



## ΔΕΛΤΙΟ ΤΥΠΟΥ

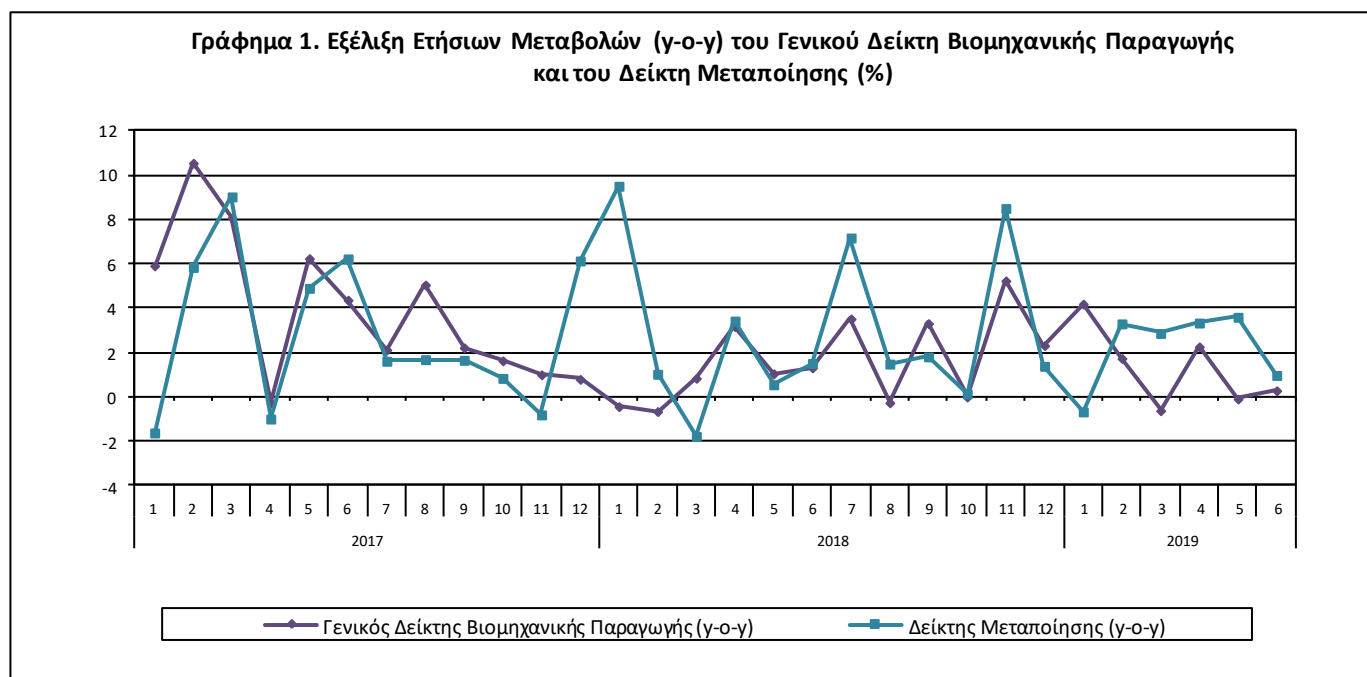
### ΔΕΙΚΤΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ: Ιούνιος 2019, ετήσια αύξηση 0,3%

Η Ελληνική Στατιστική Αρχή ανακοινώνει τον Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, με έτος βάσης 2015=100,0 και μήνα αναφοράς τον Ιούνιο 2019, η εξέλιξη του οποίου, σύμφωνα με προσωρινά και διορθωμένα ως προς το πλήθος των εργασιμων ημερών στοιχεία, έχει ως εξής:

Ο Γενικός Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής του μηνός Ιουνίου 2019, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Ιουνίου 2018, παρουσίασε αύξηση 0,3% έναντι αύξησης 1,3% που σημειώθηκε κατά την αντίστοιχη σύγκριση του έτους 2018 με το 2017 (Πίνακας 1).

Ο μέσος Γενικός Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής της περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου 2019, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη της περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου 2018, παρουσίασε αύξηση 1,2% (Πίνακας 2).

Ο εποχικά διορθωμένος Γενικός Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής του μηνός Ιουνίου 2019, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Μαΐου 2019, παρουσίασε αύξηση 1,3% (Πίνακας 4).



#### Πληροφορίες:

Διεύθυνση Στατιστικών Επιχειρήσεων

Τμήμα Δεικτών Μεταποίησης-Κατασκευών και Βιομηχανικών Προϊόντων

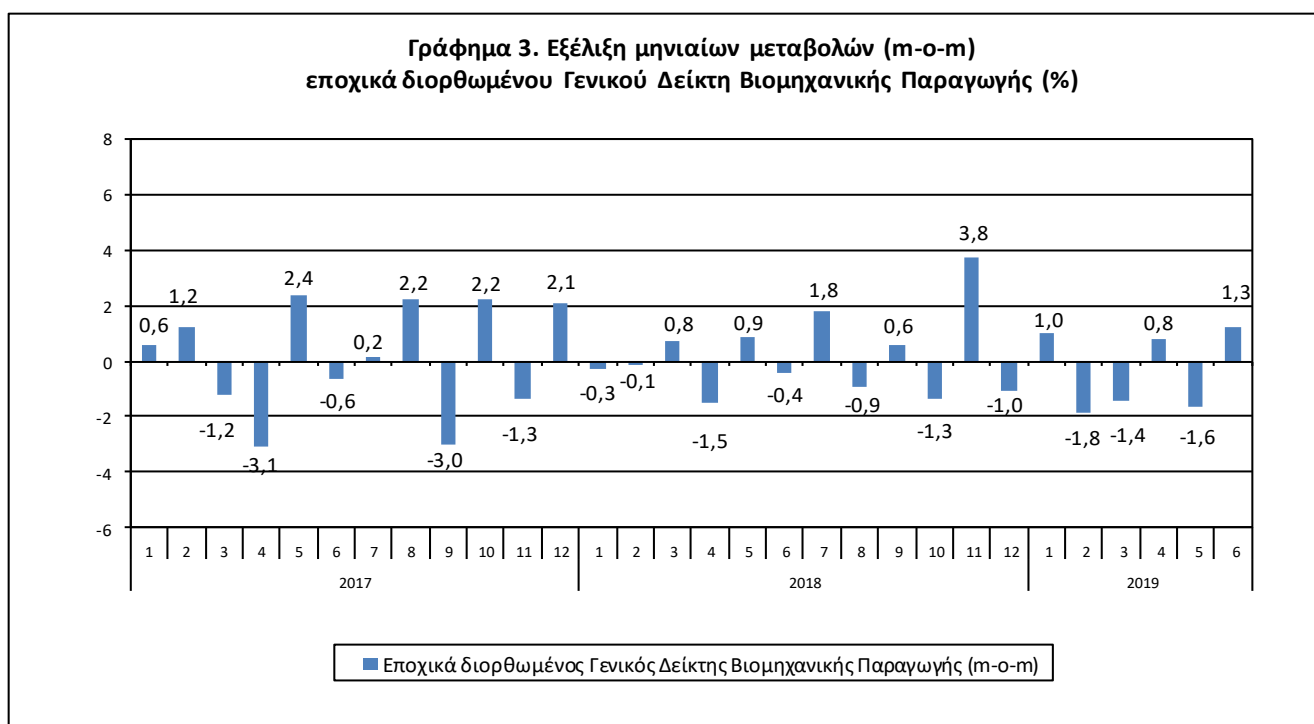
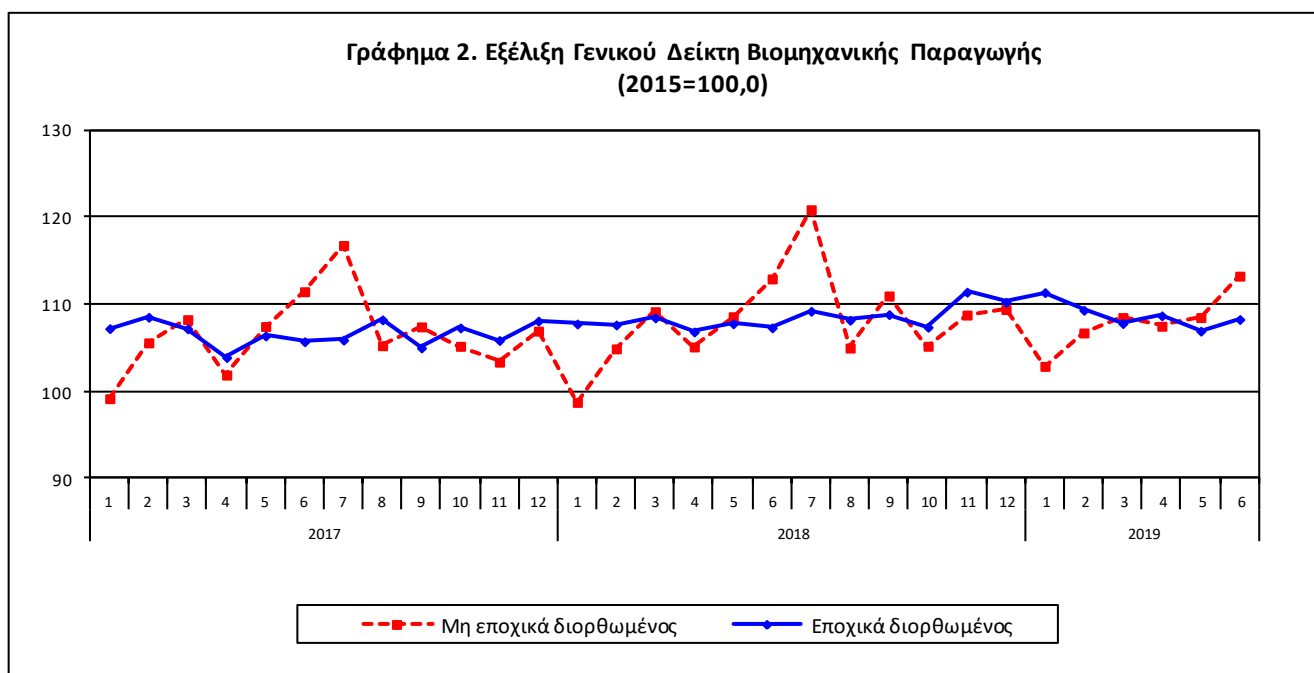
Διαμαντάκη Αικατερίνη, Θυμόγλου Γεωργία

Τηλ: 213 135 2122, 213 135 2737

Fax: 213 135 2738

E-mail: [a.diamantaki@statistics.gr](mailto:a.diamantaki@statistics.gr), [g.thymoglou@statistics.gr](mailto:g.thymoglou@statistics.gr)

Τα γραφήματα που ακολουθούν εμφανίζουν την εξέλιξη του εποχικά και μη εποχικά διορθωμένου Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, καθώς και τις μηνιαίες μεταβολές του εποχικά διορθωμένου δείκτη.



Διευκρινίζεται ότι η χρονοσειρά των εποχικά διορθωμένων δεικτών επαναυπολογίζεται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση. Ως εκ τούτου, οι εποχικά διορθωμένες σειρές διαφέρουν από τις αντίστοιχες που δημοσιεύτηκαν στο προηγούμενο Δελτίο Τύπου.

## Εξέλιξη Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, μηνός Ιουνίου 2019

### I. Σύγκριση Ιουνίου 2019 με Ιούνιο 2018 (Πίνακας 1)

Η αύξηση του διορθωμένου ως προς το πλήθος των εργασιμων ημερών Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής κατά 0,3% τον μήνα Ιούνιο 2019, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Ιουνίου 2018, προήλθε από τις ακόλουθες μεταβολές των δεικτών των επιμέρους τομέων βιομηχανίας:

#### 1. Από την αύξηση:

- Κατά 1,0% του Δείκτη Μεταποίησης. Στην αύξηση αυτή συνέβαλαν, κυρίως, οι αυξήσεις των δεικτών των διψήφιων κλάδων: παραγωγής προϊόντων καπνού, παραγωγής βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών σκευασμάτων, κατασκευής ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων, κατασκευής λοιπού εξοπλισμού μεταφορών.
- Κατά 0,6% του Δείκτη Παροχής Νερού.

#### 2. Από την μείωση:

- Κατά 0,4% του Δείκτη Ορυχείων – Λατομείων.
- Κατά 2,2% του Δείκτη Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος.

### II. Σύγκριση μέσου δείκτη περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου 2019 με τον αντίστοιχο της περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου 2018 (Πίνακας 2)

Η αύξηση του διορθωμένου ως προς το πλήθος των εργασιμων ημερών Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής κατά 1,2% της περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου 2019, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη της περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου 2018, προήλθε από τις ακόλουθες μεταβολές των δεικτών των επιμέρους τομέων βιομηχανίας:

#### 1. Από την αύξηση:

- Κατά 2,3% του Δείκτη Μεταποίησης.

#### 2. Από τη μείωση:

- Κατά 11,4% του Δείκτη Ορυχείων – Λατομείων.
- Κατά 0,9% του Δείκτη Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος.
- Κατά 0,7% του Δείκτη Παροχής Νερού.

### III. Σύγκριση Ιουνίου 2019 με Μάιο 2019 (Πίνακας 4)

Η αύξηση του εποχικά διορθωμένου Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής κατά 1,3% τον μήνα Ιούνιο 2019, σε σύγκριση με τον αντίστοιχο δείκτη του Μαΐου 2019, προήλθε από τις ακόλουθες μεταβολές των δεικτών των επιμέρους τομέων βιομηχανίας:

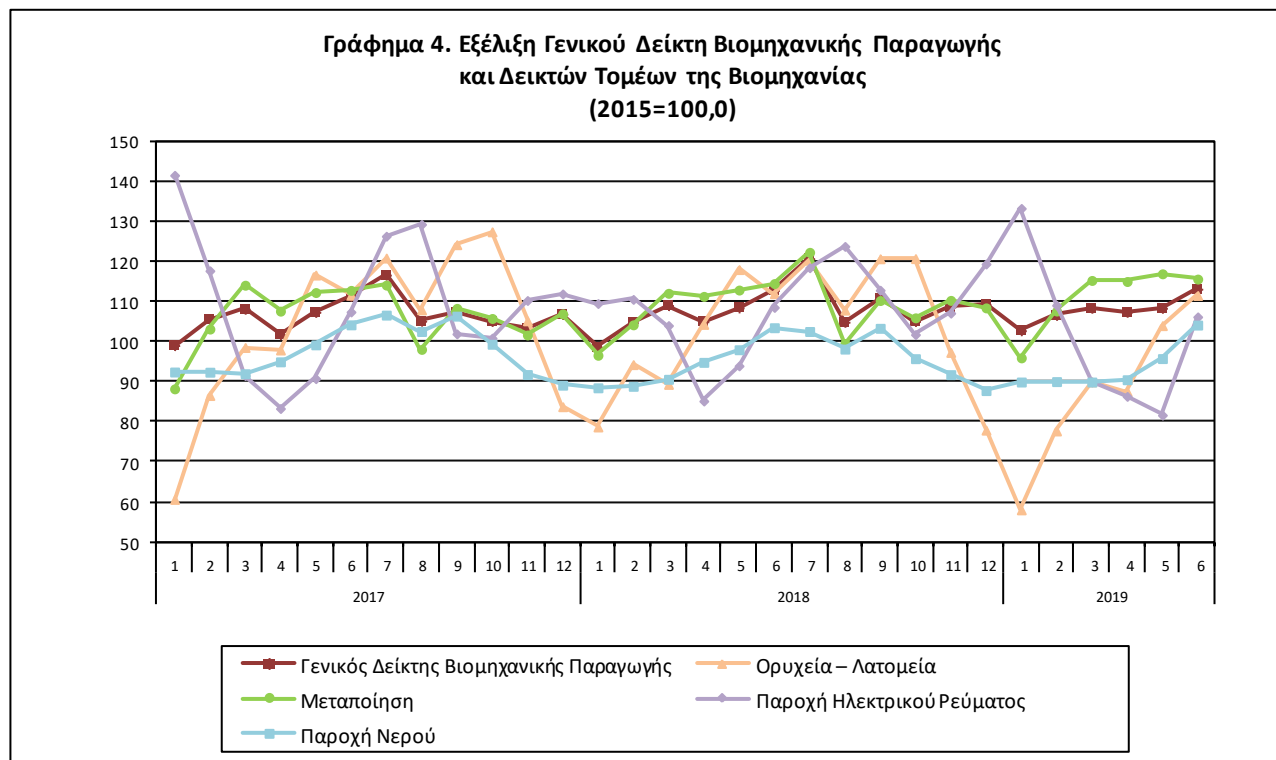
#### 1. Από την αύξηση:

- Κατά 4,8% του Δείκτη Ορυχείων – Λατομείων.
- Κατά 8,4% του Δείκτη Παροχής Ηλεκτρικού Ρεύματος.
- Κατά 1,6% του Δείκτη Παροχής Νερού.

#### 2. Από την μείωση:

- Κατά 2,0% του Δείκτη Μεταποίησης.

Το γράφημα που ακολουθεί εμφανίζει την εξέλιξη του Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής και των Δεικτών των Τομέων της Βιομηχανίας.



**Πίνακας 1. Ετήσιες μεταβολές Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2015=100,0

| Κωδικός                           | Κ λ ά δ ο ς                                                                                                        | Ιούνιος |        |        | Μεταβολή (%) |           |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|--------|--------|--------------|-----------|
|                                   |                                                                                                                    | 2019*   | 2018   | 2017   | 2019/2018    | 2018/2017 |
| ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ                   |                                                                                                                    | 113,22  | 112,90 | 111,43 | 0,3          | 1,3       |
| Β                                 | ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ                                                                                                 | 111,65  | 112,11 | 111,72 | -0,4         | 0,3       |
| 05-06-09                          | Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη - Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου - Υποστηρικτικές δραστηριότητες εξόρυξης | 68,68   | 81,72  | 89,37  | -16,0        | -8,6      |
| 07                                | Εξόρυξη μεταλλευμάτων                                                                                              | 131,52  | 129,97 | 101,54 | 1,2          | 28,0      |
| 08                                | Λοιπά ορυχεία και λατομεία                                                                                         | 111,13  | 110,42 | 118,52 | 0,6          | -6,8      |
| Γ                                 | ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ                                                                                                         | 115,75  | 114,63 | 112,92 | 1,0          | 1,5       |
| 10                                | Βιομηχανία τροφίμων                                                                                                | 105,89  | 103,77 | 102,35 | 2,0          | 1,4       |
| 11                                | Ποτοποιία                                                                                                          | 126,96  | 131,26 | 118,86 | -3,3         | 10,4      |
| 12                                | Παραγωγή προϊόντων καπνού                                                                                          | 139,11  | 99,16  | 108,84 | 40,3         | -8,9      |
| 13                                | Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών                                                                                  | 111,07  | 115,72 | 118,70 | -4,0         | -2,5      |
| 14                                | Κατασκευή ειδών ένδυσης                                                                                            | 78,22   | 86,68  | 89,90  | -9,8         | -3,6      |
| 15                                | Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών                                                                           | 76,96   | 88,71  | 98,95  | -13,2        | -10,4     |
| 16                                | Βιομηχανία ξύλου και κατασκευής προϊόντων από ξύλο και φελλό                                                       | 122,55  | 120,68 | 114,86 | 1,6          | 5,1       |
| 17                                | Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων                                                                        | 106,73  | 109,27 | 110,94 | -2,3         | -1,5      |
| 18                                | Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων                                                                  | 102,60  | 102,14 | 103,16 | 0,5          | -1,0      |
| 19                                | Παραγωγή οπτάνθρακα και προϊόντων διύλισης πετρελαίου                                                              | 107,94  | 111,62 | 112,69 | -3,3         | -0,9      |
| 20                                | Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων                                                                              | 133,92  | 125,35 | 119,74 | 6,8          | 4,7       |
| 21                                | Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών σκευασμάτων                                             | 156,12  | 139,53 | 117,67 | 11,9         | 18,6      |
| 22                                | Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες                                                    | 117,86  | 110,04 | 111,84 | 7,1          | -1,6      |
| 23                                | Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων                                                                     | 115,47  | 130,56 | 126,03 | -11,6        | 3,6       |
| 24                                | Παραγωγή βασικών μετάλλων                                                                                          | 128,29  | 140,16 | 136,38 | -8,5         | 2,8       |
| 25                                | Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων                                                                                     | 135,16  | 133,22 | 131,63 | 1,5          | 1,2       |
| 26                                | Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων                                             | 157,77  | 117,00 | 103,63 | 34,8         | 12,9      |
| 27                                | Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού                                                                                | 111,81  | 109,52 | 117,18 | 2,1          | -6,5      |
| 28                                | Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α.                                                                | 109,04  | 109,32 | 104,70 | -0,3         | 4,4       |
| 29                                | Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων                                    | 81,74   | 81,53  | 124,33 | 0,3          | -34,4     |
| 30                                | Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών                                                                              | 64,55   | 54,42  | 68,28  | 18,6         | -20,3     |
| 31                                | Κατασκευή επίπλων                                                                                                  | 140,80  | 151,99 | 130,15 | -7,4         | 16,8      |
| 32                                | Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες                                                                                 | 114,46  | 110,24 | 127,10 | 3,8          | -13,3     |
| 33                                | Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού                                                                | 87,50   | 94,00  | 107,66 | -6,9         | -12,7     |
| Δ                                 | ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ                                                                                         | 106,30  | 108,66 | 107,53 | -2,2         | 1,1       |
| 35                                | Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος                                                                                         | 106,30  | 108,66 | 107,53 | -2,2         | 1,1       |
| Ε                                 | ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ                                                                                                       | 104,25  | 103,59 | 104,31 | 0,6          | -0,7      |
| 36                                | Συλλογή, επεξεργασία και παροχή νερού                                                                              | 104,25  | 103,59 | 104,31 | 0,6          | -0,7      |
| ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ |                                                                                                                    |         |        |        |              |           |
| 1                                 | Ενέργεια                                                                                                           | 106,54  | 109,01 | 108,77 | -2,3         | 0,2       |
| 2                                 | Ενδιάμεσα αγαθά                                                                                                    | 119,23  | 121,44 | 119,86 | -1,8         | 1,3       |
| 3                                 | Κεφαλαιουχικά αγαθά                                                                                                | 113,46  | 108,75 | 110,35 | 4,3          | -1,5      |
| 4                                 | Διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                          | 124,35  | 129,43 | 120,61 | -3,9         | 7,3       |
| 5                                 | Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                       | 116,00  | 111,23 | 107,93 | 4,3          | 3,1       |

\* Προσωρινά στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 2. Μέσοι δείκτες περιόδου Ιανουαρίου – Ιουνίου και ποσοστιαίες μεταβολές του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2015=100,0

| Κωδικός                           | Κ λ ά δ ο ς                                                                                                        | Μέσοι δείκτες περιόδου Ιαν.– Ιουν. |        |        | Μεταβολή (%) |           |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|--------|--------|--------------|-----------|
|                                   |                                                                                                                    | 2019*                              | 2018   | 2017   | 2019/2018    | 2018/2017 |
| ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ                   |                                                                                                                    | 107,86                             | 106,54 | 105,61 | 1,2          | 0,9       |
| Β                                 | ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ                                                                                                 | 88,20                              | 99,53  | 95,40  | -11,4        | 4,3       |
| 05-06-09                          | Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη - Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου - Υποστηρικτικές δραστηριότητες εξόρυξης | 73,04                              | 71,74  | 93,58  | 1,8          | -23,3     |
| 07                                | Εξόρυξη μεταλλευμάτων                                                                                              | 109,96                             | 136,73 | 92,55  | -19,6        | 47,7      |
| 08                                | Λοιπά ορυχεία και λατομεία                                                                                         | 83,03                              | 90,82  | 96,65  | -8,6         | -6,0      |
| Γ                                 | ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ                                                                                                         | 111,20                             | 108,71 | 106,47 | 2,3          | 2,1       |
| 10                                | Βιομηχανία τροφίμων                                                                                                | 101,44                             | 99,60  | 98,98  | 1,8          | 0,6       |
| 11                                | Ποτοποιία                                                                                                          | 99,88                              | 101,77 | 93,80  | -1,9         | 8,5       |
| 12                                | Παραγωγή προϊόντων καπνού                                                                                          | 114,30                             | 83,27  | 105,53 | 37,3         | -21,1     |
| 13                                | Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών                                                                                  | 107,64                             | 114,55 | 118,65 | -6,0         | -3,5      |
| 14                                | Κατασκευή ειδών ένδυσης                                                                                            | 85,40                              | 91,88  | 93,45  | -7,1         | -1,7      |
| 15                                | Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών                                                                           | 117,41                             | 118,26 | 124,84 | -0,7         | -5,3      |
| 16                                | Βιομηχανία ξύλου και κατασκευής προϊόντων από ξύλο και φελλό                                                       | 107,14                             | 103,53 | 107,41 | 3,5          | -3,6      |
| 17                                | Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων                                                                        | 104,00                             | 107,08 | 105,60 | -2,9         | 1,4       |
| 18                                | Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων                                                                  | 101,93                             | 98,69  | 96,62  | 3,3          | 2,1       |
| 19                                | Παραγωγή οπτάνθρακα και προϊόντων διύλισης πετρελαίου                                                              | 106,80                             | 114,85 | 114,47 | -7,0         | 0,3       |
| 20                                | Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων                                                                              | 130,12                             | 120,76 | 114,31 | 7,7          | 5,6       |
| 21                                | Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών σκευασμάτων                                             | 162,16                             | 128,91 | 109,79 | 25,8         | 17,4      |
| 22                                | Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες                                                    | 118,21                             | 108,81 | 108,51 | 8,6          | 0,3       |
| 23                                | Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων                                                                     | 113,30                             | 117,97 | 114,61 | -4,0         | 2,9       |
| 24                                | Παραγωγή βασικών μετάλλων                                                                                          | 130,64                             | 130,15 | 126,31 | 0,4          | 3,0       |
| 25                                | Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων                                                                                     | 120,37                             | 120,72 | 116,94 | -0,3         | 3,2       |
| 26                                | Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων                                             | 142,13                             | 109,14 | 100,74 | 30,2         | 8,3       |
| 27                                | Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού                                                                                | 105,80                             | 104,71 | 111,62 | 1,0          | -6,2      |
| 28                                | Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α.                                                                | 105,83                             | 102,65 | 100,15 | 3,1          | 2,5       |
| 29                                | Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων                                    | 77,77                              | 82,55  | 83,09  | -5,8         | -0,7      |
| 30                                | Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών                                                                              | 50,62                              | 58,80  | 61,29  | -13,9        | -4,1      |
| 31                                | Κατασκευή επίπλων                                                                                                  | 121,37                             | 122,98 | 103,31 | -1,3         | 19,0      |
| 32                                | Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες                                                                                 | 106,74                             | 103,65 | 101,81 | 3,0          | 1,8       |
| 33                                | Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού                                                                | 91,40                              | 85,74  | 83,78  | 6,6          | 2,3       |
| Δ                                 | ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ                                                                                         | 101,18                             | 102,06 | 105,48 | -0,9         | -3,2      |
| 35                                | Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος                                                                                         | 101,18                             | 102,06 | 105,48 | -0,9         | -3,2      |
| Ε                                 | ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ                                                                                                       | 93,47                              | 94,13  | 95,96  | -0,7         | -1,9      |
| 36                                | Σύλλογή, επεξεργασία και παροχή νερού                                                                              | 93,47                              | 94,13  | 95,96  | -0,7         | -1,9      |
| ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ |                                                                                                                    |                                    |        |        |              |           |
| 1                                 | Ενέργεια                                                                                                           | 102,12                             | 105,24 | 107,37 | -3,0         | -2,0      |
| 2                                 | Ενδιάμεσα αγαθά                                                                                                    | 112,90                             | 113,08 | 111,03 | -0,2         | 1,8       |
| 3                                 | Κεφαλαιουχικά αγαθά                                                                                                | 107,53                             | 102,31 | 96,97  | 5,1          | 5,5       |
| 4                                 | Διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                          | 106,52                             | 111,63 | 105,58 | -4,6         | 5,7       |
| 5                                 | Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                       | 111,02                             | 103,90 | 101,54 | 6,9          | 2,3       |

\* Προσωρινά στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 3. Μηνιαία μεταβολή Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2015=100,0

| Κωδικός                                  | Κ λ ά δ ο ς                                                                                                        | Ιούνιος<br>2019* | Μάιος<br>2019** | Μεταβολή (%)<br>Ιούν.2019 / Μάιος 2019 |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|----------------------------------------|
| <b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ</b>                   |                                                                                                                    | <b>113,22</b>    | <b>108,46</b>   | <b>4,4</b>                             |
| <b>Β</b>                                 | <b>ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ</b>                                                                                          | <b>111,65</b>    | <b>104,11</b>   | <b>7,2</b>                             |
| 05-06-09                                 | Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη - Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου - Υποστηρικτικές δραστηριότητες εξόρυξης | 68,68            | 99,60           | -31,0                                  |
| 07                                       | Εξόρυξη μεταλλευμάτων                                                                                              | 131,52           | 115,01          | 14,4                                   |
| 08                                       | Λοιπά ορυχεία και λατομεία                                                                                         | 111,13           | 101,02          | 10,0                                   |
| <b>Γ</b>                                 | <b>ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ</b>                                                                                                  | <b>115,75</b>    | <b>117,07</b>   | <b>-1,1</b>                            |
| 10                                       | Βιομηχανία τροφίμων                                                                                                | 105,89           | 105,22          | 0,6                                    |
| 11                                       | Ποτοποιία                                                                                                          | 126,96           | 114,71          | 10,7                                   |
| 12                                       | Παραγωγή προϊόντων καπνού                                                                                          | 139,11           | 137,78          | 1,0                                    |
| 13                                       | Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών                                                                                  | 111,07           | 115,28          | -3,6                                   |
| 14                                       | Κατασκευή ειδών ένδυσης                                                                                            | 78,22            | 84,60           | -7,5                                   |
| 15                                       | Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών                                                                           | 76,96            | 112,42          | -31,5                                  |
| 16                                       | Βιομηχανία ξύλου και κατασκευής προϊόντων από ξύλο και φελλό                                                       | 122,55           | 109,30          | 12,1                                   |
| 17                                       | Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων                                                                        | 106,73           | 106,49          | 0,2                                    |
| 18                                       | Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων                                                                  | 102,60           | 111,21          | -7,7                                   |
| 19                                       | Παραγωγή οπτάνθρακα και προϊόντων διύλισης πετρελαίου                                                              | 107,94           | 103,82          | 4,0                                    |
| 20                                       | Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων                                                                              | 133,92           | 139,02          | -3,7                                   |
| 21                                       | Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών σκευασμάτων                                             | 156,12           | 172,78          | -9,6                                   |
| 22                                       | Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες                                                    | 117,86           | 120,87          | -2,5                                   |
| 23                                       | Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων                                                                     | 115,47           | 127,84          | -9,7                                   |
| 24                                       | Παραγωγή βασικών μετάλλων                                                                                          | 128,29           | 135,23          | -5,1                                   |
| 25                                       | Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων                                                                                     | 135,16           | 129,16          | 4,6                                    |
| 26                                       | Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων                                             | 157,77           | 143,74          | 9,8                                    |
| 27                                       | Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού                                                                                | 111,81           | 115,26          | -3,0                                   |
| 28                                       | Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α.                                                                | 109,04           | 118,68          | -8,1                                   |
| 29                                       | Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων                                    | 81,74            | 89,43           | -8,6                                   |
| 30                                       | Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών                                                                              | 64,55            | 58,41           | 10,5                                   |
| 31                                       | Κατασκευή επίπλων                                                                                                  | 140,80           | 151,37          | -7,0                                   |
| 32                                       | Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες                                                                                 | 114,46           | 115,54          | -0,9                                   |
| 33                                       | Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού                                                                | 87,50            | 94,38           | -7,3                                   |
| <b>Δ</b>                                 | <b>ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ</b>                                                                                  | <b>106,30</b>    | <b>81,72</b>    | <b>30,1</b>                            |
| 35                                       | Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος                                                                                         | 106,30           | 81,72           | 30,1                                   |
| <b>Ε</b>                                 | <b>ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ</b>                                                                                                | <b>104,25</b>    | <b>95,87</b>    | <b>8,7</b>                             |
| 36                                       | Συλλογή, επεξεργασία και παροχή νερού                                                                              | 104,25           | 95,87           | 8,7                                    |
| <b>ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ</b> |                                                                                                                    |                  |                 |                                        |
| 1                                        | Ενέργεια                                                                                                           | 106,54           | 90,10           | 18,2                                   |
| 2                                        | Ενδιάμεσα αγαθά                                                                                                    | 119,23           | 121,75          | -2,1                                   |
| 3                                        | Κεφαλαιουχικά αγαθά                                                                                                | 113,46           | 111,99          | 1,3                                    |
| 4                                        | Διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                          | 124,35           | 129,33          | -3,9                                   |
| 5                                        | Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                       | 116,00           | 118,33          | -2,0                                   |

\* Προσωρινά στοιχεία    \*\*Αναθεωρημένα στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 4. Μηνιαία μεταβολή εποχικά διορθωμένου Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

Έτος βάσης: 2015=100,0

| Κωδικός                                  | Κ λ ά δ ο ς                                                                                                        | Ιούνιος<br>2019 | Μάιος<br>2019 | Μεταβολή (%)<br>Ιούν.2019 / Μάιος 2019 |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|----------------------------------------|
| <b>ΓΕΝΙΚΟΣ ΔΕΙΚΤΗΣ</b>                   |                                                                                                                    | <b>108,24</b>   | <b>106,90</b> | <b>1,3</b>                             |
| <b>Β</b>                                 | <b>ΟΡΥΧΕΙΑ – ΛΑΤΟΜΕΙΑ</b>                                                                                          | <b>98,11</b>    | <b>93,58</b>  | <b>4,8</b>                             |
| 05-06-09                                 | Εξόρυξη άνθρακα και λιγνίτη - Άντληση αργού πετρελαίου και φυσικού αερίου - Υποστηρικτικές δραστηριότητες εξόρυξης | —               | —             | —                                      |
| 07                                       | Εξόρυξη μεταλλευμάτων                                                                                              | 125,92          | 108,59        | 16,0                                   |
| 08                                       | Λοιπά ορυχεία και λατομεία                                                                                         | 94,36           | 87,01         | 8,4                                    |
| <b>Γ</b>                                 | <b>ΜΕΤΑΠΟΙΗΣΗ</b>                                                                                                  | <b>109,72</b>   | <b>111,92</b> | <b>-2,0</b>                            |
| 10                                       | Βιομηχανία τροφίμων                                                                                                | 104,67          | 104,77        | -0,1                                   |
| 11                                       | Ποτοποιία                                                                                                          | 97,69           | 97,30         | 0,4                                    |
| 12                                       | Παραγωγή προϊόντων καπνού                                                                                          | 135,37          | 126,07        | 7,4                                    |
| 13                                       | Παραγωγή κλωστοϋφαντουργικών υλών                                                                                  | 100,17          | 101,12        | -0,9                                   |
| 14                                       | Κατασκευή ειδών ένδυσης                                                                                            | 85,91           | 87,47         | -1,8                                   |
| 15                                       | Βιομηχανία δέρματος και δερμάτινων ειδών                                                                           | 98,23           | 106,75        | -8,0                                   |
| 16                                       | Βιομηχανία ξύλου και κατασκευής προϊόντων από ξύλο και φελλό                                                       | 108,50          | 102,21        | 6,2                                    |
| 17                                       | Χαρτοποιία και κατασκευή χάρτινων προϊόντων                                                                        | 105,34          | 98,90         | 6,5                                    |
| 18                                       | Εκτυπώσεις και αναπαραγωγή προεγγεγραμμένων μέσων                                                                  | 97,99           | 103,99        | -5,8                                   |
| 19                                       | Παραγωγή οπτάνθρακα και προϊόντων διύλισης πετρελαίου                                                              | 110,14          | 104,53        | 5,4                                    |
| 20                                       | Παραγωγή χημικών ουσιών και προϊόντων                                                                              | 122,58          | 125,30        | -2,2                                   |
| 21                                       | Παραγωγή βασικών φαρμακευτικών προϊόντων και φαρμακευτικών σκευασμάτων                                             | 156,65          | 172,08        | -9,0                                   |
| 22                                       | Κατασκευή προϊόντων από ελαστικό (καουτσούκ) και πλαστικές ύλες                                                    | 112,02          | 114,03        | -1,8                                   |
| 23                                       | Παραγωγή άλλων μη μεταλλικών ορυκτών προϊόντων                                                                     | 102,87          | 115,89        | -11,2                                  |
| 24                                       | Παραγωγή βασικών μετάλλων                                                                                          | 117,64          | 128,00        | -8,1                                   |
| 25                                       | Κατασκευή μεταλλικών προϊόντων                                                                                     | 116,79          | 115,45        | 1,2                                    |
| 26                                       | Κατασκευή ηλεκτρονικών υπολογιστών, ηλεκτρονικών και οπτικών προϊόντων                                             | 159,20          | 151,48        | 5,1                                    |
| 27                                       | Κατασκευή ηλεκτρολογικού εξοπλισμού                                                                                | 101,98          | 102,61        | -0,6                                   |
| 28                                       | Κατασκευή μηχανημάτων και ειδών εξοπλισμού π.δ.κ.α.                                                                | 99,44           | 103,62        | -4,0                                   |
| 29                                       | Κατασκευή μηχανοκίνητων οχημάτων, ρυμουλκούμενων και ημιρυμουλκούμενων οχημάτων                                    | 72,39           | 88,79         | -18,5                                  |
| 30                                       | Κατασκευή λοιπού εξοπλισμού μεταφορών                                                                              | 64,72           | 59,99         | 7,9                                    |
| 31                                       | Κατασκευή επίπλων                                                                                                  | 117,25          | 121,01        | -3,1                                   |
| 32                                       | Άλλες μεταποιητικές δραστηριότητες                                                                                 | 104,58          | 106,81        | -2,1                                   |
| 33                                       | Επισκευή και εγκατάσταση μηχανημάτων και εξοπλισμού                                                                | 85,24           | 94,45         | -9,8                                   |
| <b>Δ</b>                                 | <b>ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ</b>                                                                                  | <b>105,08</b>   | <b>96,98</b>  | <b>8,4</b>                             |
| 35                                       | Παροχή ηλεκτρικού ρεύματος                                                                                         | 105,08          | 96,98         | 8,4                                    |
| <b>Ε</b>                                 | <b>ΠΑΡΟΧΗ ΝΕΡΟΥ</b>                                                                                                | <b>95,39</b>    | <b>93,87</b>  | <b>1,6</b>                             |
| 36                                       | Συλλογή, επεξεργασία και παροχή νερού                                                                              | 95,39           | 93,87         | 1,6                                    |
| <b>ΚΥΡΙΕΣ ΟΜΑΔΕΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΛΑΔΩΝ</b> |                                                                                                                    |                 |               |                                        |
| 1                                        | Ενέργεια                                                                                                           | 105,38          | 98,97         | 6,5                                    |
| 2                                        | Ενδιάμεσα αγαθά                                                                                                    | 110,07          | 110,49        | -0,4                                   |
| 3                                        | Κεφαλαιουχικά αγαθά                                                                                                | 109,17          | 108,51        | 0,6                                    |
| 4                                        | Διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                          | 103,36          | 103,60        | -0,2                                   |
| 5                                        | Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά                                                                                       | 110,27          | 113,42        | -2,8                                   |

Σημειώσεις :

1. Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.
2. Η χρονοσειρά των εποχικά διορθωμένων δεικτών επαναυπολογίζεται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση.
3. Για τον συνθετικό δείκτη των κλάδων 05-06-09 δεν γίνεται εποχική διόρθωση, λόγω του γεγονότος ότι καταρτίζεται με πρώτο μήνα αναφοράς τον Ιανουάριο 2015 και δεν υπάρχει επαρκής αριθμός παρατηρήσεων.



**Πίνακας 5. Εξέλιξη Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής**

(Διορθωμένα στοιχεία, με βάση τον τυπικό μήνα, δηλαδή τον πραγματικό αριθμό εργάσιμων ημερών)

Έτος βάσης: 2015=100,0

| Έτος και μήνας       | Γενικός Δείκτης | Μεταβολή (%) από μήνα σε μήνα (μηνιαίες μεταβολές) | Μεταβολή (%) με αντίστοιχο δείκτη προηγούμενου έτους (ετήσιες μεταβολές) | Μέσος δείκτης δωδεκαμήνου (κινητός μέσος) | Μεταβολή (%) μέσου δείκτη δωδεκαμήνου με αντίστοιχο δείκτη προηγούμενου δωδεκαμήνου (μέσες ετήσιες μεταβολές) |
|----------------------|-----------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2017:</b>         |                 |                                                    |                                                                          |                                           |                                                                                                               |
| 1                    | 99,14           | -6,5                                               | 5,9                                                                      | 103,01                                    | 2,7                                                                                                           |
| 2                    | 105,55          | 6,5                                                | 10,5                                                                     | 103,85                                    | 3,8                                                                                                           |
| 3                    | 108,22          | 2,5                                                | 8,1                                                                      | 104,52                                    | 4,6                                                                                                           |
| 4                    | 101,85          | -5,9                                               | -0,3                                                                     | 104,50                                    | 4,4                                                                                                           |
| 5                    | 107,43          | 5,5                                                | 6,2                                                                      | 105,03                                    | 4,5                                                                                                           |
| 6                    | 111,43          | 3,7                                                | 4,4                                                                      | 105,42                                    | 4,3                                                                                                           |
| 7                    | 116,75          | 4,8                                                | 2,1                                                                      | 105,62                                    | 4,0                                                                                                           |
| 8                    | 105,23          | -9,9                                               | 5,1                                                                      | 106,04                                    | 4,2                                                                                                           |
| 9                    | 107,39          | 2,1                                                | 2,2                                                                      | 106,24                                    | 4,4                                                                                                           |
| 10                   | 105,16          | -2,1                                               | 1,6                                                                      | 106,38                                    | 4,0                                                                                                           |
| 11                   | 103,34          | -1,7                                               | 1,0                                                                      | 106,46                                    | 3,9                                                                                                           |
| 12                   | 106,90          | 3,5                                                | 0,8                                                                      | 106,53                                    | 3,9                                                                                                           |
| <b>Μέσος ετήσιος</b> | <b>106,53</b>   |                                                    |                                                                          |                                           |                                                                                                               |
| <b>2018:</b>         |                 |                                                    |                                                                          |                                           |                                                                                                               |
| 1                    | 98,71           | -7,7                                               | -0,4                                                                     | 106,50                                    | 3,4                                                                                                           |
| 2                    | 104,86          | 6,2                                                | -0,7                                                                     | 106,44                                    | 2,5                                                                                                           |
| 3                    | 109,14          | 4,1                                                | 0,8                                                                      | 106,52                                    | 1,9                                                                                                           |
| 4                    | 105,08          | -3,7                                               | 3,2                                                                      | 106,79                                    | 2,2                                                                                                           |
| 5                    | 108,56          | 3,3                                                | 1,0                                                                      | 106,88                                    | 1,8                                                                                                           |
| 6                    | 112,90          | 4,0                                                | 1,3                                                                      | 107,00                                    | 1,5                                                                                                           |
| 7                    | 120,86          | 7,0                                                | 3,5                                                                      | 107,34                                    | 1,6                                                                                                           |
| 8                    | 104,96          | -13,2                                              | -0,3                                                                     | 107,32                                    | 1,2                                                                                                           |
| 9                    | 110,95          | 5,7                                                | 3,3                                                                      | 107,62                                    | 1,3                                                                                                           |
| 10                   | 105,16          | -5,2                                               | 0,004                                                                    | 107,62                                    | 1,2                                                                                                           |
| 11                   | 108,75          | 3,4                                                | 5,2                                                                      | 108,07                                    | 1,5                                                                                                           |
| 12                   | 109,38          | 0,6                                                | 2,3                                                                      | 108,28                                    | 1,6                                                                                                           |
| <b>Μέσος ετήσιος</b> | <b>108,28</b>   |                                                    |                                                                          |                                           |                                                                                                               |
| <b>2019**:</b>       |                 |                                                    |                                                                          |                                           |                                                                                                               |
| 1                    | 102,85          | -6,0                                               | 4,2                                                                      | 108,62                                    | 2,0                                                                                                           |
| 2                    | 106,69          | 3,7                                                | 1,7                                                                      | 108,77                                    | 2,2                                                                                                           |
| 3                    | 108,47          | 1,7                                                | -0,6                                                                     | 108,72                                    | 2,1                                                                                                           |
| 4                    | 107,46          | -0,9                                               | 2,3                                                                      | 108,91                                    | 2,0                                                                                                           |
| 5                    | 108,46          | 0,9                                                | -0,1                                                                     | 108,91                                    | 1,9                                                                                                           |
| 6*                   | 113,22          | 4,4                                                | 0,3                                                                      | 108,93                                    | 1,8                                                                                                           |

\* Προσωρινά στοιχεία

\*\* Αναθεωρημένα στοιχεία

Σημείωση : Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.

**Πίνακας 6. Μηνιαία εξέλιξη εποχικά διορθωμένου Γενικού Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής και Κύριων Ομάδων Βιομηχανικών Κλάδων**

Έτος βάσης: 2015=100,0

| Έτος και μήνας       |    | Γενικός Δείκτης |                      | Ενέργεια      |                      | Ενδιάμεσα αγαθά |                      | Κεφαλαιουχικά αγαθά |                      | Διαρκή καταναλωτικά αγαθά |                      | Μη διαρκή καταναλωτικά αγαθά |                      |
|----------------------|----|-----------------|----------------------|---------------|----------------------|-----------------|----------------------|---------------------|----------------------|---------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
|                      |    | Δείκτης         | Μηνιαία μεταβολή (%) | Δείκτης       | Μηνιαία μεταβολή (%) | Δείκτης         | Μηνιαία μεταβολή (%) | Δείκτης             | Μηνιαία μεταβολή (%) | Δείκτης                   | Μηνιαία μεταβολή (%) | Δείκτης                      | Μηνιαία μεταβολή (%) |
| <b>2017:</b>         | 1  | 107,19          | 0,6                  | 119,97        | 4,4                  | 104,56          | 2,5                  | 93,16               | -5,0                 | 91,05                     | 2,5                  | 98,29                        | -4,6                 |
|                      | 2  | 108,49          | 1,2                  | 113,19        | -5,7                 | 109,56          | 4,8                  | 106,55              | 14,4                 | 101,06                    | 11,0                 | 102,89                       | 4,7                  |
|                      | 3  | 107,16          | -1,2                 | 106,82        | -5,6                 | 110,88          | 1,2                  | 103,24              | -3,1                 | 110,48                    | 9,3                  | 105,56                       | 2,6                  |
|                      | 4  | 103,87          | -3,1                 | 107,13        | 0,3                  | 107,30          | -3,2                 | 93,66               | -9,3                 | 99,25                     | -10,2                | 100,18                       | -5,1                 |
|                      | 5  | 106,34          | 2,4                  | 108,79        | 1,6                  | 109,36          | 1,9                  | 102,72              | 9,7                  | 104,19                    | 5,0                  | 102,10                       | 1,9                  |
|                      | 6  | 105,68          | -0,6                 | 107,60        | -1,1                 | 108,07          | -1,2                 | 103,89              | 1,1                  | 103,51                    | -0,7                 | 102,09                       | -0,01                |
|                      | 7  | 105,86          | 0,2                  | 106,97        | -0,6                 | 109,78          | 1,6                  | 105,43              | 1,5                  | 101,17                    | -2,3                 | 101,85                       | -0,2                 |
|                      | 8  | 108,20          | 2,2                  | 108,82        | 1,7                  | 114,16          | 4,0                  | 98,04               | -7,0                 | 99,37                     | -1,8                 | 105,93                       | 4,0                  |
|                      | 9  | 104,97          | -3,0                 | 103,78        | -4,6                 | 108,96          | -4,6                 | 101,54              | 3,6                  | 102,54                    | 3,2                  | 104,33                       | -1,5                 |
|                      | 10 | 107,27          | 2,2                  | 107,55        | 3,6                  | 111,50          | 2,3                  | 101,00              | -0,5                 | 104,06                    | 1,5                  | 105,46                       | 1,1                  |
|                      | 11 | 105,83          | -1,3                 | 111,16        | 3,4                  | 107,45          | -3,6                 | 94,90               | -6,0                 | 101,36                    | -2,6                 | 101,22                       | -4,0                 |
|                      | 12 | 108,06          | 2,1                  | 106,99        | -3,8                 | 111,99          | 4,2                  | 100,56              | 6,0                  | 111,77                    | 10,3                 | 108,07                       | 6,8                  |
| <b>Μέσος ετήσιος</b> |    | <b>106,58</b>   |                      | <b>109,06</b> |                      | <b>109,46</b>   |                      | <b>100,39</b>       |                      | <b>102,48</b>             |                      | <b>103,16</b>                |                      |
| <b>2018:</b>         | 1  | 107,72          | -0,3                 | 104,16        | -2,6                 | 113,48          | 1,3                  | 111,75              | 11,1                 | 111,93                    | 0,1                  | 106,29                       | -1,6                 |
|                      | 2  | 107,61          | -0,1                 | 109,09        | 4,7                  | 110,73          | -2,4                 | 100,19              | -10,3                | 107,78                    | -3,7                 | 105,34                       | -0,9                 |
|                      | 3  | 108,43          | 0,8                  | 113,85        | 4,4                  | 108,28          | -2,2                 | 102,29              | 2,1                  | 105,28                    | -2,3                 | 103,76                       | -1,5                 |
|                      | 4  | 106,81          | -1,5                 | 107,75        | -5,4                 | 111,40          | 2,9                  | 110,23              | 7,8                  | 106,58                    | 1,2                  | 101,21                       | -2,5                 |
|                      | 5  | 107,74          | 0,9                  | 109,64        | 1,8                  | 109,81          | -1,4                 | 106,07              | -3,8                 | 106,07                    | -0,5                 | 104,38                       | 3,1                  |
|                      | 6  | 107,28          | -0,4                 | 107,84        | -1,6                 | 109,76          | -0,04                | 103,76              | -2,2                 | 108,59                    | 2,4                  | 105,53                       | 1,1                  |
|                      | 7  | 109,19          | 1,8                  | 106,63        | -1,1                 | 113,68          | 3,6                  | 106,40              | 2,5                  | 103,77                    | -4,4                 | 109,78                       | 4,0                  |
|                      | 8  | 108,15          | -0,9                 | 111,08        | 4,2                  | 113,24          | -0,4                 | 105,01              | -1,3                 | 101,16                    | -2,5                 | 101,86                       | -7,2                 |
|                      | 9  | 108,80          | 0,6                  | 112,54        | 1,3                  | 110,36          | -2,5                 | 109,21              | 4,0                  | 100,09                    | -1,1                 | 103,40                       | 1,5                  |
|                      | 10 | 107,35          | -1,3                 | 107,79        | -4,2                 | 108,70          | -1,5                 | 104,69              | -4,1                 | 101,15                    | 1,1                  | 106,78                       | 3,3                  |
|                      | 11 | 111,38          | 3,8                  | 110,21        | 2,3                  | 110,88          | 2,0                  | 108,20              | 3,4                  | 100,97                    | -0,2                 | 114,53                       | 7,3                  |
|                      | 12 | 110,22          | -1,0                 | 110,72        | 0,5                  | 108,48          | -2,2                 | 107,33              | -0,8                 | 103,59                    | 2,6                  | 112,06                       | -2,2                 |
| <b>Μέσος ετήσιος</b> |    | <b>108,39</b>   |                      | <b>109,28</b> |                      | <b>110,73</b>   |                      | <b>106,26</b>       |                      | <b>104,75</b>             |                      | <b>106,24</b>                |                      |
| <b>2019:</b>         | 1  | 111,33          | 1,0                  | 114,62        | 3,5                  | 109,09          | 0,6                  | 109,51              | 2,0                  | 100,51                    | -3,0                 | 110,12                       | -1,7                 |
|                      | 2  | 109,29          | -1,8                 | 107,29        | -6,4                 | 109,74          | 0,6                  | 113,73              | 3,9                  | 101,38                    | 0,9                  | 110,60                       | 0,4                  |
|                      | 3  | 107,77          | -1,4                 | 100,87        | -6,0                 | 112,34          | 2,4                  | 112,42              | -1,2                 | 98,54                     | -2,8                 | 111,80                       | 1,1                  |
|                      | 4  | 108,66          | 0,8                  | 103,83        | 2,9                  | 111,34          | -0,9                 | 109,36              | -2,7                 | 104,45                    | 6,0                  | 112,44                       | 0,6                  |
|                      | 5  | 106,90          | -1,6                 | 98,97         | -4,7                 | 110,49          | -0,8                 | 108,51              | -0,8                 | 103,60                    | -0,8                 | 113,42                       | 0,9                  |
|                      | 6  | 108,24          | 1,3                  | 105,38        | 6,5                  | 110,07          | -0,4                 | 109,17              | 0,6                  | 103,36                    | -0,2                 | 110,27                       | -2,8                 |

Σημειώσεις :

1. Οι δείκτες δημοσιεύονται με στρογγυλοποίηση δύο δεκαδικών ψηφίων και οι ποσοστιαίες μεταβολές με στρογγυλοποίηση ενός δεκαδικού ψηφίου.
2. Οι χρονοσειρές των εποχικά διορθωμένων δεικτών επαναυπολογίζονται κάθε φορά που προστίθεται μια νέα παρατήρηση.

## ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΚΕΣ ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Γενικά</b>                                   | Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής, στην Ελλάδα, καταρτίζεται από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛΣΤΑΤ) από το έτος 1959 και εξής.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Σκοπός του δείκτη</b>                        | Σκοπός του δείκτη είναι η σύγκριση του μεγέθους (όγκου) της εκάστοτε τρέχουσας μηνιαίας παραγωγής στους κλάδους ορυχείων – λατομείων, μεταποιητικών βιομηχανιών και παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και νερού, προς την αντίστοιχη παραγωγή μιας δεδομένης σταθερής περιόδου, η οποία λαμβάνεται ως βάση. Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής δείχνει την εξέλιξη της προστιθέμενης αξίας κόστους συντελεστών παραγωγής, σε σταθερές τιμές.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Νομικό πλαίσιο</b>                           | Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής καταρτίζεται στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) του Συμβουλίου 1165/98 «περί βραχυπρόθεσμων στατιστικών». Επιπλέον, ο εν λόγω δείκτης καταρτίζεται στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) 1893/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, του Κανονισμού (ΕΚ) 656/2007 της Επιτροπής και του Κανονισμού (ΕΚ) 451/2008 του Συμβουλίου.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Περίοδος αναφοράς</b>                        | Μήνας.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Έτος βάσης</b>                               | 2015=100,0.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Αναθεώρηση</b>                               | Ο Δείκτης Βιομηχανικής Παραγωγής είναι δείκτης σταθερής βάσης. Η τελευταία αναθεώρηση του δείκτη με το νέο έτος βάσης 2015 (2015=100,0) έγινε στο πλαίσιο εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΚ) του Συμβουλίου 1165/98 «περί βραχυπρόθεσμων στατιστικών». Οι βραχυχρόνιοι δείκτες αναθεωρούνται κάθε πέντε (5) έτη, και συγκεκριμένα σε ημερολογιακά έτη που λήγουν σε 0 ή 5.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Στατιστικές ταξινομήσεις</b>                 | Σε επίπεδο κλάδων οικονομικών δραστηριοτήτων, χρησιμοποιείται η ταξινόμηση NACE Αναθ. 2 της Eurostat (Κανονισμός 1893/2006), ενώ σε επίπεδο κύριων ομάδων βιομηχανικών κλάδων, η ομαδοποίηση των διψήφιων και τριψήφιων κλάδων της ταξινόμησης NACE Αναθ. 2 γίνεται σύμφωνα με τον Κανονισμό 656/2007 της Επιτροπής. Σε επίπεδο προϊόντων, χρησιμοποιείται η ταξινόμηση CPA 2008 της Eurostat (Κανονισμός 451/2008).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Γεωγραφική κάλυψη</b>                        | Το σύνολο της Χώρας.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Κάλυψη κλάδων οικονομικών δραστηριοτήτων</b> | Ο δείκτης καλύπτει όλους τους τομείς της βιομηχανίας, τις κύριες ομάδες βιομηχανικών κλάδων, όλα τα επίπεδα κλάδων οικονομικών δραστηριοτήτων, καθώς και τα παραγόμενα προϊόντα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Διενεργούμενη έρευνα</b>                     | Τα στοιχεία συγκεντρώνονται από δείγμα 1.263 επιχειρήσεων. Τα ερευνώμενα προϊόντα ανέρχονται σε 325 και η μέτρησή τους γίνεται είτε σε φυσικές μονάδες παραγωγής ή σε αξία παραγωγής ή σε αξία πωλήσεων, ανάλογα με τις σχετικές προδιαγραφές για κάθε κλάδο οικονομικής δραστηριότητας.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Εποχική διόρθωση</b>                         | Εποχική διόρθωση είναι η διαδικασία απαλοιφής της επίδρασης της εποχικότητας (δηλαδή της επίδρασης μηνιαίων γεγονότων, π.χ. εορτές, τουριστική περίοδος κλπ.) στη χρονοσειρά δεδομένων για τη βελτίωση της συγκρισιμότητας μεταξύ των περιόδων αναφοράς των δεδομένων. Η εποχική διόρθωση του δείκτη πραγματοποιείται με την εφαρμογή της μεθόδου TRAMO-SEATS και με τη χρήση του λογισμικού JDemetra+ 2.0.0. Για την εποχική διόρθωση του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής σε επίπεδο διψήφιου κλάδου της NACE Αναθ.2, σε επίπεδο κατηγοριών (Β – Ορυχεία και Λατομεία, Γ – Μεταποιητικές Βιομηχανίες, Δ – Ηλεκτρισμός και Ε – Παροχή Νερού) και σε επίπεδο κύριων ομάδων βιομηχανικών κλάδων (MIGs), εφαρμόζεται η άμεση μέθοδος (direct approach), δηλαδή η κάθε χρονολογική σειρά διορθώνεται εποχικά, ανεξάρτητα από τις υπόλοιπες. Για τον Γενικό Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής εφαρμόζεται η έμμεση μέθοδος (indirect approach), δηλαδή ο εποχικά διορθωμένος Γενικός Δείκτης προκύπτει από τη σύνθεση των εποχικά διορθωμένων δεικτών των κύριων ομάδων βιομηχανικών κλάδων (MIGs) με την εφαρμογή των κατάλληλων σταθμίσεων. |
| <b>Δημοσίευση στοιχείων</b>                     | Τα στοιχεία του αναθεωρημένου Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής με νέο έτος βάσης 2015 (2015=100,0) δημοσιεύονται από τον Ιούλιο 2019, με πρώτο μήνα αναφοράς τον Μάιο 2019. Η διάθεση των χρονοσειρών του δείκτη με το ίδιο έτος βάσης (2015) γίνεται, αναδρομικά, από τον Ιανουάριο του 2000.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Παραπομπές</b>                               | Περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη μεθοδολογία κατάρτισης και υπολογισμού του Δείκτη Βιομηχανικής Παραγωγής, καθώς και στοιχεία χρονολογικών σειρών, διατίθενται στην ιστοσελίδα της ΕΛΣΤΑΤ ( <a href="http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT21/-">http://www.statistics.gr/el/statistics/-/publication/DKT21/-</a> ).                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |