

Spillningsinventering

Kristinehamns jvk

Inventerade rutor 2010

Mittpunkt

Km ruta nr	X koordinat	Y koordinat	Antal inventerade rutor	Antal älghögar	Täthet/1000	medel	Δx	$(\Delta x)^2$
0			40	40	30,9	15,5	-15,4	238,4
1			40	23	17,8	15,5	-2,3	5,3
2			26	9	10,7	15,5	4,8	22,9
3			27	8	9,2	15,5	6,3	40,1
4			40	31	24,0	15,5	-8,5	71,9
5			35	8	7,1	15,5	8,4	71,0
6			39	2	1,6	15,5	13,9	193,6
7			23	3	4,0	15,5	11,5	131,4
8			40	10	7,7	15,5	7,8	60,3
9			40	13	10,1	15,5	5,4	29,6
10			40	22	17,0	15,5	-1,5	2,3
11			24	10	12,9	15,5	2,6	6,8
12			26	11	13,1	15,5	2,4	5,8
13			18	9	15,5	15,5	0,0	0,0
15			17	2	3,6	15,5	11,9	140,6
17			25	25	30,9	15,5	-15,4	238,4
18			40	12	9,3	15,5	6,2	38,7
19			40	13	10,1	15,5	5,4	29,6
20			40	65	50,3	15,5	-34,8	1209,6
25			40	19	14,7	15,5	0,8	0,6
26			31	11	11,0	15,5	4,5	20,4
32			26	8	9,5	15,5	6,0	35,8
33			40	16	12,4	15,5	3,1	9,8
34			32	40	38,7	15,5	-23,2	537,1
			789	410	372,0			3140,1
					24			11,684453

Alg		Antal dagar
-----	--	-------------

Antal funna spillninghögar	410	okt	20
Antal undersökta provytor	789	nov	30
Antal spillninghögar per älg/dygn	16	dec	31
Antal dagar i studieperioden	202	jan	31
		feb	28
		mars	31
		april	30
		maj	1
		Summa	202

Resultat älg:

16,1 per tusen hektar	+/-	2,4
------------------------------	------------	------------