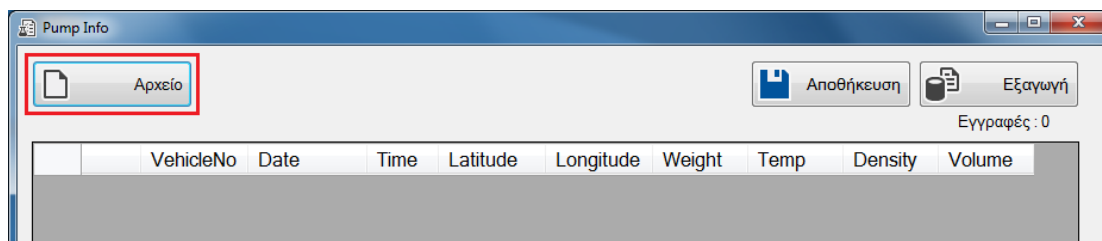
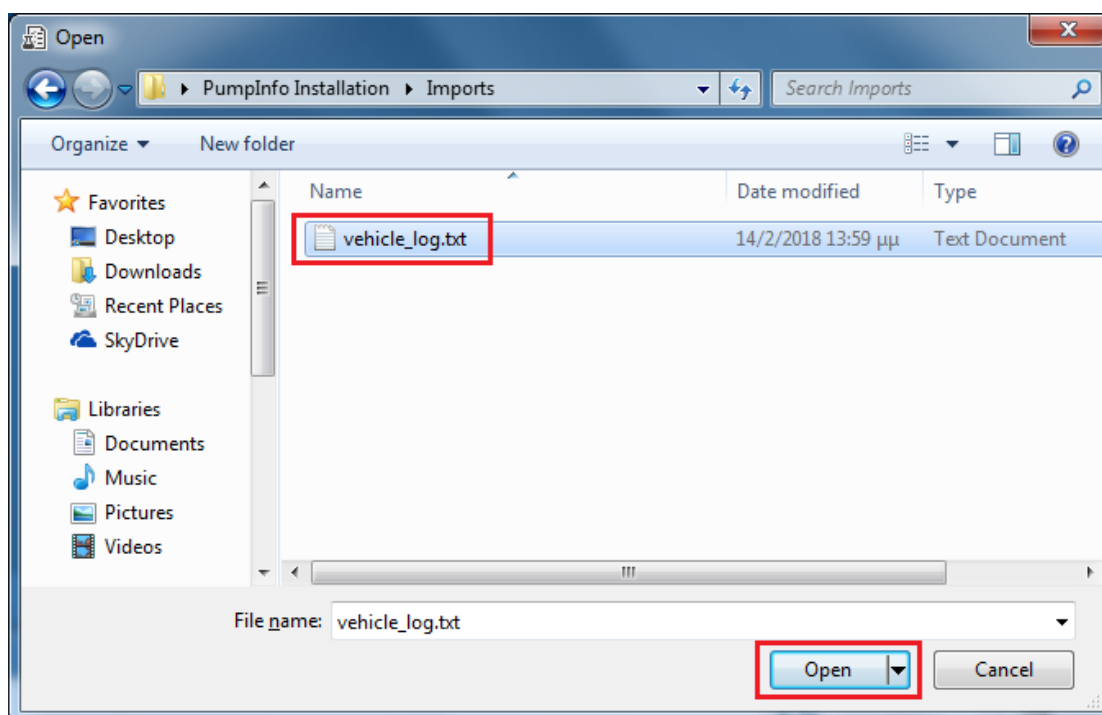


## Βήματα για την επεξεργασία, αποθήκευση και εξαγωγή αρχείων

### 1. Επιλογή αρχείου προς επεξεργασία



Πατάμε το κουμπί 'Αρχείο'.



Επιλέγουμε το αρχείο που θέλουμε και πατάμε 'Open' (ή 'Άνοιγμα').

### 2. Επιλογή εγγραφής με σωστές τιμές μέτρησης

The screenshot shows the 'Pump Info' application window with a table of measurement records. The table has columns: VehicleNo, Date, Time, Latitude, Longitude, Weight, Temp, Density, and Volume. The second row is highlighted with a red rectangle.

|  | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|--|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
|  | 2         | 30.10.2017 | 10:59 | 38.0167  | 23.7942   | 6,988  | 17,9 | 0,841   | 8,31   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 11:18 | 38.0152  | 23.7907   | 7,081  | 20,3 | 0,84    | 8,43   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 11:21 | 38.0177  | 23.7957   | 7,107  | 22,1 | 0,846   | 8,4    |
|  | 2         | 30.10.2017 | 11:43 | 38.0266  | 23.8119   | 6,851  | 21,7 | 0,839   | 8,17   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 11:45 | 38.0266  | 23.8119   | 6,867  | 21   | 0,84    | 8,18   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 11:58 | 38.0198  | 23.8106   | 6,856  | 21,7 | 0,84    | 8,16   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 12:00 | 38.0193  | 23.8087   | 6,94   | 22,9 | 0,84    | 8,26   |
|  | 2         | 30.10.2017 | 12:14 | 38.0143  | 23.8181   | 6,941  | 22,3 | 0,836   | 8,3    |

Κάνουμε διπλό κλικ στην εγγραφή που έχει τη σωστή μέτρηση, όταν δηλαδή το όχημα βρίσκεται στις κατάλληλες συνθήκες π.χ. σε έδαφος χωρίς κλίση.

### 3. Επιλογή πραγματικών συντεταγμένων πρατηρίου

Acceptance Form

Καταχώρηση Ακύρωση

|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat

Real Long

Address

GeostationId: 0

Brand

Dealer

Product

Pump

Pump Volume

Volume Diff Perc: 0.0

Remarks

Sample No

Πατάμε το κουμπί με τον αστερίσκο '\*'.

Real Coordinates

Προηγούμενη Εγγραφή

Προηγούμενη Εγγραφή

Εγγραφές Ημέρας

Όλα

|   | Time | Latitude   | Longitude | Weight  | Temp    | Density | Volume |       |      |
|---|------|------------|-----------|---------|---------|---------|--------|-------|------|
| ▶ | 2    | 30.10.2017 | 10:59     | 38.0167 | 23.7942 | 6,988   | 17,9   | 0,841 | 8,31 |
| ▶ | 2    | 30.10.2017 | 11:01     | 38.0176 | 23.7955 | 7,058   | 19,5   | 0,841 | 8,39 |

Η χρωματισμένη εγγραφή είναι η εγγραφή που επιλέξαμε ότι έχει τη σωστή μέτρηση. Για να επιλέξουμε τώρα την εγγραφή με τις σωστές συντεταγμένες πρατηρίου, μπορούμε να φιλτράρουμε τις εγγραφές ώστε να δούμε μόνο την προηγούμενη, τις εγγραφές ημέρας ή όλες τις εγγραφές.

Real Coordinates

Προηγούμενη Εγγραφή

|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 10:59 | 38.0167  | 23.7942   | 6,988  | 17,9 | 0,841   | 8,31   |
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Αν υποθέσουμε ότι η εγγραφή με τις συντεταγμένες πρατηρίου είναι η αμέσως προηγούμενη, κάνουμε σε αυτή διπλό κλικ.

#### 4. Επιλογή πρατηρίου

Acceptance Form

Καταχώρηση Ακύρωση

|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat 38.0167 Real Long 23.7942

Brand Product

Remarks

Address GeostationId: 0 Dealer Pump Pump Volume Volume Diff Perc: 0.0 Sample No

Νέο Σημείο

Πατώντας το κουμπί με τον αστερίσκο '\*', ανοίγουμε το χάρτη με τα πρατήρια.

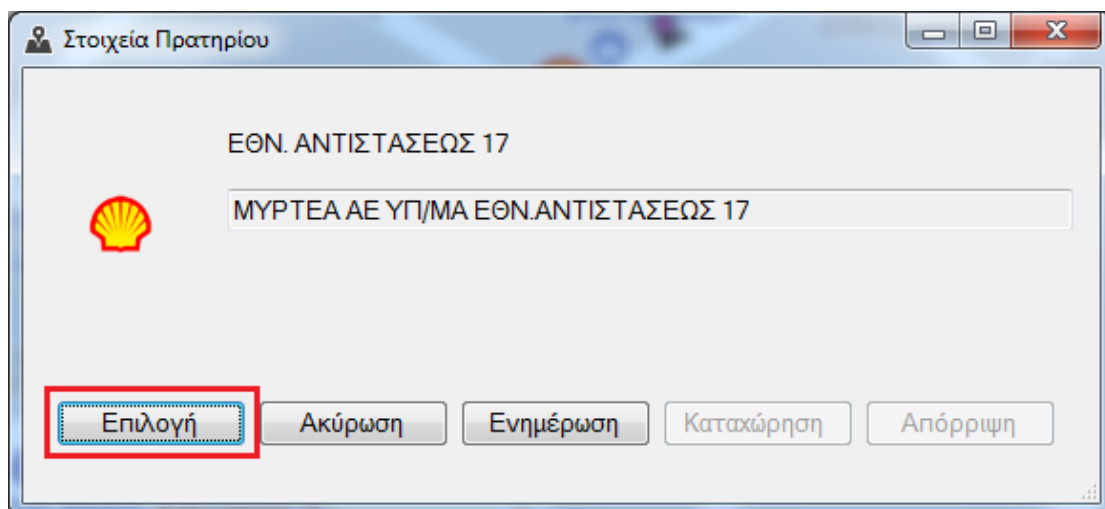


Παρατηρούμε ότι εμφανίζεται μαρκαρισμένο το σημείο που βρίσκονται οι συντεταγμένες που δηλώσαμε προηγουμένως και τα πρατήρια, σε μια ακτίνα 350 μέτρων (περίπου).

Μπορούμε να αυξήσουμε την ακτίνα κατά βούληση ώστε να εμφανιστούν παραπάνω πρατήρια στο χάρτη.

Μπορούμε επίσης να αλλάξουμε το ζουμ. Κάνοντας επίσης διπλό κλικ στον πίνακα κάτω από το χάρτη ζουμάρουμε στο συγκεκριμένο πρατήριο.

Όταν βρούμε το πρατήριο που θέλουμε κάνουμε διπλό κλικ στο εικονίδιό του πάνω στο χάρτη αν έχουμε σύνδεση στο internet ή διπλό κλικ στον πίνακα αν δεν έχουμε.




Επιβεβαιώνουμε τα στοιχεία και πατάμε 'Επιλογή'.

Σε περίπτωση που το πρατήριο έχει αλλάξει ιδιοκτήτη ή εταιρία επιλέγουμε 'Ενημέρωση'.

Στοιχεία Πρατηρίου

ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17



ΕΡΜΗΣ



SHELL

Επιλογή Ακύρωση Ενημέρωση **Καταχώρηση** Απόρριψη

Ενεργοποιούνται τα πεδία του dealer και της εταιρίας και καταχωρούμε τις αλλαγές μας.

Σε περίπτωση που θέλουμε να καταχωρήσουμε ένα νέο πρατήριο πατάμε το κουμπί 'Νέο Σημείο' στην προηγούμενη οθόνη επεξεργασίας. Έτσι ενεργοποιούνται τα πεδία Διεύθυνσης, Εταιρίας και Dealer ώστε να μπορέσουμε να τα συμπληρώσουμε.

Acceptance Form

 Καταχώρηση  Ακύρωση

|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat 38.0167

Real Long 23.7942

Brand

Product

Remarks

**Νέο Σημείο**

Address

GeostationId: 10

Dealer

Pump

Pump Volume

Volume Diff Perc: 0.0

Sample No

## 5. Επιλογή καυσίμου

Acceptance Form

Καταχώρηση Ακύρωση

|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat: 38.0167 Real Long: 23.7942

Address: ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17 GeostationId: 6094

Brand: SHELL Dealer: ΜΥΡΤΕΑ ΑΕ ΥΠ/ΜΑ ΕΘΝ.ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17

Product: **Diesel Κίνησης**

Pump: Pump Volume: Volume Diff Perc: 0.0

Sample No:

Remarks: Shell V-Power Diesel  
Shell Μείγμα Κίνησης Βιοντίζελ  
Shell Μείγμα Κίνησης Βιοντίζελ Extra  
Shell Πετρέλαιο Κίνησης  
Shell Πετρέλαιο Κίνησης Extra  
EKO Kinitron Diesel Plus

Επιλέγουμε καύσιμο από τη λίστα που εμφανίζεται.

## 6. Συμπλήρωση πεδίου αντλίας

Acceptance Form

Καταχώρηση Ακύρωση

|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat: 38.0167 Real Long: 23.7942

Address: ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17 GeostationId: 6094

Brand: SHELL Dealer: ΜΥΡΤΕΑ ΑΕ ΥΠ/ΜΑ ΕΘΝ.ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17

Product: Diesel Κίνησης

Pump: **2**

Pump Volume: Volume Difference: 0 %

Sample No:

Remarks:

Συμπληρώνουμε αριθμό αντλίας.

Σε περίπτωση που έχουμε παραπάνω πληροφορίες όπως 'Δεξαμενή', 'Αντλία', 'Ακροφύσιο' τότε θα πρέπει να χρησιμοποιήσουμε κάποιον κοινό διαχωριστικό χαρακτήρα όπως '/' για παράδειγμα '2/1/1'.

## 7. Συμπλήρωση πεδίου λίτρων πρατηρίου

Acceptance Form

Καταχώρηση    Ακύρωση

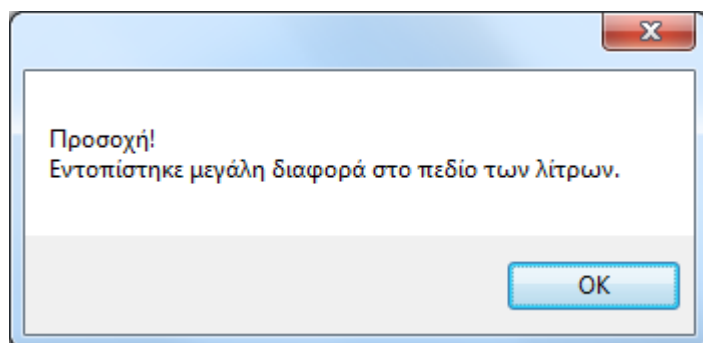
|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat: 38.0167    Real Long: 23.7942    Address: ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17    GeostationId: 6094  
Brand: SHELL    Dealer: ΜΥΡΤΕΑ ΑΕ ΥΠ/ΜΑ ΕΘΝ.ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17  
Product: Diesel Κίνησης    Pump: 2  
Remarks:    Pump Volume: 8.37    Volume Difference: 0.23838 %  
Sample No:

Κάτω από το πεδίο φαίνεται η διαφορά λίτρων επί τοις εκατό.

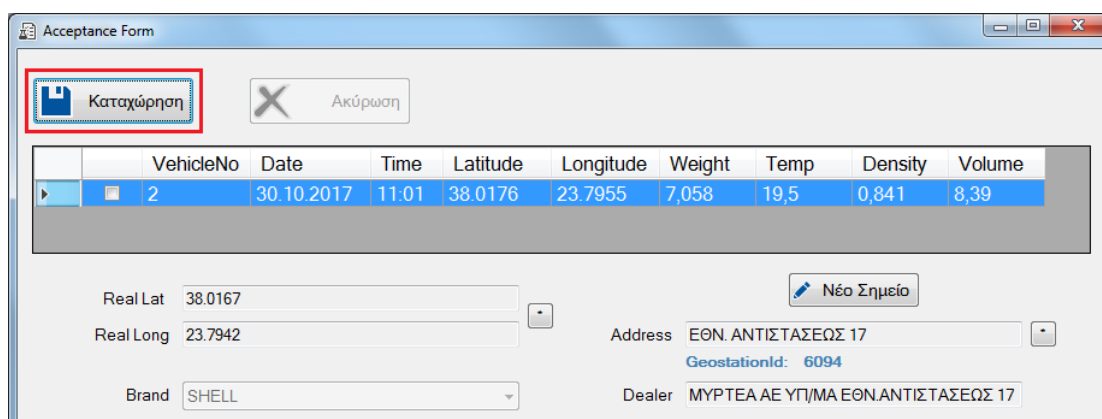
Αν η διαφορά είναι μικρότερη του 1,5%, τότε η διαφορά εμφανίζεται με κόκκινους χαρακτήρες ενώ αν η διαφορά είναι μεγαλύτερη του 1,5%, τότε η διαφορά εμφανίζεται με πράσινους χαρακτήρες.

Και στις δύο περιπτώσεις εμφανίζεται το παρακάτω μήνυμα για αποτροπή λάθους.



Άλλα πεδία που μπορούμε να συμπληρώσουμε προαιρετικά, είναι οι παρατηρήσεις και ο (αύξων) αριθμός δείγματος.

## 8. Καταχώρηση εγγραφής



The 'Acceptance Form' window contains a 'Καταχώρηση' (Acceptance) button highlighted with a red box. Below the button is a table with one row of data. At the bottom, there are input fields for 'Real Lat', 'Real Long', 'Address', 'GeostationId', 'Brand', and 'Dealer', along with a 'Νέο Σημείο' (New Point) button.

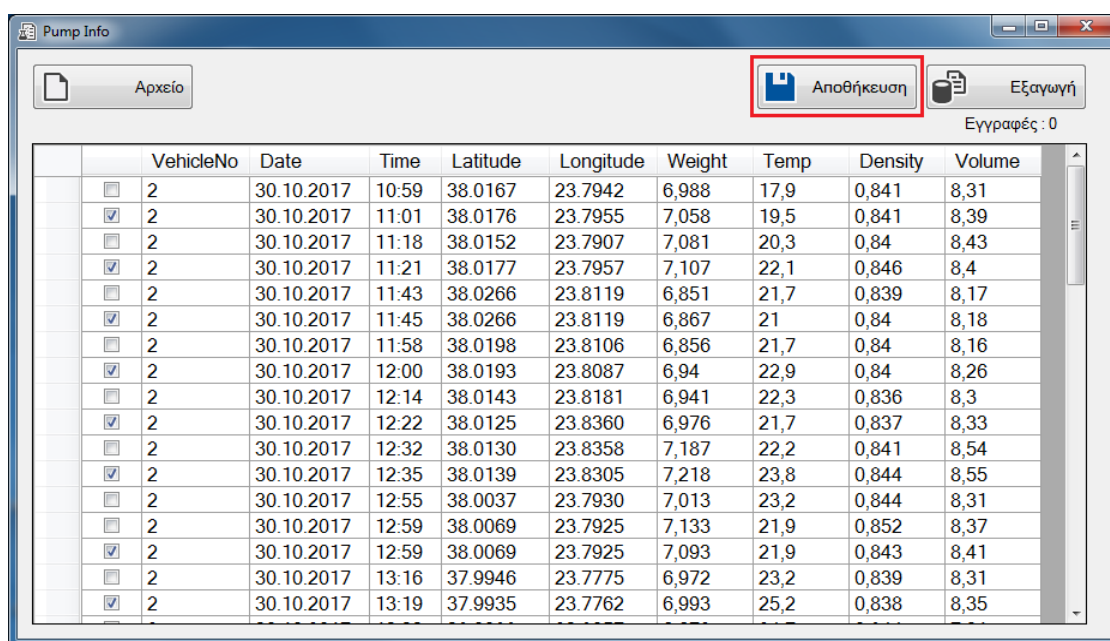
|   | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|---|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| ▶ | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |

Real Lat: 38.0167  
Real Long: 23.7942  
Address: ΕΘΝ. ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17  
GeostationId: 6094  
Brand: SHELL  
Dealer: ΜΥΡΤΕΑ ΑΕ ΥΠ/ΜΑ ΕΘΝ.ΑΝΤΙΣΤΑΣΕΩΣ 17

Πατώντας το κουμπί 'Καταχώρηση' η εγγραφή καταχωρείται προσωρινά μέχρι να κάνουμε οριστική αποθήκευση.

Σε περίπτωση που θέλουμε να ακυρώσουμε μια καταχώρηση πατάμε το κουμπί 'Ακύρωση'.

## 9. Αποθήκευση

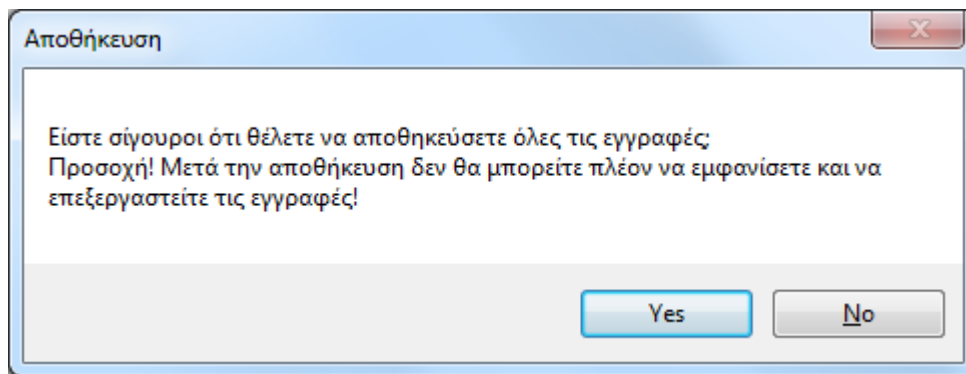


The 'Pump Info' window shows a list of transactions. The 'Αποθήκευση' (Save) button is highlighted with a red box. The table lists multiple transactions for vehicle 2 on 30.10.2017.

|                                     | VehicleNo | Date       | Time  | Latitude | Longitude | Weight | Temp | Density | Volume |
|-------------------------------------|-----------|------------|-------|----------|-----------|--------|------|---------|--------|
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 10:59 | 38.0167  | 23.7942   | 6,988  | 17,9 | 0,841   | 8,31   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 11:01 | 38.0176  | 23.7955   | 7,058  | 19,5 | 0,841   | 8,39   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 11:18 | 38.0152  | 23.7907   | 7,081  | 20,3 | 0,84    | 8,43   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 11:21 | 38.0177  | 23.7957   | 7,107  | 22,1 | 0,846   | 8,4    |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 11:43 | 38.0266  | 23.8119   | 6,851  | 21,7 | 0,839   | 8,17   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 11:45 | 38.0266  | 23.8119   | 6,867  | 21   | 0,84    | 8,18   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 11:58 | 38.0198  | 23.8106   | 6,856  | 21,7 | 0,84    | 8,16   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 12:00 | 38.0193  | 23.8087   | 6,94   | 22,9 | 0,84    | 8,26   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 12:14 | 38.0143  | 23.8181   | 6,941  | 22,3 | 0,836   | 8,3    |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 12:22 | 38.0125  | 23.8360   | 6,976  | 21,7 | 0,837   | 8,33   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 12:32 | 38.0130  | 23.8358   | 7,187  | 22,2 | 0,841   | 8,54   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 12:35 | 38.0139  | 23.8305   | 7,218  | 23,8 | 0,844   | 8,55   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 12:55 | 38.0037  | 23.7930   | 7,013  | 23,2 | 0,844   | 8,31   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 12:59 | 38.0069  | 23.7925   | 7,133  | 21,9 | 0,852   | 8,37   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 12:59 | 38.0069  | 23.7925   | 7,093  | 21,9 | 0,843   | 8,41   |
| <input type="checkbox"/>            | 2         | 30.10.2017 | 13:16 | 37.9946  | 23.7775   | 6,972  | 23,2 | 0,839   | 8,31   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | 2         | 30.10.2017 | 13:19 | 37.9935  | 23.7762   | 6,993  | 25,2 | 0,838   | 8,35   |

Αφού ολοκληρώσουμε την επεξεργασία όλων των εγγραφών του αρχείου, κάνουμε οριστική αποθήκευση στη βάση, πατώντας το κουμπί 'Αποθήκευση'.



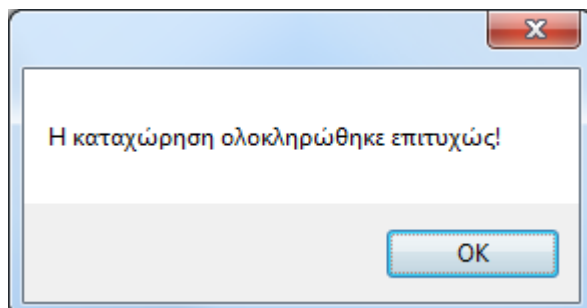


Στο παρακάτω μήνυμα επιλέγουμε 'Ναι' ('Yes').

#### 10. Καταχώρηση χιλιομέτρων

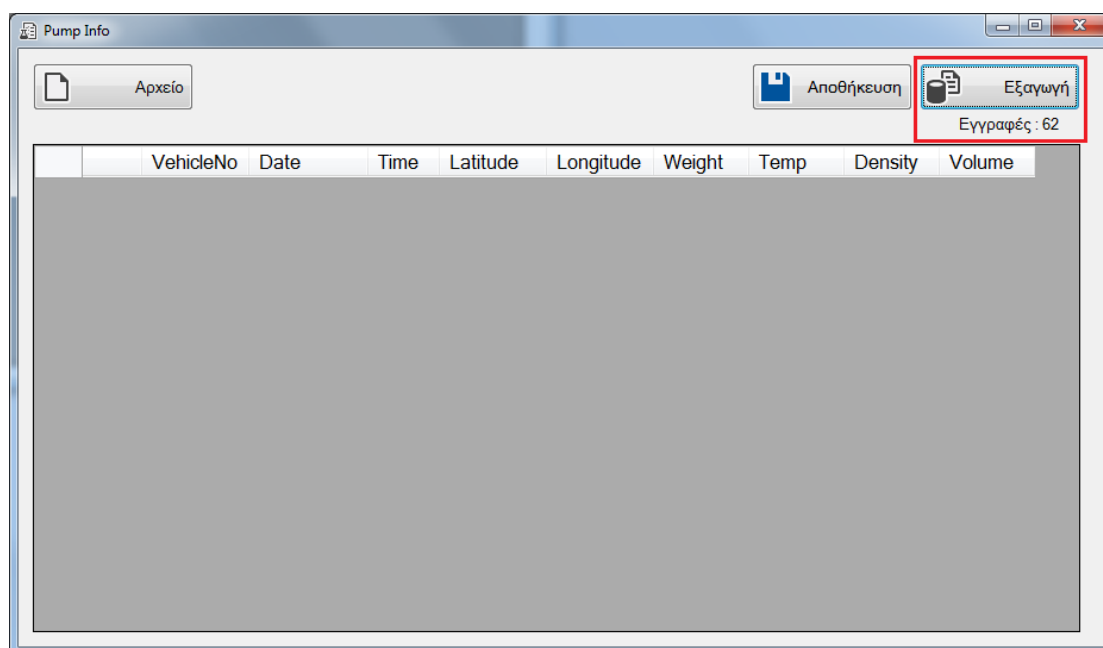
A screenshot of a window titled 'Set Final Km'. It contains four input fields: 'Vehicle No' with the value '2', 'Year' with the value '2017', 'Month' with the value '10', and 'Final Km' with the value '40650'. The 'Final Km' field is highlighted with a red border. Below these fields is a button with a floppy disk icon and the text 'Αποθήκευση' (Save).

Για το συγκεκριμένο μήνα (ή μήνες) που μας ζητείται καταχωρούμε την τελική ένδειξη χιλιομέτρων και πατάμε το κουμπί 'Αποθήκευση'.



Με την ολοκλήρωση εμφανίζεται το αντίστοιχο μήνυμα.

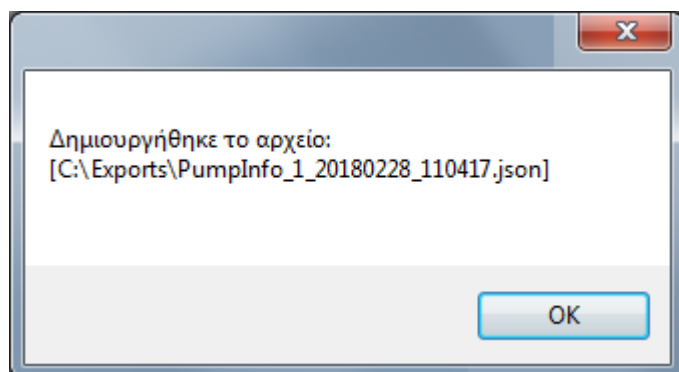
## 11. Εξαγωγή



Μετά την αποθήκευση, εμφανίζεται κάτω από το κουμπί της εξαγωγής, ο αριθμός των εγγραφών που αποθηκεύτηκαν στη βάση και εκκρεμούν για εξαγωγή.

Αν δεν υπάρχουν εγγραφές, τότε η εξαγωγή θα γίνει με τα τελευταία δεδομένα που αποθηκεύτηκαν την προηγούμενη φορά.

Πατώντας το κουμπί 'Εξαγωγή' δημιουργείται ένα αρχείο με τα στοιχεία που μας λέει το μήνυμα που εμφανίζεται.



## 12. Αποστολή αρχείου

Η διαδικασία ολοκληρώνεται με το τελευταίο βήμα που είναι η αποστολή. Το αρχείο που δημιουργήσαμε με την εξαγωγή, το αποστέλλουμε με email στη διεύθυνση 'pumpinfo@moh.gr'.