

ΔΗΜΟΣΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΕΣ ΜΑΙΕΥΤΙΚΕΣ
ΜΟΝΑΔΕΣ ΚΥΠΡΟΥ

ΚΑΙΣΑΡΙΚΕΣ ΤΟΜΕΣ
ΚΥΠΡΟΣ ΚΑΙ ΑΛΛΕΣ ΧΩΡΕΣ
ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΜΟΝΑΔΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΥΓΕΙΑΣ

Ιανουάριος 2018

Ετοιμασία από: Θεοπίστη Κυπριανού

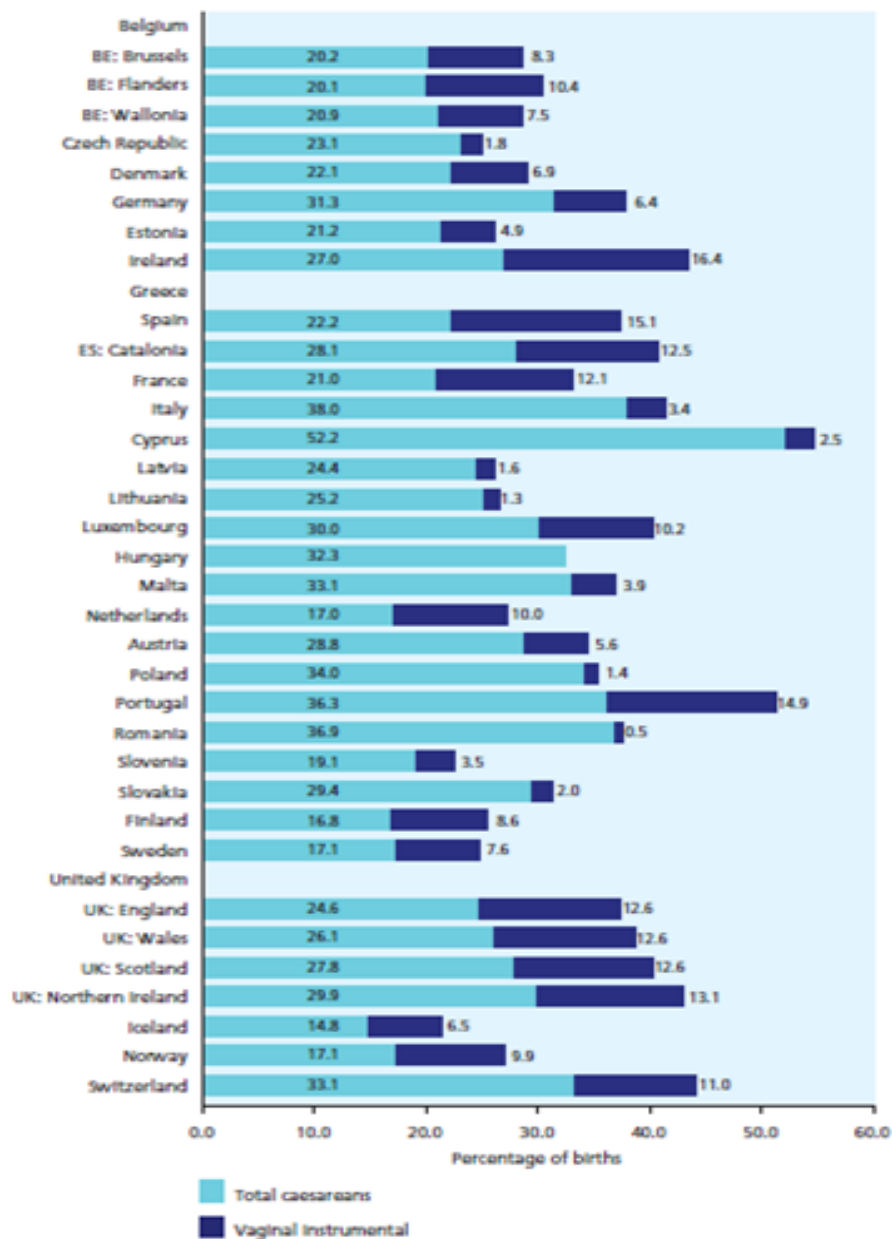
Καισαρικές Τομές στην Κύπρο

Καισαρικές τομές - Κύπρος και άλλες χώρες

Δεδομένα από την Euro-Peristat

Η Περιγεννητική Έκθεση Υγείας της Euro-Peristat με δεδομένα του 2010 (δεδομένα 2007 για την Κύπρο από την Περιγεννητική Έκθεση Υγείας της Στατιστικής Υπηρεσίας), παρουσιάζει στην 1η θέση την Κύπρο με ποσοστό 52.2%, ακολουθώντας η Ιταλία με ποσοστό 38%. (http://www.europeristat.com/images/doc/EPHR2010_w_disclaimer.pdf).

Figure 5.1 Percentage of births by mode of delivery in 2010



Δεδομένα από τον Παγκόσμιο Οργανισμό Υγείας

Ο Παγκόσμιος Οργανισμός Υγείας (ΠΟΥ), στη βάση δεδομένων Health for All, παρουσιάζει τα ποσοστά των καισαρικών ανά 1000 ζωντανές γεννήσεις για διάφορες χώρες. Η Κύπρος (αναθεωρημένα δεδομένα) αναδεικνύεται στην 1^η θέση με 570.3 καισαρικές ανά 1000 ζωντανές γεννήσεις το έτος 2014, 569.1 το έτος 2015 και 554.0 το έτος 2016 (μείωση περίπου 3% το έτος 2016 από το έτος 2015).

Caesarean sections per 1000 live births			
Countries	2014	2015	2016
011 Cyprus	570.3	569.1	554.00
009 Bulgaria	391.4	...	...
024 Italy	364.6	...	...
020 Hungary	363.64	...	...
035 Poland	356.5	...	...
030 Malta	323.79	...	...
018 Germany	308.15	...	...
004 Austria	292.96	...	...
022 Ireland	290.47	...	...
029 Luxembourg	288.3	...	...
055 EU	273.52	...	...
012 Czech Republic	254.37	...	...
052 United Kingdom	251.87	...	...
044 Spain	250.43	...	...
013 Denmark	213.63	207.88	...
016 France	208.04	...	...
028 Lithuania	204.25	...	...
014 Estonia	199.84	...	...
027 Latvia	199.39	...	...
010 Croatia	191.53	...	...
045 Sweden	169.22	...	...
034 Norway	165.21	...	...
015 Finland	157.74	...	...
019 Greece	...	...	...

« ... » δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία

<http://data.euro.who.int/hfadb/tables/tableA.php?w=1600&h=900>

Δεδομένα από τον Οργανισμό Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (OECD)

Ο **Οργανισμός OECD** (Organization for Economic Co-operation and Development), στην πιο πρόσφατη βάση δεδομένων του, παρουσιάζει την Τουρκία να κατέχει την 1^η θέση με 531.0 καισαρικές ανά 1000 ζωντανές γεννήσεις το έτος 2015. Άρα και πάλι συγκριτικά η Κύπρος βρίσκεται στην 1^η θέση.

Caesarean sections per 1000 live births		
Countries	2014	2015
Turkey	511.3	531.0
Italy	357.0	372.1
Hungary	356.7	361.7
Poland	356.5	352.8
Germany	308.2	302.1
Austria	293.0	301.1
Ireland	291.2	286.9
Luxembourg	288.3	277.7
Czech Republic	254.4	262.0
United Kingdom	252.0	253.6
Spain	250.4	245.1
Denmark	215.4	210.9
Lithuania	204.3	210.2
Estonia	199.8	198.2
Latvia	199.4	186.6
Sweden	169.7	173.1
Norway	165.5	161.4
Finland	157.7	154.7

<https://data.oecd.org/healthcare/caesarean-sections.htm>

Καισαρικές τομές - Κύπρος

Οι πιο κάτω πίνακες και διαγράμματα που ακολουθούν προέρχονται από το Αρχείο Γεννήσεων της Μονάδας Παρακολούθησης Υγείας και αφορούν δεδομένα γεννήσεων από τον Ιδιωτικό και Δημόσιο Τομέα της Κύπρου.

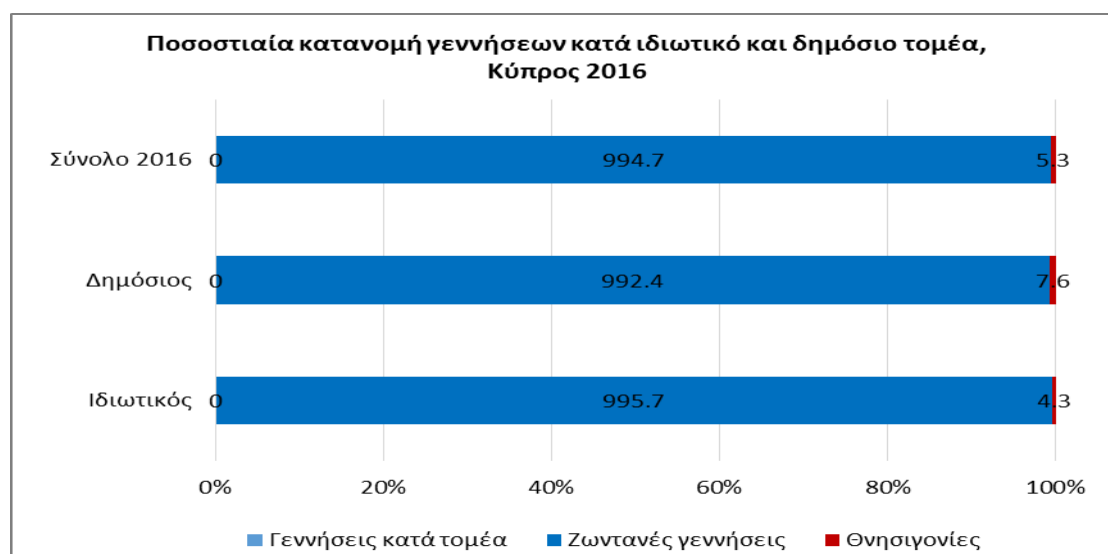
Κατανομή Γεννήσεων

Οι ζωντανές γεννήσεις το έτος 2016 ήταν 9670, πιο αυξημένες σε σχέση με το έτος 2015 που ήταν 9394 (αύξηση περίπου 3%). Οι θνησιγονίες για το έτος 2016 ήταν 52, πολύ πιο αυξημένες σε σχέση με το έτος 2015 που έφταναν τις 31, αυξάνοντας έτσι το ποσοστό θνησιμότητας από 3.3 ανά 1000 συνολικές γεννήσεις το 2015 σε 5.3 το 2016.

Κατανομή γεννήσεων κατά ιδιωτικό και δημόσιο τομέα, Κύπρος 2016

Γεννήσεις κατά τομέα	Ιδιωτικός	Δημόσιος	Σύνολο 2016
Ζωντανές γεννήσεις	6528	3142	9670
Θνησιγονίες	28	24	52
Συνολικές γεννήσεις	6556	3166	9722

Γεννήσεις κατά τομέα	Ιδιωτικός	Δημόσιος	Σύνολο 2016
Ζωντανές γεννήσεις	995.7	992.4	994.7
Θνησιγονίες	4.3	7.6	5.3
Συνολικές γεννήσεις	1000.0	1000.0	1000.0



Γεννήσεις κατά επαρχία

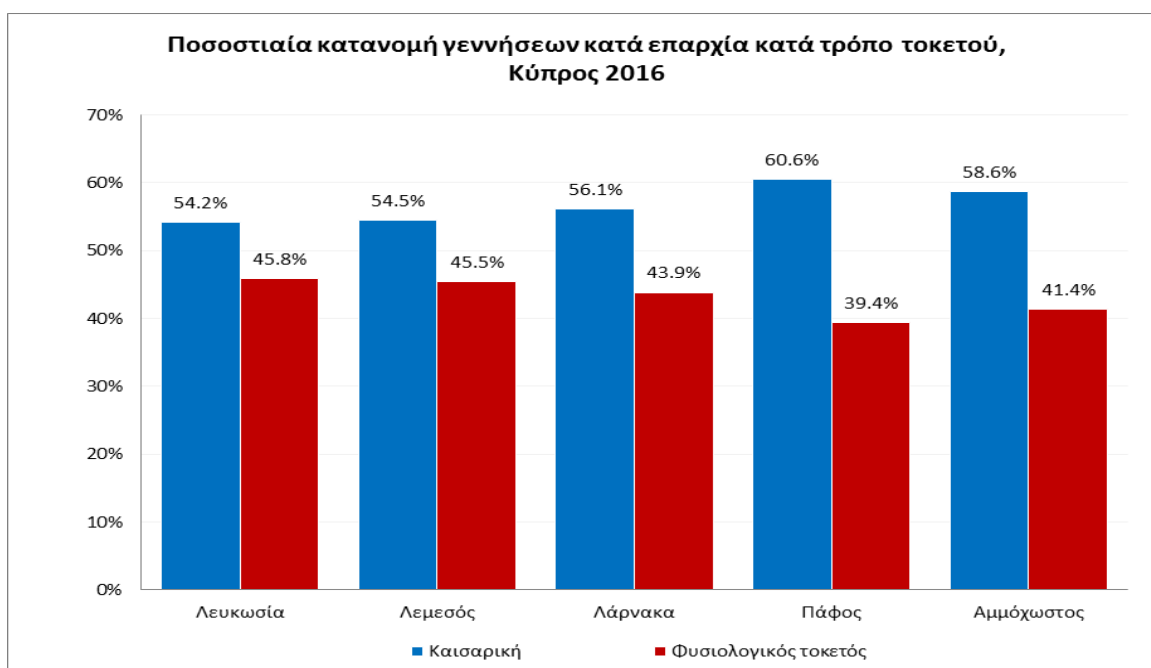
Όπως είναι λογικό, λόγω πληθυσμού, μεγαλύτερου αριθμού μαιευτικών κλινικών καθώς και λόγω του Μακάριου Νοσοκομείου, στην Επαρχία Λευκωσίας οι γεννήσεις είναι περισσότερες από ότι σε άλλες επαρχίες. Εντούτοις, τα ποσοστά παρουσιάζονται αρκετά ψηλά σε όλες τις επαρχίες εκτός από την επαρχία Αμμοχώστου.

Κατανομή Γεννήσεων κατά επαρχία κατά τρόπο τοκετού, Κύπρος 2016

Επαρχία	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Λευκωσία	2474	2094	4568
Λεμεσός	1482	1237	2719
Λάρνακα	558	436	994
Πάφος	596	388	984
Αμμόχωστος	268	189	457
Σύνολο γεννήσεων	5378	4344	9722

36

Επαρχία	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Λευκωσία	54.2%	45.8%	100.0%
Λεμεσός	54.5%	45.5%	100.0%
Λάρνακα	56.1%	43.9%	100.0%
Πάφος	60.6%	39.4%	100.0%
Αμμόχωστος	58.6%	41.4%	100.0%
Σύνολο γεννήσεων	55.3%	44.7%	100.0%



Τρόπος τοκετού

Η Κύπρος κατέχει πολύ ψηλά ποσοστά καισαρικών τομών, 55.3% το 2016, σε σχέση με τα ποσοστά για φυσιολογικό τοκετό που ήταν στο 44.7%. Στον ιδιωτικό τομέα τα ποσοστά αυτά είναι πολύ ψηλότερα, 58.5% για καισαρική και 41.5% για φυσιολογικό τοκετό. Τα αντίστοιχα ποσοστά στο δημόσιο τομέα το 2016, ήταν 48.7% για καισαρική και 51.3% για φυσιολογικό τοκετό. Γενικά τα ποσοστά για καισαρική τομή τόσο στον ιδιωτικό όσο και στον δημόσιο τομέα παραμένουν αρκετά ψηλά.

Ο ΠΟΥ στην ιστοσελίδα του, αναφέρει ότι το «ιδανικό ποσοστό» για καισαρικές τομές είναι μεταξύ 10% και 15% και ότι η καισαρική τομή πρέπει να γίνεται μόνο όταν κρίνεται ιατρικώς αναγκαία, δηλαδή όταν ο κολπικός (φυσιολογικός) τοκετός μπορεί να αποτελέσει κίνδυνο για τη μητέρα ή το μωρό (<http://www.who.int/mediacentre/news/releases/2015/caesarean-sections/en/>).

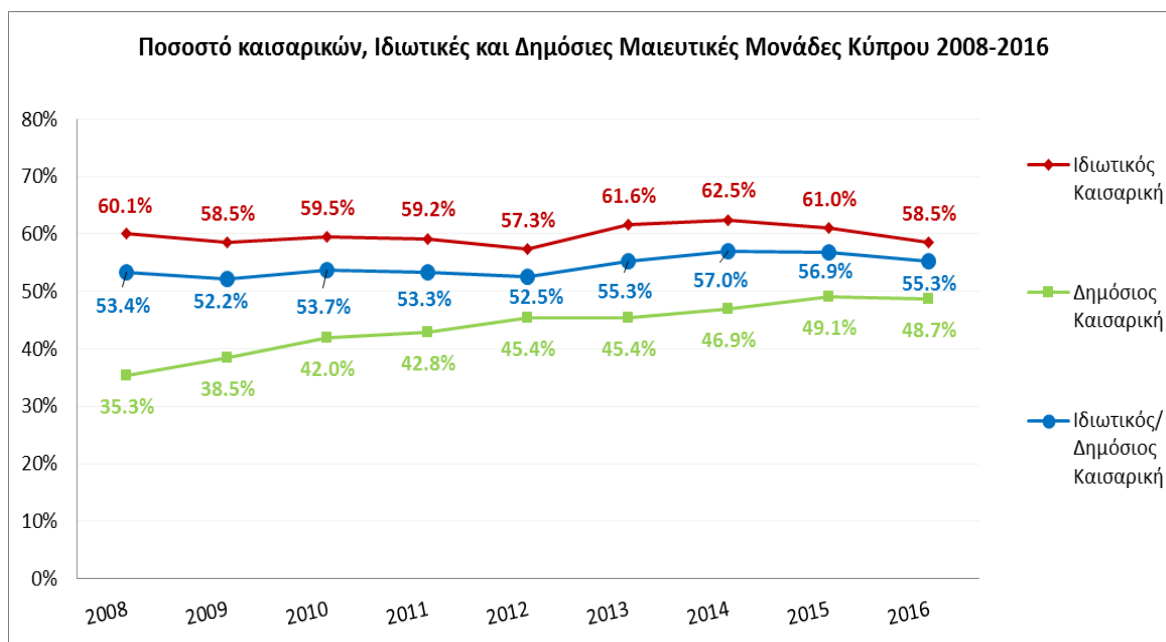
Στην Κύπρο το έτος 2016, το ποσοστό καισαρικών τομών που διενεργήθηκε λόγω επείγουσας ιατρικής ανάγκης ήταν 16.6% (16.1% στον ιδιωτικό και 17.8% στον δημόσιο τομέα), ενώ το ποσοστό καισαρικών τομών που διενεργήθηκε από επιλογή της μητέρας ήταν 38.7% (42.4% στον ιδιωτικό και 30.9% στον δημόσιο τομέα).

Τρόπος τοκετού κατά ιδιωτικό και δημόσιο τομέα, Κύπρος 2008-2016

Τρόπος τοκετού	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Ιδιωτικός*	6509	6420	6714	6233	6064	5698	6205	6145	6556
Καισαρική	3914	3753	3992	3690	3476	3510	3876	3748	3836
Φυσιολ. τοκετός	2595	2667	2722	2543	2588	2188	2329	2397	2720
Δημόσιος	2442	2940	3316	3527	4076	3681	3347	3280	3166
Καισαρική	862	1131	1392	1511	1852	1672	1571	1612	1542
Φυσιολ. τοκετός	1580	1809	1924	2016	2224	2009	1776	1668	1624
Ιδιωτικός και Δημόσιος	8951	9360	10030	9760	10140	9379	9552	9425	9722
Καισαρική	4776	4884	5384	5201	5328	5182	5447	5360	5378
Φυσιολ. τοκετός	4175	4476	4646	4559	4812	4197	4105	4065	4344

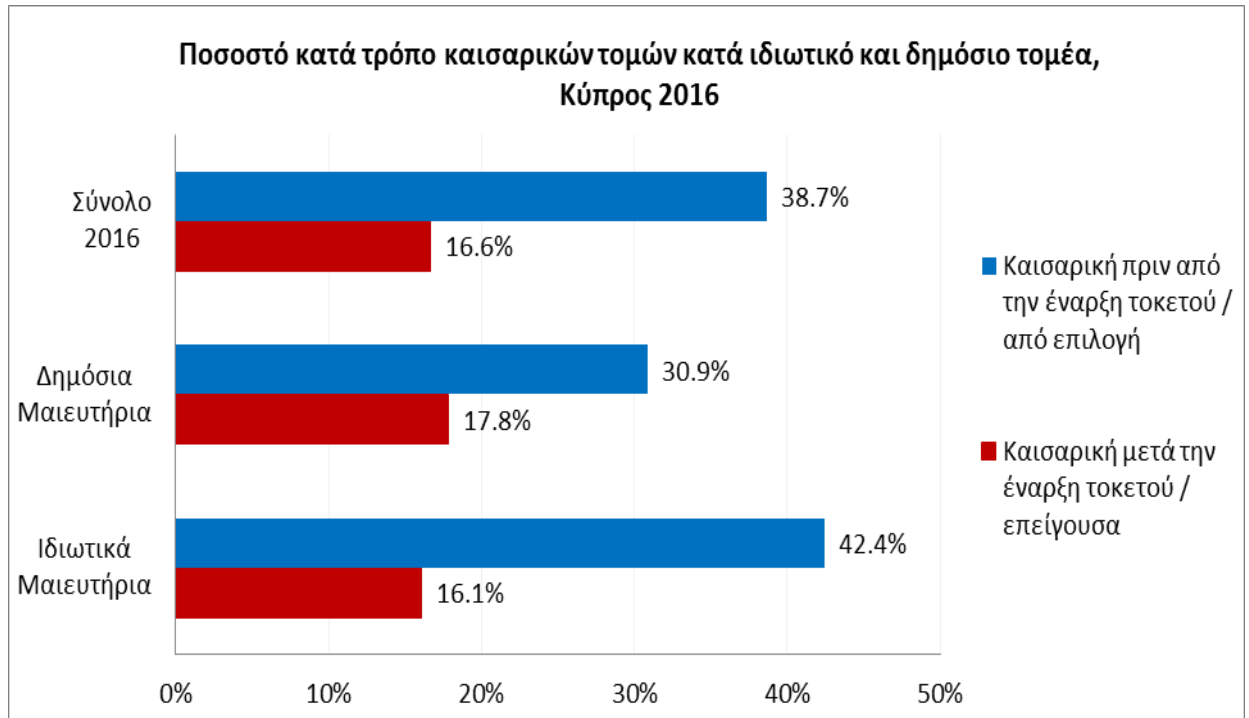
Τρόπος τοκετού	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	
Ιδιωτικός	Καισαρική	60.1%	58.5%	59.5%	59.2%	57.3%	61.6%	62.5%	61.0%	58.5%
	Φυσιολ. τοκετός	39.9%	41.5%	40.5%	40.8%	42.7%	38.4%	37.5%	39.0%	41.5%
Δημόσιος	Καισαρική	35.3%	38.5%	42.0%	42.8%	45.4%	45.4%	46.9%	49.1%	48.7%
	Φυσιολ. τοκετός	64.7%	61.5%	58.0%	57.2%	54.6%	54.6%	53.1%	50.9%	51.3%
Ιδιωτικός/ Δημόσιος	Καισαρική	53.4%	52.2%	53.7%	53.3%	52.5%	55.3%	57.0%	56.9%	55.3%
	Φυσιολ. τοκετός	46.6%	47.8%	46.3%	46.7%	47.5%	44.7%	43.0%	43.1%	44.7%

*Οι γεννήσεις στον πάνω πίνακα που αφορούν τον Ιδιωτικό Τομέα τα έτη 2008-2013 είναι δεδομένα που έχουν συλλεχθεί από τους Επιθεωρητές των Ιδιωτικών Νοσηλευτηρίων. Τα δεδομένα αυτά κατηγοριοποιούνται μόνο κατά τρόπο τοκετού. Για τα έτη 2014 - 2016 τα δεδομένα προέρχονται από το Αρχείο Γεννήσεων της Μονάδας Παρακολούθησης Υγείας.


Τρόπος τοκετού κατά ιδιωτικό και δημόσιο τομέα, Κύπρος 2016

Τρόπος τοκετού	Ιδιωτικά Μαιευτήρια	Δημόσια Μαιευτήρια	Σύνολο 2016
Καισαρική μετά την έναρξη τοκετού / επείγουσα	1053	565	1618
Καισαρική πριν από την έναρξη τοκετού / από επιλογή	2782	977	3759
Φυσιολογικός τοκετός	2719	1624	4343
Δε δηλώθηκε	2	0	2
Σύνολο γεννήσεων (ζώντων και θνησιγονιών)	6556	3166	9722

Τρόπος τοκετού	Ιδιωτικά Μαιευτήρια	Δημόσια Μαιευτήρια	Σύνολο 2016
Καισαρική μετά την έναρξη τοκετού / επείγουσα	16.1%	17.8%	16.6%
Καισαρική πριν από την έναρξη τοκετού / από επιλογή	42.4%	30.9%	38.7%
Φυσιολογικός τοκετός	41.5%	51.3%	44.7%
Σύνολο γεννήσεων (ζώντων και θνησιγονιών)	100.0%	100.0%	100.0%



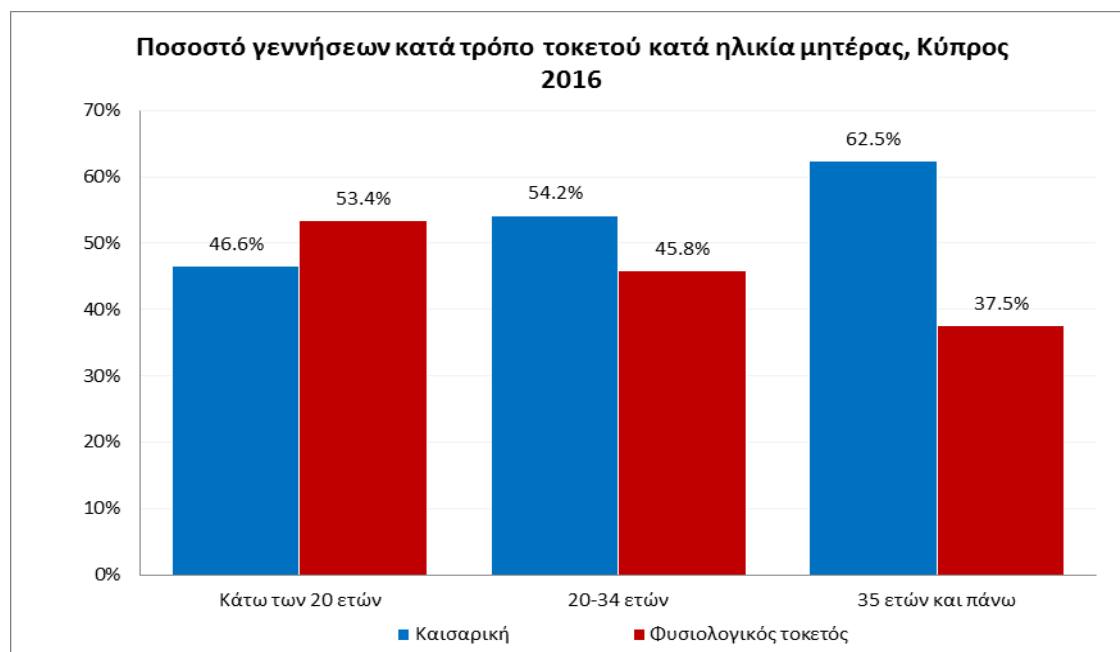
Ηλικία μητέρας

Οι περισσότερες γεννήσεις στην Κύπρο το έτος 2016, περίπου 75.3%, προέρχονται από γυναίκες ηλικίας μεταξύ 20-34 ετών. Τα ποσοστά καισαρικών τομών αυξάνονται όσο η ηλικία της γυναίκας αυξάνεται. Οι περισσότερες γυναίκες άνω των 35 ετών επιλέγουν την καισαρική τομή. Αυτό ίσως να οφείλεται στο ότι οι μητέρες μεγαλύτερης ηλικίας (άνω των 35 ετών) ίσως έχουν περισσότερες πιθανότητες από ό,τι οι νεότερες γυναίκες να παρουσιάσουν επιπλοκές κατά την εγκυμοσύνη και τον τοκετό.

Τρόπος τοκετού κατά ηλικία μητέρας, Κύπρος 2016

Τόπος τοκετού κατά ηλικιακή ομάδα	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Κάτω των 20 ετών	69	94	163
20-34 ετών	3711	3423	7134
35 ετών και πάνω	1364	813	2177
Δε δηλώθηκε	3	0	3
Σύνολο μητέρων	5147	4330	9477

Τόπος τοκετού κατά ηλικιακή ομάδα	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Κάτω των 20 ετών	46.6%	53.4%	100.0%
20-34 ετών	54.2%	45.8%	100.0%
35 ετών και πάνω	62.5%	37.5%	100.0%
Σύνολο μητέρων	55.9%	44.1%	100.0%



Ψυχοπροφύλαξη

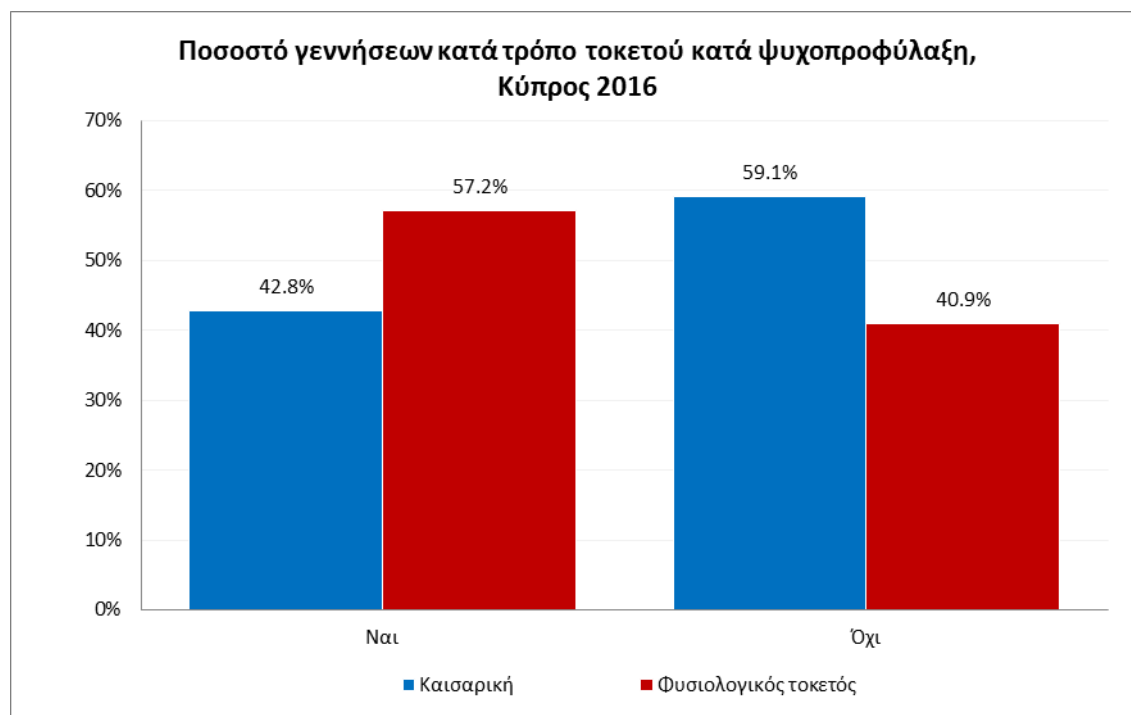
Οι περισσότερες γυναίκες που ακολουθούν τη μέθοδο της ψυχοπροφυλακτικής επιλέγουν τον φυσιολογικό τοκετό σε σχέση με την καισαρική τομή.

Τρόπος τοκετού κατά ψυχοπροφύλαξη, Κύπρος 2016

Τόπος τοκετού κατά ψυχοπροφύλαξη*	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Ναι	788	1113	1901
Όχι	4355	3215	7570
Δε δηλώθηκε	5	2	6
Σύνολο μητέρων	5148	4330	9477

Τόπος τοκετού κατά ψυχοπροφύλαξη	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Ναι	42.8%	57.2%	100.0%
Όχι	59.1%	40.9%	100.0%
Σύνολο μητέρων	55.9%	44.1%	100.0%

* "Ψυχοπροφύλαξη" είναι μέθοδος προετοιμασίας των γυναικών για φυσιολογικό τοκετό μέσω ειδικών τεχνικών αναπνοών και χαλάρωσης



Υποβοηθούμενη γονιμοποίηση

Οι γυναίκες που ακολουθούν κάποια μέθοδο υποβοηθούμενης γονιμοποίησης είναι πιο πιθανό να επιλέξουν καισαρική τομή. Σημειώνεται ότι από τις γυναίκες που υποβοηθούνται, περίπου 78% επιλέγουν καισαρική τομή. Επίσης, από τις γυναίκες που υποβοηθούνται και είναι 20-34 ετών, περίπου 73% επιλέγουν καισαρική, ενώ από τις γυναίκες που υποβοηθούνται και είναι 35 ετών και άνω, επιλέγουν καισαρική περίπου 83%.

Τρόπος τοκετού κατά υποβοηθούμενη γονιμοποίηση, Κύπρος 2016

Τόπος τοκετού κατά Υποβοηθούμενη γονιμοποίηση	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Εξωσωματική γονιμοποίηση	274	76	350
Άλλη μέθοδος γονιμοποίησης	45	15	60
Καμία μέθοδος γονιμοποίησης	4825	4235	9060
Δε δηλώθηκε	3	4	7
Σύνολο μητέρων	5147	4330	9477

Τόπος τοκετού κατά Υποβοηθούμενη γονιμοποίηση	Καισαρική	Φυσιολογικός τοκετός	Σύνολο 2016
Εξωσωματική γονιμοποίηση	80.3%	19.7%	100.0%
Άλλη μέθοδος γονιμοποίησης	65.0%	35.0%	100.0%
Καμία μέθοδος γονιμοποίησης	55.1%	44.9%	100.0%
Σύνολο μητέρων	55.9%	44.1%	100.0%

