

زمان	مصرف در پیک ۹۹	مصرف در پیک ۹۸	مصرف در پیک ۹۷	افزایش مصرف سال ۱۳۹۸	افزایش مصرف سال ۱۳۹۹
عصر	۳۷,۱۸۷	۳۶,۴۸۴	۳۵,۲۱۳	۱,۲۷۱	۷۰۳
صبح	۳۳,۲۲۱	۳۴,۷۵۱	۳۲,۹۴۸	۱,۸۰۳	-۱,۵۳۰
عصر	۳۹,۶۵۷	۳۷,۴۱۰	۳۵,۲۶۵	۲,۱۴۵	۲,۲۴۷
صبح	۳۷,۶۱۵	۳۴,۵۰۰	۳۲,۲۳۸	۲,۲۶۲	۳,۱۱۵
عصر	۴۰,۳۶۰	۳۷,۹۰۷	۳۵,۲۹۵	۲,۶۱۲	۲,۴۵۳
صبح	۳۷,۷۲۶	۳۴,۶۷۳	۳۲,۵۷۴	۲,۰۹۹	۳,۰۵۳
عصر	۴۰,۵۷۱	۳۷,۱۴۹	۳۵,۱۸۰	۱,۹۶۹	۳,۴۲۲
صبح	۳۷,۵۲۱	۳۳,۴۸۶	۳۲,۴۱۹	۱,۰۶۷	۴,۰۳۵
عصر	۴۰,۵۱۰	۳۷,۶۸۳	۳۵,۲۱۳	۲,۴۷۰	۲,۸۲۷
صبح	۳۷,۷۱۰	۳۴,۸۲۳	۳۱,۹۲۱	۲,۹۰۲	۲,۸۸۷
عصر	۴۰,۱۹۶	۳۸,۱۳۴	۳۲,۰۳۸	۶,۰۹۶	۲,۰۶۲
صبح	۳۷,۵۸۴	۳۶,۱۰۴	۳۷,۹۹۳	۸,۱۱۱	۱,۴۸۰
عصر	۴۰,۳۶۲	۳۴,۶۰۱	۳۳,۸۲۴	۷۷۷	۵,۷۶۱
صبح	۳۷,۷۹۵	۳۱,۰۷۴	۳۳,۰۳۲	-۱,۹۵۸	۶,۷۲۱
عصر	۳۶,۷۹۵	۳۶,۱۷۶	۳۵,۶۵۴	۵۲۲	۶۱۹
صبح	۳۲,۵۳۳	۳۴,۶۳۳	۳۳,۱۹۴	۱,۴۳۹	-۲,۱۰۰
عصر	۳۹,۱۰۶	۳۷,۳۷۹	۳۵,۲۷۷	۲,۱۰۲	۱,۷۲۷
صبح	۳۶,۷۹۶	۳۵,۲۸۳	۳۲,۴۹۴	۲,۷۸۹	۱,۵۱۳
عصر	۳۹,۷۷۳	۳۸,۰۷۳	۳۵,۴۴۲	۲,۶۳۱	۱,۷۰۰
صبح	۳۷,۶۲۳	۳۴,۸۶۰	۳۲,۸۷۲	۱,۹۸۸	۲,۷۶۳
عصر	۴۰,۶۸۸	۳۷,۵۵۱	۳۵,۷۶۶	۱,۸۰۵	۳,۱۳۷
صبح	۳۷,۸۲۰	۳۴,۳۴۹	۳۲,۵۴۹	۱,۸۰۰	۳,۴۷۱
عصر	۴۰,۵۱۴	۳۷,۱۴۵	۳۵,۳۹۸	۱,۷۴۷	۳,۳۶۹
صبح	۳۷,۴۹۳	۳۴,۵۹۱	۳۲,۵۹۹	۱,۹۹۲	۲,۹۰۲
عصر	۳۹,۹۴۰	۳۷,۴۰۵	۳۲,۵۳۰	۴,۸۷۵	۲,۵۳۵
صبح	۳۸,۳۱۶	۳۳,۸۲۳	۳۱,۵۱۳	۵,۳۱۰	۴,۴۹۳
عصر	۴۰,۷۷۹	۳۳,۸۸۸	۳۴,۳۳۲	-۴۴۴	۶,۸۹۱
صبح	۳۷,۷۴۴	۲۹,۵۵۶	۳۱,۸۵۹	-۲,۳۰۳	۸,۱۸۸
عصر	۳۶,۱۲۰	۳۵,۷۱۶	۳۵,۳۵۵	۳۶۱	۴۰۴
صبح	۳۲,۴۲۶	۳۳,۶۱۶	۳۲,۶۵۷	۹۵۹	-۱,۱۹۰
عصر	۳۸,۸۷۷	۳۶,۷۹۱	۳۵,۶۲۴	۱,۱۶۷	۲,۰۸۶
صبح	۳۶,۹۵۲	۳۳,۹۷۴	۳۲,۳۵۰	۱,۶۲۴	۲,۹۷۸
عصر	۴۰,۳۲۲	۳۷,۵۸۶	۳۵,۵۶۴	۲,۰۲۲	۲,۷۳۶
صبح	۳۷,۵۰۳	۳۳,۹۰۴	۳۲,۴۵۰	۱,۴۵۴	۳,۵۹۹
عصر	۴۰,۲۵۸	۳۶,۸۹۴	۳۵,۶۶۱	۱,۲۳۳	۳,۳۶۴
صبح	۳۷,۴۴۴	۳۳,۴۹۲	۳۲,۳۰۸	۱,۱۸۴	۳,۹۵۲
عصر	۳۹,۹۵۷	۳۶,۶۹۹	۳۵,۲۵۵	۱,۴۴۴	۳,۲۵۸
صبح	۳۶,۶۸۹	۳۳,۱۱۷	۳۲,۴۶۰	۶۵۷	۳,۵۷۲
عصر	۳۹,۲۰۱	۳۶,۳۶۵	۳۱,۶۹۷	۴,۶۶۸	۲,۸۳۶
صبح	۳۷,۵۱۵	۳۳,۱۵۹	۳۱,۱۹۶	۴,۹۶۳	۴,۳۵۶
عصر	۳۹,۷۹۸	۳۳,۶۳۸	۳۴,۰۴۴	-۴۰۶	۶,۱۶۰
صبح	۳۸,۰۶۳	۲۹,۹۲۴	۳۱,۶۱۲	-۱,۶۸۸	۸,۱۳۹

٧٨٠	١٨٢	٣٥,٤١٤	٣٥,٥٩٦	٣٦,٣٧٦	عصر
-٢٢٩	٤٧١	٣٢,٦٢٥	٣٣,٠٩٦	٣٢,٨٦٧	صبح
٢,٢٩٩	٨٩١	٣٥,٦٨٥	٣٦,٥٧٦	٣٨,١٧٥	عصر
٣,٣٧٢	٥٤٦	٣٣,١٠٢	٣٣,٦٤٨	٣٧,٠٢٠	صبح
٤,٢٥٢	٦٥٥	٣٥,٥٢٩	٣٦,١٨٤	٤٠,٤٣٦	عصر
٣,٣٩٤	١,٧٧٤	٣٢,٥٢٧	٣٤,٣٠١	٣٧,٦٩٥	صبح
٢,٩٥٢	٢,٠٩٣	٣٥,٣١٥	٣٧,٤٠٨	٤٠,٣٦٠	عصر
٢,٦٩٣	٢,٩٦٩	٣١,٦٤٩	٣٤,٦١٨	٣٧,٣١١	صبح
٣,١١٣	٢,٣٨٢	٣٥,٠٩٠	٣٧,٤٧٢	٤٠,٥٨٥	عصر
٣,٤٥٧	٢,١٥٣	٣١,٩٦٣	٣٤,١١٦	٣٧,٥٧٣	صبح
٢,٥٦٧	٥,٨٤٠	٣١,٩٩٧	٣٧,٨٣٧	٤٠,٤٠٤	عصر
٣,١٤٢	٥,٨٩٩	٢٨,٣٥٥	٣٤,٢٥٤	٣٧,٣٩٦	صبح
٥,٩١٥	٥٥٨	٣٣,٦٥١	٣٤,٢٠٩	٤٠,١٢٤	عصر
٦,٢٧٣	-٣٦٢	٣١,١٧١	٣٠,٨٠٩	٣٧,٠٨٢	صبح
٣٤٨	٩٥٧	٣٤,٧٩٢	٣٥,٧٤٩	٣٦,١١٧	عصر
-١,٧١٦	١,٩٧٠	٣١,٨٩٩	٣٣,٨٦٩	٣٢,١٥٣	صبح
٧٧٨	٢,٨٥١	٣٤,٧٤٢	٣٧,٥٩٣	٣٨,٣٧١	عصر
١,٤٤٢	٣,١٦٦	٣١,٣٥١	٣٤,٥١٧	٣٥,٩٥٩	صبح
٢,١٠٦	٢,٠٩١	٣٥,١٦٤	٣٧,٢٥٥	٣٩,٣٦١	عصر
٣,١٧١	١,٥٣٠	٣٢,١٨٦	٣٣,٧١٦	٣٦,٨٨٧	صبح
١,٩٩٧	٢,٢٧٧	٣٤,٦٢٩	٣٦,٩٠٦	٣٨,٩٠٣	عصر
١,٨٢٠	٢,٠٢٨	٣١,٨٥٣	٣٣,٨٨١	٣٥,٧٠١	صبح
٢,٥٨٤	١,٩٩٤	٣٤,٥٩٧	٣٦,٥٩١	٣٩,١٧٥	عصر
٢,٧٥٧	٢,٤٦٦	٣١,٨٣٤	٣٤,٣٠٠	٣٧,٠٥٧	صبح
٢,٤١٣	٥,٢٢٩	٣١,٩٧٦	٣٧,٢٠٥	٣٩,٦١٨	عصر
٣,٣٠٣	٦,٢٨٩	٢٨,١٩٧	٣٤,٤٨٦	٣٧,٧٨٩	صبح
٥,٥٢٤	١٩٥	٣٣,٦٩٦	٣٣,٨٩١	٣٩,٤١٥	عصر
٦,١٨٢	-١,٦٤١	٣٢,٢٤٤	٣٠,٦٠٣	٣٦,٧٨٥	صبح
-٥٩٢	١,٠٧٩	٣٥,١٤٣	٣٦,٢٢٢	٣٥,٦٣٠	عصر
-٢,٢٣٩	١,٧٧٠	٣٢,١٧٦	٣٣,٩٤٦	٣١,٧٠٧	صبح
٢٧٥	٢,٣١٧	٣٥,٠٩٣	٣٧,٤١٠	٣٧,٦٨٥	عصر
١,٨٤٥	٢,١٥٥	٣١,٩٣٢	٣٤,٠٨٧	٣٥,٩٣٢	صبح
٢,٠٢٠	١,٩٣٢	٣٥,٢٢٨	٣٧,١٦٠	٣٩,١٨٠	عصر
١,٥٧٨	٢,٧١١	٣١,٨٢٩	٣٤,٥٤٠	٣٦,١١٨	صبح
١,٧٨١	٢,٣٢٢	٣٤,٩٧٧	٣٧,٢٩٩	٣٩,٠٨٠	عصر
١,٣٨٤	٢,٩١٩	٣١,٨٠٢	٣٤,٧٢١	٣٦,١٠٥	صبح
١,٢٠٢	٢,٢٣٤	٣٥,٠٦٢	٣٧,٢٩٦	٣٨,٤٩٨	عصر
١,٩٣٨	١,٩٠٣	٣٢,٠٣٢	٣٣,٩٣٥	٣٥,٨٧٣	صبح
٧٥٩	٥,٤٥٤	٣١,٧٦٢	٣٧,٢١٦	٣٧,٩٧٥	عصر
١,٠٧٥	٧,٣٢٥	٢٧,٠٢٥	٣٤,٣٥٠	٣٥,٤٢٥	صبح
٥,٧٧٩	-٤٩٠	٣٠,٥٢٩	٣٠,٠٣٩	٣٥,٨١٨	صبح
-٦٤٨	١,٣١٣	٣٤,٧٢٤	٣٦,٠٣٧	٣٥,٣٨٩	عصر
-١,٩٧٦	٢,٥٩١	٣١,٢٢٩	٣٣,٨٢٠	٣١,٨٤٤	صبح

۶۱۹	۳,۴۲۲	۳۳,۷۶۷	۳۷,۱۸۹	۳۷,۸۰۸	عصر
۱,۵۵۶	۳,۶۶۷	۳۰,۳۷۱	۳۴,۰۳۸	۳۵,۵۹۴	صبح
۲,۰۲۷	۳,۲۱۲	۳۴,۰۱۶	۳۷,۲۲۸	۳۹,۲۵۵	عصر
۲,۲۰۰	۲,۶۷۷	۳۱,۱۶۰	۳۳,۸۳۷	۳۶,۰۳۷	صبح
۱,۱۹۰	۵,۵۱۰	۳۱,۶۸۶	۳۷,۱۹۶	۳۸,۳۸۶	عصر
۱,۸۰۱	۵,۲۱۰	۲۸,۹۸۲	۳۴,۱۹۲	۳۵,۹۹۳	صبح
۵۷۷	۳,۳۷۱	۳۳,۷۳۸	۳۷,۱۰۹	۳۷,۶۸۶	عصر
۱,۳۵۹	۳,۰۷۶	۳۱,۰۰۴	۳۴,۰۸۰	۳۵,۴۳۹	صبح
۱,۱۲۶	۵,۳۸۷	۳۱,۵۲۵	۳۶,۹۱۲	۳۸,۰۳۸	عصر
۲,۰۷۰	۶,۲۲۳	۲۸,۰۷۴	۳۴,۲۹۷	۳۶,۳۶۷	صبح
۵,۱۷۴	۱۳	۳۲,۸۸۲	۳۲,۸۹۵	۳۸,۰۶۹	عصر
۷,۴۴۰	-۱,۱۹۰	۳۰,۱۸۹	۲۸,۹۹۹	۳۶,۴۳۹	صبح
۲,۵۲۳	۲,۲۱۷	۳۲,۸۸۷	۳۵,۱۰۴	۳۷,۶۲۷	
۳۰۶	افزایش مصرف خارج از روند				

حداکثر نیاز مصرف همزمان شرکت های برق منطقه ای در طی سال های ۱۳۹۰-۱۴۰۵

		برآورد														شرکت برق منطقه ای	
عملکرد		1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403		1404
2375	۲۴۹۳	۲۶۴۸	۲۸۲۴	۲۸۳۹	۲۸۸۸	۳۰۱۴	۳۲۱۷	۳۲۴۷	۳۴۰۶	۳۵۶۴	۳۷۲۷	۳۸۹۰	۴۰۴۲	۴۱۹۲	۴۳۳۷	آذربایجان	
3677	۳۸۲۹	۴۵۰۲	۳۶۲۰	۳۸۷۲	۴۰۹۶	۴۲۱۵	۵۳۸۵	۵۱۲۴	۵۳۳۳	۵۵۴۸	۵۷۶۴	۵۹۷۸	۶۱۸۹	۶۴۰۲	۶۶۲۲	اصفهان	
2516	۲۳۹۳	۲۶۲۵	۲۸۵۷	۲۵۵۷	۲۸۵۴	۲۷۲۱	۲۸۷۴	۳۰۳۰	۳۱۴۸	۳۲۶۹	۳۳۹۴	۳۵۱۴	۳۶۳۱	۳۷۴۷	۳۸۶۳	باختر	
7491	۷۴۷۱	۸۲۴۴	۸۷۵۷	۹۰۰۷	۹۴۹۴	۹۹۱۳	۹۷۳۹	۱۰۲۸۹	۱۰۷۹۷	۱۱۳۳۵	۱۱۸۷۶	۱۲۳۹۱	۱۲۹۰۴	۱۳۴۲۰	۱۳۹۵۲	تهران	
2901	۲۸۳۰	۳۰۱۱	۳۲۳۳	۳۲۵۸	۳۱۰۰	۳۵۱۰	۳۸۸۷	۴۰۸۱	۴۲۶۷	۴۴۵۵	۴۶۴۳	۴۸۴۰	۵۰۴۰	۵۲۳۶	۵۴۲۴	خراسان	
7097	۷۱۹۶	۷۶۲۰	۹۱۱۶	۹۱۰۰	۹۰۱۷	۹۹۲۲	۸۷۱۰	۹۲۸۰	۹۵۹۴	۹۹۳۷	۱۰۲۵۹	۱۰۵۹۸	۱۰۹۸۷	۱۱۴۴۱	۱۱۹۱۶	خوزستان	
1065	۱۰۷۴	۱۲۰۷	۱۱۷۱	۱۲۵۱	۱۳۲۴	۱۴۳۵	۱۲۹۸	۱۵۱۴	۱۵۸۳	۱۶۷۰	۱۷۵۳	۱۸۳۶	۱۹۱۵	۱۹۹۷	۲۰۸۳	زنجان	
373	۴۲۹	۴۵۲	۴۶۲	۴۶۱	۴۷۷	۴۵۱	۴۶۷	۵۲۰	۵۴۰	۵۵۹	۵۷۰	۵۹۴	۶۱۲	۶۳۳	۶۵۴	سمنان	
976	۱۰۲۴	۱۰۸۱	۱۱۶۵	۱۲۴۳	۱۳۱۶	۱۳۶۱	۱۳۶۱	۱۶۱۱	۱۷۱۱	۱۸۱۴	۱۹۱۲	۲۰۳۳	۲۱۷۴	۲۳۳۴	سیستان و بلوچستان		
1674	۱۸۴۲	۱۷۹۶	۱۴۸۶	۱۶۲۳	۲۰۳۹	۲۰۰۹	۲۱۰۴	۲۲۰۳	۲۳۰۱	۲۴۱۱	۲۵۳۱	۲۶۶۱	۲۷۷۵	۲۸۸۳	۲۹۸۱	غرب	
3531	۳۷۴۹	۴۱۴۰	۴۴۳۰	۴۴۱۵	۴۷۹۸	۵۰۸۰	۴۹۰۳	۵۲۴۳	۵۴۸۵	۵۷۲۷	۵۹۷۱	۶۲۱۶	۶۴۴۹	۶۶۷۸	۶۸۹۵	فارس	
1601	۱۷۰۹	۱۸۵۸	۱۹۵۶	۲۰۰۴	۲۱۳۶	۲۰۸۴	۲۱۴۳	۲۳۲۷	۲۴۸۵	۲۶۱۴	۲۷۶۳	۲۹۴۵	۳۱۲۱	۳۲۵۱	۳۳۹۲	کرمان	
1215	۱۲۲۱	۱۲۲۱	۱۲۱۷	۱۴۶۱	۱۴۲۸	۱۵۱۴	۱۷۵۱	۱۹۰۳	۲۰۰۳	۲۰۹۰	۲۱۸۷	۲۲۸۰	۲۳۸۱	۲۴۸۱	۲۵۸۱	گیلان	
2929	۲۹۷۱	۲۶۸۹	۲۹۸۲	۳۳۹۲	۳۴۵۹	۳۸۷۸	۴۱۱۲	۴۳۷۰	۴۶۴۵	۴۹۳۹	۵۲۱۱	۵۵۱۳	۵۸۵۳	۶۲۳۲	۶۶۵۵	مازندران	
2110	۲۲۷۰	۲۳۹۳	۲۵۱۴	۲۶۱۱	۲۶۴۶	۳۱۱۱	۳۳۷۰	۳۴۸۲	۳۷۷۷	۴۰۳۱	۴۲۶۷	۴۴۷۹	۴۶۸۱	۴۸۹۷	۵۰۹۳	هرمزگان	
753	۸۶۱	۹۲۸	۱۰۱۰	۱۰۸۱	۱۲۶۶	۱۲۲۷	۱۷۴۳	۱۸۶۴	۲۰۲۹	۲۱۷۳	۲۲۹۷	۲۴۱۲	۲۵۳۸	۲۶۵۳	۲۷۸۹	یزد	
106	۱۱۳	۱۱۹	۱۲۷	۱۳۱	۱۴۵	۱۵۴	۱۶۵	۱۸۹	۲۰۱	۲۱۲	۲۲۳	۲۳۱	۲۳۹	۲۴۹	۲۵۸	کیش	
42391	43475	46535	48925	50308	52838	55597	57264	60185	63207	66244	69254	72290	75387	78563	81831	حداکثر نیاز مصرف همزمان کشور	

پیش بینی وزارت نیرو از رشد مصرف و نیاز کشور در سالهای منتهی به ۱۴۰۵

منبع سایت توانیر