

2026年（5月）临汾电网主变可开放容量（分布式电源）

所属市公司	所属县公司	设备名称	额定容量 (MVA)	可开放容量 (MW)
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV飞虹变电站2号主变压器	180.00	11.397
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV飞虹变电站1号主变压器	180.00	10.936
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	220kV陶唐变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	220kV陶唐变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	220kV陶唐变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	220kV陶唐变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV金殿变电站2号主变压器	180.00	18.543
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV金殿变电站1号主变压器	180.00	18.986
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	220kV里村变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV里村变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	220kV里村变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV里村变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV郑庄变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	220kV郑庄变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	220kV郑庄变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	220kV郑庄变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	220kV翔山变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	220kV翔山变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	220kV翔山变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	220kV翔山变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV罗云变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV罗云变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV罗云变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV罗云变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	220kV紫金山变电站3号主变压器	180.00	3.728
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	220kV紫金山变电站2号主变压器	180.00	2.421
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	220kV紫金山变电站1号主变压器	180.00	2.197
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	220kV相如变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	220kV相如变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV明姜变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	220kV永乐变电站2号主变压器	150.00	0.562
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	220kV明姜变电站2号主变压器	150.00	8.748
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV明姜变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	220kV明姜变电站1号主变压器	150.00	8.884
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	220kV德美变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	220kV德美变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	220kV德美变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	220kV德美变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	220kV德美变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	220kV德美变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV张礼变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV张礼变电站2号主变压器	150.00	0.285
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV张礼变电站1号主变压器	150.00	0.322
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV张礼变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	220kV岭北变电站2号主变	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	220kV岭北变电站1号主变	180.00	0.000

国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV尧都变电站3号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV尧都变电站3号主变压器	180.00	7.530
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV尧都变电站2号主变压器	180.00	0.883
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV尧都变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV尧都变电站2号主变压器	180.00	6.295
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV尧都变电站1号主变压器	180.00	0.282
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	220kV寺庄变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	220kV寺庄变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	220kV寺庄变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	220kV寺庄变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	220kV安居变电站2号主变压器	240.00	1.009
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	220kV安居变电站2号主变压器	240.00	1.940
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	220kV安居变电站1号主变压器	240.00	1.975
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	220kV安居变电站1号主变压器	240.00	1.009
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	220kV壶口变电站2号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	220kV壶口变电站1号主变压器	180.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV古城变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV古城变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV刘村变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV尧都变电站1号主变压器	150.00	6.537
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV刘村变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	220kV刘村变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV刘村变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV刘村变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	220kV兴唐变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV兴唐变电站2号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	220kV兴唐变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV兴唐变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV乔北变电站2号主变压器	150.00	1.015
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV刘村变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	220kV乔北变电站1号主变压器	150.00	0.568
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV乔北变电站2号主变压器	150.00	0.879
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	220kV乔北变电站1号主变压器	150.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV武池变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV武池变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	110kV黄土变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	110kV黄土变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV高村变电站2号主变压器	50.00	6.149
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV高村变电站1号主变压器	50.00	6.149
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	110kV隰县变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	110kV隰县变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV隆化变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV隆化变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	110kV金堆变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	110kV金堆变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV辛村变电站2号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV辛村变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV赵城变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV赵城变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV赤邓变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV赤邓变电站1号主变压器	40.00	0.000

国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV西凤变电站2号主变压器	50.00	4.017
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV西凤变电站1号主变压器	25.00	4.017
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV襄陵变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV襄陵变电站1号主变压器	25.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV襄汾河西变电站2号主变	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV襄汾河西变电站1号主变	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV襄汾变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV襄汾变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	110kV芝河变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	110kV芝河变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV良陌变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV良陌变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV老官庄变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV老官庄变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV翼城变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV翼城变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV维尼纶变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV维尼纶变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	110kV空港变电站2号主变压器	50.00	1.583
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	110kV空港变电站1号主变压器	50.00	1.583
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	110kV移动1号变电站移动1号主	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV盟书变电站2号主变压器	50.00	6.149
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV盟书变电站1号主变压器	50.00	6.149
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV盛唐变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV盛唐变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV甘亭变电站2号主变压器	40.00	10.565
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV甘亭变电站1号主变压器	40.00	8.830
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	220kV乔北变电站1号主变压器	50.00	0.454
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV王庄变电站2号主变压器	50.00	7.145
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV王庄变电站1号主变压器	50.00	0.607
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV滨河变电站3号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV滨河变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	110kV浮山变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	110kV浮山变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV洪洞变电站2号主变压器	40.00	19.655
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV洪洞变电站1号主变压器	40.00	15.640
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV滨河变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV泊庄变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	110kV汾西变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	110kV汾西变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV汾城变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV汾城变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	110kV正阳变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	110kV正阳变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV杨谈变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV杨谈变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV曲沃变电站2号主变压器	40.00	3.915
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV曲沃变电站1号主变压器	50.00	3.915
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV晋园变电站2号主变压器	50.00	19.693
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	110kV晋园变电站1号主变压器	50.00	22.149
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	110kV昕水变电站2号主变压器	31.50	0.000

国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	110kV昕水变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV新城变电站2号主变压器	63.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV新城变电站1号主变压器	63.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	110kV文昌变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	110kV文昌变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	110kV敦曹变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	110kV敦曹变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV泊庄变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV恒安变电站2号主变压器	50.00	0.454
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV恒安变电站1号主变压器	50.00	7.530
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV御景变电站2号主变压器	50.00	26.578
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV开源变电站2号主变压器	63.00	24.400
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV开源变电站1号主变压器	63.00	24.400
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV广胜寺变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV广胜寺变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV御景变电站1号主变压器	40.00	28.651
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV平阳变电站2号主变压器	40.00	0.285
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	110kV岳阳变电站2号主变压器	50.00	17.632
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	110kV岳阳变电站1号主变压器	40.00	15.687
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV大槐树变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV大槐树变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	110kV大张变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	110kV大张变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV平阳变电站1号主变压器	40.00	0.322
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV城北变电站2号主变压器	40.00	0.879
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV城北变电站1号主变压器	40.00	0.454
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV城中变电站2号主变压器	40.00	6.295
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV城中变电站1号主变压器	50.00	6.537
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV嘉泉变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	110kV吉祥变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	110kV吉祥变电站1号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV南辛店变电站2号主变压器	25.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV南辛店变电站1号主变压器	25.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV南步亭变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV南步亭变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV南庄变电站2号主变压器	40.00	8.646
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV南庄变电站1号主变压器	40.00	8.646
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV单家营变电站2号主变压器	40.00	2.721
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV单家营变电站1号主变压器	40.00	2.197
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	110kV北平变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	110kV北平变电站1号主变压器	50.00	0.562
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV刘家垣变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	110kV刘家垣变电站1号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV嘉泉变电站1号主变压器	50.00	0.879
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV九洲堡变电站2号主变压器	40.00	7.530
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV乔村变电站2号主变压器	40.00	6.149
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	110kV乔村变电站1号主变压器	40.00	6.149
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV中卫变电站2号主变压器	40.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	110kV中卫变电站1号主变压器	31.50	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV丁陶变电站2号主变压器	50.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	110kV丁陶变电站1号主变压器	50.00	0.000

国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kv太阳山变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kv太阳山变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv龙马变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv龙马变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	35kv黄土变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	35kv黄土变电站1号主变压器	5.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kv高显变电站2号主变压器	10.00	2.057
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kv高显变电站1号主变压器	10.00	1.915
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv陶寺变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv陶寺变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kv陈村变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kv陈村变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv里砦变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv里砦变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kv辛置变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kv辛置变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv辛安变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv辛安变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv赵康变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv赵康变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kv赤河变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kv赤河变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kv贾得变电站2号主变压器	20.00	0.565
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kv贾得变电站1号主变压器	20.00	2.701
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv贾庄变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv贾庄变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kv贾寨变电站2号主变	10.00	0.562
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kv贾寨变电站1号主变	10.00	0.562
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv西闫变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv西闫变电站1号主变压器	4.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	35kv西辛店变电站2号主变压器	20.00	2.721
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	35kv西辛店变电站1号主变压器	20.00	2.197
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kv西南街变电站2号主变压器	20.00	7.830
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kv西南街变电站1号主变压器	20.00	7.830
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv苏堡变电站2号主变压器	10.00	5.393
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv苏堡变电站1号主变压器	10.00	5.691
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv美尔美变电站2号主变	10.00	14.477
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv美尔美变电站1号主变	10.00	14.514
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kv窑渠变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kv窑渠变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kv白龙变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kv白龙变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv王庄变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kv王庄变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kv湾子里变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kv湾子里变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv淹底变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kv淹底变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kv河底变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kv河底变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kv永固变电站2号主变压器	20.00	0.000

国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV永固变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	35kV永和城关变电站2号主变压器	5.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	35kV永和城关变电站1号主变压器	4.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kV桥上变电站2号主变压器	4.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kV桥上变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	35kV桑梓变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	35kV桑梓变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV枕头变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV枕头变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV杨洼庄变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV杨洼庄变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV李曹变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV李曹变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV曲村变电站2号主变压器	5.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV曲村变电站1号主变压器	5.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	35kV曲峨变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	35kV曲峨变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV曲亭变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV曲亭变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV旧县变电站2号主变压器	10.00	1.299
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV旧县变电站1号主变压器	8.00	2.935
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	35kV新港变电站2号主变压器	10.00	2.721
国网临汾供电公司	山西临汾侯马市公司	35kV新港变电站1号主变压器	10.00	2.721
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV新什林变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV新什林变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV文敬变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV文敬变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV店头变电站2#主变	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV店头变电站1#主变	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kV平里变电站#1主变	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV常青变电站2号主变压器	8.00	7.790
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV常青变电站1号主变压器	6.30	7.280
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV山头变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV山头变电站1号主变压器	8.00	10.572
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV小榆变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV小榆变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kV小府变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kV小府变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV宝丰变电站2号主变压器	10.00	1.125
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV宝丰变电站1号主变压器	8.00	1.125
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV孙堡变电站2号主变压器	20.00	7.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV孙堡变电站1号主变压器	20.00	7.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kV如意变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kV如意变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV大阳变电站2号主变压器	10.00	1.136
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV大阳变电站1号主变压器	16.00	1.135
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	35kV大宁城关变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾大宁县公司	35kV大宁城关变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV堤村变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV堤村变电站1号主变压器	20.00	3.500
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kV城西变电站2号主变压器	20.00	0.000

国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kV城西变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV土门变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV土门变电站1号主变压器	8.00	6.091
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV团柏变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV团柏变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kV响水河变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kV响水河变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV吴村变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV吴村变电站1号主变压器	10.00	1.135
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV古阳变电站2号主变压器	20.00	16.643
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV古阳变电站1号主变压器	20.00	24.174
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV双昌变电站2号主变压器	6.30	6.190
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV双昌变电站1号主变压器	10.00	9.060
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV县底变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV县底变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV南段变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV南段变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kV南梁变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾翼城县公司	35kV南梁变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV南堡变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV南堡变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV北董变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV北董变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV北关变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾霍州市公司	35kV北关变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV勑香变电站2号主变压器	4.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV勑香变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	110kV九洲堡变电站1号主变压器	20.00	13.075
国网临汾供电公司	山西临汾公司直管	35kV刘西变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV僧念变电站2号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾汾西县公司	35kV僧念变电站1号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV京安变电站2号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV京安变电站1号主变压器	20.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	35kV交口变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾永和县公司	35kV交口变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV乔李变电站2号主变压器	20.00	2.030
国网临汾供电公司	山西临汾尧都区公司	35kV乔李变电站1号主变压器	12.50	1.135
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kV东张变电站2号主变压器	16.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾浮山县公司	35kV东张变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV东刘变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾襄汾县公司	35kV东刘变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	35kV下李变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾隰县公司	35kV下李变电站1号主变压器	5.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾古县公司	35kV下冶变电站#1主变	20.00	18.875
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kV三墩变电站2号主变压器	8.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾吉县公司	35kV三墩变电站1号主变压器	6.30	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV万户变电站2号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾曲沃县公司	35kV万户变电站1号主变压器	10.00	0.000
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV万安变电站2号主变压器	8.00	10.572
国网临汾供电公司	山西临汾洪洞县公司	35kV万安变电站1号主变压器	8.00	10.063

序号	定位	设备名称	评估等级	开放容量(MVA)
1		220kV飞虹变电站2号主变压器	红	11.3974
2		220kV飞虹变电站1号主变压器	红	10.9360
3		220kV陶唐变电站2号主变压器	红	0.0000
4		220kV陶唐变电站2号主变压器	红	0.0000
5		220kV陶唐变电站1号主变压器	红	0.0000
6		220kV陶唐变电站1号主变压器	红	0.0000
7		220kV金殿变电站2号主变压器	绿	18.5425
8		220kV金殿变电站1号主变压器	绿	18.9863
9		220kV里村变电站2号主变压器	红	0.0000
10		220kV里村变电站2号主变压器	红	0.0000
11		220kV里村变电站1号主变压器	红	0.0000
12		220kV里村变电站1号主变压器	红	0.0000
13		220kV郑庄变电站2号主变压器	红	0.0000
14		220kV郑庄变电站2号主变压器	红	0.0000
15		220kV郑庄变电站2号主变压器	红	0.0000
16		220kV郑庄变电站1号主变压器	红	0.0000
17		220kV翔山变电站2号主变压器	红	0.0000
18		220kV翔山变电站2号主变压器	红	0.0000
19		220kV翔山变电站1号主变压器	红	0.0000
20		220kV翔山变电站1号主变压器	红	0.0000
21		220kV罗云变电站2号主变压器	红	0.0000
22		220kV罗云变电站2号主变压器	红	0.0000
23		220kV罗云变电站1号主变压器	红	0.0000
24		220kV罗云变电站1号主变压器	红	0.0000
25		220kV紫金山变电站3号主变压器	红	10.3208
26		220kV紫金山变电站2号主变压器	红	0.0000
27		220kV紫金山变电站1号主变压器	红	0.0000
28		220kV相如变电站2号主变压器	红	1.3369
29		220kV相如变电站1号主变压器	红	1.5792
30		220kV永乐变电站2号主变压器	绿	10.6349
31		220kV明姜变电站2号主变压器	红	0.0000
32		220kV明姜变电站2号主变压器	红	0.0000
33		220kV明姜变电站1号主变压器	红	0.0000
34		220kV明姜变电站1号主变压器	红	0.0000
35		220kV德美变电站2号主变压器	红	0.0000
36		220kV德美变电站2号主变压器	红	0.0000
37		220kV德美变电站2号主变压器	红	0.0000
38		220kV德美变电站1号主变压器	红	0.0000
39		220kV德美变电站1号主变压器	红	0.0000
40		220kV德美变电站1号主变压器	红	0.0000
41		220kV张礼变电站2号主变压器	红	0.0000
42		220kV张礼变电站2号主变压器	红	0.0000
43		220kV张礼变电站1号主变压器	红	0.0000
44		220kV张礼变电站1号主变压器	红	0.0000
45		220kV岭北变电站2号主变	红	0.0000
46		220kV岭北变电站1号主变	红	0.0000

47		220kV尧都变电站3号主变压器主变压器ABC相	红	0.0000
48		220kV尧都变电站3号主变压器主变压器ABC相	红	4.1949
49		220kV尧都变电站2号主变压器	红	0.0000
50		220kV尧都变电站2号主变压器	红	0.0000
51		220kV尧都变电站1号主变压器	红	0.0000
52		220kV尧都变电站1号主变压器	红	0.0000
53		220kV尧都变电站1号主变压器	红	0.0000
54		220kV寺庄变电站2号主变压器	红	0.0000
55		220kV寺庄变电站2号主变压器	红	0.0000
56		220kV寺庄变电站1号主变压器	红	0.0000
57		220kV寺庄变电站1号主变压器	红	0.0000
58		220kV安居变电站2号主变压器	红	0.0000
59		220kV安居变电站2号主变压器	红	0.0000
60		220kV安居变电站1号主变压器	红	0.0000
61		220kV安居变电站1号主变压器	红	0.0000
62		220kV壶口变电站2号主变压器	红	8.1295
63		220kV壶口变电站1号主变压器	红	8.4938
64		220kV古城变电站2号主变压器	红	0.0000
65		220kV古城变电站1号主变压器	红	0.0000
66		220kV刘村变电站2号主变压器	红	0.0000
67		220kV刘村变电站2号主变压器	红	0.0000
68		220kV刘村变电站2号主变压器	红	0.0000
69		220kV刘村变电站1号主变压器	红	0.0000
70		220kV刘村变电站1号主变压器	红	0.0000
71		220kV刘村变电站1号主变压器	红	0.0000
72		220kV兴唐变电站2号主变压器	红	0.0000
73		220kV兴唐变电站2号主变压器	红	0.0000
74		220kV兴唐变电站1号主变压器	红	0.0000
75		220kV兴唐变电站1号主变压器	红	0.0000
76		220kV乔北变电站2号主变压器	红	0.0000
77		220kV乔北变电站2号主变压器	红	0.0000
78		220kV乔北变电站1号主变压器	红	0.0000
79		220kV乔北变电站1号主变压器	红	0.0000
80		220kV乔北变电站1号主变压器	红	0.0000
81		110kV武池变电站2号主变压器	红	0.0000
82		110kV武池变电站1号主变压器	红	0.0000
83		110kV黄土变电站2号主变压器		
84		110kV黄土变电站1号主变压器		
85		110kV高村变电站2号主变压器	红	10.3208
86		110kV高村变电站1号主变压器	红	10.3208
87		110kV隰县变电站2号主变压器	红	0.0000
88		110kV隰县变电站1号主变压器		
89		110kV隆化变电站2号主变压器	红	0.0000
90		110kV隆化变电站1号主变压器	红	0.0000
91		110kV金堆变电站2号主变压器	红	2.9161
92		110kV金堆变电站1号主变压器	红	2.9161
93		110kV辛村变电站2号主变压器	红	0.0000
94		110kV辛村变电站1号主变压器	红	0.0000

95		110kV赵城变电站2号主变压器	红	0.0000
96		110kV赵城变电站1号主变压器	红	0.0000
97		110kV赤邓变电站2号主变压器	红	0.0000
98		110kV赤邓变电站1号主变压器	红	0.0000
99		110kV西凤变电站2号主变压器	红	0.0000
100		110kV西凤变电站1号主变压器	红	0.0000
101		110kV襄陵变电站2号主变压器	红	0.0000
102		110kV襄陵变电站1号主变压器	红	0.0000
103		110kV襄汾河西变电站2号主变压器	红	0.0000
104		110kV襄汾河西变电站1号主变压器	红	0.0000
105		110kV襄汾变电站2号主变压器	红	0.0000
106		110kV襄汾变电站1号主变压器	红	0.0000
107		110kV芝河变电站2号主变压器	红	0.0000
108		110kV芝河变电站1号主变压器	红	0.0000
109		110kV良陌变电站2号主变压器	红	0.0000
110		110kV良陌变电站1号主变压器	红	0.0000
111		110kV老官庄变电站2号主变压器	红	0.0000
112		110kV老官庄变电站1号主变压器	红	0.0000
113		110kV翼城变电站2号主变压器	红	0.0000
114		110kV翼城变电站1号主变压器	红	0.0000
115		110kV维尼纶变电站2号主变压器	红	0.0000
116		110kV维尼纶变电站1号主变压器	红	0.0000
117		110kV空港变电站2号主变压器	红	0.0000
118		110kV空港变电站1号主变压器	红	0.0000
119		110kV移动1号变电站移动1号主变压器		
120		110kV盟书变电站2号主变压器	红	0.0000
121		110kV盟书变电站1号主变压器	红	0.0000
122		110kV盛唐变电站2号主变压器	红	0.0000
123		110kV盛唐变电站1号主变压器	红	0.0000
124		110kV甘亭变电站2号主变压器	红	12.9395
125		110kV甘亭变电站1号主变压器	红	13.0411
126		110kV王庄变电站2号主变压器	红	0.0000
127		110kV王庄变电站1号主变压器	红	0.0000
128		110kV滨河变电站3号主变压器	红	0.0000
129		110kV滨河变电站2号主变压器	红	0.0000
130		110kV滨河变电站1号主变压器	红	0.0000
131		110kV浮山变电站2号主变压器	红	0.0000
132		110kV浮山变电站1号主变压器	红	0.0000
133		110kV洪洞变电站2号主变压器	红	20.8380
134		110kV洪洞变电站1号主变压器	红	17.4107
135		110kV泊庄变电站2号主变压器	红	0.0000
136		110kV泊庄变电站1号主变压器	红	0.0000
137		110kV汾西变电站2号主变压器	红	0.0000
138		110kV汾西变电站1号主变压器	红	0.0000
139		110kV汾城变电站2号主变压器	红	0.0000
140		110kV汾城变电站1号主变压器	红	0.0000
141		110kV正阳变电站2号主变压器	红	0.0000
142		110kV正阳变电站1号主变压器	红	0.0000

143		110kV杨谈变电站2号主变压器	红	0.0000
144		110kV杨谈变电站1号主变压器	红	0.0000
145		110kV曲沃变电站2号主变压器	红	0.0000
146		110kV曲沃变电站1号主变压器	红	0.0000
147		110kV晋园变电站2号主变压器	绿	37.5490
148		110kV晋园变电站1号主变压器	绿	41.9864
149		110kV昕水变电站2号主变压器	红	0.0000
150		110kV昕水变电站1号主变压器	红	0.0000
151		110kV新城变电站2号主变压器		
152		110kV新城变电站1号主变压器		
153		110kV文昌变电站2号主变压器	红	0.0000
154		110kV文昌变电站1号主变压器	红	0.0000
155		110kV敦曹变电站2号主变压器	红	0.0000
156		110kV敦曹变电站1号主变压器	红	0.0000
157		110kV恒安变电站2号主变压器	红	0.0000
158		110kV恒安变电站1号主变压器	红	4.1949
159		110kV御景变电站2号主变压器	绿	48.1830
160		110kV御景变电站1号主变压器	绿	47.9873
161		110kV开源变电站2号主变压器	红	22.3333
162		110kV开源变电站1号主变压器	红	22.3333
163		110kV广胜寺变电站2号主变压器	红	0.0000
164		110kV广胜寺变电站1号主变压器	红	0.0000
165		110kV平阳变电站2号主变压器	红	0.0000
166		110kV平阳变电站1号主变压器	红	0.0000
167		110kV岳阳变电站2号主变压器	红	2.9161
168		110kV岳阳变电站1号主变压器	红	2.9161
169		110kV大槐树变电站2号主变压器	红	0.0000
170		110kV大槐树变电站1号主变压器	红	0.0000
171		110kV大张变电站2号主变压器	红	0.0000
172		110kV大张变电站1号主变压器	红	0.0000
173		110kV城北变电站2号主变压器	红	0.0000
174		110kV城北变电站1号主变压器	红	0.0000
175		110kV城中变电站2号主变压器	红	0.0000
176		110kV城中变电站1号主变压器	红	0.0000
177		110kV嘉泉变电站2号主变压器	红	0.0000
178		110kV嘉泉变电站1号主变压器	红	0.0000
179		110kV吉祥变电站2号主变压器	红	16.6233
180		110kV吉祥变电站1号主变压器	红	16.6233
181		110kV南辛店变电站2号主变压器	红	0.0000
182		110kV南辛店变电站1号主变压器	红	0.0000
183		110kV南步亭变电站2号主变压器	红	0.0000
184		110kV南步亭变电站1号主变压器	红	0.0000
185		110kV南庄变电站2号主变压器	红	10.3208
186		110kV南庄变电站1号主变压器	红	10.3208
187		110kV单家营变电站2号主变压器	红	0.0000
188		110kV单家营变电站1号主变压器	红	0.0000
189		110kV北平变电站2号主变压器	红	2.9161
190		110kV北平变电站1号主变压器	绿	11.9718

191		110kV刘家垣变电站2号主变压器	红	0.0000
192		110kV刘家垣变电站1号主变压器	红	0.0000
193		110kV九洲堡变电站2号主变压器	红	4.1949
194		110kV九洲堡变电站1号主变压器	红	0.0000
195		110kV乔村变电站2号主变压器	红	10.3208
196		110kV乔村变电站1号主变压器	红	10.3208
197		110kV中卫变电站2号主变压器	红	0.0000
198		110kV中卫变电站1号主变压器	红	0.0000
199		110kV丁陶变电站2号主变压器	红	0.0000
200		110kV丁陶变电站1号主变压器	红	0.0000
201		35kv太阳山变电站2号主变压器	红	0.0000
202		35kv太阳山变电站1号主变压器	红	0.0000
203		35kV龙马变电站2号主变压器	红	0.0000
204		35kV龙马变电站1号主变压器		
205		35kV黄土变电站2号主变压器		
206		35kV黄土变电站1号主变压器		
207		35kV高显变电站2号主变压器	绿	3.7372
208		35kV高显变电站1号主变压器	绿	3.5478
209		35kV陶寺变电站2号主变压器	红	0.0000
210		35kV陶寺变电站1号主变压器	红	0.0000
211		35kV陈村变电站2号主变压器	红	0.0000
212		35kV陈村变电站1号主变压器	红	0.0000
213		35kV里砦变电站2号主变压器	红	0.0000
214		35kV里砦变电站1号主变压器	红	0.0000
215		35kV辛置变电站2号主变压器	红	0.0000
216		35kV辛置变电站1号主变压器	红	0.0000
217		35kV辛安变电站2号主变压器	红	0.0000
218		35kV辛安变电站1号主变压器	红	0.0000
219		35kV赵康变电站2号主变压器	红	0.0000
220		35kV赵康变电站1号主变压器	红	0.0000
221		35kV赤河变电站2号主变压器	红	0.0000
222		35kV赤河变电站1号主变压器	红	0.0000
223		35kV贾得变电站2号主变压器	红	0.0000
224		35kV贾得变电站1号主变压器	绿	0.0000
225		35kV贾庄变电站2号主变压器	红	0.0000
226		35kV贾庄变电站1号主变压器	红	0.0000
227		35kV贾寨变电站2号主变	绿	8.5857
228		35kV贾寨变电站1号主变	绿	9.2117
229		35kV西闫变电站2号主变压器	红	0.0000
230		35kV西闫变电站1号主变压器	红	0.0000
231		35kV西辛店变电站2号主变压器	红	0.0000
232		35kV西辛店变电站1号主变压器	红	0.0000
233		35kV西南街变电站2号主变压器	红	0.0000
234		35kV西南街变电站1号主变压器	红	0.0000
235		35kV苏堡变电站2号主变压器	红	2.5460
236		35kV苏堡变电站1号主变压器	红	0.0394
239		35kV美尔美变电站2号主变	红	4.6659
240		35kV美尔美变电站1号主变	红	6.0781

241		35kV窑渠变电站2号主变压器	绿	4.3073
242		35kV窑渠变电站1号主变压器	绿	5.2965
243		35kV白龙变电站2号主变压器	红	0.0000
244		35kV白龙变电站1号主变压器	红	0.0000
245		35kV王庄变电站2号主变压器	红	0.0000
246		35kV王庄变电站1号主变压器	红	0.0000
247		35kV湾子里变电站2号主变压器	红	0.0000
248		35kV湾子里变电站1号主变压器	红	0.0000
249		35kV淹底变电站2号主变压器		
250		35kV淹底变电站1号主变压器		
251		35kV河底变电站2号主变压器	红	0.0000
252		35kV河底变电站1号主变压器	红	0.0000
253		35kV永固变电站2号主变压器	红	0.0000
254		35kV永固变电站1号主变压器	红	0.0000
255		35kV永和城关变电站2号主变压器	红	0.0000
256		35kV永和城关变电站1号主变压器	红	0.0000
257		35kV桥上变电站2号主变压器	红	0.0000
258		35kV桥上变电站1号主变压器	红	0.0000
259		35kV桑梓变电站2号主变压器	红	0.0000
260		35kV桑梓变电站1号主变压器	红	0.0000
261		35kV枕头变电站2号主变压器	红	0.0000
262		35kV枕头变电站1号主变压器	红	0.0000
263		35kV杨洼庄变电站2号主变压器	红	0.0000
264		35kV杨洼庄变电站1号主变压器	红	0.0000
265		35kV李曹变电站2号主变压器	红	0.0000
266		35kV李曹变电站1号主变压器	红	0.0000
267		35kV曲村变电站2号主变压器	红	0.0000
268		35kV曲村变电站1号主变压器	红	0.0000
269		35kV曲峨变电站2号主变压器	红	0.0000
270		35kV曲峨变电站1号主变压器	红	0.0000
271		35kV曲亭变电站2号主变压器		
272		35kV曲亭变电站1号主变压器		
273		35kV旧县变电站2号主变压器	红	2.9161
274		35kV旧县变电站1号主变压器	红	0.0000
275		35kV新港变电站2号主变压器	红	0.0000
276		35kV新港变电站1号主变压器		
277		35kV新什林变电站2号主变压器	红	0.0000
278		35kV新什林变电站1号主变压器	红	0.0000
279		35kV文敬变电站2号主变压器	红	0.0000
280		35kV文敬变电站1号主变压器	红	0.0000
281		35kV店头变电站2#主变	红	0.0000
282		35kV店头变电站1#主变		
283		35kV平里变电站#1主变	红	0.0000
284		35kV常青变电站2号主变压器	红	6.7557
285		35kV常青变电站1号主变压器	红	6.5645
286		35kV山头变电站2号主变压器	红	0.0000
287		35kV山头变电站1号主变压器	红	0.0000
288		35kV小榆变电站2号主变压器	红	0.0000

289		35kV小榆变电站1号主变压器	红	0.0000
290		35kV小府变电站2号主变压器	红	4.7156
291		35kV小府变电站1号主变压器	红	6.6051
292		35kV宝丰变电站2号主变压器	绿	8.6201
293		35kV宝丰变电站1号主变压器	绿	6.4445
294		35kV孙堡变电站2号主变压器	红	0.0000
295		35kV孙堡变电站1号主变压器	红	0.0000
296		35kV如意变电站2号主变压器	红	10.0232
297		35kV如意变电站1号主变压器	红	8.3145
298		35kV太阳变电站2号主变压器	红	0.0000
299		35kV太阳变电站1号主变压器	红	0.0000
300		35kV大宁城关变电站2号主变压器	红	0.0000
301		35kV大宁城关变电站1号主变压器	红	0.0000
302		35kV堤村变电站2号主变压器		
303		35kV堤村变电站1号主变压器	红	0.0000
304		35kV城西变电站1号主变压器	红	0.0000
		35kV城西变电站2号主变压器	红	0.0000
305		35kV土门变电站2号主变压器	红	0.0000
306		35kV土门变电站1号主变压器	红	0.0000
307		35kV团柏变电站2号主变压器	红	0.0000
308		35kV团柏变电站1号主变压器	红	0.0000
309		35kV响水河变电站2号主变压器	红	0.0000
310		35kV响水河变电站1号主变压器	红	0.0000
311		35kV吴村变电站2号主变压器	红	0.0000
312		35kV吴村变电站1号主变压器	红	0.0000
313		35kV古阳变电站2号主变压器	红	5.8322
314		35kV古阳变电站1号主变压器	红	5.8322
315		35kV双昌变电站2号主变压器	红	0.0000
316		35kV双昌变电站1号主变压器	红	0.0000
317		35kV县底变电站2号主变压器	红	0.0000
318		35kV县底变电站1号主变压器	红	0.0000
319		35kV南段变电站2号主变压器	红	0.0000
320		35kV南段变电站1号主变压器	红	0.0000
321		35kV南梁变电站2号主变压器	红	0.0000
322		35kV南梁变电站1号主变压器	红	0.0000
323		35kV南堡变电站2号主变压器	红	0.0000
324		35kV南堡变电站1号主变压器	红	0.0000
325		35kV北董变电站2号主变压器	红	0.0000
326		35kV北董变电站1号主变压器	红	0.0000
327		35kV北关变电站2号主变压器	红	0.0000
328		35kV北关变电站1号主变压器	红	0.0000
329		35kV勍香变电站2号主变压器		
330		35kV勍香变电站1号主变压器		
331		35kV刘西变电站1号主变压器	红	0.0000
332		35kV僧念变电站2号主变压器	红	0.0000
333		35kV僧念变电站1号主变压器	红	0.0000
334		35kV京安变电站2号主变压器	红	0.0000
335		35kV京安变电站1号主变压器	红	0.0000

336		35kV交口变电站2号主变压器	红	0.0000
337		35kV交口变电站1号主变压器	红	0.0000
338		35kV乔李变电站2号主变压器	红	0.0000
339		35kV乔李变电站1号主变压器	红	0.0000
340		35kV东张变电站2号主变压器	红	0.0000
341		35kV东张变电站1号主变压器	红	0.0000
342		35kV东刘变电站2号主变压器	红	0.0000
343		35kV东刘变电站1号主变压器	红	0.0000
344		35kV下李变电站2号主变压器		
345		35kV下李变电站1号主变压器		
346		35kV下冶变电站#1主变	红	5.8322
347		35kV三墩变电站2号主变压器	红	0.0000
348		35kV三墩变电站1号主变压器	红	0.0000
349		35kV万户变电站2号主变压器	红	0.0000
350		35kV万户变电站1号主变压器	红	0.0000
351		35kV万安变电站2号主变压器	红	0.0000
352		35kV万安变电站1号主变压器	红	0.0000

2222-2026年04月国网临汾供电公司主变设备明细

N)	承载力(MW)	可开放容量(MW)	类别	所属变电站	所属县公司
11.3974	48.00	11.3974	现状态	220kV飞虹	山西临汾洪
10.936	47.54	10.9360	现状态	220kV飞虹	山西临汾洪
0	10.81	0.0000	现状态	220kV陶唐	山西临汾霍
0	10.22	0.0000	现状态	220kV陶唐	山西临汾汾
0	11.54	0.0000	现状态	220kV陶唐	山西临汾霍
0	9.49	0.0000	现状态	220kV陶唐	山西临汾汾
18.5425	18.54	18.5425	现状态	220kV金殿	山西临汾尧
18.9863	18.99	18.9863	现状态	220kV金殿	山西临汾尧
0	4.09	0.0000	现状态	220kV里村	山西临汾曲
0	14.37	0.0000	现状态	220kV里村	山西临汾襄
0	16.54	0.0000	现状态	220kV里村	山西临汾襄
0	7.64	0.0000	现状态	220kV里村	山西临汾曲
0	17.22	0.0000	现状态	220kV郑庄	山西临汾翼
0	4.17	0.0000	现状态	220kV郑庄	山西临汾襄
0	2.92	0.0000	现状态	220kV郑庄	山西临汾浮
0	24.29	0.0000	现状态	220kV郑庄	山西临汾翼
0	20.14	0.0000	现状态	220kV翔山	山西临汾翼
0	9.00	0.0000	现状态	220kV翔山	山西临汾曲
0	20.01	0.0000	现状态	220kV翔山	山西临汾翼
0	9.02	0.0000	现状态	220kV翔山	山西临汾曲
0	6.31	0.0000	现状态	220kV罗云	山西临汾尧
0	16.84	0.0000	现状态	220kV罗云	山西临汾洪
0	6.60	0.0000	现状态	220kV罗云	山西临汾尧
0	16.54	0.0000	现状态	220kV罗云	山西临汾洪
3.7282	24.02	10.3208	现状态	220kV紫金	山西临汾侯
2.4206	23.35	0.0000	现状态	220kV紫金	山西临汾侯
2.19685	23.35	0.0000	现状态	220kV紫金	山西临汾侯
0	13.33	1.3369	现状态	220kV相如	山西临汾古
0	13.42	1.5792	现状态	220kV相如	山西临汾古
0.5624	10.75	21.3776	现状态	220kV永乐	山西临汾古
0	20.13	0.0000	现状态	220kV明姜	山西临汾洪
0	7.19	0.0000	现状态	220kV明姜	山西临汾古
0	18.88	0.0000	现状态	220kV明姜	山西临汾洪
0	6.75	0.0000	现状态	220kV明姜	山西临汾古
0	13.14	0.0000	现状态	220kV德美	山西临汾永
0	6.43	0.0000	现状态	220kV德美	山西临汾隰
0	10.96	0.0000	现状态	220kV德美	山西临汾大
0	10.93	0.0000	现状态	220kV德美	山西临汾大
0	13.11	0.0000	现状态	220kV德美	山西临汾永
0	6.42	0.0000	现状态	220kV德美	山西临汾隰
0	9.89	0.0000	现状态	220kV张礼	山西临汾襄
0	8.27	0.0000	现状态	220kV张礼	山西临汾公
0.32225	9.92	0.0000	现状态	220kV张礼	山西临汾公
0.32225	8.91	0.0000	现状态	220kV张礼	山西临汾襄
0	6.79	0.0000	现状态	220kV岭北	山西临汾浮
0	6.70	0.0000	现状态	220kV岭北	山西临汾浮

0	0.00	4.1949	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0	24.54	4.1949	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0.8834	15.11	0.0000	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0.8834	7.94	0.0000	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0	4.97	0.0000	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0	2.39	0.0000	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0	15.60	0.0000	现状态	220kV尧都	山西临汾尧都
0	7.48	0.0000	现状态	220kV寺庄	山西临汾尧都
0	8.71	0.0000	现状态	220kV寺庄	山西临汾尧都
0	10.99	0.0000	现状态	220kV寺庄	山西临汾尧都
0	8.53	0.0000	现状态	220kV寺庄	山西临汾尧都
1.00855	21.88	0.0000	现状态	220kV安居	山西临汾尧都
1.00855	10.21	0.0000	现状态	220kV安居	山西临汾尧都
1.97525	21.95	0.0000	现状态	220kV安居	山西临汾尧都
1.97525	10.24	0.0000	现状态	220kV安居	山西临汾尧都
0	28.61	14.2416	现状态	220kV壶口	山西临汾尧都
0	29.33	14.3699	现状态	220kV壶口	山西临汾尧都
0	21.13	0.0000	现状态	220kV古城	山西临汾尧都
0	21.18	0.0000	现状态	220kV古城	山西临汾尧都
0	1.53	0.0000	现状态	220kV刘村	山西临汾尧都
0	6.27	0.0000	现状态	220kV刘村	山西临汾尧都
0	25.16	0.0000	现状态	220kV刘村	山西临汾尧都
0	6.01	0.0000	现状态	220kV刘村	山西临汾尧都
0	0.71	0.0000	现状态	220kV刘村	山西临汾尧都
0	25.92	0.0000	现状态	220kV刘村	山西临汾尧都
0	23.15	0.0000	现状态	220kV兴唐	山西临汾尧都
0	3.57	0.0000	现状态	220kV兴唐	山西临汾尧都
0	3.79	0.0000	现状态	220kV兴唐	山西临汾尧都
0	22.44	0.0000	现状态	220kV兴唐	山西临汾尧都
1.0151	13.53	0.0000	现状态	220kV乔北	山西临汾尧都
1.0151	19.71	0.0000	现状态	220kV乔北	山西临汾尧都
0.5676	15.83	0.0000	现状态	220kV乔北	山西临汾尧都
0.5676	7.65	0.0000	现状态	220kV乔北	山西临汾尧都
0.5676	11.16	0.0000	现状态	220kV乔北	山西临汾尧都
0	20.14	29.2779	现状态	110kV武池	山西临汾尧都
0	20.01	40.0947	现状态	110kV武池	山西临汾尧都
0			现状态	110kV黄土	山西临汾尧都
0			现状态	110kV黄土	山西临汾尧都
6.1488	42.41	30.7870	现状态	110kV高村	山西临汾尧都
6.1488	42.54	30.9123	现状态	110kV高村	山西临汾尧都
0	12.85	1.9373	现状态	110kV隰县	山西临汾尧都
0			现状态	110kV隰县	山西临汾尧都
0	17.22	22.1145	现状态	110kV隆化	山西临汾尧都
0	24.29	19.2279	现状态	110kV隆化	山西临汾尧都
0	26.75	33.0627	现状态	110kV金堆	山西临汾尧都
0	26.75	27.3128	现状态	110kV金堆	山西临汾尧都
0	30.33	0.0000	现状态	110kV辛村	山西临汾尧都
0	28.11	0.0000	现状态	110kV辛村	山西临汾尧都

0	38.49	0.0000	现状态	110kV赵城	山西临汾洪
0	40.40	6.8323	现状态	110kV赵城	山西临汾洪
0	9.89	21.6132	现状态	110kV赤邓	山西临汾襄
0	8.91	26.2626	现状态	110kV赤邓	山西临汾襄
4.01705	20.45	38.3466	现状态	110kV西凤	山西临汾侯
4.01705	20.00	12.0631	现状态	110kV西凤	山西临汾侯
0	39.22	26.1956	现状态	110kV襄陵	山西临汾襄
0	22.89	10.6806	现状态	110kV襄陵	山西临汾襄
0	38.12	30.9946	现状态	110kV襄汾	山西临汾襄
0	41.25	34.1289	现状态	110kV襄汾	山西临汾襄
0	4.17	45.7495	现状态	110kV襄汾	山西临汾襄
0	16.54	5.7217	现状态	110kV襄汾	山西临汾襄
0	26.25	17.2024	现状态	110kV芝河	山西临汾永
0	26.25	17.3154	现状态	110kV芝河	山西临汾永
0	21.13	30.5302	现状态	110kV良陌	山西临汾襄
0	21.18	20.6713	现状态	110kV良陌	山西临汾襄
0	17.22	29.2563	现状态	110kV老官	山西临汾翼
0	28.36	9.6630	现状态	110kV老官	山西临汾翼
0	17.22	31.3011	现状态	110kV翼城	山西临汾翼
0	24.29	29.4604	现状态	110kV翼城	山西临汾翼
0	23.15	37.0900	现状态	110kV维尼	山西临汾洪
0	22.44	20.4839	现状态	110kV维尼	山西临汾洪
1.5827	30.87	39.5170	现状态	110kV空港	山西临汾尧
1.5827	30.87	29.0324	现状态	110kV空港	山西临汾尧
0			现状态	110kV移动	山西临汾霍
6.1488	23.35	40.2867	现状态	110kV盟书	山西临汾侯
6.1488	23.35	38.7059	现状态	110kV盟书	山西临汾侯
0	40.16	31.8765	现状态	110kV盛唐	山西临汾翼
0	40.16	25.2958	现状态	110kV盛唐	山西临汾翼
10.565	34.84	12.9395	现状态	110kV甘亭	山西临汾洪
8.83	34.95	13.0411	现状态	110kV甘亭	山西临汾洪
7.1445	33.79	27.8370	现状态	110kV王庄	山西临汾公
0.60725	18.19	0.0000	现状态	110kV王庄	山西临汾公
0	47.75	47.7496	现状态	110kV滨河	山西临汾公
0	37.58	37.5841	现状态	110kV滨河	山西临汾公
0	38.01	33.6510	现状态	110kV滨河	山西临汾公
0	13.49	20.1249	现状态	110kV浮山	山西临汾浮
0	13.49	11.7699	现状态	110kV浮山	山西临汾浮
19.655	39.97	20.8380	现状态	110kV洪洞	山西临汾洪
15.64	36.41	17.4107	现状态	110kV洪洞	山西临汾洪
0	25.92	21.0071	现状态	110kV泊庄	山西临汾公
0	25.16	0.0000	现状态	110kV泊庄	山西临汾公
0	35.73	29.0635	现状态	110kV汾西	山西临汾汾
0	35.73	26.7325	现状态	110kV汾西	山西临汾汾
0	35.97	0.0000	现状态	110kV汾城	山西临汾襄
0	30.92	0.0532	现状态	110kV汾城	山西临汾襄
0	6.31	33.3818	现状态	110kV正阳	山西临汾尧
0	6.60	35.3419	现状态	110kV正阳	山西临汾尧

0	11.73	0.0000	现状态	110kV杨谈	山西临汾曲
0	7.64	33.5652	现状态	110kV杨谈	山西临汾曲
3.91495	37.92	23.5405	现状态	110kV曲沃	山西临汾曲
3.91495	43.83	26.6367	现状态	110kV曲沃	山西临汾曲
19.6927	44.62	37.5490	现状态	110kV晋园	山西临汾曲
22.14925	44.86	41.9864	现状态	110kV晋园	山西临汾曲
0	21.89	12.8153	现状态	110kV昕水	山西临汾大
0	21.89	18.1207	现状态	110kV昕水	山西临汾大
0			现状态	110kV新城	山西临汾洪
0			现状态	110kV新城	山西临汾洪
0	13.49	38.5033	现状态	110kV文昌	山西临汾浮
0	13.49	37.8350	现状态	110kV文昌	山西临汾浮
0	2.92	28.7909	现状态	110kV敦曹	山西临汾浮
0	6.70	30.5728	现状态	110kV敦曹	山西临汾浮
0.4535	7.65	46.9045	现状态	110kV恒安	山西临汾公
7.5304	24.54	26.4202	现状态	110kV恒安	山西临汾公
26.57805	48.68	48.1830	现状态	110kV御景	山西临汾公
28.6509	48.71	47.9873	现状态	110kV御景	山西临汾公
24.4	53.53	46.5266	现状态	110kV开源	山西临汾洪
24.4	51.09	49.0152	现状态	110kV开源	山西临汾洪
0	39.02	24.5563	现状态	110kV广胜	山西临汾洪
0	39.02	24.0231	现状态	110kV广胜	山西临汾洪
0.285	8.27	34.8781	现状态	110kV平阳	山西临汾公
0.32225	9.92	32.6859	现状态	110kV平阳	山西临汾公
17.632	40.69	16.0989	现状态	110kV岳阳	山西临汾古
15.68725	39.31	24.2504	现状态	110kV岳阳	山西临汾古
0	39.02	26.8930	现状态	110kV大槐	山西临汾洪
0	38.36	25.4139	现状态	110kV大槐	山西临汾洪
0	38.41	0.0000	现状态	110kV大张	山西临汾霍
0	39.79	2.5054	现状态	110kV大张	山西临汾霍
0.87935	13.53	36.5938	现状态	110kV城北	山西临汾公
0.4535	7.65	34.8676	现状态	110kV城北	山西临汾公
6.295	15.11	34.3916	现状态	110kV城中	山西临汾公
6.53725	15.60	37.4243	现状态	110kV城中	山西临汾公
0	45.37	33.5792	现状态	110kV嘉泉	山西临汾公
0.87935	43.96	26.5790	现状态	110kV嘉泉	山西临汾公
0	50.54	25.5854	现状态	110kV吉祥	山西临汾吉
0	47.58	22.6258	现状态	110kV吉祥	山西临汾吉
0	20.16	20.1583	现状态	110kV南辛	山西临汾襄
0	21.18	0.9727	现状态	110kV南辛	山西临汾襄
0	38.01	0.0000	现状态	110kV南步	山西临汾洪
0	38.11	12.0452	现状态	110kV南步	山西临汾洪
8.6456	37.13	32.7374	现状态	110kV南庄	山西临汾侯
8.6456	37.05	30.9995	现状态	110kV南庄	山西临汾侯
2.7206	23.35	27.8078	现状态	110kV单家	山西临汾侯
2.19685	23.35	23.1985	现状态	110kV单家	山西临汾侯
0	26.75	42.4597	现状态	110kV北平	山西临汾古
0.5624	24.07	41.6511	现状态	110kV北平	山西临汾古

0	16.84	32.2156	现状态	110kV刘家	山西临汾洪
0	16.54	28.8698	现状态	110kV刘家	山西临汾洪
7.5304	24.54	44.2175	现状态	110kV九州	山西临汾公
13.0745	15.60	33.1514	现状态	110kV九州	山西临汾公
6.1488	39.14	35.3225	现状态	110kV乔村	山西临汾侯
6.1488	36.96	33.1364	现状态	110kV乔村	山西临汾侯
0	17.22	30.0177	现状态	110kV中卫	山西临汾翼
0	24.29	15.4535	现状态	110kV中卫	山西临汾翼
0	4.97	40.0000	现状态	110kV丁陶	山西临汾襄
0	9.89	38.0431	现状态	110kV丁陶	山西临汾襄
0	5.98	5.5601	现状态	35kv太阳山	山西临汾汾
0	5.42	5.0009	现状态	35kv太阳山	山西临汾汾
0	9.72	0.0000	现状态	35kV龙马变	山西临汾洪
0			现状态	35kV龙马变	山西临汾洪
0			现状态	35kV黄土变	山西临汾隰
0			现状态	35kV黄土变	山西临汾隰
2.0566	8.87	3.7372	现状态	35kV高显变	山西临汾曲
1.9146	8.68	3.5478	现状态	35kV高显变	山西临汾曲
0	16.20	12.6325	现状态	35kV陶寺变	山西临汾襄
0	8.67	5.1083	现状态	35kV陶寺变	山西临汾襄
0	8.51	7.0102	现状态	35kV陈村变	山西临汾霍
0	8.91	3.7495	现状态	35kV陈村变	山西临汾霍
0	16.89	11.5757	现状态	35kV里砦变	山西临汾翼
0	9.23	0.0000	现状态	35kV里砦变	山西临汾翼
0	19.06	7.8548	现状态	35kV辛置变	山西临汾霍
0	19.66	10.4726	现状态	35kV辛置变	山西临汾霍
0	16.63	8.9242	现状态	35kV辛安变	山西临汾翼
0	9.34	0.6404	现状态	35kV辛安变	山西临汾翼
0	18.40	12.9686	现状态	35kV赵康变	山西临汾襄
0	18.12	12.6884	现状态	35kV赵康变	山西临汾襄
0	6.31	8.4351	现状态	35kV赤河变	山西临汾尧
0	6.60	5.5374	现状态	35kV赤河变	山西临汾尧
0.56485	4.79	7.6173	现状态	35kV贾得变	山西临汾尧
2.7011	18.61	0.0000	现状态	35kV贾得变	山西临汾尧
0	19.00	13.4150	现状态	35kV贾庄变	山西临汾襄
0	17.08	11.4975	现状态	35kV贾庄变	山西临汾襄
0.5624	8.59	8.5857	现状态	35kV贾寨变	山西临汾古
0.5624	9.21	9.2117	现状态	35kV贾寨变	山西临汾古
0	5.04	5.0411	现状态	35kV西闫变	山西临汾翼
0	3.72	2.9251	现状态	35kV西闫变	山西临汾翼
2.7206	17.52	8.0237	现状态	35kV西辛店	山西临汾侯
2.19685	17.75	12.3797	现状态	35kV西辛店	山西临汾侯
7.8299	18.19	17.1881	现状态	35kV西南街	山西临汾曲
7.8299	16.54	15.5377	现状态	35kV西南街	山西临汾曲
5.393	9.68	2.5460	现状态	35kV苏堡变	山西临汾洪
5.691	9.40	0.0394	现状态	35kV苏堡变	山西临汾洪
14.47675	8.82	4.6659	现状态	35kV美尔美	山西临汾洪
14.51425	10.23	6.0781	现状态	35kV美尔美	山西临汾洪

0	8.76	4.3073	现状态	35kV窑渠变	山西临汾吉
0	9.75	5.2965	现状态	35kV窑渠变	山西临汾吉
0	8.71	10.5280	现状态	35kV白龙变	山西临汾霍
0	10.99	14.0761	现状态	35kV白龙变	山西临汾霍
0	6.41	6.4093	现状态	35kV王庄变	山西临汾翼
0	9.93	0.0000	现状态	35kV王庄变	山西临汾翼
0	5.76	3.7899	现状态	35kV湾子里	山西临汾浮
0	5.13	3.1578	现状态	35kV湾子里	山西临汾浮
0			现状态	35kV淹底变	山西临汾洪
0			现状态	35kV淹底变	山西临汾洪
0	1.42	8.0879	现状态	35kV河底变	山西临汾尧
0	3.06	6.0872	现状态	35kV河底变	山西临汾尧
0	20.14	16.8497	现状态	35kV永固变	山西临汾襄
0	5.04	0.0000	现状态	35kV永固变	山西临汾襄
0	4.87	4.5486	现状态	35kV永和城	山西临汾永
0	3.92	3.6016	现状态	35kV永和城	山西临汾永
0	3.36	0.0000	现状态	35kV桥上变	山西临汾翼
0	5.32	5.3199	现状态	35kV桥上变	山西临汾翼
0	8.99	0.0000	现状态	35kV桑梓变	山西临汾隰
0	7.19	0.0000	现状态	35kV桑梓变	山西临汾隰
0	1.42	8.0000	现状态	35kV枕头变	山西临汾尧
0	3.06	4.0724	现状态	35kV枕头变	山西临汾尧
0	5.32	5.1874	现状态	35kV杨洼庄	山西临汾霍
0	5.16	4.9873	现状态	35kV杨洼庄	山西临汾霍
0	18.66	6.0390	现状态	35kV李曹变	山西临汾霍
0	18.67	0.0000	现状态	35kV李曹变	山西临汾霍
0	4.75	0.0000	现状态	35kV曲村变	山西临汾曲
0	4.74	0.0000	现状态	35kV曲村变	山西临汾曲
0	18.94	13.6445	现状态	35kV曲峨变	山西临汾大
0	16.63	11.3392	现状态	35kV曲峨变	山西临汾大
0			现状态	35kV曲亭变	山西临汾洪
0			现状态	35kV曲亭变	山西临汾洪
1.2989	11.11	4.0777	现状态	35kV旧县变	山西临汾古
2.935	8.10	0.0000	现状态	35kV旧县变	山西临汾古
2.7206	8.48	7.6805	现状态	35kV新港变	山西临汾侯
2.7206			现状态	35kV新港变	山西临汾侯
0	18.00	12.5992	现状态	35kV新什林	山西临汾霍
0	17.50	4.8096	现状态	35kV新什林	山西临汾霍
0	8.54	0.0000	现状态	35kV文敬变	山西临汾曲
0	8.54	0.0000	现状态	35kV文敬变	山西临汾曲
0	19.42	11.7261	现状态	35kV店头变	山西临汾汾
0			现状态	35kV店头变	山西临汾汾
0	6.82	6.8209	现状态	35kV平里变	山西临汾浮
7.79	6.86	6.7557	现状态	35kV常青变	山西临汾洪
7.28	6.67	6.5645	现状态	35kV常青变	山西临汾洪
0	6.74	6.5459	现状态	35kV山头变	山西临汾洪
10.5715	7.34	7.1519	现状态	35kV山头变	山西临汾洪
0	1.42	3.3573	现状态	35kV小榆变	山西临汾尧

0	3.06	0.0000	现状态	35kV小榆变	山西临汾尧
0	7.86	4.7156	现状态	35kV小府变	山西临汾吉
0	9.75	6.6051	现状态	35kV小府变	山西临汾吉
1.1248	9.08	8.6201	现状态	35kV宝丰变	山西临汾古
1.1248	6.90	6.4445	现状态	35kV宝丰变	山西临汾古
7	18.68	3.5121	现状态	35kV孙堡变	山西临汾洪
7	17.94	2.7760	现状态	35kV孙堡变	山西临汾洪
0	18.03	10.0232	现状态	35kV如意变	山西临汾吉
0	16.32	8.3145	现状态	35kV如意变	山西临汾吉
1.1359	9.95	0.0000	现状态	35kV大阳变	山西临汾尧
1.1352	11.16	7.6949	现状态	35kV大阳变	山西临汾尧
0	17.68	11.3508	现状态	35kV大宁城	山西临汾大
0	16.77	10.4389	现状态	35kV大宁城	山西临汾大
0			现状态	35kV堤村变	山西临汾洪
3.5	18.36	8.5342	现状态	35kV堤村变	山西临汾洪
0	17.93	6.6819	现状态	35kV城西变	山西临汾翼
0	4.48	0.0000	现状态	35kV土门变	山西临汾尧
6.0906	7.88	3.3287	现状态	35kV土门变	山西临汾尧
0	8.13	6.9676	现状态	35kV团柏变	山西临汾汾
0	7.62	1.5068	现状态	35kV团柏变	山西临汾汾
0	8.32	3.8176	现状态	35kV响水河	山西临汾浮
0	6.96	2.4564	现状态	35kV响水河	山西临汾浮
0	9.23	1.3741	现状态	35kV吴村变	山西临汾尧
1.1352	9.26	0.0095	现状态	35kV吴村变	山西临汾尧
16.6431	18.17	16.0889	现状态	35kV古阳变	山西临汾古
24.1741	19.97	17.8865	现状态	35kV古阳变	山西临汾古
6.19	6.25	3.1024	现状态	35kV双昌变	山西临汾洪
9.06	9.94	6.7926	现状态	35kV双昌变	山西临汾洪
0	7.94	0.0000	现状态	35kV县底变	山西临汾尧
0	2.39	0.0000	现状态	35kV县底变	山西临汾尧
0	5.91	0.3452	现状态	35kV南段变	山西临汾尧
0	7.35	0.0000	现状态	35kV南段变	山西临汾尧
0	7.09	0.0000	现状态	35kV南梁变	山西临汾翼
0	6.41	6.4093	现状态	35kV南梁变	山西临汾翼
0	10.11	0.1343	现状态	35kV南堡变	山西临汾襄
0	8.81	1.8901	现状态	35kV南堡变	山西临汾襄
0	8.48	0.0000	现状态	35kV北董变	山西临汾曲
0	9.72	0.0000	现状态	35kV北董变	山西临汾曲
0	6.40	1.9494	现状态	35kV北关变	山西临汾霍
0	11.54	18.0824	现状态	35kV北关变	山西临汾霍
0			现状态	35kV勍香变	山西临汾汾
0			现状态	35kV勍香变	山西临汾汾
0	18.08	4.5851	现状态	35kV刘西变	山西临汾公
0	5.20	2.7087	现状态	35kV僧念变	山西临汾汾
0	7.84	5.3433	现状态	35kV僧念变	山西临汾汾
0	19.66	6.4914	现状态	35kV京安变	山西临汾襄
0	19.88	11.8103	现状态	35kV京安变	山西临汾襄

0	9.13	0.0000	现状态	35kV交口变	山西临汾永和
0	9.51	0.0000	现状态	35kV交口变	山西临汾永和
2.0302	19.71	5.8940	现状态	35kV乔李变	山西临汾尧都
1.1352	10.80	8.6349	现状态	35kV乔李变	山西临汾尧都
0	13.14	9.8484	现状态	35kV东张变	山西临汾浮山
0	8.24	5.9412	现状态	35kV东张变	山西临汾浮山
0	9.74	5.4660	现状态	35kV东刘变	山西临汾襄汾
0	5.05	0.7791	现状态	35kV东刘变	山西临汾襄汾
0			现状态	35kV下李变	山西临汾隰县
0			现状态	35kV下李变	山西临汾隰县
18.8754	18.11	17.4362	现状态	35kV下冶变	山西临汾古县
0	7.54	0.0000	现状态	35kV三墩变	山西临汾吉县
0	5.89	0.0000	现状态	35kV三墩变	山西临汾吉县
0	8.00	6.4965	现状态	35kV万户变	山西临汾曲沃
0	8.38	6.8789	现状态	35kV万户变	山西临汾曲沃
10.5715	7.87	2.5243	现状态	35kV万安变	山西临汾洪洞
10.063	7.93	2.5803	现状态	35kV万安变	山西临汾洪洞

变电站id	设备id	是否跨区	本级承载力	K值	布式出力(MW)	净负荷(MW)
30000000-	B0487FAFB	否	48.00	0.3	97.6639	144.0063
30000000-	B0487FAFB	否	47.54	0.3	97.6639	142.6221
30000000-	629134D9	否	21.03	0.3	81.5297	63.0960
30000000-	629134D9	是	21.03	0.3	81.5297	63.0960
30000000-	629134D9	否	21.03	0.3	71.9564	63.0960
30000000-	629134D9	是	21.03	0.3	71.9564	63.0960
k2483zAk6	c6cf02ee6c	否	18.54	0.3	0.0000	55.6274
k2483zAk6	4668a6445	否	18.99	0.3	0.0000	56.9589
30000000-	629134D9	否	18.46	0.3	177.9552	55.3926
30000000-	629134D9	是	18.46	0.3	177.9552	55.3926
30000000-	629134D9	是	24.18	0.3	278.5298	72.5290
30000000-	629134D9	否	24.18	0.3	278.5298	72.5290
30000000-	629134D9	否	24.31	0.3	204.5462	72.9271
30000000-	629134D9	是	24.31	0.3	204.5462	72.9271
30000000-	629134D9	是	24.31	0.3	204.5462	72.9271
30000000-	629134D9	否	24.29	0.3	65.9252	72.8601
30000000-	629134D9	否	29.14	0.3	153.5080	87.4236
30000000-	629134D9	是	29.14	0.3	153.5080	87.4236
30000000-	629134D9	否	29.03	0.3	110.3580	87.0830
30000000-	629134D9	是	29.03	0.3	110.3580	87.0830
30000000-	629134D9	是	23.14	0.3	90.6660	69.4320
30000000-	629134D9	否	23.14	0.3	90.6660	69.4320
30000000-	629134D9	是	23.14	0.3	104.0972	69.4320
30000000-	629134D9	否	23.14	0.3	104.0972	69.4320
30000000-	629134D9	否	24.02	0.3	24.3479	72.0702
30000000-	629134D9	否	23.35	0.3	51.7864	70.0606
30000000-	629134D9	否	23.35	0.3	64.6677	70.0606
30000000-	2d941a6dc	否	13.33	0.3	21.5564	39.9774
30000000-	8a2bae631	否	13.42	0.3	21.2893	40.2579
30000000-	629134D9	是	21.53	0.3	0.4012	64.5795
30000000-	629134D9	否	27.33	0.3	215.8366	81.9832
30000000-	629134D9	是	27.33	0.3	215.8366	81.9832
30000000-	629134D9	否	25.63	0.3	215.8366	76.8928
30000000-	629134D9	是	25.63	0.3	215.8366	76.8928
30000000-	629134D9	是	30.54	0.3	303.3499	91.6101
30000000-	629134D9	是	30.54	0.3	303.3499	91.6101
30000000-	629134D9	否	30.54	0.3	303.3499	91.6101
30000000-	629134D9	否	30.46	0.3	303.3499	91.3733
30000000-	629134D9	是	30.46	0.3	303.3499	91.3733
30000000-	629134D9	是	30.46	0.3	303.3499	91.3733
30000000-	629134D9	否	18.17	0.3	171.5641	54.5049
30000000-	629134D9	是	18.17	0.3	171.5641	54.5049
30000000-	629134D9	是	18.83	0.3	179.2195	56.4904
30000000-	629134D9	否	18.83	0.3	179.2195	56.4904
30000000-	6AB944EAF	否	6.79	0.3	32.3926	20.3730
30000000-	6ABBCA5A	否	6.70	0.3	36.6372	20.0939

30000000-	983d35cb2	否	24.54	0.3	54.9415	73.6186
30000000-	983d35cb2	是	24.54	0.3	54.9415	73.6186
30000000-	629134D9	是	23.05	0.3	71.7633	69.1504
30000000-	629134D9	否	23.05	0.3	71.7633	69.1504
30000000-	629134D9	是	22.97	0.3	199.2130	68.9040
30000000-	629134D9	否	22.97	0.3	199.2130	68.9040
30000000-	629134D9	是	22.97	0.3	199.2130	68.9040
30000000-	629134D9	是	16.19	0.3	102.7336	48.5641
30000000-	629134D9	否	16.19	0.3	102.7336	48.5641
30000000-	629134D9	否	19.53	0.3	156.8840	58.5788
30000000-	629134D9	是	19.53	0.3	156.8840	58.5788
30000000-	629134D9	否	32.09	0.3	103.2294	96.2833
30000000-	629134D9	是	32.09	0.3	103.2294	96.2833
30000000-	629134D9	否	32.19	0.3	103.2294	96.5624
30000000-	629134D9	是	32.19	0.3	103.2294	96.5624
30000000-	6ABB3992	否	39.17	0.3	67.2870	117.5235
30000000-	6ABB33BE6	否	39.30	0.3	67.2870	117.9084
30000000-	629134D9	否	21.13	0.3	140.3379	63.4030
30000000-	629134D9	否	21.18	0.3	217.4191	63.5450
30000000-	629134D9	是	32.95	0.3	394.7956	98.8625
30000000-	629134D9	是	32.95	0.3	394.7956	98.8625
30000000-	629134D9	否	32.95	0.3	394.7956	98.8625
30000000-	629134D9	是	32.64	0.3	292.2728	97.9248
30000000-	629134D9	是	32.64	0.3	292.2728	97.9248
30000000-	629134D9	否	32.64	0.3	292.2728	97.9248
30000000-	629134D9	否	26.73	0.3	162.2534	80.1751
30000000-	629134D9	是	26.73	0.3	162.2534	80.1751
30000000-	629134D9	是	26.23	0.3	190.6769	78.7015
30000000-	629134D9	否	26.23	0.3	190.6769	78.7015
30000000-	629134D9	是	33.24	0.3	184.3457	99.7114
30000000-	629134D9	否	33.24	0.3	184.3457	99.7114
30000000-	629134D9	是	34.64	0.3	217.7762	103.9290
30000000-	629134D9	是	34.64	0.3	217.7762	103.9290
30000000-	629134D9	否	34.64	0.3	217.7762	103.9290
30000000-	6ABB3992	否	41.26	0.3	22.7736	4.0000
30000000-	6ABB3992	否	40.09	0.3	0.0000	0.3000
30000000-	629134D9	否			0.0000	
30000000-	629134D9	否			0.0000	
30000000-	629134D9	否	42.41	0.3	10.9369	7.6460
30000000-	629134D9	否	42.54	0.3	10.9369	8.0430
30000000-	629134D9	否	38.45	0.3	138.7414	20.4122
30000000-	629134D9	否			0.0000	
30000000-	629134D9	否	32.87	0.3	30.6640	2.7629
30000000-	629134D9	否	38.46	0.3	18.2738	20.4624
30000000-	B3A96CEE3	否	33.29	0.3	0.2175	4.0866
30000000-	B3A59B7F5	否	27.54	0.3	0.2175	7.4119
30000000-	62E039C02	否	30.33	0.3	82.2476	16.2471
30000000-	62E039C02	否	28.11	0.3	82.2476	9.2015

30000000-	62E039C02	否	38.49	0.3	79.1814	20.5460
30000000-	62E039C02	否	40.40	0.3	61.2993	26.5994
30000000-	629134D9	否	33.10	0.3	21.8268	3.4690
30000000-	629134D9	否	37.74	0.3	21.8268	18.1920
30000000-	629134D9	否	46.28	0.3	14.8236	19.8978
30000000-	629134D9	否	20.00	0.3	14.8236	0.0000
30000000-	629134D9	否	39.22	0.3	37.1298	22.8678
30000000-	629134D9	否	22.89	0.3	34.8036	9.1524
30000000-	629134D9	否	38.12	0.3	20.0247	19.3766
30000000-	629134D9	否	41.25	0.3	20.0247	29.3018
30000000-	629134D9	否	45.79	0.3	0.1248	18.3454
30000000-	629134D9	否	27.44	0.3	41.2709	7.0929
30000000-	6ABBCA5A	否	39.21	0.3	59.2638	22.8254
30000000-	6ABB3992	否	39.32	0.3	59.2638	23.1832
30000000-	6ABB3992	否	43.80	0.3	12.6109	12.0417
30000000-	6ABB3992	否	45.64	0.3	23.6879	17.8471
30000000-	62E039C02	否	32.51	0.3	8.7882	1.6187
30000000-	62E039C02	否	28.36	0.3	53.2346	9.9911
30000000-	6ABBCA5A	否	36.93	0.3	16.0555	15.6246
30000000-	6ABBCA5A	否	37.44	0.3	7.5781	17.2172
30000000-	629134D9	否	44.60	0.3	13.5647	14.5716
30000000-	629134D9	否	37.48	0.3	30.0116	-7.9725
30000000-	629134D9	否	44.93	0.3	15.4182	15.5989
30000000-	629134D9	否	43.00	0.3	39.2442	9.4987
Ax3uau115	d456db6b3	否			0.0000	
aWvtOxsVh	e19543d9a	否	40.75	0.3	0.4361	2.3614
aWvtOxsVh	efe931127	否	42.58	0.3	3.6826	8.1772
30000000-	629134D9	否	43.32	0.3	21.7453	10.5086
30000000-	629134D9	否	46.27	0.3	39.8637	19.8628
30000000-	62E039C02	否	34.84	0.3	61.9257	9.0065
30000000-	62E039C02	否	34.95	0.3	61.9257	9.3281
30000000-	6AB6C91F	否	45.05	0.3	97.6946	15.9868
30000000-	e7b95a0ee	否	48.00	0.3	186.0309	25.3391
30000000-	ff55f0aad	否	47.75	0.3	0.0000	24.5405
30000000-	629134D9	否	37.58	0.3	0.0000	17.6831
30000000-	629134D9	否	38.01	0.3	12.4177	19.0227
30000000-	62E039C02	否	35.47	0.3	12.3905	10.9873
30000000-	62E039C02	否	27.11	0.3	12.3905	6.0631
30000000-	629134D9	否	39.97	0.3	17.8058	25.2463
30000000-	629134D9	否	36.41	0.3	17.6763	13.9615
30000000-	629134D9	否	36.89	0.3	56.9951	15.4991
30000000-	629134D9	否	36.55	0.3	150.1084	14.4096
30000000-	629134D9	否	41.15	0.3	22.9579	28.9646
30000000-	629134D9	否	38.82	0.3	22.9579	21.5831
30000000-	6ABC29F2	否	35.97	0.3	36.4809	12.5616
30000000-	6ABB33BE	否	38.66	0.3	72.9617	21.0967
30000000-	6ABBCA5A	否	43.35	0.3	18.9364	10.6000
30000000-	6AB944EA	否	46.44	0.3	21.0925	20.4000

30000000-	629134D9	否	33.59	0.3	63.8841	5.0239
30000000-	629134D9	否	33.57	0.3	0.0000	4.9565
30000000-	6ABB3C18	否	37.92	0.3	26.4309	18.7550
30000000-	6ABB3C18	否	45.70	0.3	34.3307	18.0511
30000000-	7D47D826	否	44.62	0.3	10.9651	14.6391
30000000-	7D484F163	否	44.86	0.3	4.8764	15.3779
30000000-	629134D9	否	29.10	0.3	61.2799	12.3452
30000000-	629134D9	否	36.38	0.3	68.7933	13.8733
b5mTdLG1	a512a38de	否			0.0000	
b5mTdLG1	036b520a8	否			0.0000	
30000000-	629134D9	否	43.50	0.3	4.7056	11.0715
30000000-	629134D9	否	42.83	0.3	4.7056	8.9554
30000000-	629134D9	否	32.09	0.3	9.3990	0.2814
30000000-	629134D9	否	33.12	0.3	2.2402	3.5525
30000000-	629134D9	否	46.90	0.3	0.0000	21.8644
30000000-	629134D9	否	44.47	0.3	34.2967	14.1476
30000000-	6ABB3C18	否	48.68	0.3	0.4499	27.4955
30000000-	6ABB3992	否	48.71	0.3	0.5912	27.5952
30000000-	92BBC1278	否	53.53	0.3	19.9349	9.9153
30000000-	92E5892B9	否	51.09	0.3	5.8847	2.1861
30000000-	6AB944EA	否	43.81	0.3	36.5879	12.0661
30000000-	6ABB3C18	否	43.28	0.3	36.5879	10.3778
30000000-	6ABB3992	否	34.88	0.3	0.0000	9.1140
30000000-	6AB7C8B2	否	37.27	0.3	8.7191	16.7040
30000000-	6ABBCA5A	否	46.96	0.3	87.4380	22.0252
30000000-	62E039C02	否	39.31	0.3	42.6443	23.1506
30000000-	629134D9	否	39.84	0.3	24.5096	24.8291
30000000-	629134D9	否	38.36	0.3	24.5096	20.1454
30000000-	629134D9	否	38.41	0.3	79.3856	20.2948
30000000-	629134D9	否	39.79	0.3	70.2468	24.6820
30000000-	629134D9	否	37.27	0.3	1.2874	16.6919
30000000-	629134D9	否	37.45	0.3	7.3487	17.2431
30000000-	629134D9	否	36.05	0.3	3.1555	12.8320
30000000-	629134D9	否	39.69	0.3	6.4612	24.3574
30000000-	629134D9	否	45.37	0.3	44.8172	17.0127
30000000-	629134D9	否	43.96	0.3	82.5431	12.5247
30000000-	629134D9	否	50.54	0.3	47.3501	33.3696
30000000-	629134D9	否	47.58	0.3	47.3501	23.9976
30000000-	629134D9	否	20.16	0.3	0.0000	0.5014
30000000-	629134D9	否	22.96	0.3	20.8896	9.3701
30000000-	629134D9	否	38.01	0.3	114.3494	19.0212
30000000-	629134D9	否	38.11	0.3	71.8166	19.3512
30000000-	629134D9	否	37.13	0.3	8.2468	16.2562
30000000-	629134D9	否	37.05	0.3	11.3913	15.9938
30000000-	629134D9	否	33.51	0.3	5.1881	4.7914
30000000-	629134D9	否	37.29	0.3	12.9912	16.7530
30000000-	629134D9	否	42.76	0.3	0.2840	8.7320
30000000-	629134D9	否	41.95	0.3	0.5679	6.1714

30000000-	629134D9C	否	39.64	0.3	13.7666	24.1856
30000000-	629134D9C	否	40.29	0.3	21.0621	26.2624
30000000-	6AB74EE41	否	46.51	0.3	4.3658	20.6297
30000000-	6AB72EC36	否	40.77	0.3	19.3598	27.7798
30000000-	629134D9C	否	39.14	0.3	3.4273	22.6137
30000000-	629134D9C	否	36.96	0.3	3.4273	15.6912
30000000-	62E039C02	否	35.44	0.3	15.4439	10.8794
30000000-	62E039C02	否	29.09	0.3	12.9539	12.3095
MLuFFek4a	bbd890822	否	40.00	0.3	0.0000	0.0000
MLuFFek4a	2d135362c	否	40.51	0.3	4.6788	1.6012
30000000-	6AB780B96	否	5.98	0.3	0.3971	2.9708
30000000-	6AB780B96	否	5.42	0.3	0.3971	1.1998
30000000-	6436942FA	否	9.72	0.3	42.5328	5.4365
30000000-	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	6ABB39922	否			0.0000	
30000000-	6AB780B96	否			0.0000	
30000000-	629134D9C	否	8.87	0.3	8.8322	2.7521
30000000-	629134D9C	否	8.68	0.3	8.8322	2.1525
30000000-	629134D9C	否	16.20	0.3	6.7765	0.6254
30000000-	629134D9C	否	8.67	0.3	6.7765	2.1322
30000000-	6ABB33BE6	否	8.51	0.3	2.8589	1.6303
30000000-	6ABB33BE6	否	8.91	0.3	9.8089	2.8878
30000000-	629134D9C	否	16.89	0.3	15.1497	2.8211
30000000-	629134D9C	否	9.23	0.3	27.1736	3.8889
30000000-	699D5ABB3	否	19.06	0.3	19.7562	9.6755
30000000-	699D5ABB3	否	19.66	0.3	17.4595	11.5936
30000000-	629134D9C	否	16.63	0.3	21.9612	1.9934
30000000-	629134D9C	否	9.34	0.3	8.2619	4.2304
30000000-	629134D9C	否	18.40	0.3	5.1599	7.5958
30000000-	629134D9C	否	18.12	0.3	5.1599	6.7084
30000000-	629134D9C	否	8.44	0.3	0.0000	1.3779
30000000-	629134D9C	否	8.94	0.3	3.2367	2.9893
30000000-	629134D9C	否	19.40	0.3	22.0588	10.7695
30000000-	6ABB33BE6	否	18.61	0.3	17.7948	8.2547
30000000-	7D5732696	否	19.00	0.3	5.2530	9.4845
30000000-	7D5CE4737	否	17.08	0.3	5.2530	3.4126
30000000-	B3A96CEE3	否	8.59	0.3	0.0000	1.8546
30000000-	B3A96CEE3	否	9.21	0.3	0.0000	3.8371
30000000-	629134D9C	否	5.04	0.3	0.0000	0.0036
30000000-	629134D9C	否	3.72	0.3	0.7599	1.6623
30000000-	6436942FA	否	17.52	0.3	8.0972	4.8044
30000000-	6436942FA	否	17.75	0.3	4.6062	5.5361
30000000-	629134D9C	否	18.19	0.3	1.6680	6.9430
30000000-	629134D9C	否	16.54	0.3	1.6680	1.7168
30000000-	6436942FA	否	9.68	0.3	6.1205	5.3242
30000000-	6436942FA	否	9.40	0.3	8.0447	4.4339
30000000-	6ABB39922	否	8.82	0.3	7.8309	2.5847
30000000-	6ABB39922	否	10.23	0.3	7.8309	7.0567

30000000-	629134D9C	否	8.76	0.3	16.9332	2.4153
30000000-	629134D9C	否	9.75	0.3	16.9332	5.5478
30000000-	629134D9C	否	10.53	0.3	0.0000	8.0053
30000000-	629134D9C	否	20.54	0.3	12.1330	14.3817
30000000-	629134D9C	否	6.41	0.3	0.0000	0.0296
30000000-	629134D9C	否	9.93	0.3	13.6464	6.1050
30000000-	629134D9C	否	5.76	0.3	1.6035	2.2824
30000000-	629134D9C	否	5.13	0.3	1.6035	0.2807
30000000-	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	6AB780B96	否	9.03	0.3	1.7851	3.2530
30000000-	6ABBCA5A	否	6.45	0.3	0.6916	0.1620
30000000-	629134D9C	否	20.14	0.3	2.2927	13.1163
30000000-	7D5BD1CB	否	5.04	0.3	4.2688	0.0000
30000000-	6436942FA	否	4.87	0.3	0.6063	2.7476
30000000-	6436942FA	否	3.92	0.3	0.6063	2.2823
30000000-	629134D9C	否	3.36	0.3	22.1596	0.4986
30000000-	629134D9C	否	5.32	0.3	0.0000	0.8864
30000000-	629134D9C	否	8.99	0.3	29.2849	3.1290
30000000-	629134D9C	否	7.19	0.3	29.2849	2.4920
30000000-	629134D9C	否	8.00	0.3	0.0000	0.0000
30000000-	629134D9C	否	5.41	0.3	2.5373	1.1643
30000000-	629134D9C	否	5.32	0.3	0.2445	0.8744
30000000-	629134D9C	否	5.16	0.3	0.3314	0.3853
30000000-	6AB780B96	否	18.66	0.3	23.9829	8.4252
30000000-	6AB7C8B2C	否	18.67	0.3	54.8978	8.4502
30000000-	629134D9C	否	4.75	0.3	13.6740	2.3825
30000000-	629134D9C	否	4.74	0.3	13.6740	2.3542
30000000-	6ABB39922	否	18.94	0.3	20.1115	9.3000
30000000-	6ABB39922	否	16.63	0.3	20.1115	2.0000
vGLdEqK02	6436942FA	否			0.0000	
vGLdEqK02	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	6AB780B96	否	11.11	0.3	13.2827	9.8413
30000000-	6AB944EAB	否	8.10	0.3	18.8203	5.3726
30000000-	6436942FA	否	8.48	0.3	0.7600	1.5216
30000000-	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	6ABC29F2E	否	18.00	0.3	10.2532	6.3189
30000000-	6ABBCA5A	否	17.50	0.3	24.1095	4.7418
30000000-	7D43F5579	否	8.54	0.3	27.4891	1.7050
30000000-	7D43F6752	否	8.54	0.3	27.4891	1.7156
30000000-	6ABB33BE6	否	19.42	0.3	7.3129	10.8432
30000000-	6ABB33BE6	否			0.0000	
34300000-	a26664399	否	6.82	0.3	0.0000	1.3330
30000000-	629134D9C	否	6.86	0.3	0.3064	1.4668
30000000-	629134D9C	否	6.67	0.3	0.3064	5.1680
30000000-	629134D9C	否	6.74	0.3	0.3629	1.0670
30000000-	629134D9C	否	7.34	0.3	0.3629	2.9859
30000000-	629134D9C	否	18.31	0.3	26.7125	7.3000

30000000-	629134D90	否	18.31	0.3	50.0354	7.3000
30000000-	629134D90	否	7.86	0.3	5.9757	4.6230
30000000-	629134D90	否	9.75	0.3	5.9757	5.5398
30000000-	6ABB3C187	否	9.08	0.3	0.4329	3.4062
30000000-	6ABB3C187	否	6.90	0.3	0.4329	1.5834
30000000-	759a3241f3	否	18.68	0.3	27.8730	8.4875
30000000-	b9ff606f7fd	否	17.94	0.3	27.8730	6.1565
30000000-	629134D90	否	18.03	0.3	15.2120	6.4192
30000000-	629134D90	否	16.32	0.3	15.2120	1.0083
30000000-	629134D90	否	9.95	0.3	23.4796	6.1670
30000000-	629134D90	否	15.00	0.3	20.8081	6.9522
30000000-	6436942FA	否	17.68	0.3	21.6562	5.3341
30000000-	6436942FA	否	16.77	0.3	21.6562	2.4462
30000000-	a4d7eb793	否			0.0000	
30000000-	629134D90	否	18.36	0.3	17.8820	7.4770
30000000-	629134D90	否	17.93	0.3	21.3720	6.1111
30000000-	6ABB3C187	否	7.91	0.3	21.0951	4.7865
30000000-	6ABB33BEE	否	7.88	0.3	8.6549	4.6975
30000000-	6436942FA	否	8.13	0.3	2.2010	0.3989
30000000-	6436942FA	否	7.62	0.3	11.6105	3.8557
30000000-	6436942FA	否	8.32	0.3	3.5484	1.0123
30000000-	6436942FA	否	6.96	0.3	3.5484	1.7683
30000000-	629134D90	否	9.23	0.3	22.3830	3.8853
30000000-	629134D90	否	9.26	0.3	26.3651	3.9886
30000000-	629134D90	否	18.17	0.3	3.9511	6.8665
30000000-	629134D90	否	19.97	0.3	3.9511	12.5591
30000000-	6436942FA	否	6.25	0.3	7.1686	3.8237
30000000-	6436942FA	否	9.94	0.3	7.1686	6.1358
30000000-	629134D90	否	18.95	0.3	47.3446	9.3374
30000000-	629134D90	否	19.26	0.3	63.0346	10.3156
30000000-	629134D90	否	5.91	0.3	15.8748	2.7700
30000000-	629134D90	否	7.35	0.3	46.5961	3.0100
30000000-	629134D90	否	7.09	0.3	14.5717	2.1715
30000000-	629134D90	否	6.41	0.3	0.0000	0.0295
30000000-	629134D90	否	10.11	0.3	9.4799	6.6768
30000000-	629134D90	否	8.81	0.3	6.5755	2.5571
30000000-	629134D90	否	8.48	0.3	19.9095	1.5136
30000000-	629134D90	否	9.72	0.3	19.9095	5.4475
30000000-	629134D90	否	6.40	0.3	8.4567	0.0000
30000000-	629134D90	否	18.99	0.3	1.7199	9.4606
30000000-	629134D90	否			0.0000	
30000000-	629134D90	否			0.0000	
30000000-	629134D90	否	18.08	0.3	76.4769	6.5894
30000000-	629134D90	否	5.20	0.3	2.3708	0.5197
30000000-	629134D90	否	7.84	0.3	2.3708	4.5560
30000000-	629134D90	否	19.66	0.3	12.5130	11.5974
30000000-	629134D90	否	19.88	0.3	7.6676	12.2870

30000000-	629134D9	否	9.13	0.3	21.0967	3.5875
30000000-	629134D9	否	9.51	0.3	21.0967	4.7916
30000000-	629134D9	否	20.48	0.3	23.8423	14.1837
30000000-	629134D9	否	10.80	0.3	6.1856	2.5490
30000000-	629134D9	否	13.14	0.3	2.6592	1.0746
30000000-	629134D9	否	8.24	0.3	1.8120	0.7612
30000000-	629134D9	否	9.74	0.3	4.0618	5.5130
30000000-	629134D9	否	5.05	0.3	4.0618	0.0445
30000000-	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	6436942FA	否			0.0000	
30000000-	B3A96CEE3	否	18.11	0.3	1.2728	6.6692
30000000-	629134D9	否	7.54	0.3	16.2555	3.6046
30000000-	629134D9	否	5.89	0.3	16.2555	2.6887
30000000-	629134D9	否	8.00	0.3	2.8071	0.0000
30000000-	629134D9	否	8.38	0.3	2.7311	1.2110
30000000-	6436942FA	否	7.87	0.3	13.8732	4.6534
30000000-	6436942FA	否	7.93	0.3	13.8732	4.8307