

ΣΑΒΒΑΤΟ, 5 ΙΟΥΝΙΟΥ, 2021

[Home](#) > [Παραπολιτικά Κρήτης](#) > [ΚΡΗΤΗ](#) >

## Πανεπιστήμιο Κρήτης: Έρευνα Του Πανεπιστημίου Κρήτης Στο Φινοκαλιά Λασιθίου Για Το Περιβάλλον



By Team Πολ. Κρήτης

Last updated Ιούν 6, 2020

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Οι συγκεντρώσεις του CO<sub>2</sub> στην ατμόσφαιρα παρουσιάζουν νέες μέγιστες τιμές παρά τους περιορισμούς λόγω της πανδημίας COVID-19.

Με αφορμή τη σημερινή ημέρα περιβάλλοντος, ανακοινώνουμε νέα μέγιστη παρατηρούμενη μηνιαία τιμή για το CO<sub>2</sub> στη λεκάνη της Μεσογείου για το μήνα Μάρτιο του 2020 στα 418,9 μέρη στο εκατομμύριο όπως καταγράφηκε στο σταθμό περιβαλλοντικών ερευνών του Πανεπιστημίου Κρήτης στο Φινοκαλιά Λασιθίου (εικόνα). Η τιμή των 418,9 μέρη στο εκατομμύριο αποτελεί τη μέγιστη μηνιαία που έχει καταγραφεί από το 2002 οπότε και ξεκίνησαν οι παρατηρήσεις ατμοσφαιρικού υποβάθρου στο Φινοκαλιά, που συνθέτουν και τη μεγαλύτερη χρονοσειρά για όλη την ανατολική Μεσόγειο.

ΔΤ 050620\_CO2\_trend

Παρά τη μείωση των εκπομπών αερίων του θερμοκηπίου λόγω των περιορισμών κατά τη διάρκεια της πανδημίας COVID-19, οι συγκεντρώσεις του CO<sub>2</sub> συνέχισαν την ανοδική τους τάση. Η παρατήρηση αυτή είναι συνέπεια του μεγάλου χρόνου ζωής του στην ατμόσφαιρα (περίπου ένας αιώνας) και των μηχανισμών ανάδρασης (πχ αποθήκευση στα θάλασσα και επανεκπομπή με μείωση των συγκεντρώσεων). Αποτελεί επιπλέον μια υπενθύμιση ότι η

προστασία του περιβάλλοντος και η αειφόρος ανάπτυξη δεν προκύπτουν από στιγμιαίες αλλαγές αλλά αποτελούν προϊόν διαρκούς προσπάθειας και δέσμευσης προς ένα βιώσιμο μέλλον.



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ