

Абонент: ЖЭС2 Невского Района  
 Адрес: г. Санкт-Петербург, Шелгунова 10 / СЦОП-ПВС  
 Обслуживающая организация: Источник: Обуховский ЭЗ

Отчет о теплопотреблении по приборам УЛТЭ за июнь 2023  
 Договор: 3105.038.1  
 Строч. Адрес: Шелгунова 10  
 Телефон: (812) 313-47-06  
 Схема подключения: Двухтрубная

Учетчика: СЦОП-ПВС  
 Код УЛТЭ:  
 График:

Тяж. гр.С = 13.66

Установленные приборы:  
 Вычислитель: ВКТ-7 № 202222  
 Часовые и строч. аривы в файлах:  
 Расчетный алгоритм: зима: Q=M1\*(t1-tнв)+M2\*(t1-tнв)  
 лето: Q=M1\*(t1-tнл)+M2\*(t1-tнл)  
 Ответ: Q=Q1+Q2+Q3+Q4+Q5+Q6+Q7+Q8+Q9+Q10+Q11+Q12+Q13+Q14+Q15+Q16+Q17+Q18+Q19+Q20+Q21+Q22+Q23+Q24+Q25+Q26+Q27+Q28+Q29+Q30+Q31+Q32+Q33+Q34+Q35+Q36+Q37+Q38+Q39+Q40+Q41+Q42+Q43+Q44+Q45+Q46+Q47+Q48+Q49+Q50+Q51+Q52+Q53+Q54+Q55+Q56+Q57+Q58+Q59+Q60+Q61+Q62+Q63+Q64+Q65+Q66+Q67+Q68+Q69+Q70+Q71+Q72+Q73+Q74+Q75+Q76+Q77+Q78+Q79+Q80+Q81+Q82+Q83+Q84+Q85+Q86+Q87+Q88+Q89+Q90+Q91+Q92+Q93+Q94+Q95+Q96+Q97+Q98+Q99+Q100+Q101+Q102+Q103+Q104+Q105+Q106+Q107+Q108+Q109+Q110+Q111+Q112+Q113+Q114+Q115+Q116+Q117+Q118+Q119+Q120+Q121+Q122+Q123+Q124+Q125+Q126+Q127+Q128+Q129+Q130+Q131+Q132+Q133+Q134+Q135+Q136+Q137+Q138+Q139+Q140+Q141+Q142+Q143+Q144+Q145+Q146+Q147+Q148+Q149+Q150+Q151+Q152+Q153+Q154+Q155+Q156+Q157+Q158+Q159+Q160+Q161+Q162+Q163+Q164+Q165+Q166+Q167+Q168+Q169+Q170+Q171+Q172+Q173+Q174+Q175+Q176+Q177+Q178+Q179+Q180+Q181+Q182+Q183+Q184+Q185+Q186+Q187+Q188+Q189+Q190+Q191+Q192+Q193+Q194+Q195+Q196+Q197+Q198+Q199+Q200+Q201+Q202+Q203+Q204+Q205+Q206+Q207+Q208+Q209+Q210+Q211+Q212+Q213+Q214+Q215+Q216+Q217+Q218+Q219+Q220+Q221+Q222+Q223+Q224+Q225+Q226+Q227+Q228+Q229+Q230+Q231+Q232+Q233+Q234+Q235+Q236+Q237+Q238+Q239+Q240+Q241+Q242+Q243+Q244+Q245+Q246+Q247+Q248+Q249+Q250+Q251+Q252+Q253+Q254+Q255+Q256+Q257+Q258+Q259+Q260+Q261+Q262+Q263+Q264+Q265+Q266+Q267+Q268+Q269+Q270+Q271+Q272+Q273+Q274+Q275+Q276+Q277+Q278+Q279+Q280+Q281+Q282+Q283+Q284+Q285+Q286+Q287+Q288+Q289+Q290+Q291+Q292+Q293+Q294+Q295+Q296+Q297+Q298+Q299+Q300+Q301+Q302+Q303+Q304+Q305+Q306+Q307+Q308+Q309+Q310+Q311+Q312+Q313+Q314+Q315+Q316+Q317+Q318+Q319+Q320+Q321+Q322+Q323+Q324+Q325+Q326+Q327+Q328+Q329+Q330+Q331+Q332+Q333+Q334+Q335+Q336+Q337+Q338+Q339+Q340+Q341+Q342+Q343+Q344+Q345+Q346+Q347+Q348+Q349+Q350+Q351+Q352+Q353+Q354+Q355+Q356+Q357+Q358+Q359+Q360+Q361+Q362+Q363+Q364+Q365+Q366+Q367+Q368+Q369+Q370+Q371+Q372+Q373+Q374+Q375+Q376+Q377+Q378+Q379+Q380+Q381+Q382+Q383+Q384+Q385+Q386+Q387+Q388+Q389+Q390+Q391+Q392+Q393+Q394+Q395+Q396+Q397+Q398+Q399+Q400+Q401+Q402+Q403+Q404+Q405+Q406+Q407+Q408+Q409+Q410+Q411+Q412+Q413+Q414+Q415+Q416+Q417+Q418+Q419+Q420+Q421+Q422+Q423+Q424+Q425+Q426+Q427+Q428+Q429+Q430+Q431+Q432+Q433+Q434+Q435+Q436+Q437+Q438+Q439+Q440+Q441+Q442+Q443+Q444+Q445+Q446+Q447+Q448+Q449+Q450+Q451+Q452+Q453+Q454+Q455+Q456+Q457+Q458+Q459+Q460+Q461+Q462+Q463+Q464+Q465+Q466+Q467+Q468+Q469+Q470+Q471+Q472+Q473+Q474+Q475+Q476+Q477+Q478+Q479+Q480+Q481+Q482+Q483+Q484+Q485+Q486+Q487+Q488+Q489+Q490+Q491+Q492+Q493+Q494+Q495+Q496+Q497+Q498+Q499+Q500+Q501+Q502+Q503+Q504+Q505+Q506+Q507+Q508+Q509+Q510+Q511+Q512+Q513+Q514+Q515+Q516+Q517+Q518+Q519+Q520+Q521+Q522+Q523+Q524+Q525+Q526+Q527+Q528+Q529+Q530+Q531+Q532+Q533+Q534+Q535+Q536+Q537+Q538+Q539+Q540+Q541+Q542+Q543+Q544+Q545+Q546+Q547+Q548+Q549+Q550+Q551+Q552+Q553+Q554+Q555+Q556+Q557+Q558+Q559+Q560+Q561+Q562+Q563+Q564+Q565+Q566+Q567+Q568+Q569+Q570+Q571+Q572+Q573+Q574+Q575+Q576+Q577+Q578+Q579+Q580+Q581+Q582+Q583+Q584+Q585+Q586+Q587+Q588+Q589+Q590+Q591+Q592+Q593+Q594+Q595+Q596+Q597+Q598+Q599+Q600+Q601+Q602+Q603+Q604+Q605+Q606+Q607+Q608+Q609+Q610+Q611+Q612+Q613+Q614+Q615+Q616+Q617+Q618+Q619+Q620+Q621+Q622+Q623+Q624+Q625+Q626+Q627+Q628+Q629+Q630+Q631+Q632+Q633+Q634+Q635+Q636+Q637+Q638+Q639+Q640+Q641+Q642+Q643+Q644+Q645+Q646+Q647+Q648+Q649+Q650+Q651+Q652+Q653+Q654+Q655+Q656+Q657+Q658+Q659+Q660+Q661+Q662+Q663+Q664+Q665+Q666+Q667+Q668+Q669+Q670+Q671+Q672+Q673+Q674+Q675+Q676+Q677+Q678+Q679+Q680+Q681+Q682+Q683+Q684+Q685+Q686+Q687+Q688+Q689+Q690+Q691+Q692+Q693+Q694+Q695+Q696+Q697+Q698+Q699+Q700+Q701+Q702+Q703+Q704+Q705+Q706+Q707+Q708+Q709+Q710+Q711+Q712+Q713+Q714+Q715+Q716+Q717+Q718+Q719+Q720+Q721+Q722+Q723+Q724+Q725+Q726+Q727+Q728+Q729+Q730+Q731+Q732+Q733+Q734+Q735+Q736+Q737+Q738+Q739+Q740+Q741+Q742+Q743+Q744+Q745+Q746+Q747+Q748+Q749+Q750+Q751+Q752+Q753+Q754+Q755+Q756+Q757+Q758+Q759+Q760+Q761+Q762+Q763+Q764+Q765+Q766+Q767+Q768+Q769+Q770+Q771+Q772+Q773+Q774+Q775+Q776+Q777+Q778+Q779+Q780+Q781+Q782+Q783+Q784+Q785+Q786+Q787+Q788+Q789+Q790+Q791+Q792+Q793+Q794+Q795+Q796+Q797+Q798+Q799+Q800+Q801+Q802+Q803+Q804+Q805+Q806+Q807+Q808+Q809+Q810+Q811+Q812+Q813+Q814+Q815+Q816+Q817+Q818+Q819+Q820+Q821+Q822+Q823+Q824+Q825+Q826+Q827+Q828+Q829+Q830+Q831+Q832+Q833+Q834+Q835+Q836+Q837+Q838+Q839+Q840+Q841+Q842+Q843+Q844+Q845+Q846+Q847+Q848+Q849+Q850+Q851+Q852+Q853+Q854+Q855+Q856+Q857+Q858+Q859+Q860+Q861+Q862+Q863+Q864+Q865+Q866+Q867+Q868+Q869+Q870+Q871+Q872+Q873+Q874+Q875+Q876+Q877+Q878+Q879+Q880+Q881+Q882+Q883+Q884+Q885+Q886+Q887+Q888+Q889+Q890+Q891+Q892+Q893+Q894+Q895+Q896+Q897+Q898+Q899+Q900+Q901+Q902+Q903+Q904+Q905+Q906+Q907+Q908+Q909+Q910+Q911+Q912+Q913+Q914+Q915+Q916+Q917+Q918+Q919+Q920+Q921+Q922+Q923+Q924+Q925+Q926+Q927+Q928+Q929+Q930+Q931+Q932+Q933+Q934+Q935+Q936+Q937+Q938+Q939+Q940+Q941+Q942+Q943+Q944+Q945+Q946+Q947+Q948+Q949+Q950+Q951+Q952+Q953+Q954+Q955+Q956+Q957+Q958+Q959+Q960+Q961+Q962+Q963+Q964+Q965+Q966+Q967+Q968+Q969+Q970+Q971+Q972+Q973+Q974+Q975+Q976+Q977+Q978+Q979+Q980+Q981+Q982+Q983+Q984+Q985+Q986+Q987+Q988+Q989+Q990+Q991+Q992+Q993+Q994+Q995+Q996+Q997+Q998+Q999+Q1000+Q1001+Q1002+Q1003+Q1004+Q1005+Q1006+Q1007+Q1008+Q1009+Q1010+Q1011+Q1012+Q1013+Q1014+Q1015+Q1016+Q1017+Q1018+Q1019+Q1020+Q1021+Q1022+Q1023+Q1024+Q1025+Q1026+Q1027+Q1028+Q1029+Q1030+Q1031+Q1032+Q1033+Q1034+Q1035+Q1036+Q1037+Q1038+Q1039+Q1040+Q1041+Q1042+Q1043+Q1044+Q1045+Q1046+Q1047+Q1048+Q1049+Q1050+Q1051+Q1052+Q1053+Q1054+Q1055+Q1056+Q1057+Q1058+Q1059+Q1060+Q1061+Q1062+Q1063+Q1064+Q1065+Q1066+Q1067+Q1068+Q1069+Q1070+Q1071+Q1072+Q1073+Q1074+Q1075+Q1076+Q1077+Q1078+Q1079+Q1080+Q1081+Q1082+Q1083+Q1084+Q1085+Q1086+Q1087+Q1088+Q1089+Q1090+Q1091+Q1092+Q1093+Q1094+Q1095+Q1096+Q1097+Q1098+Q1099+Q1100+Q1101+Q1102+Q1103+Q1104+Q1105+Q1106+Q1107+Q1108+Q1109+Q1110+Q1111+Q1112+Q1113+Q1114+Q1115+Q1116+Q1117+Q1118+Q1119+Q1120+Q1121+Q1122+Q1123+Q1124+Q1125+Q1126+Q1127+Q1128+Q1129+Q1130+Q1131+Q1132+Q1133+Q1134+Q1135+Q1136+Q1137+Q1138+Q1139+Q1140+Q1141+Q1142+Q1143+Q1144+Q1145+Q1146+Q1147+Q1148+Q1149+Q1150+Q1151+Q1152+Q1153+Q1154+Q1155+Q1156+Q1157+Q1158+Q1159+Q1160+Q1161+Q1162+Q1163+Q1164+Q1165+Q1166+Q1167+Q1168+Q1169+Q1170+Q1171+Q1172+Q1173+Q1174+Q1175+Q1176+Q1177+Q1178+Q1179+Q1180+Q1181+Q1182+Q1183+Q1184+Q1185+Q1186+Q1187+Q1188+Q1189+Q1190+Q1191+Q1192+Q1193+Q1194+Q1195+Q1196+Q1197+Q1198+Q1199+Q1200+Q1201+Q1202+Q1203+Q1204+Q1205+Q1206+Q1207+Q1208+Q1209+Q1210+Q1211+Q1212+Q1213+Q1214+Q1215+Q1216+Q1217+Q1218+Q1219+Q1220+Q1221+Q1222+Q1223+Q1224+Q1225+Q1226+Q1227+Q1228+Q1229+Q1230+Q1231+Q1232+Q1233+Q1234+Q1235+Q1236+Q1237+Q1238+Q1239+Q1240+Q1241+Q1242+Q1243+Q1244+Q1245+Q1246+Q1247+Q1248+Q1249+Q1250+Q1251+Q1252+Q1253+Q1254+Q1255+Q1256+Q1257+Q1258+Q1259+Q1260+Q1261+Q1262+Q1263+Q1264+Q1265+Q1266+Q1267+Q1268+Q1269+Q1270+Q1271+Q1272+Q1273+Q1274+Q1275+Q1276+Q1277+Q1278+Q1279+Q1280+Q1281+Q1282+Q1283+Q1284+Q1285+Q1286+Q1287+Q1288+Q1289+Q1290+Q1291+Q1292+Q1293+Q1294+Q1295+Q1296+Q1297+Q1298+Q1299+Q1300+Q1301+Q1302+Q1303+Q1304+Q1305+Q1306+Q1307+Q1308+Q1309+Q1310+Q1311+Q1312+Q1313+Q1314+Q1315+Q1316+Q1317+Q1318+Q1319+Q1320+Q1321+Q1322+Q1323+Q1324+Q1325+Q1326+Q1327+Q1328+Q1329+Q1330+Q1331+Q1332+Q1333+Q1334+Q1335+Q1336+Q1337+Q1338+Q1339+Q1340+Q1341+Q1342+Q1343+Q1344+Q1345+Q1346+Q1347+Q1348+Q1349+Q1350+Q1351+Q1352+Q1353+Q1354+Q1355+Q1356+Q1357+Q1358+Q1359+Q1360+Q1361+Q1362+Q1363+Q1364+Q1365+Q1366+Q1367+Q1368+Q1369+Q1370+Q1371+Q1372+Q1373+Q1374+Q1375+Q1376+Q1377+Q1378+Q1379+Q1380+Q1381+Q1382+Q1383+Q1384+Q1385+Q1386+Q1387+Q1388+Q1389+Q1390+Q1391+Q1392+Q1393+Q1394+Q1395+Q1396+Q1397+Q1398+Q1399+Q1400+Q1401+Q1402+Q1403+Q1404+Q1405+Q1406+Q1407+Q1408+Q1409+Q1410+Q1411+Q1412+Q1413+Q1414+Q1415+Q1416+Q1417+Q1418+Q1419+Q1420+Q1421+Q1422+Q1423+Q1424+Q1425+Q1426+Q1427+Q1428+Q1429+Q1430+Q1431+Q1432+Q1433+Q1434+Q1435+Q1436+Q1437+Q1438+Q1439+Q1440+Q1441+Q1442+Q1443+Q1444+Q1445+Q1446+Q1447+Q1448+Q1449+Q1450+Q1451+Q1452+Q1453+Q1454+Q1455+Q1456+Q1457+Q1458+Q1459+Q1460+Q1461+Q1462+Q1463+Q1464+Q1465+Q1466+Q1467+Q1468+Q1469+Q1470+Q1471+Q1472+Q1473+Q1474+Q1475+Q1476+Q1477+Q1478+Q1479+Q1480+Q1481+Q1482+Q1483+Q1484+Q1485+Q1486+Q1487+Q1488+Q1489+Q1490+Q1491+Q1492+Q1493+Q1494+Q1495+Q1496+Q1497+Q1498+Q1499+Q1500+Q1501+Q1502+Q1503+Q1504+Q1505+Q1506+Q1507+Q1508+Q1509+Q1510+Q1511+Q1512+Q1513+Q1514+Q1515+Q1516+Q1517+Q1518+Q1519+Q1520+Q1521+Q1522+Q1523+Q1524+Q1525+Q1526+Q1527+Q1528+Q1529+Q1530+Q1531+Q1532+Q1533+Q1534+Q1535+Q1536+Q1537+Q1538+Q1539+Q1540+Q1541+Q1542+Q1543+Q1544+Q1545+Q1546+Q1547+Q1548+Q1549+Q1550+Q1551+Q1552+Q1553+Q1554+Q1555+Q1556+Q1557+Q1558+Q1559+Q1560+Q1561+Q1562+Q1563+Q1564+Q1565+Q1566+Q1567+Q1568+Q1569+Q1570+Q1571+Q1572+Q1573+Q1574+Q1575+Q1576+Q1577+Q1578+Q1579+Q1580+Q1581+Q1582+Q1583+Q1584+Q1585+Q1586+Q1587+Q1588+Q1589+Q1590+Q1591+Q1592+Q1593+Q1594+Q1595+Q1596+Q1597+Q1598+Q1599+Q1600+Q1601+Q1602+Q1603+Q1604+Q1605+Q1606+Q1607+Q1608+Q1609+Q1610+Q1611+Q1612+Q1613+Q1614+Q1615+Q1616+Q1617+Q1618+Q1619+Q1620+Q1621+Q1622+Q1623+Q1624+Q1625+Q1626+Q1627+Q1628+Q1629+Q1630+Q1631+Q1632+Q1633+Q1634+Q1635+Q1636+Q1637+Q1638+Q1639+Q1640+Q1641+Q1642+Q1643+Q1644+Q1645+Q1646+Q1647+Q1648+Q1649+Q1650+Q1651+Q1652+Q1653+Q1654+Q1655+Q1656+Q1657+Q1658+Q1659+Q1660+Q1661+Q1662+Q1663+Q1664+Q1665+Q1666+Q1667+Q1668+Q1669+Q1670+Q1671+Q1672+Q1673+Q1674+Q1675+Q1676+Q1677+Q1678+Q1679+Q1680+Q1681+Q1682+Q1683+Q1684+Q1685+Q1686+Q1687+Q1688+Q1689+Q1690+Q1691+Q1692+Q1693+Q1694+Q1695+Q1696+Q1697+Q1698+Q1699+Q1700+Q1701+Q1702+Q1703+Q1704+Q1705+Q1706+Q1707+Q1708+Q1709+Q1710+Q1711+Q1712+Q1713+Q1714+Q1715+Q1716+Q1717+Q1718+Q1719+Q1720+Q1721+Q1722+Q1723+Q1724+Q1725+Q1726+Q1727+Q1728+Q1729+Q1730+Q1731+Q1732+Q1733+Q1734+Q1735+Q1736+Q1737+Q1738+Q1739+Q1740+Q1741+Q1742+Q1743+Q1744+Q1745+Q1746+Q1747+Q1748+Q1749+Q1750+Q1751+Q1752+Q1753+Q1754+Q1755+Q1756+Q1757+Q1758+Q1759+Q1760+Q1761+Q1762+Q1763+Q1764+Q1765+Q1766+Q1767+Q1768+Q1769+Q1770+Q1771+Q1772+Q1773+Q1774+Q1775+Q1776+Q1777+Q1778+Q1779+Q1780+Q1781+Q1782+Q1783+Q1784+Q1785+Q1786+Q1787+Q1788+Q1789+Q1790+Q1791+Q1792+Q1793+Q1794+Q1795+Q1796+Q1797+Q1798+Q1799+Q1800+Q1801+Q1802+Q1803+Q1804+Q1805+Q1806+Q1807+Q1808+Q1809+Q1810+Q1811+Q1812+Q1813+Q1814+Q1815+Q1816+Q1817+Q1818+Q1819+Q1820+Q1821+Q1822+Q1823+Q1824+Q1825+Q1826+Q1827+Q1828+Q1829+Q1830+Q1831+Q1832+Q1833+Q1834+Q1835+Q1836+Q1837+Q1838+Q1839+Q1840+Q1841+Q1842+Q1843+Q1844+Q1845+Q1846+Q1847+Q1848+Q1849+Q1850+Q1851+Q1852+Q1853+Q1854+Q1855+Q1856+Q1857+Q1858+Q1859+Q1860+Q1861+Q1862+Q1863+Q1864+Q1865+Q1866+Q1867+Q1868+Q1869+Q1870+Q1871+Q1872+Q1873+Q1874+Q1875+Q1876+Q1877+Q1878+Q1879+Q1880+Q1881+Q1882+Q1883+Q1884+Q1885+Q1886+Q1887+Q1888+Q1889+Q1890+Q1891+Q1892+Q1893+Q1894+Q1895+Q1896+Q1897+Q1898+Q1899+Q1900+Q1901+Q1902+Q1903+Q1904+Q1905+Q1906+Q1907+Q1908+Q1909+Q1910+Q1911+Q1912+Q1913+Q1914+Q1915+Q1916+Q1917+Q1918+Q1919+Q1920+Q1921+Q1922+Q1923+Q1924+Q1925+Q1926+Q1927+Q1928+Q1929+Q1930+Q1931+Q1932+Q1933+Q1934+Q1935+Q1936+Q1937+Q1938+Q1939+Q1940+Q1941+Q1942+Q1943+Q1944+Q1945+Q1946+Q1947+Q1948+Q1949+Q1950+Q1951+Q1952+Q1953+Q1954+Q1955+Q1956+Q1957+Q1958+Q1959+Q1960+Q1961+Q1962+Q1963+Q1964+Q1965+Q1966+Q1967+Q1968+Q1969+Q1970+Q1971+Q1972+Q1973+Q1974+Q1975+Q1976+Q1977+Q1978+Q1979+Q1980+Q1981+Q1982+Q1983+Q1984+Q1985+Q1986+Q1987+Q1988+Q1989+Q1990+Q1991+Q1992+Q1993+Q1994+Q1995+Q1996+Q1997+Q1998+Q1999+Q2000+Q2001+Q2002+Q2003+Q2004+Q2005+Q2006+Q2007+Q2008+Q2009+Q2010+Q2011+Q2012+Q2013+Q2014+Q2015+Q2016+Q2017+Q2018+Q2019+Q2020+Q2021+Q2022+Q2023+Q2024+Q2025+Q2026+Q2027+Q2028+Q2029+Q2030+Q2031+Q2032+Q2033+Q2034+Q2035+Q2036+Q2037+Q2038+Q2039+Q2040+Q2041+Q2042+Q2043+Q2044+Q2045+Q2046+Q2047+Q2048+Q2049+Q2050+Q2051+Q2052+Q2053+Q2054+Q2055+Q2056+Q2057+Q2058+Q2059+Q2060+Q2061+Q2062+Q2063+Q2064+Q2065+Q2066+Q2067+Q2068+Q2069+Q2070+Q2071+Q2072+Q2073+Q2074+Q2075+Q2076+Q2077+Q2078+Q2079+Q2080+Q2081+Q2082+Q2083+Q2084+Q2085+Q2086+Q2087+Q2088+Q2089+Q2090+Q2091+Q2092+Q2093+Q2094+Q2095+Q2096+Q2097+Q2098+Q2099+Q2100+Q2101+Q2102+Q2103+Q2104+Q2105+Q2106+Q2107+Q2108+Q2109+Q2110+Q2111+Q2112+Q2113+Q2114+Q2115+Q2116+Q2117+Q2118+Q2119+Q2120+Q2121+Q2122+Q2123+Q2124+Q2125+Q2126+Q2127+Q2128+Q2129+Q2130+Q2131+Q2132+Q2133+Q2134+Q2135+Q2136+Q2137+Q2138+Q2139+Q2140+Q2141+Q2142+Q2143+Q2144+Q2145+Q2146+Q2147+Q2148+Q2149+Q2150+Q2151+Q2152+Q2153+Q2154+Q2155+Q2156+Q2157+Q2158+Q2159+Q2160+Q2161+Q2162+Q2163+Q2164+Q2165+Q2166+Q2167+Q2168+Q2169+Q2170+Q2171+Q2172+Q2173+Q2174+Q2175+Q2176+Q2177+Q2178+Q2179+Q2180+Q2181+Q2182+Q2183+Q2184