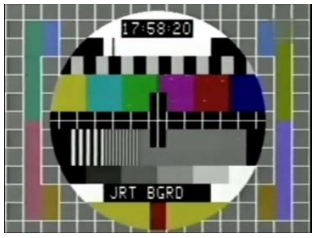
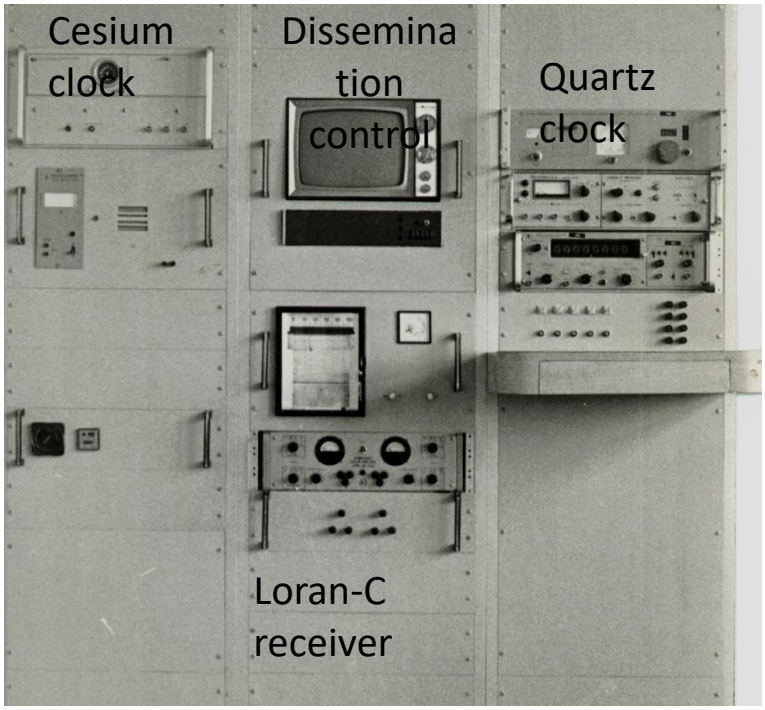
Од 1972. до 1977. године развој еталона времена и фреквенције ишао је преко кварцног часовника до атомског цезијумског часовника.

Прва дистрибуција времена је вршена у оквиру преноса телевизијског сигнала.







Лабораторија за време Дирекције за мере је једна од првих која учествује у континуираном међународном кључном поређењу од самог почетка, 1988. године, као једна од лабораторија које реализују светску скалу времена UTC. 2018. године обележено је **тридесет година постојања BIPM *Circular T*** - месечне публикације Одељења за време Међународног бироа за тегове и мере (BIPM) у Паризу, која пружа информације о разлици између координираног универзалног времена (UTC) и локалних реализација UTC(*k*) одржаваних од стране националних института.

Набавком нових атомских цезијумских часовника, од 2006. године лабораторија за време поново континуирано шаље податке у BIPM који на основу података за више од 400 сатова израчунава временску скалу UTC. Од 2013. смо део пројекта BIPM-a Rapid UTCr који омогућава лабораторијама да прате управљање својих часовника на краћим интервалима. Од 2011. реализована је и дистрибуција временског податка од националног еталона времена и фреквенције до корисника на територији Републике Србије.