

stat\_2019\_10.txt  
Monthly Climatological Summary for Ioka 2019

Name: Kopsamo City: Juupajoki State: Kopsamo  
Elevation: 105 m Lat: N 61° 46' 60" Lon: E 024° 27' 00"

Temperature (°C), Rain (mm), Wind Speed (m/s)

| Day | Mean Temp | High | Time  | Low  | Time  | Heat Deg Days | Cool Deg Days | Rain | Avg Wind Speed | High | Time  | Dom Dir |
|-----|-----------|------|-------|------|-------|---------------|---------------|------|----------------|------|-------|---------|
| 1   | 7,7       | 10,6 | 00:00 | 3,7  | 20:18 | 10,6          | 0,0           | 7,6  | 1,0            | 8,9  | 13:57 | SSW     |
| 2   | 4,5       | 6,3  | 15:12 | 3,2  | 23:15 | 13,8          | 0,0           | 0,8  | 0,4            | 7,2  | 13:02 | N       |
| 3   | 3,3       | 4,2  | 15:38 | 1,7  | 23:45 | 15,0          | 0,0           | 0,2  | 0,4            | 7,2  | 16:54 | N       |
| 4   | 1,1       | 2,3  | 14:25 | -0,3 | 23:14 | 17,2          | 0,0           | 1,2  | 0,4            | 6,3  | 18:29 | NNW     |
| 5   | 1,3       | 5,7  | 14:57 | -1,3 | 23:57 | 17,0          | 0,0           | 0,4  | 0,2            | 6,3  | 14:55 | NW      |
| 6   | 2,2       | 7,4  | 14:35 | -2,6 | 01:26 | 16,1          | 0,0           | 2,4  | 0,0            | 2,2  | 16:16 | N       |
| 7   | 3,5       | 6,3  | 16:05 | 1,7  | 08:48 | 14,8          | 0,0           | 0,8  | 0,0            | 3,6  | 13:09 | NNW     |
| 8   | 2,8       | 6,3  | 15:10 | 0,1  | 08:49 | 15,5          | 0,0           | 0,0  | 0,0            | 1,8  | 13:24 | E       |
| 9   | 1,5       | 5,0  | 14:26 | -2,1 | 23:31 | 16,8          | 0,0           | 0,0  | 0,0            | 3,1  | 15:06 | S       |
| 10  | 2,3       | 6,1  | 23:42 | -1,9 | 00:00 | 16,0          | 0,0           | 0,6  | 0,0            | 2,7  | 23:46 | SSW     |
| 11  | 8,1       | 9,9  | 13:51 | 6,1  | 00:00 | 10,2          | 0,0           | 1,0  | 0,3            | 4,9  | 13:58 | S       |
| 12  | 7,1       | 9,2  | 15:43 | 5,8  | 23:51 | 11,1          | 0,0           | 0,6  | 0,2            | 5,4  | 15:06 | NW      |
| 13  | 4,8       | 5,8  | 00:00 | 2,6  | 22:24 | 13,5          | 0,0           | 0,6  | 0,1            | 4,5  | 14:36 | NW      |
| 14  | 0,5       | 5,3  | 15:42 | -3,1 | 22:47 | 17,8          | 0,0           | 0,0  | 0,0            | 4,5  | 15:21 | NNE     |
| 15  | 1,1       | 4,4  | 15:00 | -2,4 | 01:06 | 17,2          | 0,0           | 0,0  | 0,0            | 3,1  | 16:25 | ESE     |
| 16  | 2,9       | 3,3  | 02:30 | 2,4  | 22:32 | 15,4          | 0,0           | 4,0  | 0,1            | 3,1  | 04:49 | NE      |
| 17  | 2,7       | 3,1  | 12:10 | 2,3  | 01:19 | 15,6          | 0,0           | 2,8  | 0,1            | 3,1  | 07:33 | NE      |
| 18  | 4,9       | 7,8  | 23:44 | 2,9  | 00:00 | 13,4          | 0,0           | 1,6  | 0,2            | 3,1  | 08:42 | SE      |
| 19  | 9,6       | 11,5 | 13:48 | 7,8  | 00:00 | 8,7           | 0,0           | 8,2  | 1,0            | 7,6  | 16:04 | S       |
| 20  | 3,9       | 10,3 | 00:14 | 1,8  | 10:14 | 14,4          | 0,0           | 7,2  | 0,6            | 13,9 | 00:47 | WSW     |
| 21  | 2,2       | 3,1  | 00:00 | 0,7  | 18:59 | 16,1          | 0,0           | 3,2  | 0,2            | 4,0  | 06:58 | NW      |
| 22  | 6,4       | 9,3  | 12:43 | 2,0  | 00:00 | 11,8          | 0,0           | 0,2  | 2,3            | 13,4 | 15:43 | SSW     |
| 23  | 7,1       | 9,1  | 12:56 | 4,5  | 09:13 | 11,2          | 0,0           | 0,0  | 1,0            | 8,0  | 01:10 | SW      |
| 24  | 9,1       | 11,4 | 16:16 | 7,2  | 00:00 | 9,2           | 0,0           | 0,0  | 0,9            | 8,9  | 17:10 | SSW     |
| 25  | 10,2      | 11,7 | 19:56 | 8,3  | 07:43 | 8,1           | 0,0           | 0,2  | 2,1            | 16,1 | 23:14 | SSW     |
| 26  | 5,6       | 8,4  | 00:00 | 1,5  | 19:31 | 12,7          | 0,0           | 0,0  | 2,5            | 12,5 | 00:04 | SW      |
| 27  | 1,9       | 4,3  | 00:20 | -0,8 | 23:56 | 17,1          | 0,0           | 0,2  | 0,3            | 7,6  | 00:42 | W       |
| 28  | -1,3      | 0,4  | 13:10 | -4,1 | 23:06 | 19,6          | 0,0           | 1,0  | 0,0            | 1,3  | 00:55 | NNW     |
| 29  | -1,8      | 1,1  | 13:30 | -4,3 | 23:47 | 20,1          | 0,0           | 0,4  | 0,1            | 4,5  | 12:14 | NW      |
| 30  | -2,9      | 0,7  | 13:54 | -7,9 | 07:42 | 21,2          | 0,0           | 0,2  | 0,2            | 4,0  | 23:39 | SW      |
| 31  | 2,6       | 4,7  | 13:56 | 0,0  | 01:21 | 15,7          | 0,0           | 0,4  | 0,9            | 6,3  | 07:02 | SW      |
|     | 3,7       | 11,7 | 25    | -7,9 | 30    | 452,9         | 0,0           | 45,8 | 0,5            | 16,1 | 25    | SW      |

Max >= 27,0: 0  
 Max <= 0,0: 0  
 Min <= 0,0: 12  
 Min <= -18,0: 0  
 Max Rain: 8,2 on day 19  
 Days of Rain: 24 (>= 0,2 mm) 7 (>= 2,0 mm) 0 (>= 20,0 mm)  
 Heat Base: 18,3 Cool Base: 18,3 Method: Integration