

## Līdz 300, 500 un līdz 1000 km rādiusā no valsts robežas darbojošās atomelektrostacijas

Nr. p.k.	AES nosaukums	Attālums no Latvijas robežas	Reaktoru skaits un tips	Kopējā elektriskā jauda (MW)
<b>Līdz 300 km</b>				
1.	Ignalīnas AES-Lietuva	8	1-LWGR	1185
2.	Loviisas AES-Somija	265	2-WWER	976
3.	Sosnovij Bor AES-Krievija	275	4-LWGR	3700
4.	Oskarshammas AES-Zviedrija	280	3-BWR	2222
5.	Smolenskas AES-Krievija	300	3-LWGR	2775
<b>Līdz 500 km</b>				
1.	Forsmarkas AES-Zviedrija	310	3-BWR	3152
2.	Olkiloito AES-Somija	330	2-BWR	1700
3.	Kaļiņinas AES-Krievija	475	3-PWR	2850
4.	Ringhalsas AES-Zviedrija	500	3-PWR	3522
1-BWR				
<b>Līdz 1000 km</b>				
1.	Rovnas AES-Ukraina	535	4-PWR	2657
2.	Hmeļnickas AES-Ukraina	700	2-PWR	1900
3.	Kurskas AES-Krievija	708	4-LWGR	3700
4.	Brokdorfas AES-Vācija	790	1-PWR	1370
5.	Brunstbuetas AES-Vācija	810	1-BWR	771
6.	Duhovani AES-Čehija	850	4-PWR	1663
7.	Unterveseras AES-Vācija	870	1-PWR	1345
8.	Bohunice AES-Slovākija	877	4-PWR	1632
9.	Grondes AES-Vācija	880	1-PWR	1360
10.	Novovoronežas AES-Krievija	890	3-PWR	1720
11.	Dienvīdūkrainas AES-Ukraina	920	3-PWR	2850
12.	Emslandes AES-Vācija	980	1-PWR	1329
13.	Grafenrainfeldas AES-Vācija	990	1-PWR	1275

Radioaktīvā mākoņa, kas var rasties Ignalīnas atomelektrostacijas kodolavārijas rezultātā  
pārvietošanās laiks atkarībā no vēja ātruma

<b>Vēja ātrums m/sek</b>	<b>LR robežu (8 km)</b>	<b>30 km zonas robežu</b>
2	1 st. 7 min.	4 st. 10 min.
3	44 min.	2 st. 47 min.
4	33 min.	2 st. 05 min.
5	27 min.	1 st. 40 min.
6	22 min.	1 st. 24 min.
10	13 min.	49 min.
15	9 min.	34 min.
20	7 min.	26 min.
25	5 min.	19 min.

**Preventīvie pasākumi**

Nr.p.k	Nosaukums	Izpildes termiņš	Par izpildi atbildīgā institūcija	Izpildītāji
1.	Informācijas saņemšana par iespējamo bīstamo vielu noplūdi	10 min.	VUGD	VUGD
2.	VUGD RRP vadības apziņošana un lēmumu pieņemšana par veicamajiem pasākumiem	20 min.	VUGD	VUGD
3.	Glābšanas darbos iesaistāmo institūciju informēšana par to iespējamo iesaistīšanu avārijas likvidēšanā	1 stunda	VUGD	VUGD
4.	Iespējamās avārijas bīstamās zonas noteikšana	4 stundas	Vides reģionālā pārvalde VUGD	Vides reģionālā pārvalde VUGD
5.	Iespējamā bīstamajā zonā atrodošos iedzīvotāju informēšana par iespējamo apdraudējumu	2 stundas	VUGD Valsts policija Ropažu novada pašvaldība	VUGD Valsts policija Ropažu novada pašvaldība
6.	Preventīvo pasākumu noteikšana sadarbībā ar glābšanas darbos iesaistītām institūcijām, lai novērstu vai mazinātu avārijas sekas	6 stundas	VUGD Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas	VUGD Glābšanas darbos iesaistītās institūcijas
7.	Neatliekamās medicīniskās palīdzības un specializētās neatliekamās medicīniskās palīdzības organizēšana un sniegšanas kārtības noteikšana piesārņotajā teritorijā	2 stundas	Neatliekamās medicīniskās palīdzības dienests Ropažu novada medicīniskās iestādes Ropažu novada pašvaldība	Ropažu novada pašvaldība Ropažu novada medicīniskās iestādes
8.	Pasākumu par iedzīvotāju un materiālo vērtību evakuāciju no bīstamās zonas un īpašuma apsardzes organizēšana	6 stundas	Ropažu novada pašvaldība NBS VUGD Valsts policija	Ropažu novada pašvaldība VUGD Zemessardze Valsts policija
9.	Ropažu novada civilās aizsardzības komisijas priekšsēdētāja informēšana par situāciju un veiktajiem pasākumiem	Pēc katrām 2 stundām	VUGD	VUGD