

Параметри за качество за фиксирана услуга, мобилна услуга и достъп до интернет 2013 г.

| Мрежа/услуга | Параметър  | Измерване   | Мерна единица   |
|--------------|--|---|---|
| Фиксирана    | Време за първоначално свързване към мрежата                        | Времето, за което са изпълнени най-бързите 95% и 99% от заявките  | 14 дни и 24 дни   |
|              |  | Процент на заявки, изпълнени до датата, договорена с клиента, а когато процентът е под 80% - среден брой на дните закъснение след договорената дата | 97.8%   |
| Фиксирана    | Дял на проблемите, свързани с процедури за преносимост на номерата | Процент на заявките за пренасяне, изпълнени с отклонения от нормалната процедура  | 10%   |
| Фиксирана    | Процент повреди на абонатната линия                                | Съотношение между броя на повредите на абонатната линия и средния брой на абонатните линии  | 1.45%   |
| Фиксирана    | Време за отстраняване на повреди                                   | Времето, за което са отстранени най-бързите 80% и 95% от валидните повреди по абонатните линии  | 3 часа и 25 часа  |
|              |  | Процент на повредите, отстранени в рамките на максималния срок, определен в договора с клиента  | 95.5%   |
| Фиксирана    | Време за отговор при услуги от оператор                            | Средно време за отговор   | 11 секунди  |
|              |  | Процент на отговорните повиквания в рамките на 20 сек.  | 94%   |
| Фиксирана    | Време за отговор при услуги за справка в телефонен указател        | Средно време за отговор   | 16 секунди  |
|              |  | Процент на повиквания, на които е отговорено в рамките на 20 сек.   | 91%   |
| Фиксирана    | Процент на жалбите относно коректността на сметките                | Съотношение на сметките, за коректността на които са подадени жалби, спрямо общия брой издадени сметки  | 0.05%   |
| Фиксирана    | Процент на неуспешни повиквания                                    | За национални повиквания  | 0.94%   |
|              |  | За международни повиквания  | 1.48%   |
| Фиксирана    | Време за установяване на връзката                                  | Средно време при национално избиране  | 0.158 секунди   |
|              |  | Средното време при международно избиране  | 0.363 секунди   |
| Фиксирана    | Качество на разговорната връзка                                    | Фактор за оценка на преноса на глас - R (R фактор), съгласно ITU-T Rec. G.109   | 70/75 - параметрите са относими към жична съответно безжична технология за достъп |

| Мрежа/услуга | Параметър  | Измерване   | Мерна единица |
|--------------|--|---|---------------|
| Мобилна      | Дял на проблемите, свързани с процедури за преносимост на номерата | Процент на заявките за пренасяне, изпълнени с отклонения от нормалната процедура  | 1.1%          |
| Мобилна      | Време за отговор при услуги от оператор                            | Средно време за отговор   | 11 секунди    |
|              |  | Процент на отговорените повиквания в рамките на 20 сек.   | 94%           |
| Мобилна      | Време за отговор при услуги за справка в телефонен указател        | Средно време за отговор   | 16 секунди    |
|              |  | Процент на повиквания, на които е отговорено в рамките на 20 сек.   | 91%           |
| Мобилна      | Процент на жалбите относно коректността на сметките                | Съотношение на сметките, за коректността на които са подадени жалби, спрямо общия брой издадени сметки  | 0.079%        |
| Мобилна      | Процент на неуспешни повиквания                                    | За национални повиквания  | 1.83%         |
|              |  | За международни повиквания  | 1.38%         |
| Мобилна      | Време за установяване на връзката                                  | Средно време при национално избиране  | 3.01 секунди  |
|              |  | Средното време при международно избиране  | 5.26 секунди  |
| Мобилна      | Качество на разговорната връзка                                    | Фактор за оценка на преноса на глас - R (R фактор), съгласно ITU-T Rec. G.109   | 70            |
| Мобилна      | Коефициент на неуспешните повиквания                               | Отношение на броя на неуспешните повиквания към общия брой повиквания за определен период   | 0.019%        |
| Мобилна      | Коефициент на пропаднали повиквания                                | Отношение на броя на пропадналите или прекъснати разговорни връзки, след успешното им изграждане, поради проблеми в мрежата към общия брой изградени връзки за определен период | 0.37%         |

| Мрежа/услуга                        | Параметър   | Измерване   | Мерна единица                 |
|-------------------------------------|---|---|-------------------------------|
| Фиксирана/<br>Достъп до<br>интернет | Време за<br>първоначално<br>свързване към<br>мрежата              | Времето, за което са изпълнени най-бързите<br>95% и 99% от заявките<br><br>Процент на заявки, изпълнени до датата,<br>договорена с клиента, а когато процентът е под<br>80% - среден брой на дните закъснение след<br>договорената дата | 11 дни и 25 дни<br><br>95.80% |
| Фиксирана/<br>Достъп до<br>интернет | Процент на<br>жалбите относно<br>коректност на<br>сметките        | Съотношение на сметките, за коректността на<br>които са подадени жалби, спрямо общия брой<br>издадени сметки  | 0.022%                        |
| Фиксирана/<br>Достъп до<br>интернет | Постигната<br>скорост на<br>предаване на<br>данни**               | Максимална постигната скорост на предаване<br>на данни  | 98 120<br>(17 768) kbit/s     |
|                                     |   | Минимална постигната скорост на предаване<br>на данни   | 88 133<br>(564) kbit/s        |
|                                     |   | Средна стойност и стандартно отклонение на<br>скоростта на предаване на данни   | 94 560<br>(16 320) kbit/s     |
| Фиксирана/<br>Достъп до<br>интернет | Коефициент на<br>неуспешните<br>опити за<br>предаване на<br>данни | Процент на неуспешните опити за предаване<br>на данни   | < 0.001%                      |
| Фиксирана/<br>Достъп до<br>интернет | Закъснение при<br>предаване на<br>данни<br>(единопосочно)         | Средна стойност на закъснението при<br>предаване на данни   | 20 [ms]                       |
|                                     |   | Стандартно отклонение на закъснението   | 22 [ms]                       |

\*\*Посочените данни са относими при ползване на оптичен интернет. В скобите са представени  
данныте при ползване на ADSL.

| Мрежа/услуга                      | Параметър  | Измерване  | Мерна единица |
|-----------------------------------|--|--|---------------|
| Мобилна/<br>Достъп до<br>интернет | Процент на<br>жалбите относно<br>коректността на<br>сметките   | Съотношение на сметките, за коректността на които са подадени жалби, спрямо общия брой издадени сметки | 0.014%        |
| Мобилна/<br>Достъп до<br>интернет | Постигната скорост<br>на предаване на<br>данни**               | Максимална постигната скорост на предаване<br>на данни   | 42 Mbit/s     |
|                                   |  | Минимална постигната скорост на предаване<br>на данни  | 64kbit/s      |
|                                   |  | Средна стойност и стандартно отклонение на<br>скоростта на предаване на данни                          | 4324 kbit/s   |
| Мобилна/<br>Достъп до<br>интернет | Коефициент на<br>неуспешните опити<br>за предаване на<br>данни | Процент на неуспешните опити за предаване<br>на данни  | 0.63%         |
| Мобилна/<br>Достъп до<br>интернет | Закъснение при<br>предаване на<br>данни<br>(еднопосочен)       | Средна стойност на закъснението при<br>предаване на данни  | 28ms          |
|                                   |  | Стандартно отклонение на закъснението  | 45ms          |