



5010 Samþ. teikninga, eftirlit				5010 Samþ. teikninga, eftirlit			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 2. gr 201		Gildistaka 06/01/1977	Samþykktar teikningar séu fyrir hendi við skoðun á nýsmíði, endurnýjun eða breytingum.	S	Samþykktar teikningar vantar.		3
			Rafkerfi sé í samræmi við samþykktar teikningar.	S	Rafbúnaður í ósamræmi við teikningar.		2
202 203			Tilkynna skal til SÍ þegar verk hefst og þegar því lýkur. Rafkerfi íslenskra skipa, gamalla sem nýrra er háð eftirliti SÍ.	S	Vantar að tilkynna til SAM.		3
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 4.1, 4.3 <a href="#">S-11</a> 4.1	Umburðarbréf nr. <a href="#">014/1999</a>	Gildistaka 30/11/1994	Samþykktar teikningar af rafkerfi skipsins skulu staðsettar um borð.	S	Samþykktar teikningar vantar um borð.		2



5021 Tvítaugakerfi				5021 Tvítaugakerfi			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 2. gr. 1.1		Gildistaka 30/11/1994	Reglur þessar gilda um einangrað tvítauga jafnstraumskerfi með málsþennu allt að 50 V. Varðandi önnur rafkerfi er bent á þar að lútandi reglur SÍ.	S	Ekki einangrað tvítaugakerfi.		2
<a href="#">V-11</a> 2. gr. 2.2			Heimilt er þó að bátar með aðalvél minni en 100 kW séu búnir tvítaugakerfi fyrir gangsetningu vélarinnar, þ.e. með annan pólinn til jarðar.	S	Aðalvél yfir 100 kW.		2
<a href="#">V-11</a> 2. gr. 2.2			Ekki má nota skipsbolinn sem leiðara.	S	Skipsbolur notaður sem leiðari.		2
<a href="#">S-11</a> 2. gr. 2.2			Rafkerfið skal vera einangrað tvítauga kerfi, eða tvítauga kerfi með annan pólinn til jarðar, en ekki skipsbolinn sem leiðara.	S	Rafkerfi ófullnægjandi.		2



5031 Samþykktir rafstrengir			5031 Samþykktir rafstrengir				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-115</a> gr. 5.1 <a href="#">S-115</a> gr. 5.1		Gildistaka 30/11/1994	Gerð og gildleika rafstrengja skal velja þannig að ekki verði tjón af völdum hita, skammhlaups eða annars álags við venjulega notkun.	S	Ekki rétt gerð eða gildleiki.		3
<a href="#">V-117</a> gr. 7.3 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.3			Eftirfarandi strengir skulu vera einangraðir einleiðarar: rafhlaða > rafall, ræsir og töflur. Ef festir á rafleiðandi efni skulu þeir vera með tvöfaldri einangrun eða lagðir í rör úr einangrandi efni. Lágmarksspennuflokkar rafstrengja er 60 V.	S	Ekki rétt einangrun eða frágangur rangur.		2
<a href="#">V-11</a> 9. gr. 9.1			Lágmarkshita flokkar rafstrengja er sem hér segir: Strengir í íverustöðum og á þilfari, 60°C. Strengir í vélarúmi og fyrir bruna og austurdælur, 85°C.	S	Ekki réttur staðall rafstrengja.		2
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 9. gr. 9.2 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.1		Gildistaka 30/11/1994	Fastfrágengnir leiðarar skulu vera margþættir. Leiðarar skulu vera fínþættir þar sem þeir verða fyrir hreyfingu eða titringi.	S	Leiðarar ekki af réttri gerð.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 43. gr. 4301		Gildistaka 06/01/1977	Rafstrengir og taugar í skipum skulu viðurkennd af SÍ.	S	Leiðarar ekki af samþykktri gerð.		2



5041 Rafbúnaður aðaltöflu			5041 Rafbúnaður aðaltöflu				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-112</a> 2. gr. 2.1, 9.3 <a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.3 <a href="#">S-11</a> 3. gr. 3.1  <a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.4 <a href="#">S-11</a> 3. gr. 3.2  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.2 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.4  <a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.3  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.5 9.3 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.5		Gildistaka 30/11/1994	Varbúnaður sé á báðum pólum af rétttri stærð.  Almennri lýsingu skal deilt a.m.k. á tvær greinar.  Öryggisbúnaður, t.d. talstöðvar, STK tæki, siglingaljós og austurdælur, skulu hvert og eitt hafa sín eigin vör, ásamt öðrum búnaði yfir 5 amper.  Strengir skulu teknir inn í töflur að neðan, eða á hliðum.  Þéttleiki töflunnar sé samkvæmt reglum.  Rofar skulu vera af þeirri gerð og stærð að þeir þoli þá spennu og þann mesta straum í þeirri straumrás, sem þeir tengjast.  Varbúnað skal ekki hafa í rýmum með bensínvélum, eða þar sem hætta er á að eldfimar gastegundir finnast, sem geta valdið sprengingu.	S  S  M/S  S  S  S  S	Ekki á báðum pólum, eða af rétttri stærð.  Deiling greina ekki rétt.  Greinaskipting ófullnægjandi.  Gegnumtök ófullnægjandi.  IP staðall rangur.  Rofar ófullnægjandi.  Staðsetning röng.		3  2  2  2  2  3



5041 Rafbúnaður aðaltöflu			5041 Rafbúnaður aðaltöflu				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
*2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 27. gr. 2705		Gildistaka 06/01/1977	Rofa og mælabúnaður sé á fram- hlið töflunnar.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
4. gr. 401			Tryggilega sé gengið frá straumhafa búnaði og tengingum, gagnvart titringi og núningi.	S	Tengingar lausar.		2
4. gr. 401			Eingöngu sé notaður viður- kenndur búnaður.	S	Búnaður ófullnægjandi.		2

5051 Greinatöflur			5051 Greinatöflur				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-112</a> . gr. 2.3 <a href="#">S-112</a> . gr. 2.2, 8.2		Gildistaka 30/11/1994	Neyslustraumur frá rafhlöðu til notenda, annarra en þeirra sem tilheyri vélinni, skal tekinn frá einni eða fleiri greinatöflum af réttum þéttleika.	S	Vantar töflubúnað af réttri gerð.		2
<a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.3			Fyrir stofnstreng neyslukerfa skal vera tveggjapóla varrofi af réttri gerð og stærð t.d. Neozed, Diazed, staðsett sem næst rafgeymum.	M/S	Varrofi ekki fyrir hendi eða ekki af réttri stærð eða gerð.		2
<a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.4			Bræðivör sem uppfylla DIN 72581- 3 eru leyfð sem skamm- hlaupsvörn. Sjálfvirk endur- setning á sjálfvörum er ekki leyfð og skulu vörin hafa a.m.k. 100 A skammhlaupsgetu.	S	Vör af rangri gerð.		2



<a href="#">V-11</a> 2. gr. 2.1 3. gr. 3.1, 3.3, 3.4			Allar greinar séu varðar tveggja- póla vörum m. réttum málstraumi.	M/S	Vantar var af rétri stærð.		2
4. gr. 4.1, 4.3			Rafbúnaði skal þannig komið fyrir að hann sé aðgengilegur til viðhalds og einangrunarmælinga, jafnvel þegar báturinn er í notkun.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2

5051 Greinatöflur			5051 Greinatöflur				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.5 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.5		Gildistaka 30/11/1994	Varbúnaður skal ekki vera í rýmum með bensínvélum, eða þar sem hætta er á að eldfimar gastegundir finnast, sem geta valdið sprengingu.	S	Staðsetning röng.		3
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.4 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.4			Ganga skal tryggilega frá endum rafstrengja á þann hátt að leiðarinn skaðist ekki og verði fyrir sem minnstum titringi og núningi.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
<a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Þéttleiki töflunnar sé samkvæmt IP staðli.	S	IP staðall rangur.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.2 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.4			Strengir séu teknir upp í töflur að neðan eða á hliðum og einangrun óskert gegnum nippla.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
*2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401		Gildistaka 06/01/1977	Eingöngu sé notaður viður- kenndur búnaður af SÍ.	S	Búnaður ófullnægjandi.		2



5061 Siglingaljósatafla			5061 Siglingaljósatafla				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.1  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.2   <a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2  <a href="#">S-11</a> 3. gr. 3.2   <a href="#">V-11</a> 4. gr. 4.3 <a href="#">S-11</a> 4. gr. 4.1		Gildistaka 30/11/1994	Vör og rofar skulu vera fyrir hvert siglinga- og merkjaljós á báðum pólum.  Strengir séu teknir upp í töfluna að neðan eða hlið hennar og einangrun þeirra óskert gegnum nippla.  Þéttleiki töflunnar sé samkvæmt IP staðli.  Siglingaljós mega vera á einu vari í skemmtibátum.  Rafbúnaður skal vera aðgengi- legur til viðhalds og leiðarar varðir sem best fyrir titringi og núningi.	S  S  S  S	Búnaður ófullnægjandi, eða vantar.  Frágangur ófullnægjandi.  Rangur IP staðall.  Frágangur ófullnægjandi.  Frágangur ófullnægjandi.		2  2  2  2
2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401		Gildistaka 06/01/1977	Eingöngu sé notaður viðurkenndur búnaður af SÍ.	S	Rangur búnaður.		2



5071 Gaumljós siglingaljósa			5071 Gaumljós siglingaljósa				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.2		Gildistaka 30/11/1994	Ef ekki er hægt með góðu móti að fylgjast með virkni siglingaljósa, skal vera í stýrishúsi gaumljós fyrir hvert siglingaljós eða hljóðmerki, sem gefur til kynna ef siglingaljós logar ekki.	S	Vantar gaumljós eða hljóðmerki.		2
<a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.2			Bilun í merkjabúnaðinum má ekki hafa áhrif á virkni siglingaljósanna.	S	Rangur búnaður.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401		Gildistaka 06/01/1977	Búnaður sé af viðurkenndri gerð og frágangur réttur gagnvart titringi og þéttleika.	S	Ekki af réttri gerð, eða frágangur ófullnægjandi.		2

5081 Varbúnaður greina			5081 Varbúnaður greina				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 3. gr. 5.2 <a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.3 <a href="#">S-11</a> 3. gr. 3.1		Gildistaka 30/11/1994	Vör á báðum pólum fyrir hverja grein með réttu straumgildi.	M/S	Vör eru ekki á báðum pólum. Rangt straumgildi.		2
<a href="#">V-11</a> 3. gr. 3.4 <a href="#">S-11</a> 3. gr. 3.2			Almennri lýsingu skal deilt á a.m.k. tvær greinar. Vör ljósagreina skulu ekki vera stærri en 10 Amper.	S	Uppsetning ljósagreina eða varbúnaður rangur.		2
			Allur öryggisbúnaður ásamt almennum notendum fyrir meira en 5 A straumnotkun, skal hver og einn hafa sitt eigið var.	S	Varbúnaður greina rangur.		2





<a href="#">V-11</a> 2. gr. 2.4, 5.1, 5.2			Vör og gildleiki strengja skal vera í samræmi við fullt álag greina. Leyfilegt hámarks spennufall er 6%.	M/ S	Ekki rétt stærð vara eða gildleiki strengja.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.5 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.5			Vör eða rafgeymar ekki leyft í rýmum með bensínvélum.	S	Ekki leyfileg staðsetning.		3
<a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2 <a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.2			Skammhlaupsvörn í samræmi við reglugerð.	S	Varbúnaður ekki af réttri gerð. Búnaður eða frágangur ófullnægjandi.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401 5. gr. 501 6. gr. 601		Gildistaka 06/01/1977	Uppsetning varbúnaðar sé samkvæmt reglum gagnvart titringi, núningi, hita og raka.	S			2

5091 Mælur og töflubúnaður				5091 Mælur og töflubúnaður			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.4 <a href="#">28/1977</a> 27. gr. 2705		Gildistaka 06/01/1977	Allur rofa og mælubúnaður sem nauðsynlegur er til reksturs rafkerfisins, skal vera til staðar og aðgengilegur.	S	Búnaður uppfyllir ekki reglur.		2
27. gr. 2705			Hvert sjálfstætt rafkerfi sé búið skammhlaupsvörðum voltmælir.	S	Vantar voltmælir og eða skammhlaupsvörn..		2



5101 Einangrunarmælingar				5101 Einangrunarmælingar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 4. gr 4.3		Gildistaka 30/11/1994	Allar greinar skulu vera aðgengilegar til einangrunarmælinga.	S	Slæmt aðgengi.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 29. gr. 2906		Gildistaka 06/01/1977	Fyrir hvert einangrað AC kerfi skal vera búnaður til prófunar á einangrunargildi.	S	Virgni röng, eða búnað vantar.		2

5111 Merkingar				5111 Merkingar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 4. gr. 4.2, 4.4, 4.7 <a href="#">S-11</a> 4. gr 4.2	Umburðarbréf nr. <a href="#">010/1998</a>	Gildistaka 30/11/1994	Allar merkingar skulu gerðar á sérstök merkisþjöld með varanlegri áletrun og festingum.	S	Vantar merkisþjöld með varanlegri áletrun.		2
<a href="#">V-11</a> 4. gr. 4.3 <a href="#">S-11</a> 4. gr. 4.3			Merkingar í samræmi við samþykktu teikningu.	S	Merkingar ófullnægjandi.		2
<a href="#">V-11</a> 4. gr. 4.6 <a href="#">S-11</a> 4. gr. 4.4			Allar tengiklemmur séu merktar í samræmi við samþ. teikningar.	S	Númer vantar á tengiklemmur.		2
<a href="#">V-11</a> 4. gr. 4.6 <a href="#">S-11</a> 4. gr. 4.4			Merkingar leiðara við tengistaði í töflum.	S	Merkingar vantar á leiðara.		2
<a href="#">V-11</a> 4. gr. 4.7			Rafgeymakassar merktir.	S	Vantar merkingar.		2
4. gr. 4.7 2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 11. gr. 1101		Gildistaka 06/01/1977	Neyðarbúnaður merktur með varanlegum skiltum. Merkingar í samræmi við stærð varbúnaðar.	S S	Vantar skilti, eða frágangur ófullnægjandi. Merkingar ófullnægjandi eða vantar.		2 2



5121 Rofar og tenglar			5121 Rofar og tenglar				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-114</a> . gr. 4.5		Gildistaka 30/11/1994	Tenglar skulu merktir málgildi með varanlegum skiltum. Undanþegnir eru bátar, sem eingöngu eru búnir 12 eða 24 V jafnstraumskerfum.	S	Tenglar ómerktir.		2
<a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 (mynd 11.2) <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Búnaður standist þéttleikakröfur.	S	IP staðall rangur.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.4 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.3			Frágangur sé réttur og búnaður óskemmdur.	S	Frágangur ófullnægjandi, eða búnaður skemmdur.		2
<a href="#">V-11</a> 9. gr. 9.3 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.3			Rofar og liðar af þeirri gerð og stærð að þeir þoli þann mesta straum í þeirri rafrás er þeir tengjast.	M/S	Búnaður ekki af réttri gerð.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.5 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.5			Tengla skal ekki hafa í rýmum með bensínvélum eða þar sem hætta er á að eldfimar gastegundir finnast, sem geta valdið sprengingu. Ljós- og rofabúnaður skal vera sérstaklega viðurkenndur til notkunar í slíkum rýmum.	S	Röng staðsetning. Búnaður af rangri gerð.		3



5131 Rýmd og tenging rafgeyma			5131 Rýmd og tenging rafgeyma				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.1 <a href="#">S-11</a> 6. gr. 6.2		Gildistaka 30/11/1994	Rafgeymar skulu vera í stöðugri hleðslu þegar vélar eru í gangi.	M/S	Frágangur ófullnægjandi.		3
<a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.2			Mögulegt skal vera að tengja raf-ræsa tveim óháðum rafgeymum.	S	Búnað vantar.		2
<a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.2			Rýmd startrafgeyma skal standast kröfur vélaframleiðanda.	S	Standast ekki kröfur.		2
<a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.2			Ef neyslurafgeymir er notaður sem vararafgeymir, skal rýmd neyslurafgeymisins einnig uppfylla þær kröfur, sem gerðar eru til ræsirafhlaða.	S	Standast ekki kröfur.		2
<a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.3			Fyrir hvern rafgeymir skal vera tveggja póla rafgeymarofi á aðgengilegum stað, eins nærri rafgeymum og mögulegt er.	S	Vantar rofabúnað, eða staðsetning ófullnægjandi.		2
<a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Búnaður skal vera samkvæmt þéttleikakröfum.	S	IP staðall rangur.		2



5141 Rafgeymar, staðsetning			5141 Rafgeymar, staðsetning				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 6.gr. 6.4  <a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.6  <a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.5 <a href="#">S-11</a> 6. gr. 6.4		Gildistaka 30/11/1994	Varðir fyrir skammhlaupi gagnvart sjó og staðsetning í lagi.  Rafhlöður skal staðsetja í véla- rúmi eða jafngildum rýmum.  Rafhlöður skal festa trygglega í sýruheldum kössum sem skulu byrgðir að ofan með einangrandi loki, og svo frá þeim gengið að engin hættu sé á að þær losni.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 25. gr. 2507  <a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.5 <a href="#">S-11</a> 6. gr. 6.5  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.5 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.5		Gildistaka 06/01/1977	Frágangur á loftræstingu sérstakra rafgeymarýma.  Rafhlöður skal ekki staðsetja með bensínvélum, eða þar sem hættu er á að eldfimar gastegundir finnist sem valdið geta sprengingu.	S	Frágangur ófullnægjandi		2
				S	Staðsetning röng		3



5151 Frágangur stofnstrengja				5151 Frágangur stofnstrengja			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.1, 7.2 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.2, 7.2		Gildistaka 30/11/1994	Stofnstrengi skal verja gegn áverkum, núningi, hita og titringi. Strengir skulu hafðir í röri undir vélum og vélarúmspöllum.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.3 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.3			Stofnstrengir skulu vera einangraðir einleiðarar með tvöfaldri einangrun, ef þeir eru festir á raf leiðandi efni.	S	Frágangur eða einangrun ófullnægjandi.		2

5161 Flutningsgeta rafstrengja				5161 Flutningsgeta rafstrengja			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.1 <a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.1 <a href="#">V-11</a> 9. gr. 9.1		Gildistaka 30/11/1994	Gerð og gildleik rafstrengja og greina skal vera í samræmi við mesta mögulegt álag.	M/S	Gerð eða gildleiki ófullnægjandi.		2
<a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.1			Spennufall milli rafhlöðu og ræsir véla sé hámark 8 %.	M	Spennufall yfir leyfilegum mörkum.		2
<a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2 (mynd 11.1)			Yfirálags og skammhlaupsvarnir í samræmi við álag.	M/S	Varnir ekki réttar.		2



5171 Varbúnaður stofnstrengja				5171 Varbúnaður stofnstrengja			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-115</a> . gr. 5.2,  <a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.3  <a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2  <a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2 (mynd 11.1)		Gildistaka 30/11/1994	Fyrir stofnstrengi neyslukerfa skal vera varrofi á báðum pólum.  Fyrir rafræsa skal vera rafhlöðurofi á báðum pólum af réttri stærð.  Búnaður samkvæmt þéttleika-kröfum.  Yfirálags- og skammhlaupsvarnir í samræmi við álag.	M/S  S  S  M/S	Varrofa vantar í töflu af réttri stærð og gerð.  Vantar rofa af réttri gerð.  IP staðall rangur.  Varnir ekki réttar.		2  2  2  2

5181 Frágangur rafstrengja				5181 Frágangur rafstrengja			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> . gr 7.2 <a href="#">S-117</a> . gr .7.2  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.1 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.1  <a href="#">V-11</a> 7.gr. 7.4		Gildistaka 30/11/1994	Rafstrengir skulu varðir gegn áverkum, núningi, hita og titringi.  Rafstrengi má ekki plastu eða festa við oliugeyma, oliurör, vatnsrör, slöngur eða þ.h.  Rafkaplar séu teknir í gegnum þéttinippla í töflur, ljósker, tengla, rofa og þ.h. búnað.	S  S  S	Frágangur ófullnægjandi.  Frágangur ófullnægjandi.  Frágangur ófullnægjandi.		2  2  2



5191 Strengjagegnumtök			5191 Strengjagegnumtök				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> . gr. 7.2	Umburðarbréf nr. <a href="#">009/1998</a>	Gildistaka 30/11/1994	Utan um rafstrengi sem leggja þarf í gegnum vatnsþétt þil eða þilför skal vera vatnsheldur umbúnaður.	S	Vantar vatnsheldan frágang gegnumtaka.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.2			Strengjagegnumtök skulu vera að neðan eða á hliðum viðkomandi búnaðar. Hvassar brúnir séu ekki á gegnumtökum.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2

5201 Frágangur talstöðva VHF			5201 Frágangur talstöðva VHF				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-113</a> . gr 3.4		Gildistaka 30/11/1994					
2.2.3.4 <a href="#">53/2000</a> gr. 23 kafla III		Gildistaka 20/01/2000	Sér varbúnaður af rétri gerð og stærð sé í töflunni, tengdur inn á höfuðskinnur.	S	Rangur varbúnaður, eða frágangur.		2
2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 33. gr. 3301		Gildistaka 26/02/1977	Samtenging talstöðva við neyslu-kerfi skipsins skal vera í tengidós, ef um aukasamtengingu er að ræða.	S	Vantar tengidós.		2





5211 Frágangur AIS				5211 Frágangur AIS			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 3.gr. 3.4  <a href="#">V-11</a> 7.gr. 7.4		Gildistaka 30/11/1994	Sér varbúnaður af réttri gerð og stærð sé í töflunni tengdur inn á höfuðskinnur.	S	Rangur varbúnaður.		2
2.2.3.4 <a href="#">53/2000</a> gr. 23 kafla III		Gildistaka 20/01/2000	Kápa rafstrengja skal ná inn í það tæki, sem þeir eru tengdur við.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 33. gr. 3301		Gildistaka 26/02/1977	Samtenging talstöðva við neyslu-kerfi skipsins skal vera í tengidós, ef um aukasamtengingu er að ræða.	S	Vantar tengidós.		2





5231 Hlífðarkápa leiðara				5231 Hlífðarkápa leiðara			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> . gr. <a href="#">S-117</a> . gr.		Gildistaka 30/11/1994	Hlífðarkápa sé utan um alla leiðara utan taflna og tengiskápa.	S	Vantar hlífðarkápu.		2

5241 Staðsetning siglingaljósa				5241 Staðsetning siglingaljósa			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 35. gr 3504.	Umburðarbréf nr. <a href="#">019/1992</a>	Gildistaka 06/01/1977	Gerð og staðsetning siglingaljósa sé samkvæmt alþjóða siglingareglunum.	S/M	Staðsetning og eða uppsetning röng.		2
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-174</a> . gr. <a href="#">V-328</a> . gr. 8.1, 8.2		Gildistaka 30/11/1994	Gerð og staðsetning siglingaljósa dráttar- og hafnsögubáta sé samkvæmt alþjóða siglingareglum. Ljósgeisli ljóskerja með rétt gráðuhorn.	S/M	Staðsetning og eða uppsetning röng.		2
				S	Gráðuhorn röng, hlutir sem skyggja á.		2



5251 Staðsetning merkjaljósa			5251 Staðsetning merkjaljósa				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-174</a> . gr. <a href="#">V-3012</a> . gr. 12.1  <a href="#">V-328</a> . gr.	Umburðarbréf nr. <a href="#">019/1992</a>	Gildistaka 30/11/1994	Gerð og staðsetning merkjaljósa sé samkvæmt alþjóðasiglinga-reglunum  Gerð og staðsetning merkjaljósa dráttar- og hafsögubáta sé samkvæmt alþjóða siglinga-reglunum  Ljósgeisli ljóskerja með rétt gráðuhorn.	S S  S  S	Staðsetning röng. Ljósker af rangri gerð  Staðsetning og eða uppsetning röng.  Gráðuhorn röng, hlutir sem skyggja á.		2 2  2  2

5261 Siglinga og merkjaljós			5261 Siglinga og merkjaljós				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401 6. gr. 601  2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-174</a> . gr. 4.1 <a href="#">V-3012</a> . gr. 12.1 <a href="#">V-328</a> . gr. 8.1 <a href="#">S-113</a> . gr. 3.2  <a href="#">V-118</a> . gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2	Umburðarbréf nr. <a href="#">019/1992</a>	Gildistaka 06/01/1977  Gildistaka 30/11/1994	Búnaður komi að fullum notum þrátt fyrir titring og raka.  Ljósker af réttri stærð og gerð samkvæmt alþjóða siglinga-reglunum.  Búnaður samkvæmt þéttleikakröfum.  Ljósker skemmd, gler mött.	S  S  S  S	Frágangur ófullnægjandi.  Ekki samkvæmt alþjóða siglingareglunum.  IP staðall rangur.  Ljósker þarfnast endurnýjunar.		2  2  2  2



5271 Raflagnir ofanþilja				5271 Raflagnir ofanþilja			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> gr. 7.1  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.2  <a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2		Gildistaka 30/11/1994	Rafstrengir sem hætta er á að verði fyrir áverkum, skulu varðir sérstaklega.  Raflagnir festar á viðunandi hátt  Rafbúnaður samkvæmt þéttleikakröfum.	S  S  S	Rafstrengir óvarðir.  Frágangur ófullnægjandi.  IP staðall rangur.		2  2  2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401 5. gr. 501 6. gr. 601		Gildistaka 06/01/1977	Rafbúnaðurinn skal vera þannig gerður að hann þoli álag sjávar-seltu, hnjask og titring.	S	Búnaður ófullnægjandi..		2

5281 Ræsimótorar véla				5281 Ræsimótorar véla			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 7.gr. 7.4 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.4  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.4 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.4		Gildistaka 30/11/1994	Frágangur á endum rafstrengja skal vera með ápressuðum kapalskóm og festir með spennu- skífum og róm við gangsetjarann.  Tæring á tengingum.	S  S	Frágangur ófullnægjandi.  Rýrð leiðni.		3  2



5291 Rafalar og hleðsludeilar			5291 Rafalar og hleðsludeilar				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> gr. 7.4 <a href="#">S-117</a> gr. 7.4		Gildistaka 30/11/1994	Frágangur á endum strengja skal vera með ápressuðum kapalskóm og festir með spennuskífu og ró.	S	Frágangur ófullnægjandi.		3
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.4 <a href="#">S-11</a> 7. gr. 7.4			Tæring á tengingum..	S	Rýrð leiðni.		2
<a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.1 <a href="#">S-11</a> 6. gr. 6.2			Þegar sami rafall er notaður til hleðslu bæði neyslu- og ræsi-rafgeyma, skal hleðslurásin vera rofinn við vélarstöðvun.	M/S	Frágangur ófullnægjandi		2
<a href="#">V-11</a> 6. gr. 6.1 <a href="#">S-11</a> 6. gr. 6.2			Rafalar óvirkir. Hleðsluspenna of lág.	M/S M/S	Hleðsla óvirk. Hleðsluspenna röng.		3 2
2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401 6. gr. 601		Gildistaka 06/01/1977	Titringur, núningur eða raki, skaði ekki hleðslubúnað	S	Frágangur ófullnægjandi.		2



5301 Frágangur í vélarúmi				5301 Frágangur í vélarúmi			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 4. gr. 401 6. gr. 601	Umburðarbréf nr. <a href="#">011/1992</a>	Gildistaka 06/01/1977	Rafbúnaður varinn gegn hita, titringi og núningi.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
33. gr. 3301, 3302			Samtengingar séu í tengidósum eða með herpihólk af samþykkttri gerð.	S	Frágangur ófullnægjandi.		2
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> .gr. 7.4		Gildistaka 30/11/1994	Hlífðarkápa sé utan um alla leiðara. Leiðarar sem fylgja vél undanþegnir.	S	Vantar hlífðarkápu.		2
<a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Búnaður samkvæmt þéttleikakröfum.	S	IP staðall rangur.		2



5311 Aðvörunarkerfi			5311 Aðvörunarkerfi				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-14</a> 6. gr. 6.1, 6.2		Gildistaka 30/11/1994	Frágangur og uppsetning á brunaviðvörunarkerfi samkvæmt reglugerð.  Raflagnir brunaviðvörunarkerfis samkvæmt viðurkenningu SÍ.  Viðvörun um austur í vélarúmi.  Mælar og viðvörunarkerfi véla staðsett við stýrisbúnað, uppsetning og virkni edlileg.	S  S  S  S/V	Frágangur ófullnægjandi.  Rafstrengir ekki samkvæmt staðli SÍ.  Vantar eða frágangur ófullnægjandi.  Uppsetning eða virkni ekki í lagi.		3  2  3  2

5321 Stýrisvél			5321 Stýrisvél				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-14</a> 9. gr. 9.2, 9.3  <a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.4	Umburðarbréf nr.011/1992	Gildistaka 30/11/1994	Raflagnir og virkni rétt á stýris- rofum.  Frágangur við stýrisdælur, gangsetjara og rafloka.  Samskeyting stofnstrengja að stýrisvéladælum ekki leyfð nema með samþykki og úttekt SÍ.	S/V  S  S	Virkni eða frágangur ófullnægjandi.  Frágangur ófullnægjandi.  Samþykki og úttekt SÍ vantar.		2  2  2





5331 Spennubreytar			5331 Spennubreytar				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-115</a> . gr. 5.1		Gildistaka 30/11/1994	Gildleiki strengja í samræmi við málstraum spenna.	S	Gildleiki rangur (mm <sup>2</sup> ).		2
<a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2 <a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.3			Varbúnaður á for- og eftirvafi spennubreyta með rétt straum- gildi og gerð.	S	Varbúnaður ekki réttur		2
4. gr. 4.2			Skilti á spennum með málgildum.	S	Skilti vantar.		2
<a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.	S	IP staðall rangur.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 23. gr. 2303		Gildistaka 01/06/1977	Aðskilin vöf séu í öllum spennubreytum.	S	Búnaður er ekki samkvæmt reglugerð.		2



5341 Hleðslutæki			5341 Hleðslutæki				
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-115</a> . gr. 5.1		Gildistaka 30/11/1994	Gildleiki strengja í samræmi við málstraum búnaðarins.  Varbúnaður af réttri stærð og gerð.  Skilti með málgildi búnaðar.  Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.  Spennubreytar með aðskilin vöf og réttan stýribúnað fyrir hleðslu rafgeyma.	S  S  S  S	Gildleiki rangur (mm <sup>2</sup> ).  Varbúnaður rangur.  Skilti vantar.  IP – staðall rangur.  Hleðslubúnaður ófullnægjandi.		2  2  2  2  2
5. gr. 5.2							
4. gr. 4.2							
8. gr. 8.1							
2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 23. gr. 2303 25. gr. 2505		Gildistaka 06/01/1977					



5351 Rafmótorar				5351 Rafmótorar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> . gr. 7.4 <a href="#">S-117</a> . gr. 7.4  <a href="#">V-135</a> . gr. 5.1  <a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2  <a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.1		Gildistaka 30/11/1994	Frágangur tenginga í lagi.  Viftur og reymar óvarin, tengihús eða mótör brotin.  Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.  Gildleiki strengja í samræmi við málgildi rafmótora.	S  S  S  S	Frágangur ófullnægjandi.  Búnaður ófullnægjandi.  IP staðall rangur.  Gildleiki rangur (mm <sup>2</sup> ).		2  2  2  2

5361 Gangsetjarar				5361 Gangsetjarar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-117</a> . gr. 7.4 9. gr. 9.3  8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2  <a href="#">V-145</a> . gr. 5.1		Gildistaka 30/11/1994	Frágangur tenginga og búnaður í lagi.  Uppfylli málgildi viðkomandi búnaðar.  Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.  Réttur frágangur raflagna fyrir fastan slökkvimiðil í vélarúmi.	S  S  S  S	Frágangur ófullnægjandi.  Búnaður ekki af réttri stærð.  IP staðall rangur.  Frágangur ófullnægjandi.		2  2  2  2



5371 Yfirálagsvarnir				5371 Yfirálagsvarnir			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-115</a> . gr. 5.2 <a href="#">S-115</a> . gr. 5.2  <a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2, 5.3 <a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.2, 5.3		Gildistaka 30/11/1994	Rétt yfirstraums- og skamm- hlaupsgildi.  Yfirálagsvarnir rétt stilltar og í samræmi við málgildi viðkomandi búnaðar.	S  M/S	Varnir ekki réttar.  Ekki rétt stilltar.		3  2

5381 Neyðarstöðvun				5381 Neyðarstöðvun			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-30</a> 13. gr. 13.1  <a href="#">V-147</a> .gr. 7.1		Gildistaka 30/11/1994	Neyðarstöðvun fyrir netavindu, ef það er rafbúnaður.  Neyðarrofar séu fyrir olúdælur, loftræstiblásara og viftur. Merkingar séu greinilegar.	S  S	Frágangur rangur eða óvirkur.  Vantar, utan rýmis ásamt merkingum.		2  2



5391 Raflagnir í lestum				5391 Raflagnir í lestum			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-11</a> 9. gr. 9.4		Gildistaka 30/11/1994	Hlífðargrind yfir ljósastæðum ef þörf þykir.	S	Vantar hlíf.		2
9. gr. 9.4			Kúplar yfir öllum ljósastæðum.	S	Vantar kúpla.		2
8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.	S	IP staðall rangur.		2
<a href="#">V-11</a> 7. gr. 7.1 7.2 7.4			Allur frágangur raflagna og rafbúnaðar í lagi.	S	Vantar betri frágang.		2



5401 Rafhitatæki				5401 Rafhitatæki			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2. 592/1994 <a href="#">V-115</a> gr. 5.1 <a href="#">S-115</a> gr. 5.1  <a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2 <a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.3  <a href="#">V-11</a> 5. gr. 5.2 <a href="#">S-11</a> 5. gr. 5.3  <a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2  <a href="#">V-11</a> 7. gr. <a href="#">S-11</a> 7. gr.		Gildistaka 30/11/1994	Raflagnir og búnaður varinn gegn hita og eldhættu.  Gildleiki strengja í samræmi við málgildi búnaðar.  Varbúnaður í samræmi við málgildi.  Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.  Öryggisbúnaður og raflagnir í lagi.  Hitunarbúnaður rétt staðsettur gagnvart hættu á ikveikju.	S  S  S  S  S/V  S	Frágangur ófullnægjandi.  Gildleiki rangur (mm <sup>2</sup> ).  Varbúnaður rangur.  IP staðall rangur.  Ekki samkvæmt reglum.  Staðsetning röng.		2  2  2  2  2  2
2.2.2.4. <a href="#">28/1977</a> 40. gr. 4004  40. gr. 4003		Gildistaka 06/01/1977	Hitanemar og yfirhitavörn í lagi.	S/V	Búnaður ófullnægjandi		2



5411 Landtengibúnaður				5411 Landtengibúnaður			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 34. gr. 3405		Gildistaka 06/01/1977	Landtengistrengur sé olíuþolinn gúmmístrengur, með réttum gildleika (mm <sup>2</sup> ) og í samræmi við kröfur S.Í.	S	Landtengistrengur af rangri gerð eða frágangur rangur.		2
42. gr. 4201			Tengibúnaður sé af réttri gerð og stærð. Landtengistrengur sé festur við skipið með togátaksbúnaði (kapalspennu).	S	Tengibúnaður af rangri gerð, eða frágangur ófullnægjandi.		2
34. gr. 3407			Ef spenna landkerfis og skipskerfis er ekki sú sama skal komið fyrir spennni með aðskildum vöfum og réttri stærð.	S	Landtengispennir af rangri gerð.		2
34. gr. 3403			Í landtengiskáp eða aðaltöflu skal vera búnaður, sem gefur til kynna hvort spenna sé á landtengingu. (voltmælir, merkjaljós).	S	Vantar merkjabúnað.		2
34. gr. 3403			Landtenging þriggjafasa riðstraumskerfis sé búin fásasjá, sem sýnir rétta fásaröð ásamt rofa fyrir fásavíxlun.	S	Búnaður ófullnægjandi		2



5411 Landtengibúnaður				5411 Landtengibúnaður			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-113</a> gr. 3.4		Gildistaka 30/11/1994	Varbúnaður sé rétt uppsettur og samkvæmt reglugerð.	S	Varbúnaður ekki réttur.		2
<a href="#">V-11</a> 8. gr. 8.1 <a href="#">S-11</a> 8. gr. 8.2			Þéttleiki búnaðar samkvæmt þéttleikacröfum.	S	IP staðall rangur.		2
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 34. gr. 3406		Gildistaka 06/01/1977	Ekki skal vera framkvæmanlegt að tengja saman rafala skipsins og landstrenginn.	S/V	Frágangur ófullnægjandi.		3

5421 Vélaskipti / breytingar				5421 Vélaskipti / breytingar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 Gildissvið 1. gr. 1.3	Umburðarbréf nr: <a href="#">024/1995</a>	Gildistaka 30/11/1994	Við endurnýjun aðalvélar í bátum sem hafin var smíði á fyrir gildistöku þessara reglna skal fylgja þessum reglum við úttekt á rafbúnaði, nema vinna samkvæmt eldri reglum teljist fullnægjandi með hliðsjón af öryggi bátsins.	S	Rafbúnaður er ekki í samræmi við gildandi reglugerð.		2
1. gr. 1.4			Ef bátum er breytt eða þeir endur - smíðaðir að einhverju leyti, skal fylgja þessum reglum við úttekt á rafbúnaði, nema vinna samkvæmt eldri reglum teljist fullnægjandi með hliðsjón af öryggi bátsins.	S	Rafbúnaður er ekki í samræmi við gildandi reglugerð.		2





5431 Farþegabátar				5431 Farþegabátar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-31</a> 1. gr. 1.1		Gildistaka 30/11/1994	Sjá skoðunarskýrslu og skoðunarhandbók um raf – búnað vinnubáta undir 15 m.	S	Vantar úttekt á rafkerfi.		3

5441 Hafnsögu- /dráttarbátar				5441 Hafnsögu- /dráttarbátar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-32</a> 1. gr. 1.1		Gildistaka 30/11/1994	Sjá skoðunarskýrslu og skoðunarhandbók um raf – búnað skipa undir 15 m.	S	Vantar úttekt á rafkerfi.		3
2.2.2.4 <a href="#">28/1977</a> 35. gr 3504.		Gildistaka 06/01/1977	Staðsetning siglingaljósa sé samkvæmt alþjóða siglinga- reglunum.	S	Staðsetning röng.		2



5451 Björgunarbátar				5451 Björgunarbátar			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
2.2.1.2 592/1994 <a href="#">V-32</a> 1. gr. 1.1		Gildistaka 30/11/1994	Sjá skoðunarskýrslu og skoðunarhandbók um raf – búnað skipa undir 15 m.	S	Vantar úttekt á rafkerfi.		3
2.2.1.9 <a href="#">123/1999</a> 16. gr.		Gildistaka 05/02/1999	Frágangur rafgeyma og festingar þeirra í lagi.	S	Frágangur og staðsetning ófullnægjandi.		3

5990 Annað				5990 Annað			
Reglugerð	Túlkun Verklýsing	Upplýsingar	Skilgreiningar á dæmingum	Aðferð	Forsenda dóma	Sérm.	Dæming
			Hér hafa skoðunarmenn númer þar sem þeir geta bætt inn athugasemdum, sem ekki eru á skoðunarskýrslunni.				