

| ВРЕДНОСТИ ЗА ПАРАМЕТРИ ЗА КВАЛИТЕТ НА ЈАВНИ УСЛУГИ ЗА ПРЕНОС НА ПОДАТОЦИ ПРЕКУ КАБЕЛСКА МРЕЖА ЗА ШИРОКОПОЈАСЕН ПРИСТАП НА ИНТЕРНЕТ (One.Vip) за Q2 2019 | | | |
|--|--|---|--|
| Дефиниција | Мерење | Задолжителна целна вредност | Период за доставување на извештај во АЕК |
| Достапност на мрежа | | | |
| Достапноста на мрежата е мерка за тоа колкав дел од времето пристапната мрежа е достапна, и е во состојба во која нема грешка и нема некој прекин во електричната енергија. Притоа се мери времето на застој на мрежата, вклучувајќи ги комутаторите, мултиплексерите и рутерите. Сите најавени прекини поради одржување и надградба на мрежа нема да се земат во предвид. | Достапност ресурсите на пристапната мрежа | > 99.9% | 99.96% |
| Латентност на мрежа | | | |
| Времетраење од моментот кога се испраќа некој податочен пакет до некој тест сервер, до моментот кога се примила потврдната порака за прием на тој пакет | Варијација на доцнење (ms) | За локален сообраќај ≤ 50 ms За интернационален сообраќај ≤ 300 ms | LAN мрежа локален сообраќај 2ms интернационален 50ms DOCSIS мрежа локален 20ms интернационален 70ms |
| Искористеност на опсег | | | |
| Искористеност на опсег се дефинира како однос од постигната податочна брзина и максималниот проток кој може да се овозможи преку даден канал за комуникација, преку кој операторот кој обезбедува Интернет пристап, се поврзува со некој друг оператор. | Искористеност на опсег (%) | ≤ 90% | 65%. |
| Брзина на пренос на податоци преку кабелска мрежа за широкопојасен пристап на Интернет | | | |
| Брзина на пренос на податоци која се постигнува при симнување и прикачување на одредени тест фајлови помеѓу операторот и терминалниот уред на корисникот. | Брзина за пренос на податоци преку кабелска мрежа за широкопојасен пристап на Интернет (kbps/Mbps) | ≥ 512 kbps за Upload; ≥ 2 Mbps за Download | Минимална брзина: - за upload е 1Mbps - за Download 15Mbps Максимална брзина: за Upload: 60Mbps (LAN мрежа) и за Download: 150Mbps (docsis мрежа) |