84 | 86 | 85 | 83 | 83 | 81 | 66 | 53 | 39 | 31 | 31 | 31 | 31 | 36 | 36 | 39 | 48 | 63 | 67 | 73 | 79 | 81 | 78 | 63 | 87 | 0315 | 28 | 1352 |
| 25 | 79 | 83 | 85 | 83 | 87 | 85 | 87 | 83 | 52 | 42 | 32 | 27 | 28 | 22 | 23 | 22 | 25 | 37 | 51 | 60 | 65 | 71 | 70 | 79 | 57 | 89 | 0525 | 21 | 1505 |
| 26 | 76 | 79 | 81 | 84 | 83 | 86 | 83 | 77 | 56 | 43 | 28 | 20 | 19 | 21 | 19 | 19 | 24 | 46 | 52 | 53 | 66 | 68 | 68 | 68 | 53 | 88 | 0543 | 15 | 1244 |
| 27 | 74 | 74 | 76 | 77 | 80 | 84 | 81 | 68 | 55 | 37 | 26 | 25 | 21 | 19 | 19 | 18 | 22 | 32 | 40 | 58 | 60 | 63 | 70 | 70 | 52 | 84 | 0601 | 18 | 1431 |
| 28 | 77 | 77 | 79 | 75 | 78 | 79 | 83 | 72 | 66 | 46 | 30 | 23 | 19 | 17 | 15 | 18 | 18 | 31 | 44 | 34 | 40 | 44 | 42 | 42 | 48 | 84 | 0712 | 15 | 1458 |
| 29 | 44 | 45 | 47 | 47 | 49 | 47 | 53 | 44 | 34 | 28 | 27 | 24 | 23 | 21 | 22 | 23 | 25 | 33 | 38 | 43 | 46 | 47 | 47 | 45 | 38 | 62 | 0721 | 21 | 1316 |
| 30 | 47 | 49 | 60 | 67 | 71 | 75 | 75 | 67 | 50 | 31 | 27 | 26 | 19 | 20 | 21 | 21 | 24 | 33 | 39 | 49 | 62 | 72 | 72 | 67 | 48 | 81 | 0718 | 18 | 1306 |
| 31 | 84 | 84 | 82 | 84 | 79 | 81 | 80 | 77 | 52 | 43 | 37 | 27 | 24 | 17 | 18 | 21 | 23 | 30 | 34 | 36 | 38 | 69 | 64 | 70 | 52 | 85 | 0354 | 17 | 1404 |
| avg | 74 | 76 | 78 | 79 | 80 | 82 | 83 | 75 | 61 | 48 | 39 | 33 | 30 | 28 | 29 | 29 | 33 | 42 | 52 | 58 | 64 | 69 | 70 | 71 | 58 | 86 | | 25 | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - June 2009
VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|------|------|------|------|
| 1 | 71 | 75 | 76 | 75 | 80 | 74 | 78 | 63 | 43 | 37 | 30 | 26 | 23 | 22 | 22 | 23 | 26 | 33 | 37 | 54 | 54 | 66 | 68 | 70 | 51 | 80 | 0505 | 18 | 1411 | |
| 2 | 72 | 76 | 79 | 82 | 85 | 85 | 86 | 79 | 51 | 33 | 22 | 18 | 15 | 11 | 10 | 9 | 12 | 15 | 23 | 40 | 42 | 47 | 46 | 29 | 45 | 86 | 0700 | 9 | 1540 | |
| 3 | 45 | 51 | 32 | 35 | 51 | 58 | 51 | 30 | 21 | 14 | 13 | 12 | 12 | 10 | 9 | 9 | 10 | 14 | 16 | 25 | 24 | 35 | 38 | 46 | 28 | 58 | 0600 | 9 | 1625 | |
| 4 | 54 | 59 | 55 | 64 | 55 | 64 | 59 | 48 | 30 | 17 | 15 | 12 | 10 | 12 | 13 | 14 | 16 | 22 | 26 | 48 | 42 | 50 | 52 | 63 | 38 | 66 | 0620 | 10 | 1300 | |
| 5 | 58 | 62 | 72 | 74 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 67 | 74 | 0400 | 58 | 0100 | |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 84 | 82 | 90 | 89 | 86 | 83 | 80 | 80 | 80 | 79 | 79 | - | 83 | 92 | 1545 | 78 | 2355 |
| 9 | 79 | 79 | 80 | 80 | 78 | 79 | 79 | 75 | 73 | 70 | 68 | 68 | 63 | 55 | 50 | 52 | 56 | 59 | 62 | 70 | 74 | 77 | 81 | 82 | 70 | 83 | 2344 | 49 | 1453 | |
| 10 | 77 | 80 | 82 | 80 | 80 | 79 | 75 | 85 | 82 | 80 | 87 | 87 | 76 | 82 | 91 | 88 | 88 | 89 | 89 | 88 | 92 | 93 | 94 | 94 | 85 | 94 | 2400 | 74 | 1323 | |
| 11 | 95 | 95 | 95 | 95 | 96 | 96 | 96 | 96 | 95 | 95 | 93 | 90 | 93 | 91 | 86 | 80 | 82 | 85 | 89 | 90 | 92 | - | - | - | 92 | 96 | 0710 | 79 | 1640 | |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 16 | 49 | 49 | 48 | 52 | 62 | 60 | 64 | 61 | 56 | 56 | 41 | 43 | 44 | 56 | 47 | 49 | 51 | 63 | 64 | 75 | 79 | 80 | 83 | 83 | 59 | 85 | 2347 | 37 | 1119 | |
| 17 | 88 | 87 | 88 | 82 | 78 | 81 | 83 | 83 | 78 | 64 | 56 | 50 | 45 | 44 | 36 | 37 | 45 | 54 | 62 | 66 | 65 | 69 | 69 | 76 | 66 | 89 | 0255 | 34 | 1526 | |
| 18 | 80 | 82 | 84 | 86 | 89 | 91 | 90 | 91 | 79 | 62 | 55 | 47 | 41 | 37 | 37 | 33 | 40 | 55 | 60 | 61 | 67 | 74 | 79 | 76 | 67 | 93 | 0729 | 32 | 1544 | |
| 19 | 79 | 86 | 86 | 86 | 88 | 87 | 86 | 88 | 76 | 65 | 59 | 52 | 48 | 40 | 41 | 42 | 61 | 77 | 74 | 79 | 77 | 79 | 75 | 77 | 71 | 90 | 0738 | 38 | 1454 | |
| 20 | 81 | 83 | 83 | 87 | 91 | 92 | 91 | 90 | 75 | 64 | 53 | 47 | 47 | 45 | 41 | 43 | 54 | 65 | 69 | 67 | 74 | 73 | 83 | 86 | 70 | 93 | 0544 | 40 | 1455 | |
| 21 | 86 | 91 | 91 | 92 | 91 | 94 | 93 | 94 | 83 | 61 | 48 | 44 | 35 | 31 | 32 | 35 | 35 | 49 | 61 | 63 | 67 | 67 | 71 | 78 | 66 | 95 | 0738 | 30 | 1359 | |
| 22 | 83 | 81 | 84 | 89 | 90 | 88 | 89 | 83 | 69 | 47 | 40 | 37 | 33 | 35 | 30 | 30 | 40 | 54 | 55 | 55 | 46 | 44 | 48 | 52 | 58 | 91 | 0440 | 29 | 1545 | |
| 23 | 53 | 55 | 54 | 59 | 72 | 82 | 83 | 69 | 60 | 48 | 47 | 36 | 23 | 28 | 29 | 32 | 36 | 44 | 51 | 57 | 56 | 60 | 65 | 66 | 53 | 83 | 0700 | 20 | 1316 | |
| 24 | 70 | 76 | 78 | 79 | 79 | 78 | 78 | 73 | 64 | 56 | 50 | 43 | 39 | 32 | 30 | 30 | 31 | 41 | 46 | 50 | 64 | 64 | 68 | 61 | 58 | 80 | 0448 | 29 | 1548 | |
| 25 | 60 | 67 | 68 | 71 | 72 | 75 | 78 | 72 | 59 | 53 | 45 | 37 | 33 | 26 | 23 | 25 | 30 | 37 | 43 | 50 | 51 | 52 | 58 | 63 | 52 | 78 | 0705 | 22 | 1502 | |
| 26 | 63 | 71 | 73 | 78 | 82 | 72 | 74 | 72 | 54 | 44 | 30 | 20 | 18 | 20 | 17 | 17 | 19 | 29 | 33 | 49 | 55 | 59 | 64 | 68 | 49 | 82 | 0446 | 15 | 1532 | |
| 27 | 71 | 73 | 72 | 74 | 79 | 81 | 81 | 79 | 53 | 42 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - July 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| 1 | 61 | 70 | 75 | 76 | 78 | 80 | 83 | 80 | 61 | 51 | 39 | 33 | 27 | 23 | 21 | 20 | 27 | 35 | 35 | 41 | 58 | 72 | 64 | 73 | 54 | 85 | 0715 | 18 | 1550 |
| 2 | 78 | 82 | 78 | 83 | 82 | 86 | 89 | 89 | 71 | 56 | 48 | 38 | 33 | 30 | 28 | 28 | 33 | 42 | 47 | 50 | 53 | 57 | 63 | 68 | 59 | 91 | 0705 | 26 | 1540 |
| 3 | 71 | 78 | 79 | 79 | 83 | 81 | 88 | 87 | 62 | 51 | 45 | 37 | 35 | 31 | 30 | 27 | 30 | 40 | 50 | 60 | 67 | 66 | 77 | 78 | 60 | 90 | 0725 | 26 | 1545 |
| 4 | 80 | 77 | 74 | 78 | 81 | 80 | 81 | 76 | 59 | 45 | 38 | 38 | 38 | 35 | 39 | 37 | 41 | 50 | 54 | 56 | 57 | 57 | 60 | 61 | 58 | 84 | 0143 | 33 | 1250 |
| 5 | 60 | 61 | 67 | 66 | 77 | 79 | 81 | 84 | 82 | 77 | 72 | 67 | 62 | 52 | 52 | 55 | 53 | 56 | 58 | 66 | 70 | 71 | 71 | 77 | 67 | 84 | 0725 | 50 | 1445 |
| 6 | 80 | 79 | 80 | 90 | 91 | 89 | 91 | 93 | 84 | 61 | 53 | 42 | 37 | 41 | 35 | 34 | 35 | 41 | 51 | 57 | 67 | 70 | 74 | 73 | 65 | 93 | 0810 | 32 | 1510 |
| 7 | 79 | 83 | 81 | 82 | 87 | 86 | 88 | 80 | 65 | 54 | 45 | 37 | 28 | 25 | 24 | 23 | 25 | 32 | 45 | 50 | 58 | 63 | 65 | 68 | 57 | 90 | 0725 | 21 | 1510 |
| 8 | 62 | 71 | 75 | 79 | 82 | 90 | 90 | 85 | 69 | 59 | 29 | 31 | 29 | 28 | 27 | 27 | 32 | 40 | 48 | 52 | 57 | 57 | 65 | 76 | 57 | 90 | 0725 | 26 | 1455 |
| 9 | 77 | 75 | 83 | 87 | 89 | 90 | 91 | 88 | 67 | 51 | 39 | 34 | 29 | 26 | 24 | 23 | 23 | 32 | 45 | 54 | 57 | 60 | 67 | 74 | 58 | 91 | 0725 | 22 | 1620 |
| 10 | 72 | 73 | 78 | 81 | 87 | 87 | 84 | 83 | 64 | 49 | 36 | 31 | 25 | 22 | 20 | 20 | 21 | 28 | 36 | 49 | 58 | 53 | 62 | 63 | 53 | 87 | 0524 | 19 | 1543 |
| 11 | 68 | 64 | 72 | 70 | 69 | 78 | 80 | 77 | 52 | 32 | 27 | 18 | 18 | 14 | 14 | 15 | 17 | 25 | 30 | 30 | 34 | 34 | 44 | 45 | 43 | 81 | 0645 | 14 | 1500 |
| 12 | 54 | 62 | 62 | 44 | 44 | 55 | 54 | 45 | 39 | 33 | 30 | 28 | 27 | 27 | 27 | 29 | 37 | 49 | 57 | 64 | 76 | 80 | 85 | 47 | 85 | 2400 | 26 | 1440 | |
| 13 | 86 | 85 | 89 | 89 | 88 | 88 | 88 | 89 | 67 | 45 | 30 | 27 | 27 | 26 | 25 | 26 | 26 | 32 | 39 | 44 | 44 | 49 | 56 | 66 | 56 | 91 | 0725 | 23 | 1535 |
| 14 | 58 | 52 | 59 | 57 | 60 | 66 | 74 | 73 | 65 | 60 | 50 | 42 | 38 | 28 | 28 | 27 | 28 | 34 | 44 | 56 | 59 | 64 | 71 | 77 | 53 | 77 | 2400 | 26 | 1640 |
| 15 | 74 | 79 | 75 | 81 | 81 | 82 | 83 | 76 | 43 | 40 | 32 | 28 | 26 | 20 | 20 | 19 | 18 | 27 | 34 | 38 | 40 | 47 | 55 | 59 | 49 | 85 | 0530 | 17 | 1635 |
| 16 | 68 | 70 | 68 | 77 | 77 | 76 | 79 | 70 | 57 | 50 | 39 | 28 | 20 | 14 | 16 | 16 | 17 | 20 | 30 | 37 | 45 | 50 | 54 | 61 | 48 | 81 | 0715 | 14 | 1400 |
| 17 | 63 | 58 | 63 | 72 | 66 | 72 | 76 | 74 | 64 | 58 | 42 | 27 | 20 | 15 | 13 | 12 | 14 | 19 | 29 | 31 | 40 | 37 | 36 | 34 | 43 | 77 | 0625 | 12 | 1555 |
| 18 | 44 | 55 | 55 | 57 | 65 | 69 | 77 | 69 | 50 | 44 | 32 | 24 | 19 | 18 | 15 | 15 | 16 | 25 | 29 | 37 | 43 | 48 | 58 | 57 | 43 | 78 | 0710 | 15 | 1615 |
| 19 | 58 | 63 | 65 | 71 | 68 | 72 | 76 | 68 | 49 | 34 | 23 | 13 | 13 | 11 | 10 | 9 | 10 | 15 | 21 | 27 | 29 | 28 | 28 | 37 | 37 | 78 | 0645 | 9 | 1540 |
| 20 | 43 | 48 | 52 | 55 | 62 | 64 | 70 | 66 | 60 | 48 | 39 | 28 | 23 | 18 | 15 | 14 | 13 | 19 | 29 | 36 | 44 | 53 | 51 | 62 | 42 | 72 | 0710 | 12 | 1645 |
| 21 | 60 | 59 | 66 | 64 | 72 | 70 | 76 | 74 | 56 | 44 | 38 | 31 | 30 | 26 | 25 | 23 | 24 | 28 | 41 | 56 | 50 | 47 | 59 | 61 | 49 | 77 | 0715 | 22 | 1555 |
| 22 | 62 | 70 | 73 | 74 | 77 | 77 | 72 | 73 | 51 | 41 | 36 | 33 | 32 | 30 | 27 | 26 | 28 | 33 | 42 | 54 | 60 | 63 | 71 | 52 | 52 | 81 | 0340 | 26 | 1555 |
| 23 | 50 | 64 | 57 | 47 | 47 | 45 | 50 | 46 | 42 | 34 | 27 | 26 | 27 | 19 | 20 | 22 | 23 | 24 | 26 | 29 | 33 | 42 | 51 | 57 | 38 | 72 | 0225 | 15 | 1420 |
| 24 | 67 | 72 | 78 | 79 | 82 | 82 | 87 | 78 | 62 | 42 | 31 | 28 | 24 | 22 | 20 | 21 | 23 | 28 | 32 | 35 | 39 | 48 | 56 | 60 | 50 | 87 | 0655 | 20 | 1410 |
| 25 | 62 | 63 | 71 | 74 | 79 | 82 | 85 | 81 | 63 | 48 | 33 | 22 | 24 | 20 | 20 | 19 | 19 | 24 | 29 | 39 | 44 | 51 | 54 | 53 | 48 | 87 | 0715 | 18 | 1630 |
| 26 | 61 | 56 | 66 | 73 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 64 | 73 | 0355 | 56 | 0250 |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | |
| 29 | - | - | - | 73 | 76 | 76 | 78 | 68 | 45 | 42 | 35 | 31 | 26 | 25 | 22 | 21 | 22 | 30 | 38 | 44 | 51 | 55 | 59 | 66 | 47 | 78 | 0700 | 20 | 1620 |
| 30 | 65 | 65 | 68 | 75 | 80 | 80 | 82 | 71 | 47 | 35 | 27 | 21 | 21 | 19 | 18 | 19 | 20 | 30 | 32 | 38 | 37 | 47 | 53 | 58 | 46 | 82 | 0610 | 18 | 1422 |
| 31 | 62 | 59 | 70 | 64 | 62 | 71 | 63 | 54 | 39 | 29 | 27 | 25 | 25 | 25 | 25 | 25 | 28 | 34 | 39 | 41 | 48 | 49 | 57 | 44 | 44 | 72 | 0625 | 24 | 1145 |
| avg | 65 | 68 | 71 | 72 | 75 | 77 | 79 | 75 | 58 | 47 | 37 | 31 | 28 | 25 | 24 | 23 | 25 | 31 | 39 | 45 | 50 | 54 | 59 | 62 | 51 | 83 | | 23 | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - August 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| 1 | 92 | 93 | 94 | 93 | 94 | 93 | 92 | 93 | 93 | 93 | 94 | 95 | 92 | 91 | 92 | 93 | 93 | 95 | 94 | 92 | 94 | 96 | 96 | 96 | 93 | 96 | 2335 | 57 | 0005 | |
| 2 | 95 | 93 | 92 | 92 | 92 | 91 | 91 | 89 | 92 | 89 | 77 | 65 | 63 | 61 | 59 | 55 | 57 | 65 | 71 | 86 | 87 | 86 | 86 | 83 | 80 | 96 | 0017 | 52 | 1615 | |
| 3 | 83 | 80 | 81 | 87 | 92 | 90 | 92 | 86 | 75 | 73 | 60 | 58 | 55 | 47 | 44 | 43 | 45 | 57 | 66 | 77 | 81 | 85 | 91 | 91 | 73 | 95 | 0740 | 42 | 1605 | |
| 4 | 93 | 93 | - | - | - | - | 94 | 94 | 77 | - | - | - | - | - | 33 | 31 | 32 | 35 | 50 | 62 | 59 | 63 | 64 | 66 | 82 | 64 | 96 | 0745 | 30 | 1530 |
| 5 | 83 | 86 | 86 | 89 | 78 | 86 | 88 | 76 | 47 | 32 | 30 | 28 | 26 | 24 | 22 | 21 | 22 | 33 | 50 | 61 | 67 | 71 | 73 | 77 | 57 | 90 | 0330 | 20 | 1555 | |
| 6 | 75 | 74 | 75 | 77 | 84 | 80 | 88 | 82 | 65 | 39 | 24 | 19 | 18 | 15 | 13 | 15 | 18 | 22 | 28 | 45 | 56 | 58 | 63 | 70 | 50 | 89 | 0721 | 12 | 1515 | |
| 7 | 79 | 82 | 87 | 90 | 92 | 95 | 96 | 91 | 85 | 70 | 58 | 47 | 39 | 31 | 27 | 24 | 27 | 36 | 53 | 58 | 70 | 75 | 66 | 69 | 65 | 96 | 0646 | 19 | 1537 | |
| 8 | 68 | 77 | 75 | 82 | 85 | 88 | 90 | 83 | 65 | 54 | 44 | 41 | 28 | 32 | 30 | 28 | 30 | 47 | 45 | 63 | 72 | 59 | 74 | 74 | 60 | 91 | 0630 | 27 | 1610 | |
| 9 | 74 | 83 | 79 | 80 | 84 | 88 | 89 | 79 | 61 | 50 | 36 | 32 | 27 | 24 | 22 | 21 | 22 | 27 | 44 | 59 | 59 | 71 | 59 | 69 | 56 | 89 | 0720 | 19 | 1330 | |
| 10 | 67 | 82 | 82 | 78 | 85 | 83 | 86 | 77 | 53 | 37 | 25 | 19 | 20 | 21 | 18 | 18 | 20 | 27 | 38 | 55 | 63 | 70 | 62 | 71 | 52 | 88 | 0725 | 18 | 1630 | |
| 11 | 66 | 79 | 68 | 83 | 83 | 81 | 87 | 76 | 49 | 39 | 26 | 21 | 20 | 17 | 17 | 17 | 18 | 25 | 37 | 46 | 48 | 59 | 64 | 65 | 50 | 87 | 0705 | 16 | 1435 | |
| 12 | 63 | 62 | 68 | 74 | 73 | 72 | 75 | 61 | 32 | 25 | 21 | 19 | 16 | 14 | 14 | 15 | 19 | 24 | 26 | 30 | 32 | 31 | 32 | 38 | 78 | 0515 | 14 | 1510 | | |
| 13 | 37 | 44 | 50 | 60 | 63 | 66 | 67 | 60 | 50 | 46 | 39 | 30 | 26 | 21 | 19 | 17 | 18 | 22 | 27 | 30 | 39 | 51 | 60 | 59 | 42 | 68 | 0630 | 16 | 1615 | |
| 14 | 72 | 74 | 72 | 75 | 79 | 80 | 79 | 68 | 43 | 29 | 25 | 21 | 19 | 13 | 13 | 15 | 20 | 26 | 40 | 53 | 47 | 60 | 58 | 59 | 48 | 82 | 0610 | 13 | 1350 | |
| 15 | 70 | 71 | 77 | 80 | 84 | 87 | 88 | 79 | 63 | 50 | 43 | 32 | 30 | 26 | 26 | 22 | 23 | 31 | 42 | 49 | 58 | 65 | 73 | 64 | 56 | 90 | 0730 | 22 | 1555 | |
| 16 | 69 | 79 | 76 | 80 | 77 | 79 | 81 | 68 | 59 | 49 | 39 | 32 | 27 | 24 | 24 | 24 | 27 | 35 | 32 | 36 | 41 | 51 | 60 | 65 | 51 | 82 | 0705 | 23 | 1425 | |
| 17 | 71 | 74 | 72 | 75 | 75 | 81 | 83 | 69 | 58 | 49 | 43 | 38 | 34 | 31 | 28 | 30 | 33 | 42 | 47 | 53 | 58 | 62 | 66 | 69 | 56 | 84 | 0705 | 27 | 1405 | |
| 18 | 70 | 73 | 76 | 82 | 83 | 77 | 78 | 65 | 52 | 42 | 36 | 32 | 29 | 28 | 28 | 27 | 31 | 36 | 44 | 58 | 55 | 62 | 58 | 64 | 54 | 84 | 0450 | 25 | 1530 | |
| 19 | 68 | 73 | 74 | 71 | 62 | 61 | 63 | 54 | 47 | 38 | 37 | 37 | 39 | 39 | 35 | 39 | 40 | 41 | 32 | 31 | 31 | 34 | 36 | 40 | 47 | 81 | 0330 | 30 | 2015 | |
| 20 | 44 | 49 | 56 | 64 | 68 | 76 | 74 | 67 | 49 | 37 | 28 | 21 | 18 | 14 | 13 | 13 | 13 | 17 | 17 | 19 | 23 | 36 | 50 | 45 | 38 | 78 | | | | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - September 2009
VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|------|------|------|
| 1 | 39 | 55 | 62 | 46 | 40 | 43 | 54 | 31 | 22 | 12 | 12 | 12 | 11 | 10 | 9 | 10 | 12 | 17 | 21 | 23 | 38 | 43 | 25 | 33 | 28 | 63 | 0305 | 9 | 1500 | |
| 2 | 27 | 47 | 36 | 31 | 30 | 35 | 29 | 22 | 19 | 16 | 15 | 14 | 12 | 11 | 12 | 11 | 12 | 14 | 25 | 34 | 36 | 23 | 37 | 43 | 25 | 48 | 0130 | 11 | 1400 | |
| 3 | 32 | 51 | 47 | 49 | 45 | 47 | 41 | 32 | 20 | 16 | 14 | 13 | 13 | 12 | 11 | 10 | 10 | 12 | 12 | 25 | 24 | 27 | 44 | 48 | 27 | 54 | 0355 | 9 | 1630 | |
| 4 | 43 | 56 | 56 | 67 | 31 | 42 | 46 | 34 | 19 | 15 | 14 | 11 | 10 | 11 | 10 | 10 | 12 | 16 | 19 | 20 | 26 | 21 | 21 | 22 | 26 | 67 | 0400 | 9 | 1415 | |
| 5 | 32 | 33 | 32 | 34 | 41 | 49 | 48 | 35 | 25 | 18 | 14 | 11 | 10 | 10 | 8 | 9 | 10 | 13 | 17 | 24 | 32 | 41 | 26 | 25 | 25 | 53 | 0628 | 7 | 1530 | |
| 6 | 42 | 45 | 41 | 53 | 52 | 53 | 46 | 29 | 19 | 15 | 14 | 13 | 13 | 12 | 12 | 12 | 13 | 15 | 27 | 32 | 24 | 33 | 46 | 50 | 30 | 57 | 0545 | 11 | 1615 | |
| 7 | 42 | 51 | 48 | 52 | 61 | 57 | 56 | 35 | 21 | 17 | 14 | 12 | 12 | 11 | 11 | 11 | 12 | 15 | 19 | 21 | 24 | 25 | 23 | 24 | 28 | 67 | 0650 | 10 | 1505 | |
| 8 | 25 | 23 | 22 | 23 | 23 | 25 | 37 | 16 | 13 | 11 | 11 | 11 | 10 | 10 | 9 | 10 | 11 | 13 | 18 | 19 | 21 | 21 | 23 | 29 | 18 | 40 | 0650 | 9 | 1500 | |
| 9 | 36 | 44 | 56 | 60 | 65 | 62 | 65 | 52 | 38 | 32 | 28 | 24 | 19 | 15 | 16 | 13 | 18 | 23 | 24 | 61 | 68 | 74 | 74 | 76 | 44 | 77 | 2250 | 12 | 1555 | |
| 10 | 82 | 84 | 85 | 85 | 88 | 89 | 84 | 71 | 57 | 51 | 51 | 47 | 44 | 45 | 39 | 41 | 41 | 47 | 44 | 50 | 56 | 53 | 56 | 58 | 60 | 89 | 0555 | 38 | 1640 | |
| 11 | 62 | 69 | 71 | 67 | 66 | 60 | 51 | 38 | 30 | 26 | 24 | 21 | 19 | 14 | 11 | 10 | 10 | 13 | 18 | 35 | 32 | 40 | 50 | 66 | 38 | 74 | 0319 | 10 | 1644 | |
| 12 | 84 | 84 | 83 | 93 | 95 | 94 | 96 | 93 | 71 | 54 | 28 | 31 | 30 | 30 | 26 | 27 | 28 | 33 | 39 | 44 | 50 | 55 | 60 | 69 | 58 | 97 | 0710 | 26 | 1458 | |
| 13 | 66 | 70 | 78 | 81 | 83 | 82 | 83 | 63 | 46 | 33 | 28 | 19 | 19 | 20 | 16 | 19 | 22 | 21 | 30 | 38 | 58 | 62 | 63 | 58 | 48 | 86 | 0635 | 15 | 1505 | |
| 14 | 54 | 56 | 54 | 60 | 57 | 55 | 54 | 34 | 24 | 21 | 15 | 11 | 10 | 12 | 10 | 10 | 12 | 19 | 24 | 26 | 28 | 31 | 35 | 29 | 31 | 63 | 0520 | 9 | 1548 | |
| 15 | 34 | 33 | 31 | 34 | 32 | 41 | 54 | 32 | 27 | 21 | 18 | 17 | 15 | 15 | 14 | 14 | 15 | 20 | 23 | 28 | 31 | 39 | 40 | 33 | 28 | 56 | 0652 | 14 | 1449 | |
| 16 | 29 | 30 | 37 | 37 | 37 | 32 | 30 | 36 | 27 | 19 | 15 | 16 | 14 | 14 | 14 | 15 | 15 | 18 | 25 | 26 | 27 | 32 | 39 | 47 | 26 | 48 | 2355 | 13 | 1350 | |
| 17 | 51 | 39 | 48 | 55 | 47 | 51 | 28 | 38 | 31 | 26 | 23 | 18 | 17 | 15 | 14 | 14 | 21 | 23 | 26 | 22 | 31 | 39 | 39 | 35 | 31 | 57 | 0354 | 12 | 1631 | |
| 18 | 44 | 52 | 40 | 32 | 27 | 19 | 21 | 19 | 17 | 16 | 14 | 12 | 10 | 8 | 9 | 9 | 9 | 10 | 13 | 15 | 25 | 24 | - | - | 20 | 52 | 0200 | 8 | 1405 | |
| 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | 61 | 67 | 71 | 73 | 77 | 84 | 75 | 60 | 47 | 39 | 33 | 29 | 26 | 26 | 22 | 22 | 22 | 29 | 36 | 39 | 51 | 58 | 65 | 68 | 49 | 84 | 0601 | 20 | 1542 | |
| 21 | 70 | 72 | 77 | 84 | 86 | 89 | 84 | 63 | 42 | 27 | 21 | 20 | 16 | 15 | 14 | 14 | 13 | 14 | 19 | 22 | 29 | 40 | 42 | 50 | 43 | 90 | 0630 | 12 | 1625 | |
| 22 | 59 | 55 | 51 | 52 | 59 | 54 | 54 | 42 | 34 | 27 | 14 | 15 | 15 | 15 | 16 | 16 | 18 | 21 | 23 | 71 | 80 | 88 | 89 | 90 | 44 | 91 | 2320 | 14 | 1105 | |
| 23 | 91 | 84 | 82 | 83 | 83 | 82 | 80 | 75 | 67 | 61 | 53 | 48 | 33 | 31 | 22 | 17 | 22 | 28 | 38 | 44 | 45 | 50 | 51 | 57 | 55 | 91 | 0121 | 14 | 1518 | |
| 24 | 61 | 64 | 67 | 70 | 70 | 71 | 67 | 57 | 49 | 36 | 28 | 24 | 15 | 19 | 21 | 22 | 20 | 24 | 33 | 29 | 36 | 33 | 34 | 51 | 42 | 77 | 0522 | 14 | 1316 | |
| 25 | 51 | 51 | 56 | 61 | 65 | 70 | 61 | 60 | 57 | 54 | 47 | 45 | 42 | 45 | 44 | 48 | 51 | 56 | 60 | 63 | 65 | 73 | 72 | 81 | 57 | 81 | 2400 | 39 | 1310 | |
| 26 | 83 | 85 | 85 | 90 | 91 | 92 | 89 | 75 | 58 | 47 | 30 | 18 | 15 | 15 | 13 | 14 | 14 | 15 | 31 | 40 | 41 | 44 | 49 | 49 | 49 | 49 | 84 | 0630 | 13 | 1515 |
| 27 | 51 | 51 | 53 | 55 | 66 | 76 | 57 | 36 | 24 | 20 | 17 | 17 | 15 | 14 | 13 | 14 | 14 | 18 | 27 | 30 | 27 | 26 | 29 | 33 | 33 | 76 | 0600 | 13 | 1410 | |
| 28 | 33 | 32 | 38 | 46 | 54 | 56 | 48 | 32 | 28 | 27 | 27 | 25 | 26 | 25 | 54 | 63 | 81 | 81 | 79 | 82 | 82 | 87 | 86 | 86 | 53 | 89 | 2217 | 23 | 1319 | |
| 29 | 84 | 83 | 85 | 86 | 92 | 95 | 93 | 91 | 84 | 81 | 79 | 75 | 72 | 66 | 59 | 58 | 61 | 63 | 65 | 68 | 68 | 64 | 70 | 73 | 76 | 95 | 0555 | 58 | 1525 | |
| 30 | 77 | 72 | 73 | 78 | 77 | 80 | 72 | 67 | 59 | 55 | 54 | 52 | 48 | 42 | 39 | 40 | 40 | 46 | 50 | 63 | 66 | 67 | 71 | 79 | 61 | 80 | 0600 | 38 | 1445 | |
| avg | 53 | 56 | 57 | 60 | 60 | 62 | 59 | 47 | 37 | 31 | 26 | 23 | 21 | 20 | 19 | 20 | 22 | 25 | 30 | 37 | 42 | 45 | 49 | 52 | 40 | 72 | | | 17 | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - October 2009
VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|------|----|------|
| 1 | 79 | 82 | 78 | 72 | 74 | 76 | 72 | 66 | 63 | 65 | 72 | 60 | 48 | 43 | 38 | 36 | 38 | 39 | 57 | 61 | 66 | 67 | 72 | 78 | 63 | 82 | 0135 | 34 | 1720 |
| 2 | 80 | 81 | 81 | 89 | 90 | 89 | 83 | 72 | 62 | 49 | 47 | 39 | 38 | 38 | 35 | 33 | 37 | 45 | 53 | 57 | 60 | 71 | 83 | 85 | 62 | 91 | 0436 | 32 | 1547 |
| 3 | 86 | 90 | 87 | 89 | 80 | 82 | 75 | 69 | 59 | 55 | 51 | 45 | 44 | 43 | 38 | 37 | 40 | 46 | 56 | 64 | 66 | 60 | 63 | 71 | 62 | 90 | 0203 | 36 | 1502 |
| 4 | 75 | 85 | 90 | 92 | 90 | 91 | 84 | 83 | 75 | 62 | 59 | 54 | 46 | 43 | 40 | 52 | 81 | 87 | 85 | 86 | 88 | 91 | 92 | 89 | 76 | 93 | 2225 | 39 | 1340 |
| 5 | 92 | 92 | 93 | 94 | 94 | 95 | 94 | 80 | 68 | 55 | 49 | 46 | 44 | 42 | 42 | 40 | 42 | 44 | 60 | 71 | 76 | 78 | 87 | 88 | 69 | 95 | 0533 | 39 | 1603 |
| 6 | 89 | 88 | 91 | 91 | 93 | 92 | 81 | 58 | 47 | 38 | 29 | 30 | 27 | 26 | 23 | 22 | 19 | 24 | 34 | 44 | 47 | 42 | 43 | 43 | 51 | 93 | 0500 | 19 | 1700 |
| 7 | 45 | 50 | 49 | 60 | 65 | 79 | 39 | 28 | 25 | 21 | 19 | 19 | 17 | 15 | 16 | 17 | 18 | 21 | 25 | 27 | 29 | 29 | 28 | 31 | 32 | 80 | 0606 | 14 | 1447 |
| 8 | 33 | 33 | 47 | 51 | 54 | 53 | 43 | 19 | 16 | 13 | 12 | 11 | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | 13 | 15 | 27 | 41 | 33 | 48 | 54 | 28 | 59 | 0525 | 9 | 1455 |
| 9 | 54 | 59 | 63 | 62 | 72 | 40 | 35 | 22 | 19 | 16 | 15 | 15 | 17 | 18 | 19 | 36 | 32 | 50 | 67 | 57 | 57 | 66 | 72 | 80 | 44 | 83 | 2347 | 14 | 0906 |
| 10 | 51 | 52 | 56 | 55 | 56 | 52 | 44 | 43 | 41 | 33 | 29 | 28 | 23 | 22 | 22 | 43 | 60 | 69 | 71 | 71 | 71 | 73 | 80 | 83 | 51 | 86 | 2340 | 20 | 1335 |
| 11 | 77 | 77 | 77 | 76 | 81 | 82 | 82 | 74 | 61 | 59 | 48 | 51 | 49 | 44 | 39 | 41 | 42 | 47 | 47 | 47 | 48 | 51 | 67 | 73 | 60 | 83 | 0620 | 35 | 1450 |
| 12 | 76 | 74 | 70 | 68 | 69 | 75 | 72 | 67 | 58 | 50 | 49 | 45 | 38 | 34 | 39 | 39 | 41 | 42 | 64 | 85 | 82 | 74 | 77 | 82 | 61 | 88 | 1945 | 33 | 1401 |
| 13 | 87 | 83 | 89 | 89 | 90 | 93 | 84 | 62 | 52 | 43 | 38 | 35 | 28 | 18 | 18 | 17 | 14 | 20 | 30 | 39 | 49 | 50 | 57 | 65 | 52 | 93 | 0620 | 14 | 1630 |
| 14 | 68 | 70 | 72 | 90 | 90 | 90 | 84 | 73 | 60 | 50 | 42 | 36 | 34 | 31 | 30 | 34 | 30 | 42 | 49 | 54 | 52 | 54 | 59 | 63 | 57 | 91 | 0551 | 28 | 1321 |
| 15 | 66 | 66 | 69 | 77 | 77 | 78 | 70 | 61 | 47 | 43 | 36 | 33 | 29 | 29 | 30 | 29 | 30 | 34 | 39 | 41 | 55 | 62 | 61 | 71 | 51 | 79 | 0547 | 27 | 1605 |
| 16 | 73 | 74 | 77 | 80 | 81 | 78 | 72 | 42 | 46 | 42 | 36 | 41 | 40 | 38 | 46 | 71 | 63 | 76 | 79 | 80 | 80 | 86 | 82 | 87 | 65 | 89 | 2217 | 32 | 1144 |
| 17 | 89 | 91 | 87 | 81 | 87 | 86 | 82 | 76 | 67 | 64 | 68 | 88 | 92 | 92 | 93 | 93 | 94 | 88 | 87 | 88 | 91 | 91 | 91 | 91 | 86 | 94 | 1750 | 62 | 0911 |
| 18 | 93 | 93 | 96 | 96 | 96 | 96 | 93 | 82 | 70 | 62 | 52 | 44 | 26 | 24 | 22 | 20 | 22 | 27 | 33 | 41 | 51 | 73 | 74 | 49 | 60 | 96 | 0626 | 19 | 1419 |
| 19 | 74 | 78 | 86 | 93 | 93 | 92 | 84 | 75 | 70 | 63 | 51 | 36 | 28 | 26 | 25 | 27 | 32 | 35 | 47 | 53 | 54 | 69 | 74 | 76 | 60 | 95 | 0436 | 20 | 1535 |
| 20 | 77 | 77 | 79 | 81 | 82 | 85 | 77 | 71 | 67 | 62 | 53 | 47 | 42 | 35 | 31 | 32 | 32 | 39 | 46 | 57 | 60 | 63 | 61 | 60 | 59 | 86 | 0546 | 30 | 1514 |
| 21 | 63 | 65 | 70 | 75 | 85 | 85 | 66 | 47 | 40 | 33 | 28 | 28 | 21 | 22 | 18 | 18 | 18 | 30 | 43 | 43 | 44 | 43 | 43 | 55 | 45 | 85 | 0600 | 16 | 1530 |
| 22 | 53 | 60 | 60 | 60 | 66 | 72 | 69 | 72 | 61 | 50 | 41 | 31 | 29 | 29 | 46 | 49 | 45 | 54 | 69 | 73 | 68 | 73 | 75 | 77 | 58 | 81 | 2340 | 26 | 1349 |
| 23 | 76 | 77 | 76 | 75 | 73 | 80 | 70 | 62 | 50 | 44 | 41 | 31 | 26 | 25 | 24 | 29 | | | | | | | | | | | | | |

HOURLY DATA : Humidity(%) - November 2009
VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
|------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------|----|-----------|
| 1 | 91 | 91 | 90 | 92 | 92 | 93 | 85 | 75 | 66 | 57 | 54 | 48 | 42 | 38 | 38 | 33 | 36 | 48 | 56 | 61 | 63 | 71 | 72 | 76 | 65 | 93 | 0605 | 31 | 1621 |
| 2 | 73 | 71 | 80 | 84 | 86 | 86 | 73 | 58 | 49 | 41 | 35 | 31 | 30 | 26 | 30 | 32 | 39 | 85 | 86 | 82 | 81 | 84 | 81 | 81 | 63 | 88 | 0628 | 25 | 1344 |
| 3 | 84 | 85 | 87 | 89 | 91 | 92 | 88 | 79 | 73 | 65 | 54 | 49 | 83 | 90 | 93 | 87 | 80 | 77 | 83 | 84 | 89 | 89 | 89 | 91 | 82 | 93 | 1503 | 46 | 1149 |
| 4 | 86 | 87 | 88 | 87 | 87 | 86 | 88 | 94 | 95 | 83 | 67 | 65 | 57 | 69 | 74 | 63 | 69 | 72 | 78 | 85 | 86 | 89 | 92 | 92 | 81 | 95 | 0906 | 53 | 1229 |
| 5 | 94 | 92 | 91 | 92 | 88 | 86 | 77 | 68 | 61 | 57 | 54 | 51 | 49 | 48 | 44 | 39 | 43 | 48 | 56 | 71 | 78 | 78 | 87 | 79 | 68 | 94 | 0058 | 37 | 1603 |
| 6 | 88 | 87 | 90 | 86 | 89 | 88 | 72 | 54 | 45 | 45 | 38 | 35 | 33 | 35 | 32 | 28 | 34 | 31 | 52 | 63 | 57 | 56 | 68 | 71 | 57 | 91 | 0314 | 25 | 1550 |
| 7 | 71 | 70 | 61 | 61 | 72 | 66 | 64 | 61 | 62 | 54 | 50 | 46 | 49 | 55 | 66 | 74 | 72 | 69 | 79 | 76 | 70 | 71 | 75 | 71 | 65 | 80 | 2030 | 45 | 1149 |
| 8 | 72 | 76 | 79 | 82 | 85 | 82 | 74 | 61 | 58 | 50 | 47 | 45 | 41 | 42 | 36 | 32 | 34 | 45 | 49 | 56 | 56 | 52 | 56 | 57 | 57 | 85 | 0453 | 30 | 1555 |
| 9 | 55 | 59 | 61 | 66 | 67 | 86 | 81 | 78 | 76 | 88 | 87 | 85 | 79 | 76 | 71 | 56 | 51 | 50 | 62 | 74 | 82 | 80 | 84 | 90 | 73 | 91 | 1019 | 47 | 1629 |
| 10 | 92 | 84 | 89 | 88 | 88 | 90 | 72 | 60 | 49 | 33 | 30 | 30 | 25 | 26 | 25 | 27 | 24 | 25 | 32 | 30 | 38 | 52 | 57 | 66 | 51 | 92 | 0101 | 21 | 1640 |
| 11 | 69 | 78 | 68 | 81 | 86 | 89 | 74 | 53 | 30 | 31 | 24 | 25 | 23 | 22 | 21 | 18 | 17 | 19 | 30 | 32 | 41 | 54 | 44 | 50 | 45 | 89 | 0600 | 16 | 1610 |
| 12 | 76 | 77 | 80 | 82 | 83 | 77 | 63 | 53 | 39 | 38 | 42 | 41 | 37 | 31 | 28 | 52 | 58 | 79 | 73 | 68 | 71 | 75 | 80 | 77 | 62 | 84 | 0412 | 26 | 1323 |
| 13 | 80 | 77 | 79 | 82 | 80 | 84 | 73 | 62 | 57 | 51 | 48 | 45 | 38 | 58 | 81 | 88 | 85 | 82 | 84 | 88 | 90 | 93 | 85 | 84 | 74 | 94 | 2139 | 37 | 1313 |
| 14 | 82 | 79 | 82 | 85 | 88 | 86 | 72 | 61 | 55 | 60 | 59 | 56 | 38 | 31 | 32 | 32 | 32 | 30 | 34 | 60 | 72 | 82 | 45 | 64 | 59 | 89 | 0531 | 26 | 1427 |
| 15 | 64 | 74 | 71 | 77 | 79 | 79 | 60 | 52 | 47 | 41 | 39 | 30 | 28 | 25 | 21 | 19 | 17 | 22 | 25 | 28 | 34 | 79 | 90 | 89 | 50 | 90 | 2344 | 15 | 1633 |
| 16 | 85 | 86 | 88 | 87 | 87 | 86 | 83 | 77 | 70 | 56 | 51 | 40 | 33 | 62 | 54 | 51 | 70 | 75 | 82 | 81 | 82 | 80 | 79 | 77 | 72 | 89 | 0005 | 31 | 1301 |
| 17 | 79 | 79 | 75 | 76 | 74 | 77 | 77 | 76 | 71 | 70 | 67 | 66 | 66 | 65 | 63 | 65 | 67 | 68 | 72 | 74 | 76 | 78 | 81 | 82 | 73 | 82 | 2356 | 61 | 1609 |
| 18 | 84 | 83 | 81 | 82 | 80 | 81 | 79 | 76 | 76 | 76 | 76 | 76 | 75 | 75 | 86 | 82 | 87 | 90 | 89 | 92 | 90 | 89 | 89 | 93 | 82 | 93 | 2356 | 73 | 0834 |
| 19 | 95 | 94 | 94 | 94 | 92 | 91 | 87 | 83 | 80 | 74 | 70 | 64 | 61 | 81 | 75 | 76 | 86 | 79 | 81 | 84 | 83 | 81 | 77 | 80 | 82 | 95 | 0109 | 58 | 1237 |
| 20 | 80 | 80 | 82 | 82 | 85 | 87 | 91 | 91 | 87 | 92 | 93 | 91 | 86 | 78 | 82 | 86 | 91 | 93 | 94 | 95 | 95 | 96 | 94 | 93 | 89 | 96 | 2153 | 77 | 1424 |
| 21 | 93 | 93 | 94 | 93 | 92 | 92 | 89 | 85 | 81 | 78 | 70 | 68 | 65 | 61 | 62 | 62 | 58 | 57 | 72 | 82 | 87 | 89 | 92 | 92 | 80 | 95 | 0227 | 58 | 1800 |
| 22 | 93 | 93 | 94 | 93 | 95 | 96 | 91 | 74 | 64 | 55 | 52 | 48 | 41 | 35 | 35 | 35 | 37 | 42 | 51 | 61 | 77 | 83 | 83 | 81 | 67 | 96 | 0609 | 30 | 1619 |
| 23 | 79 | 81 | 83 | 85 | 84 | 83 | 74 | 68 | 56 | 42 | 34 | 32 | 31 | 33 | 29 | 31 | 36 | 36 | 53 | 58 | 57 | 59 | 70 | 74 | 57 | 86 | 0523 | 28 | 1510 |
| 24 | 62 | 73 | 73 | 74 | 79 | 81 | 66 | 58 | 51 | 34 | 31 | 32 | 28 | 27 | 27 | 29 | 27 | 37 | 43 | 59 | 55 | 60 | 71 | 69 | 52 | 83 | 0513 | 26 | 1521 |
| 25 | 68 | 64 | 64 | 75 | 71 | 68 | 55 | 43 | 41 | 33 | 31 | 30 | 29 | 29 | 27 | 24 | 24 | 29 | 38 | 60 | 61 | 56 | 55 | 71 | 48 | 77 | 0343 | 23 | 1523 |
| 26 | 70 | 65 | 74 | 75 | 78 | 77 | 57 | 43 | 36 | 32 | 29 | 28 | 23 | 22 | 20 | 21 | 21 | 25 | 36 | 54 | 63 | 32 | 43 | 52 | 45 | 85 | 0526 | 18 | 1458 |
| 27 | 59 | 61 | 61 | 60 | 67 | 65 | 55 | 50 | 45 | 38 | 33 | 30 | 31 | 36 | 38 | 41 | 38 | 34 | 46 | 47 | 49 | 55 | 58 | 68 | 49 | 70 | 0535 | 29 | 1240 |
| 28 | 73 | 81 | 84 | 88 | 92 | 90 | 71 | 51 | 42 | 40 | 40 | 40 | 35 | 36 | 30 | 35 | 46 | 50 | 24 | 21 | 31 | 43 | 38 | 37 | 51 | 92 | 0532 | 21 | 1954 |
| 29 | 36 | 46 | 50 | 67 | 73 | 69 | 58 | 45 | 37 | 36 | 37 | 32 | 37 | 33 | 31 | 36 | 39 | 45 | 48 | 54 | 58 | 64 | 64 | 63 | 48 | 79 | 0525 | 31 | 1510 |
| 30 | 67 | 69 | 69 | 69 | 73 | 76 | 67 | 55 | 49 | 44 | 34 | 30 | 31 | 30 | 29 | 28 | 33 | 31 | 41 | 45 | 50 | 50 | 60 | 64 | 50 | 77 | 0605 | 25 | 1328 |
| avg | 77 | 78 | 79 | 81 | 83 | 83 | 74 | 65 | 58 | 53 | 49 | 46 | 44 | 46 | 46 | 46 | 48 | 52 | 58 | 64 | 67 | 71 | 72 | 74 | 63 | 88 | | | 36 |

HOURLY DATA : Humidity(%) - December 2009
VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | mn | tm |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------|-----------|------|------|------|------|
| 1 | 66 | 68 | 71 | 69 | 71 | 71 | 63 | 59 | 54 | 39 | 30 | 33 | 51 | 53 | 49 | 44 | 40 | 52 | 90 | 90 | 82 | 79 | 78 | 75 | 62 | 92 | 1835 | 29 | 1053 |
| 2 | 79 | 84 | 88 | 87 | 89 | 85 | 70 | 69 | 67 | 65 | 62 | 59 | 55 | 48 | 47 | 49 | 46 | 82 | 76 | 69 | 76 | 84 | 69 | 74 | 70 | 90 | 0525 | 45 | 1535 |
| 3 | 76 | 77 | 80 | 81 | 81 | 79 | 70 | 60 | 51 | 45 | 49 | 43 | 41 | 30 | 28 | 28 | 23 | 23 | 29 | 62 | 65 | 58 | 60 | 62 | 54 | 82 | 0455 | 21 | 1713 |
| 4 | 66 | 66 | 69 | 68 | 74 | 79 | 59 | 45 | 39 | 40 | 39 | 36 | 35 | 35 | 31 | 31 | 30 | 31 | 85 | 86 | 88 | 81 | 75 | 70 | 57 | 91 | 2036 | 28 | 1718 |
| 5 | 81 | 83 | 85 | 81 | 79 | 84 | 77 | 68 | 63 | 58 | 51 | 48 | 43 | 44 | 41 | 36 | 84 | 82 | 79 | 78 | 74 | 79 | 77 | 74 | 69 | 86 | 1704 | 32 | 1623 |
| 6 | 76 | 80 | 78 | 81 | 84 | 85 | 72 | 56 | 50 | 44 | 47 | 41 | 40 | 39 | 40 | 38 | 40 | 43 | 57 | 63 | 75 | 79 | 82 | 72 | 61 | 86 | 0551 | 35 | 1419 |
| 7 | 69 | 71 | 73 | 76 | 77 | 82 | 70 | 57 | 49 | 41 | 30 | 32 | 28 | 26 | 27 | 30 | 31 | 30 | 42 | 58 | 61 | 57 | 61 | 63 | 52 | 82 | 0557 | 23 | 1409 |
| 8 | 70 | 72 | 77 | 79 | 82 | 83 | 71 | 61 | 54 | 49 | 50 | 46 | 42 | 41 | 47 | 43 | 47 | 61 | 66 | 73 | 67 | 78 | 77 | 62 | 86 | 0548 | 37 | 1327 | |
| 9 | 79 | 83 | 82 | 81 | 81 | 85 | 80 | 73 | 76 | 60 | 65 | 92 | 94 | 93 | 84 | 84 | 75 | 80 | 85 | 85 | 79 | 82 | 92 | 87 | 82 | 94 | 1300 | 60 | 1000 |
| 10 | 89 | 91 | 92 | 90 | 93 | 92 | 82 | 65 | 56 | 53 | 52 | 52 | 46 | 48 | 43 | 45 | 87 | 88 | 89 | 79 | 85 | 81 | 92 | 81 | 74 | 94 | 0440 | 39 | 1545 |
| 11 | 84 | 87 | 88 | 88 | 88 | 82 | 77 | 67 | 56 | 53 | 48 | 51 | 44 | 48 | 45 | 49 | 57 | 36 | 53 | 55 | 71 | 79 | 79 | 78 | 65 | 89 | 0214 | 29 | 1807 |
| 12 | 83 | 82 | 83 | 85 | 90 | 89 | 84 | 80 | 78 | 71 | 66 | 62 | 58 | 53 | 47 | 38 | 40 | 43 | 54 | 73 | 78 | 77 | 79 | 84 | 70 | 90 | 0446 | 37 | 1557 |
| 13 | 85 | 88 | 89 | 87 | 85 | 88 | 76 | 73 | 69 | 54 | 50 | 47 | 44 | 38 | 41 | 46 | 50 | 54 | 56 | 64 | 66 | 75 | 71 | 77 | 66 | 90 | 0250 | 35 | 1413 |
| 14 | 78 | 86 | 81 | 80 | 81 | 80 | 87 | 80 | 79 | 90 | 93 | 94 | 86 | 74 | 77 | 71 | 90 | 80 | 82 | 79 | 85 | 87 | 91 | 93 | 84 | 94 | 2350 | 67 | 1524 |
| 15 | 91 | 90 | 88 | 86 | 87 | 86 | 83 | 78 | 76 | 70 | 66 | 63 | 65 | 64 | 63 | 63 | 64 | 69 | 75 | 77 | 77 | 74 | 81 | 79 | 76 | 93 | 0005 | 56 | 1437 |
| 16 | 82 | 85 | 77 | 81 | 80 | 80 | 71 | 62 | 51 | 39 | 24 | 23 | 22 | 20 | 20 | 16 | 13 | 14 | 31 | 26 | 26 | 56 | 67 | 69 | 47 | 85 | 0200 | 13 | 1700 |
| 17 | 78 | 85 | 85 | 83 | 84 | 81 | 60 | 37 | 40 | 29 | 24 | 20 | 21 | 18 | 19 | 17 | 15 | 17 | 30 | 40 | 55 | 56 | 65 | 72 | 47 | 87 | 0515 | 13 | 1541 |
| 18 | 74 | 71 | 79 | 81 | 83 | 76 | 61 | 39 | 29 | 21 | 19 | 16 | 14 | 18 | 16 | 17 | 18 | 26 | 28 | 29 | 40 | 45 | 42 | 37 | 41 | 85 | 0419 | 13 | 1320 |
| 19 | 38 | 43 | 44 | 58 | 69 | 73 | 62 | 53 | 37 | 36 | 37 | 33 | 33 | 32 | 35 | 34 | 49 | 74 | 77 | 82 | 90 | 86 | 81 | 82 | 56 | 91 | 2125 | 28 | 1615 |
| 20 | 84 | 83 | 77 | 83 | 80 | 87 | 74 | 53 | 47 | 51 | 47 | 41 | 39 | 39 | 34 | 36 | 34 | 45 | 65 | 63 | 69 | 71 | 66 | 68 | 60 | 87 | 0548 | 33 | 1419 |
| 21 | 73 | 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Rain(mm) - March 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|--|--|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,8 | 2,2 | | | | 4,0 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | 1,2 | 1,4 | 2,4 | 1,6 | 0,4 | 0,6 | | | | | | | | 7,6 | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 | 9,6 | 2,4 | 0,6 | | | | | | 13,0 | | |
| 12 | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | 13,4 | 13,6 | 0,2 | | | | | | | | | | | | 27,2 | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | 19,8 | 0,2 | | | | 3,0 | 0,4 | | | | 0,4 | 0,4 | | | 24,2 | | |
| 15 | | | | | | | 0,4 | 0,2 | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | 0,8 | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,4 | 9,2 | 5,4 | 1,2 | | | | 4,4 | 1,8 | 26,4 | | |
| 19 | 0,6 | 1,2 | 4,0 | 2,0 | 2,0 | 0,8 | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | 10,8 | | | |
| 20 | | | | | 18,6 | 0,4 | | | | | 6,6 | 0,6 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | 26,4 | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 140,6 | | |

| HOURLY DATA : Rain(mm) - April 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | 5,6 | | | | | | | | | | | | | | 5,6 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 24 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 25 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 26 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| 30 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 5,6 | | |

HOURLY DATA : Rain(mm) - July 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|---|--|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | 0,2 | 0,8 | | | | | | | | | | | | 1,0 | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0= | | |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 29 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,0 | | |

HOURLY DATA : Rain(mm) - August 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|--|--|
| 1 | 1,2 | 1,2 | 1,6 | 0,6 | 1,6 | 2,4 | 2,4 | 3,2 | 1,8 | 1,0 | 1,0 | 3,4 | 3,6 | 4,2 | 5,2 | 2,8 | 0,4 | 1,8 | | 0,2 | | | | | 39,6 | | | |
| 2 | | | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0= | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 40,0 | | |

HOURLY DATA : Rain(mm) - September 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,3 | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,3 | | |

HOURLY DATA : Rain(mm) - October 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|--|--|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,6 | 1,2 | 2,8 | | |
| 3 | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | |
| 4 | | | 1,2 | 1,8 | 0,4 | 0,4 | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | 4,0 | | | |
| 5 | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 9 | | | | | | | | | | | | | | | 0,6 | 0,4 | | | | | | | | | | 1,0 | | | |
| 10 | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 12 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8,0 | | | | | 8,2 | | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | | | 5,2 | 1,4 | | | | | | | | | | 6,6 | | | |
| 17 | | | | | | | | | 0,2 | 8,0 | 32,2 | 1,0 | 2,8 | 2,6 | 0,4 | | | 0,2 | | | | | | | | 47,4 | | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 20 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 21 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | 2,2 | 2,2 | | | 0,4 | | | | | | | | | 4,8 | | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,0 | | 1,0 | | | |
| 25 | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | 0,6 | | | | | | | 0,8 | | | |
| 26 | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | 1,0 | 1,8 | 2,6 | 0,2 | | | | | 5,8 | | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 29 | | | | 3,8 | 0,4 | | | | | | | | | 1,2 | 0,2 | 2,0 | | | | | | | 0,2 | | | 7,8 | | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | 0,4 | | | | | | | | 0,6 | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 91,6 | | | |

HOURLY DATA : Rain(mm) - November 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-------|--|--|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 6,0 | 0,2 | | | | | | | 6,2 | | |
| 3 | | | | | | | | | | | | | 4,6 | 1,2 | 3,4 | 3,0 | 0,2 | | | | | | | | | 12,4 | | |
| 4 | | | | | | | | 2,4 | 3,0 | | | | | | | | | | | | | 0,4 | 0,8 | | | 6,6 | | |
| 5 | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | 0,6 | 3,8 | | | | | | | 4,6 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | 6,0 | 1,8 | 1,4 | 3,6 | 0,2 | 1,6 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | 14,8 | | |
| 10 | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 11 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,0 | 0,8 | | | | | | | 0,0 | | |
| 12 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,8 | | |
| 13 | | | | | | | | 0,2 | | | | | 1,8 | 2,0 | 2,2 | 0,8 | | | 3,2 | 1,8 | 3,2 | 2,8 | | 0,4 | | 18,4 | | |
| 14 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 16 | | | | | | | | | | | | | 2,4 | | | | | | | | | | | | | 2,4 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | 1,4 | | 0,2 | 0,2 | 1,0 | 1,8 | | | 4,8 | | |
| 19 | 2,6 | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | 0,2 | 0,2 | 0,8 | 0,2 | | | | | 0,4 | | 4,6 | | |
| 20 | 0,2 | | | 0,2 | 0,2 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 1,6 | 2,0 | 1,6 | | | 1,2 | 1,8 | 3,6 | 2,4 | 1,2 | 1,4 | 3,2 | 0,8 | | | 23,0 | | | |
| 21 | | | 0,4 | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | 0,6 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 26 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 29 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 101,8 | | |

HOURLY DATA : Rain(mm) - December 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | tot | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|--|--|
| 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 4,8 | | | | | | 4,8 | | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 1,8 | | | | | | | | 1,8 | | |
| 3 | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 4 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 8,0 | 2,4 | | 0,2 | 0,2 | | 10,8 | | |
| 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | 10,2 | 9,2 | | | | | | | | 19,4 | | |
| 6 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 7 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 8 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 9 | | | | | | | | | | | 1,6 | 13,8 | 5,0 | 0,8 | | | | 0,2 | 1,0 | | | | | 5,4 | 0,2 | 28,0 | | |
| 10 | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 | 4,0 | 2,8 | | 0,8 | 0,2 | 3,2 | | | 11,4 | | |
| 11 | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 12 | | | | | 0,2 | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | 0,4 | | |
| 13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 14 | | | | | | | | 0,2 | | 0,2 | 6,6 | 4,2 | 0,6 | | | | 2,8 | | | | | | | | | 14,6 | | |
| 15 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 16 | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 17 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 18 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 19 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 2,4 | 1,4 | 3,0 | 0,8 | 0,2 | 0,6 | 8,4 | | |
| 20 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 21 | | | | | | | | 1,8 | 4,8 | 0,8 | | | | | | | | | | | | | | | | 7,4 | | |
| 22 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 25 | | | | | | | | | | | | | | | | | 5,4 | | | | | | | | | 5,4 | | |
| 26 | | | | | 3,0 | 4,0 | 2,2 | 2,4 | | | | | 0,2 | | | | | 1,2 | 4,8 | 17,0 | 2,8 | 0,4 | | | | 38,0 | | |
| 27 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 28 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 7,8 | 5,2 | 1,6 | 2,4 | | | | 17,0 | | |
| 29 | | | | | | | | | | | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| 30 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,0 | | |
| 31 | 0,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 0,2 | | |
| tot | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 168,6 | | |

HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - January 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| 1 | 6,3 | 8,1 | 7,2 | 8,8 | 7,9 | 3,5 | 2,1 | 2,9 | 3,4 | 3,5 | 2,7 | 2,5 | 2,8 | 1,9 | 4,0 | 4,9 | 5,8 | 4,8 | 2,9 | 1,9 | 1,9 | 6,5 | 6,7 | 8,4 | 4,6 | 15,6 | 2303 | |
| 2 | 4,9 | 4,4 | 2,6 | 2,1 | 2,0 | 1,3 | 0,0 | 1,1 | 1,8 | 0,0 | 1,4 | 1,9 | 1,9 | 2,4 | 2,4 | 2,8 | 2,4 | 2,5 | 4,8 | 5,9 | 5,3 | 1,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 2,5 | 17,0 | 1946 |
| 3 | 1,8 | 3,5 | 2,8 | 1,9 | 1,4 | 1,6 | 0,0 | 1,5 | 3,6 | 3,9 | 4,2 | 3,3 | 3,6 | 3,6 | 3,4 | 3,3 | 3,4 | 3,4 | 3,1 | 2,0 | 4,3 | 5,1 | 2,6 | 2,5 | 2,9 | 14,0 | 2003 | |
| 4 | 2,3 | 2,8 | 1,5 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 1,3 | 4,1 | 4,5 | 4,9 | 4,7 | 4,2 | 4,1 | 4,9 | 5,0 | 4,7 | 4,2 | 3,8 | 3,1 | 1,3 | 2,8 | 2,5 | 2,6 | 2,5 | 3,0 | 10,5 | 0957 | |
| 5 | 1,4 | 1,7 | 0,0 | 1,2 | 1,2 | 1,8 | 1,2 | 2,5 | 4,6 | 5,3 | 5,7 | 5,0 | 4,9 | 4,2 | 3,5 | 4,4 | 5,1 | 5,1 | 6,6 | 3,4 | 4,9 | 4,9 | 2,6 | 3,5 | 3,5 | 17,4 | 1503 | |
| 6 | 3,5 | 3,2 | 2,5 | 2,7 | 2,6 | 1,7 | 2,5 | 5,0 | 5,5 | 5,0 | 4,9 | 4,4 | 4,4 | 3,6 | 3,8 | 3,4 | 3,5 | 3,9 | 3,5 | 3,1 | 2,3 | 2,1 | 2,6 | 3,2 | 3,5 | 10,2 | 1031 | |
| 7 | 2,7 | 2,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 1,6 | 3,3 | 2,7 | 3,2 | 3,1 | 2,4 | 2,8 | 2,1 | 2,1 | 1,6 | 4,1 | 2,7 | 0,0 | 1,3 | 2,1 | 1,8 | 1,8 | 1,5 | 2,0 | 8,2 | 1606 | |
| 8 | 1,9 | 5,0 | 3,8 | 4,3 | 1,9 | 1,3 | 1,2 | 2,5 | 3,3 | 3,5 | 2,5 | 2,7 | 2,4 | 1,3 | 2,3 | 2,1 | 1,5 | 1,4 | 1,3 | 1,3 | 1,5 | 1,8 | 2,0 | 1,7 | 2,3 | 10,2 | 0255 | |
| 9 | 0,0 | 1,8 | 2,4 | 1,8 | 1,4 | 1,9 | 0,0 | 2,4 | 4,6 | 4,7 | 3,6 | 3,1 | 2,6 | 3,6 | 5,0 | 5,8 | 5,9 | 4,7 | 2,4 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 1,3 | 0,0 | 2,6 | 14,0 | 1451 | |
| 10 | 1,2 | 1,9 | 1,5 | 1,4 | 1,9 | 0,0 | 1,7 | 1,3 | 0,0 | 1,4 | 2,0 | 2,6 | 3,0 | 2,2 | 2,4 | 2,1 | 2,3 | 3,1 | 2,5 | 0,0 | 2,0 | 1,5 | 2,7 | 1,8 | 1,8 | 9,1 | 1130 | |
| 11 | 1,4 | 1,2 | 1,7 | 1,3 | 1,1 | 1,6 | 0,0 | 1,5 | 3,4 | 3,8 | 4,5 | 4,9 | 4,5 | 4,4 | 4,2 | 2,7 | 2,5 | 2,8 | 2,8 | 2,1 | 3,7 | 4,3 | 4,9 | 3,7 | 2,9 | 9,5 | 2237 | |
| 12 | 1,4 | 1,6 | 1,2 | 0,0 | 1,3 | 1,6 | 0,0 | 2,2 | 1,7 | 1,9 | 2,8 | 3,4 | 3,7 | 4,0 | 6,6 | 6,1 | 5,5 | 4,5 | 3,4 | 2,2 | 1,9 | 2,2 | 2,1 | 1,9 | 2,6 | 11,9 | 1429 | |
| 13 | 2,5 | 2,5 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,4 | 1,9 | 3,5 | 1,9 | 1,7 | 1,2 | 3,9 | 4,8 | 2,7 | 2,2 | 2,3 | 1,9 | 2,3 | 2,3 | 2,5 | 1,4 | 0,0 | 2,0 | 8,5 | 1332 | |
| 14 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,4 | 1,5 | 1,5 | 2,2 | 2,6 | 2,6 | 3,4 | 4,9 | 5,0 | 4,5 | 4,3 | 4,4 | 4,9 | 5,2 | 5,2 | 5,2 | 4,6 | 2,9 | 10,4 | 1956 | |
| 15 | 4,7 | 4,6 | 5,4 | 4,3 | 2,8 | 3,0 | 3,3 | 5,0 | 4,8 | 5,7 | 4,6 | 4,7 | 3,7 | 4,0 | 3,9 | 3,3 | 3,9 | 3,3 | 3,5 | 2,8 | 2,3 | 2,7 | 3,6 | 3,6 | 3,9 | 10,0 | 0234 | |
| 16 | 3,7 | 2,6 | 1,5 | 2,5 | 2,1 | 0,0 | 1,4 | 3,1 | 2,3 | 2,0 | 1,8 | 1,6 | 1,8 | 1,8 | 1,9 | 2,7 | 3,2 | 2,9 | 2,4 | 1,2 | 1,8 | 2,3 | 2,8 | 2,8 | 2,2 | 6,3 | 1611 | |
| 17 | 3,1 | 3,2 | 2,7 | 2,1 | 1,8 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 1,6 | 2,0 | 1,9 | 2,1 | 2,4 | 2,4 | 1,9 | 2,6 | 3,1 | 1,4 | 1,9 | 2,4 | 2,3 | 3,7 | 3,6 | 3,6 | 2,2 | 12,5 | 2155 | |
| 18 | 6,7 | 4,0 | 4,3 | 3,0 | 2,3 | 3,0 | 2,8 | 2,4 | 1,7 | 0,0 | 1,6 | 1,4 | 3,0 | 5,7 | 4,4 | 2,7 | 2,5 | 3,1 | 3,6 | 2,7 | 3,0 | 3,2 | 3,4 | 3,0 | 3,1 | 11,8 | 1252 | |
| 19 | 3,2 | 2,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,1 | 3,3 | 3,9 | 4,4 | 3,9 | 3,7 | 3,8 | 3,1 | 3,3 | 3,7 | 3,3 | 2,9 | 2,1 | 2,6 | 3,1 | 4,0 | 5,9 | 2,7 | 12,5 | 2359 | |
| 20 | 4,1 | 4,4 | 6,6 | 4,6 | 5,0 | 4,7 | 5,3 | 5,8 | 5,3 | 4,0 | 2,8 | 2,6 | 3,0 | 3,7 | 3,0 | 3,4 | 2,6 | 2,3 | 2,1 | 2,6 | 3,4 | 3,6 | 2,5 | 0,0 | 3,6 | 12,0 | 0005 | |
| 21 | 0,0 | 1,2 | 1,9 | 2,3 | 2,9 | 3,5 | 3,3 | 4,7 | 4,4 | 3,9 | 3,3 | 3,3 | 2,8 | 3,5 | 4,5 | 4,2 | 4,0 | 4,0 | 3,3 | 1,3 | 1,7 | 6,3 | 7,0 | 3,0 | 3,3 | 15,4 | 2125 | |
| 22 | 2,0 | 1,8 | 2,2 | 1,8 | 3,6 | 3,6 | 2,8 | 3,8 | 4,8 | 3,6 | 4,1 | 5,1 | 3,9 | 3,4 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,3 | 2,3 | 1,5 | 2,0 | 1,5 | 2,6 | 0,0 | 2,8 | 12,0 | 1117 | |
| 23 | 1,3 | 2,3 | 2,9 | 2,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 3,1 | 3,0 | 3,0 | 3,5 | 6,0 | 3,5 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 2,8 | 2,1 | 1,9 | 2,5 | 1,8 | 1,7 | 2,3 | 13,1 | 1344 | |
| 24 | 2,5 | 2,0 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 1,5 | 1,7 | 3,5 | 4,5 | 4,3 | 4,7 | 4,6 | 4,1 | 3,6 | 4,7 | 4,2 | 3,2 | 2,8 | 2,6 | 2,0 | 1,8 | 1,5 | 1,5 | 2,7 | 9,9 | 1228 | |
| 25 | 1,4 | 0,0 | 1,8 | 2,8 | 3,1 | 1,7 | 1,4 | 4,2 | 4,3 | 4,0 | 3,8 | 3,4 | 4,6 | 2,9 | 1,3 | 7,5 | 5,7 | 2,6 | 1,4 | 2,0 | 2,5 | 1,9 | 1,7 | 1,3 | 2,8 | 13,7 | 1517 | |
| 26 | 0,0 | 1,7 | 0,0 | 1,6 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 3,4 | 4,3 | 4,3 | 4,2 | 4,3 | 5,1 | 5,4 | 6,0 | 5,4 | 4,4 | 4,9 | 2,4 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 1,9 | 2,6 | 10,6 | 1552 | |
| 27 | 1,4 | 0,0 | 1,6 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,4 | 3,9 | 5,4 | 5,2 | 4,1 | 3,4 | 3,2 | 3,4 | 5,6 | 4,2 | 2,9 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 2,5 | 2,3 | 9,9 | 1509 | |
| 28 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 1,2 | 2,5 | 2,8 | 3,7 | 3,3 | 3,0 | 3,2 | 4,7 | 1,7 | 1,8 | 3,4 | 4,0 | 4,1 | 2,9 | 3,1 | 1,8 | 2,9 | 2,9 | 3,5 | 2,5 | 16,3 | 1303 | |
| 29 | 5,1 | 4,8 | 4,3 | 3,3 | 2,3 | 2,4 | 2,5 | 1,9 | 2,2 | 5,7 | 4,3 | 4,2 | 4,7 | 4,6 | 3,0 | 2,4 | 1,7 | 1,6 | 0,0 | 1,4 | 1,4 | 2,1 | 3,0 | 3,5 | 3,0 | 9,9 | 0916 | |
| 30 | 2,7 | 3,5 | 3,7 | 4,2 | 2,8 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 2,5 | 2,3 | 2,4 | 2,9 | 3,7 | 1,6 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 7,7 | 1853 | |
| 31 | 0,0 | 2,0 | 1,2 | 2,6 | 1,5 | 1,8 | 2,5 | 2,7 | 1,3 | 3,2 | 2,8 | 3,2 | 2,5 | 2,2 | 2,5 | 2,3 | 2,3 | 2,6 | 2,4 | 1,3 | 3,3 | 2,6 | 1,9 | 1,4 | 2,2 | 6,8 | 2025 | |
| Max | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17,4 | | |

HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - February 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 1 | 0,0 | 1,4 | 1,7 | 2,0 | 3,9 | 4,9 | 3,3 | 5,1 | 5,2 | 5,3 | 4,8 | 3,9 | 3,6 | 3,1 | 2,8 | 2,4 | 2,1 | 1,6 | 1,9 | 5,8 | 4,0 | 3,7 | 3,1 | 2,4 | 3,3 | 12,8 | 1907 |
| 2 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 2,6 | 3,9 | 4,1 | 4,2 | 4,5 | 4,0 | 4,9 | 5,4 | 3,8 | 3,7 | 2,4 | 1,8 | 2,4 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 2,3 | 13,8 | 1415 |
| 3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 2,5 | 2,8 | 3,3 | 4,6 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,6 | 2,0 | 3,2 | 1,2 | 0,0 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 1,5 | 10,3 | 1251 |
| 4 | 1,3 | 0,0 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 3,8 | 4,6 | 5,8 | 7,2 | 7,6 | 6,7 | 5,9 | 6,5 | 7,5 | 6,5 | 4,5 | 3,4 | 2,7 | 4,9 | 5,3 | 3,8 | 3,4 | 2,1 | 4,0 | 12,2 | 1427 |
| 5 | 5,1 | 5,1 | 4,0 | 4,3 | 4,0 | 3,0 | 2,8 | 4,1 | 4,0 | 3,4 | 4,4 | 4,0 | 5,2 | 4,9 | 3,9 | 3,2 | 3,3 | 3,9 | 4,1 | 2,8 | 2,4 | 1,5 | 1,3 | 1,8 | 3,6 | 8,9 | 0121 |
| 6 | 2,4 | 1,8 | 2,5 | 3,3 | 2,0 | 2,4 | 0,0 | 1,7 | 4,4 | 3,5 | 3,1 | 2,4 | 2,2 | 2,9 | 3,4 | 3,4 | 3,8 | 3,7 | 3,0 | 1,7 | 1,5 | 2,7 | 3,2 | 2,2 | 2,6 | 7,4 | 1041 |
| 7 | 1,4 | 2,7 | 2,7 | 1,7 | 1,7 | 1,9 | 1,8 | 3,3 | 3,3 | 2,2 | 2,0 | 2,7 | 3,8 | 4,5 | 4,0 | 3,7 | 3,6 | 3,3 | 2,1 | 0,0 | 1,6 | 1,3 | 1,6 | 2,2 | 2,5 | 8,2 | 1221 |
| 8 | 0,0 | 1,4 | 1,9 | 1,3 | 0,0 | 2,0 | 1,8 | 2,7 | 2,6 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,5 | 2,4 | 2,2 | 2,0 | 3,2 | 3,6 | 3,8 | 2,4 | 1,5 | 1,2 | 1,4 | 1,1 | 2,0 | 14,1 | 1619 |
| 9 | 1,6 | 1,3 | 1,7 | 1,2 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 2,8 | 2,9 | 3,4 | 3,3 | 3,7 | 3,4 | 3,7 | 3,4 | 3,5 | 3,2 | 3,0 | 0,0 | 1,9 | 1,2 | 1,2 | 2,1 | 9,7 | 1743 |
| 10 | 1,6 | 2,0 | 1,9 | 2,3 | 1,9 | 1,9 | 1,2 | 3,1 | 1,5 | 1,7 | 2,6 | 1,4 | 1,2 | 1,9 | 1,7 | 5,8 | 4,2 | 2,6 | 3,9 | 3,7 | 4,8 | 2,8 | 2,7 | 4,9 | 2,6 | 14,3 | 1554 |
| 11 | 3,9 | 5,1 | 4,8 | 3,6 | 2,4 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 2,6 | 1,8 | 1,8 | 2,7 | 2,6 | 4,6 | 4,7 | 1,7 | 4,6 | 4,8 | 6,9 | 2,7 | 3,6 | 2,8 | 15,4 | 2121 |
| 12 | 3,1 | 3,9 | 4,8 | 7,1 | 5,5 | 5,2 | 5,5 | 5,0 | 5,6 | 5,9 | 6,3 | 5,4 | 5,5 | 5,1 | 4,4 | 5,0 | 4,7 | 4,3 | 5,1 | 4,6 | 3,1 | 3,4 | 2,9 | 3,0 | 4,8 | 12,1 | 0306 |
| 13 | 4,6 | 3,7 | 3,8 | 3,5 | 3,3 | 3,3 | 3,0 | 4,7 | 5,4 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,5 | 4,1 | 4,1 | 3,8 | 3,4 | 3,4 | 2,4 | 2,0 | 2,5 | 2,6 | 2,3 | 1,3 | 3,6 | 10,4 | 1630 |
| 14 | 2,4 | 2,4 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 2,2 | 1,9 | 1,5 | 1,2 | 2,0 | 2,2 | 2,6 | 2,2 | 2,8 | 1,9 | 1,8 | 1,6 | 2,1 | 1,6 | 1,6 | 1,4 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 1,7 | 7,0 | 1133 |
| 15 | 1,7 | 1,3 | 0,0 | 1,2 | 1,9 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 1,5 | 2,8 | 3,8 | 3,6 | 3,8 | 3,4 | 3,7 | 3,1 | 2,4 | 2,3 | 2,3 | 2,9 | 2,6 | 2,0 | 2,2 | 2,2 | 9,0 | 1408 |
| 16 | 1,6 | 2,1 | 1,2 | 0,0 | 1,6 | 2,3 | 1,5 | 0,0 | 2,9 | 4,6 | 4,3 | 4,4 | 4,0 | 4,3 | 3,9 | 3,3 | 2,8 | 2,4 | 1,7 | 0,0 | 1,5 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 10,2 | 1250 |
| 17 | 1,4 | 0,0 | 1,3 | 2,6 | 2,1 | 2,9 | 2,8 | 3,9 | 5,7 | 5,4 | 5,0 | 5,2 | 4,2 | 4,2 | 3,8 | 3,4 | 2,8 | 1,2 | 2,1 | 0,0 | 1,8 | 2,1 | 1,6 | 2,7 | 2,8 | 9,6 | 0956 |
| 18 | 4,3 | 5,3 | 3,9 | 3,6 | 2,4 | 2,0 | 1,2 | 1,7 | 4,4 | 4,1 | 4,4 | 3,2 | 3,0 | 4,4 | 2,2 | 1,7 | 1,5 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 1,3 | 1,2 | 1,9 | 2,5 | 9,6 | 0132 |
| 19 | 1,9 | 2,0 | 2,2 | 1,9 | 2,0 | 1,4 | 0,0 | 1,1 | 2,2 | 3,3 | 3,0</ | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - March 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm |
| 1 | 2.2 | 1.6 | 1.1 | 1.5 | 3.0 | 4.0 | 2.7 | 4.0 | 5.5 | 6.2 | 6.6 | 6.2 | 5.5 | 5.9 | 5.7 | 5.9 | 5.8 | 5.6 | 5.2 | 4.6 | 4.1 | 4.4 | 3.6 | 3.1 | 4.3 | 11.8 | 1227 |
| 2 | 2.5 | 1.5 | 2.3 | 2.3 | 2.3 | 3.2 | 2.0 | 3.2 | 3.2 | 4.3 | 4.0 | 3.1 | 2.5 | 1.8 | 2.0 | 1.7 | 2.6 | 2.8 | 2.1 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 1.4 | 1.7 | 2.2 | 8.6 | 0948 |
| 3 | 1.1 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 1.9 | 1.8 | 2.6 | 3.4 | 3.5 | 3.5 | 3.2 | 2.9 | 3.9 | 7.8 | 4.8 | 3.3 | 2.8 | 0.0 | 1.3 | 2.1 | 13.1 | 1848 |
| 4 | 2.2 | 2.1 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 1.8 | 0.0 | 1.9 | 3.0 | 4.7 | 5.2 | 4.6 | 4.9 | 5.3 | 5.5 | 5.3 | 5.6 | 6.2 | 4.9 | 4.5 | 3.4 | 3.9 | 5.0 | 3.4 | 3.5 | 11.2 | 1700 |
| 5 | 2.4 | 3.7 | 2.9 | 2.4 | 0.0 | 1.6 | 1.3 | 4.0 | 5.3 | 5.5 | 6.8 | 6.4 | 6.5 | 6.6 | 6.5 | 5.9 | 6.6 | 5.7 | 4.3 | 2.8 | 2.7 | 2.8 | 2.2 | 3.2 | 4.1 | 11.8 | 1416 |
| 6 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.4 | 0.0 | 2.9 | 2.3 | 2.7 | 2.8 | 3.1 | 3.2 | 3.5 | 3.3 | 2.9 | 2.9 | 1.9 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 1.4 | 1.4 | 1.7 | 7.7 | 1514 |
| 7 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.3 | 1.4 | 0.0 | 2.0 | 3.3 | 3.4 | 3.7 | 3.7 | 3.0 | 2.6 | 3.1 | 3.3 | 5.4 | 4.8 | 3.7 | 5.2 | 2.8 | 1.1 | 0.0 | 2.4 | 11.9 | 1959 |
| 8 | 0.0 | 1.5 | 2.4 | 0.0 | 1.9 | 0.0 | 1.4 | 0.0 | 2.3 | 2.3 | 2.5 | 2.7 | 2.2 | 2.5 | 2.5 | 2.6 | 1.8 | 1.7 | 2.1 | 2.5 | 0.0 | 1.6 | 1.8 | 1.6 | 1.6 | 7.1 | 1434 |
| 9 | 2.5 | 2.6 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 1.4 | 3.7 | 3.3 | 3.0 | 2.7 | 3.7 | 6.7 | 3.0 | 3.4 | 3.4 | 2.0 | 4.4 | 1.5 | 2.0 | 0.0 | 2.3 | 3.5 | 2.4 | 2.4 | 14.9 | 1338 |
| 10 | 3.2 | 1.8 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 2.2 | 2.3 | 2.2 | 2.2 | 2.3 | 2.7 | 2.7 | 2.3 | 1.6 | 1.3 | 0.0 | 1.6 | 2.0 | 2.0 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 5.9 | 1513 |
| 11 | 1.6 | 1.9 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.7 | 2.5 | 2.0 | 2.3 | 2.0 | 5.5 | 2.0 | 1.5 | 3.1 | 2.9 | 1.4 | 1.9 | 1.3 | 1.5 | 1.5 | 11.5 | 1614 |
| 12 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 0.0 | 1.2 | 2.3 | 4.6 | 4.4 | 5.6 | 4.8 | 4.4 | 4.6 | 4.5 | 3.7 | 2.9 | 2.7 | 2.1 | 2.2 | 2.2 | 2.9 | 3.5 | 2.5 | 9.3 | 0959 |
| 13 | 2.0 | 2.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 2.8 | 2.4 | 1.5 | 3.3 | 2.6 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.9 | 8.1 | 1313 |
| 14 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 0.0 | 1.7 | 1.6 | 0.0 | 2.0 | 1.9 | 1.6 | 4.4 | 1.2 | 2.9 | 5.1 | 3.7 | 2.6 | 1.7 | 2.1 | 2.1 | 2.4 | 1.3 | 1.7 | 17.6 | 1319 |
| 15 | 2.1 | 1.2 | 1.4 | 0.0 | 1.1 | 1.9 | 2.1 | 2.6 | 2.7 | 2.5 | 1.5 | 1.8 | 2.8 | 2.8 | 2.6 | 2.1 | 2.0 | 1.6 | 1.9 | 1.5 | 1.6 | 1.7 | 1.6 | 1.9 | 1.9 | 6.0 | 1310 |
| 16 | 1.2 | 1.5 | 1.2 | 1.3 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.1 | 1.4 | 1.9 | 1.9 | 2.0 | 2.1 | 2.3 | 2.1 | 2.3 | 2.6 | 2.5 | 2.9 | 2.9 | 2.0 | 2.0 | 1.8 | 1.7 | 6.6 | 1146 |
| 17 | 2.2 | 2.6 | 2.2 | 1.7 | 2.3 | 1.7 | 0.0 | 1.7 | 4.0 | 4.0 | 3.6 | 3.5 | 3.5 | 3.6 | 3.6 | 4.3 | 4.8 | 2.5 | 1.1 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 2.0 | 2.3 | 2.6 | 11.3 | 1608 |
| 18 | 1.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 2.7 | 2.3 | 3.2 | 5.4 | 5.1 | 4.5 | 4.2 | 6.1 | 5.6 | 5.6 | 2.2 | 1.7 | 1.7 | 1.6 | 1.6 | 1.6 | 4.6 | 2.7 | 2.7 | 15.4 | 1611 |
| 19 | 2.5 | 1.6 | 2.0 | 4.8 | 5.5 | 6.7 | 2.8 | 1.4 | 2.8 | 5.0 | 6.7 | 6.4 | 4.0 | 3.0 | 3.7 | 4.6 | 2.3 | 1.9 | 1.7 | 1.7 | 2.9 | 1.1 | 1.5 | 1.7 | 3.3 | 13.3 | 1514 |
| 20 | 2.8 | 3.8 | 2.1 | 1.5 | 2.8 | 2.7 | 1.1 | 0.0 | 1.5 | 1.2 | 2.7 | 2.2 | 2.2 | 2.1 | 3.5 | 2.3 | 2.7 | 3.1 | 1.9 | 2.1 | 2.1 | 3.4 | 2.6 | 1.7 | 2.3 | 11.8 | 1115 |
| 21 | 1.7 | 1.9 | 3.2 | 5.2 | 1.6 | 1.8 | 2.3 | 3.7 | 3.5 | 3.6 | 2.2 | 1.3 | 1.4 | 1.7 | 2.1 | 2.1 | 1.9 | 1.7 | 2.0 | 4.0 | 4.0 | 1.6 | 2.1 | 2.3 | 2.5 | 6.1 | 0816 |
| 22 | 1.9 | 1.8 | 2.4 | 2.0 | 1.8 | 2.4 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 2.4 | 1.4 | 1.6 | 1.5 | 1.9 | 1.8 | 1.4 | 1.2 | 1.2 | 2.4 | 3.2 | 1.3 | 2.0 | 2.2 | 2.3 | 1.7 | 7.5 | 0010 |
| 23 | 2.4 | 1.5 | 1.4 | 1.4 | 1.4 | 1.9 | 1.5 | 0.0 | 1.7 | 1.5 | 2.1 | 3.3 | 3.3 | 3.6 | 3.9 | 2.6 | 2.3 | 1.3 | 0.0 | 1.5 | 2.1 | 2.2 | 2.3 | 1.9 | 2.0 | 8.0 | 1416 |
| 24 | 2.4 | 2.0 | 1.5 | 1.2 | 1.8 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 3.5 | 1.5 | 1.4 | 1.6 | 1.5 | 1.6 | 1.2 | 1.7 | 0.0 | 1.5 | 2.5 | 2.7 | 3.2 | 3.1 | 2.8 | 0.0 | 1.7 | 5.6 | 0807 |
| 25 | 1.4 | 1.3 | 1.2 | 1.9 | 1.3 | 1.2 | 1.4 | 1.3 | 0.0 | 2.9 | 2.6 | 2.2 | 2.2 | 1.6 | 2.2 | 2.0 | 3.1 | 2.6 | 1.3 | 0.0 | 2.0 | 2.1 | 2.7 | 1.5 | 1.8 | 6.7 | 1130 |
| 26 | 1.4 | 1.7 | 0.0 | 1.2 | 1.3 | 0.0 | 2.0 | 0.0 | 1.9 | 2.0 | 1.3 | 1.5 | 2.3 | 2.7 | 2.4 | 3.0 | 1.6 | 0.0 | 0.0 | 1.9 | 2.1 | 2.3 | 2.2 | 1.5 | 6.0 | 1621 | |
| 27 | 1.5 | 1.7 | 1.2 | 1.7 | 2.0 | 1.7 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 4.0 | 5.3 | 5.0 | 4.9 | 4.0 | 3.9 | 3.4 | 3.2 | 2.5 | 2.7 | 2.6 | 2.8 | 1.7 | 1.7 | 2.5 | 9.4 | 1203 | |
| 28 | 1.7 | 1.6 | 2.1 | 1.7 | 0.0 | 1.3 | 2.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 1.9 | 2.6 | 2.2 | 1.5 | 1.8 | 2.4 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 1.3 | 1.2 | 1.6 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 7.0 | 1142 |
| 29 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | 1.4 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.7 | 5.1 | 3.2 | 3.0 | 3.0 | 3.7 | 3.4 | 4.4 | 4.3 | 3.6 | 2.7 | 2.7 | 3.3 | 4.3 | 4.5 | 4.3 | 2.6 | 9.2 | 0850 |
| 30 | 2.6 | 2.7 | 3.1 | 2.3 | 1.4 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | 3.5 | 4.5 | 4.2 | 2.9 | 2.5 | 1.6 | 1.4 | 1.5 | 2.5 | 1.8 | 1.8 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.2 | 2.2 | 1.9 | 8.5 | 0950 |
| 31 | 2.4 | 1.7 | 0.0 | 1.6 | 2.1 | 1.2 | 1.7 | 1.8 | 1.2 | 1.3 | 2.1 | 2.5 | 2.7 | 2.6 | 2.4 | 3.1 | 3.3 | 2.5 | 2.5 | 1.1 | 1.3 | 1.2 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 7.6 | 1815 |
| Max | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17.6 | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - April 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
| 1 | 2.3 | 2.7 | 3.1 | 1.5 | 3.1 | 2.1 | 0.0 | 2.5 | 5.2 | 5.6 | 6.3 | 5.6 | 4.7 | 4.0 | 3.8 | 3.5 | 3.1 | 2.2 | 2.0 | 1.9 | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.7 | 3.0 | 9.8 | 1026 | |
| 2 | 1.3 | 2.0 | 2.0 | 0.0 | 1.8 | 1.7 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.1 | 1.8 | 1.7 | 2.5 | 2.7 | 3.1 | 2.5 | 2.6 | 1.8 | 0.0 | 2.2 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 1.6 | 1.4 | 8.1 | 1310 | |
| 3 | 2.2 | 1.6 | 0.0 | 1.8 | 2.4 | 1.5 | 1.6 | 1.8 | 5.1 | 6.1 | 5.1 | 4.1 | 3.8 | 3.7 | 3.5 | 3.2 | 3.6 | 2.9 | 2.0 | 2.6 | 3.3 | 4.4 | 3.9 | 3.7 | 3.1 | 9.7 | 0947 | |
| 4 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 1.4 | 1.6 | 0.0 | 1.4 | 2.2 | 3.9 | 3.8 | 3.1 | 2.7 | 2.2 | 2.2 | 2.4 | 3.2 | 3.1 | - | - | - | 2.4 | 2.4 | 1.6 | 2.0 | 8.5 | 1152 | | |
| 5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.5 | - | - | 1.8 | 0.0 | - | - | - | 2.5 | 2.3 | 2.3 | 1.6 | 1.7 | 1.8 | 1.3 | 1.4 | 2.0 | 2.5 | 2.0 | 2.3 | 1.5 | 6.8 | 1225 | | |
| 6 | 2.5 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.1 | 1.6 | 1.6 | 2.2 | 3.4 | 3.7 | 3.8 | 4.4 | 4.5 | 3.9 | 4.6 | 3.8 | 2.5 | 2.2 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 3.9 | 3.5 | 2.4 | 9.2 | 1546 | |
| 7 | 3.7 | 3.8 | 2.5 | 2.6 | 3.8 | 3.4 | 2.5 | 2.8 | 6.2 | 6.7 | 6.3 | 5.3 | 4.7 | 4.6 | 4.3 | 4.5 | 4.1 | 2.2 | 3.2 | 2.7 | 1.9 | 2.9 | 3.9 | 5.1 | 3.9 | 13.4 | 0938 | |
| 8 | 4.0 | 3.0 | 2.5 | 2.2 | 2.7 | 2.1 | 3.3 | 2.5 | 3.7 | 3.0 | 1.8 | 1.8 | 1.7 | 1.8 | 2.1 | 2.0 | 1.2 | 0.0 | 1.4 | 0.0 | 1.9 | 1.6 | 2.1 | 2.2 | 2.1 | 6.8 | 0005 | |
| 9 | 2.3 | 2.4 | 1.9 | 1.5 | 1.2 | 1.3 | 1.9 | 1.6 | 0.0 | 1.6 | 2.5 | 2.3 | 2.3 | 2.8 | 2.9 | 2.9 | 2.1 | 1.3 | 0.0 | 1.1 | 1.7 | 1.7 | 1.7 | 3.7 | 1.9 | 7.1 | 2052 | |
| 10 | 3.1 | 1.6 | 1.1 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.0 | 4.5 | 4.1 | 2.9 | 3.1 | 3.5 | 3.4 | 3.5 | 3.6 | 2.2 | 1.2 | 2.2 | 4.3 | 2.2 | 2.4 | 3.1 | 2.3 | 10.8 | 1239 | |
| 11 | 2.8 | 1.7 | 2.2 | 1.4 | 3.2 | 3.8 | 1.2 | 1.7 | 4.0 | 3.1 | 2.0 | 1.8 | 2.0 | 3.1 | 3.3 | 3.1 | 3.9 | 2.0 | 1.6 | 1.3 | 1.8 | 2.9 | 2.7 | 2.6 | 2.5 | 7.7 | 0544 | |
| 12 | 1.5 | 0.0 | 1.2 | 0.0 | 1.2 | 1.9 | 2.4 | 1.1 | 1.9 | 3.3 | 3.8 | 3.5 | 4.2 | 4.5 | 4.7 | 4.5 | 4.2 | 2.9 | 2.5 | 2.3 | 1.8 | 1.3 | 2.4 | 2.8 | 2.5 | 12.0 | 1641 | |
| 13 | 1.7 | 1.6 | 1.9 | 2.3 | 2.2 | 1.6 | 0.0 | 0.0 | 1.8 | 1.5 | 2.4 | 1.4 | 1.9 | 2.5 | 2.7 | 2.6 | 2.2 | 1.8 | 1.5 | 1.2 | 2.2 | 2.5 | 2.4 | 2.5 | 1.8 | 7.6 | 2325 | |
| 14 | 2.1 | 1.4 | 1.3 | 1.7 | 1.3 | 0.0 | 1.7 | 0.0 | 3.8 | 3.9 | 4.4 | 3.9 | 3.3 | 4.0 | 3.2 | 3.2 | 3.2 | 3.6 | 2.7 | 2.3 | 2.7 | 3.2 | 2.5 | 1.3 | 2.5 | 9.1 | 1135 | |
| 15 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.3 | 2.0 | 2.5 | 2.8 | 2.9 | 3.4 | 2.9 | 3.4 | 2.9 | 2.3 | 1.2 | 1.4 | 1.3 | 2.5 | 1.6 | 1.3 | 1.3 | 8.0 | 1334 |
| 16 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 1.7 | 1.4 | 0.0 | 1.5 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 3.4 | 3.5 | 3.1 | 2.6 | 2.8 | 2.7 | 2.5 | 2.0 | 1.1 | 1.3 | 1.9 | 0.0 | 0.0 | 1.2 | 1.4 | 11.5 | 1130 | |
| 17 | 2.3 | 1.6 | 1.4 | 1.9 | 2.3 | 1.9 | 1.2 | 0.0 | 1.7 | 2.4 | 1.9 | 1.3 | 1.6 | 1.8 | 1.5 | 1.3 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 2.3 | 2.5 | 2.4 | 2.3 | 2.0 | 1.6 | 5.8 | 1306 | |
| 18 | 2.4 | 1.8 | 1.7 | 0.0 | 1.7 | 2.2 | 1.9 | 1.2 | 1.2 | 2.2 | 2.7 | 2.1 | 2.5 | 2.9 | 3.5 | 3.8 | 3.1 | 2.7 | 2.2 | 1.9 | 3.1 | 2.8 | 2.6 | 2.4 | 2.3 | 8.4 | 1409 | |
| 19 | 1.6 | 1.8 | 1.7 | 2.4 | 1.3 | 1.1 | 2.6 | 1.2 | 0.0 | 1.2 | 3.0 | 3.1 | 2.8 | 3.1 | 2.8 | 2.5 | 2.7 | 1.8 | 1.8 | 2.3 | 1.9 | 2.5 | 2.8 | 2.6 | 2.1 | 8.1 | 1235 | |
| 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - May 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|--|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | |
| 14 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,3 | - | - | - | - | - | - | - | 2,8 | 2,6 | 2,9 | 3,3 | 1,7 | 2,6 | 2,4 | 2,5 | 2,5 | 2,4 | 2,8 | 1,4 | 2,5 | 7,0 | 1217 | |
| 15 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 1,8 | 1,8 | 1,2 | 1,3 | 1,2 | 3,2 | 5,0 | 4,9 | 4,3 | 3,8 | 4,3 | 3,7 | 3,2 | 3,3 | 3,2 | 2,9 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 2,0 | 2,5 | 8,3 | 1535 | |
| 16 | 1,8 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 3,2 | 1,5 | 1,3 | 3,4 | 3,2 | 3,0 | 7,6 | 7,8 | 7,5 | 7,9 | 7,9 | 7,6 | 6,5 | 4,6 | 3,5 | 3,5 | 4,1 | - | - | - | 4,2 | 16,6 | 1035 | |
| 17 | 4,1 | 3,9 | 2,5 | 2,5 | 2,7 | 2,9 | 3,3 | 3,5 | 4,4 | 6,5 | 5,4 | 4,7 | 5,3 | 4,6 | 5,4 | 5,4 | 4,3 | 2,7 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,6 | 1,9 | 1,2 | 3,6 | 12,5 | 0945 | |
| 18 | 1,6 | 1,8 | 2,2 | 1,8 | 2,0 | 1,7 | 1,5 | 1,2 | 2,5 | 3,2 | 2,8 | 3,5 | 3,1 | 2,3 | 2,0 | 1,9 | 1,7 | 1,5 | 1,8 | 1,7 | 2,4 | 2,5 | 1,9 | 2,5 | 2,1 | 7,5 | 1130 | |
| 19 | 2,1 | 2,3 | 2,3 | 1,7 | 2,1 | 1,4 | 2,3 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 1,3 | 1,6 | 2,0 | 2,1 | 2,2 | 1,7 | 1,5 | 1,3 | 1,4 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | - | 1,2 | 1,5 | 5,2 | 0235 | |
| 20 | 0,0 | 2,2 | 1,4 | 1,9 | 3,6 | 4,0 | 2,9 | 2,6 | 4,2 | 3,9 | 3,4 | 3,1 | 2,2 | 2,2 | 2,3 | 2,8 | 2,8 | 2,1 | 2,3 | 2,9 | 2,7 | 2,8 | 4,9 | 4,2 | 2,8 | 7,8 | 2245 | |
| 21 | 4,9 | 4,5 | 2,5 | 1,2 | 2,8 | 1,8 | 1,1 | 1,3 | 2,8 | 3,3 | 5,5 | 5,3 | 4,4 | 4,7 | 4,2 | 4,0 | 3,3 | 2,8 | 2,5 | 2,6 | 2,2 | 2,4 | 1,9 | 1,8 | 3,1 | 9,8 | 1045 | |
| 22 | 1,7 | 1,5 | 1,1 | 1,1 | 1,6 | 2,1 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 2,7 | 2,2 | 1,9 | 1,9 | 2,2 | 1,7 | 1,3 | 0,0 | 1,6 | 2,2 | 2,6 | 2,8 | 2,2 | 2,8 | 1,7 | 6,4 | 0945 | |
| 23 | 2,1 | 1,2 | 1,5 | 2,3 | 2,2 | 1,2 | 2,2 | 1,8 | 0,0 | 1,2 | 1,7 | 2,0 | 2,8 | 2,9 | 1,3 | 1,8 | 1,9 | 1,3 | 1,6 | 1,8 | 2,9 | 2,1 | 2,0 | 1,8 | 1,8 | 7,6 | 1325 | |
| 24 | 2,4 | 2,1 | 2,5 | 1,7 | 1,8 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 1,1 | 1,9 | 2,1 | 2,1 | 3,1 | 4,1 | 3,5 | 2,2 | 1,3 | 0,0 | 2,1 | 2,2 | 2,3 | 2,4 | 3,1 | 1,9 | 9,8 | 1500 | |
| 25 | 1,9 | 1,3 | 1,9 | 2,4 | 2,3 | 2,1 | 1,6 | 0,0 | 1,4 | 2,0 | 2,2 | 3,4 | 3,4 | 4,1 | 3,9 | 2,9 | 1,8 | 1,5 | 2,0 | 2,7 | 2,6 | 1,9 | 1,8 | 2,2 | 2,2 | 9,0 | 1510 | |
| 26 | 2,3 | 2,2 | 1,9 | 1,6 | 2,0 | 2,2 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 1,9 | 2,3 | 2,3 | 2,5 | 2,2 | 2,0 | 1,9 | 1,3 | 1,3 | 2,7 | 2,2 | 1,9 | 2,3 | 1,7 | 1,7 | 7,1 | 1445 | |
| 27 | 1,9 | 2,5 | 2,1 | 1,3 | 2,1 | 1,7 | 1,8 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 1,1 | 2,4 | 3,5 | 3,3 | 3,6 | 3,1 | 2,6 | 2,0 | 2,1 | 2,3 | 2,7 | 3,2 | 2,7 | 2,7 | 2,2 | 8,3 | 1405 | |
| 28 | 2,3 | 2,5 | 2,3 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 2,0 | 3,1 | 3,3 | 3,2 | 2,7 | 3,2 | 1,7 | 2,3 | 2,5 | 2,6 | 2,6 | 3,3 | 3,6 | 2,0 | 8,3 | 1405 | |
| 29 | 3,7 | 3,6 | 3,5 | 3,2 | 3,2 | 3,3 | 3,2 | 2,7 | 4,5 | 6,0 | 5,9 | 6,8 | 6,4 | 7,0 | 6,5 | 6,1 | 4,7 | 3,2 | 2,9 | 3,2 | 3,2 | 3,3 | 3,6 | 2,7 | 4,3 | 13,0 | 1144 | |
| 30 | 3,2 | 3,0 | 2,4 | 2,3 | 2,1 | 2,1 | 2,0 | 2,1 | 3,1 | 2,1 | 4,5 | 4,9 | 5,6 | 5,7 | 5,1 | 4,1 | 3,3 | 2,0 | 1,7 | 1,7 | 2,1 | 2,1 | 2,7 | 2,7 | 3,0 | 11,7 | 1257 | |
| 31 | 2,3 | 2,2 | 1,3 | 1,3 | 2,0 | 1,3 | 0,0 | 1,5 | 2,1 | 2,6 | 4,0 | 4,8 | 4,0 | 5,1 | 5,1 | 5,1 | 4,4 | 3,4 | 3,0 | 2,2 | 2,1 | 1,5 | 1,9 | 1,6 | 2,7 | 12,2 | 1315 | |
| Max | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 16,6 | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - June 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
| 1 | 1,7 | 2,4 | 2,8 | 2,9 | 2,9 | 2,7 | 1,8 | 1,6 | 2,3 | 3,2 | 3,6 | 3,3 | 3,5 | 3,1 | 3,3 | 3,9 | 3,1 | 1,9 | 1,9 | 1,7 | 1,1 | 1,7 | 2,5 | 2,1 | 2,5 | 10,1 | 1535 | |
| 2 | 2,4 | 2,0 | 1,9 | 2,2 | 2,5 | 2,0 | 1,9 | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 2,3 | 3,3 | 3,4 | 4,7 | 4,1 | 2,4 | 2,4 | 2,3 | 2,4 | 2,4 | 2,9 | 3,0 | 2,2 | 11,3 | 1345 | |
| 3 | 2,5 | 2,6 | 2,7 | 2,9 | 1,7 | 2,3 | 3,3 | 3,4 | 2,8 | 2,9 | 4,7 | 5,6 | 6,0 | 5,3 | 5,2 | 4,8 | 4,5 | 2,7 | 2,9 | 2,2 | 2,4 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 3,4 | 12,6 | 1200 | |
| 4 | 2,6 | 2,8 | 2,4 | 2,2 | 2,0 | 1,6 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 3,2 | 4,0 | 4,7 | 4,5 | 4,6 | 3,4 | 2,4 | 1,4 | 1,7 | 1,6 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,8 | 2,5 | 9,5 | 1315 | |
| 5 | 2,7 | 2,5 | 1,8 | 2,6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,4 | 3,9 | 0150 | |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 6,8 | 4,9 | 5,9 | 6,2 | 6,4 | 7,2 | 7,1 | 6,4 | 7,1 | 7,5 | 8,5 | 8,1 | 8,2 | 8,6 | 8,5 | 7,8 | 7,7 | 7,3 | 7,2 | 6,6 | 4,9 | 3,3 | 4,3 | 2,7 | 6,6 | 13,9 | 1025 | |
| 10 | 3,9 | 3,0 | 2,4 | 3,3 | 4,0 | 4,7 | 5,2 | 3,2 | 3,7 | 5,3 | 4,2 | 3,8 | 5,0 | 4,6 | 4,2 | 5,1 | 4,1 | 4,2 | 4,0 | 3,5 | 4,0 | 4,6 | 4,2 | 3,8 | 4,1 | 8,5 | 1542 | |
| 11 | 2,7 | 2,4 | 1,5 | 1,8 | 2,0 | 2,1 | 1,9 | 2,0 | 2,3 | 2,2 | 2,4 | 3,4 | 3,9 | 3,4 | 3,2 | 3,5 | 2,7 | 1,3 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | - | - | - | 2,2 | 7,4 | 1155 | |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 3,4 | 3,3 | 3,9 | 6,5 | 4,3 | 10,0 | 2345 | |
| 16 | - | - | - | 2,4 | 1,4 | 1,8 | 2,0 | 2,8 | 2,9 | 5,2 | 3,8 | 5,1 | 4,1 | 3,4 | 3,9 | 3,0 | 3,1 | 2,4 | 1,9 | 1,3 | 1,7 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 12,4 | 0940 | |
| 17 | 0,0 | 1,8 | 1,8 | 2,1 | 0,0 | 1,7 | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 2,5 | 2,4 | 2,3 | 2,3 | 2,1 | 2,9 | 1,9 | 1,1 | 0,0 | 1,5 | 1,2 | 1,9 | 1,7 | 2,3 | 1,5 | 6,6 | 0300 | |
| 18 | 4,7 | 4,0 | 2,9 | 2,1 | 1,8 | 1,6 | 2,4 | 2,5 | 1,5 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 1,5 | 1,4 | 2,5 | 1,8 | 3,8 | 2,2 | 1,5 | 1,3 | 1,4 | 1,2 | 1,8 | 1,9 | 2,1 | 8,9 | 0115 | |
| 19 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 3,0 | 5,8 | 4,9 | 3,4 | 2,9 | 2,8 | 2,2 | 2,5 | 3,9 | 5,1 | 2,4 | 1,5 | 2,2 | 2,6 | 1,5 | 1,3 | 2,1 | 10,6 | 1735 | |
| 20 | 0,0 | 2,1 | 1,7 | 1,5 | 1,7 | 2,5 | 0,0 | 1,5 | 2,4 | 3,8 | 3,9 | 2,5 | 2,2 | 1,7 | 2,2 | 3,0 | 3,3 | 2,9 | 2,4 | 2,2 | 2,0 | 2,8 | 2,2 | 1,7 | 2,2 | 8,0 | 1150 | |
| 21 | 1,5 | 1,5 | 1,3 | 1,2 | 0,0 | 2,1 | 2,0 | 2,2 | 0,0 | 1,3 | 2,7 | 2,7 | 2,8 | 2,7 | 2,3 | 2,6 | 2,1 | 2,2 | 3,1 | 3,5 | 3,5 | 3,6 | 2,8 | 1,2 | 2,1 | 7,3 | 1325 | |
| 22 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,4 | 2,7 | 3,7 | 1,8 | 1,9 | 5,0 | 4,5 | 6,4 | 6,2 | 6,0 | 6,0 | 5,7 | 3,3 | 2,3 | 4,8 | 5,0 | 6,8 | 7,3 | 7,0 | 3,8 | 12,0 | 1430 | |
| 23 | 6,6 | 6,1 | 6,7 | 2,9 | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 2,7 | 5,9 | 6,6 | 7,4 | 7,7 | 7,8 | 7,6 | 6,2 | 5,4 | 5,1 | 3,4 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,3 | 2,1 | 2,3 | 4,5 | 15,9 | 1226 | |
| 24 | 2,0 | 2,0 | 1,3 | 2,4 | 2,6 | 2,9 | 2,8 | 2,9 | 3,7 | 4,9 | 4,8 | 4,5 | 4,1 | 4,1 | 4,3 | 4,3 | 4,2 | 2,8 | 2,3 | 2,4 | 1,9 | 1,5 | 1,9 | 2,5 | 3,0 | 10,1 | 1326 | |
| 25 | 3,0 | 3,4 | 3,4 | 3,4 | 2,8 | 2,5 | 2,6 | 2,8 | 3,8 | 3,3 | 4,0 | 4,2 | 5,0 | 5,8 | 6,4 | 7,2 | 6,7 | 5,4 | 3,7 | 2,7 | 1,6 | 2,3 | 2,6 | 2,2 | 3,7 | 14,4 | 1500 | |
| 26 | 3,2 | 4,2 | 4,2 | 4,9 | 3,1 | 2,3 | 2,3 | 3,0 | 5,2 | 6,6 | 7,1 | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - July 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|------------|-------------|------|---|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
| 1 | 1,1 | 1,5 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 1,6 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 1,4 | 2,4 | 2,9 | 2,8 | 2,6 | 2,7 | 1,5 | 2,8 | 2,7 | 1,7 | 2,1 | 1,7 | 0,0 | 1,5 | 6,7 | 1325 | |
| 2 | 0,0 | 1,3 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 1,7 | 1,9 | 2,2 | 1,9 | 1,9 | 2,2 | 1,8 | 2,8 | 2,7 | 2,8 | 2,9 | 3,2 | 2,9 | 3,3 | 3,7 | 3,2 | 1,9 | 6,5 | 1510 | |
| 3 | 2,5 | 3,3 | 2,7 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 1,3 | 1,2 | 1,9 | 3,5 | 2,6 | 3,1 | 2,5 | 2,6 | 2,1 | 0,0 | 1,4 | 2,5 | 1,9 | 1,9 | 2,1 | 2,1 | 1,8 | 7,1 | 1355 | |
| 4 | 1,3 | 0,0 | 1,3 | 2,8 | 2,6 | 3,0 | 1,5 | 0,0 | 2,2 | 3,8 | 6,2 | 5,8 | 5,6 | 5,6 | 5,0 | 5,6 | 5,4 | 3,4 | 2,8 | 2,5 | 2,2 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 2,9 | 10,7 | 1335 | |
| 5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 1,6 | 2,3 | 3,1 | 2,6 | 2,1 | 1,3 | 1,4 | 2,3 | 2,2 | 3,2 | 3,0 | 1,6 | 1,2 | 2,0 | 2,2 | 1,5 | 1,2 | 1,5 | 1,4 | 6,2 | 1550 | |
| 6 | 1,5 | 0,0 | 1,3 | 1,4 | 1,8 | 1,2 | 2,2 | 1,8 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 2,0 | 2,4 | 2,8 | 3,2 | 3,3 | 2,7 | 2,2 | 1,4 | 0,0 | 1,3 | 1,4 | 1,8 | 2,5 | 1,7 | 6,7 | 1500 | |
| 7 | 1,6 | 2,1 | 2,4 | 1,7 | 1,9 | 1,6 | 2,4 | 1,9 | 1,3 | 3,3 | 2,6 | 2,4 | 2,9 | 3,1 | 3,0 | 3,1 | 2,4 | 0,0 | 1,1 | 1,8 | 1,8 | 2,7 | 2,2 | 1,7 | 2,1 | 7,3 | 1340 | |
| 8 | 2,7 | 3,4 | 2,5 | 2,1 | 3,3 | 1,8 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 1,4 | 2,0 | 2,1 | 1,9 | 2,2 | 1,8 | 2,5 | 2,8 | 2,9 | 3,2 | 3,1 | 3,4 | 2,6 | 0,0 | 2,1 | 5,7 | 2040 | |
| 9 | 0,0 | 2,2 | 0,0 | 1,7 | 2,6 | 2,4 | 2,5 | 1,6 | 0,0 | 1,1 | 2,1 | 2,6 | 1,9 | 2,1 | 1,8 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,8 | 2,9 | 2,6 | 2,2 | 1,6 | 5,4 | 1110 | | |
| 10 | 2,7 | 2,3 | 2,2 | 2,4 | 2,3 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 1,7 | 1,9 | 2,5 | 2,5 | 2,4 | 1,2 | 1,9 | 2,4 | 2,0 | 2,0 | 2,6 | 2,7 | 1,7 | 4,8 | 1435 | |
| 11 | 2,6 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 2,1 | 1,5 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 2,1 | 2,8 | 2,7 | 2,9 | 2,9 | 3,1 | 2,5 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 3,0 | 2,7 | 1,9 | 7,3 | 1210 | |
| 12 | 2,8 | 1,2 | 1,3 | 3,4 | 3,5 | 2,4 | 1,5 | 1,4 | 2,8 | 3,4 | 4,6 | 6,6 | 6,1 | 6,1 | 5,9 | 5,4 | 4,1 | 3,2 | 3,2 | 2,1 | 1,3 | 1,5 | 2,0 | 1,8 | 3,2 | 13,5 | 1230 | |
| 13 | 2,1 | 2,7 | 1,7 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 1,2 | 3,4 | 5,0 | 7,5 | 6,9 | 7,7 | 6,3 | 6,1 | 4,5 | 3,3 | 2,9 | 2,9 | 1,9 | 2,3 | 2,5 | 3,1 | 15,4 | 1420 | |
| 14 | 1,5 | 2,2 | 2,6 | 2,7 | 2,7 | 3,8 | 3,0 | 2,5 | 2,8 | 4,0 | 3,2 | 3,3 | 2,9 | 3,4 | 3,7 | 3,1 | 2,6 | 2,0 | 1,6 | 0,0 | 1,3 | 1,8 | 1,7 | 1,2 | 2,5 | 10,0 | 2005 | |
| 15 | 1,6 | 1,5 | 2,2 | 1,5 | 2,5 | 2,1 | 2,5 | 1,7 | 0,0 | 1,6 | 1,3 | 1,8 | 1,7 | 2,3 | 2,4 | 3,4 | 3,8 | 3,7 | 2,3 | 2,7 | 2,1 | 1,3 | 0,0 | 1,1 | 2,0 | 7,2 | 1545 | |
| 16 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 2,2 | 2,8 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 0,0 | 1,5 | 1,6 | 2,9 | 3,3 | 2,9 | 3,4 | 2,6 | 1,9 | 2,2 | 1,4 | 0,0 | 1,6 | 2,2 | 2,3 | 1,8 | 1,8 | 7,0 | 1415 | |
| 17 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 2,4 | 2,8 | 3,0 | 2,3 | 2,9 | 2,4 | 3,0 | 3,2 | 1,9 | 1,5 | 2,1 | 1,8 | 2,2 | 0,0 | 1,6 | 1,6 | 7,8 | 1325 | |
| 18 | 1,7 | 1,8 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,9 | 0,0 | 1,4 | 1,3 | 1,4 | 2,0 | 1,9 | 2,0 | 1,5 | 1,4 | 1,8 | 0,0 | 1,5 | 2,2 | 1,9 | 2,0 | 2,5 | 1,4 | 7,1 | 1315 | | |
| 19 | 0,0 | 0,0 | 2,8 | 2,9 | 1,6 | 1,3 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 2,9 | 4,4 | 4,0 | 3,9 | 4,2 | 4,2 | 3,2 | 2,5 | 1,4 | 1,2 | 1,2 | 3,7 | 4,8 | 2,2 | 8,5 | 1345 | | |
| 20 | 6,7 | 5,9 | 5,6 | 1,7 | 1,4 | 1,4 | 2,6 | 2,8 | 4,5 | 4,5 | 2,5 | 2,0 | 2,2 | 1,5 | 1,6 | 1,6 | 2,0 | 1,5 | 1,2 | 0,0 | 2,0 | 1,9 | 2,6 | 2,5 | 2,6 | 17,6 | 1935 | |
| 21 | 2,2 | 2,2 | 1,2 | 2,0 | 2,2 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 2,3 | 1,9 | 1,7 | 1,9 | 1,6 | 1,8 | 1,7 | 1,8 | 1,1 | 2,9 | 3,0 | 3,1 | 1,8 | 0,0 | 1,7 | 12,3 | 0605 | | |
| 22 | 0,0 | 1,8 | 2,6 | 2,8 | 1,5 | 2,3 | 1,3 | 1,9 | 1,4 | 2,3 | 2,7 | 3,4 | 3,5 | 2,9 | 3,1 | 2,6 | 2,8 | 2,4 | 1,6 | 2,3 | 2,0 | 1,8 | 1,6 | 2,5 | 2,2 | 8,0 | 1145 | |
| 23 | 2,6 | 2,1 | 2,0 | 3,5 | 3,8 | 3,7 | 3,3 | 3,7 | 3,7 | 4,1 | 5,5 | 6,4 | 6,3 | 6,7 | 6,5 | 6,7 | 6,2 | 4,2 | 3,1 | 2,8 | 2,8 | 3,2 | 3,3 | 2,4 | 4,1 | 14,2 | 1510 | |
| 24 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 2,4 | 6,5 | 7,1 | 6,0 | 5,9 | 6,1 | 5,5 | 5,2 | 5,2 | 3,9 | 3,4 | 2,5 | 4,2 | 5,3 | 3,0 | 2,7 | 3,3 | 12,8 | 1020 | | |
| 25 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 0,0 | 1,9 | 1,8 | 2,5 | 2,6 | 2,0 | 2,3 | 2,5 | 2,1 | 2,9 | 2,0 | 1,3 | 2,0 | 2,5 | 2,4 | 1,4 | 1,6 | 7,4 | 1215 | |
| 26 | 2,0 | 1,5 | 2,4 | 2,3 | 2,1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 2,1 | 7,2 | 0445 | |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 29 | - | - | - | - | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 2,3 | 2,4 | 2,0 | 2,1 | 2,1 | 2,1 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,2 | 3,0 | 3,2 | 3,0 | 1,5 | 5,8 | 1240 | |
| 30 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 2,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,2 | 2,8 | 2,6 | 2,9 | 2,5 | 2,8 | 2,5 | 2,9 | 2,8 | 3,1 | 3,4 | 3,1 | 2,6 | 1,6 | 1,9 | 8,1 | 1324 | |
| 31 | 2,4 | 2,4 | 2,2 | 1,4 | 2,0 | 2,7 | 2,5 | 2,0 | 2,5 | 3,4 | 3,5 | 2,9 | 3,4 | 3,4 | 2,7 | 3,0 | 2,8 | 2,5 | 2,1 | 2,4 | 2,0 | 1,6 | 2,3 | 2,0 | 2,5 | 9,4 | 2400 | |
| Max | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 17,6 | - | - |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - August 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|------------|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm |
| 1 | 5,8 | 4,1 | 3,1 | 2,4 | 2,7 | 3,2 | 3,8 | 3,0 | 2,4 | 2,0 | 2,8 | 2,7 | 2,6 | 2,8 | 2,3 | 3,0 | 2,9 | 1,4 | 2,1 | 1,6 | 2,3 | 1,7 | 1,5 | 1,5 | 2,7 | 12,4 | 0005 |
| 2 | 2,2 | 1,7 | 2,3 | 1,9 | 1,8 | 1,3 | 1,4 | 1,2 | 2,4 | 3,1 | 3,8 | 5,1 | 4,7 | 5,0 | 4,5 | 4,2 | 3,6 | 3,3 | 4,6 | 4,8 | 2,9 | 1,2 | 0,0 | 1,9 | 2,9 | 8,5 | 1210 |
| 3 | 1,6 | 2,3 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 2,2 | 4,1 | 3,0 | 2,1 | 1,9 | 2,2 | 1,8 | 1,6 | 1,6 | 1,3 | 1,4 | 1,6 | 2,1 | 2,4 | 1,6 | 1,6 | 7,3 | 1020 |
| 4 | 1,6 | 2,4 | - | - | - | - | - | 1,5 | 0,0 | - | - | - | - | - | 2,6 | 2,1 | 2,0 | 2,3 | 2,3 | 2,8 | 3,1 | 3,6 | 2,8 | 1,9 | 2,2 | 6,9 | 0915 |
| 5 | 2,6 | 2,3 | 2,3 | 2,8 | 3,4 | 3,0 | 2,7 | 1,9 | 1,8 | 3,1 | 4,4 | 4,7 | 3,6 | 3,8 | 3,8 | 3,1 | 3,2 | 1,9 | 1,8 | 2,9 | 1,8 | 2,0 | 1,8 | 1,9 | 2,8 | 9,9 | 1100 |
| 6 | 1,6 | 1,5 | 1,2 | 1,6 | 1,9 | 1,5 | 1,8 | 2,1 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 1,9 | 1,7 | 1,8 | 1,3 | 1,3 | 1,6 | 0,0 | 1,3 | 2,4 | 1,9 | 2,8 | 6,0 | 1,7 | 9,1 | 2335 |
| 7 | 6,4 | 2,7 | 3,4 | 2,2 | 2,3 | 2,7 | 3,6 | 3,5 | 5,5 | 5,0 | 5,1 | 4,1 | 2,9 | 2,6 | 2,0 | 1,6 | 2,2 | 1,6 | 1,5 | 1,6 | 1,3 | 1,9 | 0,0 | 1,4 | 2,8 | 9,7 | 0050 |
| 8 | 1,4 | 2,0 | 1,2 | 2,2 | 1,8 | 2,7 | 2,3 | 1,7 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,5 | 2,0 | 2,9 | 1,5 | 1,5 | 1,1 | 2,3 | 1,4 | 1,6 | 2,3 | 2,9 | 1,6 | 2,1 | 1,7 | 6,0 | 0105 |
| 9 | 1,2 | 2,3 | 1,3 | 1,3 | 1,2 | 2,4 | 2,2 | 1,1 | 1,1 | 1,1 | 1,5 | 2,6 | 2,7 | 2,1 | 2,8 | 2,1 | 2,0 | 1,6 | 1,2 | 2,0 | 2,5 | 2,0 | 2,2 | 1,9 | 1,8 | 7,2 | 1435 |
| 10 | 2,1 | 2,1 | 2,5 | 1,7 | 2,0 | 1,8 | 2,1 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 2,5 | 2,8 | 3,5 | 3,6 | 3,7 | 1,9 | 1,5 | 1,2 | 1,3 | 2,3 | 2,9 | 1,8 | 2,0 | 8,6 | 1555 |
| 11 | 2,1 | 2,0 | 1,6 | 2,3 | 1,9 | 0,0 | 1,9 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 1,8 | 1,6 | 2,3 | 2,1 | 1,5 | 1,7 | 1,7 | 0,0 | 1,7 | 2,1 | 2,2 | 3,4 | 2,0 | 1,6 | 6,7 | 1510 |
| 12 | 1,2 | 0,0 | 1,7 | 1,7 | 1,4 | 1,4 | 1,7 | 1,2 | 1,2 | 3,0 | 4,3 | 5,3 | 6,0 | 6,5 | 6,5 | 6,2 | 6,8 | 5,2 | 3,7 | 3,1 | 3,2 | 3,1 | 2,6 | 4,6 | 3,4 | 14,6 | 1335 |
| 13 | 3,2 | 2,9 | 3,1 | 3,0 | 3,1 | 2,6 | 2,5 | 3,0 | 4,3 | 4,2 | 4,0 | 3,2 | - | 2,0 | 2,0 | 2,2 | 2,1 | 2,0 | 1,8 | 2,6 | 2,2 | 0,0 | 1,7 | 1,7 | 2,6 | 9,0 | 1035 |
| 14 | 1,4 | 1,6 | 2,1 | 1,6 | 2,3 | 1,9 | 1,1 | 0,0 | 1,6 | 3,9 | 4,1 | 3,2 | 2,2 | 2,1 | 2,3 | 2,2 | 2,0 | 2,2 | 2,7 | 2,9 | 2,7 | 1,8 | 1,7 | 1,9 | 2,1 | 8,6 | 1050 |
| 15 | 1,9 | 2,3 | 1,5 | 1,1 | 2,1 | 1,5 | 1,2 | 1,3 | 1,8 | 3,3 | 2,3 | 2,3 | 1,6 | 2,1 | 1,8 | 2,2 | 1,7 | 1,5 | 0,0 | 1,1 | 1,3 | 1,4 | 1,9 | 0,0 | 1,6 | 12,5 | 0305 |
| 16 | 0,0 | 2,5 | 1,4 | 2,1 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 2,0 | 2,0 | 2,4 | 3,5 | 4,1 | 5,0 | 4,7 | 4,1 | 2,8 | 3,4 | 4,4 | 4,7 | 5,1 | 3,8 | 4,7 | 2,7 | 8,8 | 1450 | |
| 17 | 3,9 | 3,1 | 3,8 | 2,7 | 1,1 | 1,6 | 1,9 | 3,3 | 4,2 | 4,5 | 4,5 | 4,1 | 4,6 | 4,7 | 4,4 | 4,5 | 4,5 | 4,1 | 3,3 | 3,2 | 2,4 | 2,2 | 2,8 | 2,8 | 3,4 | 8,6 | 1445 |
| 18 | 3,2 | 3,1 | 2,8 | 2,5 | 2,1 | 2,0 | 2,0 | 3,2 | 6,7 | 6,5 | 4,5 | 3,8 | 4,1 | 4,5 | 5,0 | 5,0 | 5,8 | 5,0 | 2,6 | 1,7 | 2,0 | 1,6 | 3,4 | 5,0 | 3,7 | 9,8 | 0825 |
| 19 | 3,4 | 2,5 | 1,9 | 3,4 | 3,9 | 4,5 | 3,9 | 4,5 | 6,0 | 7,5 | 8,1 | 8,3 | 8,0 | 6,7 | 6,1 | 6,2 | 5,5 | 6,1 | 5,7 | 5,9 | 5,4 | 3,7 | 3,2 | 3,1 | 5,1 | 16,4 | 1155 |
| 20 | 3,7 | 2,1 | 1,8 | 2,4 | 2,2 | 1,3 | 2,0 | 2,2 | 3,2 | 5,3 | 5,6 | 5,5 | 5,0 | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - September 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
| 1 | 1,4 | 1,5 | 2,5 | 1,7 | 1,4 | 1,6 | 0,0 | 1,2 | 2,1 | 2,7 | 4,9 | 4,9 | 4,2 | 3,7 | 3,9 | 4,0 | 4,1 | 4,0 | 2,7 | 2,7 | 2,7 | 2,9 | 3,0 | 3,5 | 2,8 | 9,4 | 1240 | |
| 2 | 3,2 | 2,1 | 1,6 | 2,5 | 2,7 | 2,3 | 4,3 | 5,5 | 7,9 | 8,6 | 8,4 | 8,0 | 7,2 | 5,2 | 4,1 | 3,7 | 3,6 | 2,6 | 2,4 | 2,3 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 3,0 | 4,1 | 14,3 | 1305 | |
| 3 | 3,2 | 1,7 | 2,4 | 2,2 | 2,1 | 1,7 | 2,5 | 1,1 | 1,7 | 4,1 | 6,0 | 6,2 | 5,1 | 5,6 | 4,9 | 4,0 | 3,0 | 2,1 | 2,1 | 1,8 | 0,0 | 1,6 | 2,6 | 2,4 | 2,9 | 12,5 | 1040 | |
| 4 | 2,9 | 2,7 | 1,8 | 1,4 | 1,6 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 1,9 | 3,5 | 3,8 | 3,1 | 3,2 | 2,9 | 3,1 | 3,2 | 2,1 | 2,5 | 2,8 | 3,4 | 3,5 | 3,2 | 3,1 | 2,4 | 9,7 | 1235 | |
| 5 | 2,9 | 2,9 | 3,9 | 3,9 | 2,2 | 2,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,8 | 3,6 | 2,7 | 3,1 | 3,6 | 3,9 | 5,1 | 4,6 | 3,0 | 0,0 | 1,1 | 2,4 | 1,7 | 1,4 | 1,2 | 2,4 | 10,9 | 1410 | |
| 6 | 1,9 | 3,0 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 4,0 | 3,0 | 2,9 | 1,8 | 2,3 | 1,6 | 1,5 | 1,1 | 0,0 | 1,7 | 2,0 | 2,7 | 1,5 | 1,9 | 2,4 | 1,8 | 8,1 | 0925 | |
| 7 | 1,3 | 1,9 | 1,7 | 1,3 | 0,0 | 1,4 | 2,9 | 1,7 | 2,3 | 3,3 | 3,8 | 2,6 | 2,6 | 2,8 | 2,9 | 3,0 | 3,3 | 3,1 | 2,7 | 3,4 | 3,6 | 3,8 | 4,1 | 4,5 | 2,7 | 8,4 | 1345 | |
| 8 | 4,5 | 3,9 | 4,3 | 4,4 | 4,2 | 3,7 | 2,0 | 3,4 | 6,4 | 4,7 | 4,4 | 3,9 | 3,2 | 3,8 | 3,4 | 3,4 | 3,3 | 3,2 | 2,8 | 3,1 | 3,1 | 3,2 | 3,1 | 1,6 | 3,6 | 10,9 | 0820 | |
| 9 | 1,7 | 1,7 | 1,9 | 2,4 | 1,8 | 1,9 | 1,3 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 1,8 | 2,2 | 2,7 | 3,2 | 2,8 | 3,2 | 2,0 | 1,5 | 2,8 | 3,0 | 2,1 | 1,9 | 8,0 | 2,2 | 12,2 | 2355 | |
| 10 | 8,8 | 7,6 | 6,7 | 4,2 | 2,6 | 2,1 | 2,3 | 4,2 | 8,2 | 6,7 | 8,2 | 8,3 | 8,7 | 4,3 | 6,1 | 5,7 | 4,6 | 4,4 | 4,9 | 4,6 | 3,6 | 3,8 | 4,2 | 4,5 | 5,4 | 14,9 | 1025 | |
| 11 | 4,3 | 2,7 | 3,0 | 3,4 | 2,7 | 1,9 | 3,2 | 3,0 | 3,1 | 2,7 | 3,1 | 3,0 | 3,2 | 3,8 | 3,6 | 2,6 | 2,5 | 1,8 | 2,2 | 1,5 | 1,3 | 1,4 | 1,5 | 1,5 | 2,6 | 8,9 | 0017 | |
| 12 | 1,8 | 1,6 | 1,7 | 2,4 | 2,2 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 2,9 | 1,7 | 1,7 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,4 | 2,9 | 2,8 | 3,1 | 2,9 | 3,2 | 3,0 | 3,7 | 3,5 | 2,5 | 2,6 | 7,8 | 1409 | |
| 13 | 2,3 | 1,5 | 1,4 | 2,1 | 1,1 | 0,0 | 1,1 | 1,4 | 4,4 | 5,0 | 4,5 | 4,7 | 5,5 | 5,3 | 5,1 | 4,9 | 4,6 | 3,8 | 2,5 | 2,2 | 2,1 | 3,1 | 2,3 | 2,5 | 3,1 | 12,3 | 1200 | |
| 14 | 1,8 | 1,9 | 1,5 | 1,5 | 1,5 | 1,6 | 2,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,7 | 1,3 | 1,7 | 1,7 | 2,0 | 2,3 | 2,7 | 3,0 | 2,9 | 2,8 | 2,8 | 2,2 | 2,0 | 1,8 | 5,4 | 1538 | |
| 15 | 3,7 | 3,8 | 3,6 | 4,7 | 4,6 | 2,9 | 1,8 | 1,6 | 3,4 | 5,5 | 5,6 | 7,2 | 5,3 | 4,5 | 4,7 | 4,7 | 4,5 | 3,2 | 2,6 | 2,9 | 2,0 | 2,4 | 1,4 | 1,1 | 3,7 | 11,8 | 1156 | |
| 16 | 3,4 | 3,5 | 2,6 | 2,9 | 3,2 | 3,5 | 2,9 | 2,1 | 0,0 | 2,3 | 4,4 | 4,1 | 4,3 | 4,5 | 4,7 | 5,1 | 4,8 | 3,7 | 2,4 | 2,7 | 2,6 | 2,1 | 1,1 | 2,3 | 3,1 | 12,9 | 1535 | |
| 17 | 2,1 | 1,4 | 1,6 | 2,3 | 1,5 | 1,9 | 2,8 | 1,8 | 2,0 | 1,3 | 1,7 | 2,8 | 5,2 | 5,0 | 6,1 | 6,3 | 5,6 | 3,8 | 2,9 | 3,0 | 1,1 | 1,5 | 1,5 | 1,7 | 2,8 | 13,3 | 1520 | |
| 18 | 2,0 | 1,9 | 2,3 | 2,6 | 4,0 | 5,2 | 4,8 | 4,3 | 4,0 | 4,9 | 5,3 | 4,4 | 4,5 | 5,0 | 5,7 | 6,6 | 6,2 | 5,0 | 2,9 | 2,1 | 2,5 | 1,2 | - | - | 4,0 | 15,4 | 1445 | |
| 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 20 | 4,2 | 4,9 | 4,7 | 5,0 | 2,0 | 1,8 | 1,3 | 4,2 | 4,8 | 6,2 | 5,8 | 4,2 | 3,6 | 2,9 | 2,7 | 2,8 | 2,4 | 2,7 | 2,8 | 3,2 | 3,6 | 4,6 | 6,1 | 6,4 | 3,9 | 13,7 | 2327 | |
| 21 | 6,6 | 5,7 | 3,5 | 1,7 | 0,0 | 1,4 | 2,2 | 2,2 | 2,4 | 2,2 | 1,8 | 1,9 | 2,7 | 3,5 | 3,6 | 3,8 | 4,3 | 3,5 | 2,1 | 1,6 | 1,6 | 2,4 | 2,5 | 2,7 | 2,7 | 10,8 | 0030 | |
| 22 | 2,5 | 2,4 | 1,3 | 0,0 | 1,8 | 1,8 | 1,2 | 1,7 | 1,5 | 1,2 | 1,3 | 4,4 | 4,3 | 5,4 | 5,2 | 4,8 | 5,8 | 5,5 | 4,3 | 4,2 | 6,7 | 7,5 | 9,0 | 8,1 | 3,8 | 15,1 | 2205 | |
| 23 | 8,0 | 6,1 | 7,7 | 6,0 | 5,0 | 6,1 | 5,7 | 7,2 | 9,4 | 9,5 | 9,1 | 9,5 | 6,8 | 5,2 | 5,4 | 7,1 | 5,3 | 3,8 | 2,9 | 3,1 | 3,4 | 3,6 | 3,5 | 3,7 | 6,0 | 16,8 | 0857 | |
| 24 | 4,4 | 3,5 | 3,7 | 3,2 | 3,5 | 3,5 | 2,8 | 4,8 | 6,1 | 6,1 | 3,7 | 3,0 | 3,7 | 4,0 | 4,1 | 4,5 | 3,6 | 2,5 | 1,8 | 2,2 | 2,4 | 3,5 | 4,8 | 5,0 | 3,8 | 11,5 | 0828 | |
| 25 | 6,0 | 7,1 | 7,3 | 4,6 | 5,0 | 4,9 | 5,0 | 6,2 | 6,4 | 5,6 | 6,7 | 6,5 | 6,5 | 7,5 | 7,2 | 6,0 | 4,9 | 4,9 | 3,0 | 2,1 | 2,9 | 3,2 | 3,5 | 2,8 | 5,2 | 12,6 | 0250 | |
| 26 | 2,9 | 2,2 | 1,5 | 2,5 | 2,4 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 1,8 | 2,5 | 2,1 | 2,4 | 2,4 | 3,4 | 3,5 | 3,1 | 2,8 | 2,1 | 1,7 | 3,4 | 3,3 | 2,9 | 2,8 | 3,4 | 2,4 | 8,9 | 1450 | |
| 27 | 3,3 | 3,0 | 2,7 | 3,1 | 2,8 | 2,0 | 1,8 | 1,9 | 3,1 | 2,5 | 2,6 | 2,4 | 2,5 | 2,9 | 2,6 | 2,6 | 2,8 | 2,2 | 2,0 | 2,8 | 3,5 | 3,9 | 4,1 | 3,4 | 2,8 | 7,5 | 2230 | |
| 28 | 3,9 | 4,0 | 3,0 | 1,4 | 1,7 | 1,6 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 2,3 | 2,2 | 2,3 | 2,3 | 9,1 | 8,5 | 5,7 | 6,9 | 5,8 | 6,7 | 6,0 | 5,5 | 6,0 | 5,2 | 3,9 | 16,7 | 1440 | |
| 29 | 6,5 | 6,2 | 6,3 | 6,9 | 6,1 | 4,3 | 5,8 | 5,0 | 5,3 | 5,7 | 5,3 | 5,2 | 5,1 | 4,8 | 4,6 | 5,4 | 5,0 | 4,6 | 4,2 | 4,0 | 3,5 | 2,5 | 4,3 | 5,6 | 5,1 | 10,7 | 0010 | |
| 30 | 6,4 | 4,8 | 4,1 | 2,6 | 4,4 | 4,5 | 4,9 | 6,0 | 6,9 | 7,7 | 5,3 | 4,6 | 4,1 | 4,1 | 3,1 | 2,6 | 3,6 | 1,8 | 2,2 | 3,7 | 3,3 | 1,4 | 0,0 | 1,1 | 3,9 | 11,9 | 0935 | |
| Max | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 16,8 | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - October 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm |
| 1 | 1,5 | 2,1 | 2,0 | 3,4 | 2,6 | 2,5 | 2,5 | 2,6 | 2,2 | 5,5 | 6,2 | - | 5,5 | 3,4 | 3,2 | 4,5 | 3,1 | 2,6 | 1,7 | 2,4 | 2,7 | 2,1 | 1,4 | 5,5 | 3,1 | 15,0 | 2400 |
| 2 | 8,1 | 5,1 | 3,1 | 2,2 | 3,2 | 2,0 | 5,0 | 6,1 | 6,5 | 5,3 | 4,4 | 3,2 | 3,3 | 3,6 | 3,9 | 3,9 | 5,2 | 3,3 | 1,4 | 1,4 | 2,1 | 2,7 | 5,5 | 3,8 | 14,0 | 0005 | |
| 3 | 4,2 | 3,5 | 3,3 | 2,2 | 2,2 | 2,4 | 2,7 | 3,6 | 5,9 | 5,3 | 4,7 | 4,0 | 4,1 | 4,7 | 4,6 | 4,6 | 4,9 | 5,1 | 3,0 | 2,8 | 2,3 | 4,0 | 3,4 | 3,7 | 3,8 | 9,1 | 1025 |
| 4 | 3,5 | 3,9 | 4,3 | 4,2 | 3,0 | 2,0 | 2,4 | 4,3 | 4,6 | 5,9 | 5,5 | 4,9 | 4,3 | 4,7 | 5,2 | 5,0 | 6,1 | 5,4 | 3,6 | 1,6 | 0,0 | 1,3 | 2,0 | 1,7 | 3,7 | 14,6 | 1558 |
| 5 | 1,4 | 1,2 | 0,0 | 1,3 | 1,6 | 1,5 | 1,5 | 0,0 | 2,2 | 2,4 | 2,3 | 3,3 | 2,7 | 2,4 | 1,9 | 2,0 | 2,3 | 1,9 | 1,1 | 1,1 | 1,7 | 2,0 | 2,3 | 2,3 | 1,8 | 7,0 | 1141 |
| 6 | 1,8 | 1,8 | 2,0 | 2,0 | 1,9 | 1,6 | 1,3 | 1,3 | 2,0 | 2,1 | 1,8 | 2,1 | 1,9 | 2,4 | 2,4 | 2,6 | 2,9 | 2,4 | 1,6 | 1,7 | 2,9 | 3,0 | 3,5 | 3,5 | 2,2 | 7,1 | 1645 |
| 7 | 3,3 | 3,2 | 3,5 | 2,6 | 1,3 | 1,9 | 2,4 | 5,6 | 7,3 | 7,0 | 7,0 | 5,4 | 5,8 | 6,0 | 6,2 | 6,5 | 5,4 | 4,6 | 3,1 | 2,7 | 2,5 | 2,4 | 2,8 | 2,7 | 4,2 | 16,5 | 1432 |
| 8 | 2,7 | 2,8 | 1,7 | 2,5 | 2,3 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,9 | 1,6 | 2,9 | 3,3 | 4,9 | 5,2 | 5,1 | 4,3 | 2,8 | 2,2 | 2,0 | 0,0 | 2,0 | 2,4 | 2,6 | 2,5 | 11,1 | 1455 |
| 9 | 2,1 | 1,9 | 1,4 | 1,6 | 0,0 | 2,0 | 1,5 | 1,9 | 2,8 | 3,0 | 4,1 | 5,5 | 7,0 | 7,8 | 6,4 | 7,1 | 2,5 | 3,5 | 2,1 | 1,4 | 1,9 | 1,5 | 0,0 | 1,2 | 2,9 | 18,8 | 1557 |
| 10 | 2,1 | 6,7 | 5,1 | 5,0 | 3,2 | 5,3 | 7,6 | 10,1 | 9,8 | 7,6 | 7,5 | 7,5 | 7,1 | 6,6 | 8,3 | 6,9 | 4,3 | 3,9 | 2,8 | 1,9 | 3,6 | 2,8 | 2,3 | 2,2 | 5,4 | 17,4 | 0755 |
| 11 | 2,9 | 4,5 | 3,8 | 3,8 | 4,7 | 3,8 | 4,2 | 6,0 | 7,5 | 5,6 | 6,9 | 8,1 | 7,1 | 6,1 | 6,4 | 7,1 | 6,0 | 7,8 | 5,6 | 6,1 | 5,4 | 3,6 | 4,8 | 3,8 | 5,5 | 13,6 | 1130 |
| 12 | 4,0 | 6,7 | 7,9 | 7,9 | 9,4 | 10,3 | 9,7 | 6,4 | 8,0 | 10,0 | 10,5 | 10,8 | 10,8 | 10,7 | 9,3 | 8,7 | 7,7 | 6,6 | 4,2 | 6,4 | 3,2 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 7,1 | 18,7 | 1246 |
| 13 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,3 | 2,4 | 2,0 | 1,8 | 1,4 | 2,2 | 2,6 | 2,8 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 8,4 | 1225 |
| 14 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 2,4 | 1,9 | 2,4 | 4,2 | 4,3 | 4,0 | 4,8 | 4,7 | 4,5 | 3,7 | 3,5 | 3,3 | 3,3 | 3,4 | 2,9 | 2,8 | 3,3 | 3,1 | 4,1 | 3,4 | 2,8 | 3,1 | 11,1 | 1310 |
| 15 | 2,8 | 2,7 | 3,6 | 2,0 | 3,0 | 3,4 | 3,3 | 3,4 | 4,2 | 3,3 | 3,9 | 4,3 | 4,1 | 4,0 | 3,8 | 4,3 | 4,2 | 3,9 | 3,2 | 1,9 | 2,7 | 1,8 | 0,0 | 0,0 | 3,1 | 9,8 | 1535 |
| 16 | 0,0 | 1,7 | 2,3 | 2,0 | 1,2 | 2,2 | 1,2 | 2,0 | 5,0 | 5,8 | 4,8 | 4,5 | 4,7 | 4,0 | 4,1 | 3,0 | 3,6 | 1,2 | 0,0 | 1,2 | 1,5 | 1,2 | 1,3 | 1,3 | 2,5 | 13,4 | 1555 |
| 17 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 1,1 | 1,2 | 2,7 | 4,2 | 4,0 | 3,8 | 2,6 | 2,5 | 2,5 | 4,8 | 2,5 | 3,7 | 3,7 | 2,5 | 2,3 | 2,2 | 2,1 | 1,6 | 1,4 | 1,5 | 1,6 | 2,3 | 13,7 | 1229 |
| 18 | 1,7 | 1,4 | 2,1 | 2,3 | 2,2 | 1,7 | 1,8 | 2,8 | 2,5 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,7 | 3,7 | 4,2 | 3,7 | 2,5 | 2,1 | 2,3 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 1,6 | 2,1 | 10,0 | 1307 |
| 19 | 1,1 | 1,1 | 0,0 | 1,7 | 2,3 | 1,9 | 1,4 | 2,0 | 2,6 | 2,2 | 1,9 | 1,8 | 1,9 | 2,1 | 1,9 | 2,2 | 3,8 | 4,8 | 2,6 | 1,4 | 2,0 | 5,2 | 6,2 | 4,6 | 2,4 | 9,6 | 2221 |
| 20 | 4,6 | 4,1 | 3,7 | 2,9 | 2,6 | 3,3 | 3,6 | 3,6 | 2,9 | 2,3 | 3,0 | 3,3 | 2,8 | 3,2 | 3,1 | 2,5 | 2,5 | 1,7 | 2,2 | 2,6 | 3,2 | 3,1 | 2,9 | 3,8 | 3,1 | 8,4 | 1414 |
| 21 | 4,1 | 3,0 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - November 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm | |
| 1 | 2,0 | 0,0 | 1,6 | 2,6 | 1,3 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 3,8 | 2,8 | 3,1 | 2,7 | 2,8 | 2,1 | 2,4 | 3,0 | 3,1 | 3,1 | 3,3 | 3,6 | 2,7 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 2,3 | 8,9 | 1743 |
| 2 | 2,9 | 3,7 | 8,5 | 5,6 | 2,3 | 2,1 | 0,0 | 2,4 | 2,1 | 1,8 | 1,9 | 2,0 | 2,3 | 2,0 | 2,8 | 2,6 | 3,2 | 6,9 | 3,5 | 2,6 | 4,6 | 4,1 | 2,1 | 3,4 | 3,1 | 3,1 | 15,2 | 0159 |
| 3 | 5,7 | 4,2 | 2,1 | 1,9 | 2,2 | 2,3 | 2,5 | 4,7 | 4,6 | 4,4 | 3,5 | 2,1 | 2,1 | 3,7 | 3,2 | 1,1 | 2,2 | 3,6 | 1,3 | 0,0 | 1,1 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 10,3 | 1030 | |
| 4 | 2,2 | 2,8 | 3,1 | 1,7 | 3,1 | 3,5 | 2,7 | 2,7 | 2,2 | 3,3 | 3,2 | 4,9 | 5,1 | 6,6 | 7,0 | 4,6 | 3,4 | 2,1 | 1,3 | 0,0 | 1,2 | 3,1 | 2,1 | 2,3 | 3,1 | 13,2 | 1427 | |
| 5 | 2,7 | 3,4 | 3,1 | 2,8 | 2,0 | 2,4 | 4,0 | 5,2 | 5,0 | 5,3 | 4,7 | 4,8 | 4,7 | 4,7 | 4,9 | 4,7 | 4,7 | 2,9 | 1,9 | 1,3 | 1,3 | 2,0 | 1,9 | 1,2 | 3,4 | 11,1 | 1624 | |
| 6 | 1,4 | 1,1 | 2,2 | 1,7 | 1,6 | 1,8 | 0,0 | 2,5 | 4,5 | 5,0 | 6,2 | 6,5 | 6,2 | 6,2 | 6,2 | 5,6 | 4,1 | 2,7 | 1,6 | 2,1 | 2,8 | 7,4 | 7,7 | 7,1 | 3,9 | 16,4 | 1030 | |
| 7 | 6,0 | 6,8 | 5,5 | 3,0 | 4,1 | 3,9 | 2,6 | 4,6 | 5,8 | 5,3 | 6,6 | 7,9 | 8,0 | 7,8 | 6,8 | 3,7 | 2,9 | 2,1 | 3,8 | 3,4 | 3,0 | 4,1 | 4,0 | 4,1 | 4,8 | 15,5 | 1035 | |
| 8 | 3,8 | 2,7 | 2,7 | 3,1 | 3,3 | 3,4 | 5,1 | 4,3 | 6,5 | 6,6 | 5,5 | 5,3 | 5,0 | 5,6 | 5,3 | 4,6 | 4,0 | 5,3 | 3,2 | 3,8 | 5,3 | 8,2 | 6,5 | 4,7 | 13,8 | 2228 | | |
| 9 | 7,5 | 7,8 | 7,4 | 6,6 | 5,9 | 6,8 | 5,5 | 2,8 | 3,2 | 4,3 | 4,1 | 3,3 | 3,1 | 4,2 | 3,1 | 1,7 | 2,4 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,0 | 0,0 | 0,0 | 3,4 | 15,3 | 0556 | |
| 10 | 0,0 | 2,2 | 0,0 | 1,7 | 1,6 | 1,9 | 1,7 | 1,1 | 1,9 | 3,8 | 4,5 | 4,2 | 4,7 | 5,9 | 5,6 | 5,5 | 5,4 | 5,1 | 4,4 | 3,7 | 2,7 | 1,8 | 1,4 | 2,1 | 3,0 | 13,2 | 1653 | |
| 11 | 1,6 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,5 | 4,1 | 4,0 | 4,1 | 4,2 | 4,8 | 4,8 | 4,1 | 4,2 | 3,5 | 2,0 | 2,1 | 2,5 | 2,2 | 1,8 | 2,2 | 2,3 | 12,0 | 1319 | |
| 12 | 2,4 | 0,0 | 1,8 | 1,9 | 1,5 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 3,9 | 5,2 | 4,4 | 4,2 | 4,7 | 4,1 | 4,6 | 5,8 | 4,3 | 3,6 | 5,8 | 3,2 | 3,7 | 3,2 | 4,2 | 5,9 | 3,3 | 13,6 | 1505 | |
| 13 | 5,7 | 5,7 | 4,4 | 3,7 | 2,7 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,2 | 2,1 | 3,5 | 3,5 | 3,6 | 4,2 | 4,5 | 5,2 | 3,9 | 3,6 | 4,1 | 4,4 | 3,8 | 3,5 | 3,8 | 4,3 | 3,4 | 14,2 | 1421 | |
| 14 | 4,4 | 2,8 | 1,6 | 1,2 | 0,0 | 1,2 | 2,4 | 3,5 | 5,1 | 4,9 | 3,8 | 3,9 | 3,1 | 3,2 | 3,1 | 3,2 | 1,9 | 2,6 | 2,1 | 1,5 | 1,7 | 2,1 | 3,3 | 1,4 | 2,7 | 9,9 | 1228 | |
| 15 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 4,4 | 4,9 | 4,9 | 4,9 | 5,6 | 5,5 | 5,7 | 5,4 | 5,5 | 3,1 | 2,3 | 2,4 | 1,9 | 2,7 | 3,7 | 3,8 | 2,6 | 12,1 | 1446 | |
| 16 | 3,1 | 3,7 | 2,8 | 2,8 | 3,0 | 2,0 | 2,7 | 3,7 | 4,9 | 6,0 | 5,4 | 5,6 | 4,4 | 3,4 | 3,1 | 3,6 | 5,8 | 7,3 | 7,5 | 8,3 | 8,0 | 8,3 | 7,9 | 8,5 | 5,1 | 15,0 | 1343 | |
| 17 | 7,6 | 6,9 | 6,5 | 6,4 | 6,9 | 6,6 | 7,0 | 7,3 | 6,6 | 6,7 | 6,6 | 7,0 | 6,8 | 7,3 | 6,8 | 6,4 | 6,2 | 6,3 | 6,4 | 5,3 | 6,0 | 5,4 | 6,0 | 5,8 | 6,5 | 13,7 | 0009 | |
| 18 | 5,1 | 4,1 | 3,7 | 5,0 | 5,6 | 5,3 | 5,3 | 6,6 | 8,5 | 7,2 | 6,0 | 5,0 | 4,9 | 4,7 | 6,6 | 8,9 | 8,4 | 5,4 | 5,3 | 5,5 | 4,3 | 4,0 | 4,4 | 2,7 | 5,5 | 15,4 | 1635 | |
| 19 | 1,6 | 0,0 | 0,0 | 1,9 | 1,5 | 1,6 | 1,9 | 2,9 | 3,6 | 3,2 | 2,7 | 2,3 | 1,4 | 5,0 | 3,5 | 6,6 | 9,3 | 9,9 | 7,0 | 8,1 | 8,4 | 6,2 | 6,3 | 6,8 | 4,2 | 18,9 | 1652 | |
| 20 | 7,0 | 6,6 | 4,8 | 5,0 | 6,2 | 5,9 | 5,4 | 6,8 | 7,2 | 7,5 | 6,3 | 4,5 | 5,2 | 7,1 | 7,6 | 5,7 | 5,3 | 4,8 | 5,2 | 3,9 | 3,8 | 3,3 | 4,1 | 4,0 | 5,5 | 15,5 | 1030 | |
| 21 | 4,2 | 4,3 | 3,6 | 4,2 | 4,1 | 4,9 | 5,5 | 5,3 | 5,6 | 4,5 | 4,1 | 4,8 | 2,9 | 2,0 | 1,7 | 1,5 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,1 | 1,7 | 2,8 | 10,0 | 0703 | |
| 22 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 0,0 | 1,3 | 2,0 | 2,0 | 1,1 | 1,2 | 2,5 | 2,2 | 2,5 | 2,4 | 1,8 | 2,0 | 1,6 | 2,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 1,3 | 0,0 | 0,0 | 1,1 | 7,3 | 1357 | |
| 23 | 1,4 | 3,6 | 2,1 | 2,1 | 0,0 | 0,0 | 2,4 | 2,8 | 1,9 | 2,9 | 4,3 | 4,3 | 4,4 | 4,1 | 3,5 | 3,6 | 3,2 | 3,0 | 1,5 | 1,9 | 2,6 | 3,1 | 2,6 | 2,3 | 2,6 | 10,1 | 1513 | |
| 24 | 2,2 | 1,1 | 2,1 | 2,4 | 1,3 | 1,3 | 2,2 | 2,1 | 1,3 | 1,2 | 0,0 | 1,4 | 1,9 | 1,8 | 1,6 | 1,6 | 0,0 | 1,9 | 0,0 | 0,0 | 2,3 | 1,5 | 0,0 | 2,2 | 1,4 | 6,3 | 1653 | |
| 25 | 2,3 | 2,6 | 2,5 | 1,9 | 2,9 | 2,2 | 1,8 | 3,0 | 3,0 | 3,5 | 3,1 | 2,6 | 2,2 | 2,4 | 2,0 | 2,1 | 1,3 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 2,7 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 2,2 | 7,2 | 0741 | |
| 26 | 0,0 | 2,1 | 0,0 | 2,5 | 2,2 | 2,1 | 0,0 | 1,9 | 4,0 | 4,0 | 3,8 | 3,3 | 3,3 | 2,6 | 3,2 | 2,2 | 1,5 | 1,8 | 0,0 | 2,2 | 2,8 | 3,1 | 1,3 | 0,0 | 2,1 | 8,1 | 0814 | |
| 27 | 1,6 | 3,7 | 3,7 | 3,6 | 1,7 | 0,0 | 3,3 | 4,9 | 6,0 | 5,9 | 5,0 | 5,1 | 5,5 | 8,0 | 5,3 | 6,0 | 7,0 | 5,6 | 4,6 | 4,2 | 3,8 | 3,0 | 0,0 | 0,0 | 4,1 | 16,0 | 1335 | |
| 28 | 1,1 | 3,4 | 1,5 | 1,8 | 1,7 | 2,0 | 0,0 | 3,4 | 5,4 | 7,3 | 7,3 | 6,9 | 5,7 | 5,7 | 5,3 | 5,1 | 4,6 | 4,3 | 5,9 | 4,6 | 5,7 | 8,0 | 6,2 | 2,9 | 4,4 | 15,7 | 2131 | |
| 29 | 3,2 | 2,6 | 1,4 | 1,9 | 0,0 | 2,1 | 1,8 | 2,4 | 3,0 | 4,0 | 6,3 | 7,2 | 7,7 | 7,1 | 6,9 | 6,7 | 7,2 | 6,5 | 3,5 | 1,2 | 2,5 | 3,7 | 2,9 | 4,0 | 4,0 | 15,1 | 1350 | |
| 30 | 4,2 | 4,2 | 5,0 | 3,7 | 2,1 | 0,0 | 2,3 | 2,8 | 3,3 | 3,3 | 2,8 | 3,0 | 2,8 | 2,4 | 2,1 | 3,2 | 2,9 | 3,8 | 4,4 | 3,4 | 3,0 | 4,4 | 2,9 | 1,4 | 3,1 | 9,7 | 1353 | |
| Max | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 18,9 | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Speed (m/s) - December 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|--------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | avg | mx | tm |
| 1 | 2,0 | 2,4 | 1,8 | 2,4 | 1,3 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 2,6 | 3,1 | 2,9 | 3,3 | 6,1 | 5,2 | 2,7 | 5,6 | 6,0 | 5,2 | 4,7 | 3,8 | 6,3 | 5,2 | 5,4 | 3,7 | 3,5 | 16,6 | 1803 |
| 2 | 3,6 | 3,5 | 3,5 | 1,5 | 1,4 | 0,0 | 1,7 | 4,5 | 6,6 | 6,9 | 7,6 | 6,4 | 6,3 | 7,0 | 7,5 | 8,0 | 8,2 | 4,6 | 3,4 | 4,0 | 2,8 | 1,2 | 3,5 | 6,0 | 4,6 | 14,0 | 1645 |
| 3 | 5,1 | 5,4 | 4,3 | 4,2 | 4,4 | 4,1 | 4,0 | 4,8 | 5,1 | 4,3 | 4,6 | 4,8 | 4,8 | 4,5 | 4,5 | 4,5 | 3,3 | 2,9 | 0,0 | 2,8 | 4,3 | 6,1 | 6,7 | 6,0 | 4,4 | 12,6 | 1202 |
| 4 | 5,3 | 4,0 | 3,6 | 3,0 | 1,7 | 0,0 | 2,4 | 5,2 | 6,6 | 7,2 | 6,6 | 5,7 | 5,5 | 5,2 | 5,5 | 6,0 | 4,2 | 4,8 | 1,7 | 4,8 | 5,4 | 7,7 | 5,0 | 4,5 | 15,3 | 2223 | |
| 5 | 2,1 | 1,7 | 1,5 | 1,8 | 3,1 | 7,7 | 6,7 | 7,2 | 5,6 | 3,9 | 3,1 | 2,1 | 2,6 | 3,4 | 4,9 | 3,3 | 5,2 | 5,2 | 3,1 | 3,4 | 1,9 | 5,1 | 7,2 | 5,6 | 4,1 | 16,3 | 1653 |
| 6 | 3,1 | 1,9 | 3,2 | 2,7 | 0,0 | 2,3 | 0,0 | 2,9 | 3,7 | 3,5 | 3,9 | 3,2 | 2,9 | 2,3 | 2,2 | 1,9 | 2,2 | 3,4 | 2,7 | 2,7 | 2,9 | 2,8 | 1,8 | 3,4 | 2,6 | 8,7 | 1048 |
| 7 | 3,8 | 4,6 | 5,4 | 4,6 | 3,7 | 2,2 | 1,7 | 3,4 | 3,9 | 3,6 | 3,4 | 3,4 | 4,2 | 5,9 | 5,6 | 5,3 | 6,1 | 6,1 | 5,4 | 3,5 | 3,3 | 5,3 | 5,8 | 4,5 | 4,4 | 12,3 | 0152 |
| 8 | 4,3 | 4,0 | 3,7 | 4,5 | 3,9 | 2,2 | 5,3 | 7,5 | 6,7 | 6,6 | 6,2 | 5,6 | 4,2 | 3,7 | 5,2 | 3,8 | 3,5 | 3,7 | 4,3 | 3,6 | 2,7 | 3,0 | 4,2 | 2,1 | 4,4 | 12,4 | 0720 |
| 9 | 2,4 | 3,1 | 3,5 | 2,9 | 0,0 | 0,0 | 1,5 | 1,5 | 2,5 | 2,4 | 2,5 | 4,4 | 2,8 | 1,3 | 1,9 | 2,0 | 2,9 | 4,2 | 4,1 | 3,0 | 2,6 | 4,0 | 5,3 | 8,2 | 2,9 | 19,3 | 1114 |
| 10 | 5,0 | 1,8 | 1,4 | 0,0 | 1,8 | 0,0 | 1,5 | 2,0 | 3,1 | 3,7 | 4,6 | 4,1 | 3,9 | 4,3 | 4,3 | 4,6 | 6,5 | 5,5 | 4,7 | 4,5 | 2,3 | 2,3 | 3,1 | 4,0 | 3,3 | 15,7 | 1630 |
| 11 | 2,0 | 1,8 | 3,3 | 2,2 | 2,5 | 1,4 | 3,9 | 3,3 | 2,7 | 2,7 | 2,4 | 2,2 | 3,1 | 2,8 | 3,4 | 2,7 | 2,0 | 6,2 | 3,4 | 2,9 | 1,9 | 2,1 | 3,8 | 5,1 | 2,9 | 18,4 | 1752 |
| 12 | 5,8 | 3,6 | 3,9 | 2,9 | 1,8 | 0,0 | 0,0 | 2,3 | 3,4 | 3,8 | 3,3 | 2,8 | 3,0 | 2,7 | 2,6 | 2,9 | 2,4 | 2,3 | 2,3 | 2,6 | 2,9 | 3,6 | 3,4 | 2,4 | 2,8 | 9,9 | 0003 |
| 13 | 2,7 | 2,7 | 2,4 | 1,4 | 0,0 | 0,0 | 1,4 | 3,4 | 2,5 | 2,0 | 3,7 | 3,8 | 3,9 | 3,6 | 2,2 | 3,7 | 3,3 | 2,6 | 1,9 | 1,4 | 2,9 | 7,9 | 6,2 | 6,6 | 3,0 | 14,3 | 2140 |
| 14 | 5,5 | 4,9 | 5,2 | 5,3 | 6,0 | 6,1 | 6,6 | 6,5 | 6,4 | 5,7 | 5,8 | 5,9 | 4,3 | 4,0 | 2,9 | 4,5 | 4,4 | 5,1 | 3,2 | 3,8 | 3,5 | 3,3 | 2,2 | 2,4 | 4,7 | 21,1 | 1625 |
| 15 | 3,2 | 5,6 | 5,8 | 4,9 | 5,1 | 5,1 | 5,8 | 6,4 | 6,4 | 5,9 | 5,5 | 5,8 | 6,2 | 6,4 | 6,2 | 6,1 | 6,1 | 5,1 | 4,2 | 4,7 | 6,2 | 5,7 | 3,9 | 5,5 | 5,5 | 11,7 | 2044 |
| 16 | 5,9 | 4,2 | 5,2 | 4,7 | 4,6 | 4,0 | 4,2 | 4,4 | 4,9 | 4,0 | 3,3 | 3,8 | 4,7 | 4,3 | 3,9 | 3,5 | 3,7 | 3,7 | 2,2 | 2,3 | 3,0 | 1,6 | 1,2 | 1,5 | 3,7 | 10,7 | 0015 |
| 17 | 2,5 | 1,9 | 1,6 | 0,0 | 1,2 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 2,3 | 0,0 | 1,2 | 2,5 | 2,6 | 3,7 | 4,0 | 4,8 | 4,3 | 3,1 | 1,6 | 0,0 | 1,9 | 2,1 | 2,6 | 2,7 | 1,9 | 15,1 | 1030 |
| 18 | 0,0 | 0,0 | 1,6 | 2,5 | 1,6 | 2,4 | 1,1 | 0,0 | 0,0 | 1,7 | 1,1 | 1,8 | 2,4 | 2,0 | 2,8 | 2,7 | 1,8 | 2,2 | 1,6 | 2,2 | 1,9 | 2,6 | 3,0 | 3,0 | 1,8 | 12,4 | 1035 |
| 19 | 2,8 | 2,1 | 2,5 | 1,6 | 2,4 | 1,7 | 2,3 | 5,0 | 5,8 | 5,5 | 5,7 | 5,7 | 6,2 | 6,2 | 5,5 | 5,2 | 5,6 | 5,7 | 5,8 | 4,8 | 2,9 | 7,3 | 9,5 | 6,1 | 4,7 | 15,2 | 2300 |
| 20 | 7,3 | 8,2 | 6,0 | 3,5 | 1,7 | 2,3 | 2,0 | 3,5 | 5,3 | 5,2 | 4,2 | 3,4 | 3,8 | 3,7 | 3,9 | 3,3 | 2,2 | 1,5 | 1,3 | 2,1 | 2,4 | 2,1 | 5,0 | 6,0 | 3,7 | 14,2</ | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - January 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|------------|------|
| 1 | 040 | 030 | 020 | 020 | 020 | 060 | 190 | 210 | 210 | 190 | 180 | 150 | 340 | 320 | 310 | 320 | 320 | 290 | 300 | 300 | 270 | 300 | 010 | 030 | 2303 | |
| 2 | 330 | 310 | 140 | 180 | 190 | 200 | 000 | 080 | 110 | 000 | 050 | 250 | 300 | 270 | 280 | 280 | 310 | 300 | 300 | 230 | 180 | 170 | 090 | 020 | 000 | 1946 |
| 3 | 020 | 010 | 010 | 360 | 020 | 360 | 000 | 040 | 330 | 340 | 350 | 320 | 280 | 280 | 280 | 300 | 300 | 300 | 320 | 300 | 190 | 360 | 330 | 040 | 147 | 2003 |
| 4 | 340 | 320 | 320 | 000 | 350 | 000 | 340 | 320 | 310 | 300 | 290 | 260 | 250 | 230 | 230 | 230 | 210 | 210 | 180 | 220 | 320 | 310 | 320 | 320 | 295 | 957 |
| 5 | 340 | 280 | 000 | 040 | 360 | 140 | 050 | 030 | 350 | 330 | 320 | 310 | 320 | 310 | 290 | 080 | 030 | 350 | 050 | 020 | 020 | 010 | 360 | 350 | 226 | 1503 |
| 6 | 350 | 010 | 030 | 360 | 010 | 360 | 010 | 350 | 340 | 310 | 320 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 310 | 310 | 310 | 320 | 320 | 320 | 300 | 300 | 323 | 1031 |
| 7 | 290 | 020 | 110 | 000 | 000 | 330 | 350 | 010 | 350 | 330 | 320 | 310 | 250 | 230 | 210 | 190 | 010 | 020 | 000 | 310 | 320 | 310 | 330 | 360 | 353 | 1606 |
| 8 | 360 | 030 | 030 | 040 | 080 | 130 | 340 | 020 | 010 | 360 | 310 | 340 | 340 | 040 | 230 | 220 | 170 | 240 | 300 | 280 | 320 | 350 | 350 | 360 | 018 | 255 |
| 9 | 000 | 340 | 320 | 330 | 340 | 340 | 000 | 360 | 330 | 330 | 320 | 340 | 020 | 010 | 010 | 340 | 240 | 220 | 210 | 000 | 020 | 350 | 350 | 000 | 331 | 1451 |
| 10 | 250 | 290 | 320 | 100 | 050 | 000 | 040 | 020 | 000 | 280 | 280 | 240 | 250 | 300 | 280 | 020 | 020 | 020 | 010 | 000 | 040 | 360 | 360 | 350 | 264 | 1130 |
| 11 | 050 | 110 | 130 | 120 | 140 | 150 | 000 | 320 | 340 | 340 | 310 | 320 | 310 | 300 | 300 | 290 | 300 | 320 | 320 | 310 | 320 | 320 | 320 | 330 | 313 | 2237 |
| 12 | 320 | 300 | 020 | 000 | 210 | 220 | 000 | 270 | 210 | 270 | 240 | 240 | 260 | 280 | 320 | 320 | 310 | 310 | 310 | 320 | 350 | 120 | 290 | 010 | 310 | 1429 |
| 13 | 300 | 260 | 000 | 000 | 330 | 300 | 140 | 050 | 090 | 140 | 070 | 100 | 230 | 320 | 310 | 190 | 020 | 040 | 040 | 320 | 330 | 340 | 030 | 000 | 311 | 1332 |
| 14 | 360 | 000 | 000 | 030 | 000 | 000 | 020 | 010 | 320 | 220 | 170 | 200 | 200 | 160 | 150 | 140 | 150 | 160 | 120 | 090 | 080 | 070 | 040 | 040 | 083 | 1956 |
| 15 | 040 | 050 | 050 | 030 | 040 | 050 | 060 | 070 | 060 | 040 | 040 | 040 | 050 | 050 | 040 | 040 | 050 | 060 | 050 | 040 | 040 | 020 | 020 | 030 | 046 | 234 |
| 16 | 020 | 020 | 010 | 020 | 020 | 000 | 060 | 350 | 340 | 280 | 240 | 170 | 180 | 170 | 150 | 140 | 140 | 130 | 120 | 120 | 310 | 310 | 310 | 310 | 138 | 1611 |
| 17 | 300 | 310 | 320 | 310 | 320 | 000 | 000 | 320 | 320 | 280 | 210 | 220 | 270 | 270 | 020 | 320 | 260 | 010 | 330 | 310 | 310 | 220 | 170 | 080 | 184 | 2155 |
| 18 | 030 | 360 | 340 | 330 | 310 | 090 | 050 | 040 | 060 | 000 | 100 | 050 | 360 | 320 | 320 | 320 | 330 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 300 | 310 | 326 | 1252 |
| 19 | 300 | 320 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 330 | 300 | 280 | 270 | 260 | 250 | 240 | 260 | 270 | 260 | 270 | 280 | 310 | 300 | 090 | 080 | 075 | 2359 | |
| 20 | 060 | 040 | 040 | 040 | 040 | 040 | 030 | 030 | 020 | 020 | 350 | 310 | 290 | 290 | 260 | 270 | 280 | 290 | 340 | 310 | 300 | 300 | 330 | 000 | 069 | 005 |
| 21 | 000 | 010 | 010 | 360 | 350 | 340 | 340 | 330 | 320 | 310 | 290 | 290 | 270 | 260 | 260 | 260 | 270 | 350 | 320 | 270 | 090 | 090 | 060 | 080 | 086 | 2125 |
| 22 | 280 | 290 | 330 | 270 | 270 | 300 | 300 | 290 | 280 | 280 | 260 | 260 | 250 | 250 | 270 | 300 | 270 | 260 | 250 | 250 | 290 | 290 | 160 | 000 | 256 | 1117 |
| 23 | 290 | 290 | 290 | 300 | 360 | 000 | 000 | 000 | 290 | 250 | 250 | 250 | 240 | 280 | 300 | 280 | 250 | 240 | 240 | 250 | 250 | 320 | 330 | 320 | 265 | 1344 |
| 24 | 310 | 320 | 330 | 000 | 000 | 330 | 340 | 030 | 020 | 350 | 330 | 310 | 290 | 270 | 300 | 280 | 260 | 270 | 300 | 320 | 340 | 320 | 020 | 010 | 297 | 1228 |
| 25 | 020 | 000 | 360 | 310 | 300 | 360 | 020 | 350 | 320 | 320 | 290 | 270 | 260 | 230 | 220 | 160 | 150 | 170 | 290 | 290 | 300 | 300 | 320 | 280 | 156 | 1517 |
| 26 | 000 | 140 | 000 | 330 | 340 | 000 | 000 | 000 | 360 | 010 | 350 | 320 | 330 | 350 | 330 | 330 | 320 | 210 | 150 | 150 | 000 | 000 | 320 | 310 | 314 | 1552 |
| 27 | 320 | 000 | 090 | 330 | 000 | 000 | 000 | 360 | 330 | 320 | 310 | 310 | 290 | 310 | 130 | 170 | 140 | 140 | 360 | 000 | 000 | 000 | 090 | 130 | 165 | 1509 |
| 28 | 140 | 000 | 000 | 000 | 120 | 120 | 080 | 060 | 060 | 070 | 060 | 050 | 090 | 330 | 040 | 050 | 040 | 030 | 030 | 030 | 060 | 020 | 030 | 030 | 301 | 1303 |
| 29 | 030 | 030 | 020 | 010 | 020 | 360 | 350 | 360 | 350 | 360 | 350 | 360 | 350 | 320 | 310 | 320 | 300 | 290 | 290 | 000 | 360 | 350 | 360 | 350 | 064 | 916 |
| 30 | 360 | 300 | 130 | 060 | 050 | 010 | 000 | 000 | 330 | 290 | 020 | 150 | 180 | 160 | 170 | 160 | 290 | 320 | 350 | 360 | 350 | 050 | 000 | 000 | 032 | 1853 |
| 31 | 000 | 050 | 040 | 030 | 040 | 060 | 090 | 080 | 060 | 010 | 360 | 010 | 030 | 010 | 040 | 080 | 080 | 080 | 040 | 040 | 020 | 010 | 330 | 350 | 010 | 2025 |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 353 | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - February 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------------|------------|------|
| 1 | 000 | 020 | 020 | 360 | 020 | 020 | 040 | 040 | 360 | 360 | 350 | 320 | 310 | 320 | 330 | 350 | 340 | 340 | 020 | 360 | 320 | 320 | 310 | 290 | 084 | 1907 |
| 2 | 300 | 000 | 000 | 350 | 000 | 000 | 010 | 360 | 340 | 330 | 310 | 300 | 280 | 120 | 140 | 110 | 120 | 140 | 150 | 170 | 000 | 330 | 000 | 000 | 147 | 1415 |
| 3 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 300 | 290 | 280 | 260 | 250 | 270 | 240 | 280 | 260 | 250 | 260 | 280 | 000 | 320 | 310 | 310 | 269 | 1251 |
| 4 | 320 | 000 | 120 | 000 | 000 | 080 | 070 | 070 | 050 | 050 | 050 | 060 | 070 | 040 | 020 | 360 | 360 | 030 | 070 | 060 | 050 | 050 | 050 | 040 | 355 | 1427 |
| 5 | 030 | 040 | 040 | 050 | 050 | 050 | 040 | 050 | 060 | 050 | 060 | 060 | 030 | 050 | 040 | 040 | 030 | 060 | 040 | 020 | 030 | 040 | 040 | 040 | 024 | 121 |
| 6 | 030 | 030 | 030 | 030 | 040 | 050 | 000 | 010 | 030 | 040 | 030 | 040 | 060 | 080 | 090 | 090 | 100 | 100 | 110 | 090 | 050 | 060 | 050 | 040 | 003 | 1041 |
| 7 | 360 | 020 | 010 | 360 | 010 | 040 | 030 | 030 | 040 | 050 | 110 | 130 | 140 | 130 | 120 | 120 | 130 | 130 | 120 | 000 | 040 | 010 | 020 | 360 | 113 | 1221 |
| 8 | 000 | 010 | 050 | 010 | 000 | 360 | 360 | 020 | 030 | 010 | 300 | 270 | 260 | 250 | 270 | 050 | 250 | 230 | 250 | 290 | 240 | 180 | 140 | 103 | 1619 | |
| 9 | 350 | 300 | 300 | 010 | 300 | 000 | 000 | 000 | 240 | 220 | 220 | 230 | 210 | 190 | 180 | 190 | 190 | 210 | 220 | 230 | 000 | 070 | 360 | 020 | 208 | 1743 |
| 10 | 090 | 140 | 120 | 120 | 120 | 160 | 160 | 150 | 140 | 030 | 360 | 030 | 250 | 020 | 090 | 340 | 280 | 290 | 230 | 270 | 310 | 130 | 110 | 140 | 320 | 1554 |
| 11 | 320 | 360 | 350 | 080 | 080 | 030 | 000 | 000 | 000 | 060 | 340 | 340 | 330 | 310 | 320 | 010 | 030 | 030 | 050 | 100 | 100 | 120 | 120 | 086 | 2121 | |
| 12 | 120 | 110 | 090 | 080 | 080 | 070 | 070 | 070 | 040 | 050 | 050 | 050 | 070 | 070 | 060 | 070 | 060 | 070 | 080 | 080 | 090 | 080 | 060 | 050 | 076 | 306 |
| 13 | 040 | 050 | 050 | 040 | 030 | 020 | 020 | 010 | 010 | 360 | 350 | 340 | 340 | 320 | 320 | 310 | 320 | 310 | 300 | 310 | 310 | 300 | 300 | 330 | 312 | 1630 |
| 14 | 320 | 320 | 000 | 000 | 320 | 320 | 310 | 340 | 350 | 320 | 290 | 270 | 260 | 250 | 210 | 220 | 260 | 230 | 220 | 220 | 310 | 000 | 320 | 320 | 219 | 1133 |
| 15 | 300 | 310 | 000 | 310 | 310 | 330 | 000 | 000 | 010 | 340 | 320 | 300 | 320 | 290 | 280 | 280 | 280 | 290 | 300 | 300 | 300 | 300 | 290 | 330 | 259 | 1408 |
| 16 | 330 | 160 | 270 | 000 | 320 | 310 | 320 | 000 | 320 | 310 | 290 | 280 | 280 | 280 | 280 | 250 | 300 | 340 | 220 | 000 | 310 | 320 | 000 | 000 | 257 | 1250 |
| 17 | 350 | 000 | 010 | 360 | 360 | 360 | 350 | 350 | 340 | 330 | 320 | 330 | 310 | 250 | 230 | 170 | 130 | 060 | 020 | 000 | 320 | 350 | 330 | 010 | 352 | 956 |
| 18 | 010 | 340 | 330 | 360 | 010 | 340 | 350 | 320 | 330 | 320 | 310 | 270 | 230 | 090 | 330 | 010 | 360 | 000 | 000 | 320 | 150 | 300 | 310 | 336 | 132 | |
| 19 | 310 | 320 | 310 | 320 | 320 | 340 | 000 | 050 | 320 | 300 | 270 | 250 | 250 | 220 | 180 | 190 | 200 | 230 | 170 | 000 | 000 | 260 | 270 | 320 | 170 | 1410 |
| 20 | 310 | 040 | 000 | 000 | 360 | 030 | 020 | 010 | 360 | 350 | 320 | 310 | 320 | 310 | 080 | 070 | 060 | 060 | 000 | 000 | | | | | | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - March 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|--|
| 1 | 130 | 110 | 130 | 150 | 110 | 100 | 090 | 080 | 100 | 090 | 090 | 090 | 090 | 090 | 090 | 090 | 080 | 080 | 070 | 080 | 080 | 070 | 070 | 070 | 093 | 1227 | |
| 2 | 060 | 090 | 040 | 030 | 050 | 030 | 020 | 050 | 050 | 040 | 040 | 030 | 010 | 060 | 100 | 100 | 120 | 090 | 110 | 000 | 000 | 330 | 330 | 350 | 010 | 948 | |
| 3 | 360 | 360 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 310 | 280 | 170 | 160 | 150 | 140 | 120 | 110 | 180 | 180 | 150 | 120 | 130 | 160 | 000 | 340 | 142 | 1848 | |
| 4 | 060 | 120 | 000 | 000 | 020 | 030 | 000 | 070 | 100 | 090 | 080 | 090 | 080 | 090 | 100 | 100 | 100 | 090 | 090 | 090 | 100 | 100 | 080 | 080 | 092 | 1700 | |
| 5 | 060 | 070 | 080 | 080 | 000 | 070 | 020 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 070 | 090 | 080 | 070 | 070 | 060 | 060 | 080 | 070 | 040 | 050 | 098 | 1416 | |
| 6 | 020 | 000 | 000 | 000 | 000 | 150 | 060 | 000 | 090 | 070 | 090 | 040 | 050 | 040 | 090 | 110 | 100 | 110 | 110 | 000 | 000 | 310 | 180 | 320 | 113 | 1514 | |
| 7 | 310 | 000 | 000 | 000 | 320 | 320 | 340 | 000 | 260 | 250 | 250 | 260 | 240 | 220 | 210 | 230 | 190 | 140 | 150 | 190 | 240 | 270 | 010 | 000 | 188 | 1959 | |
| 8 | 000 | 300 | 310 | 000 | 300 | 000 | 320 | 000 | 000 | 210 | 200 | 220 | 220 | 220 | 220 | 210 | 200 | 200 | 140 | 320 | 280 | 000 | 310 | 330 | 233 | 1434 | |
| 9 | 310 | 300 | 310 | 000 | 000 | 000 | 020 | 340 | 360 | 320 | 310 | 280 | 350 | 360 | 300 | 320 | 270 | 240 | 320 | 360 | 100 | 000 | 010 | 010 | 317 | 1338 | |
| 10 | 350 | 300 | 340 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 310 | 340 | 320 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 280 | 190 | 220 | 000 | 310 | 310 | 310 | 310 | 324 | 1513 | |
| 11 | 330 | 300 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 150 | 160 | 160 | 160 | 140 | 060 | 350 | 030 | 320 | 280 | 330 | 350 | 140 | 100 | 003 | 1614 | | |
| 12 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 310 | 000 | 060 | 040 | 040 | 020 | 030 | 040 | 040 | 020 | 350 | 350 | 340 | 320 | 310 | 020 | 360 | 360 | 037 | 959 | | |
| 13 | 360 | 340 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 340 | 330 | 270 | 280 | 230 | 250 | 250 | 000 | 000 | 120 | 000 | 270 | 000 | 000 | 000 | 000 | 266 | 1313 | |
| 14 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 130 | 000 | 080 | 050 | 000 | 050 | 030 | 170 | 090 | 220 | 360 | 020 | 070 | 090 | 060 | 070 | 090 | 060 | 050 | 081 | 1319 | |
| 15 | 090 | 100 | 080 | 000 | 100 | 120 | 110 | 110 | 110 | 090 | 070 | 150 | 090 | 110 | 080 | 040 | 060 | 090 | 020 | 010 | 360 | 360 | 110 | 320 | 116 | 1310 | |
| 16 | 200 | 310 | 010 | 330 | 130 | 000 | 000 | 330 | 360 | 310 | 240 | 210 | 190 | 190 | 190 | 200 | 230 | 230 | 260 | 250 | 270 | 290 | 290 | 300 | 144 | 1146 | |
| 17 | 290 | 280 | 280 | 290 | 280 | 280 | 000 | 270 | 250 | 230 | 200 | 200 | 200 | 240 | 220 | 220 | 200 | 190 | 210 | 230 | 200 | 080 | 340 | 310 | 198 | 1608 | |
| 18 | 310 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 030 | 010 | 010 | 360 | 340 | 330 | 310 | 300 | 320 | 310 | 190 | 190 | 120 | 070 | 350 | 310 | 160 | 120 | 197 | 1611 | |
| 19 | 100 | 170 | 190 | 020 | 360 | 020 | 360 | 030 | 350 | 330 | 320 | 320 | 310 | 290 | 270 | 270 | 290 | 330 | 180 | 160 | 090 | 320 | 320 | 280 | 268 | 1514 | |
| 20 | 240 | 120 | 300 | 330 | 310 | 040 | 360 | 000 | 140 | 100 | 020 | 350 | 110 | 130 | 140 | 130 | 080 | 360 | 330 | 300 | 300 | 280 | 340 | 350 | 304 | 1115 | |
| 21 | 350 | 340 | 160 | 240 | 040 | 080 | 080 | 040 | 030 | 020 | 040 | 040 | 150 | 200 | 230 | 180 | 200 | 170 | 170 | 120 | 220 | 290 | 300 | 300 | 028 | 816 | |
| 22 | 360 | 320 | 360 | 350 | 350 | 040 | 000 | 000 | 340 | 320 | 330 | 160 | 260 | 170 | 240 | 230 | 210 | 210 | 180 | 240 | 220 | 310 | 300 | 310 | 049 | 010 | |
| 23 | 310 | 340 | 350 | 340 | 340 | 340 | 010 | 000 | 150 | 140 | 130 | 130 | 150 | 160 | 140 | 140 | 160 | 190 | 000 | 270 | 310 | 310 | 310 | 330 | 133 | 1416 | |
| 24 | 320 | 020 | 010 | 310 | 350 | 280 | 000 | 000 | 030 | 060 | 060 | 110 | 080 | 170 | 260 | 310 | 000 | 320 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 000 | 041 | 807 | |
| 25 | 350 | 330 | 330 | 330 | 170 | 350 | 320 | 330 | 000 | 250 | 240 | 200 | 200 | 220 | 180 | 180 | 140 | 130 | 140 | 000 | 310 | 300 | 300 | 310 | 163 | 1130 | |
| 26 | 350 | 320 | 000 | 360 | 360 | 000 | 320 | 000 | 140 | 160 | 200 | 170 | 140 | 120 | 130 | 140 | 150 | 000 | 000 | 310 | 310 | 310 | 320 | 320 | 154 | 1621 | |
| 27 | 310 | 330 | 010 | 320 | 340 | 330 | 000 | 000 | 000 | 010 | 330 | 330 | 320 | 320 | 310 | 310 | 300 | 320 | 310 | 300 | 310 | 310 | 320 | 330 | 319 | 1203 | |
| 28 | 350 | 020 | 330 | 360 | 000 | 340 | 330 | 000 | 000 | 350 | 060 | 080 | 040 | 340 | 200 | 130 | 000 | 000 | 150 | 330 | 330 | 320 | 000 | 000 | 051 | 1142 | |
| 29 | 000 | 000 | 000 | 150 | 150 | 000 | 000 | 000 | 030 | 030 | 040 | 060 | 040 | 080 | 090 | 090 | 080 | 090 | 070 | 050 | 030 | 020 | 030 | 040 | 025 | 850 | |
| 30 | 060 | 090 | 090 | 050 | 050 | 000 | 300 | 000 | 060 | 030 | 030 | 030 | 030 | 030 | 230 | 180 | 160 | 140 | 160 | 000 | 000 | 000 | 300 | 300 | 008 | 950 | |
| 31 | 310 | 330 | 000 | 310 | 320 | 310 | 310 | 330 | 360 | 210 | 170 | 140 | 150 | 130 | 140 | 130 | 150 | 150 | 160 | 200 | 070 | 130 | 000 | 000 | 166 | 1815 | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 324 | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - April 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| 1 | 050 | 120 | 080 | 030 | 020 | 060 | 000 | 040 | 040 | 030 | 040 | 030 | 030 | 030 | 010 | 010 | 360 | 320 | 300 | 330 | 300 | 310 | 290 | 070 | 1026 | | |
| 2 | 280 | 310 | 310 | 000 | 320 | 330 | 000 | 000 | 000 | 130 | 160 | 190 | 120 | 130 | 130 | 120 | 130 | 140 | 000 | 300 | 290 | 000 | 000 | 140 | 078 | 1310 | |
| 3 | 110 | 090 | 000 | 010 | 030 | 020 | 020 | 050 | 040 | 030 | 030 | 040 | 050 | 070 | 080 | 080 | 090 | 070 | 050 | 040 | 010 | 020 | 020 | 030 | 032 | 947 | |
| 4 | 030 | 000 | 000 | 350 | 350 | 000 | 010 | 050 | 050 | 040 | 040 | 050 | 090 | 100 | 130 | 140 | 130 | - | - | - | - | 300 | 310 | 330 | 073 | 1152 | |
| 5 | 000 | 000 | 000 | 320 | - | - | 330 | 000 | - | - | - | - | 200 | 200 | 190 | 220 | 160 | 230 | 250 | 290 | 300 | 310 | 310 | 310 | 204 | 1225 | |
| 6 | 310 | 310 | 000 | 000 | 000 | 310 | 310 | 310 | 230 | 200 | 210 | 190 | 180 | 190 | 190 | 180 | 180 | 190 | 210 | 210 | 000 | 000 | 110 | 060 | 171 | 1546 | |
| 7 | 090 | 110 | 110 | 120 | 110 | 110 | 110 | 080 | 070 | 070 | 050 | 050 | 060 | 070 | 060 | 040 | 050 | 030 | 030 | 030 | 360 | 020 | 020 | 030 | 037 | 938 | |
| 8 | 030 | 030 | 020 | 020 | 010 | 010 | 360 | 010 | 040 | 040 | 080 | 050 | 060 | 050 | 150 | 120 | 080 | 000 | 180 | 000 | 310 | 300 | 310 | 320 | 028 | 005 | |
| 9 | 310 | 250 | 240 | 260 | 270 | 300 | 310 | 320 | 000 | 140 | 160 | 150 | 180 | 150 | 170 | 150 | 150 | 190 | 000 | 300 | 310 | 140 | 120 | 110 | 135 | 2052 | |
| 10 | 090 | 050 | 110 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 050 | 030 | 040 | 060 | 080 | 110 | 100 | 080 | 100 | 090 | 030 | 070 | 060 | 050 | 020 | 030 | 063 | 1239 | |
| 11 | 010 | 050 | 030 | 020 | 030 | 030 | 030 | 050 | 030 | 020 | 350 | 260 | 220 | 220 | 200 | 180 | 170 | 200 | 220 | 220 | 300 | 310 | 310 | 310 | 045 | 544 | |
| 12 | 320 | 000 | 350 | 000 | 340 | 310 | 320 | 330 | 230 | 220 | 220 | 220 | 190 | 190 | 200 | 190 | 200 | 200 | 220 | 230 | 250 | 280 | 300 | 310 | 310 | 164 | 1641 |
| 13 | 300 | 310 | 320 | 300 | 310 | 330 | 000 | 000 | 090 | 090 | 030 | 040 | 140 | 160 | 160 | 180 | 170 | 180 | 160 | 310 | 310 | 310 | 300 | 030 | 076 | 2325 | |
| 14 | 010 | 350 | 340 | 220 | 360 | 000 | 020 | 000 | 360 | 340 | 320 | 320 | 320 | 330 | 320 | 320 | 330 | 340 | 330 | 330 | 310 | 300 | 300 | 340 | 317 | 1135 | |
| 15 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 060 | 000 | 000 | 000 | 000 | 230 | 170 | 180 | 190 | 180 | 160 | 180 | 170 | 210 | 230 | 270 | 340 | 300 | 320 | 169 | 1334 | |
| 16 | 000 | 000 | 000 | 340 | 010 | 000 | 320 | 000 | 000 | 000 | 080 | 100 | 100 | 090 | 100 | 090 | 090 | 100 | 320 | 290 | 330 | 000 | 000 | 330 | 114 | 1130 | |
| 17 | 060 | 030 | 020 | 340 | 330 | 340 | 360 | 000 | 350 | 310 | 260 | 220 | 190 | 150 | 240 | 060 | 000 | 000 | 000 | 310 | 280 | 290 | 290 | 310 | 166 | 1306 | |
| 18 | 350 | 350 | 360 | 000 | 330 | 320 | 310 | 330 | 310 | 240 | 220 | 200 | 220 | 250 | 240 | 240 | 240 | 240 | 230 | 240 | 270 | 300 | 290 | 290 | 251 | 1409 | |
| 19 | 310 | 010 | 320 | 320 | 320 | 310 | 310 | 310 | 000 | 220 | 220 | 190 | 240 | 250 | 240 | 240 | 240 | 220 | 210 | 220 | 300 | 300 | 310 | 310 | 330 | 244 | 1235 |
| 20 | 310 | 310 | 330 | 350 | 350 | 360 | 180 | 330 | 300 | 200 | 180 | 190 | 220 | 240 | 230 | 220 | 230 | 230 | 220 | 250 | 000 | 300 | 250 | 120 | 234 | 1205 | |
| 21 | 090 | 090 | 080 | 070 | 080 | 070 | 060 | 040 | 040 | 040 | 050 | 050 | 050 | 040 | 050 | 050 | 050 | 050 | 070 | 060 | 040 | 040 | 0 | | | | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - May 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|--|
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 3 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 5 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 10 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 11 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 14 | 000 | 000 | 000 | 320 | 220 | - | - | - | - | - | - | - | 340 | 310 | 300 | 310 | 290 | 310 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 360 | 300 | 1217 | |
| 15 | 000 | 000 | 330 | 330 | 340 | 360 | 350 | 030 | 340 | 310 | 310 | 310 | 280 | 270 | 290 | 290 | 280 | 300 | 310 | 310 | 000 | 000 | 320 | 310 | 301 | 1535 | |
| 16 | 000 | 000 | 330 | 330 | 340 | 360 | 350 | 030 | 340 | 310 | 310 | 310 | 280 | 270 | 290 | 290 | 280 | 300 | 310 | 310 | 000 | 000 | 320 | 310 | 315 | 1120 | |
| 17 | 330 | 000 | 000 | 200 | 230 | 260 | 280 | 010 | 360 | 320 | 310 | 320 | 310 | 310 | 310 | 310 | 320 | 310 | 310 | 310 | 320 | - | - | - | 306 | 1035 | |
| 18 | 310 | 300 | 270 | 300 | 270 | 270 | 260 | 240 | 230 | 200 | 210 | 230 | 230 | 220 | 230 | 230 | 220 | 210 | 210 | 200 | 210 | 200 | 200 | 240 | 198 | 945 | |
| 19 | 200 | 180 | 200 | 220 | 220 | 230 | 240 | 240 | 190 | 190 | 200 | 180 | 190 | 200 | 190 | 180 | 240 | 250 | 240 | 240 | 310 | 300 | 300 | 310 | 190 | 1130 | |
| 20 | 300 | 300 | 300 | 290 | 300 | 330 | 320 | 000 | 000 | 070 | 290 | 160 | 150 | 160 | 180 | 190 | 200 | 190 | 220 | 000 | 300 | 310 | - | 010 | 305 | 235 | |
| 21 | 000 | 100 | 090 | 350 | 020 | 040 | 040 | 050 | 030 | 030 | 030 | 030 | 020 | 360 | 020 | 030 | 350 | 330 | 310 | 300 | 310 | 010 | 360 | 010 | 359 | 2245 | |
| 22 | 010 | 010 | 350 | 330 | 340 | 030 | 060 | 060 | 040 | 350 | 360 | 010 | 350 | 340 | 340 | 340 | 340 | 310 | 300 | 310 | 300 | 310 | 320 | 330 | 013 | 1045 | |
| 23 | 330 | 340 | 300 | 330 | 010 | 350 | 330 | 000 | 000 | 290 | 270 | 270 | 230 | 220 | 210 | 190 | 190 | 000 | 270 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 281 | 945 | |
| 24 | 330 | 360 | 320 | 310 | 310 | 300 | 320 | 310 | 000 | 150 | 150 | 140 | 150 | 150 | 150 | 130 | 110 | 320 | 290 | 290 | 310 | 300 | 320 | 330 | 155 | 1325 | |
| 25 | 300 | 320 | 320 | 320 | 330 | 350 | 000 | 000 | 150 | 150 | 160 | 270 | 240 | 230 | 220 | 190 | 180 | 200 | 000 | 300 | 300 | 300 | 300 | 310 | 209 | 1500 | |
| 26 | 330 | 330 | 320 | 320 | 310 | 330 | 310 | 320 | 000 | 100 | 150 | 180 | 180 | 180 | 180 | 180 | 200 | 210 | 240 | 310 | 310 | 310 | 300 | 310 | 177 | 1510 | |
| 27 | 320 | 320 | 320 | 310 | 310 | 300 | 310 | 000 | 000 | 140 | 170 | 190 | 200 | 180 | 170 | 190 | 220 | 230 | 300 | 300 | 300 | 300 | 290 | 300 | 180 | 1445 | |
| 28 | 320 | 310 | 320 | 320 | 310 | 320 | 320 | 000 | 070 | 000 | 130 | 190 | 230 | 220 | 200 | 200 | 190 | 230 | 230 | 290 | 310 | 310 | 310 | 310 | 210 | 1405 | |
| 29 | 310 | 320 | 330 | 340 | 360 | 000 | 000 | 320 | 000 | 000 | 160 | 210 | 210 | 230 | 230 | 230 | 250 | 260 | 310 | 300 | 290 | 290 | 300 | 290 | 228 | 1405 | |
| 30 | 290 | 290 | 300 | 290 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 290 | 290 | 290 | 270 | 280 | 280 | 270 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 290 | 280 | 280 | 304 | 1144 | |
| 31 | 250 | 230 | 240 | 250 | 250 | 250 | 280 | 310 | 310 | 270 | 230 | 220 | 240 | 240 | 240 | 240 | 220 | 210 | 240 | 240 | 240 | 300 | 310 | 310 | 239 | 1257 | |
| 32 | 320 | 320 | 310 | 310 | 300 | 120 | 000 | 310 | 240 | 210 | 210 | 220 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 210 | 210 | 230 | 310 | 290 | 240 | 1315 | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 359 | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - June 2009

VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|---|
| 1 | 290 | 310 | 310 | 310 | 310 | 290 | 310 | 220 | 180 | 170 | 190 | 190 | 200 | 210 | 200 | 200 | 210 | 220 | 240 | 310 | 290 | 300 | 300 | 300 | 202 | 1535 | |
| 2 | 300 | 340 | 320 | 320 | 330 | 320 | 330 | 320 | 000 | 000 | 000 | 310 | 260 | 260 | 250 | 240 | 240 | 260 | 270 | 290 | 300 | 300 | 300 | 310 | 252 | 1345 | |
| 3 | 290 | 300 | 300 | 300 | 290 | 300 | 300 | 300 | 300 | 280 | 250 | 260 | 250 | 250 | 250 | 250 | 240 | 240 | 280 | 280 | 280 | 300 | 310 | 300 | 257 | 1200 | |
| 4 | 320 | 320 | 330 | 340 | 340 | 350 | 350 | 000 | 000 | 250 | 250 | 250 | 250 | 240 | 240 | 220 | 220 | 210 | 220 | 250 | 320 | 310 | 310 | 320 | 238 | 1315 | |
| 5 | 320 | 320 | 310 | 320 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 318 | 150 | |
| 6 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 7 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 8 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 9 | 070 | 080 | 070 | 080 | 070 | 080 | 070 | 070 | 060 | 070 | 070 | 070 | 070 | 070 | 070 | 070 | 060 | 060 | 060 | 060 | 070 | 060 | 070 | 050 | 066 | 2300 | |
| 10 | 040 | 040 | 040 | 060 | 070 | 070 | 060 | 050 | 050 | 040 | 040 | 050 | 040 | 040 | 050 | 050 | 040 | 040 | 030 | 020 | 020 | 010 | 010 | 020 | 070 | 1025 | |
| 11 | 020 | 020 | 040 | 030 | 040 | 030 | 030 | 020 | 030 | 020 | 030 | 320 | 340 | 350 | 340 | 310 | 310 | 280 | 310 | 000 | 000 | - | - | - | 045 | 1542 | |
| 12 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 13 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 16 | - | - | - | 340 | 020 | 330 | 310 | 320 | 300 | 300 | 280 | 270 | 270 | 300 | 320 | 330 | 320 | 340 | 340 | 360 | 340 | 010 | 000 | 000 | 309 | 940 | |
| 17 | 000 | 180 | 110 | 090 | 000 | 360 | 340 | 000 | 000 | 040 | 050 | 060 | 060 | 040 | 350 | 290 | 270 | 260 | 000 | 350 | 300 | 340 | 330 | 020 | 079 | 300 | |
| 18 | 010 | 360 | 360 | 360 | 010 | 020 | 340 | 060 | 330 | 190 | 060 | 080 | 360 | 310 | 120 | 120 | 110 | 070 | 040 | 350 | 310 | 290 | 300 | 320 | 011 | 115 | |
| 19 | 000 | 000 | 000 | 000 | 100 | 000 | 110 | 000 | 030 | 020 | 040 | 030 | 020 | 330 | 210 | 130 | 080 | 060 | 340 | 360 | 030 | 090 | 360 | 071 | 1735 | | |
| 20 | 000 | 340 | 340 | 350 | 350 | 310 | 000 | 030 | 010 | 360 | 360 | 340 | 330 | 350 | 320 | 320 | 320 | 320 | 310 | 300 | 310 | 300 | 320 | 010 | 344 | 1150 | |
| 21 | 350 | 340 | 320 | 320 | 000 | 320 | 310 | 310 | 000 | 030 | 330 | 290 | 290 | 300 | 280 | 290 | 280 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 050 | 315 | 1325 | |
| 22 | 310 | 000 | 000 | 000 | 360 | 010 | 020 | 040 | 050 | 320 | 320 | 310 | 310 | 320 | 310 | 310 | 310 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 302 | 1430 | |
| 23 | 340 | 340 | 320 | 290 | 260 | 260 | 310 | 290 | 250 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 | 280 | 300 | 280 | 280 | 270 | 270 | 242 | 1226 | |
| 24 | 290 | 260 | 260 | 270 | 270 | 270 | 280 | 280 | 250 | 230 | 200 | 200 | 210 | 220 | 230 | 230 | 240 | 240 | 250 | 250 | 280 | 270 | 280 | 290 | 235 | 1326 | |
| 25 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 260 | 270 | 270 | 250 | 230 | 240 | 240 | 240 | 240 | 250 | 240 | 230 | 230 | 230 | 280 | 270 | 270 | 260 | 230 | 230 | 1500 | |
| 26 | 220 | 220 | 210 | 200 | 200 | 200 | 210 | 190 | 170 | 170 | 160 | 160 | 170 | 160 | 170 | 170 | 170 | 210 | 230 | 260 | 000 | 300 | 290 | 300 | 162 | 1030 | |
| 27 | 300 | 300 | 310 | 340 | 000 | - | 320 | 330 | 000 | 150 | 130 | 120 | 260 | 250 | 240 | 240 | 220 | 220 | 220 | 280 | 290 | 290 | 300 | 310 | 232 | 1445 | |
| 28 | 310 | 320 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - July 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|--|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | | |
| 1 | 360 | 320 | 330 | 000 | 000 | 000 | 310 | 320 | 000 | 100 | 000 | 120 | 080 | 040 | 010 | 040 | 010 | 010 | 330 | 310 | 330 | 310 | 320 | 000 | 056 | 1325 | | |
| 2 | 000 | 310 | 320 | 000 | 000 | 000 | 000 | 280 | 010 | 320 | 320 | 340 | 300 | 280 | 350 | 340 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 310 | 300 | | 337 | 1510 | | |
| 3 | 300 | 310 | 300 | 120 | 000 | 000 | 000 | 320 | 330 | 130 | 170 | 180 | 170 | 170 | 160 | 160 | 180 | 000 | 290 | 310 | 290 | 290 | 310 | 300 | 175 | 1355 | | |
| 4 | 270 | 000 | 040 | 030 | 020 | 020 | 090 | 000 | 040 | 060 | 040 | 040 | 020 | 020 | 010 | 010 | 360 | 330 | 320 | 320 | 330 | 010 | 000 | 000 | 024 | 1335 | | |
| 5 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 050 | 080 | 040 | 020 | 020 | 010 | 020 | 260 | 230 | 190 | 190 | 180 | 190 | 220 | 000 | 000 | 320 | 290 | 320 | | 204 | 1550 | |
| 6 | 310 | 000 | 330 | 300 | 300 | 260 | 310 | 320 | 000 | 000 | 150 | 190 | 200 | 190 | 200 | 200 | 180 | 180 | 190 | 000 | 280 | 280 | 300 | 300 | 177 | 1500 | | |
| 7 | 290 | 300 | 300 | 290 | 310 | 340 | 310 | 300 | 140 | 180 | 150 | 130 | 120 | 120 | 110 | 100 | 080 | 000 | 260 | 290 | 290 | 310 | 310 | 020 | 102 | 1340 | | |
| 8 | 320 | 320 | 360 | 010 | 020 | 350 | 350 | 000 | 000 | 160 | 360 | 310 | 300 | 290 | 310 | 310 | 320 | 320 | 300 | 300 | 300 | 290 | 000 | | 024 | 420 | | |
| 9 | 000 | 310 | 000 | 310 | 310 | 310 | 320 | 320 | 000 | 140 | 190 | 190 | 200 | 190 | 190 | 180 | 000 | 000 | 000 | 310 | 300 | 300 | 300 | 320 | 207 | 1110 | | |
| 10 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 170 | 190 | 160 | 140 | 130 | 190 | 310 | 300 | 320 | 310 | 300 | 320 | 139 | 1435 | | | |
| 11 | 320 | 330 | 000 | 000 | 000 | 280 | 330 | 330 | 000 | 090 | 000 | 290 | 290 | 300 | 290 | 280 | 280 | 280 | 310 | 290 | 300 | 300 | 300 | 300 | 282 | 1210 | | |
| 12 | 310 | 020 | 320 | 320 | 310 | 320 | 030 | 210 | 230 | 260 | 290 | 280 | 280 | 280 | 290 | 270 | 240 | 200 | 200 | 240 | 300 | 320 | 320 | 280 | 280 | 1230 | | |
| 13 | 310 | 310 | 330 | 320 | 000 | 000 | 000 | 320 | 000 | 090 | 290 | 280 | 280 | 290 | 300 | 290 | 280 | 290 | 300 | 300 | 270 | 260 | 270 | 310 | 301 | 1420 | | |
| 14 | 260 | 240 | 250 | 260 | 280 | 260 | 250 | 240 | 210 | 180 | 180 | 190 | 200 | 210 | 210 | 190 | 200 | 190 | 200 | 000 | 270 | 300 | 300 | 270 | 264 | 2005 | | |
| 15 | 290 | 300 | 300 | 280 | 300 | 300 | 300 | 300 | 000 | 090 | 130 | 140 | 230 | 250 | 220 | 210 | 230 | 220 | 210 | 210 | 200 | 000 | 310 | 211 | 1545 | | | |
| 16 | 300 | 300 | 300 | 300 | 310 | 000 | 000 | 290 | 000 | 110 | 110 | 120 | 120 | 090 | 090 | 090 | 100 | 130 | 160 | 000 | 290 | 300 | 300 | 320 | 078 | 1415 | | |
| 17 | 000 | 180 | 000 | 000 | 320 | 160 | 000 | 000 | 120 | 090 | 070 | 070 | 050 | 070 | 060 | 060 | 030 | 030 | 320 | 320 | 320 | 330 | 000 | 360 | 062 | 1325 | | |
| 18 | 360 | 010 | 350 | 000 | 000 | 000 | 310 | 320 | 000 | 080 | 050 | 120 | 140 | 180 | 060 | 120 | 070 | 110 | 000 | 320 | 310 | 310 | 310 | 320 | 276 | 1315 | | |
| 19 | 000 | 000 | 310 | 320 | 300 | 330 | 330 | 000 | 000 | 090 | 090 | 080 | 070 | 060 | 040 | 030 | 010 | 310 | 320 | 340 | 350 | 010 | 030 | | 081 | 1345 | | |
| 20 | 020 | 030 | 020 | 340 | 360 | 010 | 040 | 020 | 030 | 030 | 050 | 090 | 080 | 130 | 080 | 060 | 030 | 020 | 120 | 000 | 310 | 310 | 330 | 310 | 296 | 1935 | | |
| 21 | 340 | 320 | 300 | 310 | 310 | 310 | 000 | 000 | 000 | 310 | 220 | 190 | 200 | 100 | 190 | 130 | 130 | 130 | 290 | 310 | 310 | 300 | 020 | 000 | 357 | 605 | | |
| 22 | 000 | 310 | 310 | 320 | 330 | 320 | 320 | 320 | 340 | 250 | 270 | 240 | 230 | 250 | 240 | 260 | 260 | 270 | 270 | 300 | 300 | 300 | 280 | 290 | 234 | 1145 | | |
| 23 | 290 | 280 | 280 | 280 | 270 | 270 | 270 | 260 | 240 | 230 | 220 | 210 | 210 | 210 | 210 | 210 | 200 | 200 | 190 | 210 | 210 | 200 | 210 | 200 | 208 | 1510 | | |
| 24 | 170 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 280 | 000 | 140 | 100 | 090 | 090 | 090 | 100 | 080 | 080 | 080 | 100 | 120 | 110 | 090 | 080 | 050 | 050 | 094 | 1020 | | |
| 25 | 040 | 000 | 000 | 330 | 160 | 000 | 000 | 320 | 000 | 070 | 060 | 140 | 110 | 130 | 130 | 120 | 140 | 150 | 170 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 118 | 1215 | | |
| 26 | 300 | 290 | 310 | 330 | 330 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 331 | 445 | | |
| 27 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 28 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 29 | - | - | - | - | 340 | 000 | 000 | 000 | 000 | 280 | 280 | 270 | 220 | 230 | 250 | 250 | 250 | 000 | 000 | 000 | 320 | 310 | 300 | 300 | 204 | 1240 | | |
| 30 | 020 | 000 | 000 | 000 | 330 | 320 | 330 | 000 | 000 | 080 | 090 | 330 | 350 | 330 | 360 | 330 | 310 | 320 | 310 | 310 | 300 | 300 | 310 | 330 | 354 | 1324 | | |
| 31 | 320 | 320 | 320 | 350 | 340 | 330 | 340 | 350 | 010 | 360 | 020 | 340 | 330 | 310 | 320 | 300 | 330 | 330 | 310 | 300 | 330 | 010 | 010 | 300 | 218 | 2400 | | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 357 | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - August 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|--|--|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | | |
| 1 | 230 | 200 | 180 | 170 | 160 | 180 | 180 | 200 | 150 | 100 | 120 | 130 | 130 | 130 | 160 | 150 | 110 | 030 | 330 | 320 | 340 | 170 | 260 | 260 | 220 | 005 | | |
| 2 | 300 | 280 | 270 | 290 | 290 | 260 | 290 | 170 | 150 | 150 | 120 | 100 | 130 | 140 | 150 | 140 | 150 | 150 | 160 | 140 | 160 | 000 | 140 | | 132 | 1210 | | |
| 3 | 200 | 190 | 180 | 000 | 000 | 170 | 000 | 140 | 000 | 140 | 110 | 080 | 100 | 140 | 160 | 240 | 200 | 220 | 230 | 230 | 320 | 310 | 310 | 310 | 106 | 1020 | | |
| 4 | 280 | 310 | - | - | - | - | - | 350 | 000 | - | - | - | - | - | 260 | 250 | 270 | 310 | 300 | 300 | 300 | 290 | 290 | 310 | 074 | 915 | | |
| 5 | 310 | 300 | 300 | 310 | 300 | 300 | 310 | 320 | 330 | 280 | 260 | 260 | 260 | 270 | 250 | 260 | 260 | 250 | 290 | 300 | 330 | 300 | 350 | 330 | 254 | 1100 | | |
| 6 | 330 | 020 | 340 | 310 | 310 | 320 | 310 | 310 | 130 | 000 | 000 | 050 | 030 | 110 | 160 | 270 | 060 | 150 | 000 | 310 | 320 | 310 | 050 | 030 | 026 | 2335 | | |
| 7 | 030 | 060 | 060 | 080 | 110 | 080 | 040 | 040 | 030 | 030 | 040 | 040 | 040 | 040 | 020 | 020 | 020 | 060 | 320 | 320 | 320 | 310 | 000 | 320 | 035 | 050 | | |
| 8 | 340 | 350 | 350 | 340 | 010 | 040 | 030 | 020 | 000 | 000 | 300 | 050 | 020 | 100 | 070 | 020 | 230 | 130 | 120 | 320 | 310 | 300 | 310 | 340 | 325 | 105 | | |
| 9 | 290 | 320 | 340 | 020 | 320 | 320 | 310 | 360 | 020 | 140 | 200 | 220 | 190 | 190 | 170 | 190 | 200 | 200 | 230 | 300 | 310 | 290 | 300 | 290 | 132 | 1435 | | |
| 10 | 300 | 320 | 330 | 310 | 330 | 340 | 320 | 330 | 000 | 000 | 000 | 150 | 150 | 180 | 200 | 170 | 160 | 180 | 220 | 230 | 240 | 310 | 300 | 300 | 166 | 1555 | | |
| 11 | 290 | 310 | 340 | 310 | 330 | 000 | 310 | 340 | 000 | 000 | 150 | 200 | 240 | 180 | 260 | 210 | 190 | 180 | 000 | 300 | 300 | 300 | 310 | 320 | 204 | 1510 | | |
| 12 | 350 | 000 | 330 | 340 | 360 | 360 | 010 | 040 | 040 | 280 | 270 | 270 | 260 | 250 | 260 | 260 | 250 | 240 | 250 | 270 | 270 | 260 | 270 | 200 | 253 | 1335 | | |
| 13 | 210 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 220 | 210 | 190 | 180 | 170 | 170 | - | 230 | 200 | 210 | 220 | 220 | 220 | 230 | 220 | 000 | 310 | 300 | 171 | 1035 | | |
| 14 | 290 | 290 | 290 | 280 | 310 | 300 | 330 | 000 | 040 | 030 | 030 | 020 | 320 | 300 | 300 | 300 | 310 | 330 | 310 | 310 | 310 | 330 | 340 | 330 | 006 | 1050 | | |
| 15 | 340 | 340 | 340 | 020 | 030 | 020 | 040 | 020 | 020 | 360 | 310 | 300 | 290 | 220 | 160 | 180 | 160 | 100 | 000 | 350 | 330 | 310 | 310 | 000 | 327 | 305 | | |
| 16 | 000 | 330 | 310 | 310 | 240 | 000 | 000 | 000 | 130 | 110 | 090 | 060 | 040 | 020 | 010 | 010 | 360 | 350 | 020 | 010 | 020 | 030 | 030 | 030 | 011 | 1450 | | |
| 17 | 020 | 350 | 350 | 350 | 350 | 020 | 020 | 010 | 010 | 360 | 010 | 030 | 040 | 360 | 010 | 340 | 320 | 330 | 310 | 320 | 320 | 320 | 340 | 330 | 345 | 1445 | | |
| 18 | 340 | 340 | 350 | 360 | 340 | 340 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 340 | 340 | 330 | 330 | 330 | 320 | 330 | 320 | 310 | 320 | 310 | 350 | 010 | 359 | 825 | | |
| 19 | 350 | 330 | 030 | 020 | 010 | 320 | 340 | 320 | 310 | 300 | 290 | 280 | 270 | 250 | 250 | 230 | 220 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 200 | 190 | 278 | 1155 | | |
| 20 | 170 | 190 | 220 | 220 | 230 | 260 | 260 | 240 | 190 | 190 | 200 | 200 | 200 | 200 | 190 | 190 | 180 | 220 | 230 | 230 | 230 | 300 | 300 | 310 | 194 | 1345 | | |
| 21 | 290 | 300 | 300 | 290 | 300 | 300 | 280 | 310 | 000 | 140 | 100 | 250 | 240 | 210 | 210 | 190 | 170 | 170 | 190 | 000 | 000 | 310 | 310 | 300 | 251 | 1140 | | |
| 22 | 310 | 310 | 330 | 290 | 240 | 000 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - September 2009
 VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 1 | 320 | 320 | 320 | 360 | 360 | 350 | 000 | 360 | 030 | 040 | 320 | 320 | 320 | 310 | 320 | 320 | 310 | 330 | 300 | 300 | 310 | 310 | 310 | 300 | 308 | 1240 | |
| 2 | 300 | 310 | 340 | 330 | 310 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 320 | 310 | 310 | 300 | 270 | 280 | 270 | 280 | 260 | 260 | 300 | 290 | 300 | 310 | 310 | 310 | 1305 |
| 3 | 310 | 330 | 330 | 320 | 360 | 020 | 180 | 210 | 220 | 270 | 260 | 250 | 240 | 230 | 240 | 230 | 210 | 220 | 220 | 200 | 000 | 310 | 300 | 300 | 262 | 1040 | |
| 4 | 310 | 310 | 310 | 340 | 360 | 050 | 000 | 000 | 090 | 330 | 310 | 310 | 310 | 300 | 300 | 290 | 320 | 310 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 290 | 317 | 1235 | |
| 5 | 320 | 320 | 320 | 320 | 360 | 360 | 000 | 000 | 000 | 320 | 330 | 010 | 100 | 140 | 140 | 130 | 120 | 130 | 000 | 320 | 310 | 300 | 010 | 070 | 181 | 1410 | |
| 6 | 330 | 330 | 330 | 340 | 010 | 000 | 000 | 000 | 350 | 320 | 300 | 300 | 290 | 240 | 070 | 330 | 210 | 000 | 290 | 300 | 300 | 360 | 350 | 300 | 316 | 925 | |
| 7 | 300 | 320 | 010 | 180 | 000 | 310 | 310 | 320 | 320 | 290 | 270 | 260 | 250 | 280 | 270 | 280 | 270 | 280 | 290 | 300 | 290 | 300 | 300 | 310 | 319 | 1345 | |
| 8 | 300 | 300 | 290 | 300 | 300 | 330 | 310 | 300 | 290 | 280 | 290 | 290 | 270 | 270 | 280 | 280 | 290 | 300 | 300 | 300 | 310 | 290 | 270 | 306 | 820 | | |
| 9 | 280 | 300 | 300 | 310 | 310 | 190 | 270 | 240 | 000 | 000 | 170 | 160 | 200 | 250 | 220 | 250 | 250 | 210 | 200 | 130 | 130 | 130 | 060 | 030 | 032 | 2355 | |
| 10 | 040 | 030 | 020 | 020 | 050 | 050 | 350 | 360 | 340 | 360 | 360 | 340 | 330 | 330 | 320 | 310 | 290 | 300 | 300 | 300 | 310 | 310 | 300 | 300 | 005 | 1025 | |
| 11 | 270 | 250 | 240 | 240 | 230 | 240 | 230 | 220 | 190 | 190 | 190 | 190 | 190 | 220 | 200 | 190 | 210 | 200 | 170 | 190 | 330 | 300 | 180 | 040 | 294 | 017 | |
| 12 | 010 | 050 | 140 | 040 | 050 | 020 | 020 | 030 | 020 | 050 | 270 | 290 | 290 | 290 | 300 | 290 | 320 | 310 | 300 | 300 | 290 | 300 | 300 | 310 | 320 | 320 | 1409 |
| 13 | 310 | 310 | 310 | 320 | 020 | 000 | 290 | 340 | 320 | 310 | 290 | 270 | 250 | 260 | 270 | 260 | 250 | 240 | 260 | 280 | 290 | 310 | 310 | 320 | 273 | 1200 | |
| 14 | 310 | 030 | 030 | 360 | 350 | 320 | 310 | 000 | 000 | 000 | 110 | 090 | 350 | 050 | 360 | 040 | 030 | 320 | 320 | 300 | 300 | 310 | 310 | 330 | 048 | 1538 | |
| 15 | 340 | 360 | 360 | 010 | 360 | 210 | 340 | 350 | 010 | 330 | 310 | 310 | 300 | 280 | 290 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 350 | 330 | 340 | 330 | 315 | 1156 | |
| 16 | 300 | 310 | 330 | 350 | 320 | 320 | 270 | 190 | 000 | 280 | 300 | 290 | 280 | 280 | 270 | 280 | 270 | 270 | 280 | 300 | 300 | 260 | 310 | 310 | 277 | 1535 | |
| 17 | 310 | 290 | 340 | 320 | 350 | 360 | 230 | 240 | 340 | 350 | 270 | 290 | 290 | 280 | 270 | 290 | 270 | 210 | 190 | 180 | 250 | 310 | 250 | 280 | 317 | 1520 | |
| 18 | 310 | 290 | 280 | 240 | 230 | 220 | 220 | 220 | 220 | 190 | 200 | 200 | 200 | 190 | 200 | 200 | 200 | 190 | 190 | 210 | 200 | 190 | - | - | 209 | 1445 | |
| 19 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 150 | 150 | 150 | 150 | 120 | 150 | 150 | 160 | 150 | 150 | 000 | 320 | 050 | 040 | 010 | 037 | 2255 | |
| 20 | 350 | 360 | 350 | 350 | 020 | 010 | 030 | 010 | 010 | 350 | 340 | 330 | 310 | 290 | 300 | 270 | 300 | 320 | 320 | 310 | 320 | 310 | 310 | 320 | 315 | 2327 | |
| 21 | 320 | 310 | 300 | 330 | 000 | 360 | 010 | 350 | 320 | 320 | 260 | 160 | 180 | 240 | 200 | 210 | 210 | 200 | 200 | 220 | 290 | 310 | 310 | 310 | 314 | 030 | |
| 22 | 320 | 320 | 010 | 000 | 320 | 320 | 160 | 170 | 160 | 150 | 160 | 320 | 280 | 300 | 310 | 300 | 310 | 320 | 320 | 120 | 060 | 010 | 030 | 030 | 025 | 2205 | |
| 23 | 020 | 020 | 350 | 350 | 350 | 350 | 350 | 340 | 320 | 310 | 310 | 320 | 300 | 290 | 290 | 250 | 260 | 280 | 300 | 310 | 300 | 310 | 300 | 300 | 313 | 857 | |
| 24 | 310 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 310 | 310 | 310 | 310 | 310 | 300 | 270 | 270 | 270 | 270 | 270 | 250 | 230 | 290 | 310 | 300 | 310 | 290 | 312 | 828 | |
| 25 | 310 | 320 | 320 | 360 | 350 | 350 | 340 | 310 | 320 | 310 | 310 | 310 | 320 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 320 | 350 | 340 | 330 | 360 | 340 | 329 | 250 | |
| 26 | 330 | 340 | 300 | 310 | 320 | 340 | 000 | 000 | 230 | 230 | 200 | 220 | 280 | 250 | 260 | 270 | 250 | 260 | 270 | 310 | 300 | 280 | 290 | 300 | 240 | 1450 | |
| 27 | 290 | 290 | 290 | 300 | 300 | 330 | 360 | 330 | 290 | 280 | 300 | 250 | 300 | 290 | 270 | 230 | 240 | 280 | 280 | 300 | 300 | 300 | 290 | 290 | 300 | 2230 | |
| 28 | 300 | 300 | 270 | 240 | 310 | 280 | 270 | 000 | 000 | 150 | 180 | 190 | 300 | 260 | 110 | 070 | 070 | 060 | 070 | 070 | 070 | 070 | 080 | 070 | 103 | 1440 | |
| 29 | 060 | 050 | 040 | 050 | 050 | 050 | 040 | 050 | 050 | 050 | 050 | 050 | 050 | 050 | 040 | 040 | 040 | 040 | 030 | 010 | 070 | 060 | 030 | 059 | 010 | | |
| 30 | 360 | 360 | 360 | 030 | 010 | 010 | 010 | 010 | 350 | 340 | 340 | 330 | 320 | 310 | 310 | 260 | 200 | 190 | 220 | 340 | 310 | 120 | 000 | 010 | 338 | 935 | |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 338 | | |

HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - October 2009
 VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35)

| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| 1 | 320 | 310 | 310 | 310 | 340 | 020 | 080 | 010 | 240 | 240 | 230 | - | 320 | 270 | 260 | 260 | 280 | 270 | 280 | 320 | 310 | 320 | 310 | 160 | 126 | 2400 |
| 2 | 110 | 110 | 140 | 100 | 030 | 040 | 020 | 030 | 020 | 020 | 010 | 330 | 310 | 310 | 320 | 310 | 310 | 330 | 040 | 070 | 350 | 110 | 100 | 070 | 118 | 005 |
| 3 | 070 | 070 | 040 | 030 | 350 | 340 | 330 | 010 | 010 | 020 | 350 | 300 | 300 | 310 | 330 | 330 | 340 | 350 | 350 | 330 | 350 | 330 | 290 | 300 | 356 | 1025 |
| 4 | 300 | 290 | 290 | 290 | 310 | 010 | 360 | 350 | 320 | 310 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 290 | 240 | 160 | 150 | 040 | 000 | 340 | 320 | 310 | 256 | 1558 |
| 5 | 330 | 340 | 000 | 320 | 310 | 320 | 320 | 000 | 320 | 270 | 250 | 250 | 240 | 270 | 220 | 230 | 230 | 180 | 190 | 290 | 290 | 300 | 310 | 310 | 232 | 1141 |
| 6 | 330 | 350 | 340 | 330 | 330 | 010 | 330 | 350 | 270 | 230 | 220 | 180 | 280 | 220 | 250 | 280 | 240 | 260 | 250 | 300 | 310 | 300 | 290 | 300 | 228 | 1645 |
| 7 | 300 | 300 | 300 | 310 | 360 | 330 | 310 | 320 | 320 | 320 | 320 | 290 | 280 | 270 | 270 | 270 | 270 | 280 | 290 | 270 | 280 | 280 | 270 | 260 | 264 | 1432 |
| 8 | 240 | 240 | 280 | 310 | 300 | 300 | 000 | 220 | 210 | 170 | 210 | 240 | 250 | 240 | 230 | 230 | 210 | 200 | 190 | 000 | 320 | 310 | 310 | 310 | 239 | 1455 |
| 9 | 310 | 310 | 320 | 310 | 000 | 340 | 320 | 310 | 300 | 310 | 270 | 290 | 290 | 290 | 290 | 310 | 230 | 210 | 090 | 020 | 320 | 290 | 000 | 300 | 304 | 1557 |
| 10 | 320 | 320 | 320 | 320 | 340 | 360 | 350 | 320 | 320 | 310 | 310 | 310 | 310 | 310 | 320 | 290 | 160 | 120 | 100 | 100 | 090 | 140 | 160 | 100 | 317 | 755 |
| 11 | 060 | 030 | 020 | 020 | 040 | 030 | 040 | 040 | 020 | 340 | 330 | 330 | 320 | 340 | 360 | 360 | 350 | 340 | 330 | 320 | 320 | 290 | 330 | 327 | 1130 | |
| 12 | 010 | 010 | 010 | 010 | 350 | 350 | 340 | 360 | 340 | 340 | 340 | 330 | 330 | 320 | 310 | 310 | 310 | 300 | 290 | 200 | 210 | 210 | 000 | 000 | 313 | 1246 |
| 13 | 050 | 000 | 000 | 280 | 000 | 000 | 000 | 160 | 160 | 150 | 140 | 120 | 280 | 260 | 240 | 230 | 200 | 180 | 150 | 150 | 000 | 000 | 000 | 000 | 254 | 1225 |
| 14 | 000 | 000 | 150 | 060 | 070 | 060 | 030 | 050 | 030 | 020 | 340 | 310 | 310 | 290 | 280 | 320 | 010 | 340 | 350 | 350 | 350 | 340 | 010 | 350 | 288 | 1310 |
| 15 | 340 | 340 | 360 | 050 | 010 | 010 | 360 | 010 | 350 | 310 | 310 | 310 | 310 | 290 | 270 | 270 | 280 | 240 | 210 | 110 | 040 | 000 | 000 | 000 | 282 | 1535 |
| 16 | 000 | 310 | 310 | 330 | 340 | 330 | 040 | 350 | 280 | 260 | 270 | 250 | 230 | 240 | 230 | 290 | 210 | 130 | 000 | 060 | 140 | 130 | 270 | 160 | 239 | 1555 |
| 17 | 000 | 350 | 000 | 010 | 090 | 030 | 030 | 050 | 050 | 080 | 100 | 160 | 200 | 250 | 300 | 260 | 310 | 360 | 340 | 300 | 320 | 020 | 360 | 330 | 249 | 1229 |
| 18 | 010 | 310 | 340 | 360 | 330 | 330 | 340 | 320 | 300 | 250 | 250 | 260 | 230 | 240 | 240 | 240 | 210 | 180 | 170 | 170 | 000 | 000 | 300 | 240 | 262 | 1307 |
| 19 | 190 | 330 | 000 | 180 | 120 | 090 | 030 | 070 | 060 | 060 | 030 | 020 | 170 | 170 | 180 | 140 | 130 | 120 | 120 | 070 | 050 | 050 | 040 | 050 | 027 | 2221 |
| 20 | 040 | 050 | 050 | 060 | 040 | 040 | 040 | 030 | 320 | 310 | 290 | 290 | 260 | 270 | 260 | 260 | 270 | 250 | 290 | 300 | 300 | 300 | 310 | 310 | 263 | 1414 |
| 21 | 300 | 300 | 310 | 000 | 000 | 000 | 000 | 280 | 280 | 260 | 260 | 260 | 250 | 240 | 200 | 190 | 230 | 210 | 040 | 330 | 300 | 300 | 300 | 300 | 233 | 1305 |
| 22 | 010 | 130 | 330 | 340 | 040 | 140 | 050 | 030 | 040 | 040 | 020 | 360 | 330 | 340 | 220 | 020 | 050 | 150 | 130 | 020 | 030 | 360 | 360 | 360 | 303 | 1505 |
| 23 | 350 | 010 | 340 | 340 | 360 | 010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - November 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm |
| 1 | 320 | 000 | 350 | 350 | 360 | 320 | 000 | 000 | 300 | 290 | 280 | 280 | 290 | 270 | 250 | 260 | 260 | 250 | 280 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 241 | 1743 |
| 2 | 300 | 260 | 170 | 110 | 120 | 040 | 000 | 050 | 040 | 340 | 270 | 150 | 160 | 120 | 130 | 120 | 350 | 280 | 290 | 120 | 090 | 070 | 350 | 020 | 205 | 159 |
| 3 | 010 | 010 | 360 | 040 | 030 | 060 | 050 | 040 | 040 | 040 | 030 | 360 | 290 | 320 | 300 | 040 | 030 | 020 | 350 | 000 | 340 | 320 | 000 | 000 | 014 | 1030 |
| 4 | 010 | 030 | 010 | 170 | 360 | 130 | 130 | 140 | 320 | 360 | 300 | 300 | 280 | 270 | 270 | 300 | 220 | 180 | 200 | 000 | 180 | 170 | 170 | 150 | 250 | 1427 |
| 5 | 020 | 340 | 320 | 310 | 340 | 010 | 330 | 310 | 300 | 290 | 290 | 270 | 260 | 270 | 270 | 260 | 250 | 260 | 300 | 020 | 330 | 330 | 030 | | 263 | 1624 |
| 6 | 360 | 340 | 320 | 360 | 340 | 340 | 000 | 310 | 290 | 290 | 310 | 320 | 310 | 320 | 310 | 290 | 230 | 190 | 320 | 040 | 010 | 020 | 030 | 020 | 337 | 1030 |
| 7 | 010 | 310 | 330 | 010 | 020 | 010 | 350 | 030 | 020 | 020 | 360 | 360 | 020 | 040 | 070 | 080 | 110 | 160 | 160 | 310 | 320 | 340 | 330 | 343 | 1035 | |
| 8 | 350 | 360 | 010 | 010 | 010 | 360 | 010 | 360 | 340 | 350 | 340 | 320 | 310 | 310 | 320 | 320 | 320 | 360 | 340 | 310 | 340 | 350 | 340 | 340 | 326 | 2228 |
| 9 | 360 | 010 | 360 | 010 | 010 | 330 | 330 | 010 | 070 | 030 | 220 | 220 | 210 | 200 | 190 | 180 | 190 | 000 | 000 | 000 | 000 | 340 | 000 | 000 | 239 | 556 |
| 10 | 000 | 250 | 000 | 250 | 290 | 320 | 310 | 320 | 300 | 300 | 270 | 280 | 260 | 240 | 230 | 240 | 250 | 250 | 240 | 240 | 250 | 280 | 280 | 080 | 236 | 1653 |
| 11 | 320 | 000 | 360 | 000 | 000 | 000 | 000 | 310 | 310 | 310 | 270 | 260 | 250 | 270 | 250 | 240 | 240 | 240 | 270 | 250 | 260 | 280 | 310 | 235 | 1319 | |
| 12 | 310 | 000 | 310 | 320 | 330 | 320 | 000 | 000 | 310 | 320 | 320 | 330 | 310 | 300 | 190 | 180 | 320 | 030 | 340 | 350 | 350 | 360 | 360 | 238 | 1505 | |
| 13 | 010 | 360 | 350 | 350 | 010 | 000 | 000 | 000 | 310 | 260 | 250 | 240 | 260 | 300 | 150 | 110 | 090 | 070 | 110 | 100 | 100 | 070 | 010 | 350 | 302 | 1421 |
| 14 | 320 | 340 | 010 | 340 | 000 | 320 | 320 | 330 | 320 | 320 | 310 | 310 | 280 | 270 | 240 | 300 | 270 | 200 | 200 | 310 | 310 | 310 | 180 | 160 | 261 | 1228 |
| 15 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 290 | 290 | 280 | 270 | 250 | 230 | 240 | 230 | 200 | 210 | 190 | 180 | 110 | 110 | 070 | 217 | 1446 | |
| 16 | 060 | 050 | 040 | 050 | 060 | 070 | 030 | 010 | 340 | 320 | 330 | 320 | 300 | 310 | 040 | 050 | 080 | 080 | 080 | 070 | 070 | 070 | 070 | 259 | 1343 | |
| 17 | 070 | 070 | 060 | 070 | 070 | 070 | 070 | 070 | 060 | 070 | 050 | 050 | 040 | 040 | 040 | 040 | 040 | 040 | 050 | 050 | 050 | 050 | 040 | 040 | 069 | 009 |
| 18 | 030 | 030 | 030 | 010 | 010 | 010 | 010 | 350 | 340 | 330 | 330 | 310 | 320 | 330 | 320 | 330 | 310 | 310 | 320 | 320 | 360 | 340 | 310 | 270 | 310 | 1635 |
| 19 | 250 | 000 | 000 | 310 | 310 | 270 | 270 | 270 | 250 | 220 | 210 | 180 | 120 | 070 | 080 | 090 | 090 | 100 | 100 | 100 | 080 | 080 | 070 | 083 | 1652 | |
| 20 | 060 | 070 | 070 | 070 | 080 | 090 | 100 | 100 | 090 | 090 | 090 | 080 | 070 | 070 | 070 | 060 | 070 | 080 | 080 | 090 | 090 | 070 | 080 | 080 | 088 | 1030 |
| 21 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 080 | 070 | 040 | 030 | 040 | 020 | 310 | 260 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 310 | 300 | 072 | 703 |
| 22 | 000 | 000 | 310 | 000 | 320 | 310 | 320 | 290 | 230 | 150 | 160 | 150 | 130 | 100 | 140 | 110 | 080 | 000 | 000 | 000 | 000 | 000 | 310 | 000 | 088 | 1357 |
| 23 | 020 | 030 | 020 | 020 | 000 | 000 | 020 | 010 | 360 | 020 | 040 | 020 | 020 | 030 | 040 | 030 | 030 | 040 | 040 | 350 | 320 | 300 | 310 | 330 | 023 | 1513 |
| 24 | 320 | 310 | 330 | 330 | 020 | 360 | 010 | 010 | 340 | 290 | 000 | 050 | 160 | 120 | 120 | 130 | 000 | 120 | 000 | 000 | 300 | 330 | 000 | 090 | 145 | 1653 |
| 25 | 030 | 010 | 080 | 060 | 320 | 310 | 350 | 280 | 270 | 250 | 220 | 230 | 230 | 210 | 210 | 210 | 230 | 230 | 000 | 000 | 310 | 300 | 300 | 320 | 255 | 741 |
| 26 | 000 | 140 | 000 | 320 | 310 | 310 | 000 | 240 | 240 | 250 | 220 | 220 | 240 | 210 | 170 | 170 | 230 | 240 | 000 | 310 | 310 | 250 | 210 | 000 | 206 | 814 |
| 27 | 310 | 300 | 310 | 300 | 310 | 000 | 350 | 320 | 310 | 310 | 300 | 270 | 270 | 300 | 300 | 290 | 290 | 290 | 300 | 300 | 290 | 300 | 000 | 000 | 301 | 1335 |
| 28 | 360 | 010 | 350 | 330 | 340 | 330 | 000 | 320 | 310 | 300 | 300 | 290 | 270 | 270 | 280 | 270 | 270 | 260 | 270 | 290 | 280 | 290 | 300 | 290 | 271 | 2131 |
| 29 | 290 | 350 | 270 | 360 | 000 | 340 | 340 | 290 | 290 | 270 | 250 | 260 | 270 | 270 | 250 | 250 | 250 | 240 | 250 | 020 | 360 | 330 | 330 | 247 | 1350 | |
| 30 | 310 | 310 | 310 | 290 | 290 | 000 | 300 | 280 | 250 | 260 | 230 | 230 | 240 | 280 | 270 | 260 | 220 | 250 | 300 | 330 | 350 | 320 | 320 | 040 | 330 | 1353 |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | 343 | |

| HOURLY DATA : Average Wind Direction (Degrees from North) - December 2009 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|
| VEREENIGING - Climate Number:0438784 3 Lat:-26.5670 Lon:27.9500 Height:1479 m (Extracted 2010/09/14 08:35) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| DD | h01 | h02 | h03 | h04 | h05 | h06 | h07 | h08 | h09 | h10 | h11 | h12 | h13 | h14 | h15 | h16 | h17 | h18 | h19 | h20 | h21 | h22 | h23 | h24 | mx | tm | |
| 1 | 030 | 350 | 360 | 350 | 250 | 230 | 000 | 000 | 310 | 290 | 300 | 300 | 320 | 310 | 240 | 310 | 320 | 300 | 170 | 020 | 010 | 010 | 360 | 340 | 178 | 1803 | |
| 2 | 010 | 040 | 020 | 360 | 360 | 000 | 340 | 310 | 310 | 300 | 300 | 300 | 310 | 310 | 310 | 320 | 140 | 310 | 300 | 360 | 030 | 310 | 300 | 320 | 320 | 320 | 1645 |
| 3 | 300 | 300 | 290 | 290 | 290 | 290 | 280 | 270 | 270 | 270 | 290 | 300 | 300 | 280 | 280 | 250 | 250 | 210 | 000 | 310 | 320 | 310 | 310 | 310 | 312 | 1202 | |
| 4 | 300 | 290 | 290 | 290 | 280 | 000 | 000 | 300 | 300 | 310 | 310 | 310 | 310 | 300 | 290 | 300 | 310 | 300 | 200 | 060 | 040 | 010 | 360 | 350 | 000 | 2223 | |
| 5 | 070 | 070 | 080 | 100 | 050 | 030 | 040 | 030 | 040 | 030 | 040 | 030 | 310 | 300 | 320 | 160 | 010 | 330 | 320 | 360 | 030 | 020 | 360 | | 224 | 1653 | |
| 6 | 350 | 360 | 350 | 360 | 000 | 040 | 000 | 350 | 310 | 310 | 310 | 310 | 320 | 290 | 310 | 290 | 300 | 320 | 300 | 300 | 310 | 300 | 330 | 150 | 286 | 1048 | |
| 7 | 130 | 110 | 090 | 090 | 080 | 350 | 010 | 040 | 040 | 040 | 030 | 020 | 020 | 350 | 360 | 360 | 340 | 360 | 360 | 350 | 350 | 360 | 360 | 360 | 106 | 152 | |
| 8 | 020 | 360 | 350 | 350 | 360 | 020 | 350 | 340 | 340 | 340 | 330 | 330 | 340 | 340 | 330 | 330 | 330 | 330 | 330 | 320 | 330 | 110 | 040 | 342 | 720 | | |
| 9 | 350 | 350 | 340 | 340 | 000 | 000 | 050 | 320 | 270 | 260 | 240 | 210 | 070 | 340 | 310 | 320 | 320 | 240 | 350 | 320 | 320 | 300 | 360 | 360 | 275 | 1114 | |
| 10 | 350 | 340 | 330 | 000 | 120 | 000 | 020 | 330 | 340 | 320 | 320 | 310 | 300 | 310 | 300 | 310 | 180 | 150 | 120 | 100 | 020 | 280 | 300 | 010 | 172 | 1630 | |
| 11 | 340 | 340 | 090 | 060 | 010 | 010 | 030 | 010 | 360 | 030 | 020 | 310 | 310 | 320 | 290 | 280 | 270 | 260 | 170 | 320 | 010 | 330 | 070 | 040 | 261 | 1752 | |
| 12 | 040 | 030 | 020 | 040 | 030 | 000 | 000 | 360 | 350 | 330 | 320 | 300 | 300 | 280 | 260 | 250 | 250 | 270 | 300 | 310 | 310 | 310 | 350 | 043 | 003 | | |
| 13 | 010 | 360 | 350 | 330 | 000 | 000 | 310 | 310 | 320 | 270 | 250 | 250 | 250 | 240 | 240 | 260 | 260 | 300 | 020 | 040 | 060 | 070 | 050 | 040 | 051 | 2140 | |
| 14 | 050 | 090 | 080 | 060 | 060 | 070 | 060 | 050 | 050 | 020 | 360 | 010 | 010 | 080 | 350 | 360 | 340 | 320 | 350 | 010 | 360 | 070 | 340 | 291 | 1625 | | |
| 15 | 350 | 350 | 340 | 340 | 340 | 330 | 330 | 320 | 320 | 320 | 320 | 310 | 320 | 310 | 300 | 310 | 320 | 320 | 330 | 330 | 320 | 060 | 320 | 310 | 310 | 310 | 2044 |
| 16 | 310 | 310 | 280 | 280 | 280 | 280 | 280 | 270 | 270 | 260 | 240 | 230 | 230 | 230 | 220 | 210 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 300 | 300 | 316 | 015 | | |
| 17 | 310 | 310 | 320 | 000 | 320 | 000 | 000 | 000 | 010 | 000 | 190 | 230 | 220 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 230 | 000 | 300 | 310 | 310 | 310 | 097 | 1030 | |
| 18 | 000 | 000 | 310 | 320 | 330 | 320 | 330 | 000 | 000 | 120 | 080 | 360 | 210 | 250 | 250 | 260 | 310 | 300 | 260 | 250 | 300 | 310 | 310 | 300 | 071 | 1035 | |
| 19 | 280 | 270 | 250 | 330 | 320 | 320 | 330 | 330 | 310 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 300 | 320 | 150 | 140 | 140 | 110 | 110 | 050 | 020 | 020 | 026 | 2300 | |
| 20 | 020 | 010 | 350 | 010 | 360 | 030 | 010 | 340 | 310 | 300 | 280 | 270 | 290 | 290 | 250 | 270 | 270 | 280 | 310 | 290 | 330 | 360 | 070 | 060 | 015 | 125 | |
| 21 | 030 | 020 | 020 | 030 | 040 | 030 | 250 | 240 | 360 | 320 | 270 | 020 | 010 | 280 | 320 | 320 | 310 | 280 | 260 | 000 | 000 | 340 | 350 | 000 | 224 | 645 | |
| 22 | 310 | 330 | 000 | 340 | 320 | 330 | 000 | 000 | 310 | 320 | 320 | 310 | 310 | 360 | 290 | 000 | 000 | 000 | 310 | 310 | 320 | 310 | 000 | 000 | 301 | 1300 | |
| 23 | 310 | 310 | 330 | 350 | 360 | 000 | 000 | 000 | 310 | 320 | 31 | | | | | | | | | | | | | | | | |