



GET: Αναπτύσσοντας λύσεις
ΓεωΠληροφορικής με ανοικτό λογισμικό,
δεδομένα και πρότυπα, συμβάλλουμε στο
διαμοιρασμό και την κοινοχρησία της
γνώσης.



Γ. Μαυρέλλης, CEO/GET

gmavrellis@getmap.gr



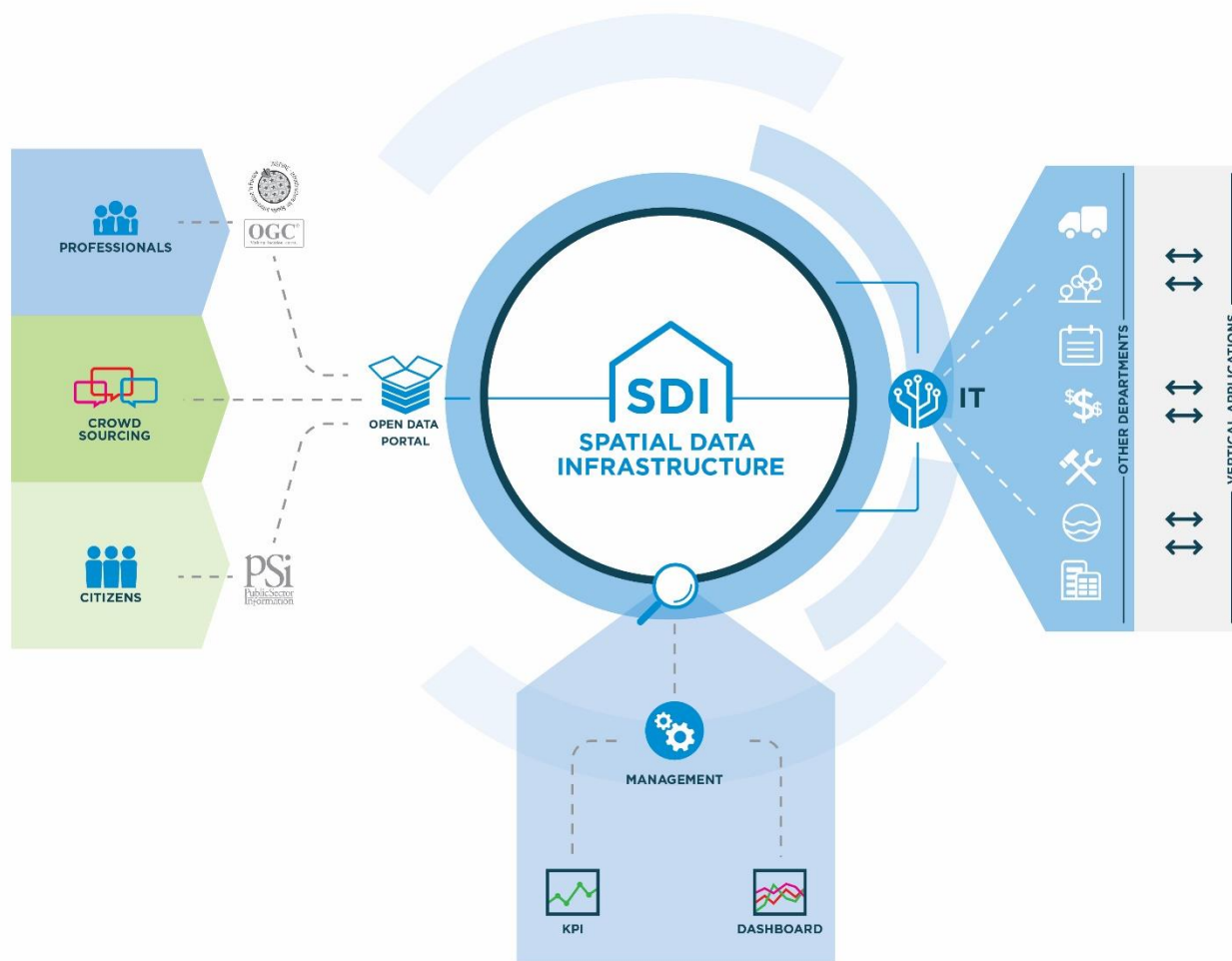
Μεγιστοποιούμε την αξία της χωρικής πληροφορίας



GET

Αποστολή μας.

making location matter



Επιδιώκουμε την δημιουργία κοινής
GEO-επιχειρησιακής εικόνας

Governing principles

Think open



Open-source solutions will be preferred when equivalent in functionalities, total cost and cybersecurity .

Transform



We harness the working principles of open source; we innovate and co-create, share and reuse, and together build user-centric, data-driven public services.

Share



We share our code and enable incidental contributions to related open-source projects.

Contribute



We strive to be an active member of the diverse open-source ecosystem.

Secure



We make sure the code we use and the code we share is free from vulnerabilities by applying continuous security testing.

Stay in control



We promote open standards and specifications that are implemented and distributed in open source.

The open source strategy supports the Commission's aims of radical transformation by simplifying and streamlining processes. It will help to make collaborative working methods the *de facto* standard for the Commission's work internally and with others.

It is important to stress that the principles and the action plan relate to existing work processes. The use of open source is commonplace across the Commission and in many parts of the organisation there is an established open source-like culture. We simply need to do more and keep getting better at it.

Below are the six principles that govern the 2020–2023 strategy:



Brussels, 21.10.2020
C(2020) 7149 final

COMMUNICATION TO THE COMMISSION

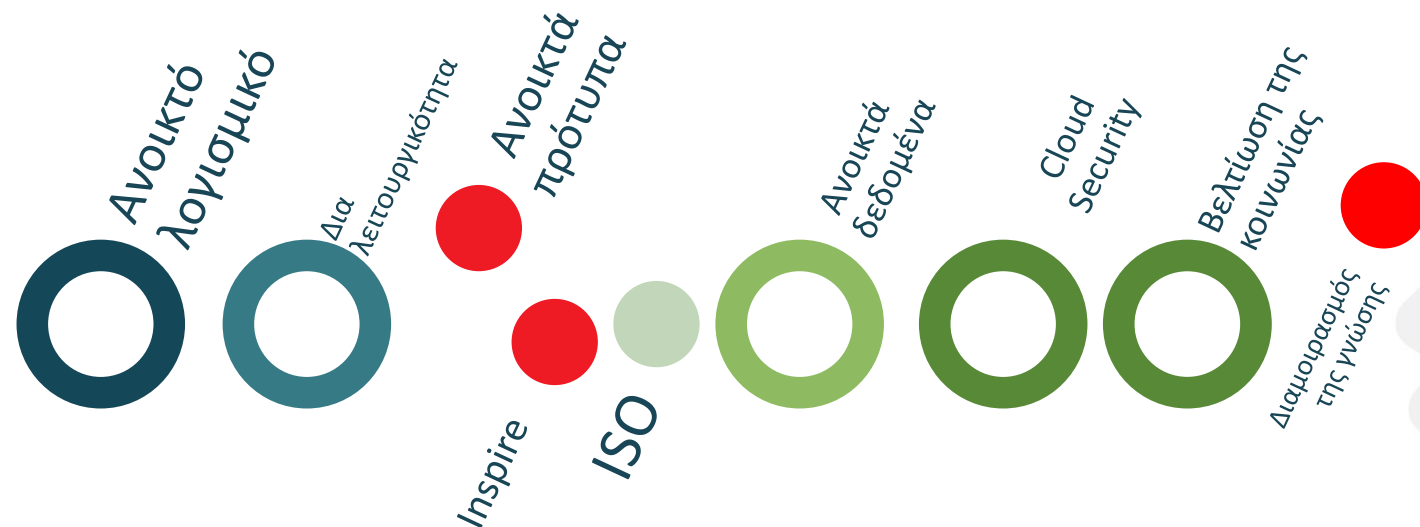
OPEN SOURCE SOFTWARE STRATEGY 2020 – 2023 Think Open

«Η Φιλοσοφία» των λύσεων μας
από το 2010



GET

making location matter





Οι λύσεις μας



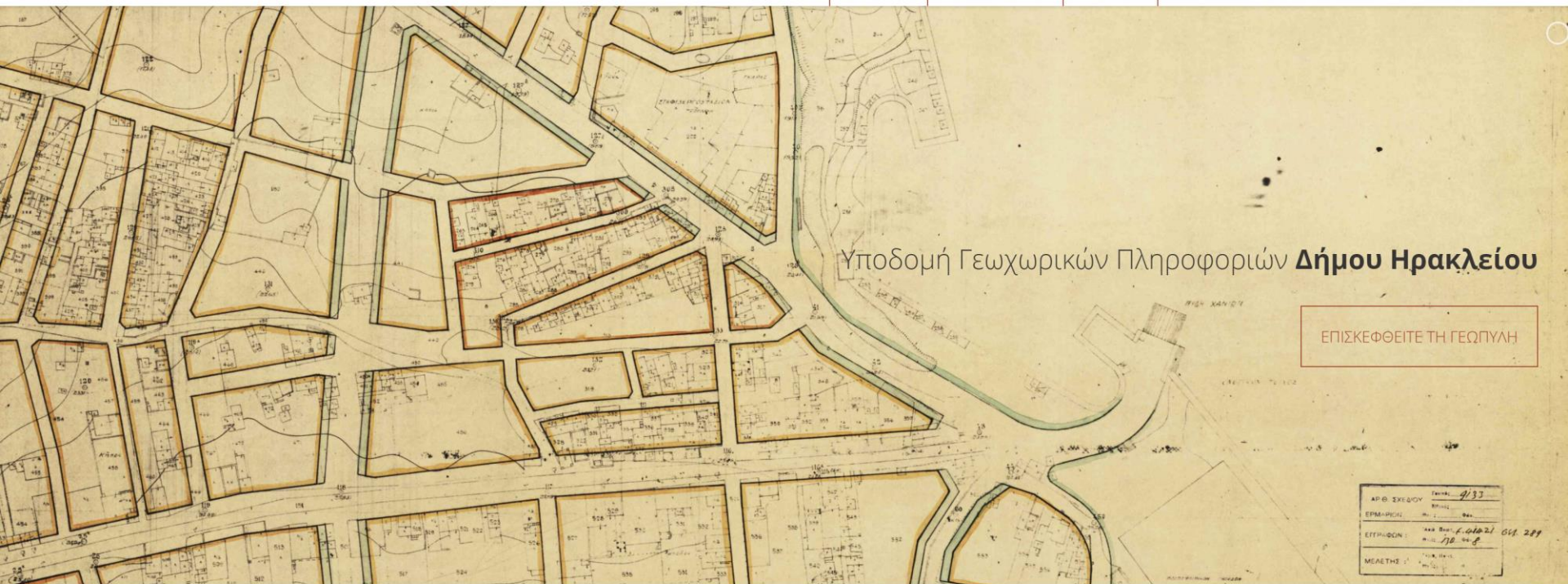
ΑΡΧΙΚΗ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

ΓΕΩΠΥΛΗ

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ



Υποδομή Γεωχωρικών Πληροφοριών **Δήμου Ηρακλείου**

ΕΠΙΣΚΕΦΘΕΙΤΕ ΤΗ ΓΕΩΠΥΛΗ

1100

Χρήστες / μήνα

1000

Θεματικά επίπεδα

600

ΦΕΚ / Αποφάσεις

powered by



Δήμος Ηρακλείου

making location matter

<http://gis.heraklion.gr/>





ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

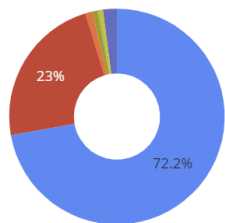
Στατιστικά επισκεψιμότητας ΓεωΠύλης

Περίοδος Αναφοράς: 21 Δεκεμβρίου 2016 - Σήμερα

Επιλογή:

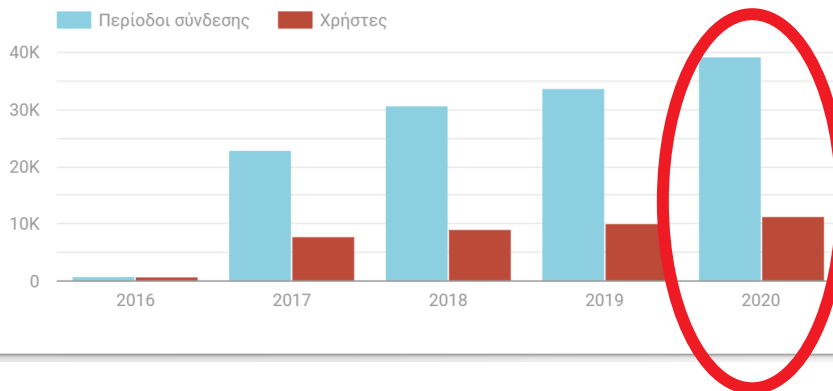
Dec 21, 2016 - Dec 31, 2020

Προέλευση επισκεπτών



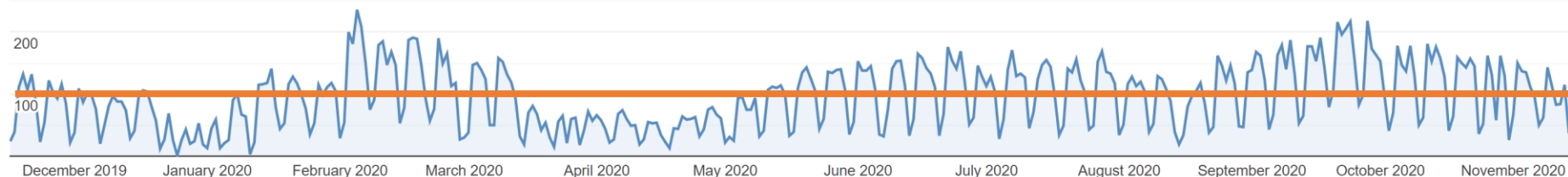
- (direct)
- google
- data.gov.gr
- e-poleodomia.gr
- yahoo
- michanikos.gr
- others

Εξέλιξη με το χρόνο



● Users

300



Τα στατιστικά προέρχονται από την υπηρεσία Google Analytics.

Περίοδος αναφοράς 21 Δεκ 2015 έως σήμερα.

powered by



Δήμος Ηρακλείου

making location matter



Χάρτης Μεταδεδομένα Αρχεία Υπηρεσίες Σχετικά Οδηγίες Χρήσης Πυκνότητα Αιολικών Εγκαταστάσεων Πείτε μας τη γνώμη σας Υποστήριξη Χρηστών Στατιστικά Επισκεψιμότητας

Διαχείριση

Θεματικά Επίπεδα

Προσθήκη Αφαίρεση

Επίπεδα

- Χαρτογραφικά Υπόβαθρα
 - Επίπεδα
 - Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
 - Αιολικοί Σταθμοί
 - Αιολικοί Σταθμοί - Άδεια Εγκατάστασης
 - Αιολικοί Σταθμοί - Άδεια Λειτουργίας
 - Αιολικοί Σταθμοί - Άδεια Παραγωγής
 - Αιολικοί Σταθμοί - Απορριπτικές Αποφάσεις
 - Αιολικοί Σταθμοί - Σε Αξιολόγηση
 - Α/Γ Αιολικών και Υβριδικών Σταθμών
 - Α/Γ Αιολ. και Υβριδ. Σταθμών - Άδεια Εγκατάστασης
 - Α/Γ Αιολ. και Υβρ. Σταθμών - Άδεια Λειτουργίας
 - Α/Γ Αιολ. και Υβριδ. Σταθμών - Άδεια Παραγωγής
 - Α/Γ Αιολ. και Υβριδ. Σταθμών - Απορ/κές Αποφάσεις
 - Α/Γ Αιολ. και Υβριδ. Σταθμών - Σε Αξιολόγηση
 - Γεωθερμικοί Σταθμοί
 - Ηλιοθερμικοί Σταθμοί
 - Μικροί Υδροηλεκτρικοί Σταθμοί
 - Σταθμοί Βιομάζας
 - Υβριδικοί Σταθμοί
 - Φωτοβολταϊκοί Σταθμοί
 - ΣΗΘΥΑ
 - Προστατευόμενες Περιοχές
 - Στατιστικά Στοιχεία
 - Αιολικό Δυναμικό

Πλοήγηση Αναζήτηση Μετρήσεις Google Παραμετροποίηση

ΤΕΜΝΕΙ

Πληροφορίες Αντικειμένου: Α/Γ Αιολ. και Υβριδ. Σταθμών - Άδεια Πα...

Ιδιότητα	Τιμή
ΑΑ	Γ-04158
Εταιρεία	CITY ELECTRIC ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.
ΑΜ	ΑΔ-03241
Watt	REpower 6M
Ισχύς (MW)	6.15000
Διάμετρος Δρομέα	126.00
Ύψος Πυλώνα	90.00
Κωδικός Κατάστασης	1.1
Κατάσταση	ΑΔΕΙΑ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ
Παρατηρήσεις	81 Α/Γ
Αναγνωριστικό	43044
Δημοτική Ενότητα (Καλλικράτης)	ΜΟΥΔΡΟΥ
Δήμος (Καλλικράτης)	ΛΗΜΝΟΥ
Περιφ. Ενότητα (Καλλικράτης)	ΛΗΜΝΟΥ
Περιφέρεια (Καλλικράτης)	ΒΟΡΕΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ

Υπόμνημα

Google Γεωωδοκόπηση

Επιλεγμένα

Γενικές Ρυθμίσεις

Εστίαση σε κλίμακα X/Γεωγρ. Y/Γεωγρ. Μετάβαση Κέντρο Χάρτη (ΕΓΣΑ 87 (EPSG:2100)): 632511.305, 4413600.012

Αποτελέσματα Αναζήτησης

Εργαλεία Αναζήτησης

Αναζήτηση σε Επίπεδα

Ρυθμίσεις Αναζήτησης

Αποτελέσματα Λειτουργίας Αναγνώρισης Αντικειμένων

Αποτελέσματα Λειτουργίας Αναγνώρισης Αντικειμένων (4)

Σύνοψη

Α/Γ Αιολ. και Υβριδ. Σταθμών - Άδεια Παραγωγής (WMS)

ΑΑ	Εταιρεία	ΑΜ	Watt
Γ-04158	CITY ELECTRIC ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	ΑΔ-03241	REpower 6M
Γ-04158	CITY ELECTRIC ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	ΑΔ-03241	REpower 6M
Γ-04158	CITY ELECTRIC ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	ΑΔ-03241	REpower 6M

Αιολικοί Σταθμοί - Άδεια Παραγωγής (WMS)

Αναγνωριστικό	Εταιρεία	ΑΜ
33229	CITY ELECTRIC ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ Α.Ε.	ΑΔ-03241

powered by  GET SDI PORTAL

ΥΓΕΠ ΡΑΕ

<https://geo.rae.gr>



Open DATA

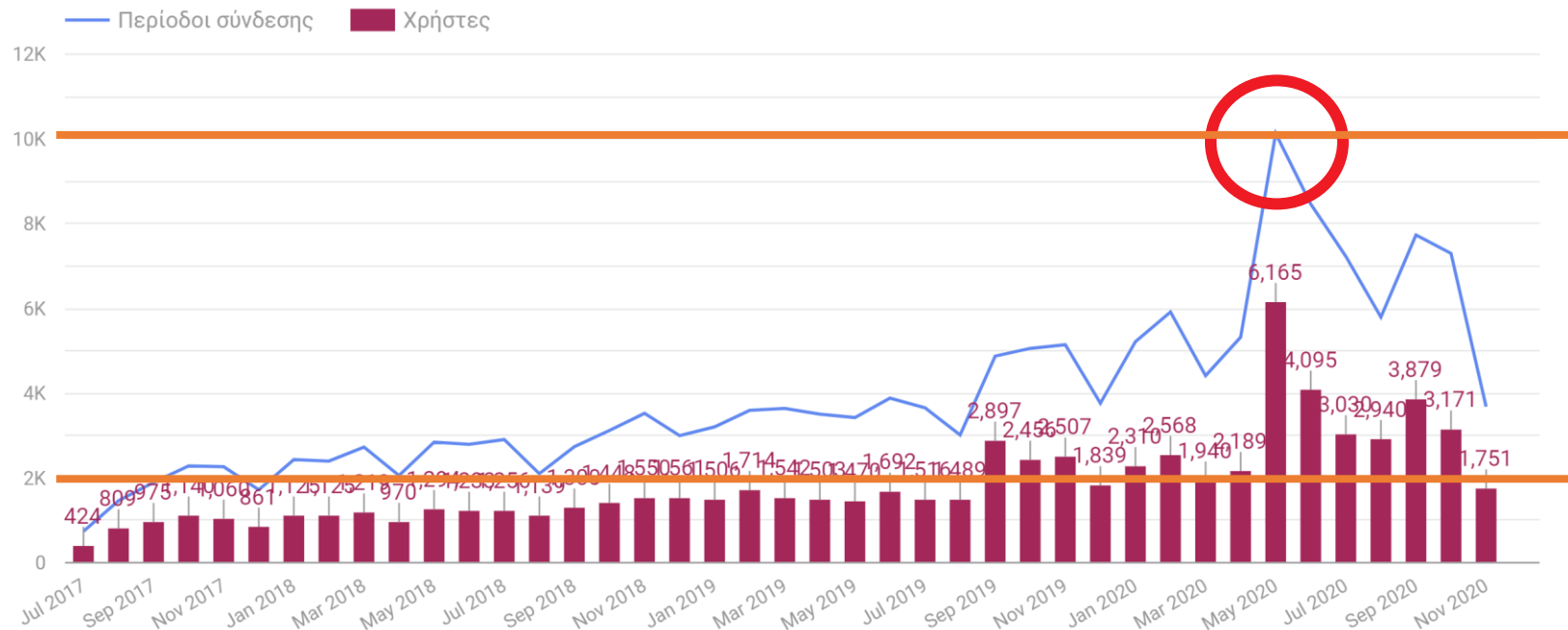
making location matter



Περίοδος Αναφοράς: 19 Ιουλίου 2017 - Σήμερα

Επιλογή: Jul 19, 2017 - Dec 31, 2020

Εξέλιξη χρηστών με το χρόνο



powered by



ΥΓΕΠ ΡΑΕ





Σύνολο
Προγράμματος
Περιβαλλοντικής
Παρακολούθησης

Εισαγωγή



Ατμόσφαιρα

Παρακολούθηση Συνεχόμενης
αεριομετρικής παρακολούθησης PM10 και
PM2.5, Συνεχόμενης Οξ. Pb, O₃, Cu,
Fe, Mn στα PM10, CO, NO₂, NO_x,
SO₂ κ.α.

Εισαγωγή



Δονήσεις

Παρακολούθηση Σεισμότητας και
Μέγιστης Ταχύτητας Επιμήκους
Κινημάτων, Τίτλος του ελαστικού
κλίμακας, Σεισμότητας και Μέγιστης
Ταχύτητας Εγκάρσιου Κινηματος κ.α.

Εισαγωγή



Εδάφη

Παρακολούθηση: Al, As, Ba, Bi, B, Ca,
Cd, Co, Cr, Cu, κ.α.

Εισαγωγή



Θόρυβος

Παρακολούθηση Σημειωμένων όγκων
θορύβου 24ωρου, Ισοδύναμη
συνεχής στάθμη θορύβου και θεωρητικό
συνεχόμενης στάθμης θορύβου.

Εισαγωγή



Μετεωρολογικά

Παρακολούθηση Εξέλιξης Ηλιακής
Ακτινοβολίας, Βροχόπτωσης, Σχετικής
Υγρασίας, Θερμοκρασίας και
Κατεύθυνσης Αέρα και Ταχύτητας
Ανέμου.

Εισαγωγή



Στερεά Κατάλοιπα

Παρακολούθηση δυναμικού
Παραγωγής Οξίνισης, Ba, Cd, Co, F,
Hg, Mn, Ni κ.α.

Εισαγωγή



Επιφανειακά Υδατα

Παρακολούθηση pH, ηλεκτρική
αγωγιμότητα, As, Pb, Zn, Mn, Cu, Fe
κ.α.

Εισαγωγή



Θαλάσσια Υδατα

Παρακολούθηση pH, ηλεκτρική
αγωγιμότητα, As, Pb, Zn, Mn, Cu, Fe
κ.α.

Εισαγωγή



Υπόγεια Υδατα

Παρακολούθηση pH, ηλεκτρική
αγωγιμότητα, As, Pb, Zn, Mn, Cu, Fe
κ.α.

Εισαγωγή



Πόσιμα Υδατα

Παρακολούθηση pH, ηλεκτρική
αγωγιμότητα, As, Pb, Zn, Mn, Cu, Fe
κ.α.

Εισαγωγή



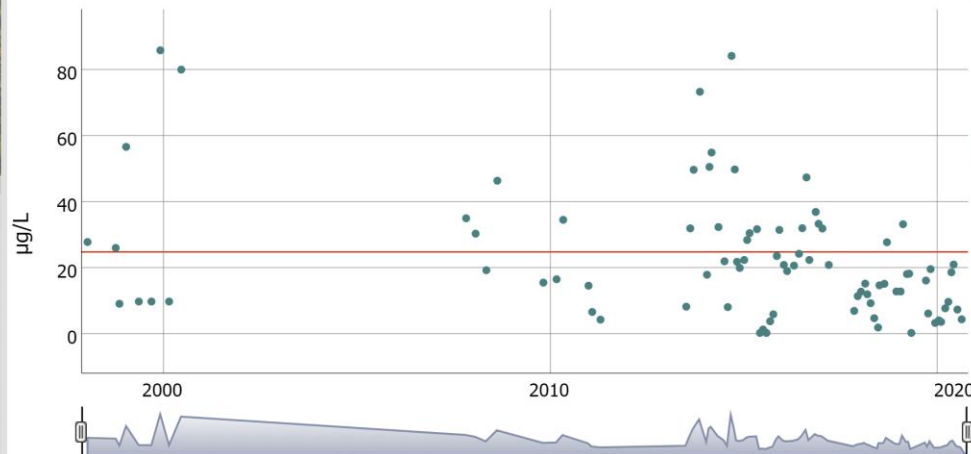
Νερά Μεταλλεύου

Παρακολούθηση pH, ηλεκτρική
αγωγιμότητα, As, Pb, Zn, Mn, Cu, Fe
κ.α.

Εισαγωγή



Ιδιότητα	Τιμή
Ονομασία	OGW07
Περιγραφή	Κηπουριόστρα
Κατάσταση	Active
Θέση	Ολυμπιάδα
Κατηγορία	Υδατα
Παρατηρήσεις	(Null)
Ποκατηγορία	Υπόγεια ύδατα
(ΕΓΣΑ 87)	476158
(ΕΓΣΑ 87)	4492966
(WGS 84)	23.72001868
(WGS 84)	40.58972718

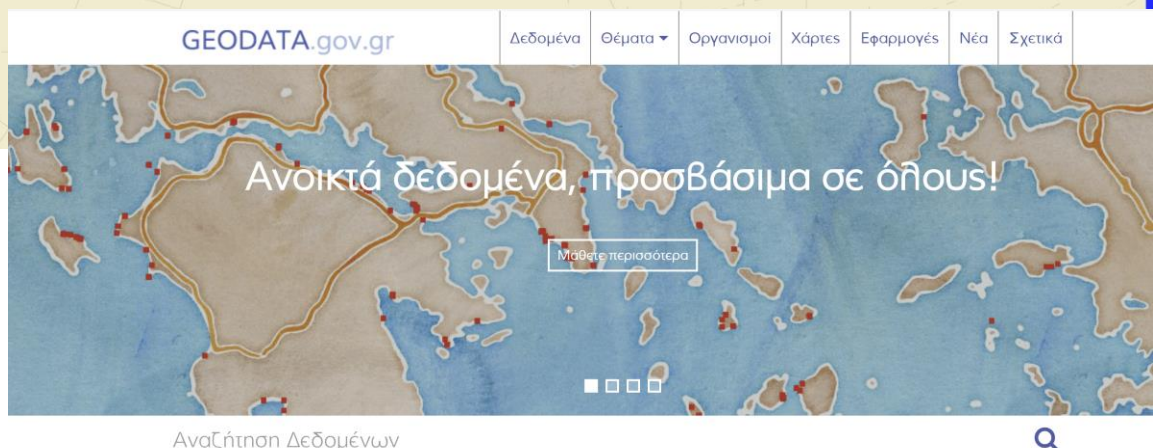


Σταθμός Μέτρησης	Ημερομηνία	Τιμή
OGW07	26/01/1998 00:00:00	28,0000
OGW07	19/10/1998 00:00:00	26,2200
OGW07	23/11/1998 00:00:00	9,3300
OGW07	25/01/1999 00:00:00	56,7900
OGW07	25/05/1999 00:00:00	10,0000

op'ertu's mūndi"



A Single Digital Market for Industrial Geospatial Data Assets



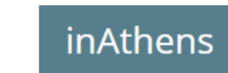
GET

«Κτίζουμε» την γνώση μας μέσα από
συστηματική ερευνητική δραστηριότητα.

making location matter

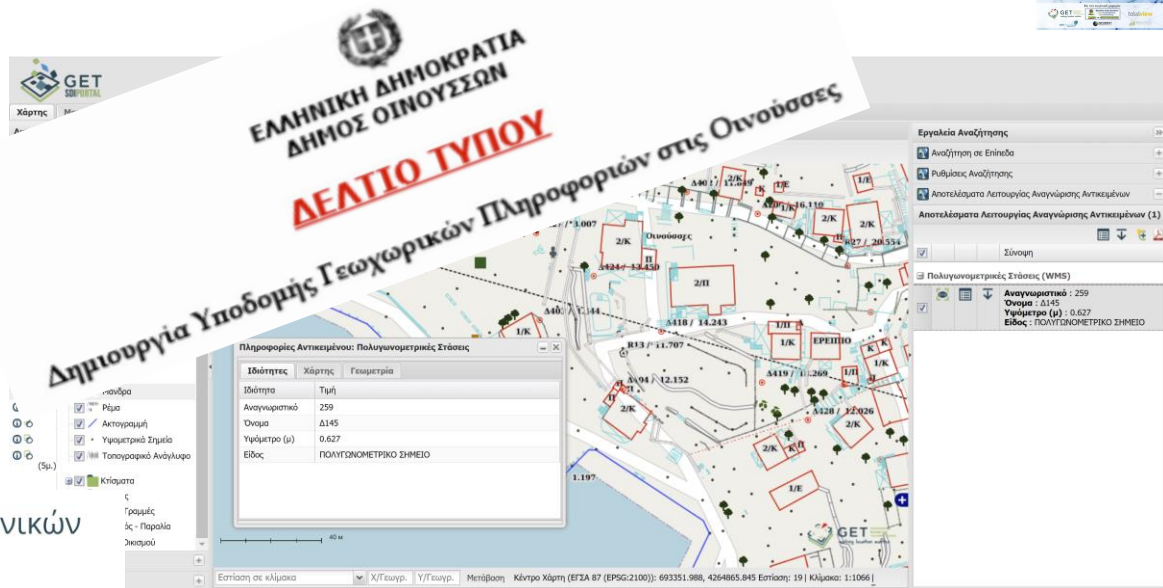


opertu's mudi



«Κτίζουμε» την γνώση μας μέσα από
συστηματική ερευνητική δραστηριότητα

making location matter



Η GET συμμετέχει στο πρόγραμμα Βιομηχανικών Υποτροφιών του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε «Δημόκριτος»

Ιούλι 20, 2017 | Δελτία Τύπου, Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη



NATIONAL CENTRE FOR
SCIENTIFIC RESEARCH "DEMOKRITOS"



ΙΔΡΥΜΑ ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΑΡΧΟΣ
STAVROS NIARCHOS
FOUNDATION

Industrial Research Fellowship Program – Stavros Niarchos Foundation

Υποστηρίζουμε ποικίλες δράσεις στο πλαίσιο
προγράμματος ΕΚΕ.



GET

making location matter

Το 2010, θέσαμε ως στόχο να αναγνωριστούμε ως το σημείο αναφοράς των λύσεων Γεωπληροφορικής στην Ελλάδα, που βασίζεται σε ανοικτά πρότυπα, ανοικτό / ελεύθερο λογισμικό, ανοικτά δεδομένα και συμβάλλει ουσιαστικά στη βελτίωση της κοινωνίας και το διαμοιρασμό της γνώσης.

Συνεχίζουμε ...





www.getmap.eu



GET GEOSPATIAL
ENABLING
TECHNOLOGIES
making location matter



 gmavrellis@getmap.gr