

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：1月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	2	5	9	9	22	16	37	44
01	2	2	6	8	15	15	27	34
02	-	1	4	6	15	13	24	31
03	-	-	1	2	10	9	22	28
04	-	-	1	2	8	8	20	22
05	-	-	2	2	10	9	20	23
06	-	-	-	2	13	8	19	23
07	-	-	1	2	15	12	23	27
08	-	-	-	1	8	6	20	25
09	-	-	-	2	10	7	21	28
10	-	1	1	2	10	5	21	30
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	3	5	10	12	18	19	34	43
MEAN	1	1	3	4	13	11	24	30

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：2月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)

時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	2	3	3	3	12	9	27	34
01	-	-	2	5	9	8	23	32
02	-	-	-	1	3	3	15	18
03	-	-	2	3	4	7	15	18
04	-	-	1	3	9	9	19	24
05	-	2	2	3	6	6	13	19
06	-	1	2	2	6	7	22	26
07	-	1	1	1	6	9	19	26
08	-	-	-	2	8	8	20	25
09	-	-	-	-	5	4	16	21
10	-	-	-	-	7	8	18	23
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	4	5	6	10	13	14	35	44
MEAN	1	1	1	2	7	8	20	26

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：3月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	1	2	4	2	7	9
01	-)	-)	-)	2)	3)	3	6	9
02	-)	-)	1)	2)	4)	4	6	6
03	-)	-)	-)	1)	3)	2	5	9
04	-)	-)	-)	2)	3)	2	4	9
05	-)	-)	-)	1)	5)	4	6	8
06	-	-	-	2	6	3	7	11
07	-	-	-	1	5	3	7	10
08	-	-	-	-	4	3	5	10
09	-	-	-	1	2	2	6	9
10	-	-	1	1	4	1	7	10
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	2	6	10	6	15	16
MEAN	-)	-)	0)	2)	4)	3	7	10

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：4月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	-	1	1	1	1	2
01	-	-	-	-	1	-	1	3
02	-	-	-	-	-	-	2	3
03	-	-	-	-	-	-	1	3
04	-	-	-	-	-	-	-	1
05	-)	-)	-)	-)	-)	-	-	2
06	-	-	-	-	-	-	-	-
07	-	-	-	-	-	-	-	-
08	-	-	-	-	-	-	-	1
09	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	-	-
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	-	1	1	1	1	6
MEAN	-)	-)	-)	0)	0)	0	1	2

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：5月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	-	-	-	-	-	1
01	-	-	-	1	1	-	1	1
02	-	-	-	-	-	-	-	1
03	-	-	-	-	-	-	-	-
04	-	-	-	-	-	-	-	-
05	-	-	-	-	-	-	-	1
06	-	-	-	-	-	-	1	2
07	-	-	-	-	-	-	1	2
08	-	-	-	-	-	-	-	2
09	-	-	-	-	-	-	-	2
10	-	-	-	-	-	-	-	3
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	1	1	2	1	3	5
MEAN	-	-	0	0	0	0	0	2

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：6月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	-	-	3	-	3	3
01	-	-	-	-	-	-	-	-
02	-	-	-	-	-	-	-	1
03	-	-	-	-	-	-	-	-
04	-	-	-	-	-	-	-	-
05	-	-	-	-	-	-	-	-
06	-	-	-	-	-	-	-	1
07	-	-	-	-	-	-	1	2
08	-	-	-	-	-	-	-	1
09	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	1	-	2	3
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	1	1	5	1	5	8
MEAN	-	-	0	0	1	0	1	1

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：7月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	-	-	1	-	1	2
01	-	-	-	-	-	-	-	2
02	-	-	-	-	-	-	1	2
03	-	-	-	-	1	-	2	3
04	-	-	-	-	-	-	2	4
05	-	-	-	-	1	-	2	3
06	-	-	-	-	-	-	1	2
07	-	-	-	-	-	-	1	2
08	-	-	-	-	1	-	2	2
09	-	-	-	-	1	-	2	2
10	-	-	-	-	1	-	1	1
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-)	-)	-)	1)	4)	1	4	9
MEAN	-)	-)	-)	0)	1)	0	1	3

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：8月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	-	-	-	-	-	2
01	-	-	-	-	-	-	-	-
02	-	-	-	-	-	-	1	1
03	-	-	-	-	-	-	-	-
04	-	-	-	-	-	-	-	-
05	-	-	-	-	-	-	-	1
06	-	-	-	-	-	-	-	-
07	-	-	-	-	-	-	-	1
08	-	-	-	-	1	-	2	2
09	-	-	-	-	-	1	1	1
10	-	-	-	-	-	-	1	1
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	-	-	2	-	2	9
MEAN	-	-	-	-	0	0	1	2

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：9月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	-	1	3	1	3	4
01	-)	-)	-)	-)	-)	-	-	2
02	-	-	-	-	-	-	-	2
03	-	-	-	-	-	-	-	2
04	-	-	-	-	-	-	-	-
05	-	-	-	-	-	-	-	2
06	-	-	-	1	2	1	2	3
07	-	-	-	-	-	-	1	4
08	-	-	-	-	-	-	1	3
09	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-	1	1
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	4	4	9	4	10	17
MEAN	-)	-)	0)	1)	1)	1	2	3

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：10月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未満となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	-	-	14	15	19	15	19	26
01	-	-	4	5	8	5	8	14
02	-	-	1	1	1	1	1	5
03	-	-	-	-	-	-	-	-
04	-	-	-	-	-	-	1	1
05	-)	-)	-)	-)	-)	-	1	2
06	-)	-)	-)	-)	-)	-	-	2
07	-	-	-	-	-	-	2	3
08	-	-	-	-	-	-	1	4
09	-	-	-	-	-	-	1	2
10	-	-	-	-	-	-	2	4
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	3	6	16	17	21	17	23	28
MEAN	0)	1)	3)	3)	4)	3	5	8

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：11月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	3	6	20	20	23	20	25	27
01	-	-	13	13	14	13	14	17
02	-	-	1	2	3	2	3	4
03	-	-	1	2	2	2	2	4
04	-	-	-	-	1	-	1	1
05	-	-	-	-	-	-	1	2
06	-	-	-	-	-	-	1	1
07	-)	-)	-)	-)	-)	-	-	1
08	-)	-)	-)	-)	-)	-	-	1
09	-)	-)	-)	-)	-)	-	-	2
10	-)	-)	-)	-)	1)	-	1	1
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	8	15	22	22	24	22	27	29
MEAN	1)	2)	5)	6)	6)	6	7	8

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 月：12月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

1. 特定時刻における、滑走路視距離(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未滿となる頻度(%)								
2. 特定時刻における、卓越視程(m)と(雲量BKNまたはOVCの)最低雲層の 雲底高度(ft)の両方、あるいは、いずれか一方が特定値未滿となる頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	1	2	13	13	17	18	34	42
01	-	1	6	9	15	13	28	36
02	-	-	2	4	9	8	18	21
03	-	-	1	2	6	8	14	18
04	-	-	1	2	6	4	17	19
05	-	-	1	2	6	4	14	19
06	-	-	2	2	7	4	16	19
07	-	-	-	1	6	2	14	15
08	-	-	-	2	7	4	13	17
09	-	-	-	1	5	3	13	19
10	1	1	3	5	9	6	17	21
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	2	3	11	14	22	18	31	38
MEAN	0	1	3	5	10	8	19	24

航空気候情報 表形式 モデルA

飛行場：山形空港 <年>

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

滑走路視距離観測装置または視程計：RWY01

時刻 (協定世界時)	1.滑走路視距離(m)／最低雲高(ft)					2.卓越視程(m)／最低雲高(ft)		
	<400	<550	<800	<1000	<1200	<1500	<3200	<5000
	<100	<200	<500	<600	<1000	<600	<1000	<1500
00	1	1	5	6	9	7	14	17
01	0)	0)	3)	4)	6)	5	10	13
02	-)	0)	1)	1)	3)	3	7	9
03	-)	-)	0)	1)	2)	3	5	8
04	-)	-)	0)	1)	3)	2	6	7
05	-)	0)	0)	1)	3)	2	5	7
06	-)	0)	0)	1)	3)	2	6	8
07	-)	0)	0)	0)	3)	2	6	8
08	-)	-)	-)	0)	3)	2	6	8
09	-)	-)	-)	0)	2)	2	5	8
10	0)	0)	0)	1)	3)	2	7	9
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	2)	3)	7)	8)	11)	9	17	22
MEAN	0)	0)	1)	2)	4)	3	8	11

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：1月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	5	13	15	26	31	37		
01	1	12	12	17	22	30		
02	1	11	12	15	21	26		
03	-	6	8	13	16	22		
04	-	6	7	12	17	19		
05	-	8	8	14	17	19		
06	-	6	6	14	16	19		
07	-	10	10	16	18	22		
08	-	5	5	11	15	17		
09	-	6	6	12	17	19		
10	1	4	4	9	17	21		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	5	14	15	25	30	36		
MEAN	1	8	9	15	20	24		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：2月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	2	7	7	16	21	26		
01	-	4	5	11	16	23		
02	-	3	3	10	12	13		
03	1	6	6	8	12	13		
04	-	8	8	11	16	20		
05	-	5	6	7	11	16		
06	1	6	6	11	18	21		
07	-	8	8	13	16	19		
08	-	6	6	13	17	20		
09	-	4	6	10	13	16		
10	-	6	6	11	13	16		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	4	11	13	18	28	33		
MEAN	1	6	7	12	16	20		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：3月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	1	1	3	3	4		
01	-	1	1	3	5	5		
02	-	3	3	4	4	4		
03	-	1	1	3	3	4		
04	-	1	1	2	3	3		
05	-	3	3	3	3	4		
06	-	1	1	3	5	5		
07	-	1	2	3	4	6		
08	-	2	2	3	4	5		
09	-	1	1	3	4	5		
10	-	-	-	1	3	6		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	3	4	6	10	12		
MEAN	-	2	2	3	4	5		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：4月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	-	-	1	1	1		
01	-	-	-	-	-	-		
02	-	-	-	1	1	1		
03	-	-	-	1	1	1		
04	-	-	-	-	-	1		
05	-	-	-	-	-	1		
06	-	-	-	-	-	-		
07	-	-	-	-	-	-		
08	-	-	-	-	-	-		
09	-	-	-	-	-	-		
10	-	-	-	-	-	-		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	-	-	-	1		
MEAN	-	-	-	0	0	1		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：5月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	-	-	-	-	1		
01	-	-	-	1	1	1		
02	-	-	-	-	-	1		
03	-	-	-	-	-	-		
04	-	-	-	-	-	-		
05	-	-	-	-	-	-		
06	-	-	-	1	1	1		
07	-	-	-	1	1	1		
08	-	-	-	-	-	-		
09	-	-	-	-	-	1		
10	-	-	-	-	-	1		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	-	-	-	1	2		
MEAN	-	-	-	0	0	1		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：6月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	-	-	-	-	1		
01	-	-	-	-	-	-		
02	-	-	-	-	-	1		
03	-	-	-	-	-	-		
04	-	-	-	-	-	-		
05	-	-	-	-	-	-		
06	-	-	-	-	-	1		
07	-	-	-	-	1	1		
08	-	-	-	-	-	-		
09	-	-	-	-	-	-		
10	-	-	-	1	1	2		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	-	1	1	1	1	2		
MEAN	-	0	0	0	0	1		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：7月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	-	-	-	-	-	-	-
01	-	-	-	-	-	-	-	-
02	-	-	-	-	1	1	-	-
03	-	-	-	1	1	2	-	-
04	-	-	-	-	1	3	-	-
05	-	-	-	-	1	2	-	-
06	-	-	-	-	1	1	-	-
07	-	-	-	-	1	1	-	-
08	-	-	-	-	1	1	-	-
09	-	-	-	1	1	1	-	-
10	-	-	-	-	1	1	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	2	-	-
MEAN	-	-	-	0	1	1	-	-

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：8月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)									
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							-	-
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000			
00	-	-	-	-	-	-	-	-	
01	-	-	-	-	-	-	-	-	
02	-	-	1	1	1	1	-	-	
03	-	-	-	-	-	-	-	-	
04	-	-	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	1	-	-	
06	-	-	-	-	-	-	-	-	
07	-	-	-	-	-	1	-	-	
08	-	-	1	1	1	1	-	-	
09	-	1	1	1	1	1	-	-	
10	-	-	-	-	1	1	-	-	
11	-	-	-	-	-	-	-	-	
12	-	-	-	-	-	-	-	-	
13	-	-	-	-	-	-	-	-	
14	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	-	-	-	-	-	-	-	-	
17	-	-	-	-	-	-	-	-	
18	-	-	-	-	-	-	-	-	
19	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	-	-	-	-	-	-	-	-	
21	-	-	-	-	-	-	-	-	
22	-	-	-	-	-	-	-	-	
23	-	-	-	-	-	-	-	-	
MEAN	-	0	0	0	0	0	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：9月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	-	-	-	-	-	-	-
01	-	-	-	-	-	1	-	-
02	-	-	-	-	-	1	-	-
03	-	-	-	-	-	1	-	-
04	-	-	-	-	-	-	-	-
05	-	-	-	-	-	1	-	-
06	-	-	-	-	-	1	-	-
07	-	-	-	1	1	2	-	-
08	-	-	-	-	1	1	-	-
09	-	-	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	1	1	-	-
11	-	-	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	-
23	-	1	1	3	3	6	-	-
MEAN	-	0	0	0	0	1	-	-

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：10月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	-	2	3	6	10	12		
01	-	1	1	1	2	3		
02	-	-	-	-	1	1		
03	-	-	-	-	-	-		
04	-	-	-	-	1	1		
05	-	-	-	-	1	1		
06	-	-	-	-	-	1		
07	-	-	-	1	1	1		
08	-	-	-	-	1	2		
09	-	-	-	-	1	1		
10	-	-	-	-	1	2		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	5	10	10	11	14	17		
MEAN	0	1	1	2	3	4		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：11月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	5	13	13	15	17	19		
01	-	3	3	5	6	9		
02	-	-	-	-	2	3		
03	-	-	-	1	1	3		
04	-	-	-	-	-	1		
05	-	-	1	1	1	1		
06	-	-	-	-	1	1		
07	-	-	-	-	-	-		
08	-	-	-	-	-	1		
09	-	-	-	-	-	1		
10	-	-	-	-	-	-		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	9	15	15	17	20	21		
MEAN	1	3	3	3	4	5		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 月：12月

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	1	11	12	16	23	29		
01	1	6	9	14	21	25		
02	-	4	5	9	14	15		
03	-	6	6	10	11	15		
04	-	3	3	7	13	15		
05	-	3	4	7	12	15		
06	1	3	3	7	13	15		
07	-	1	3	6	11	12		
08	-	3	4	7	10	14		
09	-	3	5	6	10	14		
10	1	5	5	6	13	17		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	3	13	14	18	25	29		
MEAN	1	5	6	9	15	18		

航空気候情報 表形式 モデルB

飛行場：山形空港 <年>

統計期間：2021～2025年

北緯：38°24.43' 東経：140°22.16' 標高：345ft

特定時刻における特定値未満の卓越視程(m)の頻度(%)								
時刻 (協定世界時)	卓越視程(m)							
	<400	<1500	<1600	<2400	<3200	<5000	-	-
00	1	4	4	7	9	11		
01	0	2	3	4	6	8		
02	0	2	2	3	5	6		
03	0	2	2	3	4	5		
04	-	1	2	3	4	5		
05	-	2	2	3	4	5		
06	0	1	1	3	4	5		
07	-	2	2	3	4	5		
08	-	1	1	3	4	5		
09	-	1	1	3	4	5		
10	0	1	1	2	4	6		
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23	2	6	6	8	11	13		
MEAN	0	2	2	4	5	7		

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：1月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	1	9	9	20	31	
01	-	1	5	6	14	22	
02	-	1	4	5	14	19	
03	-	-	-	1	10	18	
04	-	-	1	1	7	11	
05	-	-	1	2	10	18	
06	-	-	-	1	13	20	
07	-	-	-	1	15	20	
08	-	-	-	1	8	19	
09	-	-	-	2	10	19	
10	-	1	1	1	9	18	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	1	10	10	18	28	
MEAN	-	0	3	3	12	20	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：2月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	3	3	11	24	
01	-	-	2	3	8	19	
02	-	-	-	-	3	10	
03	-	-	1	2	4	13	
04	-	-	-	2	9	15	
05	-	1	1	1	5	10	
06	-	1	2	2	6	14	
07	-	1	1	1	5	19	
08	-	-	-	2	8	18	
09	-	-	-	-	5	12	
10	-	-	-	-	7	15	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	1	4	4	11	26	
MEAN	-	0	1	2	7	16	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：3月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	1	1	4	8	
01	-	-	-	1	2	7	
02	-	-	-	2	4	6	
03	-	-	-	1	3	6	
04	-	-	-	2	3	9	
05	-	-	-	1	5	8	
06	-	-	-	1	6	10	
07	-	-	-	1	5	8	
08	-	-	-	-	4	8	
09	-	-	-	1	2	6	
10	-	-	1	1	4	6	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	2	5	9	14	
MEAN	-	-	0	1	4	8	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：4月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	-	1	1	2	
01	-	-	-	-	1	3	
02	-	-	-	-	-	1	
03	-	-	-	-	-	2	
04	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	1	
06	-	-	-	-	-	-	
07	-	-	-	-	-	-	
08	-	-	-	-	-	1	
09	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	-	1	1	5	
MEAN	-	-	-	0	0	1	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：5月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	-	-	-	-	
01	-	-	-	-	-	1	
02	-	-	-	-	-	1	
03	-	-	-	-	-	-	
04	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	1	
06	-	-	-	-	-	1	
07	-	-	-	-	-	2	
08	-	-	-	-	-	2	
09	-	-	-	-	-	1	
10	-	-	-	-	-	1	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	1	1	2	3	
MEAN	-	-	0	0	0	1	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：6月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	-	-	3	3	
01	-	-	-	-	-	-	
02	-	-	-	-	-	-	
03	-	-	-	-	-	-	
04	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	-	
06	-	-	-	-	-	-	
07	-	-	-	-	-	1	
08	-	-	-	-	-	1	
09	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	1	1	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	1	1	5	7	
MEAN	-	-	0	0	1	1	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：7月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	-	-	1	2	
01	-	-	-	-	-	2	
02	-	-	-	-	-	-	
03	-	-	-	-	1	2	
04	-	-	-	-	-	1	
05	-	-	-	-	1	2	
06	-	-	-	-	-	2	
07	-	-	-	-	-	1	
08	-	-	-	-	1	1	
09	-	-	-	-	1	1	
10	-	-	-	-	1	1	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	-	1	4	8	
MEAN	-	-	-	0	1	2	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：8月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	-	-	-	2	
01	-	-	-	-	-	-	
02	-	-	-	-	-	-	
03	-	-	-	-	-	-	
04	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	-	
06	-	-	-	-	-	-	
07	-	-	-	-	-	-	
08	-	-	-	-	-	1	
09	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	-	-	2	9	
MEAN	-	-	-	-	0	1	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：9月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	-	1	3	4	
01	-	-	-	-	-	1	
02	-	-	-	-	-	1	
03	-	-	-	-	-	1	
04	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	-	
06	-	-	-	1	2	2	
07	-	-	-	-	-	2	
08	-	-	-	-	-	2	
09	-	-	-	-	-	-	
10	-	-	-	-	-	-	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	-	4	4	9	16	
MEAN	-	-	0	1	1	2	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：10月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	-	14	15	19	26	
01	-	-	4	5	8	14	
02	-	-	1	1	1	4	
03	-	-	-	-	-	-	
04	-	-	-	-	-	-	
05	-	-	-	-	-	1	
06	-	-	-	-	-	-	
07	-	-	-	-	-	1	
08	-	-	-	-	-	2	
09	-	-	-	-	-	2	
10	-	-	-	-	-	2	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	2	16	17	21	24	
MEAN	-	0	3	3	4	6	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：11月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	3	20	20	23	24	
01	-	-	13	13	14	15	
02	-	-	1	2	3	3	
03	-	-	1	2	2	2	
04	-	-	-	-	1	1	
05	-	-	-	-	-	1	
06	-	-	-	-	-	1	
07	-	-	-	-	-	1	
08	-	-	-	-	-	-	
09	-	-	-	-	-	1	
10	-	-	-	-	1	1	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	4	22	22	24	26	
MEAN	-	1	5	6	6	7	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 月：12月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	1	13	13	17	24	
01	-	1	6	7	14	22	
02	-	-	2	4	9	14	
03	-	-	1	2	5	10	
04	-	-	1	2	6	11	
05	-	-	-	1	6	11	
06	-	-	1	2	7	12	
07	-	-	-	1	5	11	
08	-	-	-	2	7	10	
09	-	-	-	1	5	13	
10	-	-	2	4	9	14	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	2	11	13	21	29	
MEAN	-	0	3	4	9	15	

航空気候情報 表形式 モデルC

飛行場：山形空港 <年>

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における、特定値未満の
雲量BKNまたはOVCの最低雲層の雲底の高さ(ft)の頻度(%)

時刻 (協定世界時)	最低雲高(ft)						
	<100	<200	<500	<600	<1000	<1500	-
00	-	0	5	5	9	13	
01	-	0	3	3	5	9	
02	-	0	1	1	3	5	
03	-	-	0	1	2	5	
04	-	-	0	1	2	4	
05	-	0	0	0	2	5	
06	-	0	0	1	3	6	
07	-	0	0	0	3	6	
08	-	-	-	0	3	6	
09	-	-	-	0	2	5	
10	-	0	0	1	3	6	
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23	-	1	6	7	11	17	
MEAN	-	0	1	2	4	7	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：1月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												3)
VARIABLE	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
[35-36-01]	8	6	2	0	0	-	-	-	-	-	-	16
[02-03-04]	5	3	1	0	0	-	-	-	-	-	-	8
[05-06-07]	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
[08-09-10]	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[11-12-13]	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[14-15-16]	7	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[17-18-19]	8	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	10
[20-21-22]	7	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	9
[23-24-25]	6	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[26-27-28]	5	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[29-30-31]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[32-33-34]	5)	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6)
TOTAL	74)	19	4	0	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：2月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												2)
VARIABLE	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
[35-36-01]	7	7	3	0	0	-	-	-	-	-	-	17
[02-03-04]	5	3	1	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[05-06-07]	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
[08-09-10]	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
[11-12-13]	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[14-15-16]	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[17-18-19]	8	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	9
[20-21-22]	8	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	11
[23-24-25]	6	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	9
[26-27-28]	4	3	1	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[29-30-31]	4	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	4	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
TOTAL	68	23	6	1	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：3月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												2)
VARIABLE	4	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[35-36-01]	7	9	4	0	0	-	-	-	-	-	-	21
[02-03-04]	4	2	2	0	0	-	-	-	-	-	-	8
[05-06-07]	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	3
[08-09-10]	3	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	4
[11-12-13]	5	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[14-15-16]	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[17-18-19]	8	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	9
[20-21-22]	7	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[23-24-25]	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4	3	2	0	-	-	-	-	-	-	-	9
[29-30-31]	4	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[32-33-34]	5	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
TOTAL	63	23	10	1	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：4月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												1
VARIABLE	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[35-36-01]	6	7	5	2	0	-	-	-	-	-	-	21
[02-03-04]	3	2	2	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[05-06-07]	2	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	3
[08-09-10]	3	2	2	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[11-12-13]	4	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[14-15-16]	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[17-18-19]	7	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	7
[20-21-22]	5	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	7
[23-24-25]	4	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4	3	2	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[29-30-31]	4	1	2	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[32-33-34]	5	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
TOTAL	58	23	15	3	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：5月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												1
VARIABLE	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[35-36-01]	6	7	5	1	0	-	-	-	-	-	-	19
[02-03-04]	3	2	1	0	-	0	-	-	-	-	-	7
[05-06-07]	2	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	4
[08-09-10]	4	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	9
[11-12-13]	6	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[14-15-16]	6	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[17-18-19]	7	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[20-21-22]	6	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[23-24-25]	4	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[29-30-31]	3	1	1	0	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	4	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	62	23	12	2	0	0	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：6月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												2
VARIABLE	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[35-36-01]	6	10	6	1	0	-	-	-	-	-	-	22
[02-03-04]	3	2	1	0	0	-	-	-	-	-	-	7
[05-06-07]	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[08-09-10]	5	4	2	0	-	-	-	-	-	-	-	11
[11-12-13]	6	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[14-15-16]	5	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[17-18-19]	6	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[20-21-22]	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[23-24-25]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[26-27-28]	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[29-30-31]	4	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
TOTAL	62	24	11	1	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：8月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)												
風 向	風速(kt)											TOTAL
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	
CALM												2)
VARIABLE	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[35-36-01]	7)	9)	4	1	0	-	-	-	-	-	-	20)
[02-03-04]	3	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	5
[05-06-07]	2	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[08-09-10]	4	4	2	0	-	-	-	-	-	-	-	10
[11-12-13]	5	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[14-15-16]	5	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[17-18-19]	7)	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	8)
[20-21-22]	7	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[23-24-25]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	4
[29-30-31]	5	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
TOTAL	65)	24)	8	1	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：9月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												x
VARIABLE	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[35-36-01]	5	8	3	0	0	-	-	-	-	-	-	16
[02-03-04]	3	3	1	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[05-06-07]	3	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[08-09-10]	5	6	1	-	-	-	-	-	-	-	-	12
[11-12-13]	7	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	9
[14-15-16]	6)	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6)
[17-18-19]	8)	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9)
[20-21-22]	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[23-24-25]	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[26-27-28]	3)	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4)
[29-30-31]	4	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4
[32-33-34]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	68)	23	7	0	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：10月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												3)
VARIABLE	6	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[35-36-01]	6	6	4	0	0	-	-	-	-	-	-	16
[02-03-04]	3	3	1	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[05-06-07]	3	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	3
[08-09-10]	6	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[11-12-13]	9	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	10
[14-15-16]	8	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
[17-18-19]	9	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	9
[20-21-22]	7	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[23-24-25]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[29-30-31]	3	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	4
[32-33-34]	4	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
TOTAL	74	17	6	1	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：11月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												2
VARIABLE	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[35-36-01]	6	5	3	1	0	-	-	-	-	-	-	15
[02-03-04]	4	2	1	0	0	-	-	-	-	-	-	7
[05-06-07]	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
[08-09-10]	6	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[11-12-13]	9	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	10
[14-15-16]	10	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	11
[17-18-19]	9	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	10
[20-21-22]	7	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[23-24-25]	5	1	0	-	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[29-30-31]	4	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	5	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	75	17	6	1	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 月：12月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											TOTAL
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	
CALM												3
VARIABLE	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4
[35-36-01]	7	6	3	0	0	-	-	-	-	-	-	17
[02-03-04]	5	3	1	0	-	-	-	-	-	-	-	9
[05-06-07]	3	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
[08-09-10]	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[11-12-13]	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[14-15-16]	7	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[17-18-19]	8	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	10
[20-21-22]	7	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	10
[23-24-25]	5	2	0	-	-	-	-	-	-	-	-	7
[26-27-28]	5	2	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[29-30-31]	5	0	0	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	5	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6
TOTAL	72	18	6	0	0	-	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルD

飛行場：山形空港 <年>

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定範囲内の風向(30°毎)および風速(kt)の同時発現頻度(%)

風 向	風速(kt)											
	1-5	6-10	11-15	16-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	>50	TOTAL
CALM												2)
VARIABLE	5	0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
[35-36-01]	7)	7)	4	1	0	-	-	-	-	-	-	19)
[02-03-04]	4	2	1	0	0	0	-	-	-	-	-	7
[05-06-07]	2	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	4
[08-09-10]	5	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	8
[11-12-13]	6	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7
[14-15-16]	6)	0	0	0	-	-	-	-	-	-	-	7)
[17-18-19]	7)	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	8)
[20-21-22]	7	1	0	0	0	-	-	-	-	-	-	8
[23-24-25]	5	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6
[26-27-28]	4)	2	1	0	-	-	-	-	-	-	-	6)
[29-30-31]	4	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	5
[32-33-34]	5)	1	0	0	-	-	-	-	-	-	-	6)
TOTAL	67)	21)	8	1	0	0	-	-	-	-	-	

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：1月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	6	62	30	2	-	-	-	-	-	-
01	-	-	2	57	37	3	-	-	-	-	-	-
02	-	-	1	46	50	3	-	-	-	-	-	-
03	-	-	1	39	50	10	-	-	-	-	-	-
04	-	-	1	31	57	10	1	-	-	-	-	-
05	-	-	1	32	57	10	1	-	-	-	-	-
06	-	-	1	34	55	10	1	-	-	-	-	-
07	-	-	1	36	54	8	1	-	-	-	-	-
08	-	-	1	44	51	4	1	-	-	-	-	-
09	-	-	3	45	50	3	-	-	-	-	-	-
10	-	-	4	53	41	2	-	-	-	-	-	-
11	-	-	5	56	37	3	-	-	-	-	-	-
12	-	-	8	57	33	2	-	-	-	-	-	-
13	-	1	7	60	31	1	-	-	-	-	-	-
14	-	1	8	63	26	1	-	-	-	-	-	-
15	-	-	10	65	26	-	-	-	-	-	-	-
16	-	1	9	65	23	2	-	-	-	-	-	-
17	-	1	14	60	24	1	-	-	-	-	-	-
18	-	-	14	61	23	1	-	-	-	-	-	-
19	-	1	15	61	22	1	-	-	-	-	-	-
20	-	-	17	62	19	1	-	-	-	-	-	-
21	-	-	14	68	17	1	-	-	-	-	-	-
22	-	-	15	64	20	1	-	-	-	-	-	-
23	-	-	10	66	23	1	-	-	-	-	-	-
MEAN	-	0	7	53	35	3	0	-	-	-	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：2月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	1	62	33	1	1	-	-	-	-	-
01	-	-	1	48	44	5	1	1	-	-	-	-
02	-	-	-	30	60	6	1	1	-	-	-	-
03	-	-	-	24	62	11	1	2	-	-	-	-
04	-	-	-	24	59	13	2	1	-	-	-	-
05	-	-	-	21	56	18	4	1	-	-	-	-
06	-	-	-	24	55	16	2	3	-	-	-	-
07	-	-	-	27	55	12	4	2	-	-	-	-
08	-	-	-	31	57	7	4	1	-	-	-	-
09	-	-	-	40	52	6	3	-	-	-	-	-
10	-	-	-	46	48	4	1	-	-	-	-	-
11	-	-	1	52	43	4	1	-	-	-	-	-
12	-	-	1	60	35	3	1	-	-	-	-	-
13	-	-	2	65	30	2	1	-	-	-	-	-
14	-	-	3	64	29	4	1	-	-	-	-	-
15	-	-	8	61	29	1	1	-	-	-	-	-
16	-	-	11	60	26	2	1	-	-	-	-	-
17	-	-	11	62	25	1	1	-	-	-	-	-
18	-	-	15	57	26	2	-	-	-	-	-	-
19	-	1	16	55	26	1	-	-	-	-	-	-
20	-	1	16	57	23	1	1	-	-	-	-	-
21	-	-	20	57	22	1	1	-	-	-	-	-
22	-	1	21	55	22	1	1	-	-	-	-	-
23	-	-	8	64	25	4	-	-	-	-	-	-
MEAN	-	0	5	47	39	5	1	0	-	-	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：3月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	12	47	33	8	1	-	-	-	-
01	-	-	-	2	42	40	15	1	-	-	-	-
02	-	-	-	1	37	36	22	4	-	-	-	-
03	-	-	-	1	30	34	27	7	1	-	-	-
04	-	-	-	-	28	35	28	6	2	-	-	-
05	-	-	-	1	25	35	27	10	1	-	-	-
06	-	-	-	2	22	38	27	10	1	-	-	-
07	-	-	-	3	25	39	25	9	-	-	-	-
08	-	-	-	3	34	37	19	7	-	-	-	-
09	-	-	-	3	39	38	16	3	-	-	-	-
10	-	-	-	5	45	37	10	2	-	-	-	-
11	-	-	-	8	54	31	6	1	-	-	-	-
12	-	-	-	10	59	26	5	-	-	-	-	-
13	-	-	-	14	57	26	3	-	-	-	-	-
14	-	-	-	20	57	21	2	-	-	-	-	-
15	-	-	-	25	56	17	1	-	-	-	-	-
16	-	-	1	30	55	14	1	-	-	-	-	-
17	-	-	3	32	52	13	1	-	-	-	-	-
18	-	-	2	35	50	13	1	-	-	-	-	-
19	-	-	3	38	46	13	-	-	-	-	-	-
20	-	-	3	43	42	12	-	-	-	-	-	-
21	-	-	3	45	41	11	-	1	-	-	-	-
22	-	-	3	30	52	15	1	-	-	-	-	-
23	-	-	-	19	55	23	2	1	-	-	-	-
MEAN	-	-	0	15	43	26	10	2	0	-	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：4月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	3	32	49	15	1	-	-	-
01	-	-	-	-	1	19	45	31	3	-	-	-
02	-	-	-	-	1	12	40	35	11	-	-	-
03	-	-	-	-	1	10	33	35	19	1	-	-
04	-	-	-	-	1	11	30	37	20	2	-	-
05	-	-	-	-	1	10	27	37	21	4	-	-
06	-	-	-	-	1	11	27	37	20	5	-	-
07	-	-	-	-	1	15	29	36	16	3	-	-
08	-	-	-	-	2	15	38	31	13	1	-	-
09	-	-	-	-	3	25	37	28	7	-	-	-
10	-	-	-	-	3	31	43	23	1	-	-	-
11	-	-	-	-	6	36	44	14	-	-	-	-
12	-	-	-	-	7	43	42	8	-	-	-	-
13	-	-	-	-	17	41	36	5	-	-	-	-
14	-	-	-	-	21	43	32	4	-	-	-	-
15	-	-	-	2	25	41	28	3	-	-	-	-
16	-	-	-	3	32	39	24	2	-	-	-	-
17	-	-	-	3	35	39	21	2	-	-	-	-
18	-	-	-	5	36	37	21	1	-	-	-	-
19	-	-	-	7	37	36	19	1	-	-	-	-
20	-	-	-	8	39	35	17	1	-	-	-	-
21	-	-	-	5	37	35	22	1	-	-	-	-
22	-	-	-	1	23	46	29	1	-	-	-	-
23	-	-	-	-	8	40	47	5	-	-	-	-
MEAN	-	-	-	1	14	29	32	16	5	0	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：5月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	-	1	28	59	12	-	-	-
01	-	-	-	-	-	1	15	55	26	3	-	-
02	-	-	-	-	-	1	8	46	40	5	-	-
03	-	-	-	-	-	1	6	40	41	10	1	-
04	-	-	-	-	-	1	6	36	41	15	1	-
05	-	-	-	-	-	1	7	32	45	14	1	-
06	-	-	-	-	-	1	8	32	42	16	1	-
07	-	-	-	-	-	1	8	37	39	14	-	-
08	-	-	-	-	-	1	13	43	36	7	-	-
09	-	-	-	-	-	2	18	48	30	3	-	-
10	-	-	-	-	-	4	27	52	16	1	-	-
11	-	-	-	-	-	6	33	54	6	-	-	-
12	-	-	-	-	-	10	41	45	5	-	-	-
13	-	-	-	-	-	13	49	35	3	-	-	-
14	-	-	-	-	1	17	50	30	1	-	-	-
15	-	-	-	-	2	26	46	26	1	-	-	-
16	-	-	-	-	4	30	45	21	1	-	-	-
17	-	-	-	-	7	31	43	19	-	-	-	-
18	-	-	-	-	7	34	42	17	-	-	-	-
19	-	-	-	-	10	33	41	15	-	-	-	-
20	-	-	-	-	9	34	42	15	-	-	-	-
21	-	-	-	-	5	28	44	23	-	-	-	-
22	-	-	-	-	-	15	48	37	-	-	-	-
23	-	-	-	-	-	8	40	50	3	-	-	-
MEAN	-	-	-	-	1	12	29	36	16	3	0	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：6月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	-	-	3	27	54	15	1	-
01	-	-	-	-	-	-	2	17	50	29	3	-
02	-	-	-	-	-	-	1	11	41	41	5	-
03	-	-	-	-	-	-	1	9	35	45	10	-
04	-	-	-	-	-	-	1	8	30	48	13	-
05	-	-	-	-	-	-	1	7	31	47	15	-
06	-	-	-	-	-	-	1	7	33	46	13	-
07	-	-	-	-	-	-	1	9	37	41	12	-
08	-	-	-	-	-	-	1	13	43	39	5	-
09	-	-	-	-	-	-	3	15	53	27	1	-
10	-	-	-	-	-	-	5	22	59	14	-	-
11	-	-	-	-	-	-	7	29	58	7	-	-
12	-	-	-	-	-	-	7	39	52	2	-	-
13	-	-	-	-	-	-	11	48	39	1	-	-
14	-	-	-	-	-	-	15	51	35	-	-	-
15	-	-	-	-	-	-	21	50	29	1	-	-
16	-	-	-	-	-	1	25	52	21	1	-	-
17	-	-	-	-	-	2	27	52	18	1	-	-
18	-	-	-	-	-	3	29	51	17	1	-	-
19	-	-	-	-	-	3	32	51	14	1	-	-
20	-	-	-	-	-	2	29	50	18	1	-	-
21	-	-	-	-	-	-	19	58	22	1	-	-
22	-	-	-	-	-	-	10	53	35	2	-	-
23	-	-	-	-	-	-	4	43	47	6	-	-
MEAN	-	-	-	-	-	0	10	32	36	17	3	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：7月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	-	-	-	-	33	61	6	-
01	-	-	-	-	-	-	-	1	23	48	28	-
02	-	-	-	-	-	-	-	1	18	40	41	-
03	-	-	-	-	-	-	-	1	14	41	43	3
04	-	-	-	-	-	-	-	1	13	40	41	6
05	-	-	-	-	-	-	-	1	10	44	39	6
06	-	-	-	-	-	-	-	1	10	43	44	3
07	-	-	-	-	-	-	-	1	12	48	37	1
08	-	-	-	-	-	-	-	1	16	53	30	1
09	-	-	-	-	-	-	-	1	28	54	17	-
10	-	-	-	-	-	-	-	1	39	54	6	-
11	-	-	-	-	-	-	-	1	48	50	-	-
12	-	-	-	-	-	-	-	2	53	45	-	-
13	-	-	-	-	-	-	-	3	61	37	-	-
14	-	-	-	-	-	-	-	5	72	23	-	-
15	-	-	-	-	-	-	-	8	83	10	-	-
16	-	-	-	-	-	-	-	10	85	6	-	-
17	-	-	-	-	-	-	-	11	86	3	-	-
18	-	-	-	-	-	-	-	14	84	2	-	-
19	-	-	-	-	-	-	-	14	84	2	-	-
20	-	-	-	-	-	-	-	15	82	3	-	-
21	-	-	-	-	-	-	-	7	88	5	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	3	70	28	-	-
23	-	-	-	-	-	-	-	-	48	52	-	-
MEAN	-	-	-	-	-	-	-	4	48	33	13	0

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：8月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	-	-	-	5	19	61	15	-
01	-	-	-	-	-	-	-	4	15	49	32	-
02	-	-	-	-	-	-	-	2	10	37	51	-
03	-	-	-	-	-	-	-	1	12	29	55	3
04	-	-	-	-	-	-	-	1	9	28	59	3
05	-	-	-	-	-	-	-	1	8	28	57	6
06	-	-	-	-	-	-	-	1	10	30	55	3
07	-	-	-	-	-	-	-	1	10	39	47	3
08	-	-	-	-	-	-	-	1	15	48	35	-
09	-	-	-	-	-	-	-	2	22	57	19	-
10	-	-	-	-	-	-	-	3	24	70	4	-
11	-	-	-	-	-	-	-	3	33	64	1	-
12	-	-	-	-	-	-	-	5	36	58	-	-
13	-	-	-	-	-	-	1	5	43	51	-	-
14	-	-	-	-	-	-	1	6	51	43	-	-
15	-	-	-	-	-	-	1	6	59	34	-	-
16	-	-	-	-	-	-	1	9	64	27	-	-
17	-	-	-	-	-	-	1	11	72	16	-	-
18	-	-	-	-	-	-	1	11	79	9	-	-
19	-	-	-	-	-	-	1	13	79	7	-	-
20	-	-	-	-	-	-	1	14	78	7	-	-
21	-	-	-	-	-	-	1	8	75	16	-	-
22	-	-	-	-	-	-	-	7	51	41	1	-
23	-	-	-	-	-	-	-	4	35	59	2	-
MEAN	-	-	-	-	-	-	0	5	37	37	18	0

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE
 飛行場：山形空港 月：9月
 統計期間：2021～2025年
 北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	-	-	1	26	51	22	1	-
01	-	-	-	-	-	-	-	13	53	30	4	-
02	-	-	-	-	-	-	-	8	43	40	9	-
03	-	-	-	-	-	-	-	6	41	41	13	-
04	-	-	-	-	-	-	-	8	31	45	15	1
05	-	-	-	-	-	-	-	7	31	45	16	1
06	-	-	-	-	-	-	-	7	35	45	13	-
07	-	-	-	-	-	-	1	7	44	39	9	-
08	-	-	-	-	-	-	1	11	50	33	5	-
09	-	-	-	-	-	-	1	19	55	24	1	-
10	-	-	-	-	-	-	1	28	51	19	-	-
11	-	-	-	-	-	-	1	33	51	15	-	-
12	-	-	-	-	-	-	1	36	52	10	-	-
13	-	-	-	-	-	-	6	39	48	7	-	-
14	-	-	-	-	-	-	12	41	45	3	-	-
15	-	-	-	-	-	1	13	41	45	1	-	-
16	-	-	-	-	-	1	16	37	46	1	-	-
17	-	-	-	-	-	1	15	39	45	1	-	-
18	-	-	-	-	-	1	18	41	39	1	-	-
19	-	-	-	-	-	1	18	43	37	1	-	-
20	-	-	-	-	-	1	19	41	39	1	-	-
21	-	-	-	-	-	1	19	39	41	-	-	-
22	-	-	-	-	-	-	12	37	47	5	-	-
23	-	-	-	-	-	-	4	35	46	15	-	-
MEAN	-	-	-	-	-	0	6	26	44	18	3	0

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE

飛行場：山形空港 月：10月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	1	16	37	38	7	1	-	-
01	-	-	-	-	-	8	34	38	19	1	-	-
02	-	-	-	-	-	3	33	38	25	1	-	-
03	-	-	-	-	-	2	24	41	30	3	-	-
04	-	-	-	-	-	1	22	36	35	6	-	-
05	-	-	-	-	-	1	19	39	32	8	-	-
06	-	-	-	-	-	1	21	41	30	7	-	-
07	-	-	-	-	-	2	28	41	25	4	-	-
08	-	-	-	-	-	5	34	43	19	-	-	-
09	-	-	-	-	-	8	39	41	11	1	-	-
10	-	-	-	-	-	15	39	37	8	1	-	-
11	-	-	-	-	1	18	38	37	6	-	-	-
12	-	-	-	-	1	24	41	31	3	-	-	-
13	-	-	-	-	4	27	39	28	2	-	-	-
14	-	-	-	-	2	32	42	23	1	-	-	-
15	-	-	-	-	5	34	40	21	1	-	-	-
16	-	-	-	-	6	31	39	23	1	-	-	-
17	-	-	-	-	8	31	40	21	1	-	-	-
18	-	-	-	-	8	31	40	20	1	-	-	-
19	-	-	-	-	11	28	42	19	1	-	-	-
20	-	-	-	-	9	34	39	18	1	-	-	-
21	-	-	-	1	10	30	39	19	-	-	-	-
22	-	-	-	1	5	31	41	22	1	-	-	-
23	-	-	-	-	3	23	41	32	2	-	-	-
MEAN	-	-	-	0	3	18	35	31	10	1	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE

飛行場：山形空港 月：11月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	-	23	55	20	2	-	-	-	-
01	-	-	-	-	14	43	35	7	-	-	-	-
02	-	-	-	-	5	37	45	13	-	-	-	-
03	-	-	-	-	5	25	51	19	1	-	-	-
04	-	-	-	-	5	19	53	21	3	-	-	-
05	-	-	-	-	5	19	48	25	3	-	-	-
06	-	-	-	-	6	22	47	22	3	-	-	-
07	-	-	-	-	8	29	49	13	1	-	-	-
08	-	-	-	-	12	43	37	8	-	-	-	-
09	-	-	-	-	14	50	31	5	-	-	-	-
10	-	-	-	-	21	52	25	2	-	-	-	-
11	-	-	-	-	27	50	21	1	-	-	-	-
12	-	-	-	-	37	44	17	3	-	-	-	-
13	-	-	-	-	44	37	16	3	-	-	-	-
14	-	-	-	2	41	38	18	1	-	-	-	-
15	-	-	-	4	43	39	13	1	-	-	-	-
16	-	-	-	4	43	41	11	1	-	-	-	-
17	-	-	-	5	45	39	10	1	-	-	-	-
18	-	-	-	6	47	38	7	1	-	-	-	-
19	-	-	-	7	46	35	11	1	-	-	-	-
20	-	-	-	11	44	35	9	1	-	-	-	-
21	-	-	-	11	42	39	7	1	-	-	-	-
22	-	-	-	9	40	43	8	1	-	-	-	-
23	-	-	-	2	32	53	12	1	-	-	-	-
MEAN	-	-	-	2	27	38	25	6	0	-	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE

飛行場：山形空港 月：12月

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	-	26	62	11	1	-	-	-	-	-
01	-	-	-	20	56	21	3	-	-	-	-	-
02	-	-	-	13	57	28	3	-	-	-	-	-
03	-	-	-	9	52	34	5	1	-	-	-	-
04	-	-	-	10	48	35	6	1	-	-	-	-
05	-	-	-	10	48	34	8	-	-	-	-	-
06	-	-	-	14	46	34	6	1	-	-	-	-
07	-	-	-	15	51	30	3	-	-	-	-	-
08	-	-	-	20	56	21	3	-	-	-	-	-
09	-	-	-	21	62	16	1	-	-	-	-	-
10	-	-	-	25	61	13	1	-	-	-	-	-
11	-	-	-	28	61	11	1	-	-	-	-	-
12	-	-	1	34	56	9	1	-	-	-	-	-
13	-	-	-	37	54	8	1	-	-	-	-	-
14	-	-	-	38	55	6	1	-	-	-	-	-
15	-	-	-	39	54	8	-	-	-	-	-	-
16	-	-	1	39	54	7	-	-	-	-	-	-
17	-	-	-	41	54	6	-	-	-	-	-	-
18	-	-	1	40	53	6	-	-	-	-	-	-
19	-	-	2	45	48	5	-	-	-	-	-	-
20	-	-	3	45	48	4	1	-	-	-	-	-
21	-	-	4	40	52	4	1	-	-	-	-	-
22	-	-	1	40	55	4	-	-	-	-	-	-
23	-	-	1	35	59	5	-	-	-	-	-	-
MEAN	-	-	0	28	54	15	1	0	-	-	-	-

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報 表形式 モデルE

飛行場：山形空港 <年>

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における5℃間隔の地上気温の頻度(%)												
時刻 (協定世界時)	気温(℃)											
	<-15	-15 to -10	-10 to -5	-5 to 0	0 to 5	5 to 10	10 to 15	15 to 20	20 to 25	25 to 30	30 to 35	≥35
00	-	-	1	13	17	13	12	15	15	13	2	-
01	-	-	0	10	16	12	13	14	16	13	6	-
02	-	-	0	7	17	10	13	13	16	14	9	-
03	-	-	0	6	16	11	12	14	16	14	10	0
04	-	-	0	5	16	11	12	13	15	15	11	1
05	-	-	0	5	16	10	12	13	15	16	11	1
06	-	-	0	6	15	11	12	13	15	16	11	1
07	-	-	0	7	16	11	12	13	15	16	9	0
08	-	-	0	8	17	11	12	13	16	15	6	0
09	-	-	0	9	18	12	13	14	17	14	3	-
10	-	-	0	11	18	13	13	14	16	13	1	-
11	-	-	0	12	19	13	13	14	17	12	0	-
12	-	-	1	13	19	13	13	14	17	10	-	-
13	-	0	1	14	20	13	14	14	16	8	-	-
14	-	0	1	15	19	14	14	13	17	6	-	-
15	-	-	1	16	20	14	14	13	18	4	-	-
16	-	0	2	17	20	14	13	13	18	3	-	-
17	-	0	2	17	21	14	13	13	19	2	-	-
18	-	-	3	17	21	14	13	13	19	1	-	-
19	-	0	3	18	21	13	14	13	18	1	-	-
20	-	0	3	19	19	13	13	13	18	1	-	-
21	-	-	3	19	19	13	13	13	19	2	-	-
22	-	0	3	16	18	13	13	13	17	6	0	-
23	-	-	2	15	17	13	13	14	15	11	0	-
MEAN	-	0	1	12	18	12	12	13	16	9	3	0

注：階級区分の「5to10」は5.0から9.9まで。

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

月別平均値													
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
日平均気温(°C)	-0.8	-0.1	4.3	10.9	15.6	20.9	25.4	26.1	21.8	14.1	7.8	1.8	12.3
日最高気温(°C)	2.8	4.3	10.1	18.0	22.4	27.0	31.1	31.9	27.4	19.9	13.8	5.8	17.8
日最低気温(°C)	-5.1	-4.9	-1.4	3.5	8.6	15.2	20.8	21.5	16.9	8.7	2.1	-2.2	7.0
月別合計値													
降水量(mm)	91.5	78.8	64.3	59.6	90.3	76.7	137.6	100.2	149.5	80.4	94.9	129.6	1153.4
降雪の深さ(cm)													
極値													
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
日最低気圧(hPa)	982.4	972.1	979.2	979.0	983.0	980.9	983.1	976.1	977.8	984.7	978.6	976.2	972.1
日最高気温(°C)	12.4	18.7	22.3	28.3	32.7	34.7	37.8	38.2	36.0	30.6	22.6	18.6	38.2
日最低気温(°C)	-11.6*	-12.9	-8.6	-4.5	0.8	5.5	14.9	11.4	7.2	-1.7	-4.0	-9.5	-12.9
日降水量(mm)	47.5	23.5	25.0	47.5	54.0	48.5	66.0	31.0	108.0	28.5	46.0	27.0	108.0
日最大1時間降水量(mm)	5.0	6.5	7.0	7.0	12.0	14.5	15.5	24.5	28.5	17.0	7.0	5.5	28.5
日最大10分間降水量(mm)	1.5*	2.0*	2.0	1.5*	7.0	12.5	11.0	12.5	15.0	10.0	4.0	2.0	15.0
降雪の深さの日合計(cm)													
日最深積雪(cm)	62	68	46	0*	-	-	-	-	-	-	2	48	68
日最大風速(kt)	28	27	28	25*	28	30	20*	25	24	22*	24	26	30
日最大風速の風向(36DIR.)	36	27	36	21*	36	36	36*	36	36	36*	36	35	36
日最大瞬間風速(kt)	40	37	37	35	36	39	27	31*	32	34	37	36	40
日最大瞬間風速の風向(36DIR.)	36	26	30	18	36	36	36	16*	36	24	28	34	36

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

		階級別日数												
		1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
日最低気温	<0.0°C	29.4	27.0	21.4	5.0	-	-	-	-	-	0.6	7.2	24.6	115.2
	≥25.0°C	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	-	0.2
日平均気温	<0.0°C	20.8	16.0	1.8	-	-	-	-	-	-	-	-	7.0	45.6
	≥25.0°C	-	-	-	-	-	2.4	17.6	22.6	5.0	-	-	-	47.6
日最高気温	<0.0°C	3.8	2.6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.0	7.4
	≥25.0°C	-	-	-	2.2	8.2	21.8	30.0	29.6	22.2	3.6	-	-	117.6
	≥30.0°C	-	-	-	-	1.0	6.2	19.0	23.6	7.2	0.2	-	-	57.2
	≥35.0°C	-	-	-	-	-	-	4.2	6.6	0.6	-	-	-	11.4
日降水量	≥0.5mm	20.6	17.2	12.4	9.6	11.6	10.0	11.0	11.4	11.0	11.4	15.4	21.6	163.2
	≥3.0mm	11.2	9.2	6.8	5.8	5.6	6.2	8.0	8.4	8.0	6.8	8.2	13.4	97.6
	≥5.0mm	6.6	5.8	5.4	3.0	4.2	3.8	5.8	6.4	6.8	5.0	6.2	10.6	69.6
	≥10.0mm	1.6	1.8	2.0	1.4	2.6	2.4	4.6	3.8	5.2	3.2	3.6	4.4	36.6
	≥30.0mm	0.2	-	-	0.4	0.8	0.6	1.4	0.4	1.0	-	0.4	-	5.2
	≥50.0mm	-	-	-	-	0.4	-	0.2	-	0.6	-	-	-	1.2
	≥70.0mm	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.2
	≥100.0mm	-	-	-	-	-	-	-	-	0.2	-	-	-	0.2

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における気圧(hPa)

時刻 (協定世界時)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
00	1004.7	1005.4	1005.0	1003.4	1000.5	997.6	997.5	997.4	1002.5	1007.2	1006.2	1004.3	1002.6
01	1004.6	1005.3	1004.7)	1003.2	1000.2	997.4	997.4	997.2	1002.2	1006.8	1005.9	1004.1	1002.4)
02	1004.0	1005.0	1004.2	1002.7	999.8	997.0	997.0	996.7	1001.7	1006.2	1005.2	1003.4	1001.9
03	1003.2	1004.3	1003.7	1002.1	999.3	996.6	996.6	996.3	1001.2	1005.5	1004.3	1002.6	1001.3
04	1002.7	1003.7	1003.1)	1001.6	998.9	996.2	996.3	995.9	1000.7	1004.8	1003.8	1002.2	1000.8)
05	1002.6	1003.4	1002.8)	1001.2	998.5	995.9	996.0	995.6	1000.3	1004.6	1003.6	1002.2	1000.5)
06	1002.9	1003.6	1002.7	1000.9	998.3	995.7	995.9	995.5	1000.2	1004.8	1003.8	1002.5	1000.5
07	1003.1	1003.8	1002.8	1001.0	998.3	995.7	995.8	995.6	1000.4	1005.0	1004.1	1002.8	1000.7
08	1003.4	1004.1	1003.1	1001.2	998.4	995.8	995.9	995.7	1000.7	1005.3	1004.4	1003.0	1000.9
09	1003.8	1004.4	1003.5	1001.5	998.8	996.1	996.2	996.0	1001.0	1005.8	1004.8	1003.4	1001.3
10	1004.0	1004.6	1003.9	1002.0	999.3	996.5	996.5	996.5	1001.5	1006.2	1005.1	1003.6	1001.6
11	1004.1	1004.8	1004.3	1002.5	999.8	996.9	997.0	997.1	1002.0	1006.3	1005.2	1003.7	1002.0
12	1004.1	1004.8	1004.5	1002.8	1000.2	997.4	997.3)	997.3)	1002.1)	1006.5	1005.3	1003.7	1002.2)
13	1004.0)	1004.7	1004.5	1002.8	1000.2	997.4	997.3	997.3)	1002.1)	1006.6	1005.3	1003.8	1002.2)
14	1004.0	1004.6	1004.5	1002.9	1000.3	997.4	997.3	997.3)	1002.0)	1006.5	1005.2	1003.7	1002.1)
15	1003.8	1004.7)	1004.4	1002.9	1000.1	997.3	997.2	997.1)	1001.9)	1006.4	1005.1	1003.5	1002.0)
16	1003.5	1004.4	1004.4	1002.9	1000.0	997.2	997.0	996.8)	1001.7)	1006.2)	1005.2	1003.4	1001.9)
17	1003.6	1004.4	1004.1	1002.7	999.9	997.1	996.9	996.7)	1001.6)	1006.1)	1005.2	1003.5	1001.8)
18	1003.5	1004.2	1003.9	1002.7	1000.0	997.1	996.9	996.7	1001.6)	1006.1)	1005.1	1003.3	1001.7)
19	1003.4	1004.2	1003.9	1002.8	1000.1	997.3	997.1	996.8	1001.6)	1006.2)	1005.1	1003.2	1001.8)
20	1003.6	1004.5	1004.2	1003.0	1000.3	997.6	997.4	997.0	1001.8	1006.4	1005.3	1003.3	1002.0
21	1003.8	1004.7	1004.4	1003.4	1000.6	997.8	997.6	997.3	1002.1	1006.7	1005.5	1003.6	1002.3
22	1004.1	1005.1	1004.7	1003.6	1000.8	997.9	997.8	997.5	1002.3	1007.0	1005.9	1003.9	1002.5
23	1004.4	1005.4	1004.9	1003.5	1000.7	997.9	997.7	997.4	1002.4	1007.3	1006.2	1004.1	1002.6
平均	1003.7)	1004.5)	1004.0)	1002.5	999.7	997.0	996.9)	996.7)	1001.6)	1006.1)	1005.0	1003.4	1001.7)

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における気温(°C)

時刻 (協定世界時)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
00	-1.2	-0.4	4.4	11.5	16.5	21.7	26.3	26.8	22.3	14.3	7.7	1.6	12.7
01	-0.3	0.6	5.8)	13.1	18.1	23.0	27.5	28.1	23.6	15.8	9.3	2.5	14.0)
02	0.3	1.6	7.0	14.5	19.3	24.2	28.5	29.2	24.8	17.0	10.7	3.3	15.1
03	0.9	2.1	7.9	15.6	20.3	25.1	29.1	30.0	25.5	18.1	11.7	3.9	15.9
04	1.4	2.4	8.4	16.2	20.7	25.5	29.4	30.4	25.9	18.5	12.3	4.3	16.4
05	1.5	2.8	8.7)	16.5	21.0	25.6	29.5	30.4	26.0	18.7	12.5	4.4	16.5)
06	1.4	2.6	8.6	16.4	20.9	25.5	29.4	30.0	25.6	18.3	12.1	4.2	16.3
07	1.0	2.3	8.2	15.6	20.3	25.0	28.8	29.3	24.9	17.4	10.9	3.5	15.7
08	0.4	1.7	7.2	14.5	19.4	24.1	28.0	28.4	23.9	16.0	9.6	2.7	14.7
09	0.0	1.0	6.0	13.0	17.9	22.8	26.9	27.2	22.7	15.2	8.7	2.3	13.7
10	-0.3	0.5	5.2	11.8	16.5	21.5	25.8	26.3	21.9	14.3	7.9	2.0	12.8
11	-0.7	0.1	4.4	10.8	15.5	20.6	25.0	25.6	21.4	13.7	7.2	1.6	12.1
12	-1.1	-0.4	3.8	10.0	14.6	19.9	24.3)	24.9)	20.8)	13.0	6.7	1.3	11.5)
13	-1.3)	-0.8	3.0	9.1	13.7	19.1	23.8	24.4)	20.2)	12.4	6.4	1.0	10.9)
14	-1.5	-1.1	2.4	8.3	12.9	18.5	23.3	24.0)	19.7)	12.0	6.0	0.8	10.4)
15	-1.7	-1.4)	2.0	7.6	12.3	17.9	22.8	23.5)	19.3)	11.5	5.6	0.6	10.0)
16	-1.8	-1.7	1.5	7.0	11.6	17.3	22.4	23.2)	19.2)	11.6)	5.5	0.6	9.7)
17	-2.0	-1.8	1.1	6.5	11.1	16.9	22.1	22.9)	18.9)	11.3)	5.3	0.5	9.4)
18	-2.1	-2.0	0.9	6.2	10.8	16.6	21.8	22.7	18.6)	11.1)	5.0	0.2	9.2)
19	-2.3	-2.1	0.8	5.8	10.5	16.3	21.7	22.4	18.4)	10.9)	4.8	0.2	9.0)
20	-2.4	-2.3	0.6	5.5	10.4	16.6	21.6	22.3	18.3	10.8	4.7	0.1	8.9
21	-2.4	-2.4	0.6	6.1	11.7	17.7	22.5	23.0	18.5	10.5	4.6	0.0	9.2
22	-2.5	-2.4	1.4	7.7	13.2	18.9	23.7	24.1	19.6	11.6	4.8	0.1	10.1
23	-2.0	-1.6	2.8	9.7	14.9	20.2	25.0	25.4	20.8	12.8	6.3	0.7	11.3
平均	-0.8)	-0.1)	4.3)	10.8	15.6	20.9	25.4)	26.0)	21.7)	14.0)	7.8	1.8	12.3)

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における蒸気圧(hPa)

時刻 (協定世界時)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
00	5.2	5.2	6.6	9.4	13.3	19.8	27.0	28.5	22.9	14.2	9.4	6.4	14.1
01	5.3	5.3	6.6)	9.3	13.4	20.0	27.0	28.5	22.9	14.4	9.7	6.6	14.2)
02	5.4	5.3	6.6	9.3	13.2	20.0	26.9	28.4	23.0	14.3	9.8	6.7	14.1
03	5.4	5.3	6.6	9.2	13.2	20.2	26.9	28.3	22.8	14.3	9.8	6.8	14.1
04	5.4	5.3	6.6	9.1	13.2	20.0	27.0	28.2	22.7	14.2	9.7	6.8	14.1
05	5.5	5.2	6.5)	9.0	13.0	20.1	26.9	28.4	22.6	14.1	9.5	6.8	14.0)
06	5.5	5.3	6.5	9.0	13.1	20.1	26.9	28.5	22.6	14.0	9.5	6.8	14.0
07	5.5	5.3	6.5	9.1	13.2	20.0	26.8	28.5	22.6	14.1	9.5	6.7	14.0
08	5.5	5.3	6.5	9.2	13.2	19.7	26.8	28.3	22.5	14.1	9.5	6.6	14.0
09	5.4	5.3	6.5	9.2	13.0	19.7	26.6	28.1	22.3	14.1	9.4	6.6	13.9
10	5.4	5.3	6.5	9.2	12.9	19.5	26.0	27.9	22.2	14.0	9.3	6.5	13.8
11	5.3	5.3	6.5	9.1	12.9	19.3	25.8	27.7	22.1	13.9	9.2	6.5	13.7
12	5.3	5.2	6.4	9.0	13.0	19.3	25.9	27.5)	21.8)	13.7	9.1	6.4	13.6)
13	5.2)	5.2	6.3	9.0	12.9	19.1	25.9	27.3	21.8)	13.5	9.0	6.3	13.5)
14	5.1	5.1	6.2	8.9	12.7	19.0	25.7	27.1	21.5)	13.4	8.9	6.2	13.3)
15	5.1	5.1)	6.1	8.8	12.5	18.7	25.4	27.0	21.5)	13.1	8.7	6.1	13.2)
16	5.1	5.0	6.0	8.6	12.2	18.2	25.2	26.7)	21.5)	13.3)	8.7	6.1	13.1)
17	5.0	5.0	6.0	8.5	12.0	18.1	25.1	26.6)	21.4)	13.1)	8.6	6.1	13.0)
18	5.0	4.9	6.0	8.5	12.0	17.9	24.9	26.4	21.1)	13.1)	8.5	6.0	12.9)
19	4.9	4.9	5.9	8.4	11.8	17.7	24.7	26.2	20.9)	12.9)	8.4	6.0	12.8)
20	4.9	4.9	5.9	8.3	11.9	18.1	24.8	26.2	20.9	12.9	8.3	6.0	12.8
21	4.9	4.9	5.9	8.6	12.5	18.9	25.6	26.8	21.1	12.7	8.3	5.9	13.1
22	4.9	4.9	6.2	9.0	13.0	19.3	26.3	27.4	21.9	13.4	8.5	6.0	13.4
23	5.0	5.0	6.5	9.2	13.3	19.7	26.7	28.1	22.5	13.9	9.1	6.2	13.8
平均	5.2)	5.1)	6.3)	9.0	12.8	19.3	26.1	27.6)	22.0)	13.7)	9.1	6.4	13.6)

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における相対湿度(%)

時刻 (協定世界時)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
00	93	88	79	68	70	75	78	80	83	85	88	93	82
01	89	83	72)	61	64	70	73	75	77	78	82	89	76)
02	86	78	66	56	59	66	69	70	72	72	75	85	71
03	83	75	62	52	56	63	67	67	69	68	70	83	68
04	81	74	60	50	54	61	66	65	67	66	67	82	66
05	80	71	59)	48	53	61	66	66	67	65	65	80	65)
06	81	73	59	49	54	62	66	67	68	65	67	81	66
07	83	75	61	52	56	63	68	70	71	70	72	84	69
08	86	78	65	56	59	65	71	73	75	75	78	88	72
09	89	81	69	61	63	70	75	77	79	80	82	90	76
10	90	83	73	65	68	75	78	81	83	84	86	91	80
11	92	86	76	69	72	79	81	84	85	86	89	92	82
12	93	87	78	72	76	82	85)	86)	87)	89	90	93	85)
13	93)	89	81	76	80	85	87	88)	90)	91	91	94	87)
14	94	90	84	79	83	88	89	90)	92)	92	92	94	89)
15	94	91)	85	82	85	89	91	92)	93)	93	93	95	90)
16	94	92	87	83	86	90	92	93)	94)	94)	94	95	91)
17	94	92	88	85	88	92	93	94)	95)	95)	94	95	92)
18	95	92	90	85	89	92	94	95	96)	95)	94	95	93)
19	95	92	90	87	90	94	95	95	96)	96)	95	95	93)
20	95	93	90	88	91	94	95	96	96	96	95	96	94
21	95	94	91	88	88	91	93	94	96	96	95	95	93
22	95	93	90	83	83	87	89	91	94	95	95	95	91
23	95	92	85	75	77	82	84	86	89	91	93	95	87
平均	90)	85)	77)	69	73	78	81)	82)	84)	84)	85	91	82)

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における最多風向(36方位)

時刻 (協定世界時)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
00	18	21	36	19	25	35	21	22	34	25	15	2	22
01	1	1	1	36	1	35	24	31	36	21	21	1	36)
02	36	1	35	35	1	36	36	36	22	36	21	1	36
03	1	1	36	1	36	36	35	36	35	36	36	1	36
04	1	1	1	36	1	35	35	36	36	36	1	1	1
05	1	1	1	36	36	36	35	36	36	36	36	1	36)
06	1	1	36	36	36	36	36	36	36	36	1	1	36
07	1	1	1	36	36	36	36	36	36	36	36	1	36
08	1	1	1	1	1	36	36	36	1	1	1	1	1
09	1	1	1	1	1	36	36	36	36	9	2	1	1
10	2	1	1	1	36	1	36	1	9	9	11	1	1
11	12	1	36	36	8	1	36	36	9	11	14	1	1
12	17	36*	1	36	36	36	36	1	9	11	11	1	36)
13	18	15	18	36	1	36	36	36	8	15	15	2	36)
14	16	17	18	1	10	36	1	36)	1	12	16	1	1
15	15	2	15	18	10	10	1	36	19)	18	14	15	36)
16	11	11	13	36	13	12	36	11	12	15	15	18	15
17	19	14	14	18	12	15	36	15	20	16*	13	12	13
18	13	1	1	17	16	13	13	20	19	14	14	35	19
19	27	18	19	36	14*	16	17	16	17	17*	12	19	17
20	17	25	19	1	14	15	10	18	12	12	12	28	12
21	16	1	20	16	20	18	19	17	15	12	16	19	19
22	19	22	20	19*	22	22	22	21	18	20	16	14	22
23	18	17	18	19	22	33	24	22	19	21	19	18	18
平均	1	1	1	36	36	36	36	36)	36)	36)	1	1	36)

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

特定時刻における風速(kt)

時刻 (協定世界時)	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年
00	3.3	3.7	3.8	4.4	3.9	3.4	3.2	3.1	3.2	3.1	3.2	3.6	3.5
01	3.3)	4.2	4.4)	5.3	4.7	4.2	3.9	3.8	3.8	3.5	3.7	3.8	4.1)
02	4.1	5.1	5.4	6.3	5.6	5.0	4.7	4.7	4.2	4.2	4.5	4.5	4.9
03	4.5	6.0	6.4	7.5	6.4	6.1	5.5	5.4	5.0	4.8	5.1	5.0	5.6
04	5.0	6.0	7.4	7.9	7.2	7.2	6.9	6.5	5.9	5.7	5.9	5.1	6.4
05	5.7)	6.6	7.9)	8.9	7.8	7.8	8.0	7.7	7.0	6.5	6.4	5.8	7.2)
06	5.5	6.6	8.5	9.7	8.5	8.8	8.8	8.4	8.0	7.0	6.6	5.5	7.7
07	5.2	6.6	8.6	10.3	9.3	9.4	9.4	8.8	8.3	7.3	6.5	5.0	7.9
08	4.9	5.8	8.0	10.2	9.4	9.6	9.5	8.5	7.9	6.3	5.4	4.8	7.5
09	4.7	5.1	7.4	9.2	9.2	9.0	8.6	7.8	7.4	5.5	4.5	4.7	6.9
10	3.9	4.8	5.7	8.0	7.9	8.1	7.6	6.9	6.4	4.5	3.9	4.3	6.0
11	3.3	3.9	5.3	6.8	6.5	7.2	6.8	6.0	5.2	3.8	3.6	4.0	5.2
12	3.3	3.4	4.7	5.6	5.4	5.8	5.3)	5.0)	4.3)	3.2	3.4	3.7	4.4)
13	3.5)	3.4	3.8	4.4	4.0	4.4	4.2	4.0)	3.5)	3.2	3.3	3.5	3.8)
14	3.5	3.9	3.6	3.9	3.4	3.6	3.2	3.3)	3.1)	3.1	3.5	3.4	3.4)
15	3.4	3.4)	3.5	3.7	3.2	3.3	3.1	2.9)	2.8)	3.1	3.4	3.6	3.3)
16	3.5	3.1	3.1	3.3	3.3	2.7	2.7	2.6)	2.9)	3.0)	3.3	3.5	3.1)
17	3.5)	3.7	3.2	3.1	3.1	2.5	2.3	2.4)	2.6)	2.9)	3.4	3.4	3.0)
18	3.3	3.5	3.2	3.0	3.0	2.5	2.3	2.2	2.5)	2.7)	3.1	3.4	2.9)
19	3.6	3.4	3.0	2.9	3.0	2.4	2.2	2.1	2.3)	2.6)	3.1	3.3	2.8)
20	3.3	3.4	2.8	3.1	2.9	2.4	2.2	2.4	2.3)	2.8	2.7	3.2	2.8)
21	3.1	3.3	2.7	3.0	2.7	2.5	2.2	2.3	2.5	2.7	2.9	3.2	2.7
22	2.9	3.3	2.7	3.0	3.0	2.7	2.3	2.4	2.5	2.6	2.5	3.3	2.8
23	3.1	3.5	3.1	3.7	3.4	3.2	2.5	2.6	2.8	2.7	2.9	3.4	3.1
平均	3.9)	4.4)	4.9)	5.7	5.3	5.2	4.9)	4.7)	4.4)	4.0)	4.0	4.0	4.6)

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

日平均気温・日最高気温・日最低気温(°C)

日	1月			2月			3月			4月		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
01	-0.4	3.0	-4.4	-1.2	2.6	-5.6	1.2	6.0	-3.8	7.8	14.7	1.1
02	-0.5	2.9	-4.6	-1.2	2.6	-5.6	1.4	6.2	-3.7	8.0	15.0	1.2
03	-0.6	2.9	-4.8	-1.2	2.6	-5.6	1.5	6.4	-3.6	8.2	15.3	1.4
04	-0.7	2.8	-4.9	-1.1	2.7	-5.6	1.7	6.7	-3.4	8.5	15.6	1.6
05	-0.8	2.7	-5.0	-1.0	2.8	-5.5	1.8	6.9	-3.3	8.7	15.9	1.7
06	-0.8	2.7	-5.1	-0.9	3.0	-5.5	2.0	7.2	-3.1	9.0	16.2	1.8
07	-0.9	2.7	-5.2	-0.8	3.2	-5.5	2.3	7.5	-3.0	9.2	16.5	2.0
08	-0.9	2.7	-5.2	-0.7	3.4	-5.4	2.5	7.8	-2.7	9.5	16.8	2.2
09	-0.9	2.7	-5.2	-0.5	3.7	-5.4	2.7	8.1	-2.5	9.7	17.1	2.4
10	-0.8	2.8	-5.1	-0.4	4.0	-5.3	3.0	8.4	-2.3	10.0	17.3	2.6
11	-0.8	2.8	-5.0	-0.2	4.2	-5.2	3.2	8.7	-2.1	10.2	17.5	2.7
12	-0.7	2.9	-5.0	-0.1	4.5	-5.1	3.5	9.0	-1.8	10.4	17.7	2.9
13	-0.7	2.9	-4.9	0.1	4.7	-5.0	3.7	9.2	-1.6	10.6	17.9	3.1
14	-0.6	3.0	-4.8	0.2	4.9	-4.9	3.9	9.5	-1.4	10.8	18.0	3.3
15	-0.6	3.0	-4.8	0.3	5.0	-4.8	4.1	9.7	-1.3	11.0	18.2	3.5
16	-0.5	3.1	-4.7	0.3	5.1	-4.7	4.3	9.9	-1.1	11.2	18.3	3.7
17	-0.5	3.1	-4.7	0.4	5.1	-4.7	4.5	10.1	-0.9	11.4	18.5	3.9
18	-0.5	3.1	-4.7	0.4	5.0	-4.6	4.7	10.4	-0.8	11.6	18.6	4.1
19	-0.5	3.2	-4.7	0.4	5.0	-4.5	4.9	10.7	-0.7	11.7	18.8	4.2
20	-0.5	3.2	-4.8	0.4	4.9	-4.5	5.1	11.0	-0.6	11.9	18.9	4.4
21	-0.6	3.2	-4.8	0.4	4.9	-4.4	5.3	11.3	-0.5	12.0	19.1	4.5
22	-0.6	3.1	-4.9	0.4	4.9	-4.4	5.5	11.7	-0.4	12.2	19.2	4.6
23	-0.7	3.1	-5.0	0.5	5.0	-4.3	5.8	12.0	-0.3	12.3	19.4	4.7
24	-0.7	3.0	-5.1	0.6	5.1	-4.2	6.0	12.4	-0.2	12.4	19.5	4.9
25	-0.8	3.0	-5.2	0.7	5.2	-4.2	6.2	12.7	0.0	12.5	19.6	5.0
26	-0.9	2.9	-5.2	0.8	5.4	-4.1	6.5	13.1	0.1	12.6	19.7	5.1
27	-1.0	2.8	-5.3	0.9	5.5	-4.0	6.7	13.4	0.3	12.7	19.8	5.3
28	-1.1	2.7	-5.4	1.1	5.8	-3.9	6.9	13.6	0.4	12.8	19.9	5.4
29	-1.1	2.7	-5.5	1.2	5.9	-3.8	7.1	13.9	0.6	12.9	20.0	5.5
30	-1.2	2.6	-5.6				7.4	14.2	0.7	13.0	20.1	5.6
31	-1.2	2.6	-5.6				7.6	14.4	0.9			

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

日平均気温・日最高気温・日最低気温(°C)

日	5月			6月			7月			8月		
	平均	最高	最低									
01	13.2	20.3	5.8	17.4	23.2	11.4	23.9	29.5	19.0	27.1	33.2	22.2
02	13.3	20.4	5.9	17.5	23.5	11.6	24.0	29.6	19.2	27.1	33.2	22.2
03	13.5	20.6	6.0	17.8	23.7	11.8	24.1	29.7	19.4	27.0	33.1	22.2
04	13.6	20.7	6.1	18.0	24.0	12.1	24.2	29.7	19.6	27.0	33.0	22.2
05	13.8	20.9	6.2	18.3	24.3	12.4	24.3	29.7	19.8	26.9	32.8	22.2
06	13.9	21.1	6.3	18.6	24.7	12.7	24.3	29.7	19.9	26.8	32.7	22.2
07	14.1	21.4	6.4	18.9	25.0	13.0	24.4	29.7	20.0	26.6	32.4	22.1
08	14.3	21.6	6.6	19.2	25.4	13.3	24.4	29.7	20.1	26.5	32.2	22.0
09	14.5	21.8	6.8	19.6	25.7	13.7	24.4	29.7	20.2	26.3	32.0	22.0
10	14.8	22.0	7.0	19.9	26.1	14.0	24.5	29.7	20.3	26.2	31.8	21.9
11	15.0	22.3	7.2	20.2	26.4	14.4	24.5	29.8	20.3	26.0	31.6	21.8
12	15.2	22.5	7.5	20.5	26.7	14.7	24.6	29.9	20.4	25.9	31.5	21.7
13	15.5	22.7	7.9	20.8	27.0	15.0	24.7	30.0	20.5	25.9	31.4	21.6
14	15.8	23.0	8.2	21.0	27.2	15.2	24.9	30.2	20.5	25.8	31.4	21.5
15	16.0	23.1	8.6	21.2	27.5	15.5	25.0	30.4	20.6	25.8	31.4	21.5
16	16.3	23.3	8.9	21.4	27.7	15.7	25.2	30.6	20.7	25.8	31.5	21.5
17	16.5	23.4	9.3	21.6	27.9	15.8	25.4	30.9	20.9	25.9	31.5	21.4
18	16.6	23.4	9.6	21.8	28.1	16.0	25.6	31.1	21.0	25.9	31.6	21.4
19	16.7	23.5	9.8	21.9	28.2	16.2	25.8	31.4	21.1	25.9	31.7	21.4
20	16.8	23.4	10.0	22.1	28.3	16.4	26.0	31.6	21.2	26.0	31.8	21.4
21	16.9	23.4	10.2	22.3	28.5	16.6	26.1	31.9	21.4	26.0	31.8	21.4
22	16.9	23.3	10.3	22.4	28.6	16.8	26.3	32.1	21.5	26.0	31.8	21.4
23	16.9	23.2	10.5	22.6	28.7	17.0	26.4	32.3	21.6	25.9	31.8	21.3
24	16.9	23.1	10.6	22.7	28.8	17.3	26.6	32.5	21.6	25.8	31.7	21.2
25	16.9	23.0	10.6	22.9	28.9	17.5	26.7	32.6	21.7	25.7	31.6	21.1
26	16.9	22.9	10.7	23.1	29.0	17.8	26.8	32.7	21.8	25.5	31.4	20.9
27	16.9	22.8	10.8	23.2	29.1	18.0	26.9	32.9	21.9	25.4	31.2	20.8
28	16.9	22.8	10.9	23.4	29.2	18.2	26.9	33.0	21.9	25.1	31.0	20.6
29	17.0	22.9	11.0	23.6	29.3	18.5	27.0	33.1	22.0	24.9	30.7	20.4
30	17.1	22.9	11.1	23.7	29.4	18.7	27.1	33.1	22.1	24.7	30.4	20.1
31	17.2	23.1	11.3				27.1	33.2	22.1	24.5	30.2	19.9

航空気候情報

飛行場：山形空港

統計期間：2021～2025年

北緯：38° 24.43' 東経：140° 22.16' 標高：345ft

日平均気温・日最高気温・日最低気温(°C)

日	9月			10月			11月			12月		
	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低	平均	最高	最低
01	24.2	29.9	19.7	18.5	24.6	13.1	10.6	16.9	4.7	4.5	9.3	-0.2
02	24.0	29.7	19.5	18.2	24.3	13.0	10.5	16.8	4.6	4.2	8.9	-0.4
03	23.9	29.5	19.3	18.0	24.0	12.8	10.4	16.7	4.4	4.0	8.6	-0.5
04	23.7	29.3	19.2	17.7	23.6	12.6	10.2	16.5	4.2	3.8	8.4	-0.6
05	23.6	29.1	19.0	17.4	23.2	12.3	10.0	16.3	4.0	3.6	8.1	-0.7
06	23.5	29.0	18.9	17.1	22.8	12.1	9.8	16.0	3.8	3.4	7.9	-0.8
07	23.4	28.9	18.8	16.7	22.4	11.8	9.6	15.8	3.6	3.3	7.7	-0.9
08	23.4	28.8	18.7	16.4	22.0	11.6	9.3	15.5	3.3	3.1	7.6	-1.0
09	23.3	28.8	18.7	16.1	21.6	11.3	9.1	15.3	3.1	3.0	7.4	-1.1
10	23.3	28.7	18.6	15.8	21.3	10.9	8.8	15.0	2.8	2.9	7.2	-1.2
11	23.2	28.6	18.5	15.5	21.0	10.6	8.5	14.8	2.5	2.7	7.0	-1.3
12	23.1	28.5	18.4	15.3	20.7	10.3	8.3	14.6	2.3	2.6	6.8	-1.4
13	22.9	28.4	18.3	15.0	20.5	10.0	8.0	14.3	2.0	2.4	6.6	-1.6
14	22.8	28.2	18.1	14.7	20.3	9.6	7.8	14.1	1.8	2.2	6.3	-1.7
15	22.5	28.0	17.8	14.4	20.0	9.2	7.5	13.8	1.6	1.9	6.0	-1.9
16	22.3	27.7	17.6	14.1	19.8	8.8	7.3	13.6	1.4	1.7	5.7	-2.1
17	21.9	27.4	17.2	13.8	19.5	8.4	7.1	13.4	1.3	1.5	5.4	-2.3
18	21.6	27.0	16.9	13.4	19.3	8.0	7.0	13.1	1.2	1.3	5.2	-2.5
19	21.3	26.7	16.5	13.1	19.0	7.6	6.8	12.9	1.1	1.2	4.9	-2.7
20	20.9	26.4	16.0	12.8	18.7	7.2	6.7	12.6	1.1	1.0	4.7	-2.8
21	20.6	26.1	15.6	12.4	18.4	6.8	6.5	12.3	1.0	0.8	4.4	-3.0
22	20.2	25.8	15.2	12.1	18.2	6.5	6.4	12.1	1.0	0.7	4.3	-3.1
23	20.0	25.6	14.9	11.9	18.0	6.2	6.2	11.8	0.9	0.6	4.1	-3.2
24	19.7	25.4	14.5	11.6	17.8	5.9	6.1	11.5	0.8	0.5	4.0	-3.3
25	19.5	25.3	14.2	11.4	17.6	5.7	5.9	11.3	0.7	0.4	3.8	-3.4
26	19.3	25.2	14.0	11.3	17.5	5.5	5.7	10.9	0.6	0.3	3.7	-3.5
27	19.1	25.1	13.8	11.1	17.3	5.3	5.5	10.6	0.4	0.2	3.6	-3.6
28	19.0	25.1	13.6	11.0	17.3	5.2	5.2	10.3	0.3	0.1	3.5	-3.8
29	18.8	24.9	13.5	10.9	17.2	5.1	5.0	10.0	0.1	0.0	3.4	-3.9
30	18.7	24.8	13.3	10.8	17.1	5.0	4.7	9.6	-0.1	-0.1	3.3	-4.1
31				10.7	17.0	4.8				-0.2	3.1	-4.3