

## Penalties waypoint target observation, Route ArosNaven 23

Place	Name	Country/ Club	Waypoint target									Total Penalty	
			SP	TP1	TP2	TP3	TP4	TP5	TP6	TP7	FP		
1	Brottare Ingemar	Ludvika/	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Hellström Anders	Gävlebyg	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Hellström Peter	Eslöv FK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Kristofferson Åse	VFK/1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
1	Sjöberg Håkan	Söderslä	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
6	Koskinen Jorma	Norberg/	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50
7	Jarhäll Åke	Linköpin	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	100
7	Olsson Roland	Ludvika/	0	50	50	0	0	0	0	0	0	0	100
9	Mählqvist Fredrik	VFK/1	50	0	50	0	0	0	0	0	0	50	150
10	Svens Ragnvald	Ovan Sil	50	50	50	0	0	0	0	0	0	50	200

## Penalties canvas target observation, Route ArosNaven 23

Place	Name	Country/ Club	Canvas target									Total Penalty	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9		
1	Kristofferson Åse	VFK/1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
2	Sjöberg Håkan	Söderslä	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	<b>20</b>
3	Brottare Ingemar	Ludvika/	0	20	0	0	0	20	20	0	20	20	<b>80</b>
3	Hellström Anders	Gävlebyg	20	20	20	0	0	0	0	0	20	20	<b>80</b>
3	Koskinen Jorma	Norberg/	0	0	20	0	0	20	20	0	20	20	<b>80</b>
6	Hellström Peter	Eslöv FK	20	0	0	20	20	0	20	0	20	20	<b>100</b>
7	Olsson Roland	Ludvika/	20	20	20	20	20	20	20	20	0	20	<b>160</b>
8	Jarlhäll Åke	Linköpin	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	<b>180</b>
8	Mählqvist Fredrik	VFK/1	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	<b>180</b>
8	Svens Ragnvald	Ovan Sil	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	<b>180</b>

## Penalties photo target observation, Route ArosNaven 23

Place	Name	Country/ Club	Photo target										Total Penalty	
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	Hellström Peter	Eslöv FK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	<b>20</b>
1	Sjöberg Håkan	Söderslä	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	<b>20</b>
3	Hellström Anders	Gävlebyg	0	20	0	20	0	0	0	0	0	0	0	<b>40</b>
3	Koskinen Jorma	Norberg/	0	0	0	0	0	0	0	0	20	20	0	<b>40</b>
3	Kristofferson Åse	VFK/1	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	20	<b>40</b>
6	Brottare Ingemar	Ludvika/	0	20	0	20	20	0	0	0	0	0	20	<b>80</b>
7	Olsson Roland	Ludvika/	0	20	0	20	20	0	0	0	20	20	0	<b>100</b>
8	Jarhäll Åke	Linköpin	0	0	0	20	20	20	20	20	0	20	0	<b>120</b>
9	Mählqvist Fredrik	VFK/1	20	20	0	20	20	20	20	0	20	20	0	<b>160</b>
10	Svens Ragnvald	Ovan Sil	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	0	<b>200</b>