

სს „გაერთიანებული ენერგეტიკული სისტემა საქრუსენერგო“-ს ქსელი

№	დასახელება (ეგბ)	ქ/ს1	ქ/ს2	წომ მაზგა უ კვ	ხაზის ჯამური სიგრძე L (კმ)	სეგმია N	სეგციის	სადენის ტიპი -	ხანგრძლივად დასაშვები		მფლობელი	შენიშვნა
							სიგრძე L (კმ)	რაოდენობა x კვეთი	სიმძლავრე P(მგვტ)	სიმძლავრე P(მგვტ)		
1	„ავკასიონი“	ჯვარი	ცენტრალნაია	500	404.884	1	306 90.749	3xAC-300/67 3xAC-300/204	+25 °C	+35 °C	სს გეს „საქრუსენერგო“	
						2	8,135	3xAC-300/67	650	572	სახელმწიფო ელექტროსისტემა	
2	„ლია“	ჯვარი	ენგურეპესი	500	17,765	1	9,61	3xAC-300/67	650	572	სს გეს „საქრუსენერგო“	
						2	8,155	3xAC-300/67			სახელმწიფო ელექტროსისტემა	
3	„იმერეთი“	ენგურეპესი	ზესტაფონი-500	500	131.079	1	131.079	3xAC-400/51	970	854	სს გეს „საქრუსენერგო“	
4	„ქართლი-2“	ზესტაფონი-500	ქსანი-500	500	165	1	165	3xAC-400/51	870	766	სს გეს „საქრუსენერგო“	
5	„ქართლი-1“	ქსანი-500	გარდაბანი-500	500	91.9	1	91.9	3xAC-400/51	870	766	სს გეს „საქრუსენერგო“	
6	„ასურეთი“	ქსანი-500	მარნეული-500	500	57,647	1	5,5	3xAC-330/43	650	572	სს გეს „საქრუსენერგო“	
						2	47,88 4.268	3xAC-300/66/67 3xAC-300/204				
7	„მუხრანი“	მარნეული-500	„მუხრანის“ N42 ანამდე	500	19.648	1	19,318	3xAC-330/43	—	—	სს გეს „საქრუსენერგო“	
							0,33	3xAC-400/51				
8	„მუხრანის ველი“	გარდაბანი-500	„სამუხი“ (აზერბაიჯანი)	500	182.3	N1÷N36/1 ანძებს შორის მონაკვეთი	9.961	3xAC-330/43	1500	1300	სს გეს „საქრუსენერგო“	
						N36/1- ქ/ს გარდაბანი	9.8	3xAC-330/43	1500	1300	სახელმწიფო ელექტროსისტემა	
9	330 კვ ეგბ „გარდაბანი -1“	გარდაბანი-500	აღსტაფა (აზერბაიჯანი)	330	62	ქ/ს „გარდაბანი-500“-დან - საქართველო-აზერბაიჯანის საზღვრამდე (18,5 კმ)	18,5	AC-300/67	700	616	სს გეს „საქრუსენერგო“	სისტემების საიმედოობის კრიტერიუმების გათვალისწინებით, „გარდაბანი -1“ და „გარდაბანი -2“-ით სიმძლავრის მიმოცვლის ჯამური მაქსიმალურად დასაშვები მოცულობა შეადგენს 800 მგვტ-ს. (საქართველოს სახელმწიფო ელექტროსისტემის 2022 წლის 04 აგვისტოს N4439/17 წერილი)
10	330 კვ ეგბ „გარდაბანი -2“	გარდაბანი-500	აღსტაფა (აზერბაიჯანი)	330	62	ქ/ს „გარდაბანი-500“-დან - საქართველო-აზერბაიჯანის საზღვრამდე (18,5 კმ)	18,5	AC-300/67	700	616	სს გეს „საქრუსენერგო“	

11	„აჭარა“	ბათუმი-220	ხოფა (თურქეთი)	220	12	1	12	ACK-400/51	—	—	სს გეს „საქრუსენერგო“	220 კვ ეგზ „აჭარა“ ამჟამად არ ფუნქციონირებს, თურქეთის ტერიტორიაზე მიმდინარეობს ეგზ-ს დემონტაჟი
----	---------	------------	----------------	-----	----	---	----	------------	---	---	-----------------------	--