



---

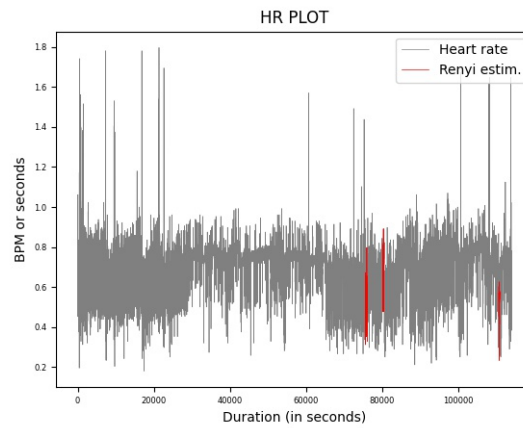
## Ανάλυση Καρδιακού Ρυθμού

---

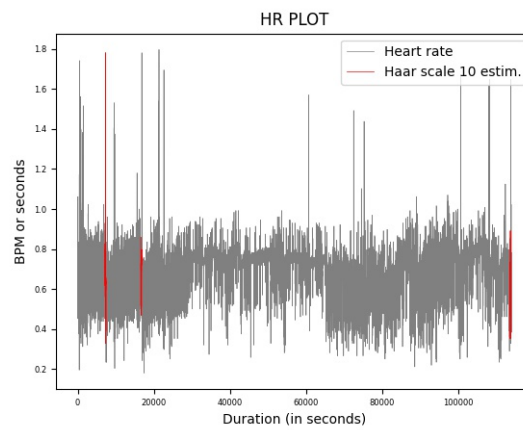
### Βασικές Μετρήσεις:

Μέτρο	Μέτρηση	Μέση τιμή ασθενούς	Φυσιολογική τιμή
AVG	0.8366083333333328	0.71	xxx
RMSSD	0.21656147967029465	0.05	xxx
STD	0.20614201146027678	0.88	xxx
Shannon Entropy	4.732081187239775	4.12	xxx
Renyi Entropy	6.661188009214217	6.17	xxx
Approximate Entropy	1.254729411772911	0.81	xxx
Sample Entropy	2.0961923521046515	0.9	xxx
Bubble Entropy	0.03238742763895071	0.01	xxx

### Περιοχές Σήματος προς Διερεύνηση:



Σχήμα 1: Καρδιογράφημα με εντοπισμό πιθανών επικίνδυνων περιοχών με βάση τη μετρική Renyi Entropy



Σχήμα 2: Καρδιογράφημα με εντοπισμό πιθανών επικίνδυνων περιοχών με βάση τα κυματίδια Haar σε κλίμακα εκτίμησης 10