

1^o Session: 23/11/2019 4:57PM

Εργασία σε δικτυακό προγραμματισμό : Java socket programming

Client public address : 79.166.158.234

Client listening port : 48004

Server listening port : 38004

Echo request code : E3144

Image request code : M0533

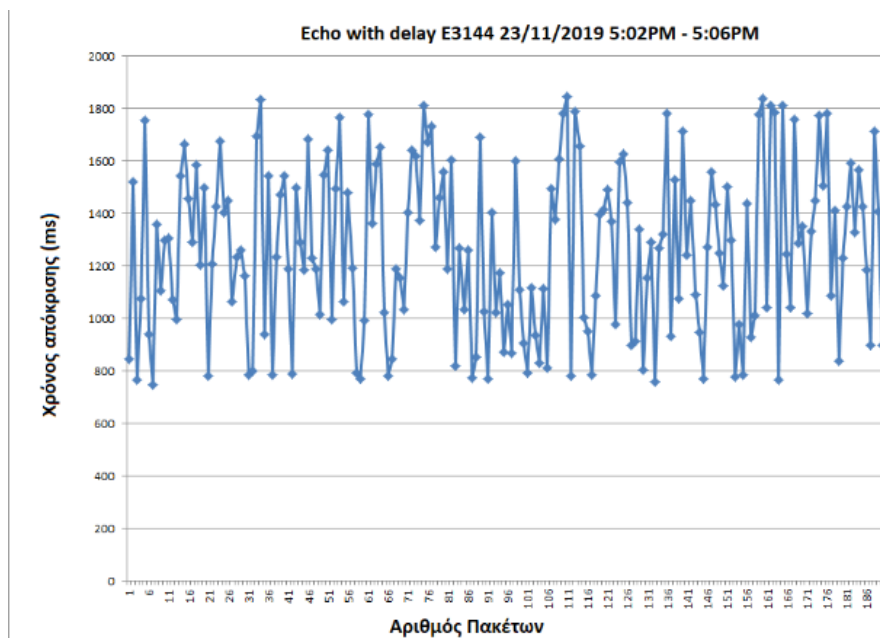
Audio request code : A3927 Ad-hoc real-time audio streaming

Ithakicopter code : Q2451 Remote flying micro-platform

Vehicle OBD-II code : V8338 Onboard car fault diagnostics

Διάρκεια εργαστηρίου από 16:32 έως 18:32 σήμερα 23-11-2019

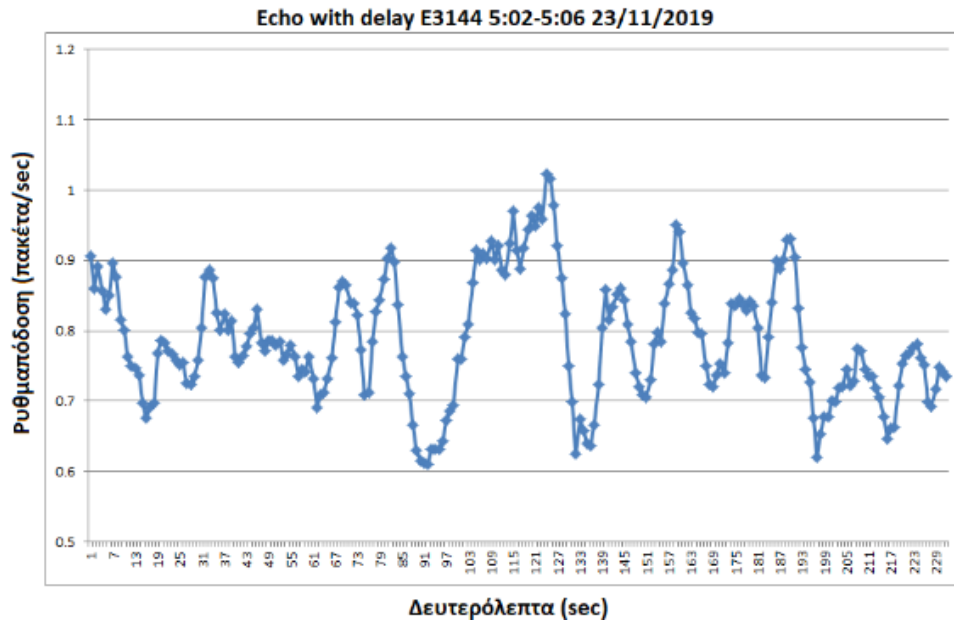
Αριθμός φοιτητών/φοιτητριών online στο εργαστήριο : 9

G1. Χρόνος απόκρισης (echo packets) με delay

Μέση τιμή: 1266,621

Διασπορά: 101.660,34850084

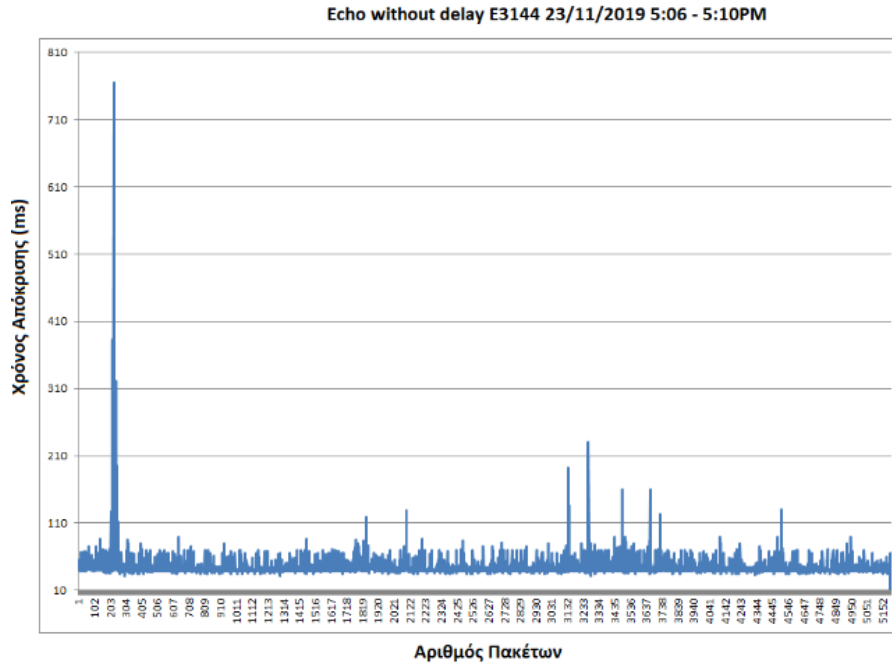
G2. Ρυθμαπόδοση με delay (8sec)



Μέση τιμή: 0.787487

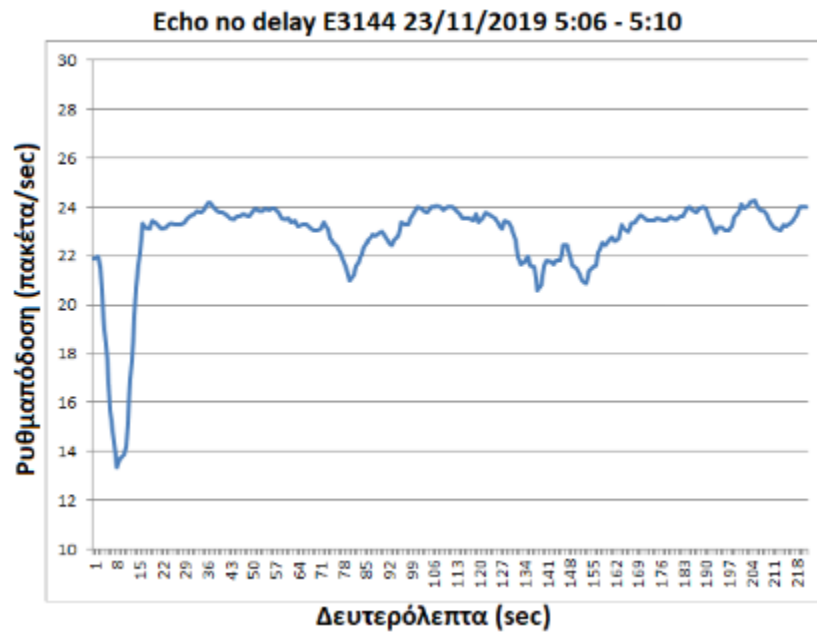
Διασπορά: 0.007484

G3.Χρόνος απόκρισης (echo packets) χωρίς delay



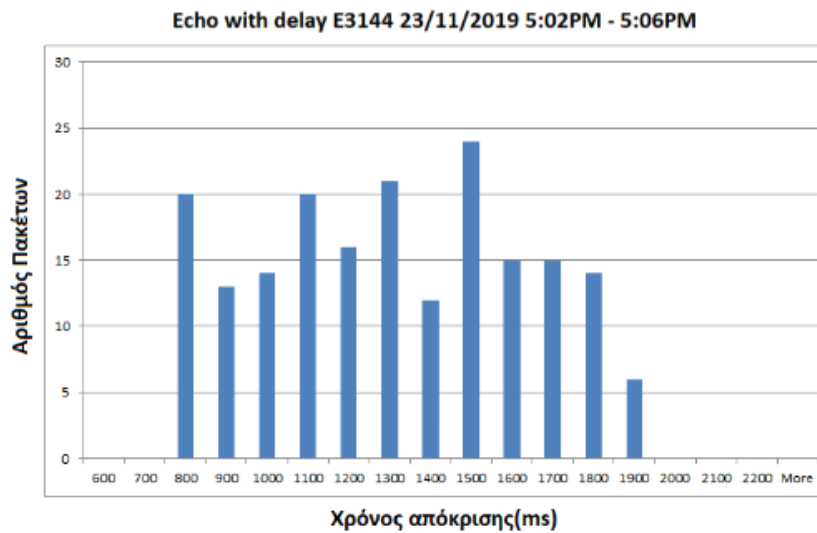
Μέση τιμή: 43.8628

Διασπορά: 268.7248

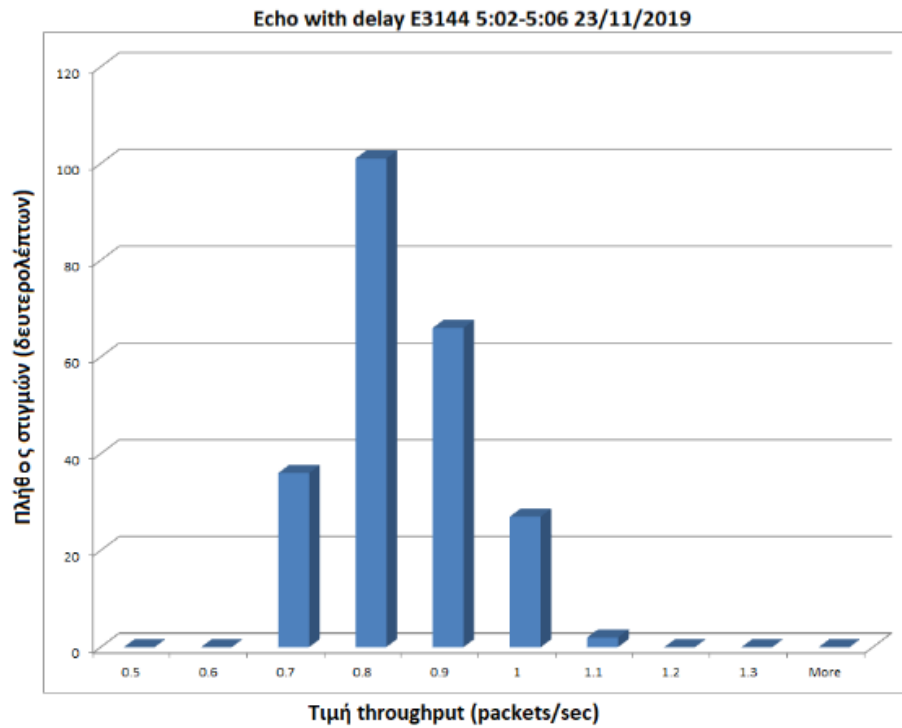
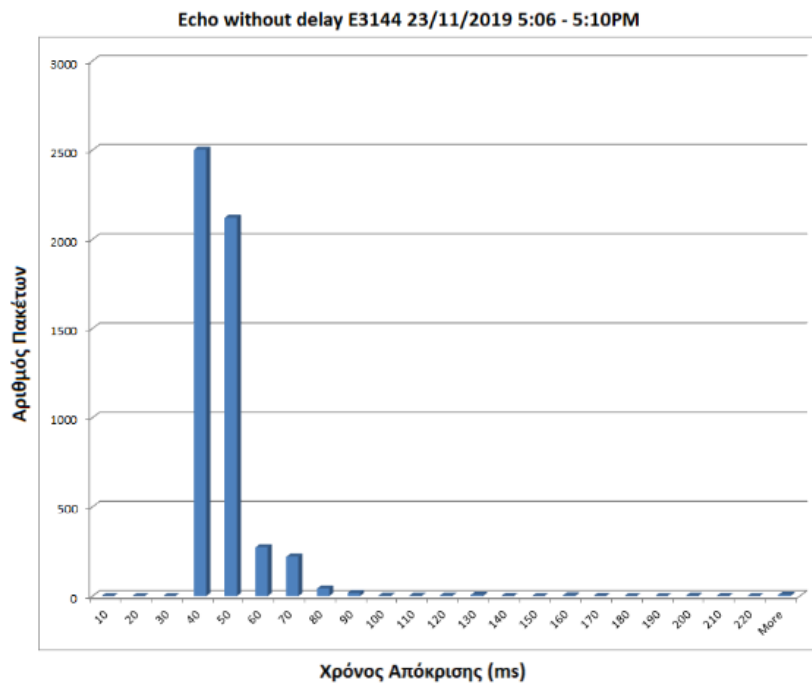
G4.Ρυθμαπόδοση χωρίς delay (8sec)

Μέση τιμή: 22.79048

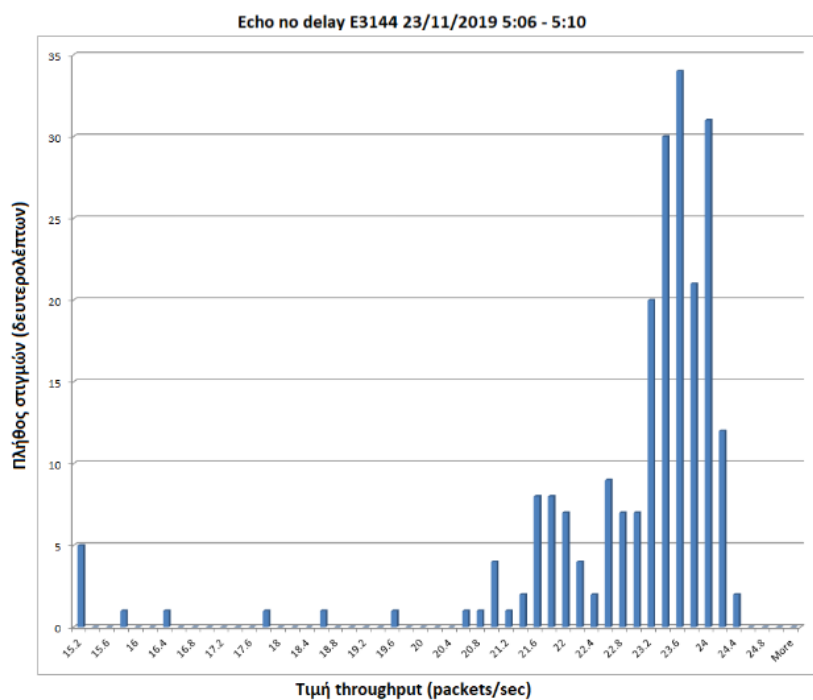
Διασπορά: 3.226735

G5.Ιστόγραμμα χρόνου απόκρισης με delay

Η κατανομή φαίνεται να πλησιάζει την ομοιόμορφη

G6.Ιστογράμμο ρυθμαπόδοσης με delay (8sec)G7.Ιστογράμμο χρόνου απόκρισης χωρίς delay

Φαίνεται να ακολουθεί την εκθετική κατανομή

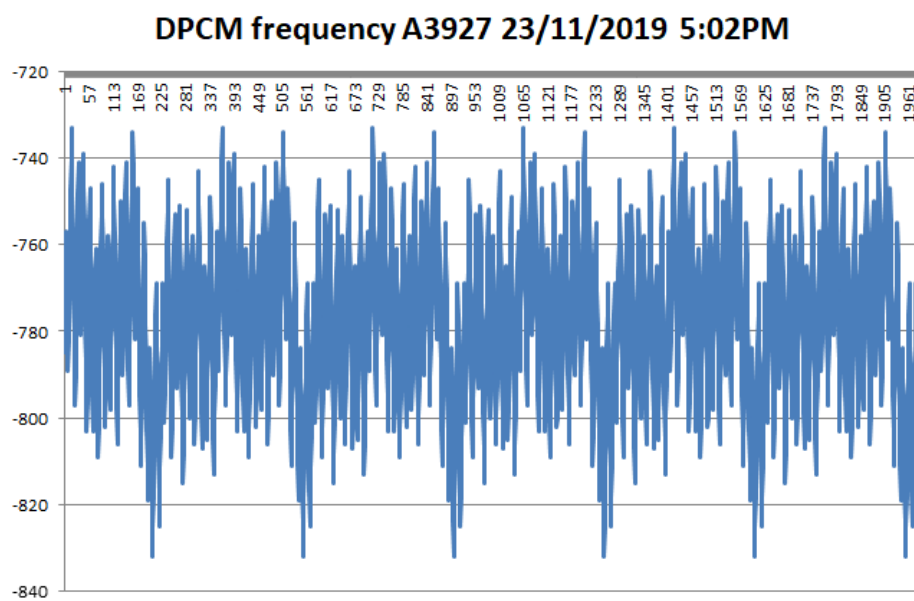
G8.Ιστόγραμμα ρυθμαπόδοσης χωρίς delay (8sec)E1.M0533FLOW=ON

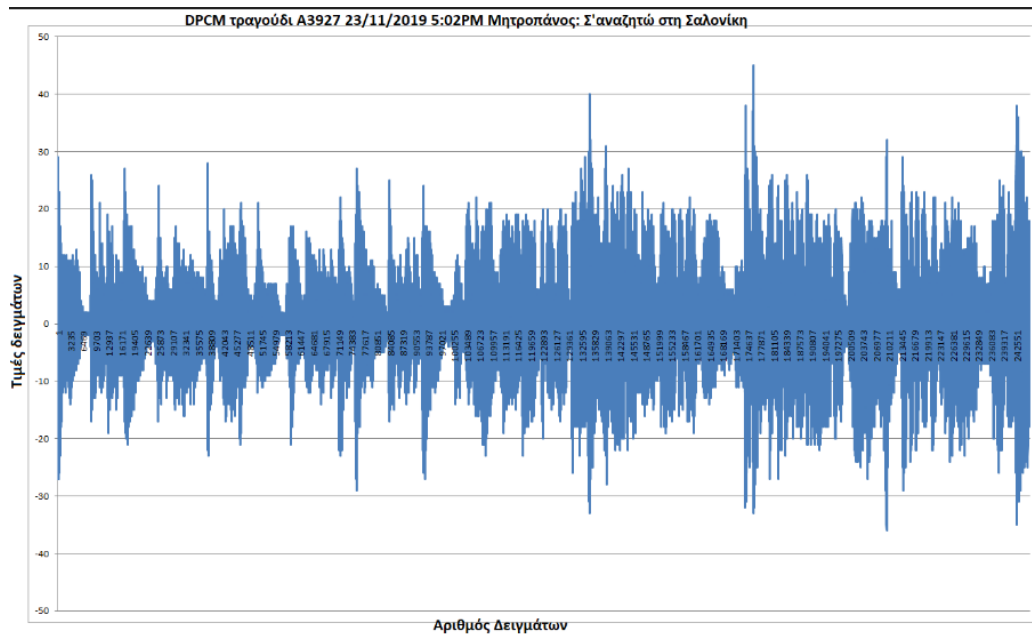
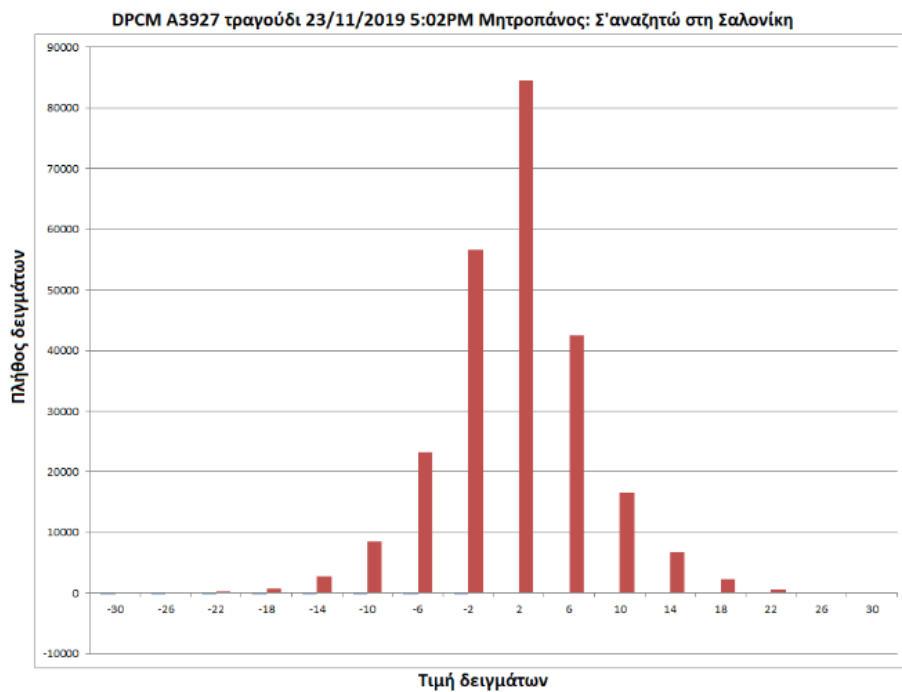
E2.M0533CAM=PTZFLOW=ON

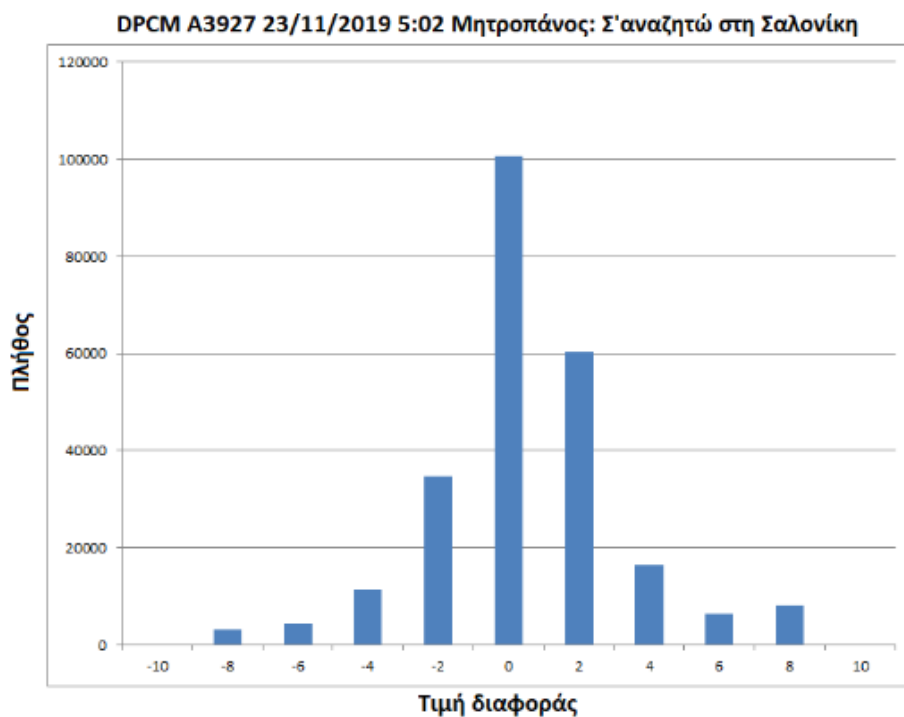
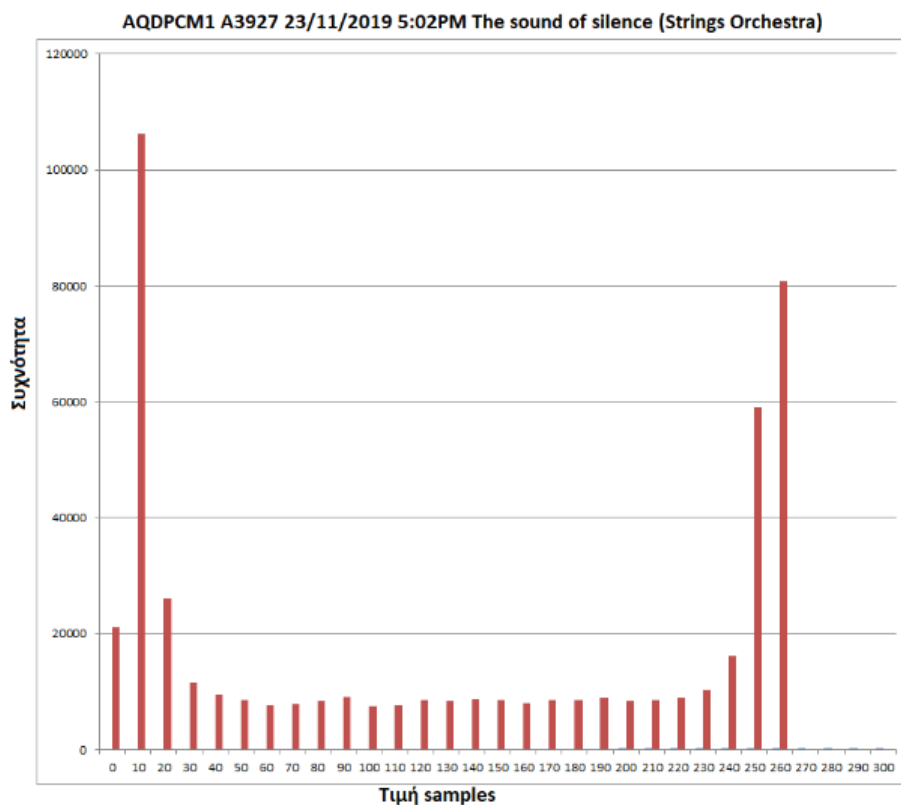


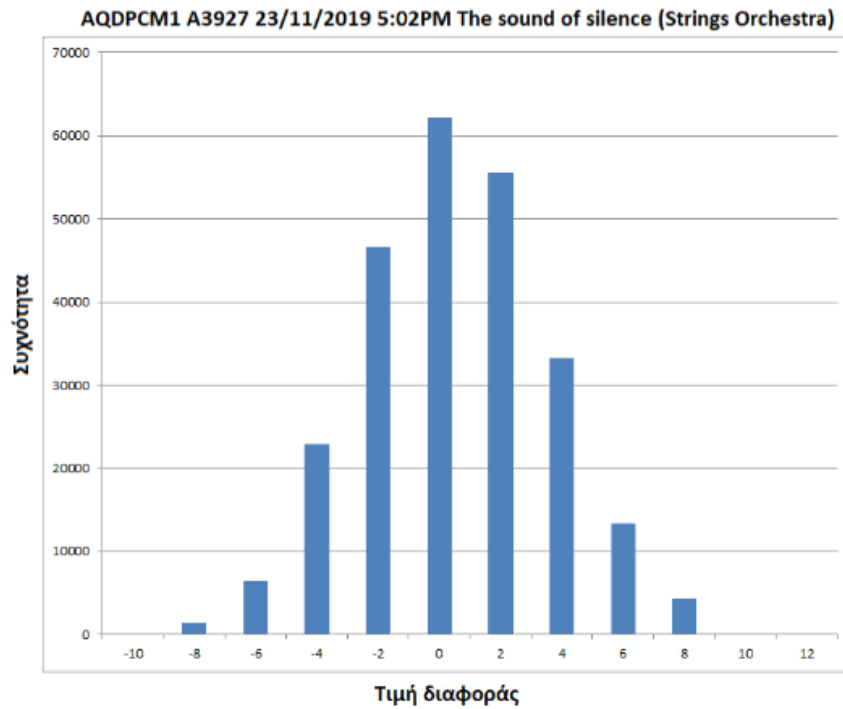
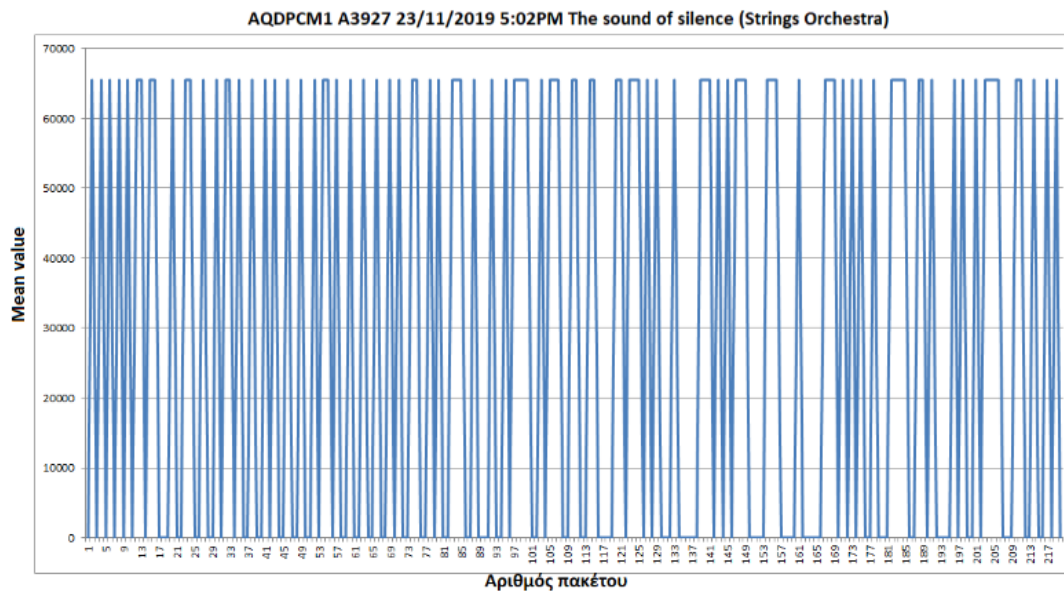
Θερμοκρασία: +26 23/11/2019 5:10PM (Διαπίστωσα ότι θερμοκρασία μπορούσα να πάρω μόνο απο τον αισθητήρα με κωδικό T00)

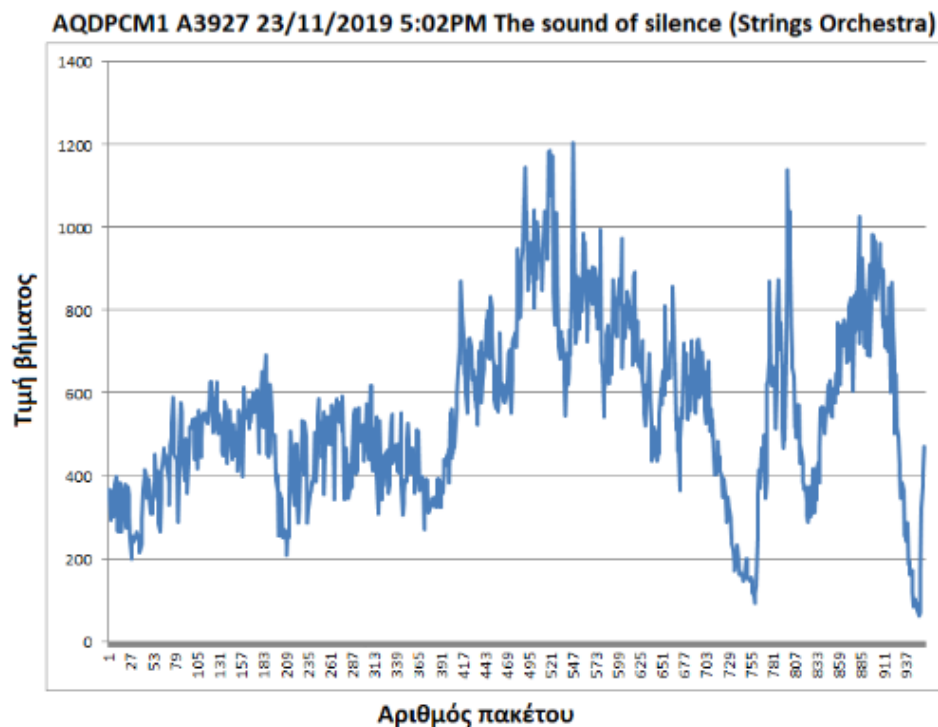
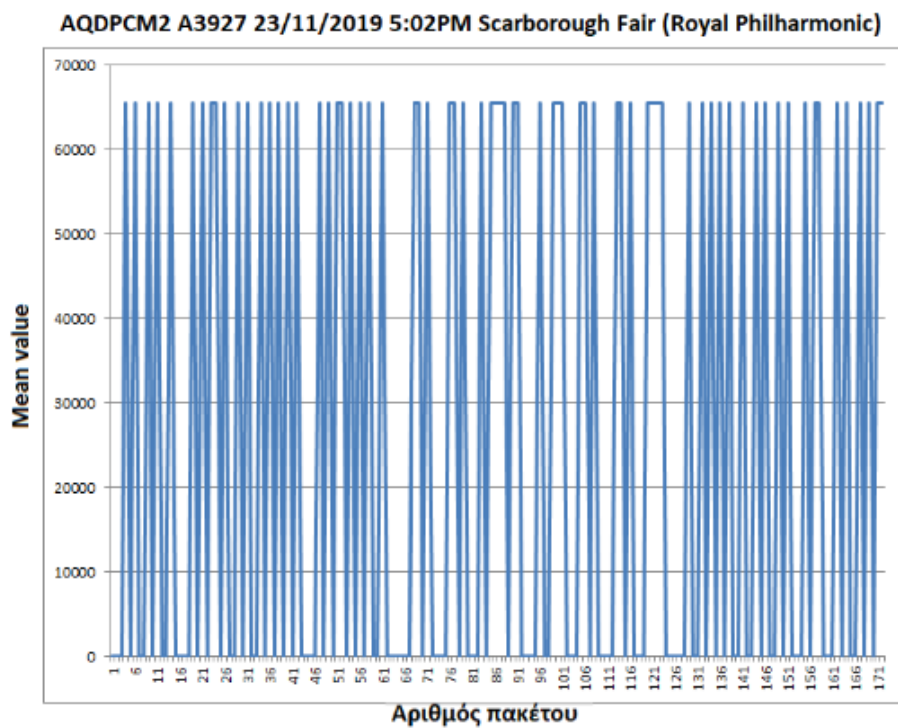
G9.DPCM γεννήτρια συχνοτήτων

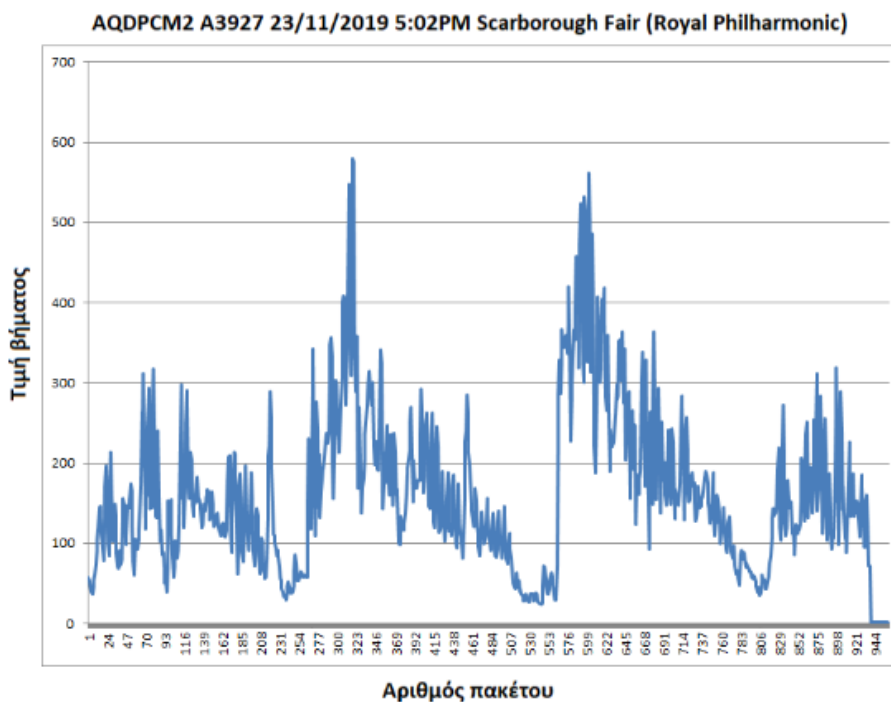
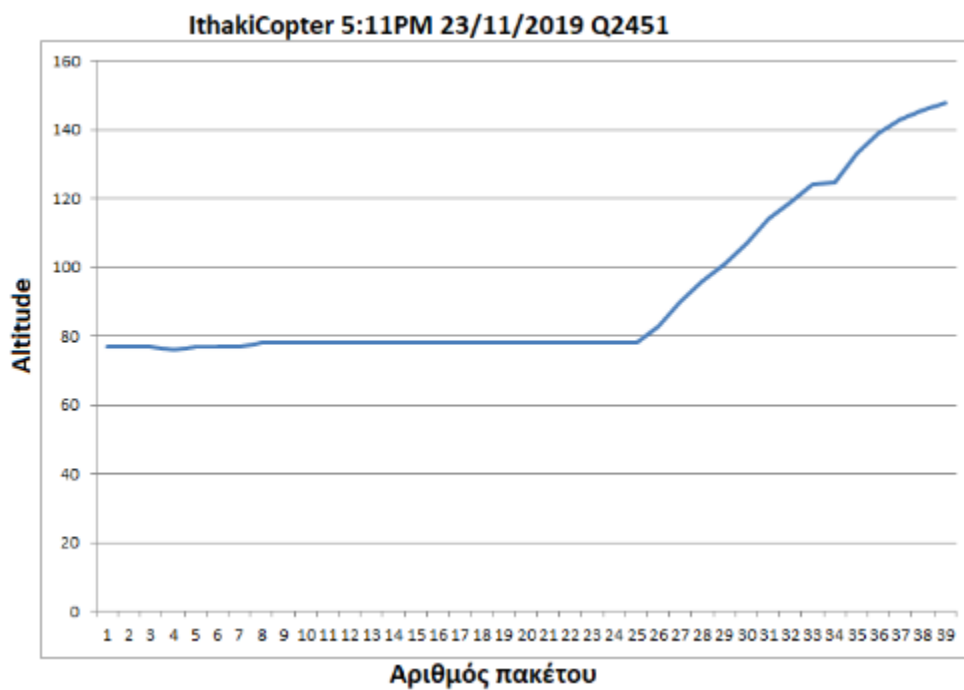


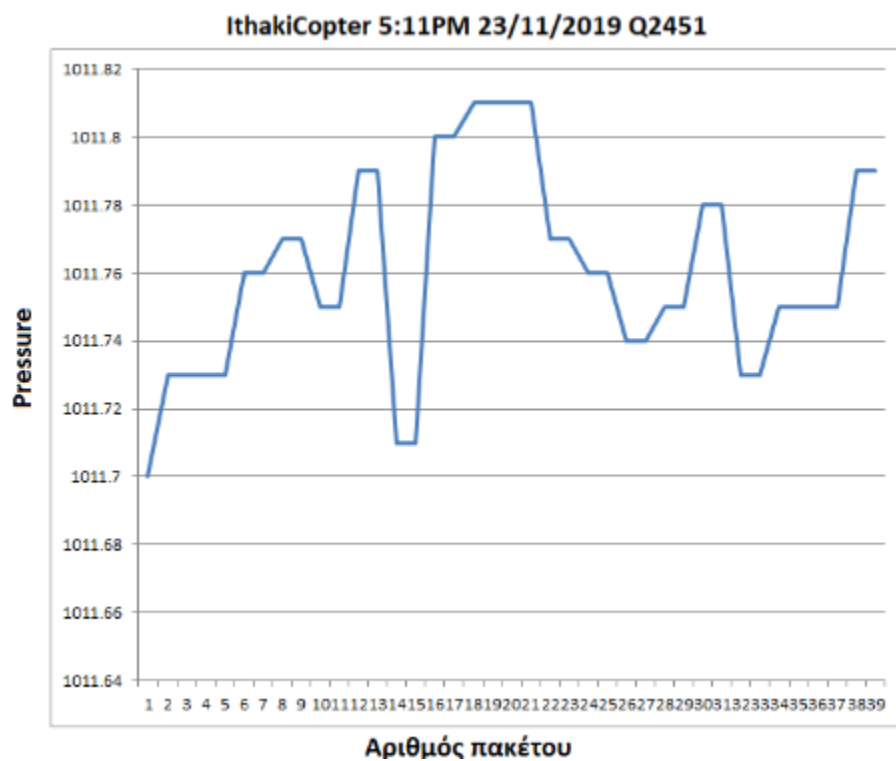
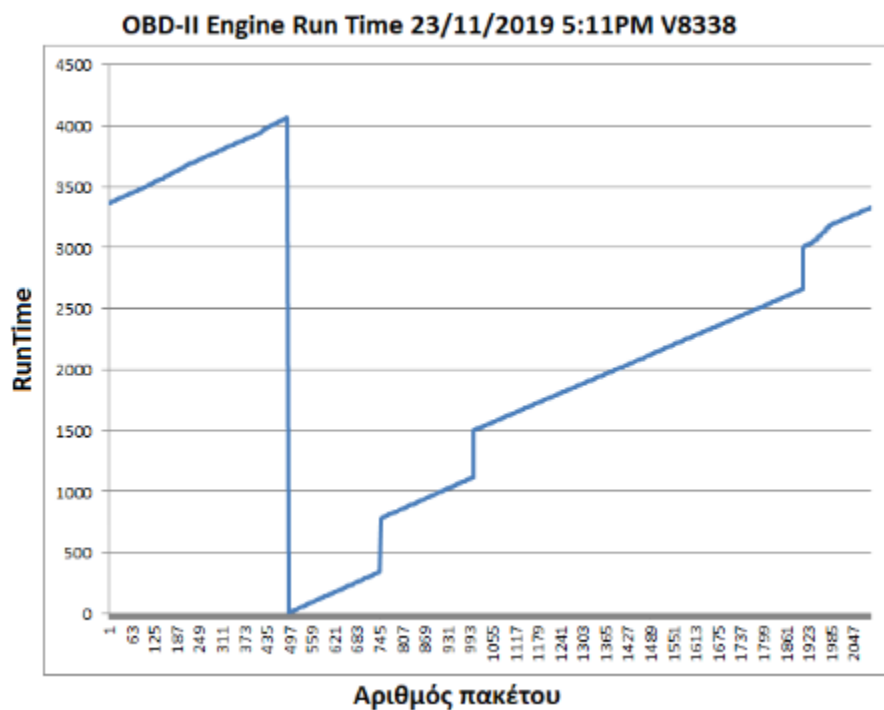
G10.DPCM samples απο το ρεπερτόριο μουσικής (Μητροπάνος: Σ' αναζητώ στη Σαλονίκη)**G11.DPCM ιστόγραμμα των samples** (Μητροπάνος: Σ' αναζητώ στη Σαλονίκη)

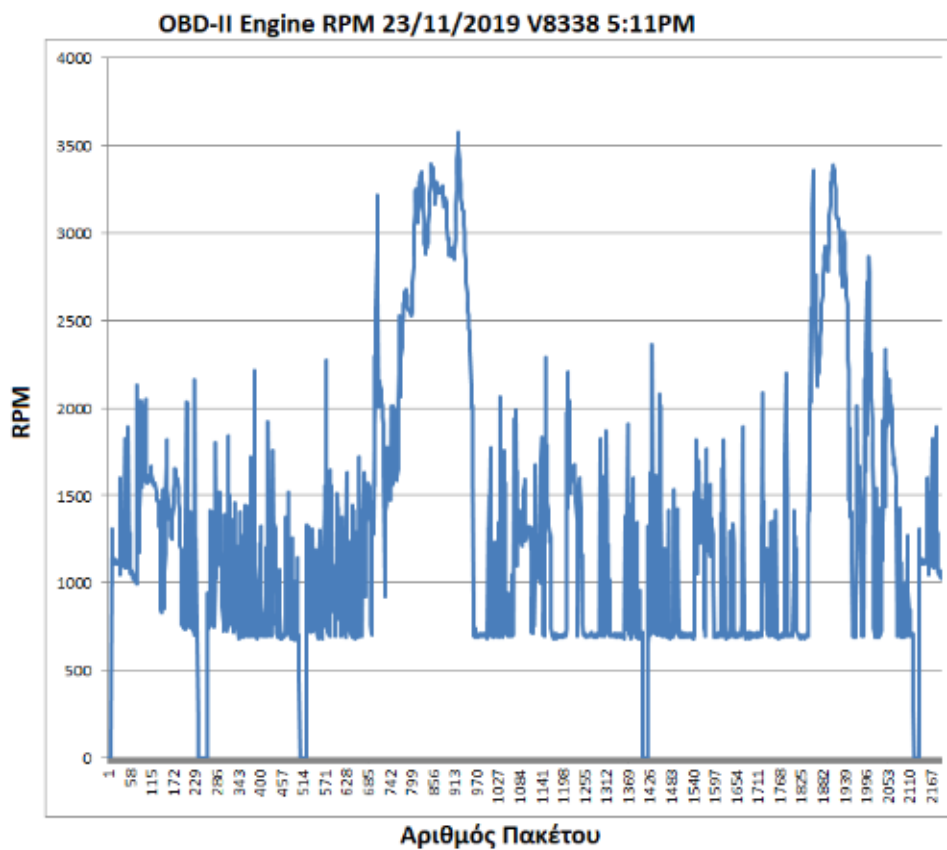
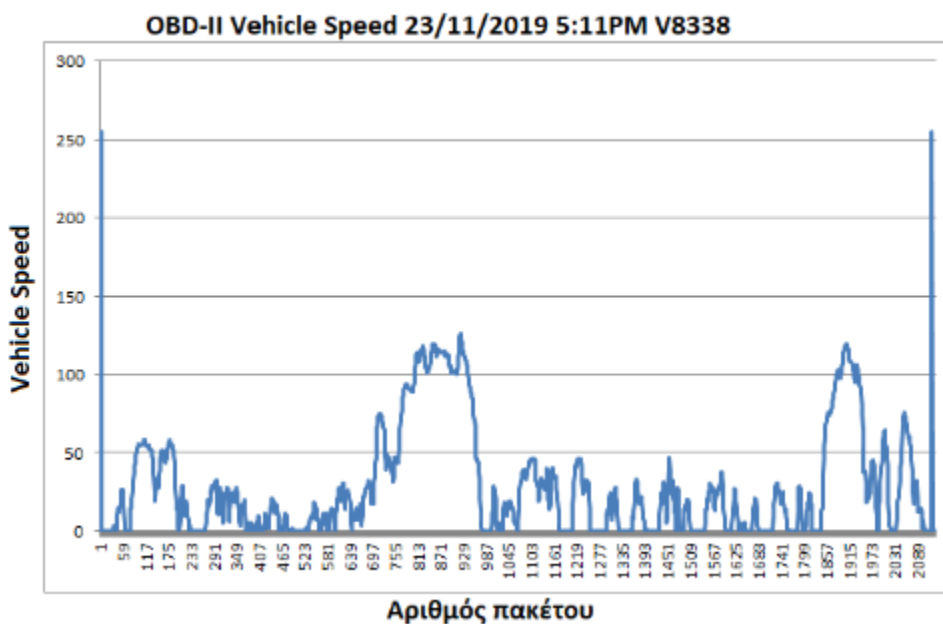
G12. DPCM ιστόγραμμα των διαφορών (Μητροπάνος: Σ' αναζητώ στη Σαλονίκη)**G13.** AQ-DPCM1 ιστόγραμμα των samples (The sound of silence – Strings Orchestra)

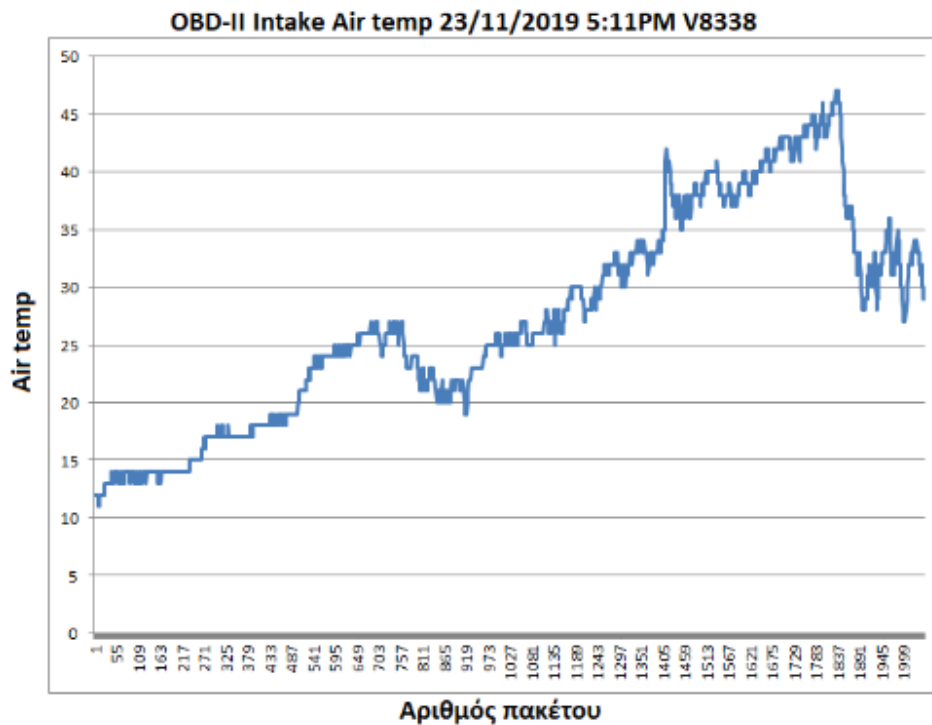
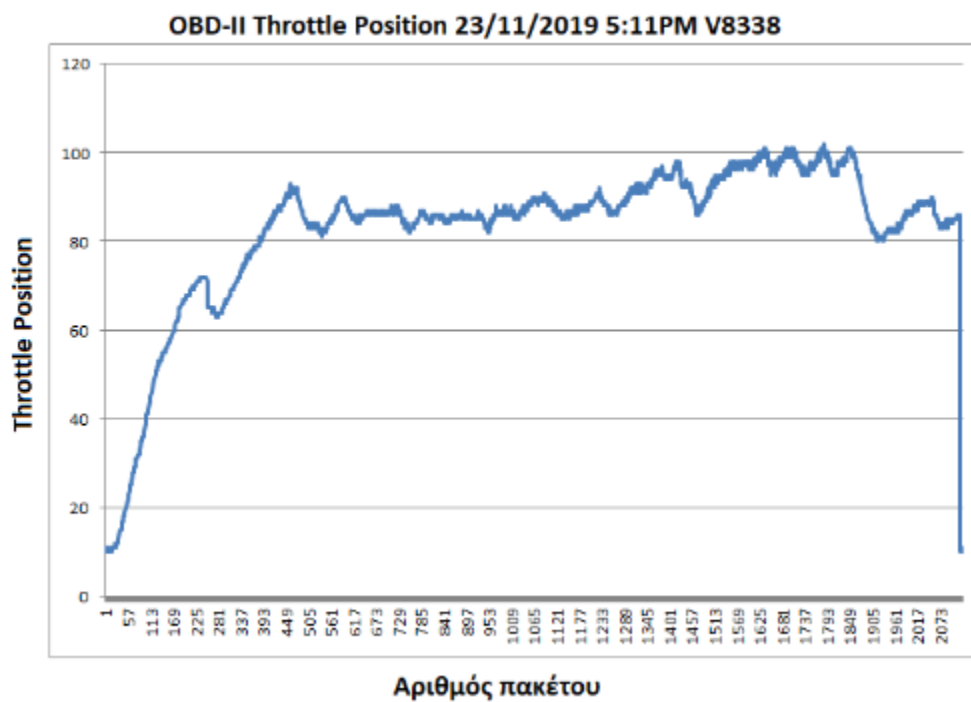
G14. AQ-DPCM1 ιστόγραμμα των διαφορών (The sound of silence – Strings Orchestra)**G15.** AQ-DPCM1 μέση τιμή (The sound of silence – Strings Orchestra)

G16.AQ-DPCM1 βήμα (The sound of silence – Strings Orchestra)**G17.AQ-DPCM2 μέση τιμή (Scarborough fair – Royal Philharmonic)**

G18.AQ-DPCM2 βήμα (Scarborough fair – Royal Philharmonic)**G19.IthakiCopter – Υψόμετρο**

G20.IthakiCopter – ΠίεσηG21.OBD-II Engine RunTime

G22.OBD-II Engine RPMG23.OBD-II vehicle speed

G24.OBD-II Intake air tempG25.OBD-II Throttle position

G26.OBD-II coolant temp