

«Τοξωτή Γέφυρα Μύρτου, Λασιθίου, Κρήτης»: Με πάνω από 96 εκατομμύρια κυβικά μέτρα (τόνους) νερού και 800 m³/sec, περίπου, θα την «χτυπήσει» ο «Κρυστόταμος» σε μία νέα κακοκαιρία τύπου «Daniel» (~1.096,20 mm βροχής)».

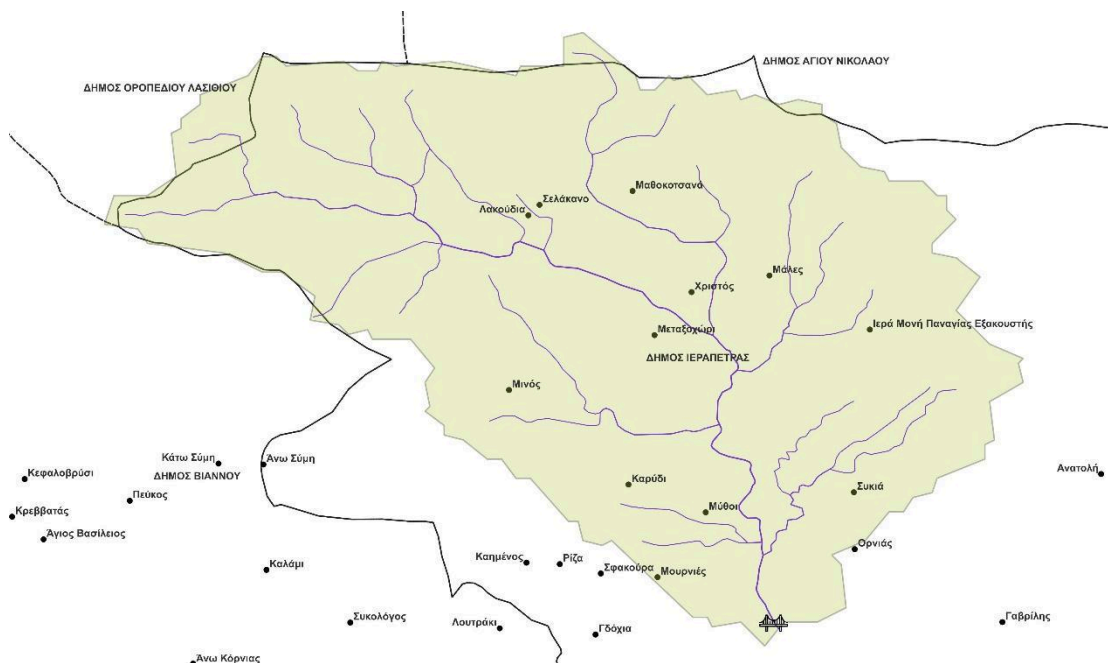
Σε ένα παρόμοιο με το πρόσφατο ακραίο μετεωρολογικό φαινόμενο με την αντιστοιχισμένη κωδική ονομασία «Daniel», ο «Ποταμός Μύρτος», «θα μπορούσε να χτυπήσει» την ιστορική «Γέφυρα (Τοξωτή) Μύρτου», η οποία βρίσκεται εντός των ορίων του «Δήμου Ιεράπετρας», «Π.Ε. (Νομού Τρικάλων»», (βορειοανατολικά του οικισμού της «Καλλιθέας»), ακόμη και με, έως, συνολικά «[(96.314.300), (ενενήντα έξι εκατομμύρια τριακόσιες δέκα τέσσερις χιλιάδες και τριακόσια)]» «[(μ³), (κυβικά μέτρα)]» (ή «τόνους») νερού και με μέγιστη παροχή «799,60 κυβικά μέτρα ανά δευτερόλεπτο» ή αλλιώς «799,60 m³/sec»), («Μετεωρολογικός Σταθμός «Ζαγοράς», Δήμου Ζαγοράς-Μαρουσίου, Π.Ε. (Νομού) Μαγνησίας»: «04-08/09/2023»: «1.096,20 mm»»), [1,2,4,5,6.1-6.2,7,8.1-8.2,11.1-11.4].

Η συγκεκριμένη βροχόπτωση, (η οποία μάλιστα, προκάλεσε μεγάλες καταστροφές στην ευρύτερη περιοχή της Θεσσαλίας), ήταν, αναλυτικά ως εξής: «04/09/2023 (134,60 mm)», «05/09/2023 (759,60 mm)», «06/09/2023 (3,80 mm)», «07/09/2023 (197,60 mm)» και «08/09/2023 (0,60 mm)» («συνολικό ύψος βροχόπτωσης πέντε συνεχόμενων ημερών: 1.096,20 mm»), («Μετεωρολογικός Σταθμός «Ζαγοράς», Δήμου Ζαγοράς-Μαρουσίου, Π.Ε. (Νομού) Μαγνησίας»: «04-08/09/2023»: «1.096,20 mm»»), [6.1-6.2,7,8.1-8.2,11.1-11.4].

Το υδρογραφικό δίκτυο του «Ποταμού Μύρτου», έως την θέση στην «Γέφυρα (Τοξωτή) Μύρτου», «Δήμου Ιεράπετρας», «Π.Ε. (Νομού) Λασιθίου»», στο σημείο που βγαίνει από την συγκεκριμένη υποδιαίρεση της συνολικής υδρολογικής λεκάνης του, είναι, στο σύνολό του, ένα ρέμα «3^{ης} Τάξης», (κατά την μέθοδο «Strahler» κατάταξης των ρεμάτων), με συνολικό μήκος ρεμάτων «1^{ης} Τάξης», «L₁^{STR}=48.175,90 μ.μ.» («23 ρέματα») («ως επί το πλείστον, ορεινά πηγαία ρέματα, απομακρυσμένα από την θάλασσα»), με συνολικό μήκος ρεμάτων «2^{ης} Τάξης», «L₂^{STR}=15.884,20 μ.μ.» («11 ρέματα») («ως επί το πλείστον, ημιορεινά και ημιπεδινά ρέματα, απομακρυσμένα από την θάλασσα») και με συνολικό μήκος ρεμάτων «3^{ης} Τάξης», «L₃^{STR}=12.697,10 μ.μ.» («9 ρέματα») («ως επί το πλείστον, ημιπεδινά και πεδινά ρέματα, κοντά στην θάλασσα»), δηλαδή με συνολικό μήκος ρεμάτων, («Ανεξάρτητα Τάξης Ρεμάτων»), ίσο με «L_{TOTAL}=76.757,20 μ.μ.» (ή αλλιώς «L₍₁₊₂₊₃₎^{TOTAL}=76.757,20 χιλιόμετρα») («43 ρέματα»). Το συνολικό εμβαδόν της «λεκάνης απορροής» του «Ποταμού Μύρτου», έως την θέση στην «Γέφυρα (Τοξωτή) Μύρτου», «Δήμου Ιεράπετρας», «Π.Ε. (Νομού)

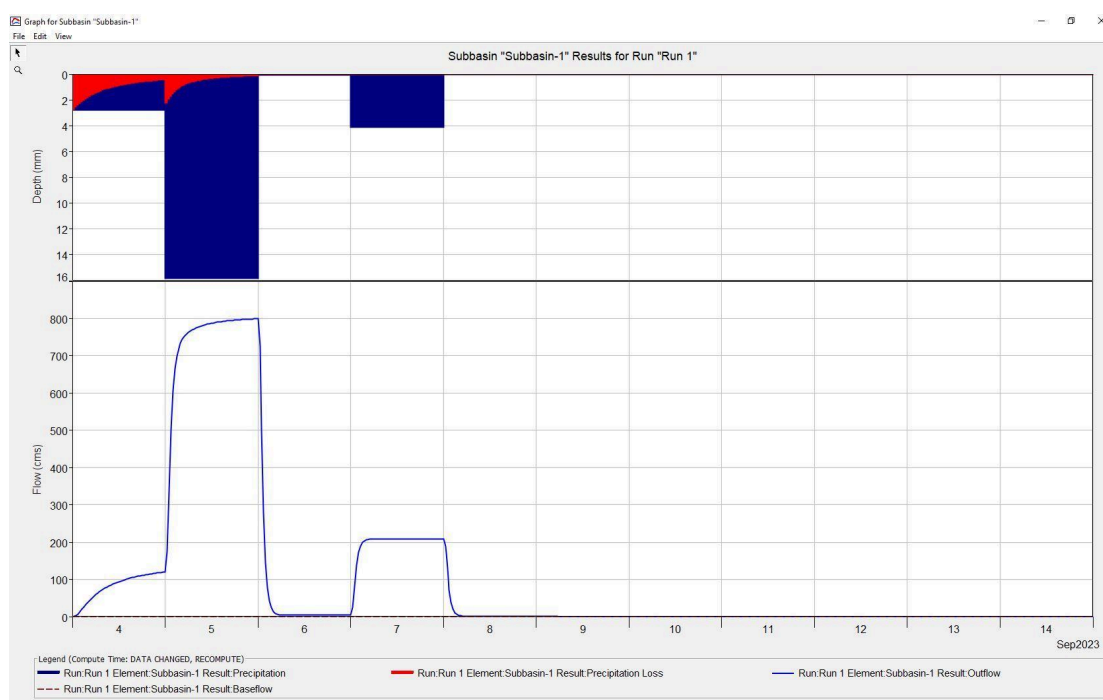
Λασιθίου» είναι ίσο με «91.704,98 στρέμματα» [(«91,70 τετραγωνικά χιλιόμετρα» (km²)] (ενώ, ειδικότερα, καταλαμβάνει το «19,48%» του εμβαδού της επιφάνειας του «**Δήμου Ιεράπετρας**», (1,2,4).

Η μνημειακή γέφυρα του «**Ποταμού Μύρτου (Κρυστόταμου)**», είναι μία από τις πέντε μεγάλες γέφυρες που αποφασίστηκε να κατασκευαστούν στο νησί κατά την δεκαετία του 1880. Είναι από αυτές που σήμερα σώζεται στο σύνολό της και μάλιστα διατηρείται σε ιδιαίτερα καλή κατάσταση [9.1-9.2].



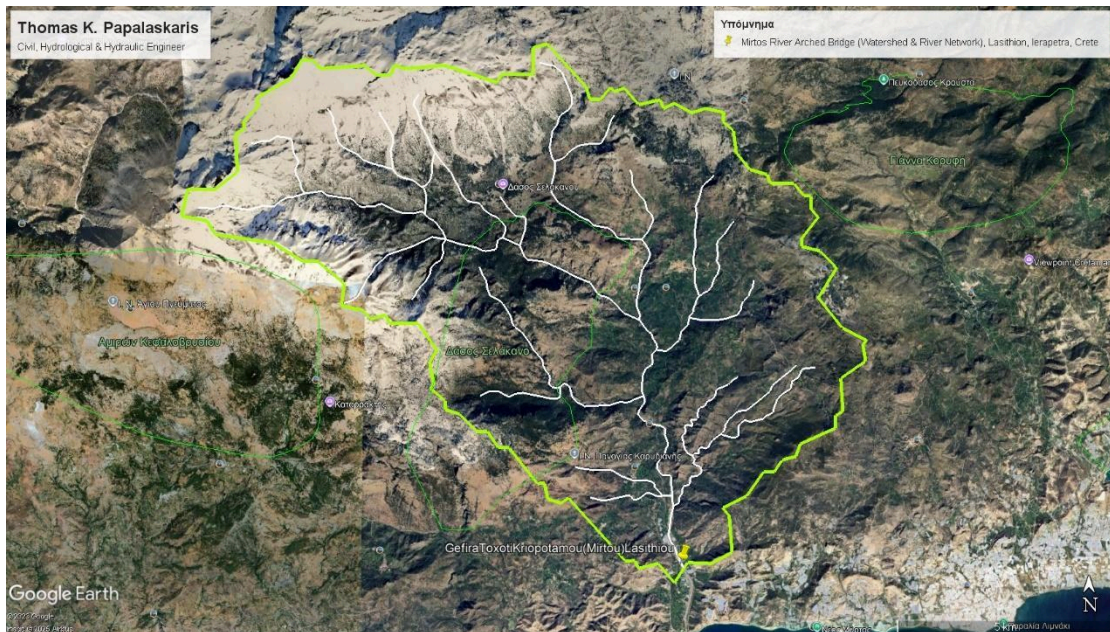
Εικόνα 1. Η απεικόνιση, της «**λεκάνης απορροής**» (επιφάνεια με «**ανοιχτή πράσινη**» απόχρωση) (του «**Ποταμού Μύρτου**» που αντιστοιχεί έως την θέση στην «**Γέφυρα (Τοξωτή) Μύρτου**», η οποία βρίσκεται βορειοανατολικά του οικισμού της «**Καλλιθέας**»), του «**υδρογραφικού (γραμμικού) δικτύου**» (γραμμές με «**έντονη μπλε**» απόχρωση με διαβάθμιση του πάχους της γραμμής, όπου το πάχος της κάθε γραμμής εξαρτάται από την «**τάξη**» του εκάστοτε ρέματος που αντιπροσωπεύει δηλαδή όσο μεγαλύτερη είναι η «**τάξη**» του ρέματος τόσο παχύτερη είναι και η αντίστοιχη γραμμή που το αντιπροσωπεύει), των «**οικισμών του Δήμου Ιεράπετρας**» και των «**οικισμών του Δήμου Βιάννου**» (κουκίδες με «**μαύρη**» απόχρωση και ονομασία, του «**περιγράμματος του Δήμου Ιεράπετρας**», του «**περιγράμματος του Δήμου Βιάννου**», του «**περιγράμματος του Δήμου Αγίου Νικολάου**» και του «**περιγράμματος του Δήμου Οροπεδίου Λασιθίου**» (γραμμές με «**μαύρη**» απόχρωση και ονομασία), όπως απεικονίζονται στο «ελεύθερο διαδικτυακό λογισμικό» «**Q.G.I.S.**» [4], μέσω των σχετικών αρχείων που ανακτήθηκαν τόσο από την σχετική διαδικτυακή «πλατφόρμα» («**Copernicus**») όσο και από την σχετική διαδικτυακή «πλατφόρμα» («**ΕΛ.ΣΤΑΤ.**»), [1,2,4].

Επιπλέον, αρχικά, στην παρακάτω εικόνα απεικονίζεται το, “προσομοιωμένο ρεαλιστικό”, «διάγραμμα / ιστόγραμμα βροχόπτωσης / απορροής» του χρονικού διαστήματος, “04-08/09/2023” (“1.096,20 mm”), (το οποίο και «απέδωσε» την, “προσομοιωμένη ρεαλιστική”, παροχή αιχμής, ομαλής παροχέτευσης, νερού και συγκεκριμένα «799,60 κυβικά μέτρα ανά δευτερόλεπτο» ή αλλιώς «799,60 m³/sec»), [το οποίο και «απέδωσε», λόγω του ακραίου μετεωρολογικού φαινομένου με την κωδική ονομασία «Daniel», την, “προσομοιωμένη ρεαλιστική”, συνολική ποσότητα νερού, συγκεκριμένα, «96.314.300 κυβικά μέτρα (τόνους νερού)» ή αλλιώς «96.314.300 m³ (τόνους νερού)»], και το αντίστοιχο, “προσομοιωμένο ρεαλιστικό”, «υδρογράφημα πλημμύρας» που προκύπτει από το συγκεκριμένο, “προσομοιωμένο ρεαλιστικό”, επεισόδιο βροχόπτωσης, (λόγω του ακραίου μετεωρολογικού φαινομένου με την κωδική ονομασία «Daniel»), (η ανάλυση και οι υπολογισμοί έγιναν με το ελεύθερο στο διαδίκτυο λογισμικό «HEC-HMS» του «U.S.A. Army Corps of Engineers» δηλαδή του «Σώματος Μηχανικών του Στρατού των Η.Π.Α.») [1,2,4,5,6.1-6.2,7].



Εικόνα 2. Το, “προσομοιωμένο ρεαλιστικό”, «διάγραμμα / ιστόγραμμα βροχόπτωσης / απορροής» του χρονικού διαστήματος, “04-08/09/2023” (“1.096,20 mm”), (το οποίο και «απέδωσε» την, “ρεαλιστική”, παροχή αιχμής, ομαλής παροχέτευσης, νερού και συγκεκριμένα «799,60 κυβικά μέτρα ανά δευτερόλεπτο» ή αλλιώς «799,60 m³/sec»), (το οποίο και «απέδωσε», λόγω του πρόσφατου, ακραίου, μετεωρολογικού φαινομένου με την κωδική ονομασία «Daniel», την, συνολική ποσότητα νερού, συγκεκριμένα, «96.314.300 κυβικά μέτρα (τόνους νερού)» ή αλλιώς «96.314.300 m³ (tons νερού)»), (στην περιοχή βορειοανατολικά του οικισμού «Καλλιθέα»,

του «**Ποταμού Μύρτου**», που αντιστοιχεί έως την θέση της «**Γέφυρας (Τοξωτής) Μύρτου**», «**Δήμου Ιεράπετρας**», «**Π.Ε. (Νομού) Τρικάλων**»), και το αντίστοιχο, «**προσομοιωμένο ρεαλιστικό**», «**υδρογράφημα πλημμύρας**» που προκύπτει από το συγκεκριμένο, «**προσομοιωμένο ρεαλιστικό**», επεισόδιο βροχόπτωσης, (λόγω του ακραίου μετεωρολογικού φαινομένου με την κωδική ονομασία «**Daniel**») [1,2,4,5,6.1-6.2,7].



Εικόνα 3. Η απεικόνιση της λεκάνης απορροής, [επιφάνεια με «**ανοιχτή πράσινη**» απόχρωση, που αντιστοιχεί έως την θέση όπου έχει κατασκευαστεί η «**Γέφυρα (Τοξωτή) Μύρτου**», («**Δήμου Ιεράπετρας**»), Π.Ε. (Νομού) Λασιθίου»], της θέσης της «**Γέφυρας (Τοξωτής) Μύρτου**» («**πινέζα ένδειξης σήμανσης θέσης**» με «**κίτρινη**» απόχρωση) και του (πλήρως ανεπτυγμένου) αντίστοιχου, περιεχόμενου σε αυτήν, υδρογραφικού δικτύου (γραμμές με «**άσπρη**» απόχρωση), του «**Ποταμού Μύρτου**» επί του υπόβαθρου της διαδικτυακής πλατφόρμας «**Google Earth**» [1,2,4,10].

Παρατήρηση: Το παρόν δημοσίευμα θα αναμορφωθεί όταν, έπειτα από προσωπική έρευνα στο διαδίκτυο, επεξεργαστούν από τον συγγραφέα του παρόντος και τα υπόλοιπα διαθέσιμα στοιχεία των: 1).«**βροχοπτώσεων της ευρύτερης περιοχής**», 2).«**αναλυτικών χρήσεων γης της ευρύτερης περιοχής**» (έτσι ώστε να καθοριστεί ο ακριβής «**curve number**»), 3).«**γεωλογικά στοιχεία της ευρύτερης περιοχής**» (έτσι ώστε να καθοριστεί ο ακριβής «**curve number**»), που αφορούν την περιοχή της «**λεκάνης απορροής**», (που αντιστοιχεί έως το σημείο όπου έχει κατασκευαστεί η «**Γέφυρα (Τοξωτή) Μύρτου**», του «**Δήμου Ιεράπετρας**», Της/του «**Π.Ε. (Νομού) Λασιθίου**»), του

«Ποταμού Μύρτου», ενώ, επιπρόσθετα η παρούσα, (αποκλειστικά ιδιωτική και υποκειμενική), μελέτη εκπονήθηκε δωρεάν (και δόθηκε ανοιχτά στην δημοσιότητα) και δεν έχει επιδοτηθεί, (ούτε με ένα ευρώ), από κανένα είτε Εθνικό είτε Ευρωπαϊκό οικονομικό πόρο ή άλλη Υπηρεσία είτε Οργανισμό. Τέλος, τα πραγματικά δεδομένα βροχοπτώσεων, αφορούν, αποκλειστικά, τον μετεωρολογικό σταθμό της «**Ζαγοράς Μαγνησίας**», του «**Δήμου Ζαγοράς-Μαρουσίου**», της/του «**Π.Ε. (Νομού Καρδίτσας**»», (αθροιστική βροχόπτωση ίση με «**1.096,20 mm**»), όπως αυτά ανακοινώθηκαν από την ιστοσελίδα «**meteo.gr**» και αφορούσαν το χρονικό διάστημα «**04-08/09/2023**», (γίνεται η παραδοχή της υπόθεσης ότι η προαναφερθείσα βροχόπτωση είχε ομοιόμορφα χαρακτηριστικά επάνω από όλη την επιφάνεια της προαναφερθείσας λεκάνης απορροής) [6.1-6.2,7].

Οι μέχρι τώρα επιστημονικές δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά, τόσο στην Αγγλική όσο και στην Ελληνική γλώσσα, καθώς και η γενικότερη έρευνα σχετικά με τους υδατικούς πόρους σε διάφορα μέρη της Ελλάδας, του «**Θωμά Κ. Παπαλάσκαρη**», μπορούν να βρεθούν στους παρακάτω διαδικτυακούς συνδέσμους:

i).«https://scholar.google.gr/citations?hl=el&user=XwAjaVgAAAAJ&view_op=list_works&gmla=AJsN-F5jWHFrhlwml-s4fV1yRsox1l8cEaZbOBXT7lcQuzuudmJQj-xsJkXDcwEnvubUfDyDNMyV4v9Szb0h-8jxZlYn5KRVvoUhFID5UtnUkQvN7DBXddbyCYfAKxj4ABuvZbsbf_0l»,

ii).«<https://www.researchgate.net/profile/Thomas-Papalaskaris/research>»,

iii).« <https://orcid.org/0000-0002-1698-6869>».

iv).«<https://waterpowerofgreece.blogspot.com/>»,

και (ειδικά για θέματα που αφορούν την «**Περιφέρεια Κρήτης**», [όπως π.χ. 3.1-3.72],

Βιβλιογραφία-Παραπομπές:

1.COPERNICUS.EU,

(«<https://www.copernicus.eu/el>»),

2.STATISTICS.GR,

(«<https://www.statistics.gr/>»),

3.1.NEAKRITI.GR,

e%ba%cf%84%ce%b1%cf%83%ce%b7%cf%82-%cf%80%ce%b5%cf%81%ce%b9%ce%bf%cf%87%ce%ad%cf%82-%ce%b5%ce%af%ce%bd/»),

3.12.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/kriti/irakleio/2025454_geropotamos-mesaras-stin-pr-ohthesini-brohi-katebase-peripoy-2-ekat-kybika»),

3.13.APOPSILIVE.GR,

(«<https://www.apopsilive.gr/blogs/o-geropotamos-se-mia-imer-a-brochoptosis-k-atebase-2-ekatom-muria-kubika>»),

3.14.FLASHNEWS.GR,

(«<https://flashnews.gr/post/713695/geropotamos-kritis-peripou-2-ekatommyria-tonous-katevase-stin-chthesini-vrochi/>»),

3.15.NEWSHUB.GR,

(«<https://www.newshub.gr/el/kriti/mesara-o-geropotamos-katevase-stin-chthesini-vrochi-peripoy-2-ekatommyria-kyvika>»),

3.16.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2023/10/31/peripoy-2-ekat-kyvika-metra-neroy-ka-tev/>»),

3.17.E-MESARA.GR,

(«<https://e-mesara.gr/geropotamos-stin-teleytaia-vrochoptosi-katevase-peripoy-2-ekat-kyvika-metra/>»),

3.18.ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/duo-ekatom-muria-kuvika-metra-tonous-peripou-katevase-xthes-o-geropotamos>»),

3.19.E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/2023/11/01/%CE%B3%CE%B5%CF%81%CE%BF%CF%80%CF%8C%CF%84%CE%B1%CE%BC%CE%BF%CF%82-%CE%BC%CE%B5%CF%83%CE%B1%CF%81%CE%AC%CF%82-%CE%BA%CF%81%CE%AE%CF%84%CE%B7%CF%82-2-%CE%B5%CE%BA%CE%B1%CF%84%CE%BF%CE%BC%CE%BC%CF%8D/>»),

3.20.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/kriti/irakleio/2026216_poso-ilektriko-reyma-mporeina-parahthei-stoys-diaforoys-oikismoys-tis»),

3.21.ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/mesara-i-paragogi-ilektrikis-energeias-apo>»),

3.22.NEWSHUB.GR,

(«<https://www.newshub.gr/el/kriti/irakleio-poso-ilektriko-reyma-mporei-na-parachthei-stoys-diaforoys-oikismoys-tis-mesaras-apo-to-geropotamo>»),

3.23.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2023/11/06/poso-ilektriko-reyma-mporei-na-parachth/>»),

3.24.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2023/11/06/ereyna-poso-ilektriko-reyma-mporei-na/>»),

3.25.E-MESARA.GR,

(«<https://e-mesara.gr/poso-ilektriko-reyma-mporei-na-parachthei-stoys-diaforoys-oikismoys-tis-mesaras-paradeigmata/>»),

3.26.MESARALIVE.GR,

(«<https://www.mesaralive.gr/post/melethh-paragwgh-hlektrikhs-energeias-sth-mesara/local-news/48244>»),

3.27.E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/2023/11/06/%cf%80%cf%8c%cf%83%ce%bf-%ce%b7%ce%bb%ce%b5%ce%ba%cf%84%cf%81%ce%b9%ce%ba%cf%8c-%cf%81%ce%b5%cf%8d%ce%bc%ce%b1-%ce%bc%cf%80%ce%bf%cf%81%ce%b5%ce%af-%ce%bd%ce%b1-%cf%80%ce%b1%cf%81%ce%b1%cf%87%ce%b8/>»),

3.28.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/apopseis/2028702_irlandikes-diabaseis-dimoy-faistoy-o-protos-thematikos-hartis-ton-trion-pio»),

3.29.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/kriti/irakleio/2028778_irlandikes-diabaseis-dimoy-faistoy-o-protos-thematikos-hartis-ton-3-pio»),

3.30.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2023/11/21/irlandikes-diabaseis-dimoy-faist/>»),

3.31.ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/texniko-arthro-gia-tis-irlandikes-diabaseis-tou-dimou-faistou>»),

3.32.MESARALIVE.GR,

(«<https://www.mesaralive.gr/post/irlandikes-diabaseis-dhmou-faistou-o-prwtos-thematikos-charths-twn-3-pio-ep/local-news/>»),

3.33.NEWSHUB.GR,

(«<https://www.newshub.gr/el/kriti/mesara-sto-epikentro-oi-treis-pio-epikindynes-irlandikes-diabaseis-toy-dimoy-faistoy-pinakes>»),

3.34.E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/2023/11/21/%CE%B9%CF%81%CE%BB%CE%B1%CE%BD%CE%B4%CE%B9%CE%BA%CE%AD%CF%82-%CE%B4%CE%B9%CE%B1%CE%B2%CE%AC%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%82-%CE%B4%CE%AE%CE%BC%CE%>»),

BF%CF%85-%CF%86%CE%B1%CE%B9%CF%83%CF%84%CE%BF%CF%8D-%CE%B
F/»),

3.35.ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/texniko-arthro-gia-ton-potamo-platu>»),

3.36.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/kriti/rethymno/2024603_potamos-platys-rethymnoy-se-mia-kakokairia-typoy-daniel-tha-katebasei»),

3.37.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2023/10/25/platys-potamos-rethymnoy-83-ekatommyria/>»),

3.38.RETHEMNOSNEWS.GR,

(«https://www.rethemnosnews.gr/rethymno/693205_potamos-platys-rethymnoy-se-mia-kakokairia-typoy-daniel-tha-katebasei-peripoy-83»),

3.39.KRITIPOLISKAIXORIA.GR,

(«https://www.kritipoliskaixoria.gr/2023/10/blog-post_903.html»),

3.40.E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/2023/10/26/%CF%80%CE%BF%CF%84%CE%B1%CE%BC%CF%8C%CF%82-%CF%80%CE%BB%CE%B1%CF%84%CF%8D%CF%82-%CE%B1%CE%BC%CE%B1%CF%81%CE%B9%CE%B1%CE%BD%CF%8C%CF%82-%CF%81%CE%B5%CE%B8%CF%8D%CE%BC%CE%BD%CE%BF%CF%85-%CE%BA%CF%81/>»),

3.41.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/tag/%CF%80%CE%B1%CF%80%CE%B1%CE%BB%CE%AC%CF%83%CE%BA%CE%B1%CF%81%CE%B7%CF%82/>»),

3.42.E-MESARA.GR,

(«<https://e-mesara.gr/%CE%B3%CE%B9%CF%8C%CF%86%CF%85%CF%81%CE%BF%CF%82-%CE%B7%CF%81%CE%B1%CE%BA%CE%BB%CE%B5%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%BC%CE%B5-76-%CE%B5%CE%BA%CE%B1%CF%84%CE%BF%CE%BC%CE%BC%CF%8D%CF%81%CE%B9%CE%B1-%CE%BA%CF%85/>»),

3.43.MALEVIZIOTIS.GR,

(«<https://maleviziotis.gr/2023/12/01/%CE%B3%CE%B9%CF%8C%CF%86%CF%85%CF%81%CE%BF%CF%82-%CE%AD%CF%84%CF%83%CE%B9-%CE%B8%CE%B1-%CF%87%CF%84%CF%85%CF%80%CE%AE%CF%83%CE%B5%CE%B9-%CF%84%CE%BF-%CE%B7%CF%81%CE%AC%CE%BA%CE%BB%CE%B5%CE%B9%CE%BF/>»),

3.44.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/apopseis/2030355_giofyros-pos-tha-htypisei-irakleio-mia-kakokairia-typoy-daniel»),

3.45.ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://antilalospres.gr/Articles/irakleio-oi-posotites-tou-nerou-pou-tha-kate-vasei-o-giofuros-se-mia-kakokairia-tupou-daniel>»),

3.46.IRAKLIONEWS.GR,

(«<https://iraklionews.gr/224874-irakleio-giofyros-me-76-ekatommyria-kyvika-metra-tonoys-synolika-tha-htypisei-to-irakleio-se-mia-kakokairia-typoy-daniel/>»),

3.47.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/apopseis/2036022_o-giofyros-tha-pnixei-ton-drakoyli-ari-kai-oles-tis-perix-periohes-htypisei-mia»),

3.48.MALEVIZIOTIS.GR,

(«<https://maleviziotis.gr/2024/01/12/%CE%B3%CE%B9%CF%8C%CF%86%CF%85%CF%81%CE%BF%CF%82-%CE%B7%CF%81%CE%B1%CE%BA%CE%BB%CE%B5%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%BA%CF%81%CE%AE%CF%84%CE%B7%CF%82/>»),

3.49.CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2024/01/12/giofyros-megalos-o-plimmyrikos-kindyn/>»),

3.50.E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/news/%ce%b3%ce%b9%cf%8c%cf%86%cf%85%cf%81%ce%bf%cf%82-%ce%b7%cf%81%ce%b1%ce%ba%ce%bb%ce%b5%ce%af%ce%bf%cf%85-%ce%ba%cf%81%ce%ae%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%bc%ce%b5-58-%ce%b5%ce%ba%ce%b1%cf%84%ce%bf%ce%bc%ce%bc/>»),

3.51.E-MESARA.GR,

(«<https://e-mesara.gr/giofyros-pos-tha-symperiferthei-an-htypisei-to-irakleio-mia-kakokairia-typoy-daniel/>»),

3.52.ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/41-simeia-pou-xrizoun-prosoxi-se-periptosi-plimmuras-stin-pe-irakleiou>»),

3.53.E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/news/%CF%80%CE%B5%CF%81%CE%B9%CF%86%CE%B5%CF%81%CE%B5%CE%B9%CE%B1%CE%BA%CE%AE-%CE%B5%CE%BD%CF%8C%CF%84%CE%B7%CF%84%CE%B1-%CE%B7%CF%81%CE%B1%CE%BA%CE%BB%CE%B5%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%BF-%CF%80%CF%81%CF%8E/>»),

3.54.RETHEMNOSNEWS.GR,

(«https://www.rethemnosnews.gr/apopseis/696931_fragmata-kritis-katigoriopi-oiisi-me-basi-tin-seismiki-epikindynotita-tis-thesis-toys»),

3.55.NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/apopseis/2038360_i-seismiki-katigoriopoiisi-tis-thesis-ton-4-fragmaton-tis-kritis»),

3.56. NEWS.B2GREEN.GR,

(«<https://news.b2green.gr/43134/%CF%86%CF%81%CE%AC%CE%B3%CE%BC%CE%B1%CF%84%CE%B1-%CE%BA%CF%81%CE%AE%CF%84%CE%B7%CF%82-%CE%BA%CE%B1%CF%84%CE%B7%CE%B3%CE%BF%CF%81%CE%B9%CE%BF%CF%80%CE%BF%CE%AF%CE%B7%CF%83%CE%B7-%CE%BC%CE%B5-%CE%B2>»),

3.57. CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2024/01/25/fragmata-kritis-katigoriopoiisi-v/>»),

3.58. MESARALIVE.GR,

(«<https://mesaralive.gr/post/seismikh-kathgoriopoihsh-ths-theshs-twn-4-fragmatwn-ths-krhths/local-news/49270>»),

3.59. E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/news/%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%83%CE%BC%CE%B9%CE%BA%CE%AE-%CE%BA%CE%B1%CF%84%CE%B7%CE%B3%CE%BF%CF%81%CE%B9%CE%BF%CF%80%CE%BF%CE%AF%CE%B7%CF%83%CE%B7-%CF%84%CE%B7%CF%82-%CE%B8%CE%AD%CF%83%CE%B7%CF%82-%CF%84/>»),

3.60. ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/seismiki-katigoriopoiisi-tis-thesis-ton-4-fragmaton-tis-kritis>»),

3.61. NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/apopseis/2040321_seismos-arkalohorioy-kritis-oi-17-simantikotes-seismikes-doniseis-toy-septembri»),

3.62. MALEVIZIOTIS.GR,

(«<https://maleviziotis.gr/2024/02/06/%CE%B8%CE%B5%CE%BC%CE%B1%CF%84%CE%B9%CE%BA%CF%8C%CF%82-%CF%87%CE%AC%CF%81%CF%84%CE%B7%CF%82-%CE%BC%CE%B5-%CF%84%CE%B9%CF%82-17-%CF%83%CE%B7%CE%BC%CE%B1%CE%BD%CF%84%CE%B9%CE%BA%CF%8C%CF%84%CE%B5/>»),

3.63. CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2024/02/06/seismos-arkalochorioy-o-protos-themati/>»),

3.64. E-ENIMEROSI.COM,

(«<https://e-enimerosi.com/news/%CF%83%CE%B5%CE%B9%CF%83%CE%BC%CF%8C%CF%82-%CE%B1%CF%81%CE%BA%CE%B1%CE%BB%CE%BF%CF%87%CF%89%CF%81%CE%AF%CE%BF%CF%85-%CE%BA%CF%81%CE%AE%CF%84%CE%B7%CF%82-%CE%B8%CE%B5%CE%BC%CE%B1%CF%84%CE%B9%CE%BA/>»),

3.65. ANTILALOSPRESS.GR,

(«<https://www.antilalospres.gr/Articles/seismos-arkaloxoriou-thematikos-xartis-me-tis-17-simantikotes-seismikes-doniseis-tou-septemvri-2021>»),

3.66. AGROCRETANEWS.GR,

(«<https://agrocretanews.gr/synenteyxeis-apopseis/i-mesara-echei-poly-nero-alla-pano-apo-to-80-ton-neron-tis-vrochis-toy-geropotamoy-kataligei-stin-thalassa/>»),

3.67. AGROEKFRASI.GR,

(«<https://agroekfrasi.gr/%ce%b7-%ce%bc%ce%b5%cf%83%ce%b1%cf%81%ce%ac-%ce%ba%cf%81%ce%ae%cf%84%ce%b7%cf%82-%ce%ad%cf%87%ce%b5%ce%b9-%cf%80%ce%bf%ce%bb%cf%8d-%ce%bd%ce%b5%cf%81%cf%8c-%ce%b1%ce%bb%ce%bb%ce%ac/>»),

3.68. CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2024/02/10/fragma-faneromenis-apothikeyei-mono-t/>»),

3.69. MALEVIZIOTIS.GR,

(«<https://maleviziotis.gr/2024/02/09/%cf%86%cf%81%ce%ac%ce%b3%ce%bc%ce%b1-%cf%86%ce%b1%ce%bd%ce%b5%cf%81%cf%89%ce%bc%ce%ad%ce%bd%ce%b7%cf%82-a%cf%80%ce%bf%ce%b8%ce%b7%ce%ba%ce%b5%cf%8d%ce%b5%ce%b9-%ce%bb%ce%b9%ce%b3%cf%8c%cf%84%ce%b5/>»),

3.70. MESARALIVE.GR,

(«<https://www.mesaralive.gr/post/fragma-fanerwmenhs-apothhkeuei-ligotero-apo-to-1-5-twn-nerwn-tou-geropotamo/local-news/49469>»),

3.71. NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/apopseis/2040553_fragma-faneromenis-apothikeyei-mono-18-ton-neron-tis-brohis-toy-geropotamoy»),

3.72. NEWSHUB.GR,

(«<https://www.newshub.gr/el/kriti/i-mesara-echei-poly-nero-alla-to-80-toy-geropotamoy-kataligei-stin-thalassa>»),

3.73. NEAKRITI.GR,

(«https://www.neakriti.gr/kriti/irakleio/2107256_mihanikos-blepei-rekor-eisrois-neroy-sto-fragma-aposelemi-pano-apo-78»),

3.74. EKRITI.GR,

(«<https://www.ekriti.gr/kriti/fragma-aposelemi-pano-apo-78-ekatommyria-tono-i-neroy-toys-teleytaiouys-6-peripoy-mines>»),

3.75. OLYMPIA.GR,

(«<https://www.olympia.gr/1619362/apopsi/fragma-aposelemi-kritis-perissotera-apo-78-ekatommyria-m3-tonoi-neroy-pano-apo-2-foylarismata-toys-teleytaiouys-6-mines>»),

3.76. POLITICA.GR,

(«<https://www.politica.gr/kriti/fragma-aposelemi-kritis-perissotera-apo-78-ekatommuria-kubika-tous-teleutaiouys-6-mines>»),

3.77. CRETAPOST.GR,

(«<https://www.cretapost.gr/890655/fragma-aposelemi-rekor-ydatinon-apothe-maton-sto-fragma-tis-kritis/>»),

4. QGIS.ORG,

(«<https://www.qgis.org/en/site/>»),

5. HEC.USACE.ARMY.MIL,

(«<https://www.hec.usace.army.mil/software/hec-hms/>»),

6.1. METEO.GR,

(«https://meteo.gr/article_view.cfm?entryID=2930»),

6.2. METEO.GR,

(«https://meteo.gr/UploadedFiles/articlePhotos/SEP23/Daniel_Thessaly_V2.jpg»),

7. PENTELI.METEO.GR,

(«<https://penteli.meteo.gr/stations/zagora/>»),

8.1. CRETETV.GR (KPTH TV / 2015.02.24) («YOUTUBE.COM»),

(«<https://www.youtube.com/watch?v=t8QLqypDovk>»),

8.2. NEAKRITI.GR («YOUTUBE.COM»),

(«<https://www.youtube.com/watch?v=WcO6bDISPqA>»),

9.1. RADIOLASITHI.GR,

(«<https://radiolasithi.gr/i-mnimeiakige-fyra-toy-potamoy-myrttoy-i-kryopotamoy/>»),

9.2. VIANNITIKA.GR,

(«<https://www.viannitika.gr/el/zhtoynehmerwsh-gia-to-epishmo-onoma-ths-gefyras>»),

10. EARTH.GOOGLE.COM,

(«<https://earth.google.com/web/@0,-4.1065,0a,22251752.77375655d,35y,0h,0t,0r/data=OgMKATA>»),

11.1. ZARPANEWS.GR,

(«<https://www.zarpanews.gr/kriti-kindynos-katarreysis-gia-tin-gefyra-toy-myrttoy/>»),

11.2. CANDIADOC.GR,

(«<https://www.candiadoc.gr/2019/04/06/kindyneyei-i-gefyra-enos-aiona-sto-myrtos-polla-provlimata-sto-lasithi-apo-tin-kakokaira-vinteo-foto/>»),

11.3. DAYNIGHT.GR,

(«<https://www.daynight.gr/kriti/kriti-gefira-mirtos-poxorisi/>»),

11.4. EFSYN.GR,

(«https://www.efsyn.gr/afieromata/efkriti/189340_kindynos-gia-ti-gefyra-toy-myrtoy-stin-ierapetra»),

Γεωγραφική έρευνα/ Υδρολογική έρευνα / Έρευνα Πολιτικής Προστασίας του Θωμά Παπαλάσκαρη,

- MSc. Πολιτικού-Υδρολόγου Μηχανικού & Μηχανικού Υδραυλικών Έργων,
- Μέλος Τ.Ε.Ε./Α.Μ.:58540,
- «Μ.Τ.Σ. Πολιτικών Μηχανικών (Α.Π.Θ.)»,
- «Μ.Τ.Σ. Διαχείριση των Υδάτινων Πόρων στη Μεσόγειο (Τ.Ε.Ι.-Α.Μ.Θ.)»,
- «Μ.Τ.Σ. Υδραυλική Μηχανική (Δ.Π.Θ.)»,
- «Πρώην Υπάλληλος της «Διεύθυνσης Υδάτων Ανατολικής Μακεδονίας-Θράκης, Καβάλας» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «08/12/2015-06/05/2016»),
- «Πρώην Υπάλληλος της «Υπηρεσίας Δόμησης Δήμου Χίου («Τμήμα Επικινδύνων & Αυθαιρέτων»), Χίος» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «01/9/2016-31/04/2017»),
- «Πρώην Υπάλληλος της «Τεχνικής Υπηρεσίας Δήμου Κορδελιού-Ευόσμου, Θεσσαλονίκης» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «15/11/2017-23/04/2018»),
- «Πρώην Υπάλληλος του «Γενικού Οργανισμού Εγγείων Βελτιώσεων Πεδιάδων Θεσσαλονίκης-Λαγκαδά, Θεσσαλονίκης» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «02/05/2018-01/09/2018»),
- «Πρώην Υπάλληλος της «Τεχνικής Υπηρεσίας Δήμου Νέστου, Χρυσούπολης Νέστου, Καβάλας» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «30/11/2018-09/06/2019»),
- «Πρώην Υπάλληλος της «Διεύθυνσης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Λασιθίου, Άγιος Νικόλαος, Κρήτης» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «11/7/2019-10/10/2019»),
- «Πρώην Υπάλληλος/Στέλεχος της πρώην «Αναπτυξιακής Εταιρείας Νομού Λάρισας Α.Α.Ε. Ο.Τ.Α. («Α.Ε.ΝΟ.Λ. Α.Ε.»), Ελασσόνα, Δήμος Ελασσόνας, Νομού Λάρισας» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «11/10/2019-31/05/2021»),
- «Πρώην Υπάλληλος/Στέλεχος της «Αναπτυξιακής Εταιρείας Νομού Ηρακλείου Α.Α.Ε. Ο.Τ.Α. («ΑΝ.Η. Α.Ε.»), Αρχάνες, Δήμου Αρχανών-Αστερουσίων, (Παράρτημα Τυμπακίου, Δήμου Φαιστού,

Περιοχής Μεσαράς), Νομού Ηρακλείου, Κρήτης» (με σύμβαση «Ι.Δ.Ο.Χ.», «01/06/2021-30/11/2021»)),

- «Υπάλληλος της «Τεχνικής Υπηρεσίας Δήμου Καλυμνίων, Κάλυμνος, Νομού Δωδεκανήσου» (με σύμβαση «Δ.Δ.Α.Χ.», «17/01/2022-.././.....»), («Με Απόσπαση Λόγω Συνυπηρέτησης στον “Δήμο Καβάλας”»)),

-
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου επιμόρφωσης/εκπαίδευσης, διάρκειας 1 ημέρας («09/12/2015»), «Χρήση του GeoMedia Professional Desktop», που πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του «ΕΤΕΙΚ: Προμήθεια νέου ή αναβάθμιση εργαστηριακού και τεχνολογικού εξοπλισμού ή λογισμικού στο Τ.Ε.Ι. Καβάλας» στον Άξονα Προτεραιότητας 9 «Αειφόρος Ανάπτυξη και Ποιότητα Ζωής στην Περιφέρεια Α.Μ.Θ.» του Ε.Π. «Μακεδονίας-Θράκης 2007-2013» [της εταιρείας «Hexagon (Geospatial)»]».
 - «Απόφοιτος του σεμιναρίου επιμόρφωσης/εκπαίδευσης, διάρκειας 1 ημέρας («10/12/2015»), «Εκπαίδευση GPS», που πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του «ΕΤΕΙΚ: Προμήθεια νέου ή αναβάθμιση εργαστηριακού και τεχνολογικού εξοπλισμού ή λογισμικού στο Τ.Ε.Ι. Α.Μ.Θ.» στον Άξονα Προτεραιότητας 9 «Αειφόρος Ανάπτυξη και Ποιότητα Ζωής στην Περιφέρεια Α.Μ.Θ.» του Ε.Π. «Μακεδονίας-Θράκης 2007-2013» (της εταιρείας «ConMeT»))».
 - «Απόφοιτος του σεμιναρίου επιμόρφωσης/εκπαίδευσης, διάρκειας 1 ημέρας («11/12/2015»), «Χρήση μολύβδων και σταθμηγράφων», που πραγματοποιήθηκε στα πλαίσια του «ΕΤΕΙΚ: Προμήθεια νέου ή αναβάθμιση εργαστηριακού και τεχνολογικού εξοπλισμού ή λογισμικού στο Τ.Ε.Ι. Καβάλας» στον Άξονα Προτεραιότητας 9 «Αειφόρος Ανάπτυξη και Ποιότητα Ζωής στην Περιφέρεια Α.Μ.Θ.» του Ε.Π. «Μακεδονίας-Θράκης 2007-2013» (της εταιρείας «Metrica A.E.»))».
 - «Παρακολούθηση της ημερίδας επιμόρφωσης/εκπαίδευσης, διάρκειας 1 ημέρας («Καβάλα, 19/10/2017»), «Διαβούλευση 1^{ης} Αναθεώρησης Σχεδίου Διαχείρισης Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (ΕΙ12)», στην «αίθουσα εκδηλώσεων του Τ.Ε.Ε. Ανατολικής Μακεδονίας» που πραγματοποιήθηκε από την «Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος», της «Ειδικής Γραμματείας Υδάτων», του «Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας»».
 - «Παρακολούθηση της ημερίδας επιμόρφωσης/εκπαίδευσης, διάρκειας 1 ημέρας («Καβάλα, 20/10/2017»), «Διαβούλευση Σχεδίου Διαχείρισης Κινδύνων Πλημμύρας Λεκανών Απορροής Ποταμών του Υδατικού Διαμερίσματος Θράκης (εκτός της λεκάνης απορροής

του ποταμού Έβρου)», στην «αίθουσα εκδηλώσεων του Τ.Ε.Ε. Ανατολικής Μακεδονίας» που πραγματοποιήθηκε από την «Διεύθυνση Προστασίας και Διαχείρισης Υδάτινου Περιβάλλοντος», της «Ειδικής Γραμματείας Υδάτων», του «Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας»».

- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 35 ωρών, «Διά Ζώσης Εκπαίδευση Νέος Οικοδομικός Κανονισμός ("Ν.Ο.Κ.") & Έκδοση Άδειας Δόμησης», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Παρακολούθηση της ημερίδας επιμόρφωσης, διάρκειας 2,50 ωρών, «Εργαστήριο ("workshop") για τα έργα υποδομών συλλογής και επεξεργασίας αστικών λυμάτων (Ε.Ε.Λ.) που είναι ενταγμένα στα υποέργα «β. Αναβάθμιση, επέκταση και εκσυγχρονισμός εγκαταστάσεων επεξεργασίας λυμάτων και επαναχρησιμοποίηση επεξεργασμένου νερού» και «γ. Υλοποίηση υποδομής διαχείρισης ιλύος» της Δράσης «Επεξεργασία και καθαρισμός αστικών λυμάτων περιβαλλοντικά ευαίσθητων οικισμών και εκσυγχρονισμός εγκαταστάσεων σε επιλεγμένες πόλεις»», (που συνδιοργάνωσαν η «Γενική Γραμματεία Συντονισμού Διαχείρισης Αποβλήτων» του «Υπουργείου Περιβάλλοντος» με το «Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδας/Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας («Τ.Ε.Ε./Τ.Κ.Μ.»)»).
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 100 ωρών, «Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση Στο Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών "Q.G.I.S."», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 100 ωρών, «Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση Στη Χωρική Ανάλυση Ψηφιδωτών ("Raster G.I.S.")», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 28 ωρών, «Διά Ζώσης Εκπαίδευση Στις Οριοθετήσεις Ρεμάτων», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Παρακολούθηση της ημερίδας επιμόρφωσης, διάρκειας 6 ωρών, «Γεωπληροφορίες ("Geointelligence")», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 70 ωρών, «Διά Ζώσης Πιστοποιημένο Επιμορφωτικό Πρόγραμμα Εισαγωγικής Εκπαίδευσης», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 21 ωρών, «Εξ' Αποστάσεως Εκπαίδευση Στο Πιστοποιημένο Επιμορφωτικό Πρόγραμμα

“Docutracks: Σύστημα Ηλεκτρονικής Διακίνησης Εγγράφων”», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».

- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 20 ωρών, «Διά Ζώσης Εκπαίδευση Στο Πιστοποιημένο Επιμορφωτικό Πρόγραμμα “Εκπόνηση Επιχειρηματικού Σχεδίου-Υποβολή Πρότασης-Θέματα Διαχείρισης και Ενίσχυσης των Μηχανικών από το ΕΣΠΑ 2014-2020”», του «Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδας/Τμήμα Κεντρικής Μακεδονίας («Τ.Ε.Ε./Τ.Κ.Μ.»)»».
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 21 ωρών, «Εξ’ Αποστάσεως Εκπαίδευση Στο Πιστοποιημένο Επιμορφωτικό Πρόγραμμα “Ευρωπαϊκά Προγράμματα: Αναζήτηση Πρόσκλησης Υποβολής Προτάσεων & Συγγραφή Πρότασης Χρηματοδότησης”», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Απόφοιτος του σεμιναρίου, διάρκειας 21 ωρών, «Εξ’ Αποστάσεως Εκπαίδευση Στο Πιστοποιημένο Επιμορφωτικό Πρόγραμμα “Υλοποίηση και Παρακολούθηση της Πορείας των Έργων στο Πλαίσιο των Ανταγωνιστικών Προγραμμάτων της Ευρωπαϊκής Ένωσης”», του «Εθνικού Κέντρου Δημόσιας Διοίκησης & Αυτοδιοίκησης («Ε.Κ.Δ.Δ.Α.»)»».
- «Παρακολούθηση του σεμιναρίου επιμόρφωσης, διάρκειας 3 ωρών, «Προσεισμικός Έλεγχος Υφιστάμενων Κατασκευών», της «3DR Engineering Software Ltd.»».

(κιν.):(6977)507545.

(e-mail):(konstadinort@gmail.com).