

Год

1958

Месяц

ноябрь

Элемент 15^{ми}

минутные характеристики индекса

E =

	0h			1h			2h			3h			4h			5h			6h			7h			Сумма	Средне-суточн.								
	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45										
1	1+	3	3	1	1	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1					
2	1+	2	1	1	1	2	1	2	1	1+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
3	-	3	3	3	3	2	2	2	-	-	1	2	3	2+	-	2	2	2	2	2	3	-	-	2	2	2	-	0+	-	-	-	2		
4	1+	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1			
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	-	2	2	2	2	2			
6																																		
7	-	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
10	1+	1	2	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
11	3	3	3	2	3	3	2+	-	-	3	3	3	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	2	2	2	2	3	2	2		
12	1+	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
13	1+	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
14	1+	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
15	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2		
16	-	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	3	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	1	1		
17	2+	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2		
18	1+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
19	1+	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
21	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
22																																		
23	1+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
24	-	1	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
25	-	1+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
26	-	3	3	3	3	3	2	2	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	1	2	1	1		
27	-	-	-	-	1+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
28	2+	3	2	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	1	2	2	1	3	2	2	2			
29	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2		
30	1+	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
31																																		
Средн.																																		
Сумма																																		

Станция

С. Тили

АРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Индекс Q

Лист

Год 1958

Месяц ноябрь

Элемент 15-минутные характеристики Q индекса.

E =

	8h			9h			10h			11h			12h			13h			14h			15h			Сумма	Средне-суточ.											
	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45													
1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1+	-	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2											
2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	4	3	3	3	3	5	4	4	3	3									
3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	3	5	5	4	3	5	3	4	3	2	2	2	3	3						
4	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	1	2	2	2	2	4	4	4	4	3	2	2	1	1	1	1	2						
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2					
6																																					
7	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	2	3	3	4	5	4	4	3	2	3									
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	3	4	4	3							
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
10	1	1	1+	-	-	2	2	2	2	6	4	3	4	4	4	4	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3			
11	3	-	2	2	1	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3			
12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	3	2	3	4	5	7	7	7	6	7	6	5	5					
13	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	3						
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2			
15	3	3	3	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	2					
16	1	2	1	1	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	2	3	4	4	3	4	4	4	3	3	3	4	4	4	4	4	4	4			
17	2	2	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	3	3				
18	1	2	2	1	2	1	1	2	1	1	2	2	1	2	1	1	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	5	4	6	6	5	5					
19	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	1	2	2	2	3	4	4	3	5	4	4	4	3	2					
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	2	1	2	3	2	2	2	1	2	1	2	3	4	4	4	4				
21	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	2	3	3	3	3	3	2	3	2	1	3	3	2	2	2	2	2	2	3	4	4	3				
22																																					
23	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	2	3	2	2	3	5	4	4	4	2	2	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3				
24	1	2	1	2	2	5	4	3	1	4	4	4	2	2	2	2	2	2	3	4	5	4	4	4	4	4	4	4	5	5	4	4					
25	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	4	5	5	5	5	6	5	7	7	7	7				
26	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	2	3	3	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
27	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	4	3	4	3	3	3	3	2	2	2	1	2	2	3	4	4	5	5	4	5	6	6					
28	2	3	2	3	3	3	3	4	4	4	4	3	2	3	4	3	3	3	3	6	6	7	7	6	4	4	2	3	2	3	3	3					
29	2	1+	2	2	2	4	3	2	3	2	2	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	4	4	5	5	5	5	5	4	5	4					
30	-	-	-	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
31																																					
Средн.																																					
Сумма																																					

Станция

д. Тилси

АРКТИЧЕСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ

Индекс Q

Год

1958

Месяц

ноябрь

Элемент

15-минутные характеристики A индекса

E=

	16h			17h			18h			19h			20h			21h			22h			23h			Сумма	Средне-суточн.							
	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45	15	30	45									
1	2	1	1	2	3	4	4	4	4	4	4	4	3	3	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	2	2	1	2	2	2	
2	3	5	5	5	4	5	6	7	7	6	5	5	3	3	3	2	3	5	5	3	3	2	3	4	3	3	3	3	3	4	3	3	
3	5	5	5	5	5	4	4	3	2	2	1	1	3	3	3	3	4	3	3	3	4	4	4	3	4	3	3	3	2	2	2	2	
4	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2		
5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
6																																	
7	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	3	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	
8	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1+	
10	3	3	3	4	4	6	6	6	6	6	6	5	6	5	4	5	5	5	6	6	5	5	5	4	4	4	3	2	2	3	3	3	
11	3	3	3	3	3	3	4	5	5	5	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	
12	4	3	3	3	2	2	3	3	3	4	4	4	5	6	6	6	6	5	5	5	6	6	6	5	5	4	3	2	2	3	3	1	
13	3	3	3	4	4	4	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	1	
14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	3	3	4	4	3	3	2	2	
15	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	2	2	1	
16	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2+	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
17	3	3	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	
18	5	5	6	5	5	5	5	5	5	6	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6	5	5	5	5	3	2	3	3	3	2	2	2	
19	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
20	5	5	4	4	4	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21	4	4	4	4	3	3	3	2	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	
22																																	
23	5	5	5	5	5	4	5	5	5	4	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
24	3	4	3	3	3	2	2	1	3	4	5	4	3	3	3	4	4	4	4	5	5	4	4	2	2	2	3	2	2	2	2	1	
25	7	7	7	6	5	5	6	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	6	6	7	7	6	6	6	7	6	6	6	4	4	5	5	4
26	4	4	4	5	5	5	6	6	6	5	5	5	4	3	3	2	2	2	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	2	
27	6	6	5	5	5	6	6	6	6	6	6	5	5	6	6	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	
28	2	2	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4	4	4	4	3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	2	3	3	3	3	3	2	2
29	5	5	4	4	4	3	3	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
31																																	
Средн.																																	
Сумма																																	

нет записи

нет записи