



ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ  
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΗΣ ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε.  
ΕΤΟΥΣ 2021

ΜΑΡΤΙΟΣ 2022

## Π Ε Ρ Ι Ε Χ Ο Μ Ε Ν Α

	Σελ.
1. Εισαγωγή	3
2. Συνολικά Ατυχήματα στη ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. κατά το έτος 2021	4
Συνολικά ατυχήματα ΔΕΔΔΗΕ σε σχέση με το χρόνο επέλευσης έτους 2021	5
Δείκτες ατυχημάτων ΔΕΔΔΗΕ έτους 2021	6
Εξέλιξη συνολικών ατυχημάτων προσωπικού ΔΕΔΔΗΕ	8
Εξέλιξη αμιγώς εργασιακών ατυχημάτων προσωπικού ΔΕΔΔΗΕ	10
3. Μη Θανατηφόρα Ατυχήματα στη ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. κατά το έτος 2021	12
Εξέλιξη μη θανατηφόρων ατυχημάτων ΔΕΔΔΗΕ	13
Μη θανατηφόρα ατυχήματα ανά ΒΟΚ και δείκτες ημερών απουσίας	15
3.1. Μη Θανατηφόρα Αμιγώς Εργασιακά Ατυχήματα Απουσίας άνω των τριών (3) Ημερών (ESAW)	17
Εξέλιξη μη θανατηφόρων αμιγώς εργασιακών ατυχημάτων	19
Ατυχήματα ανά ΒΟΚ και δείκτες ημερών απουσίας	21
Συσχετισμός με τις ημέρες απουσίας	23
Συσχετισμός με το φύλο	24
Συσχετισμός με την κατηγορία εργαζομένου	25
Συσχετισμός με την ηλικία	27
Συσχετισμός με την προϋπηρεσία	29
Συσχετισμός με το μήνα του έτους	32
Συσχετισμός με την ημέρα της εβδομάδας	33
Συσχετισμός με την ώρα της ημέρας	34
Συσχετισμός με τη φύση του ατυχήματος	35
Συσχετισμός με τη φύση του ατυχήματος ανά ΒΟΚ	36
Συσχετισμός με τη φύση κάκωσης	37
Συσχετισμός με το μέρος του σώματος	38
Συσχετισμός μέρους του σώματος με τη φύση του ατυχήματος	40
Συσχετισμός με τον υλικό παράγοντα	41
Συσχετισμός υλικού παράγοντα με τη φύση του ατυχήματος	42
Συσχετισμός με άλλους παράγοντες	43
3.2. Μη Θανατηφόρα Τροχαία Ατυχήματα	44
3.3. Μη Θανατηφόρα Ατυχήματα κατά τη Διαδρομή Από & Προς την Εργασία	45
4. Θανατηφόρα Ατυχήματα στα Δίκτυα Διανομής (ΔΕΗ - ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε.)	46
5. Ατυχήματα Προσωπικού Αναδόχων Εργολάβων της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. το 2021	47
6. Ατυχήματα Τρίτων σε Εγκαταστάσεις της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. το 2021	47
7. Παρατηρήσεις - Ευρήματα	48

## 1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Στο τεύχος αυτό, η Διεύθυνση Υγείας και Ασφάλειας Εργασίας (ΔΥΑΕ/ΔΕΔΔΗΕ) παρουσιάζει τη Στατιστική Ανάλυση των Ατυχημάτων του Προσωπικού της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. για το έτος 2021.

Τα στοιχεία που χρησιμοποιήθηκαν στη συγκεκριμένη έκδοση αντλήθηκαν από την αντίστοιχη Δ/ση της ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. και αφορούν σε **71 ατυχήματα προσωπικού** που χαρακτηρίστηκαν ως εργατικά.

Αναλυτικότερα, αξιολογήθηκαν τα στοιχεία των εντύπων της Αναγγελίας, Δήλωσης και Λήξης των ατυχημάτων που απεστάλησαν στην ΔΥΑΕ, ενώ τα στοιχεία για το απασχολούμενο προσωπικό δόθηκαν από τη Δ/ση Ανθρώπινων Πόρων του ΔΕΔΔΗΕ.

Με βάση τα παραπάνω στοιχεία υπολογίστηκαν: οι δείκτες συχνότητας και σοβαρότητας επί του συνόλου των ατυχημάτων που συνέβησαν μέσα στο 2021, ο επιμέρους δείκτης σοβαρότητας (χωρίς τα θανατηφόρα), οι δείκτες συχνότητας των θανατηφόρων ατυχημάτων και οι δείκτες συχνότητας και σοβαρότητας των ατυχημάτων **κατά ESAW** (European Statistics on Accidents at Work), στα οποία δεν συμπεριλαμβάνονται τα ατυχήματα κατά τη διαδρομή από και προς την εργασία, τα ατυχήματα που έχουν μόνο παθολογικά αίτια και τα ατυχήματα που προκάλεσαν έως τρεις (3) ημέρες απουσία από την εργασία.

Η ανάλυση που ακολουθεί έγινε με βάση την κατηγοριοποίηση των συνολικών ατυχημάτων σε θανατηφόρα και μη, όπως και την περαιτέρω διάκρισή τους σε αμιγώς εργασιακά ατυχήματα απουσίας άνω των τριών ημερών, σε αυτά που επήλθαν κατά τη διαδρομή από και προς την εργασία και σε τροχαία ατυχήματα.

Τέλος, γίνεται αναφορά στα ατυχήματα που συνέβησαν σε προσωπικό που εργάζεται σε Αναδόχους Εργολάβους καθώς και στα ατυχήματα τρίτων στις εγκαταστάσεις του ΔΕΔΔΗΕ.

## 2. ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΗ ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

Κατά το έτος 2021 συνέβησαν στο προσωπικό του Διαχειριστή Ελληνικού Δικτύου Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας πενήντα πέντε (55) ατυχήματα που προκάλεσαν απουσία από την εργασία.

Από το σύνολο των πενήντα πέντε (55) ατυχημάτων που προκάλεσαν απουσία από την εργασία, τα πενήντα τέσσερα (54) ήταν μη θανατηφόρα ατυχήματα και το ένα (1) ήταν θανατηφόρο (παθολογικό επεισόδιο).

Από τα πενήντα πέντε (54) μη θανατηφόρα ατυχήματα, τα δώδεκα (12), ποσοστό δηλαδή 22,2%, συνέβησαν κατά τη διαδρομή από και προς την εργασία, ενώ τα σαράντα δύο (42), ποσοστό δηλαδή 77,8%, συνέβησαν εντός του ωραρίου της εργασίας.

Οι πραγματικές ημέρες απουσίας λόγω των ατυχημάτων ήταν 2.126.

Οι τεκμαρτές ημέρες απουσίας λόγω των ατυχημάτων (προστίθενται 6.000 ημέρες για κάθε θανατηφόρο ατύχημα) ήταν 8.126 λόγω της ύπαρξης ενός (1) θανατηφόρου ατυχήματος.

- Ο δείκτης συχνότητας είναι 6,34 ατυχήματα ανά 1.000.000 ώρες εργασίας.
- Ο δείκτης σοβαρότητας είναι 0,94 ημέρες απουσίας ανά 1.000 ώρες εργασίας.
- Ο επί μέρους δείκτης σοβαρότητας, που δεν εμπεριέχει τα θανατηφόρα, είναι 0,25 ημέρες απουσίας ανά 1.000 ώρες εργασίας.
- Ο δείκτης συχνότητας των θανατηφόρων ατυχημάτων είναι 1,83 ατυχήματα ανά 10.000 εργαζόμενους.

Ο αριθμός των ατυχημάτων σύμφωνα με τη μεθοδολογία ESAW ήταν τριάντα ένα (31) μη θανατηφόρα ατυχήματα και μηδέν (0) θανατηφόρα.

Οι πραγματικές ημέρες απουσίας λόγω των ατυχημάτων κατά ESAW ήταν 1.259.

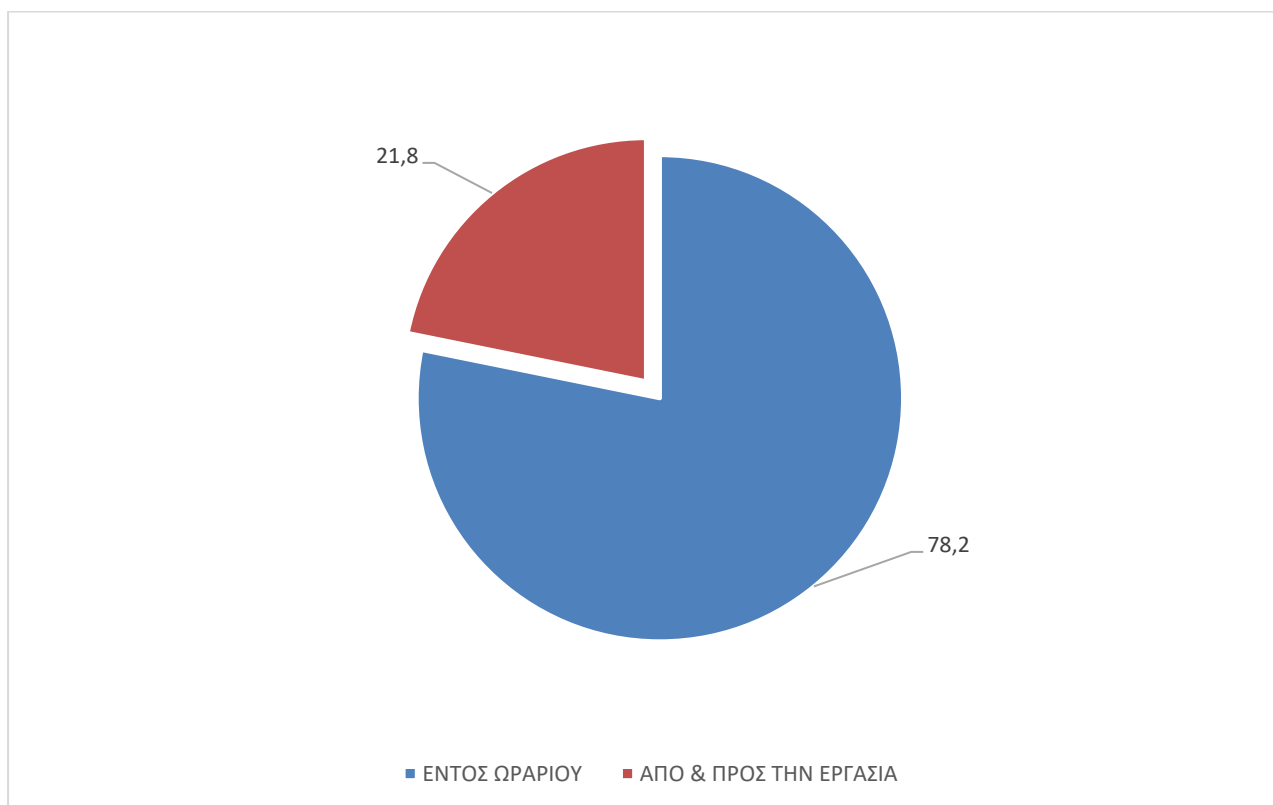
Οι τεκμαρτές ημέρες απουσίας λόγω των ατυχημάτων κατά ESAW (προστίθενται 6.000 ημέρες για κάθε θανατηφόρο ατύχημα) ήταν 1.259.

- Ο δείκτης συχνότητας κατά ESAW είναι 3,58 ατυχήματα ανά 1.000.000 ώρες εργασίας.
- Ο δείκτης σοβαρότητας κατά ESAW είναι 0,15 ημέρες απουσίας ανά 1.000 ώρες εργασίας.
- Ο επί μέρους δείκτης σοβαρότητας κατά ESAW, που δεν εμπεριέχει τα θανατηφόρα, είναι 0,15 ημέρες απουσίας ανά 1.000 ώρες εργασίας.
- Ο δείκτης συχνότητας των θανατηφόρων ατυχημάτων κατά ESAW είναι 0 θανατηφόρα ατυχήματα ανά 10.000 εργαζόμενους.

Στον υπολογισμό των συντελεστών συχνότητας και σοβαρότητας, σύμφωνα με τη μεθοδολογία ESAW (European Statistics on Accidents at Work), εξαιρούνται τα ατυχήματα κατά τη διαδρομή από και προς την εργασία, τα ατυχήματα που προκάλεσαν έως και 3 ημέρες απουσίας από την εργασία, καθώς και τα παθολογικά επεισόδια που δεν οφείλονται στην εργασία. Για το λόγο αυτό, τα παθολογικά επεισόδια σε πρώτη φάση δεν υπολογίζονται στους δείκτες κατά ESAW και μόνο όταν - εκ των υστέρων - χαρακτηριστούν οριστικά ως εργασιακά ατυχήματα υπολογίζονται κατά ESAW.

## ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΔΕΔΔΗΕ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΧΡΟΝΟ ΕΠΕΛΕΥΣΗΣ ΕΤΟΥΣ 2021

	Μη θανατηφόρα ατυχήματα	Θανατηφόρα συμβάντα	ΣΥΝΟΛΟ	Ποσοστό % επί συνόλου	Ποσοστό % για τα μη θανατηφόρα
ΕΝΤΟΣ ΩΡΑΡΙΟΥ	42	1	43	78,2	77,8
ΑΠΟ & ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ	12	0	12	21,8	22,2
ΣΥΝΟΛΟ	54	0	55	100,0	100,0



### ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΔΕΔΔΗΕ ΕΤΟΥΣ 2021

Ο δείκτης συχνότητας για το σύνολο των ατυχημάτων είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ατυχημάτων}) \times 10^6}{\text{Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο}} = 6,34$$

Ο δείκτης σοβαρότητας είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ημερών απουσίας}) \times 10^3}{\text{Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο}} = 0,94$$

Ο επιμέρους δείκτης σοβαρότητας (χωρίς τα θανατηφόρα) είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ημερών απουσίας}) \times 10^3}{\text{Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο}} = 0,25$$

Ο δείκτης συχνότητας θανατηφόρων ατυχημάτων είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ατυχημάτων}) \times 10^4}{\text{Σύνολο προσωπικού}} = 1,83$$

Ο δείκτης συχνότητας κατά ESAW είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ατυχημάτων}) \times 10^6}{\text{Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο}} = 3,58$$

Ο δείκτης σοβαρότητας κατά ESAW είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ημερών απουσίας}) \times 10^3}{\text{Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο}} = 0,15$$

Ο επιμέρους δείκτης σοβαρότητας κατά ESAW (χωρίς τα θανατηφόρα) είναι:

$$\frac{(\text{Αριθμός ημερών απουσίας}) \times 10^3}{\text{Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο}} = 0,15$$

Ο δείκτης συχνότητας θανατηφόρων ατυχημάτων κατά ESAW είναι:

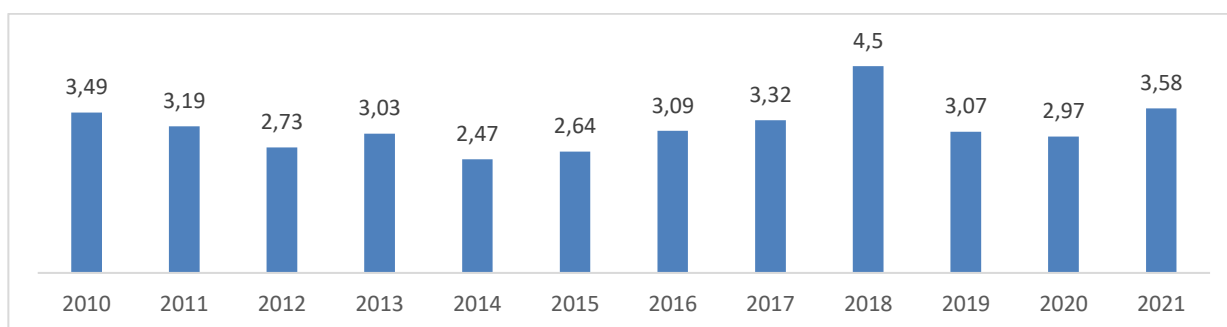
$$\frac{(\text{Αριθμός ατυχημάτων}) \times 10^4}{\text{Σύνολο προσωπικού}} = 0,00$$

Οι δείκτες υπολογίστηκαν ως εξής:

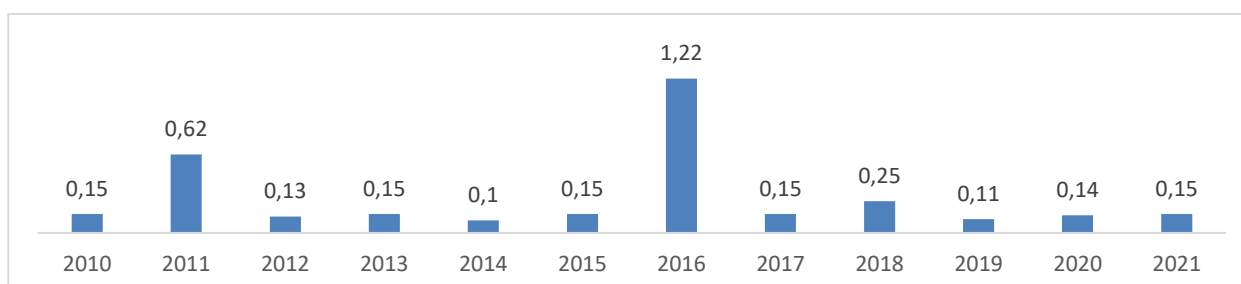
- Αριθμός ατυχημάτων του 2021 που προκάλεσαν απουσία από την εργασία: 55
- Αριθμός μη θανατηφόρων ατυχημάτων του 2021 : 54
- Αριθμός θανατηφόρων ατυχημάτων του 2021 : 1
- Ημέρες απουσίας λόγω ατυχημάτων : 2.126
- Σύνολο ωρών έκθεσης στον κίνδυνο : 8.671.137,17
- Αριθμός προσωπικού: 5.456, άτομα ισοδύναμοι εργαζόμενοι ετήσιας απασχόλησης που αναλύεται ως εξής: (i) τακτικό προσωπικό άτομα και (ii) έκτακτο προσωπικό, δηλαδή ισοδύναμοι εργαζόμενοι ετήσιας απασχόλησης (αφορά συμβάσεις οκτάμηνης διάρκειας, 60 ημερομισθίων, κλπ.).
- Σε κάθε θανατηφόρο ατύχημα θεωρείται ότι αντιστοιχούν 6.000 ημέρες απουσίας.  
Συνεπώς, οι τεκμαρτές ημέρες απουσίας ανέρχονται σε  $2.126 + 6.000 = 8.126$

- Αριθμός ατυχημάτων του 2021 κατά ESAW : 31
- Αριθμός μη θανατηφόρων ατυχημάτων του 2021 κατά ESAW : 31
- Αριθμός θανατηφόρων ατυχημάτων του 2021 κατά ESAW : 0
- Ημέρες απουσίας λόγω ατυχημάτων κατά τη μεθοδολογία ESAW: 1.259
- Τεκμαρτές ημέρες απουσίας λόγω ατυχημάτων κατά τη μεθοδολογία ESAW: 1.259

#### Δείκτης Συχνότητας Ατυχημάτων κατά ESAW



#### Δείκτης Σοβαρότητας Ατυχημάτων κατά ESAW

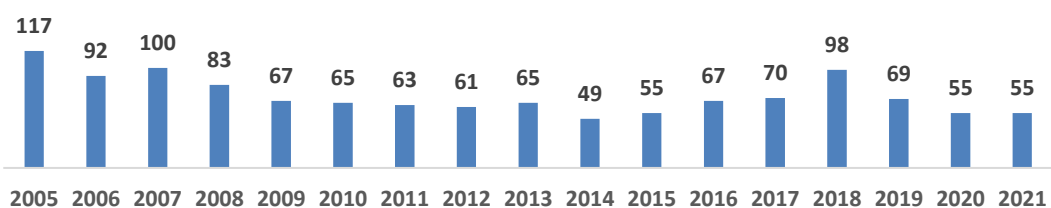




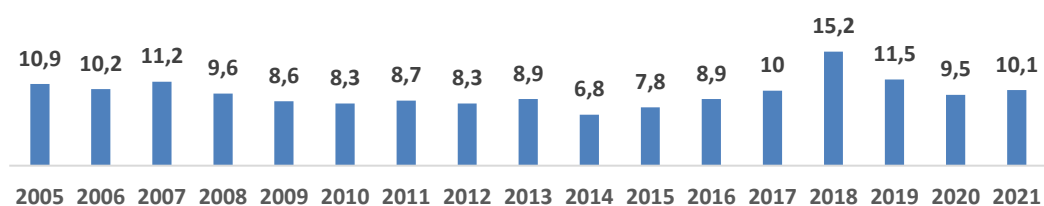
## ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΕΔΔΗΕ

ΕΤΟΣ	Αρ. Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζομένους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζομένους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
2005	10.767	117	10,9	9.718	90,3	83,1
2006	9.061	92	10,2	20.757	229,1	225,6
2007	8.912	100	11,2	15.608	175,1	156,1
2008	8.624	83	9,6	8.497	98,5	102,4
2009	7.821	67	8,6	38.434	491,4	573,6
2010	7.841	65	8,3	8.060	102,8	124
2011	7.263	63	8,7	26.694	367,5	423,7
2012	7.313	61	8,3	14.102	192,8	231,2
2013	7.331	65	8,9	3.110	42,4	47,8
2014	7.203	49	6,8	1.930	26,8	39,4
2015	7.072	55	7,8	2.380	33,7	43,3
2016	7.545	67	8,9	20.251	268,4	302,3
2017	7.002	70	10	9.441	134,9	134,9
2018	6.445	98	15,2	10.026	155,6	102,3
2019	5997	69	11,5	20.131	335,7	291,8
2020	5.819	55	9,5	2.069	35,6	37,6
2021	5.456	55	10,1	8.126	148,9	147,7

## Αριθμός Ατυχημάτων

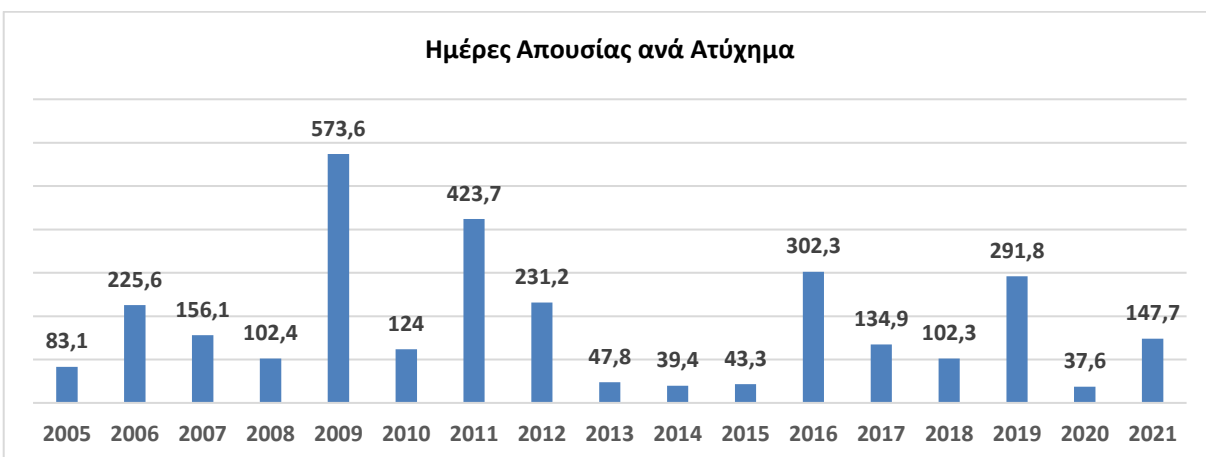
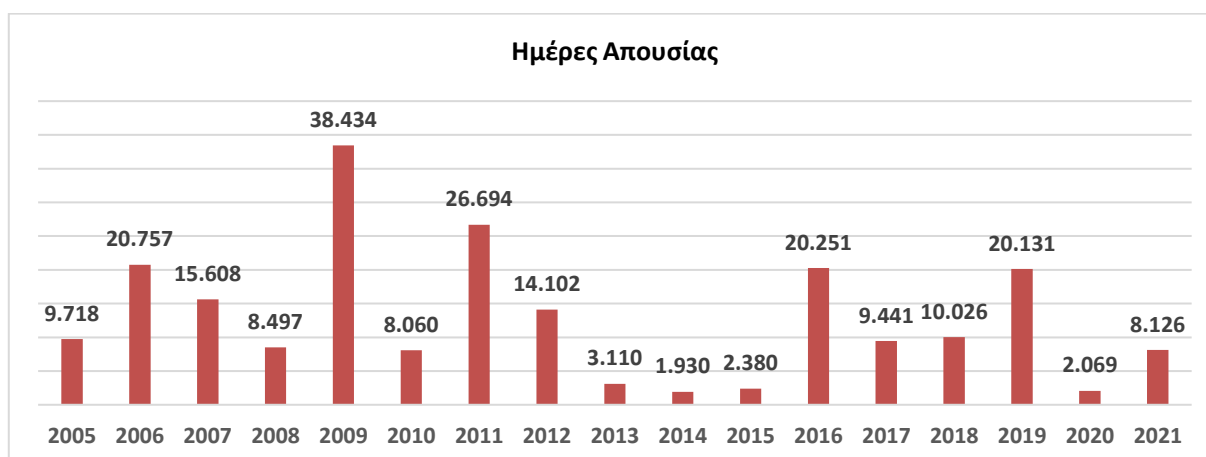
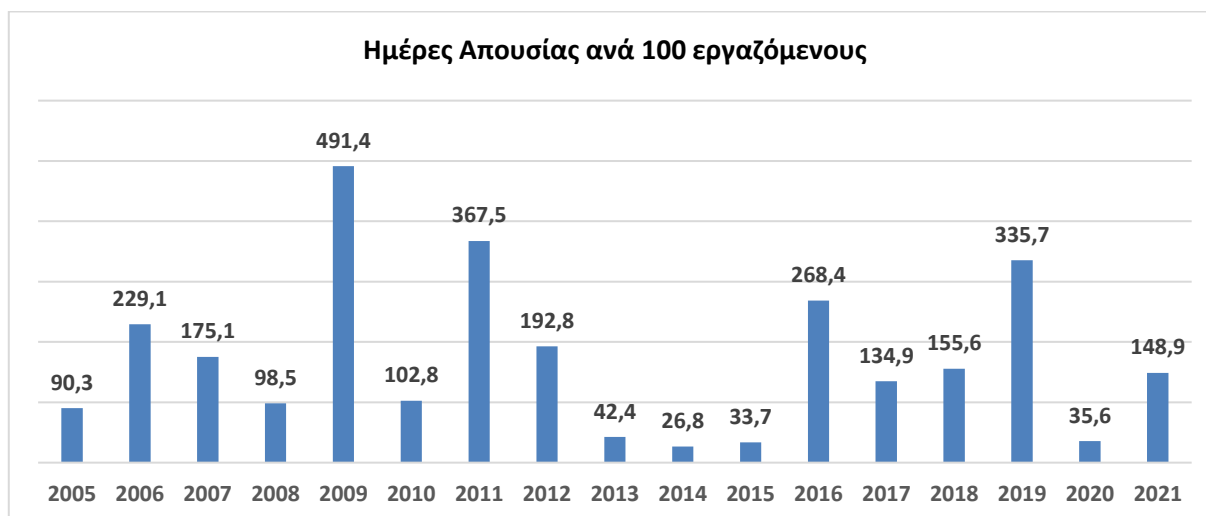


## Ατυχήματα ανά 1000 εργαζομένους



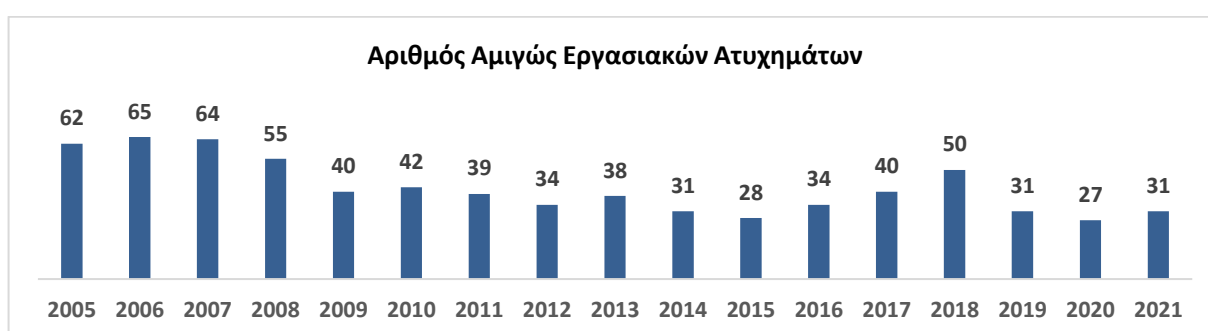


## ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΥΝΟΛΙΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΕΔΔΗΕ

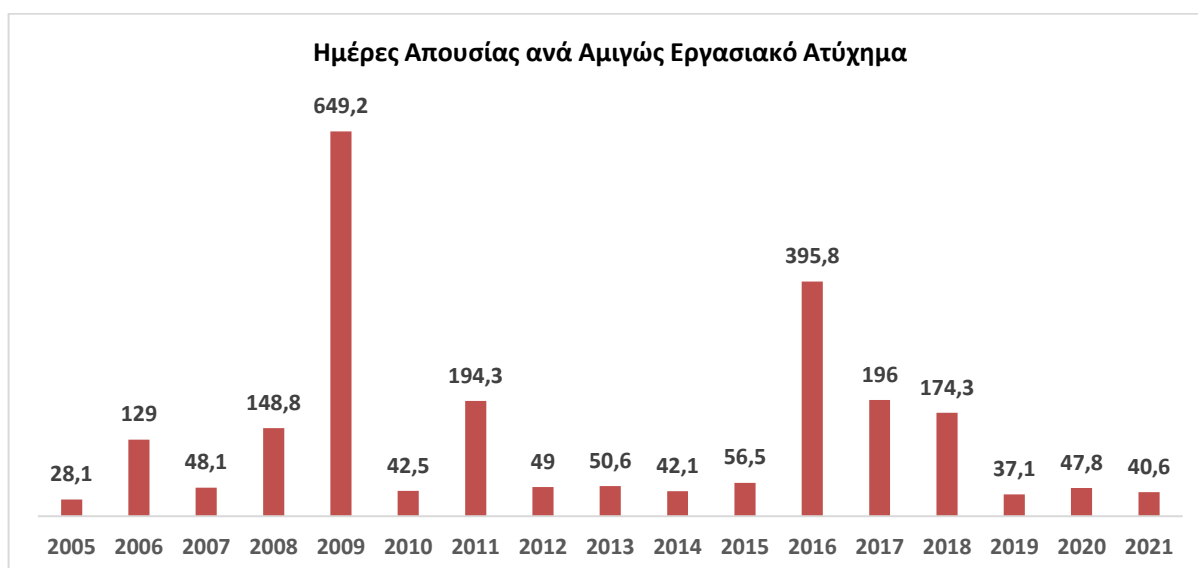
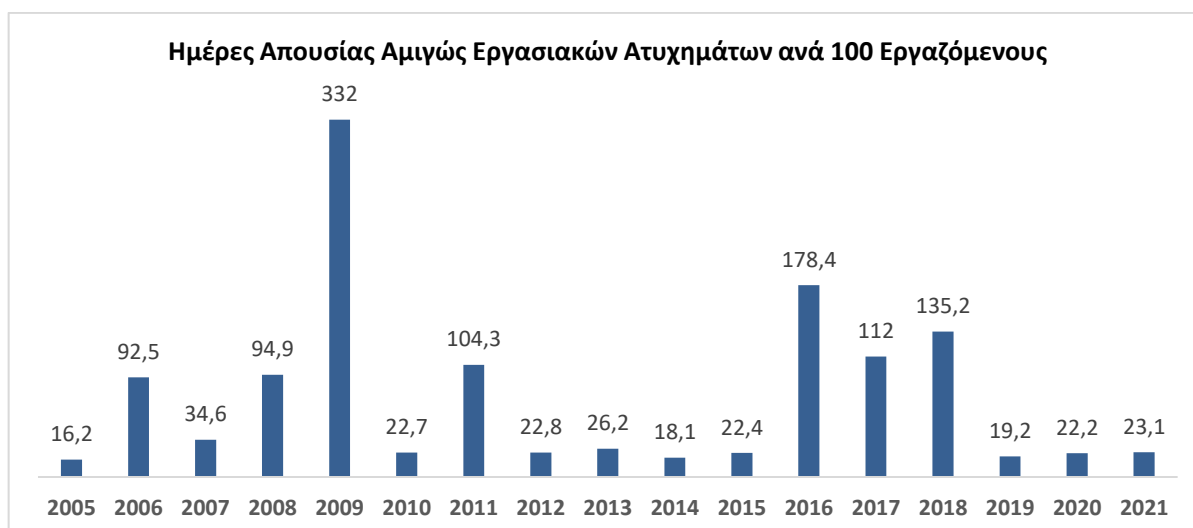


### ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΕΔΔΗΕ ΜΕ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ (ESAW)

ΕΤΟΣ	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζομένους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζομένους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
2005	10.767	62	5,8	1.740	16,2	28,1
2006	9.061	65	7,2	8.383	92,5	129
2007	8.912	64	7,2	3.080	34,6	48,1
2008	8.624	55	6,4	8.186	94,9	148,8
2009	7.821	40	5,1	25.968	332	649,2
2010	7.841	42	5,4	1.783	22,7	42,5
2011	7.263	39	5,4	7.576	104,3	194,3
2012	7.313	34	4,6	1.667	22,8	49
2013	7.331	38	5,2	1.924	26,2	50,6
2014	7.203	31	4,3	1.306	18,1	42,1
2015	7.072	28	4	1.583	22,4	56,5
2016	7.545	34	4,5	13.457	178,4	395,8
2017	7.002	40	5,7	7.840	112	196
2018	6.445	50	7,8	8.716	135,2	174,3
2019	5.997	31	5,2	1.149	19,2	37,1
2020	5.819	27	4,6	1.290	22,2	47,8
2021	5.456	31	5,7	1.259	23,1	40,6



## ΕΞΕΛΙΞΗ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΔΕΔΔΗΕ ΜΕ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ (ESAW)



### 3. ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΗ ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

Από τα στοιχεία των ατυχημάτων που συγκεντρώθηκαν για το έτος 2021 και αφορούν στο προσωπικό του ΔΕΔΔΗΕ, προέκυψαν οι αναλυτικοί πίνακες και τα γραφήματα που παρουσιάζονται στις επόμενες σελίδες.

Από την ανάλυση των πενήντα τεσσάρων (54) μη θανατηφόρων ατυχημάτων του προσωπικού του ΔΕΔΔΗΕ το έτος 2021 που προκάλεσαν απουσία από την εργασία, προκύπτουν τα εξής:

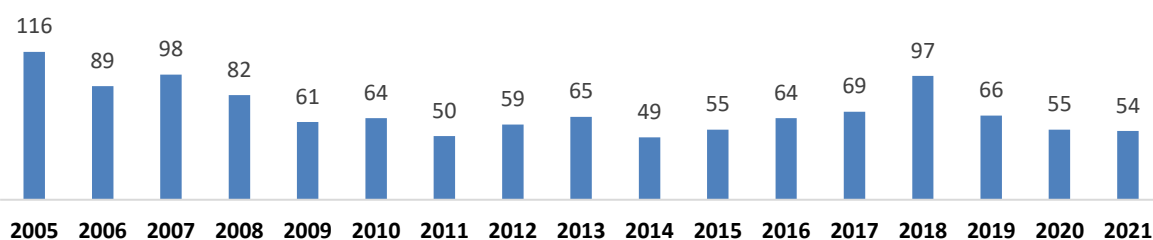
- Στη Δ/ση Ειδικών Εγκαταστάσεων Δικτύου (ΔΕΕΔ) συνέβησαν 3 ατυχήματα
- Στη Δ/ση Λογιστικών Εργασιών (ΔΛΕ) συνέβη 1 ατύχημα
- Στη Δ/ση Περιφέρειας Αττικής (ΔΠΑ) συνέβησαν 19 ατυχήματα
- Στη Δ/ση Περιφέρειας Κεντρικής Ελλάδας (ΔΠΚΕ) συνέβησαν 10 ατυχήματα
- Στη Δ/ση Περιφέρειας Μακεδονίας - Θράκης (ΔΠΜ-Θ) συνέβησαν 6 ατυχήματα
- Στη Δ/ση Περιφέρειας Νησιών (ΔΠΝ) συνέβησαν 9 ατυχήματα
- Στη Δ/ση Περιφέρειας Πελοποννήσου - Ηπείρου (ΔΠΠ-Η) συνέβησαν 5 ατυχήματα
- Στη Δ/ση Υλικών, Προμηθειών & Μεταφορών συνέβη 1 ατύχημα

Από τα 54 συνολικά μη θανατηφόρα ατυχήματα που συνέβησαν σε εργαζόμενους του ΔΕΔΔΗΕ το 2021 και προκάλεσαν απουσία από την εργασία, τα 12 αφορούσαν σε τροχαία ατυχήματα, ενώ τα 9 ήταν παθολογικά επεισόδια.

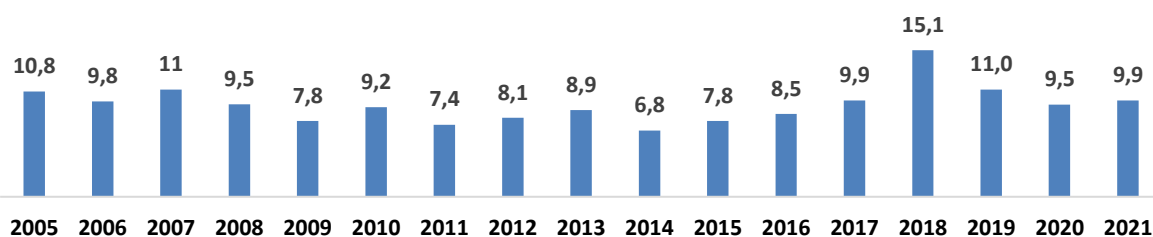
## ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΔΕΔΔΗΕ

ΕΤΟΣ	Αρ. Προσωπικό ύ	Αριθμός Ατυχημάτων ν	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζομένων ς	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζομένους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
2005	10.767	116	10,8	3.718	34,5	32,1
2006	9.061	89	9,8	2.757	30,4	31
2007	8.912	98	11	3.608	40,5	36,8
2008	8.624	82	9,5	2.497	29	30,5
2009	7.821	61	7,8	2.434	31,1	39,9
2010	6.936	64	9,2	2.060	29,7	32,2
2011	6.722	50	7,4	2.153	32	43,1
2012	7.313	59	8,1	2.102	28,7	35,5
2013	7.331	65	8,9	3.110	42,4	47,8
2014	7.203	49	6,8	1.930	26,8	39,4
2015	7.072	55	7,8	2.380	33,7	43,3
2016	7.545	64	8,5	2.251	29,8	35,2
2017	7.002	69	9,9	3.441	49,1	49,9
2018	6.445	97	15,1	4.026	62,5	41,5
2019	5.997	66	11,0	2.131	35,5	32,3
2020	5.819	55	9,5	2.069	35,6	37,6
2021	5.456	54	9,9	2.126	39,0	39,4

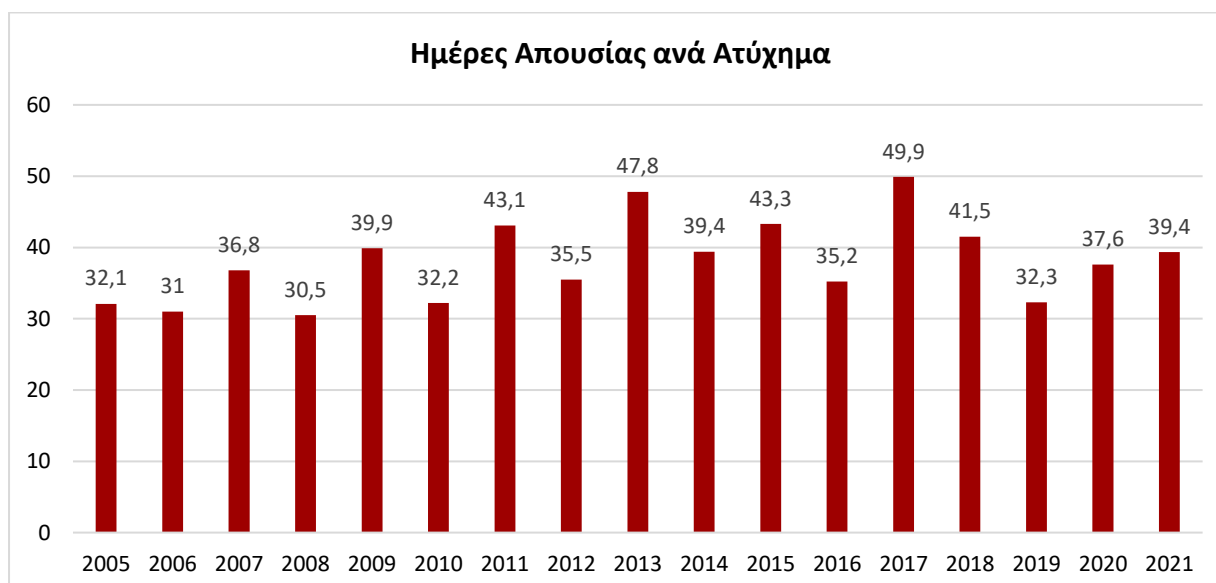
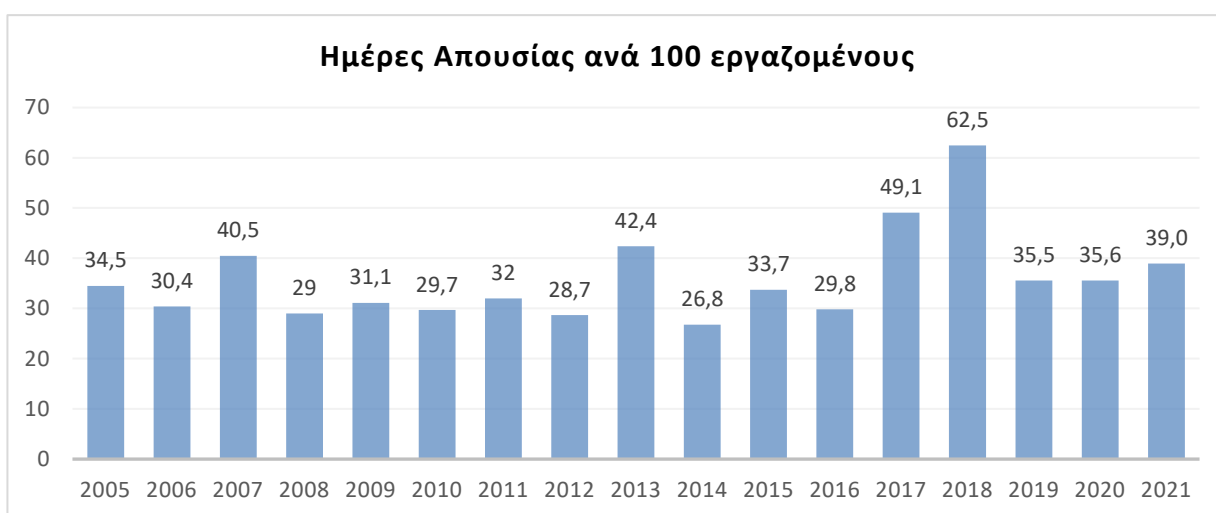
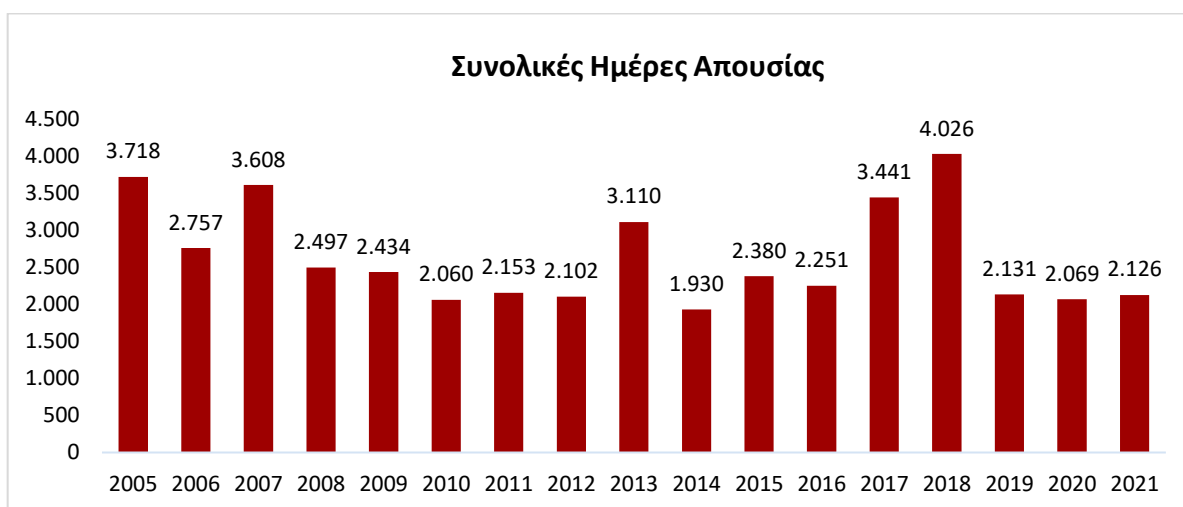
## Αριθμός Μη Θανατηφόρων Ατυχημάτων



## Αριθμός Μη Θανατηφόρων Ατυχημάτων ανά 1000 Εργαζόμενους



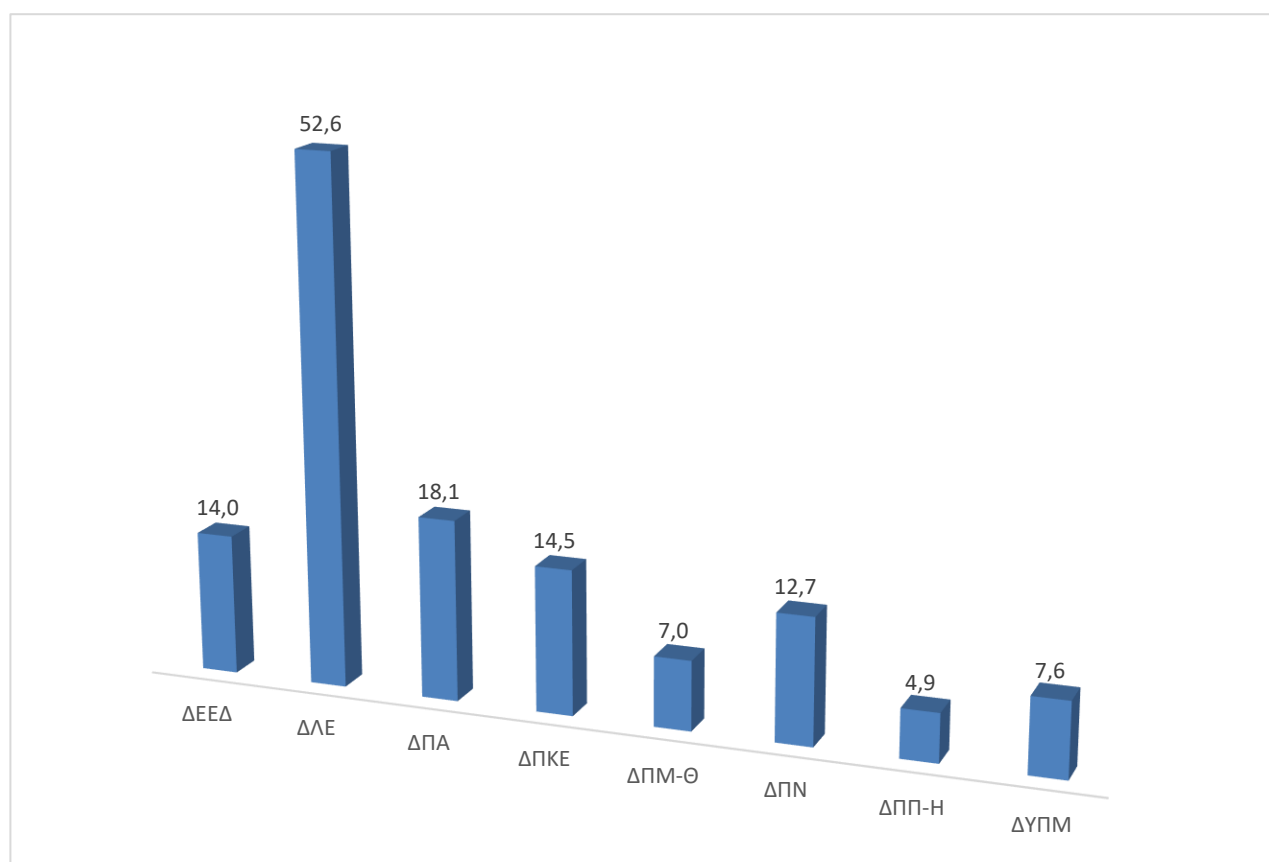
## ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΔΕΔΔΗΕ



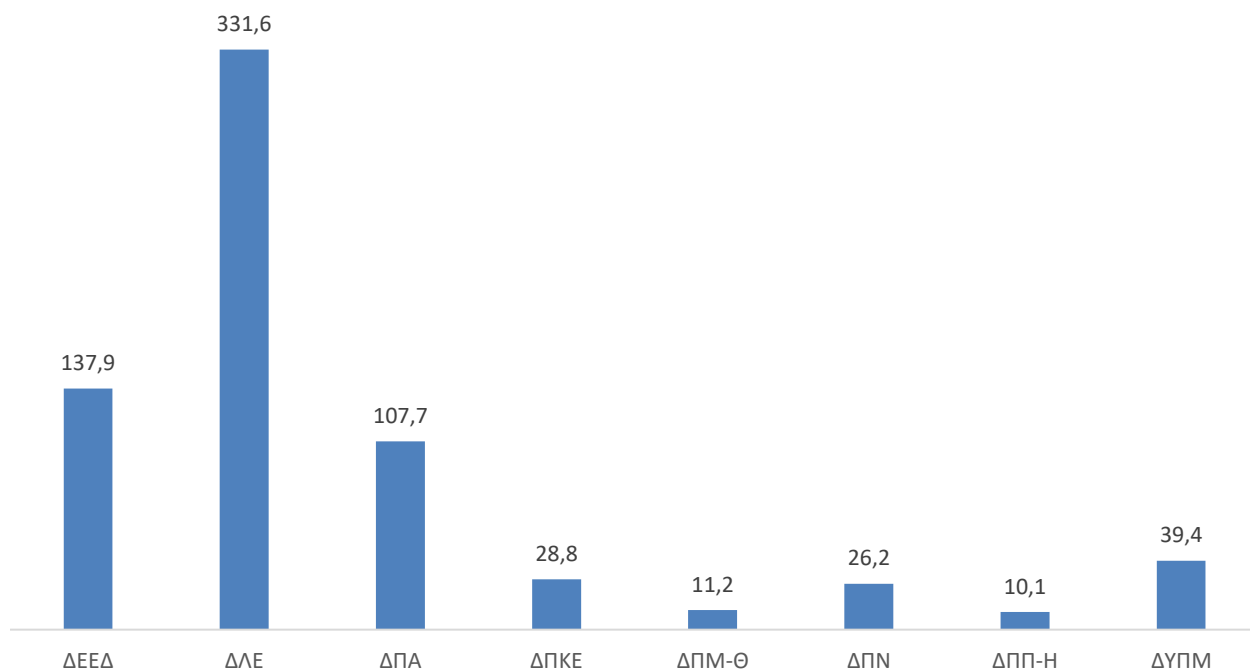
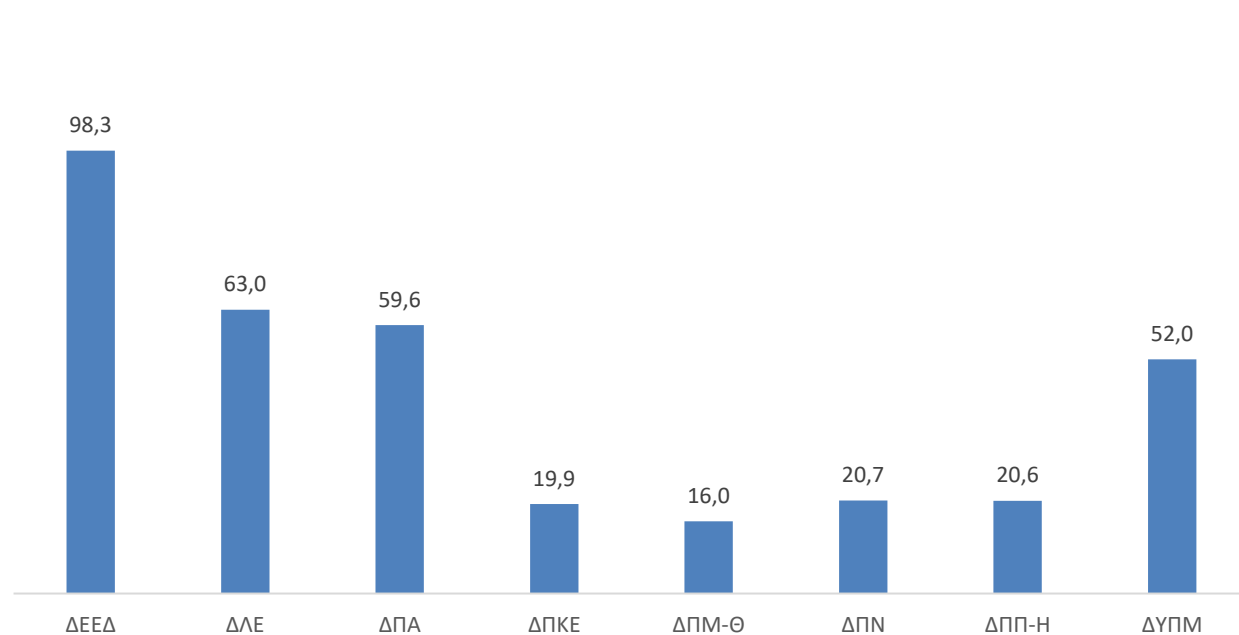
## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΒΟΚ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

ΒΟΚ	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
ΔΕΕΔ	214	3	14,0	295	137,9	98,3
ΔΛΕ	19	1	52,6	63	331,6	63,0
ΔΠΑ	1.051	19	18,1	1.132	107,7	59,6
ΔΠΚΕ	690	10	14,5	199	28,8	19,9
ΔΠΜ-Θ	859	6	7,0	96	11,2	16,0
ΔΠΝ	711	9	12,7	186	26,2	20,7
ΔΠΠ-Η	1.021	5	4,9	103	10,1	20,6
ΔΥΠΜ	132	1	7,6	52	39,4	52,0
ΛΟΙΠΕΣ	759	0	0	0	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5.456</b>	<b>54</b>	<b>9,9</b>	<b>2.126</b>	<b>39,0</b>	<b>39,4</b>

### Ατυχήματα Ανά 1000 Εργαζόμενους





**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΝΑ ΒΟΚ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021****Ημέρες Απουσίας Ανά 100 Εργαζομένους****Ημέρες Απουσίας Ανά Ατύχημα**

### 3.1. Μη Θανατηφόρα Αμιγώς Εργασιακά Ατυχήματα Απουσίας άνω των τριών (3) Ημερών (ESAW)

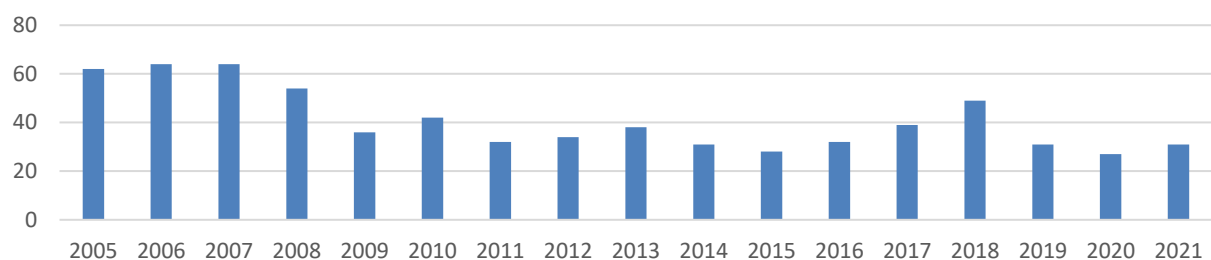
- Κατά τη διάρκεια του έτους 2021 αναγγέλθηκαν τριάντα ένα (31) μη θανατηφόρα αμιγώς εργασιακά ατυχήματα απουσίας άνω των τριών (3) ημερών και τα οποία προκάλεσαν συνολικά 1.259 ημέρες απουσίας από την εργασία, από την ανάλυση των οποίων προκύπτουν τα εξής:
  - Στη Δ/ση Ειδικών Εγκαταστάσεων Δικτύου (ΔΕΕΔ) συνέβη 1 ατύχημα.
  - Στη Δ/ση Περιφέρειας Αττικής (ΔΠΑ) συνέβησαν 10 ατυχήματα.
  - Στη Δ/ση Περιφέρειας Κεντρικής Ελλάδας (ΔΠΚΕ) συνέβησαν 7 ατυχήματα.
  - Στη Δ/ση Περιφέρειας Μακεδονίας - Θράκης (ΔΠΜ-Θ) συνέβησαν 5 ατυχήματα.
  - Στη Δ/ση Περιφέρειας Νησιών (ΔΠΝ) συνέβησαν 5 ατυχήματα.
  - Στη Δ/ση Περιφέρειας Πελοποννήσου - Ηπείρου (ΔΠΠ-Η) συνέβησαν 2 ατυχήματα.
  - Στη Δ/ση Υλικών, Προμηθειών & Μεταφορών (ΔΥΠΜ) συνέβη 1 ατύχημα.
- Τα περισσότερα ατυχήματα (10 επί συνόλου 31) σε απόλυτο αριθμό εμφανίζονται στην περιφέρεια ΔΠΑ και, αναλογικά με τον αριθμό του προσωπικού "Ατυχήματα ανά 1.000 εργαζόμενους", εμφανίζονται στη ΔΠΚΕ (10,1). Όσον αφορά στη σοβαρότητα, στην ΔΕΕΔ εμφανίζονται τα πιο σοβαρά ατυχήματα με τις πιο πολλές ημέρες απουσίας ανά ατύχημα (121,0).
- Το μεγαλύτερο ποσοστό των ατυχημάτων μπορούν να χαρακτηριστούν ως μέσης σοβαρότητας. Συγκεκριμένα ποσοστό 32,3% (10 ατυχήματα) των συνολικών αμιγώς εργασιακών ατυχημάτων με άνω των 3 ημερών απουσία επέφερε 4~7 ημέρες απουσίας, ποσοστό 48,4% (15 ατυχήματα) επέφερε 8~50 ημέρες απουσίας, ποσοστό 12,9% (4 ατυχήματα) επέφερε 51~180 ημέρες απουσίας, ενώ ποσοστό 6,5% (2 ατυχήματα) ήταν πολύ σοβαρά και επέφεραν πάνω από 180 ημέρες απουσίας από την εργασία.
- Η κατηγορία T4 εμφανίζει το μεγαλύτερο αριθμό ατυχημάτων, τόσο στο μόνιμο όσο και στο έκτακτο προσωπικό (24 ατυχήματα από τα 31 συνολικά). Όσον αφορά στη σοβαρότητα, η κατηγορία T4 εμφάνισε τη μεγαλύτερη τιμή στον δείκτη "Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους" (35,3) και τη μεγαλύτερη τιμή στον δείκτη "Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα" (39,8). Επίσης, η κατηγορία T4 παρουσίασε το μεγαλύτερο αριθμό ημερών απουσίας (956 από τις 1.259 συνολικές ημέρες απουσίας), καθόσον είναι αποτελεί την πλέον πολυπληθή κατηγορία και εκτελεί εργασίες υψηλής επικινδυνότητας.

- Ως προς την ηλικία, ο αριθμός των ατυχημάτων είναι μεγαλύτερος στις ομάδες 55-59 (10 από τα 31 συνολικά), αλλά η συχνότητα "Ατυχήματα ανά 1.000 εργαζόμενους" είναι μεγαλύτερη στην ομάδα 35-39 (15,5). Η σοβαρότητα εκφρασμένη σε "Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα" είναι υψηλότερη στην ηλικιακή ομάδα 35-39 (81,2) και αμέσως μετά στις ηλικιακές ομάδες 45-49 (51,3) και 55-59 (48,3) αντίστοιχα.
- Ως προς την προϋπηρεσία, σε εργαζόμενους με προϋπηρεσία 25-29 χρόνια & έως 4 χρόνια και έκτακτο προσωπικό συνέβησαν 11 και 9 ατυχήματα αντίστοιχα, επί συνόλου 31 μη θανατηφόρων αμιγώς εργασιακών ατυχημάτων. Ως προς τη σοβαρότητα, τα πλέον σοβαρά ατυχήματα συνέβησαν σε σχετικά έμπειρους εργαζόμενους με προϋπηρεσία 10-14 χρόνια (111 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα), ενώ ακολουθούν οι εργαζόμενοι με προϋπηρεσία 30-34 χρόνια (70,3 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα) και 20-24 χρόνια (65 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα).
- Το μεγαλύτερο ποσοστό (51,6%) των ατυχημάτων συνέβη κατά τις ώρες 09:00-09:59, 11:00-11:59, 12:00-12:59, 14:00-14:59 (16 ατυχήματα, 4 ανά ώρα) και ακολουθούν οι ώρες 18:00-18:59 (9,7%, 3 ατυχήματα), 19:00-19:59 (9,7%, 3 ατυχήματα), 13:00-13:59 (6,5%, 2 ατυχήματα), 17:00-17:59 (6,5%, 2 ατυχήματα), 05:00-05:59 (3,2%, 1 ατύχημα), 06:00-06:59 (3,2%, 1 ατύχημα), 10:00-10:59 (3,2%, 1 ατύχημα), 16:00-16:59 (3,2%, 1 ατύχημα) και 21:00-21:59 (3,2%, 1 ατύχημα).
- Σε σχέση με τη φύση του ατυχήματος, η κατηγορία "πτώσεις" παρουσιάζει τη μεγαλύτερη συχνότητα (ποσοστό 41,9% του συνόλου των ατυχημάτων) και η κατηγορία "έκθεση σε ή επαφή με το ηλεκτρικό ρεύμα" τη μεγαλύτερη σοβαρότητα με 86 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα. Ακολουθεί η κατηγορία "κτυπήματα πάνω σε ή από αντικείμενα" (ποσοστό 16,1% του συνόλου των ατυχημάτων με 33 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα).
- Ως προς τη φύση της κάκωσης, μεγαλύτερο ποσοστό εμφανίζει η κατηγορία "Τραύματα και επιφανειακές κακώσεις" (ποσοστό 38,7%), ενώ τα "Κατάγματα" παρουσιάζουν τη μέγιστη σοβαρότητα (95,6 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα).
- Ως προς το σημείο του σώματος, τα περισσότερα ατυχήματα προκλήθηκαν στα άνω και κάτω άκρα (10 αντίστοιχα). Αρκετά ήταν και τα ατυχήματα στην κεφαλή (6).
- Ως προς τον υλικό παράγοντα, η κατηγορία "Εργασιακό Περιβάλλον" εμφάνισε τη μεγαλύτερη συχνότητα (ποσοστό 41,9% των ατυχημάτων), ενώ ως προς τη σοβαρότητα η κατηγορία "Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις" εμφάνισε 99,3 ημέρες απουσίας ανά ατύχημα.
- Σχετικά με την εκτέλεση επικίνδυνων ενεργειών που δύνανται να συμβάλλουν στην πρόκληση εργασιακών ατυχημάτων, δεν μπορούν να προκύψουν ασφαλή συμπεράσματα καθώς δεν έχουν συμπληρωθεί όλα τα στοιχεία των εντύπων των Δηλώσεων από τις Μονάδες.

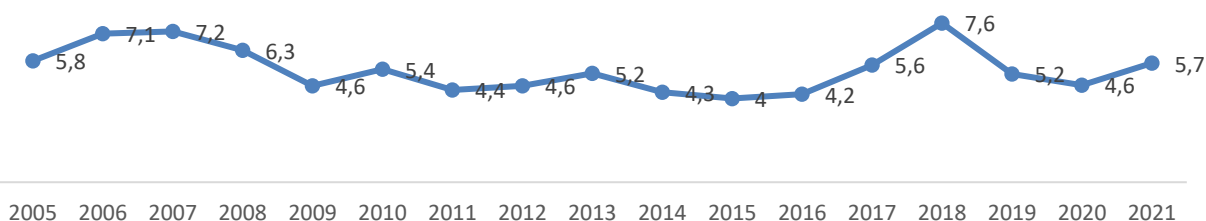
## ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΩΝ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΤΟ ΔΕΔΔΗΕ (ESAW)

ΕΤΟΣ	Αρ. Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζομένους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζομένους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
2005	10.767	62	5,8	1.740	16,2	28,1
2006	9.061	64	7,1	2.383	26,3	37,2
2007	8.912	64	7,2	3.080	34,6	48,1
2008	8.624	54	6,3	2.186	25,3	40,5
2009	7.821	36	4,6	1.968	25,2	54,7
2010	7.841	42	5,4	1.783	22,7	42,5
2011	7.283	32	4,4	1.044	14,3	32,6
2012	7.313	34	4,6	1.667	22,8	49
2013	7.331	38	5,2	1.924	26,2	50,6
2014	7.203	31	4,3	1.306	18,1	42,1
2015	7.072	28	4	1.583	22,4	56,5
2016	7.545	32	4,2	1.457	19,3	45,5
2017	7.002	39	5,6	1.840	26,3	47,2
2018	6.445	49	7,6	2.716	42,1	55,4
2019	5.997	31	5,2	1.149	19,2	37,1
2020	5.819	27	4,6	1.290	22,2	47,8
2021	5.456	31	5,7	1.259	23,1	40,6

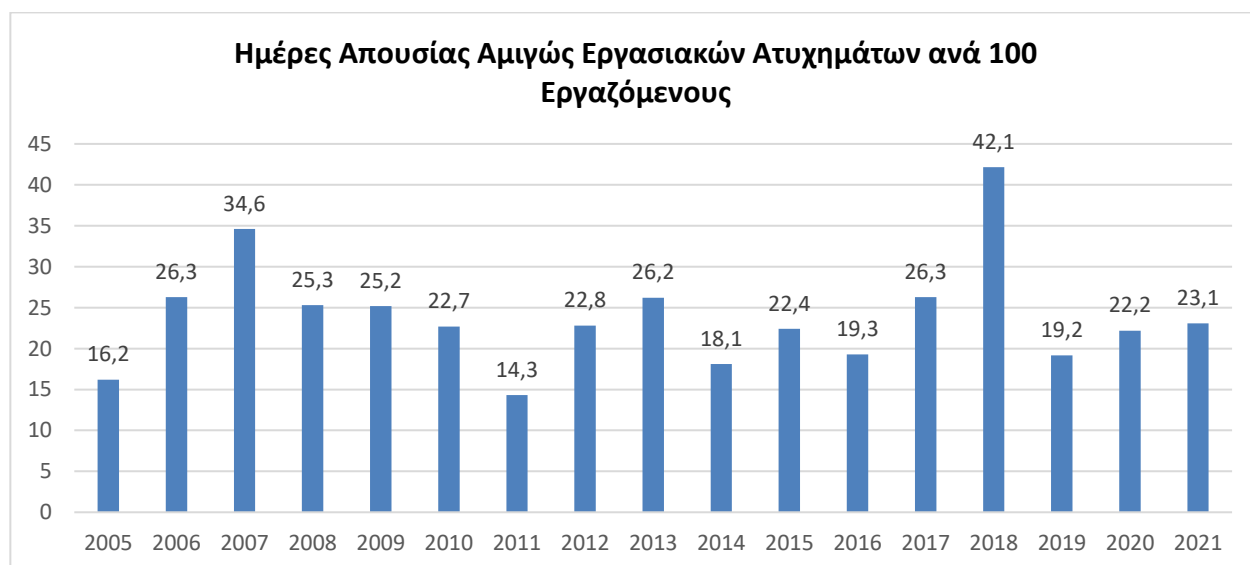
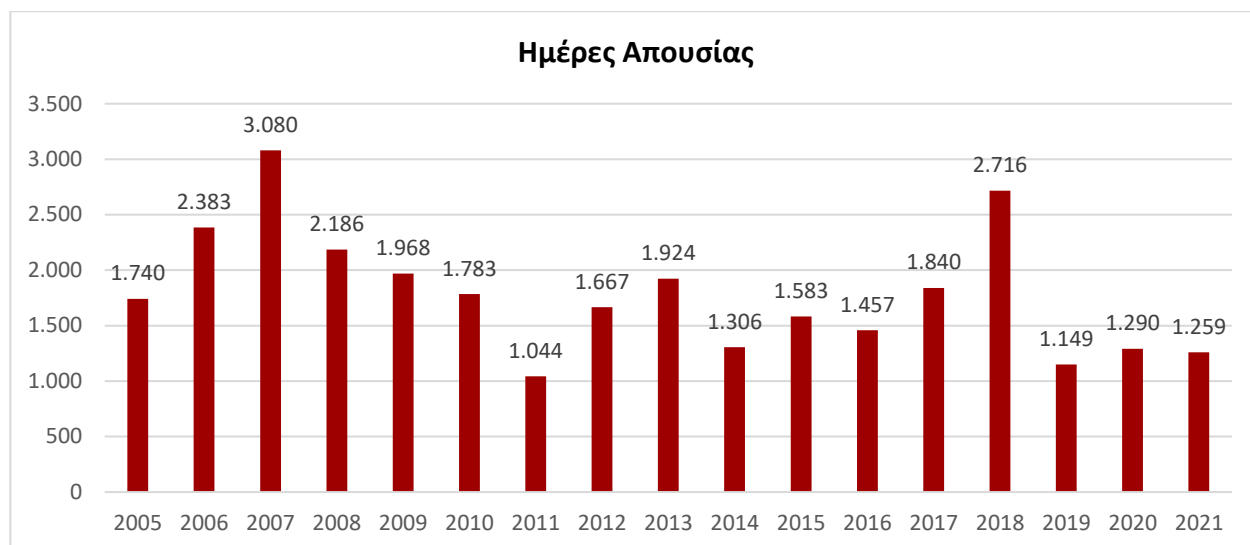
### Αριθμός Ατυχημάτων



### Ατυχήματα ανά 1000 εργαζομένους

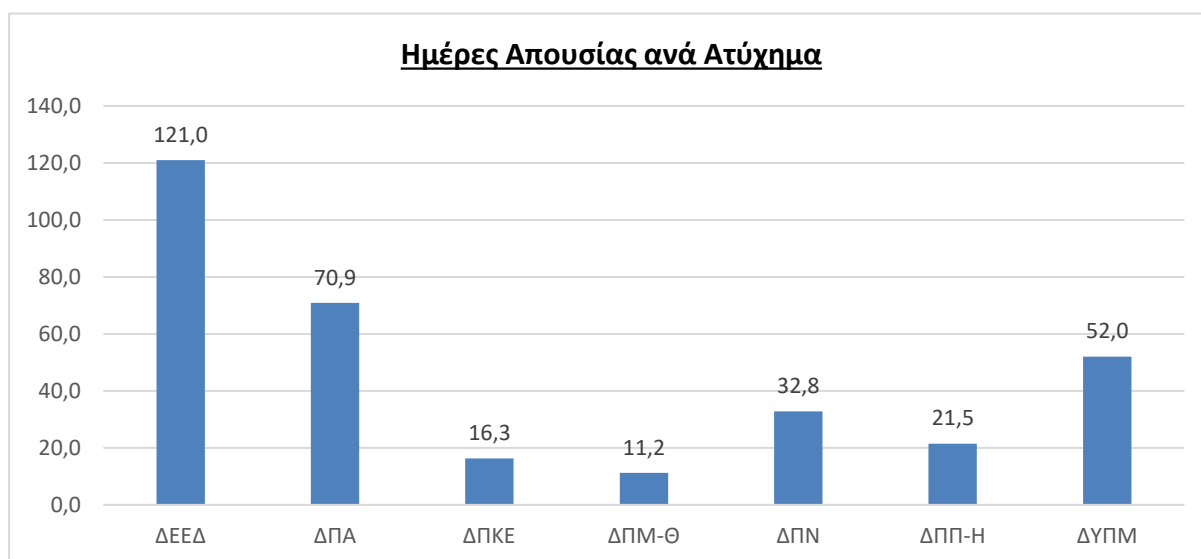
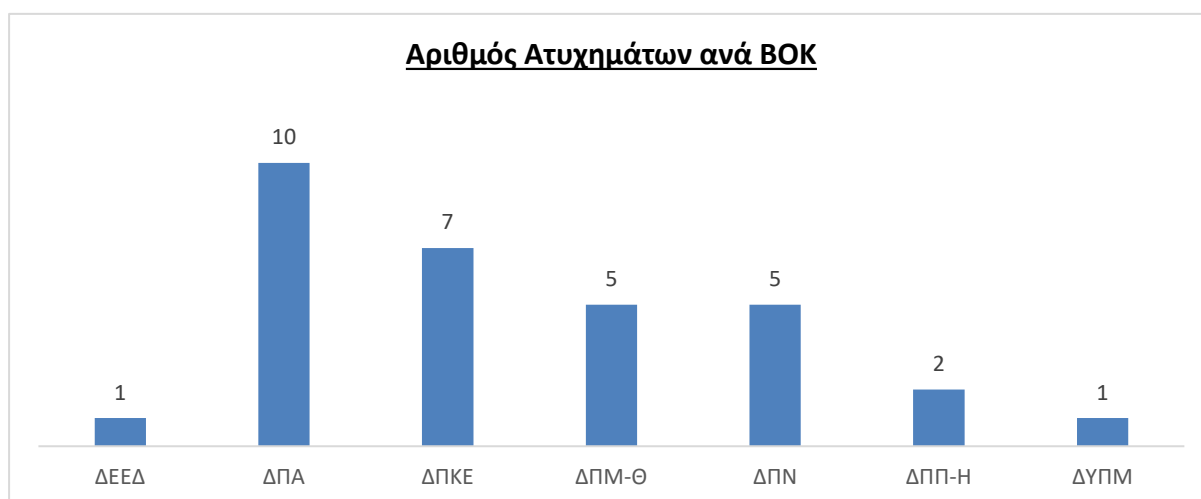


## ΕΞΕΛΙΞΗ ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΩΝ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕ ΑΠΟΥΣΙΑ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΤΟ ΔΕΔΔΗΕ (ESAW)



## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΑΝΑ ΒΟΚ ΤΟ 2021

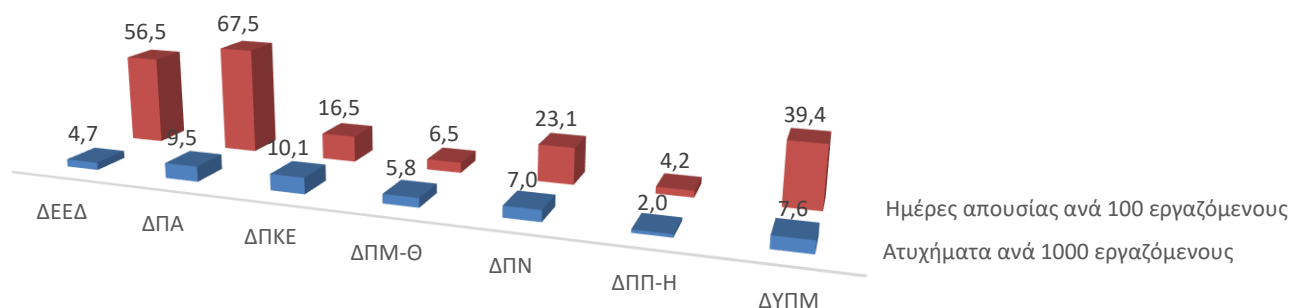
ΒΟΚ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ - ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΑ ΑΤΥΧΗΜΑ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΗΜΕΡΕΣ	ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΑ ΑΤΥΧΗΜΑ
ΔΕΕΔ	1	121	121,0
ΔΠΑ	10	709	70,9
ΔΠΚΕ	7	114	16,3
ΔΠΜ-Θ	5	56	11,2
ΔΠΝ	5	164	32,8
ΔΠΠ-Η	2	43	21,5
ΔΥΠΜ	1	52	52,0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>31</b>	<b>1259</b>	<b>40,6</b>



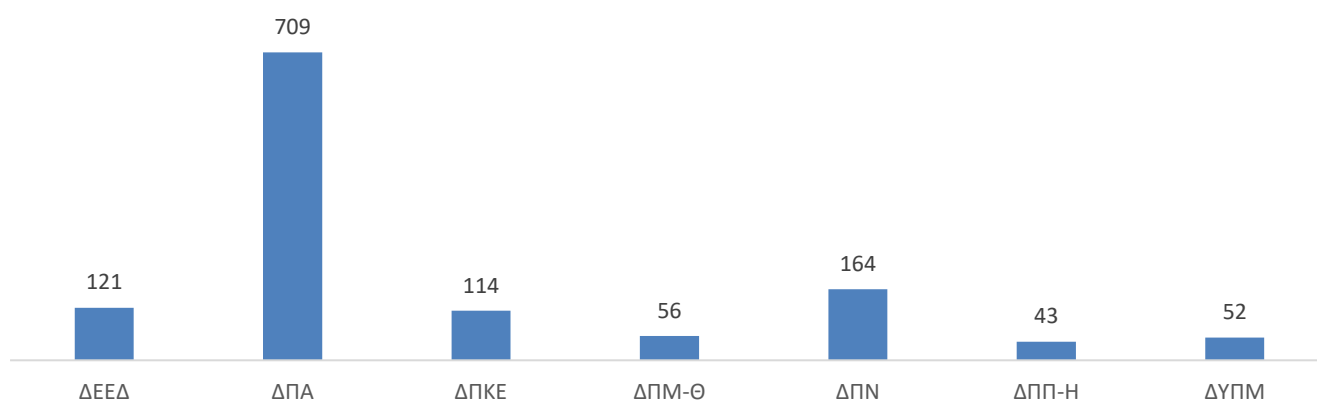
## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΑΝΑ ΒΟΚ ΤΟ 2021

ΒΟΚ	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
ΔΕΕΔ	214	1	4,7	121	56,5	121,0
ΔΠΑ	1051	10	9,5	709	67,5	70,9
ΔΠΚΕ	690	7	10,1	114	16,5	16,3
ΔΠΜ-Θ	859	5	5,8	56	6,5	11,2
ΔΠΝ	711	5	7,0	164	23,1	32,8
ΔΠΠ-Η	1021	2	2,0	43	4,2	21,5
ΔΥΠΜ	132	1	7,6	52	39,4	52,0
ΛΟΙΠΑ	778	0	0,0	0	0,0	0,0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5.456</b>	<b>31</b>	<b>5,7</b>	<b>1.259</b>	<b>23,1</b>	<b>40,6</b>

**Αριθμός Ατυχημάτων ανά 1000 Εργαζομένους & Ημέρες Απουσίας ανά 100 εργαζομένους ανά ΒΟΚ**



**Ημέρες Απουσίας ανά ΒΟΚ**

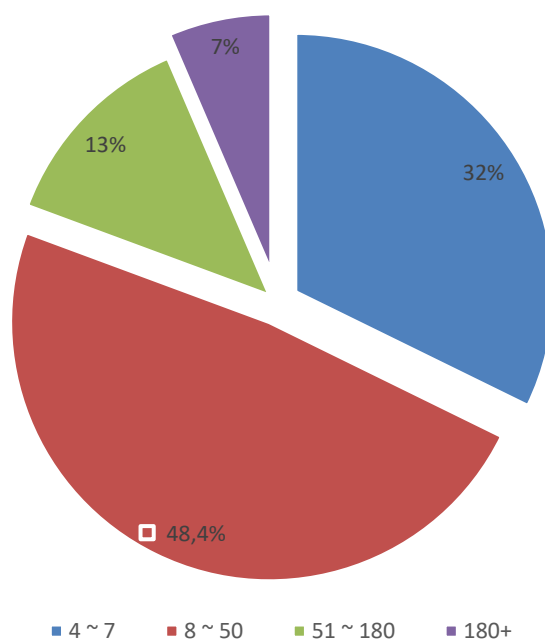




ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑ ΒΟΚ ΤΟ 2021

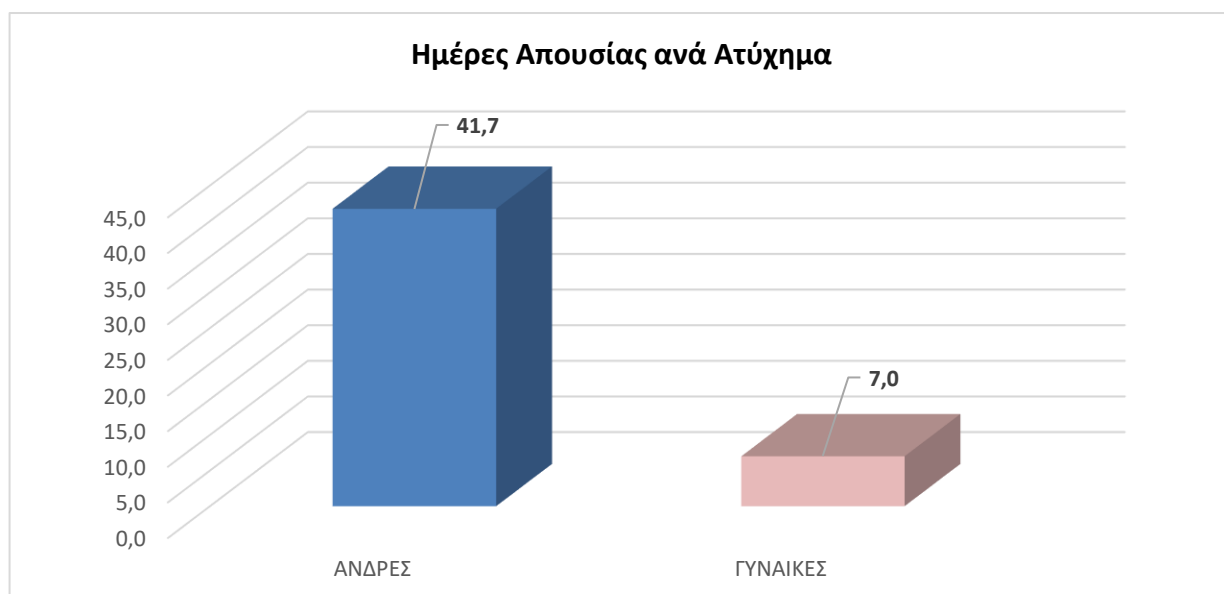
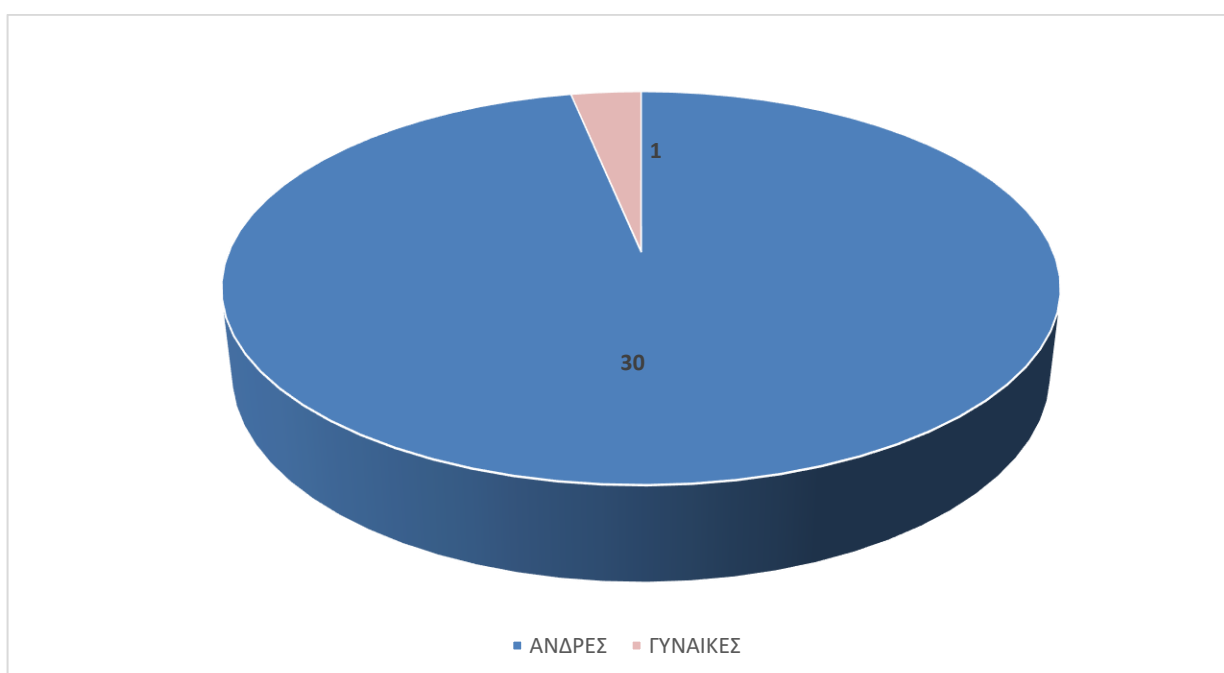
ΗΜ. ΑΠΟΥΣΙΑΣ	ΔΕΕΔ	ΔΠΑ	ΔΠΚΕ	ΔΠΜ-Θ	ΔΠΝ	ΔΠΠ-Η	ΔΥΠΜ	Αριθμός ατυχημάτων	Ποσοστό
4 ~ 7	0	2	4	3	1	0	0	10	32,3%
8 ~ 50	0	5	3	2	3	2	0	15	48,4%
51 ~ 180	1	1	0	0	1	0	1	4	12,9%
180+	0	2	0	0	0	0	0	2	6,5%
ΣΥΝΟΛΟ	1	10	7	5	5	2	1	31	100,00%

Ατυχήματα σε σχέση με τις Ημέρες Απουσίας



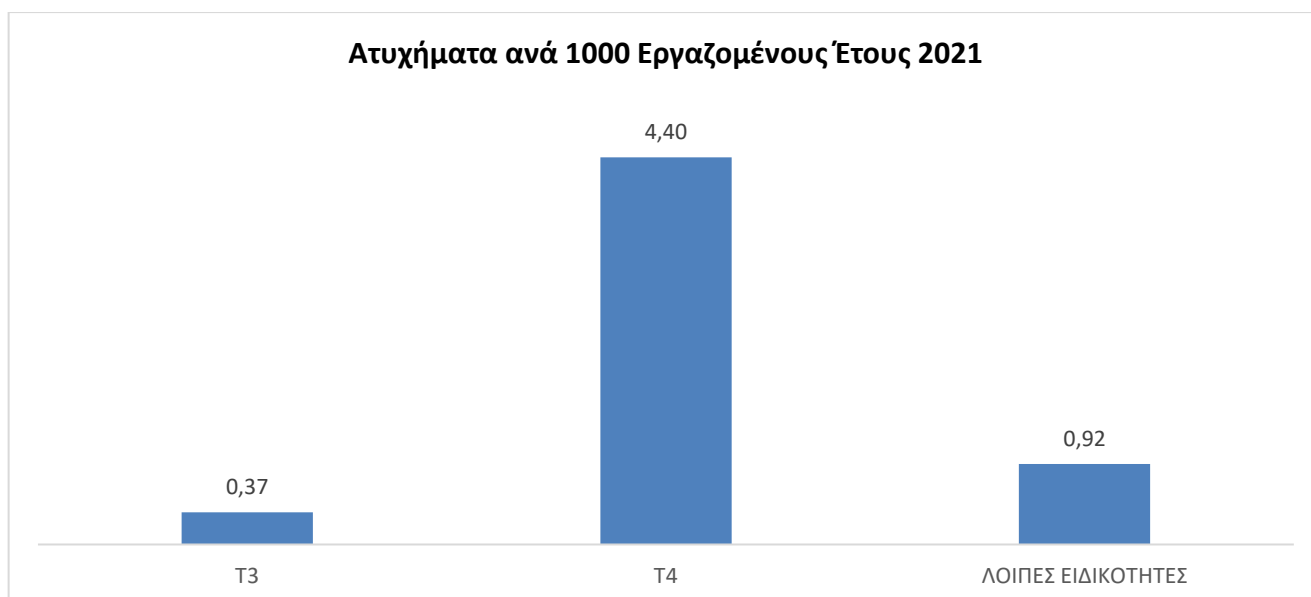
## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΑΝΑ ΦΥΛΟ ΤΟ 2021

ΦΥΛΟ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ - ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΑ ΑΤΥΧΗΜΑ		
	ΑΡΙΘΜΟΣ	ΗΜΕΡΕΣ	ΗΜΕΡΕΣ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΑ ΑΤΥΧΗΜΑ
ΑΝΔΡΕΣ	30	1.252	41,7
ΓΥΝΑΙΚΕΣ	1	7	7,0
ΣΥΝΟΛΟ	31	1.259	40,6



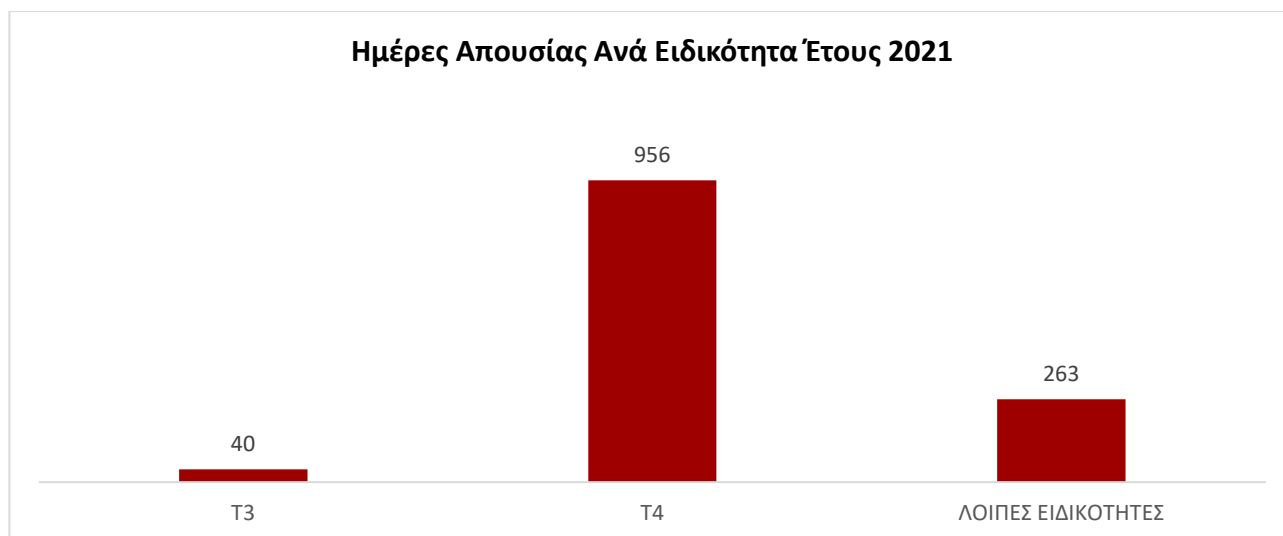
**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΤΟ 2021**

Κατηγορίες	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ποσοστό %	Ατυχήματα ανά έτος & ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
T3	386	2	6,5	0,37	40	10,4	20,0
T4	2.711	24	77,4	4,40	956	35,3	39,8
ΛΟΙΠΕΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ	2.359	5	16,1	0,92	263	11,1	52,6
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5.456</b>	<b>31</b>	<b>100,00</b>	<b>5,68</b>	<b>1.259</b>	<b>23,1</b>	<b>40,6</b>

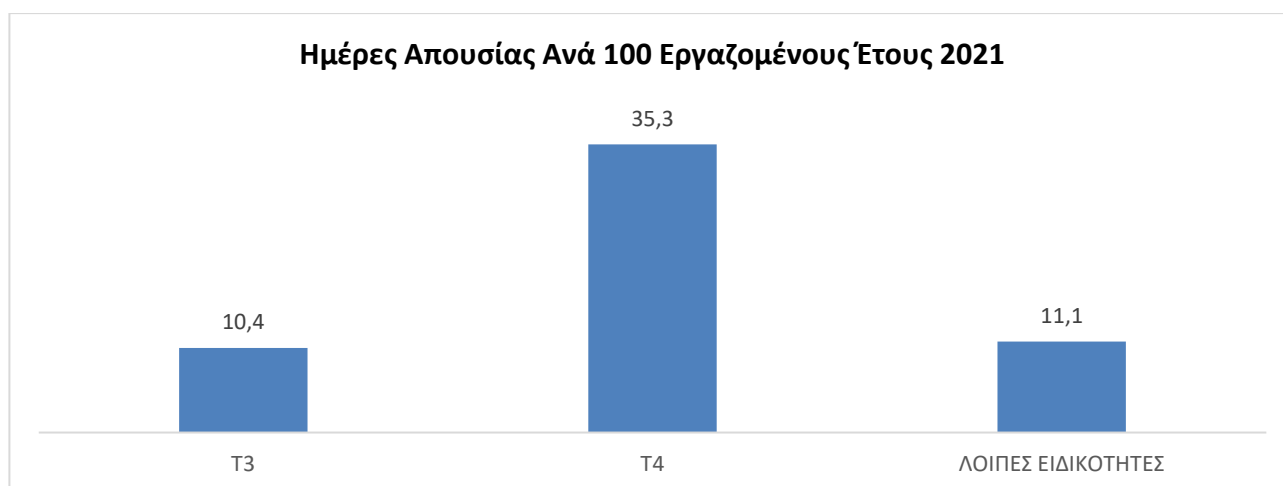


ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ  
ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΤΟ 2021

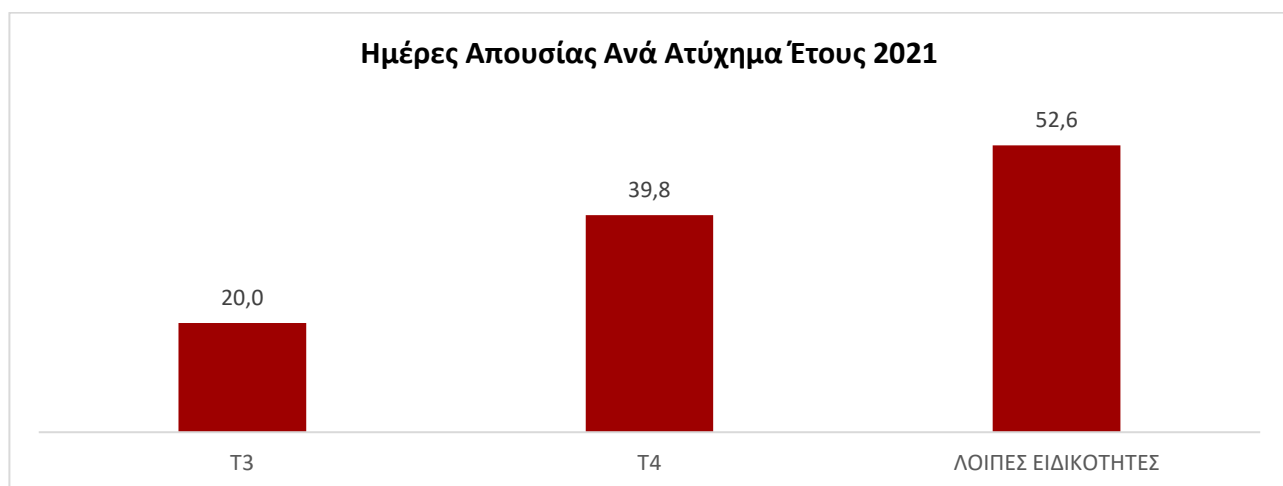
Ημέρες Απουσίας Ανά Ειδικότητα Έτους 2021



Ημέρες Απουσίας Ανά 100 Εργαζομένους Έτους 2021



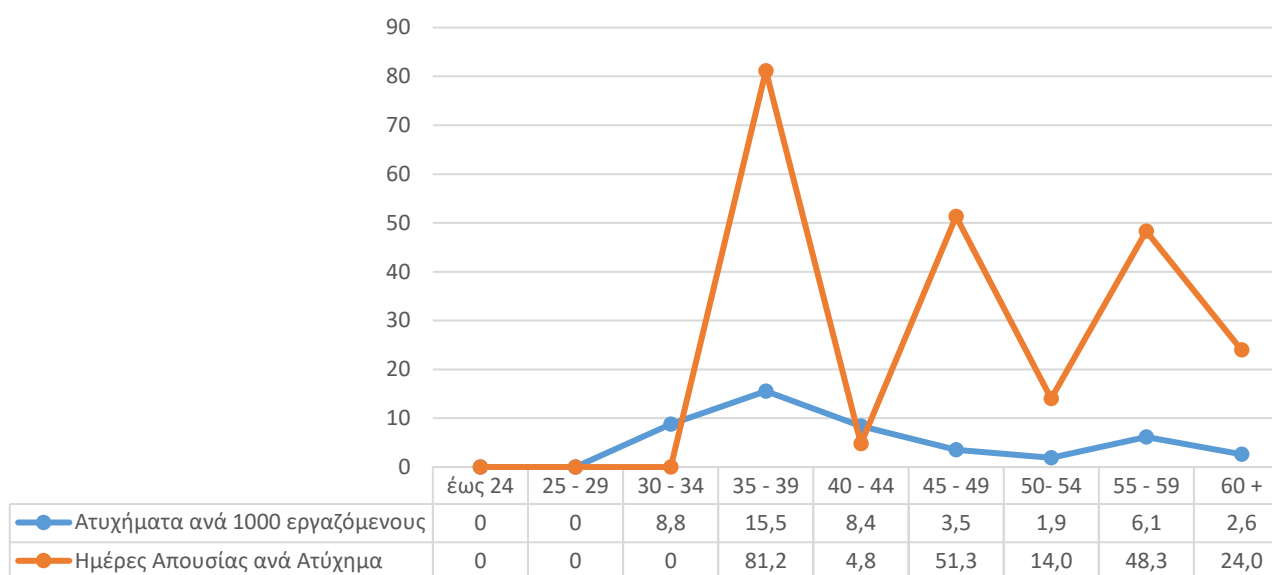
Ημέρες Απουσίας Ανά Ατύχημα Έτους 2021



## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΙΚΙΑ

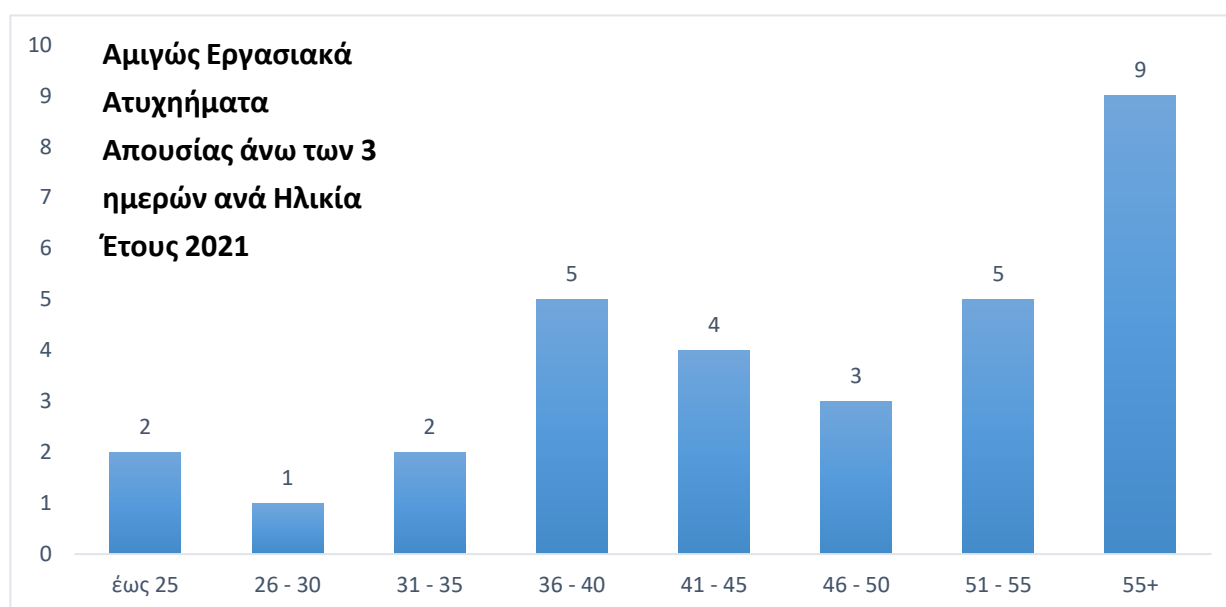
Ηλικία	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ποσοστό %	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
έως 24	1	2	6,5	0	12	0	0
25 - 29	19	1	3,2	0	18	0	0
30 - 34	114	1	3,2	8,8	20	17,5	0
35 - 39	386	6	19,4	15,5	487	126,2	81,2
40 - 44	477	4	12,9	8,4	19	4,0	4,8
45 - 49	850	3	9,7	3,5	154	18,1	51,3
50- 54	1597	3	9,7	1,9	42	2,6	14,0
55 - 59	1633	10	32,3	6,1	483	29,6	48,3
60 +	379	1	3,2	2,6	24	6,3	24,0
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ</b>	<b>5.456</b>	<b>31</b>	<b>100,0</b>	<b>5,7</b>	<b>1.259</b>	<b>23,1</b>	<b>40,6</b>

**Αμιγώς Εργασιακά Ατυχήματα άνω των 3 Ημερών Έτους 2021 σε σχέση με την Ηλικία**



**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ  
ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ  
ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΗΛΙΚΙΑ & ΑΝΑ ΒΟΚ ΕΤΟΥΣ 2021**

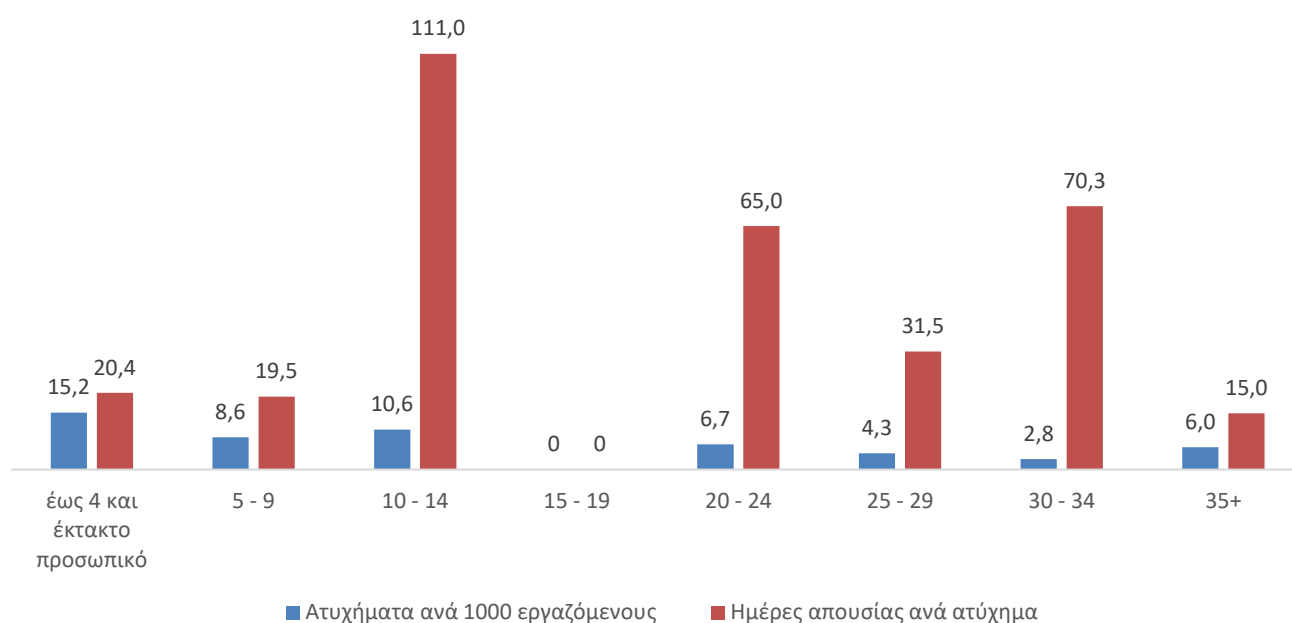
Ηλικία	ΒΟΚ							ΣΥΝΟΛΟ
	ΔΕΕΔ	ΔΠΑ	ΔΠΚΕ	ΔΠΜ-Θ	ΔΠΝ	ΔΠΠ-Η	ΔΥΠΜ	
έως 25	0	1	1	0	0	0	0	2
26 - 30	0	0	0	1	0	0	0	1
31 - 35	0	1	0	0	1	0	0	2
36 - 40	0	2	0	1	2	0	0	5
41 - 45	0	0	2	2	0	0	0	4
46 - 50	0	0	0	0	2	0	1	3
51 - 55	1	0	2	1	0	1	0	5
55+	0	6	2	0	0	1	0	9
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>31</b>



## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΥΠΗΡΕΣΙΑ

Προϋπηρεσία	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων	Ποσοστό %	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
έως 4 και έκτακτο προσωπικό	592	9	29,0	15,2	184	31,1	20,4
5 - 9	232	2	6,5	8,6	39	16,8	19,5
10 - 14	282	3	9,7	10,6	333	118,1	111,0
15 - 19	290	0	0,0	0,0	0	0,0	0,0
20 - 24	298	2	6,5	6,7	130	43,6	65,0
25 - 29	2533	11	35,5	4,3	347	13,7	31,5
30 - 34	1062	3	9,7	2,8	211	19,9	70,3
35+	167	1	3,2	6,0	15	9,0	15,0
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΑ</b>	<b>5.456</b>	<b>31</b>	<b>100</b>	<b>5,7</b>	<b>1.259</b>	<b>23,1</b>	<b>40,6</b>

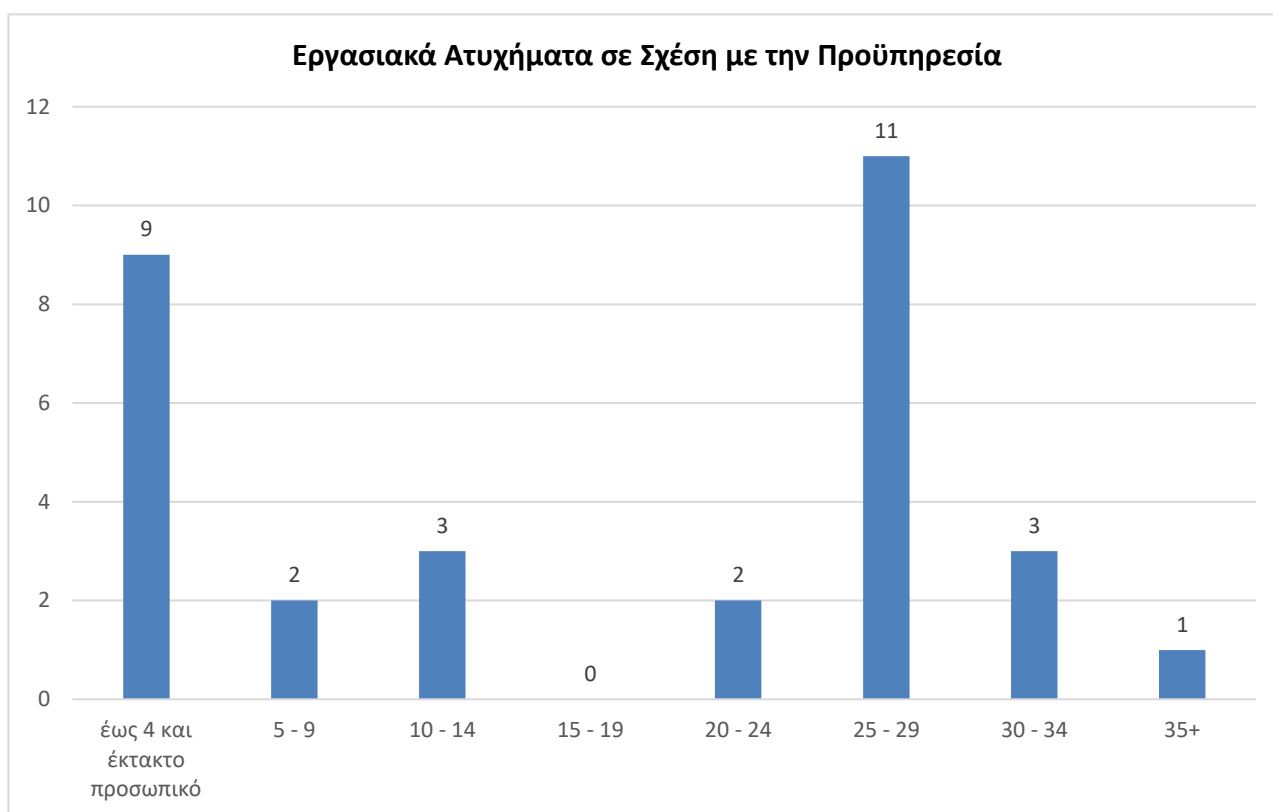
**Αμιγώς Εργασιακά Ατυχήματα Απουσίας άνω των 3 Ημερών Έτους 2021 σε  
Σχέση με την Προϋπηρεσία**





## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ ΕΤΟΥΣ 2021

Προϋπηρεσία	ΒΟΚ							ΣΥΝΟΛΟ
	ΔΕΕΔ	ΔΠΑ	ΔΠΚΕ	ΔΠΜ-Θ	ΔΠΝ	ΔΠΠ-Η	ΔΥΠΜ	
έως 4 και έκτακτο προσωπικό		2	3	2	2			9
5 - 9		1		1				2
10 - 14		1		1	1			3
15 - 19								0
20 - 24	1				1			2
25 - 29		3	4	1	1	1	1	11
30 - 34		2				1		3
35+		1						1
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>31</b>



**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ  
ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΫΠΗΡΕΣΙΑ**

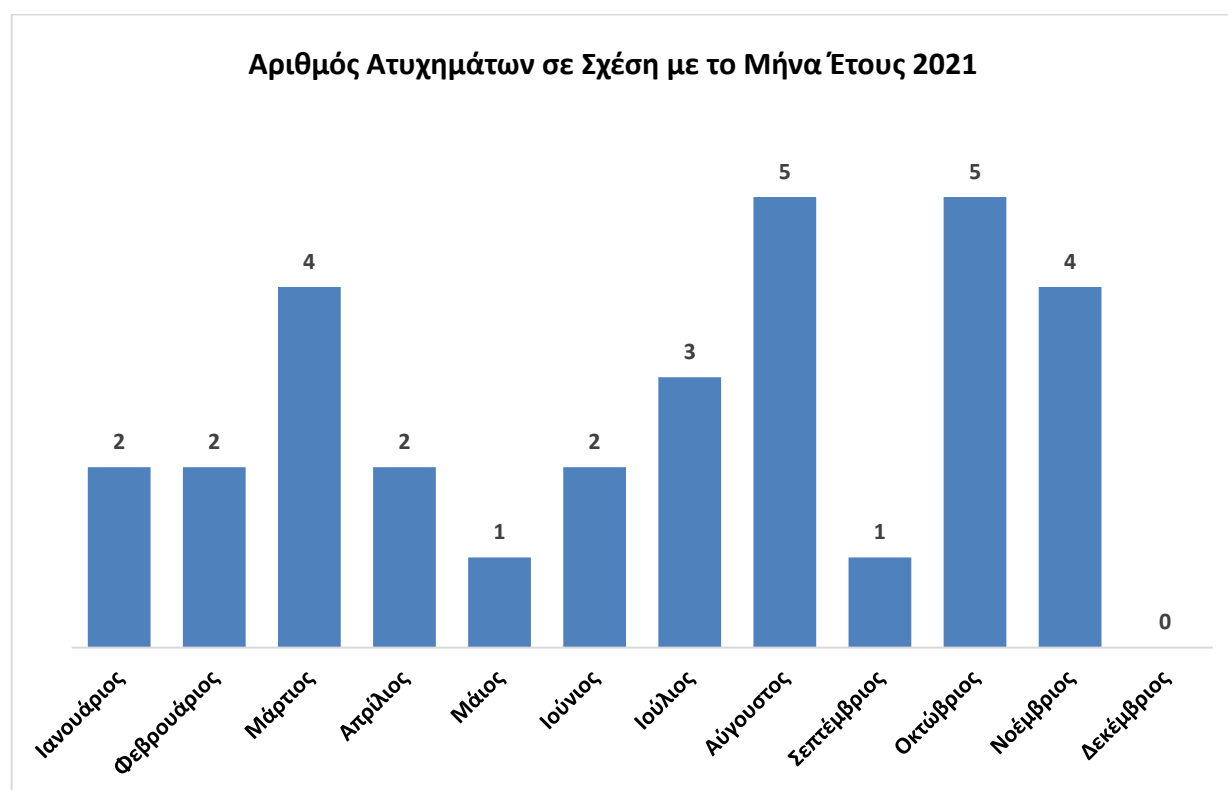
Προϋπηρεσία	Αριθμός Ατυχημάτων	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
έως 4 και έκτακτο προσωπικό	9	184	20,4
5 - 9	2	39	19,5
10 - 14	3	333	111
15 - 19	0	0	0
20 - 24	2	130	65
25 - 29	11	347	31,5
30 - 34	3	211	70,3
35+	1	15	15
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>31</b>	<b>1.259</b>	<b>40,6</b>

Bar chart illustrating the relationship between seniority (Προϋπηρεσία) and the number of days of absence per accident (Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα). The chart compares the number of accidents (blue bars) and the total days of absence (red bars) for each seniority category.

Προϋπηρεσία	Αριθμός Ατυχημάτων	Ημέρες απουσίας
έως 4 και έκτακτο προσωπικό	9	184
5 - 9	2	39
10 - 14	3	333
15 - 19	0	0
20 - 24	2	130
25 - 29	11	347
30 - 34	3	211
35+	1	15
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>31</b>	<b>1.259</b>

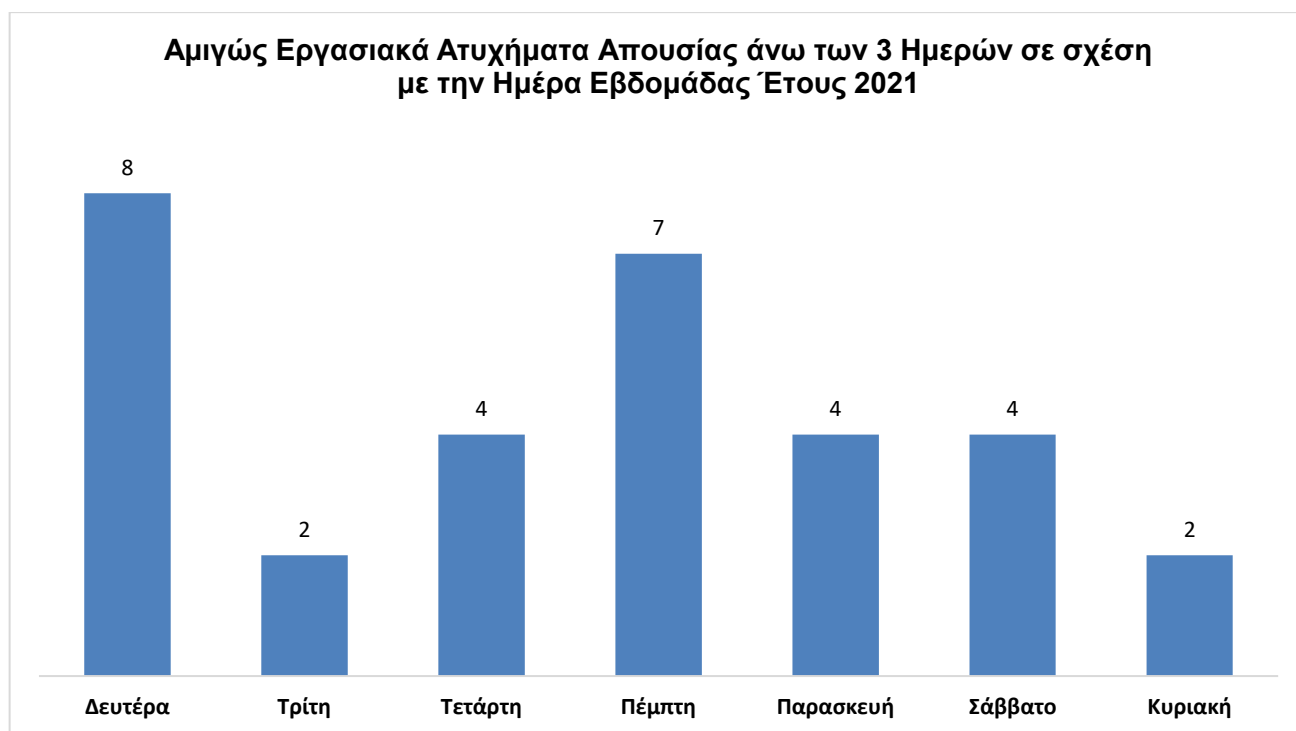
## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΜΗΝΑ ΤΟΥ ΕΤΟΥΣ 2020

Μήνας	Αριθμός Ατυχημάτων μηνός	Ποσοστό %	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες Απουσίας ανά ατύχημα
Ιανουάριος	2	7,4	30	15,0
Φεβρουάριος	2	7,4	508	254
Μάρτιος	4	14,8	101	25,3
Απρίλιος	2	7,4	40	20,0
Μάιος	1	3,7	121	121
Ιούνιος	2	7,4	14	7,0
Ιούλιος	3	11,1	96	32,0
Αύγουστος	5	18,5	144	28,8
Σεπτέμβριος	1	3,7	30	30,0
Οκτώβριος	5	18,5	74	14,8
Νοέμβριος	4	14,8	101	25,25
Δεκέμβριος	0	0,0	0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΟΥΣ</b>	<b>31</b>	<b>115</b>	<b>1259</b>	<b>40,6</b>



## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΗΜΕΡΑ ΕΒΔΟΜΑΔΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑ ΒΟΚ ΕΤΟΥΣ 2021

ΒΟΚ Ημέρα	Κατηγορίες Ατυχημάτων							Αριθμός Ατυχημάτων	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
	ΔΕΕΔ	ΔΠΑ	ΔΠΚΕ	ΔΠΜ-Θ	ΔΠΝ	ΔΠΠ-Η	ΔΥΠΜ			
Δευτέρα		3	1	2	2			8	94	11,8
Τρίτη				1	1			2	111	55,5
Τετάρτη		1	2				1	4	267	66,8
Πέμπτη		3	2	1	1			7	193	27,6
Παρασκευή		3				1		4	381	95,25
Σάββατο	1		1	1	1			4	175	43,75
Κυριακή			1			1		2	38	19,0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1</b>	<b>10</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>31</b>	<b>1259</b>	<b>40,6</b>

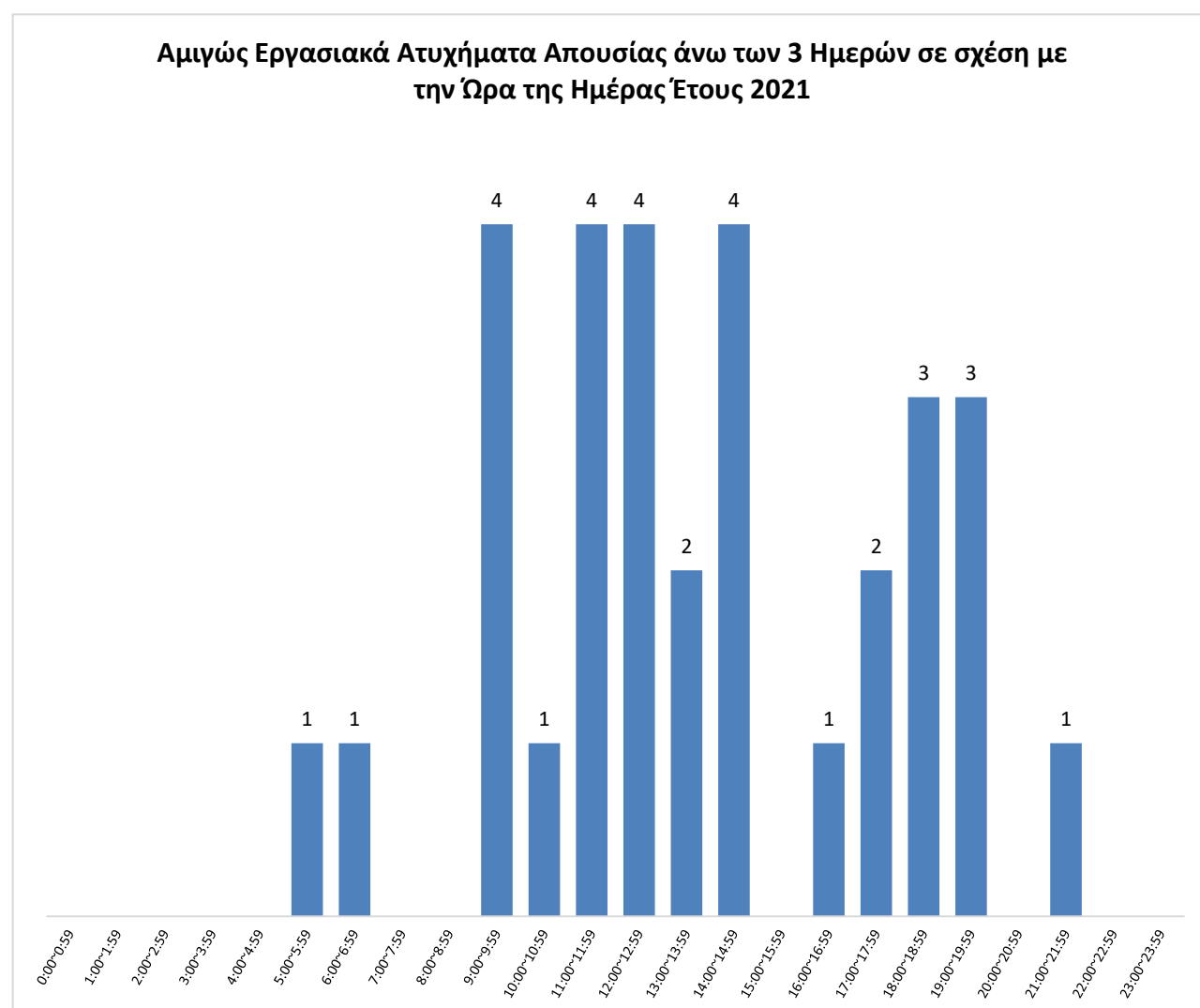


**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ  
ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗΝ ΩΡΑ ΤΗΣ ΗΜΕΡΑΣ**

ΩΡΑ 24ώρου	Αριθμός ατυχημάτων	ΠΟΣΟΣΤΟ %	ΩΡΑ 24ώρου	Αριθμός ατυχημάτων	ΠΟΣΟΣΤΟ %
0:00~0:59			12:00~12:59	4	12,9
1:00~1:59			13:00~13:59	2	6,5
2:00~2:59			14:00~14:59	4	12,9
3:00~3:59			15:00~15:59		
4:00~4:59			16:00~16:59	1	3,2
5:00~5:59	1	3,2	17:00~17:59	2	6,5
6:00~6:59	1	3,2	18:00~18:59	3	9,7
7:00~7:59			19:00~19:59	3	9,7
8:00~8:59			20:00~20:59		
9:00~9:59	4	12,9	21:00~21:59	1	3,2
10:00~10:59	1	3,2	22:00~22:59		
11:00~11:59	4	12,9	23:00~23:59		

Σύνολο 31

**Αμιγώς Εργασιακά Ατυχήματα Απουσίας άνω των 3 Ημερών σε σχέση με  
την Ώρα της Ημέρας Έτους 2021**

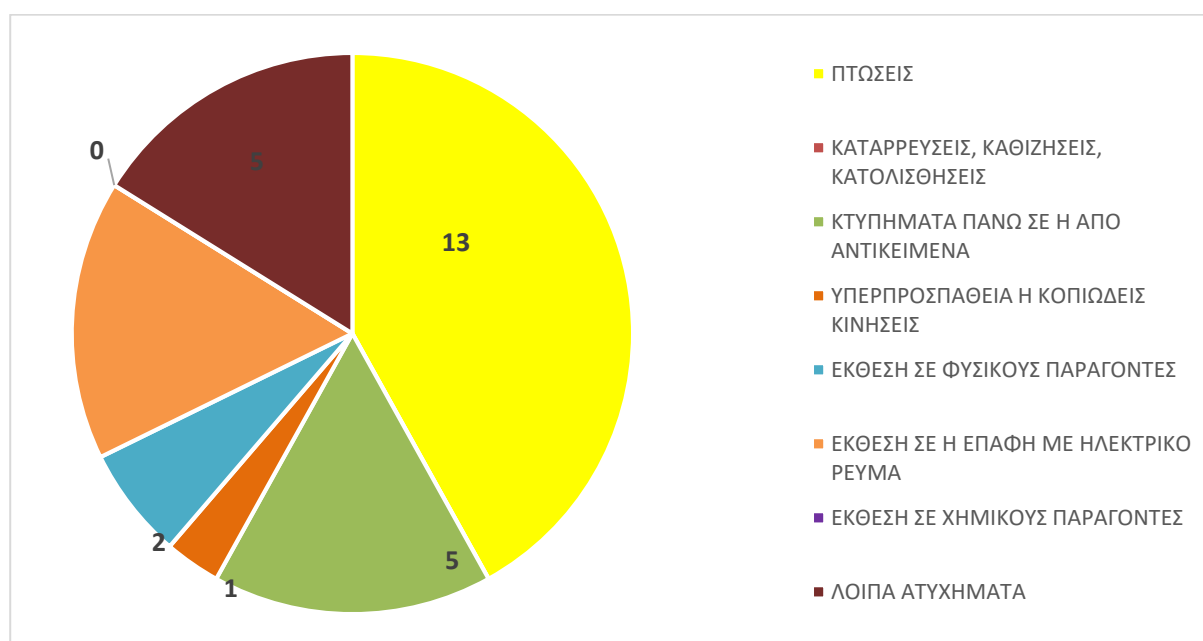


## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ

ΦΥΣΗ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ		Αριθμός ατυχημάτων	ΠΟΣΟΣΤΟ %	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
<b>1</b>	<b>ΠΤΩΣΕΙΣ</b>	<b>13</b>	<b>41,9</b>	<b>438</b>	<b>33,7</b>
1.1	ΠΤΩΣΕΙΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΜΕΓΑΛΟ ΥΨΟΣ ≥2,5Μ.				
1.2	ΠΤΩΣΕΙΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΑΠΟ ΜΙΚΡΟ ΥΨΟΣ <2,5Μ.				
1.3	ΠΤΩΣΕΙΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΜΕΣΑ ΣΕ ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ				
1.4	ΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΩΝ ΣΤΟ ΑΥΤΟ ΕΠΙΠΕΔΟ ΚΑΙ ΣΕ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟ				
<b>2</b>	<b>ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΕΙΣ, ΚΑΘΙΖΗΣΕΙΣ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ</b>				
<b>3</b>	<b>ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΕ Η ΑΠΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ</b>	<b>5</b>	<b>16,1</b>	<b>165</b>	<b>33</b>
3.1	ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΣΕ ΣΤΑΘΕΡΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ				
3.2	ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΣΕ Η ΑΠΟ ΚΙΝΟΥΜΕΝΑ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ				
3.3	ΠΤΩΣΕΙΣ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΡΓΑΣΙΑ				
3.4	ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΗ ΣΚΑΛΩΝ, ΙΚΡΙΩΜΑΤΩΝ, ΤΟΙΧΩΝ, ΚΤΙΡΙΩΝ, ΣΤΟΙΒΑΓΜΕΝΩΝ ΥΛΙΚΩΝ				
3.5	ΣΥΜΠΙΕΣΗ ΑΠΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ				
<b>4</b>	<b>ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ Η ΚΟΠΙΩΔΕΙΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ</b>	<b>1</b>	<b>3,2</b>	<b>15</b>	<b>15</b>
4.1	ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΓΙΑ ΑΝΥΨΩΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ				
4.2	ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΓΙΑ ΕΛΕΗ Η ΑΠΩΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ				
4.3	ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ ΓΙΑ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗ Η ΑΠΟΘΕΣΗ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ				
4.4	ΥΠΕΡΜΕΤΡΕΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ				
<b>5</b>	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ</b>	<b>2</b>	<b>6,5</b>	<b>44</b>	<b>22</b>
5.1	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ Η ΧΑΜΗΛΕΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΕΣ				
5.2	ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΕΣ				
5.3	ΘΟΡΥΒΟΣ				
5.4	ΔΟΝΗΣΕΙΣ				
5.5	ΑΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ				
<b>6</b>	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ Η ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ</b>	<b>5</b>	<b>16,1</b>	<b>430</b>	<b>86</b>
6.1	ΒΡΑΧΥΚΥΚΛΩΜΑ				
6.2	ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟ ΤΑΣΗ				
<b>7</b>	<b>ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΧΗΜΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ</b>				
7.1	ΕΙΣΠΝΟΗ				
7.2	ΚΑΤΑΠΟΣΗ				
7.3	ΕΠΑΦΗ				
<b>8</b>	<b>ΛΟΙΠΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ</b>	<b>5</b>	<b>16,1</b>	<b>167</b>	<b>33,4</b>
8.1	ΔΑΓΚΩΜΑ ΑΠΟ ΖΩΟ				
8.2	ΤΣΙΜΠΗΜΑ ΑΠΟ ΕΝΤΟΜΟ				
8.3	ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΑΠΟ ΑΝΘΡΩΠΟΥΣ				
8.4	ΜΗ ΤΑΞΙΝΟΜΗΜΕΝΑ				
8.5	ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΤΥΠΩΝ				
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>31</b>	<b>100</b>	<b>1.259</b>	<b>40,6</b>

**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ  
ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΤΟΥ  
ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΑΝΑ ΒΟΚ (ΕΤΟΥΣ 2021)**

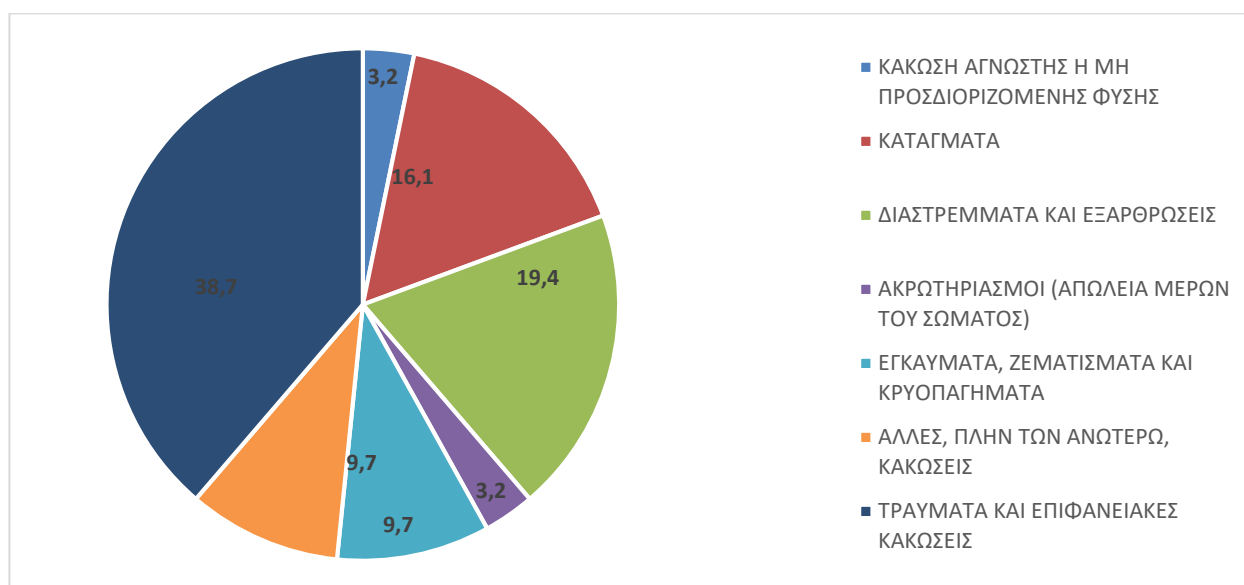
Φύση ατυχήματος		ΒΟΚ						Αρ. Ατυχημάτων
		ΔΠΑ	ΔΠΚΕ	ΔΠΜ-Θ	ΔΠΝ	ΔΠΠ-Η	ΔΥΠΜ	
1	ΠΤΩΣΕΙΣ	4	2	3	3	1		13
2	ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΕΙΣ, ΚΑΘΙΖΗΣΕΙΣ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ							0
3	ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΕ Η ΑΠΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	1	1		2		1	5
4	ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ Η ΚΟΠΙΩΔΕΙΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ	1						1
5	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ		1	1				2
6	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ Η ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ	3	1			1		5
7	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΧΗΜΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ							0
8	ΛΟΙΠΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ	1	2	1		1		5
ΣΥΝΟΛΟ		10	7	5	5	3	1	31





## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΚΑΚΩΣΗΣ

Φύση κάκωσης	Αριθμός ατυχημάτων	Ποσοστό %	Ημέρες απουσία	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
1. ΚΑΚΩΣΗ ΑΓΝΩΣΤΗΣ Η ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΗΣ	1	3,2	6	6
2. ΚΑΤΑΓΜΑΤΑ	5	16,1	478	95,6
3. ΔΙΑΣΤΡΕΜΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΞΑΡΘΡΩΣΕΙΣ	6	19,4	114	19
4. ΑΚΡΩΤΗΡΙΑΣΜΟΙ (ΑΠΩΛΕΙΑ ΜΕΡΩΝ ΤΟΥ	1	3,2	322	322
5. ΔΙΑΣΕΙΣΗ ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΚΩΣΗ				
6. ΕΓΚΑΥΜΑΤΑ, ΖΕΜΑΤΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΡΥΟΠΑΓΗΜΑΤΑ	3	9,7	75	25
7. ΔΗΛΗΤΗΡΙΑΣΕΙΣ				
8. ΛΟΙΜΩΞΕΙΣ				
9. ΠΝΙΓΜΟΣ ΚΑΙ ΑΣΦΥΞΙΑ				
10. ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΗΧΟΥ, ΚΡΑΔΑΣΜΩΝ ΚΑΙ ΠΙΕΣΗΣ				
11. ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ ΑΚΡΑΙΩΝ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΩΝ, ΦΩΤΟΣ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ				
12. ΚΑΤΑΠΛΗΞΙΑ (ΣΟΚ)				
13. ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ				
14. ΑΛΛΕΣ, ΠΛΗΝ ΤΩΝ ΑΝΩΤΕΡΩ, ΚΑΚΩΣΕΙΣ	3	9,7	70	23,3
15. ΤΡΑΥΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑΚΕΣ ΚΑΚΩΣΕΙΣ	12	38,7	194	16,2
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>31</b>	<b>100,0</b>	<b>1259</b>	<b>40,6</b>



**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ  
3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΜΕΡΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ**

ΜΕΡΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αριθμός ατυχημάτων	Ποσοστό	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
<b>ΚΕΦΑΛΗ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΗ</b>	<b>6</b>	<b>19.4</b>	<b>57</b>	<b>9.5</b>
ΚΕΦΑΛΗ, ΕΓΚΕΦΑΛΟΣ ΚΑΙ ΚΡΑΝΙΑΚΑ ΝΕΥΡΑ ΚΑΙ ΑΓΓΕΙΑ	1	3.2	17	17
ΠΡΟΣΩΠΟ	1	3.2	5	5
ΟΦΘΑΛΜΟΙ	2	6.5	24	12
ΑΥΤΙΑ				
ΟΔΟΝΤΕΣ				
ΚΕΦΑΛΗ, ΚΑΚΩΣΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑ ΣΗΜΕΙΑ				
ΚΕΦΑΛΗ, ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ	2	6.5	11	5.5
<b>ΛΑΙΜΟΣ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΟΣ</b>				
ΛΑΙΜΟΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΑΥΧΕΝΙΚΩΝ ΣΠΟΝΔΥΛΩΝ				
ΛΑΙΜΟΣ, ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ				
<b>ΡΑΧΗ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΗ</b>	<b>2</b>	<b>6.5</b>	<b>214</b>	<b>107</b>
ΡΑΧΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΣΠΟΝΔΥΛΙΚΗΣ ΣΤΗΛΗΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΡΑΧΙΑΙΩΝ ΣΠΟΝΔΥΛΩΝ	1	1.0	121	121
ΡΑΧΗ, ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ	1	3.2	93	93
<b>ΚΟΡΜΟΣ ΚΑΙ ΟΡΓΑΝΑ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ</b>	<b>2</b>	<b>6.5</b>	<b>34</b>	<b>17</b>
ΘΩΡΑΚΑΣ, ΠΛΕΥΡΕΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΗΣ ΩΜΟΠΛΑΤΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΙΑΦΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΩΜΟΥ	1	3.2	4	4
ΘΩΡΑΚΙΚΗ ΜΟΙΡΑ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ				
ΠΥΕΛΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΛΙΑΚΗ ΜΟΙΡΑ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ				
ΚΟΡΜΟΣ, ΚΑΚΩΣΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑ ΣΗΜΕΙΑ				
ΚΟΡΜΟΣ, ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ	1	3.2	30	30

**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ  
3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟ ΜΕΡΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ**

ΜΕΡΟΣ ΣΩΜΑΤΟΣ	Αριθμός ατυχημάτων	Ποσοστό	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
<b>ΑΝΩ ΑΚΡΑ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ</b>	<b>10</b>	<b>32.3</b>	<b>566</b>	<b>56.6</b>
ΩΜΟΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΡΩΣΕΙΣ ΩΜΟΥ	1	3.2	5	5.0
ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΑΓΚΩΝΑ	1	3.2	5	5.0
ΚΑΡΠΟΣ	2	6.5	362	181.0
ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΧΕΡΙΟΥ	2	6.5	39	19.5
ΔΑΚΤΥΛΑ ΧΕΡΙΟΥ	3	9.7	131	43.7
ΑΝΩ ΑΚΡΑ, ΚΑΚΩΣΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑ ΣΗΜΕΙΑ				
ΑΝΩ ΑΚΡΑ, ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ	1	3.2	24	24.0
<b>ΚΑΤΩ ΑΚΡΑ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ</b>	<b>10</b>	<b>32.3</b>	<b>355</b>	<b>35.5</b>
ΙΣΧΙΟ ΚΑΙ ΚΑΤ' ΙΣΧΙΟ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ				
ΜΗΡΟΣ	2	6.5	53	26.5
ΚΝΗΜΗ, ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΓΟΝΑΤΟΣ	1	3.2	7	7.0
ΑΣΤΡΑΓΑΛΟΣ	4	12.9	228	57.0
ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΠΟΔΙΟΥ	1	3.2	25	25.0
ΔΑΚΤΥΛΑ ΠΟΔΙΟΥ	1	3.2	35	35.0
ΚΑΤΩ ΑΚΡΑ, ΚΑΚΩΣΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑ ΣΗΜΕΙΑ				
ΚΑΤΩ ΑΚΡΑ, ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΠΟΥ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΠΑΡΑΠΑΝΩ	1	3.2	7	7.0
<b>ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΠΟΛΛΑ ΣΗΜΕΙΑ, ΜΗ ΣΑΦΩΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΑ</b>				
ΟΛΟΚΛΗΡΟ ΤΟ ΣΩΜΑ (ΣΥΣΤΗΜΙΚΗ ΔΡΑΣΗ)				
ΚΑΚΩΣΗ ΣΕ ΠΟΛΛΑ ΣΗΜΕΙΑ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ				
<b>ΑΛΛΑ ΜΕΡΗ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΕΧΟΥΝ ΥΠΟΣΤΕΙ ΚΑΚΩΣΗ ΚΑΙ ΔΕΝ ΑΝΑΦΕΡΟΝΤΑΙ ΑΝΩΤΕΡΩ</b>	<b>1</b>	<b>3.2</b>	<b>33</b>	<b>33.0</b>
<b>ΜΕΡΟΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΠΟΥ ΥΠΕΣΤΗ ΚΑΚΩΣΗ, ΜΗ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΖΟΜΕΝΟ</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>31</b>	<b>100,0</b>	<b>1.259</b>	<b>40,6</b>

**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ  
ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ  
ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΜΕΡΟΥΣ ΤΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΤΟΥ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ**

Φύση ατυχήματος		Μέρος Σώματος							
		Κεφαλή	Λαιμός	Ράχη	Κορμός	Άνω Άκρα	Κάτω Άκρα	Άλλα μέρη	Ολόκληρο το Σώμα
1	ΠΤΩΣΕΙΣ	1		1	1	2	8		
2	ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΕΙΣ, ΚΑΘΙΖΗΣΕΙΣ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ								
3	ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΕ Η ΑΠΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	2				2	1		
4	ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ Η ΚΟΠΙΩΔΕΙΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ	1							
5	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ					1	1		
6	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ Η ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ	1				3		1	
7	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΧΗΜΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ								
8	ΛΟΙΠΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ	1		1	1	2			
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>6</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>1</b>	<b>0</b>

## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΥΛΙΚΟ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ

ΥΛΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑΣ		Αριθμός ατυχημάτων	Ποσοστό	Ημέρες απουσίας	Ημέρες απουσίας
1.	<b>ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ</b>				
2.	<b>ΑΝΥΨΩΤΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ</b>				
2.1	ΓΕΡΑΝΟΙ				
2.2	ΓΕΡΑΝΟΓΕΦΥΡΕΣ				
2.3	ΠΕΡΟΝΟΦΟΡΑ ΑΝΥΨΩΤΙΚΑ				
2.4	ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ-ΑΝΥΨΩΤΗΡΕΣ				
2.5	ΒΑΡΟΥΛΑΚΑ				
2.6	ΠΟΛΥΣΤΑΤΑ ΤΡΟΧΑΛΙΩΝ				
2.7	ΓΕΡΑΝΟΙ ΟΙΚΟΔΟΜΩΝ				
2.8	ΚΑΛΑΘΟΦΟΡΑ ΟΧΗΜΑΤΑ				
3.	<b>ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ</b>	<b>3</b>	<b>9.7</b>	<b>156</b>	<b>52.0</b>
3.1	ΟΧΗΜΑΤΑ	3	9.7	156	52.0
3.2	ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΝΕΡΟ				
3.3	ΕΝΑΕΡΙΑ ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ				
3.4	ΜΕΣΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΣΕ ΣΙΔΗΡΟΤΡΟΧΙΑ				
4.	<b>ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ</b>				
5.	<b>ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ</b>	<b>4</b>	<b>12.9</b>	<b>397</b>	<b>99.3</b>
5.1	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ (ΕΚΤΟΣ ΑΠΟ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟ)				
5.2	ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΣ				
5.3	ΣΥΣΚΕΥΕΣ-ΟΡΓΑΝΑ ΕΛΕΓΧΟΥ				
5.4	ΜΕΤΡΗΤΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ (ΓΕΝΙΚΑ)	1	3.2	34	34
5.5	ΥΠΟΓΕΙΟ ΔΙΚΤΥΟ				
5.6	ΕΝΑΕΡΙΟ ΔΙΚΤΥΟ	2	6.5	346	173
5.7	ΆΛΛΟ	1	3.2	17	17
6.	<b>ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ &amp; ΕΡΓΑΛΕΙΑ</b>	<b>2</b>	<b>6.5</b>	<b>48</b>	<b>24</b>
7.	<b>ΦΟΡΗΤΕΣ ΣΚΑΛΕΣ ΚΑΙ ΙΚΡΙΩΜΑΤΑ</b>	<b>2</b>	<b>6.5</b>	<b>29</b>	<b>14.5</b>
7.1	ΣΤΑΘΕΡΟ ΙΚΡΙΩΜΑ				
7.2	ΚΙΝΗΤΟ ΙΚΡΙΩΜΑ				
7.3	ΑΥΤΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ				
7.4	ΜΗ ΑΥΤΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΗ ΣΚΑΛΑ	2	6.5	29	14.5
7.5	ΛΟΙΠΑ				
8.	<b>ΥΛΙΚΑ – ΟΥΣΙΕΣ – ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΕΣ</b>				
9.	<b>ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ</b>	<b>13</b>	<b>41.9</b>	<b>439</b>	<b>33.8</b>
9.1	<b>ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ</b>	<b>9</b>	<b>29.0</b>	<b>314</b>	<b>34.9</b>
9.1.1	ΚΑΙΡΟΣ	1	3.2	40	40
9.1.2	ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑ-ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	4	12.9	213	53.3
9.1.3	ΝΕΡΟ				
9.1.4	ΛΟΙΠΑ	4	12.9	61	15.3
9.2	<b>ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ</b>	<b>4</b>	<b>12.9</b>	<b>125</b>	<b>31.3</b>
9.2.1	ΔΑΠΕΔΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ				
9.2.2	ΠΕΡΙΟΡΙΣΜΕΝΟΙ ΧΩΡΟΙ				
9.2.3	ΣΚΑΛΟΠΑΤΙΑ	1	3.2	7	7.0
9.2.4	ΧΩΡΟΙ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΠΙΦΑΝΕΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	2	6.5	98	49
9.2.5	ΑΝΟΙΓΜΑΤΑ ΔΑΠΕΔΩΝ – ΠΛΕΥΡΙΚΩΝ ΤΟΙΧΩΝ	1	3.2	20	20
9.2.6	ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ (ΦΩΤΙΣΜΟΣ, ΑΕΡΙΣΜΟΣ, ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ, ΘΟΡΥΒΟΣ)				
9.2.7	ΛΟΙΠΑ				
9.3	<b>ΥΠΟΓΕΙΑ ΕΡΓΑ</b>				
10.	<b>ΆΛΛΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ</b>	<b>7</b>	<b>22.6</b>	<b>190</b>	<b>27.1</b>
10.1	ΖΩΑ				
10.2	ΛΟΙΠΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ	7	22.6	190	27.1
0.0	<b>ΜΗ ΚΑΤΑΓΕΓΡΑΜΜΕΝΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ</b>				
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>31</b>	<b>100</b>	<b>1.259</b>	<b>40,6</b>

**ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ  
ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΥΣΧΕΤΙΣΜΟΣ ΥΛΙΚΟΥ ΠΑΡΑΓΟΝΤΑ ΜΕ ΤΗ ΦΥΣΗ ΤΟΥ  
ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ**

Υλικός Παράγοντας		Μηχανήματα	Ανυψωτικός Μηχανισμός	Μέσα Μεταφοράς	Εξοπλισμός Σταθμών Παραγωγής	Ηλεκτρικές Εγκαταστάσεις	Ηλεκτροκίνητες Συσκευές και Εργαλεία	Φορητές Σκάλες και Ικρίωματα	Υλικά - Ουσίες - Ακτινοβολίες	Εργασιακό Περιβάλλον	Υπόγεια Έργα	Άλλοι Παράγοντες
Φύση ατυχήματος												
1	ΠΤΩΣΕΙΣ							2		9		2
2	ΚΑΤΑΡΡΕΥΣΕΙΣ, ΚΑΘΙΖΗΣΕΙΣ, ΚΑΤΟΛΙΣΘΗΣΕΙΣ											
3	ΚΤΥΠΗΜΑΤΑ ΠΑΝΩ ΣΕ Η ΑΠΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ									2		3
4	ΥΠΕΡΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑ Η ΚΟΠΙΩΔΕΙΣ ΚΙΝΗΣΕΙΣ						1					
5	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ									2		
6	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ Η ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΡΕΥΜΑ					4	1					
7	ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΧΗΜΙΚΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ											
8	ΛΟΙΠΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ											2
ΣΥΝΟΛΟ		0	0	0	0	4	2	2	0	13	0	7

## ΜΗ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΕΤΟΥΣ 2021 ΑΠΟΥΣΙΑΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 3 ΗΜΕΡΩΝ ΣΕ ΣΧΕΣΗ ΜΕ ΑΛΛΟΥΣ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

Επικίνδυνες ενέργειες που συμβάλλουν σε ατυχήματα		Αριθμός ατυχημάτων	Ποσοστό
1.	Έλλειψη ή ανεπαρκής επιθεώρηση του υλικού ή του ηλεκτρομηχανικού εξοπλισμού		
2.	Εξουδετέρωση μηχανισμών ασφαλείας - μετακίνηση προφυλακτήρων		
3.	Λειτουργία μηχανημάτων με επικίνδυνη ταχύτητα		
4.	Μη συμμόρφωση προς τις υποδείξεις υπευθύνων		
5.	Μη συμμόρφωση προς όσα επιβάλλουν τα σήματα και οι πινακίδες ασφαλείας		
6.	Χρησιμοποίηση άλλων εργαλείων από τα καθορισμένα ή των χεριών ως εργαλείων		
7.	Ρύθμιση επισκευής ή συντήρηση εξοπλισμού που βρίσκεται σε λειτουργία, υπό τάση, υπό πίεση ή υπό ηλεκτρικό φορτίο	1	6%
8.	Υπερφόρτωση, ζόρισμα, στρίμωγμα κατά τον χειρισμό υλικών, αποτυχία στο να ισορροπηθούν, ανασφαλής τρόπος ανύψωσης ή χειρισμός τους		
9.	Χρησιμοποίηση ακατάλληλου ή ελαττωματικού εξοπλισμού	2	12%
10.	Εσφαλμένη διάταξη μηχανημάτων		
11.	Χρησιμοποίηση πεπιεσμένου αέρα για καθάρισμα		
12.	Κάπνισμα σε χώρους που απαγορεύεται		
13.	Παραμονή ή εργασία κάτω από αιωρούμενα φορτία, κάτω από σκαλωσιές, κάτω από ανοίγματα τοίχων ή δαπέδων, κάτω από οχήματα κλπ.		
14.	Παραμονή ή εργασία σε θέσεις στις οποίες μπορεί να εκσφενδονιστούν υλικά ή εξαρτήματα από εργασία που γίνεται αλλού		
15.	Κυκλοφορία ή μετακίνηση μέσω άλλων οδών από τους καθορισμένους δρόμους κυκλοφορίας ή από μη ασφαλείς οδούς εφόσον δεν έχουν καθορισθεί οι οδοί κυκλοφορίας		
16.	Κακή αποθήκευση, στοίβαγμα ή ανάμιξη υλικών και προϊόντων		
17.	Ανάληψη έργου χωρίς εντολή ή εξουσιοδότηση		
18.	Είσοδος σε δεξαμενές, σε κλειστούς χώρους ή σε φρεάτια χωρίς προηγούμενο έλεγχο της ατμόσφαιρας του χώρου		
19.	Άλλος ανασφαλής τρόπος ή μέθοδος εργασίας σε περίπτωση που ο τρόπος εργασίας δεν έχει προκαθορισθεί		
20.	Απόσπαση προσοχής, παρενόχληση από μέρος τρίτου		
21.	Αστεϊσμοί ή διαπληκτισμοί		
22.	Χρήση ακατάλληλου εργαλείου λόγω έλλειψης του κατάλληλου		
23.	Δημιουργία ανασφαλούς εγκατάστασης κατά την εκτέλεση εργασίας		
24.	Υπερβολική βιασύνη εργαζομένων	1	6%
25.	Αδυναμία πρόβλεψης κινδύνου	6	35%
26.	Παθολογικά αίτια		
27.	Κόπωση		
28.	Λοιπά	7	41%

\* Τα συμπεράσματα που προκύπτουν από τον παραπάνω πίνακα θα ήταν ακριβέστερα εάν είχαν συμπληρωθεί όλα τα στοιχεία των Δηλώσεων των ατυχημάτων από τις Μονάδες όπως αυτό επιβάλλεται από τη ΜΟΔ9 - 2.

### 3.2. Μη Θανατηφόρα Τροχαία Ατυχήματα

Από τα πενήντα τέσσερα (54) συνολικά μη θανατηφόρα ατυχήματα που συνέβησαν εντός του 2021 στο προσωπικό του ΔΕΔΔΗΕ και προκάλεσαν απουσία από την εργασία, τα δώδεκα (12) ήταν τροχαία, τα οποία προκάλεσαν 571 ημέρες απουσίας από την εργασία. Εξ αυτών, τα οκτώ (8) συνέβησαν κατά τη διαδρομή από και προς την εργασία και προκάλεσαν 412 ημέρες απουσίας. Τα 4 συνέβησαν κατά τη διάρκεια της εργασίας, κατά τη μετακίνηση προς ή από τους τόπους εργασίας και προκάλεσαν 159 ημέρες απουσίας.

Επισημαίνεται ότι τα τροχαία ατυχήματα έχουν δυσμενείς συνέπειες, ιδιαίτερα σε ανθρώπινο, αλλά και σε οικονομικό επίπεδο (βλάβες στην υγεία και υλικές ζημιές μεγάλου κόστους αποκατάστασης - πολυήμερη απουσία από την εργασία). Τονίζεται - για μία ακόμα φορά - ότι η σωστή συντήρηση των οχημάτων και η ασφαλής οδήγηση είναι απαραίτατοι κανόνες που πρέπει να τηρούνται από όλους τους εργαζόμενους.

ΒΟΚ	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Τροχαίων Ατυχημάτων	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
ΔΕΕΔ	214	2	9.3	234	109.3	117
ΔΛΕ	1,051	1	1.0	63	6.0	63
ΔΠΑ	19	3	157.9	135	710.5	0
ΔΠΚΕ	690	2	2.9	35	5.1	17,5
ΔΠΜ-Θ	859	1	1.2	40	4.7	40
ΔΠΝ	711	1	1.4	6	0.8	6
ΔΠΠ-Η	1021	2	2.0	58	5.7	29
ΛΟΙΠΕΣ	891	0	0.0	0	0.0	0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5,456</b>	<b>12</b>	<b>2.2</b>	<b>571</b>	<b>10.5</b>	<b>47,6</b>



### 3.3 Μη Θανατηφόρα Ατυχήματα κατά τη Διαδρομή Από και Προς την Εργασία

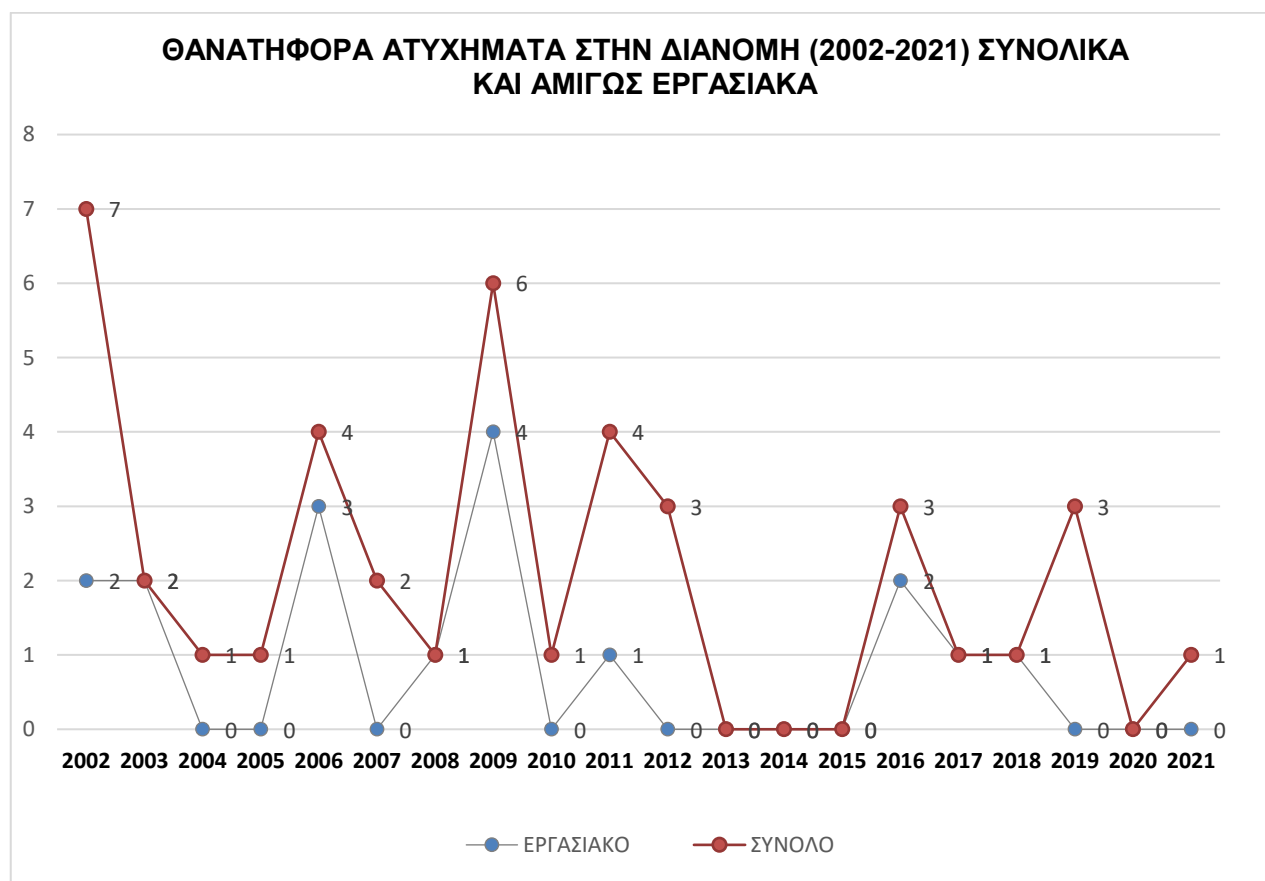
Με βάση τις περιγραφές που περιλαμβάνονται στα έντυπα Δηλώσεων των ατυχημάτων, προέκυψε ότι από τα 54 συνολικά μη θανατηφόρα ατυχήματα που συνέβησαν στο προσωπικό του ΔΕΔΔΗΕ το 2021 και προκάλεσαν απουσία από την εργασία, τα δώδεκα (12) επήλθαν κατά τη διαδρομή από και προς την εργασία και προκάλεσαν 513 ημέρες απουσίας από την εργασία. Από αυτά, τα οκτώ (8) ήταν τροχαία ατυχήματα, που προκάλεσαν 412 ημέρες απουσίας και το ένα (1) ήταν αμιγώς εργασιακό και προκάλεσε 61 ημέρες απουσίας.

ΒΟΚ	Αριθμός Προσωπικού	Αριθμός Ατυχημάτων κατά την διαδρομή	Ατυχήματα ανά 1000 εργαζόμενους	Ημέρες Απουσίας	Ημέρες απουσίας ανά 100 εργαζόμενους	Ημέρες απουσίας ανά ατύχημα
ΔΕΕΔ	214	2	9.3	174	81.3	87.0
ΔΛΕ	19	1	52.6	63	331.6	63.0
ΔΠΑ	1,051	5	4.8	174	16.6	34.8
ΔΠΚΕ	690	1	1.4	1	0.1	1.0
ΔΠΜ-Θ	859	1	1.2	40	4.7	40.0
ΔΠΝ	711	1	1.4	6	0.8	6.0
ΔΠΠ-Η	1021	1	1.0	55	5.4	55.0
ΛΟΙΠΕΣ	891	0	0.0	0	0.0	0.0
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>5,456</b>	<b>12</b>	<b>2.2</b>	<b>513</b>	<b>9.4</b>	<b>42.8</b>

## 4. ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (ΔΕΗ-ΔΕΔΔΗΕ)

ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ ΘΑΝΑΤΗΦΟΡΩΝ ΑΤΥΧΗΜΑΤΩΝ ΣΤΑ ΔΙΚΤΥΑ ΔΙΑΝΟΜΗΣ  
(ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΔΕΗ-ΔΕΔΔΗΕ)  
ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΑΤΥΧΗΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑ ΤΑ ΕΤΗ 2002 ΕΩΣ 2021

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΕΤΟΣ																				ΣΥΝΟΛΑ
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	
ΑΜΙΓΩΣ ΕΡΓΑΣΙΑΚΟ	2	2	0	0	3	0	1	4	0	1	0	0	0	0	2	1	1	0	0	0	17
ΤΡΟΧΑΙΟ	2	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	8
ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ ΕΠΕΙΣΟΔΙΟ	3	0	0	1	1	1	0	1	0	2	3	0	0	0	1	0	0	2	0	1	16
ΣΥΝΟΛΟ	7	2	1	1	4	2	1	6	1	4	3	0	0	0	3	1	1	3	0	1	41



## 5. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΑΝΑΔΟΧΩΝ ΕΡΓΟΛΑΒΩΝ ΤΗΣ ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

Το 2021 αναγγέλθηκαν στη ΔΥΑΕ/ΔΕΔΔΗΕ δεκατρία (13) συνολικά ατυχήματα που συνέβησαν σε προσωπικό Ανάδοχων Εργολάβων του ΔΕΔΔΗΕ, εκ των οποίων τα δώδεκα (12) ήταν αμιγώς εργασιακά και το ένα (1) εργασιακό τροχαίο.

Μεταξύ των ατυχημάτων του προσωπικού των Ανάδοχων Εργολάβων, συνέβησαν:

- ένα (1) ομαδικό ηλεκτρικό θανατηφόρο ατύχημα στο Γυμνό Ευβοίας που είχε ως συνέπεια τρεις (3) θανάτους και έναν (1) σοβαρό τραυματισμό
- ένα (1) θανατηφόρο εργασιακό τροχαίο ατύχημα με αποτέλεσμα ένα (1) θάνατο και την προσωρινή ανικανότητα του δεύτερου παθόντα.

Το ομαδικό ηλεκτρικό θανατηφόρο ατύχημα στο Γυμνό Ευβοίας προκλήθηκε όταν μετά από αντικατάσταση στύλου ευθυγραμμίας ΜΤ, ο παθών 1 αναρριχήθηκε σε διπλανό στύλο με σκοπό να χαλαρώσει τους - εκτός τάσης- αγωγούς ώστε να γίνει δυνατή η ανάρτησή τους στον νεοτοποθετηθέντα στύλο. Κατά τη διάρκεια της εργασίας, εξαιτίας της υπερβολικής χαλάρωσης του μεσαίου αγωγού και της εξ αυτής δημιουργίας μεγάλου βέλους, ο αγωγός πλησίασε σε ηλεκτροφόρους αγωγούς άλλης γραμμής με την οποία υπήρχε κοινή στήριξη, με αποτέλεσμα να βρεθεί υπό τάση. Ο παθών υπέστη ακαριαία ηλεκτροπληξία. Επιπρόσθετα, ο υπό τάση πλέον μεσαίος αγωγός βρέθηκε σε επαφή με το βραχίονα υποκείμενου γερανοφόρου οχήματος πλησίον του οποίου βρίσκονταν οι άλλοι 2 παθόντες, που υπέστησαν ακαριαία ηλεκτροπληξία. Ο 4ος παθών είχε αναρριχηθεί σε στύλο, υπέστη εγκαύματα και τραυματίστηκε λόγω της πτώσης του στο έδαφος.

## 6. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΤΡΙΤΩΝ ΣΕ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΤΗΣ ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε. ΚΑΤΑ ΤΟ ΕΤΟΣ 2021

Το 2021 γνωστοποιήθηκαν στη ΔΥΑΕ/ΔΕΔΔΗΕ από τις Υπηρεσιακές Μονάδες δύο (2) συνολικά μη θανατηφόρα ατυχήματα σε τρίτους σε εγκαταστάσεις του ΔΕΔΔΗΕ.

## 7. ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ - ΕΥΡΗΜΑΤΑ

Λαμβάνοντας υπόψη τα στατιστικά δεδομένα που παρουσιάστηκαν στην παρούσα ανάλυση μπορούμε να παρατηρήσουμε τα ακόλουθα:

- Το 2021 συνέβη ένα (1) θανατηφόρο ατύχημα σε προσωπικό του ΔΕΔΔΗΕ, το οποίο ήταν παθολογικό επεισόδιο.
- Ο κύριος όγκος των αμιγώς εργασιακών μη θανατηφόρων ατυχημάτων απουσίας μεγαλύτερης των τριών (3) ημερών έπληξε την κατηγορία T4 (24 από τα 31 συνολικά ατυχήματα).
- Τα περισσότερα ατυχήματα συνέβησαν στο έμπειρο προσωπικό στην ηλικιακή ομάδα 50+. Αυτό είναι αναμενόμενο γιατί λόγω της γήρανσης του προσωπικού, αυτές οι ομάδες εκτελούν το μεγαλύτερο όγκο εργασιών και τις πλέον απαιτητικές από άποψη τεχνογνωσίας και φυσικής αντοχής εργασίες. Επίσης, σημαντικό ρόλο στις ηλικίες αυτές αποτελεί η συσσωρευμένη κόπωση και η εξοικείωση με τον κίνδυνο, που οδηγεί στην υποτίμησή του. Το στοιχείο αυτό αναδεικνύει την ανάγκη συνεχούς επανεκπαίδευσης του τεχνικού προσωπικού σε θέματα μεθόδων ασφαλούς εργασίας, ώστε να υπάρχει η απαραίτητη ευαισθητοποίηση από τους ίδιους τους "έμπειρους" εργαζόμενους πάνω στα θέματα που σχετίζονται με την ασφάλεια και την υγεία τους κατά την άσκηση των εργασιακών τους καθηκόντων.
- Μειωμένος είναι ο αριθμός των παθολογικών επεισοδίων που συνέβησαν κατά τη διάρκεια του 2021 (1 θανατηφόρο και 11 μη θανατηφόρα). Ο αντίστοιχος αριθμός για το 2020 ήταν 13 (μη θανατηφόρα), για το 2019 ήταν 20 (εκ των οποίων 2 θανατηφόρα), για το 2018 ήταν 20 (μη θανατηφόρα), για το 2017 ήταν 15 (μη θανατηφόρα), για το 2016 ήταν 11 (ένα εκ των οποίων θανατηφόρο), για το 2015 ήταν 10 (μη θανατηφόρα), για το 2014 ήταν 6 (μη θανατηφόρα), για το 2013 ήταν 7 (μη θανατηφόρα) και για το 2012 ήταν 11 (3 εκ των οποίων θανατηφόρα). Σημειώνεται ότι ο Προληπτικός Έλεγχος Υγείας που υλοποιείται στο προσωπικό του ΔΕΔΔΗΕ με σκοπό την προστασία της υγείας των εργαζομένων θα περιορίσει σημαντικά την εκδήλωση τέτοιων συμβάντων.
- Το 2021 γνωστοποιήθηκαν 12 συνολικά ατυχήματα σε προσωπικό Εργολάβων, εκ των οποίων 2 θανατηφόρα. Το 2020 γνωστοποιήθηκαν 1 θανατηφόρο και 7 μη θανατηφόρα ατυχήματα, το 2019 γνωστοποιήθηκαν 15 μη θανατηφόρα ατυχήματα, το 2018 γνωστοποιήθηκαν 11 μη θανατηφόρα, το 2017 γνωστοποιήθηκαν 9 μη θανατηφόρα, και το 2016 γνωστοποιήθηκαν 1 θανατηφόρο και 10 μη θανατηφόρα ατυχήματα. Πέραν του γεγονότος ότι τα στοιχεία για τον αριθμό των ατυχημάτων του προσωπικού των Ανάδοχων Εργολάβων δεν είναι πλήρη και αξιόπιστα, καθόσον ενίοτε δεν γίνονται γνωστά, είναι φανερό ότι η τήρηση ακόμη και των στοιχειωδών κανόνων ασφαλείας από πλευράς κάποιων Εργολάβων δεν είναι δεδομένη. Οι Υπηρεσιακές Μονάδες που ασκούν επίβλεψη στους Εργολάβους θα πρέπει να εξαντλήσουν κάθε μέσο πίεσης για την τήρηση των απαιτούμενων μέτρων και κανόνων ασφαλούς εργασίας, ενημερώνοντάς τους επαρκώς και διαρκώς για τους κινδύνους στους οποίους εκτίθενται κατά την εκτέλεση των εργασιών.

- Όπως επιβάλλεται από τη ΜΟΔ 9-2, η ορθή και πλήρης συμπλήρωση όλων των στοιχείων των εντύπων που αφορούν στα ατυχήματα των Υπηρεσιακών Μονάδων είναι υποχρεωτική, προκειμένου να αντληθούν αξιόπιστα συμπεράσματα που θα αποτυπώνουν την υφιστάμενη κατάσταση από πλευράς ασφάλειας της κάθε Μονάδας. Η συστηματική προσέγγιση της καταγραφής των στοιχείων των εργασιακών ατυχημάτων με βάση τη διαδικασία που περιγράφεται στη ΜΟΔ επιτρέπει να προσδιορισθούν οι ακριβείς αιτίες του κάθε συμβάντος, να ελεγχθεί η πηγή/ οι πηγές του κινδύνου που προκάλεσε το ατύχημα ή το επικίνδυνο συμβάν και να καθοριστούν οι πιθανές δράσεις πρόληψης.
- Οι Δηλώσεις βασικό στόχο έχουν να αναδείξουν τα αίτια των ατυχημάτων έτσι ώστε να μην επαναληφθούν. Ωστόσο, επισημαίνεται ότι στην πλειοψηφία των Δηλώσεων των αμιγώς εργασιακών ατυχημάτων δεν καταγράφεται η σχέση τους με επικίνδυνες καταστάσεις ή με διαδικασίες και πρακτικές οργάνωσης και εκτέλεσης της εργασίας, ενώ σε αρκετές Δηλώσεις δεν καταγράφονται οι επικίνδυνες ενέργειες που συνέβαλαν στο ατύχημα. Η διερεύνηση (ανάλυση αιτιών) ειδικά σε θανατηφόρα ατυχήματα και σοβαρά συμβάντα κρίνεται απαραίτητη για τη πρόληψη αντίστοιχων ατυχημάτων στο μέλλον, καθώς θα συμβάλλει στην αποκάλυψη των αιτιών του ατυχήματος και την κατανόηση των συνθηκών που οδήγησαν σε αυτό, όπως και στη λήψη των απαραίτητων μέτρων για τη μη επανάληψή του.
- Σημαντικό είναι επίσης οι Υπηρεσιακές Μονάδες του ΔΕΔΔΗΕ να καταγράφουν τα παρ' ολίγον ατυχήματα, ώστε να εξάγονται έγκαιρα και αναλυτικά συμπεράσματα που θα μπορούσαν να προλάβουν ένα σοβαρότερο ατύχημα.
- Τέλος, η συνεχής εκπαίδευση και ενημέρωση του προσωπικού του ΔΕΔΔΗΕ σε θέματα Υγείας και Ασφάλειας (πχ. μέθοδοι ασφαλούς εργασίας, θέματα ασφαλούς οδήγησης και τήρησης του ΚΟΚ, πρώτες βοήθειες, κλπ.) όπως και η αξιοποίηση των τεχνικών εγχειριδίων (Εργασίες σε Ύψος, Προστασία Χεριών, Προστασία Κεφαλής, Πυρασφάλεια) που έχουν εκδοθεί από τη Δ/νση Υγείας και Ασφάλειας Εργασίας του ΔΕΔΔΗΕ μπορούν να βοηθήσουν σε μία πιο αποτελεσματική ευαισθητοποίηση και ενεργοποίηση του προσωπικού, προκειμένου να αναδειχθεί η σοβαρότητα της λήψης και τήρησης όλων των μέτρων πρόληψης, έτσι ώστε να λειτουργούν όλες οι δικλείδες ασφαλείας: ύπαρξη οδηγιών, γνώση και εφαρμογή τους, ορθή τήρηση μεθόδων ασφαλείας, χρήση Μέσων Ατομικής / Ομαδικής Προστασίας (ΜΑΠ/ΜΟΠ), εκπαίδευση και επαγρύπνηση των εργαζομένων, προγραμματισμός, συντονισμός και επίβλεψη των εργασιών, αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης, κλπ. για την αποφυγή ατυχημάτων στον εργασιακό χώρο. Η εκπαίδευση και ενημέρωση των εργαζομένων συμβάλλει επίσης στην ιδιαίτερα σημαντική ετοιμότητα για αντίδραση και άμεση ανταπόκριση για αρωγή σε περιστατικά ατυχημάτων. Όλα τα παραπάνω είναι αναγκαία για την οικοδόμηση μίας κουλτούρας πρόληψης σε επίπεδο Οργανισμού που θα οδηγήσει σε συμπεριφορές προσανατολισμένες στην ατομική προστασία.