

# Statistikat afatshkurtra

## Prodhuesit e të mirave - Tremujori III 2022

**Tiranë, më 16 Dhjetor 2022:** Treguesit tremujorë mbi prodhuesit e të mirave, përfshijnë aktivitetet ekonomike: Industri (Industri Nxjerrëse dhe Industri Përputnuese); Energji elektrike, Gaz, Avull; Furnizimi me ujë, Trajtimi dhe menaxhimi i mbetjeve; Ndërtim, në tremujorin e tretë 2022, paraqiten si më poshtë:

### Industria:

Indekset e treguesve në aktivitetin Industri, në tremujorin e tretë 2022, paraqiten si më poshtë:

- Indeksi i shitjeve neto në volum shënoi rritje 1,7 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i prodhimit në volum shënoi rritje 6,8 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i numrit të punësuarve shënoi rritje 2,1 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i fondit të pagave shënoi rritje 16,8 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë.

Fig. 1 Ndryshimet vjetore të Indeksit të shitjeve neto në volum, Industri (%)

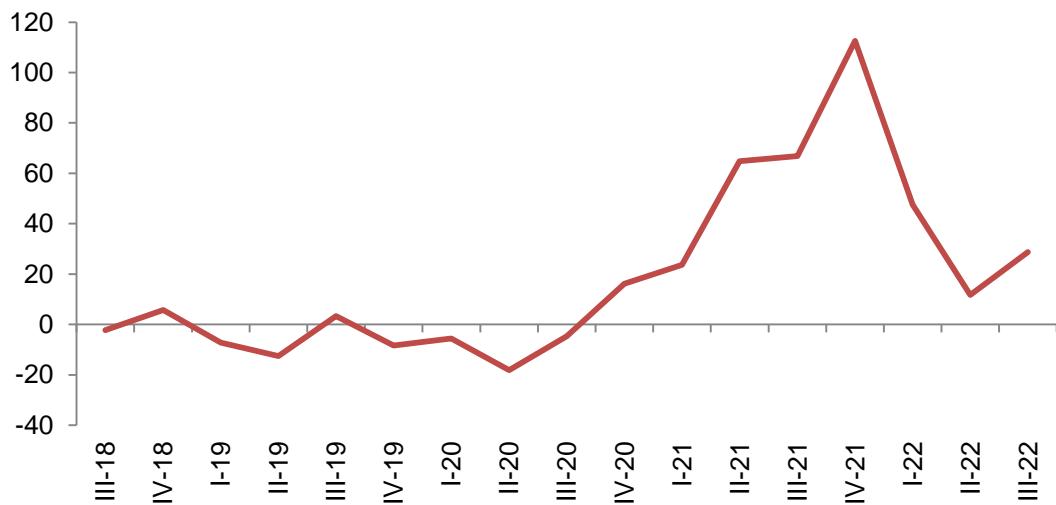


### Energji elektrike, Gaz, Avull:

Indekset e treguesve në aktivitetin Energji elektrike, Gaz, Avull, në tremujorin e tretë 2022, paraqiten si më poshtë:

- Indeksi i shitjeve neto në volum shënoi rritje 28,7 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i prodhimit në volum shënoi rritje 33,3 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i numrit të të punësuarve shënoi rritje 3,1 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i fondit të pagave shënoi rritje 4,9 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë.

**Fig. 2 Ndryshimet vjetore të Indeksit të shitjeve neto në volum, Energji elektrike, Gaz, Avull (%)**



### Furnizimi me ujë, Trajtimi dhe menaxhimi i mbetjeve:

Indekset e treguesve në aktivitetin Furnizimi me ujë dhe Trajtimi e menaxhimi i mbetjeve, në tremujorin e tretë 2022, paraqiten si më poshtë:

- Indeksi i shitjeve neto në volum shënoi rritje 29,9 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i prodhimit në volum shënoi rritje 28,1 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i numrit të të punësuarve shënoi rritje 0,3 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i fondit të pagave shënoi rritje 9,2 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë.

**Fig. 3 Ndryshimet vjetore të Indeksit të shitjeve neto në volum, Furnizimin me ujë, Trajtimi e menaxhimi i mbetjeve (%)**

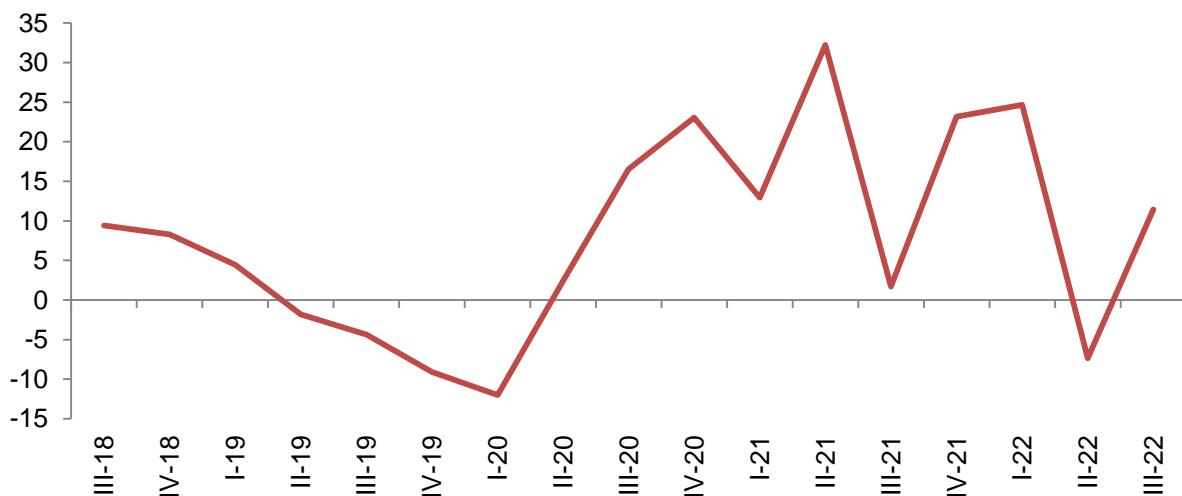


#### Ndërtimi:

Indekset e treguesve në aktivitetin Ndërtim, në tremujorin e dytë 2022, paraqiten si më poshtë:

- Indeksi i shitjeve neto në volum shënoi rritje 11,5 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i prodhimit në volum shënoi rritje 14,0 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i numrit të të punësuarve shënoi rritje 3,5 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë;
- Indeksi i fondit të pagave shënoi rritje 18,3 %, krahasuar me të njëjtën periudhë të një viti më parë.

**Fig. 4 Ndryshimet vjetore të Indeksit të shitjeve neto, Ndërtim (%)**



**Tab. 1 Indeksi i shitjeve neto në volum, prodhuesit e të mirave**

Sekzioni	Ndarja	Aktiviteti ekonomik	Pa përshtatje sezonale		Me përshtatje sezonale	
			Tr.III 2022 (2015=100)	III.22 / III.21 (%)	Tr.III 2022 (2015=100)	III.22 / II.22 (%)
B-C	05-33	<b>Industri</b>	<b>130.4</b>	1.7	<b>126.9</b>	-5.1
B	05-09	<i>Industri nxjerrëse</i>	94.8	12.7	97.0	6.8
C	10-33	<i>Industri përpunuese</i>	149.3	-0.6	144.8	-4.1
D	35	Energji elektrike, Gaz, Avull	232.1	28.7	260.3	34.2
E	36-39	Grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë	139.6	29.9	143.3	-2.6
F	41-43	<b>Ndërtim</b>	<b>168.1</b>	<b>11.5</b>	<b>165.5</b>	<b>4.5</b>
<b>Grupimet industriale kryesore</b>						
		Mallra të ndërmjetme	155.3	-6.7	149.4	-10.0
		Energji	168.0	25.3	182.3	28.6
		Mallra kapitale	199.9	27.2	207.6	10.6
		Mallra të qëndrueshme konsumi	121.0	-8.1	117.6	-20.3
		Mallra të paqëndrueshme konsumi	127.9	5.2	120.5	-6.0

**Tab. 2 Indeksi i prodhimit në volum, prodhuesit e të mirave**

Sekzioni	Ndarja	Aktiviteti ekonomik	Pa përshtatje sezonale		Me përshtatje sezonale	
			Tr.III 2022 (2015=100)	III.22 / III.21 (%)	Tr.III 2022 (2015=100)	III.22 / II.22 (%)
B-C	05-33	<b>Industri</b>	<b>120.4</b>	<b>6.8</b>	<b>118.0</b>	<b>2.0</b>
B	05-09	<i>Industri nxjerrëse</i>	103.8	17.7	107.3	20.2
C	10-33	<i>Industri përpunuese</i>	137.9	3.9	133.4	-4.6
D	35	Energji elektrike, Gaz, Avull	84.2	33.3	113.4	50.0
E	36-39	Grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë	136.9	28.1	136.0	-0.7
F	41-43	<b>Ndërtim</b>	<b>176.6</b>	<b>14.0</b>	<b>167.5</b>	<b>3.0</b>
<b>Grupimet industriale kryesore</b>						
		Mallra të ndërmjetme	146.2	0.6	141.2	-4.5
		Energji	81.1	15.5	99.0	42.4
		Mallra kapitale	243.9	37.4	245.0	23.2
		Mallra të qëndrueshme konsumi	125.4	-5.3	119.7	-22.1
		Mallra të paqëndrueshme konsumi	121.5	6.9	115.2	-11.2

**Tab. 3 Indeksi i numrit të të punësuarve dhe fondit të pagave, prodhuesit e të mirave**

Sekcioni	Ndarja	Aktiviteti ekonomik	Numri i të të punësuarve		Fondi i pagave	
			Tr.III 2022 (2015=100)	III.22 / III.21 (%)	Tr.III 2022 (2015=100)	III.22 / III.21 (%)
B-C	05-33	<b>Industri</b>	105.3	2.1	151.4	16,8
B	05-09	<i>Industri nxjerrëse</i>	75.5	-3.7	108.5	8.3
C	10-33	<i>Industri përpunuuese</i>	109.7	2.7	166.7	18.7
D	35	Energji elektrike, Gaz, Avull	116.0	3.1	191.4	4.9
E	36-39	Grumbullimi, trajtimi dhe furnizimi me ujë	119.6	0.3	161.6	9.2
F	41-43	<b>Ndërtim</b>	127.0	3.5	165.7	18.3

# Metodologjia

## Informacion

Në vazhdim të përpjekjeve të përafrimit dhe standardizimit të statistikave afatshkurtra me statistikat evropiane, INSTAT publikon Statistikat Afatshkurtra –Të mira si më poshtë :

- Indekset duke filluar nga tremujori i parë 2019, do të llogariten me vit bazë 2015=100.
- Peshat janë llogaritur bazuar në rezultatet e Anketës Strukturore e Ndërmarrjeve për vitin 2020, realizuar nga INSTAT.

## Informacion mbi vrojtimin

**Qëllimi** - Statistikat afatshkurtra paraqesin ecurinë e ekonomisë së vendit në periudha tremujore, nëpërmjet të cilave kuptohet zhvillimi i ciklit të ekonomisë si dhe mund të bëhen parashikime për të ardhmen e afërt. Vrojtimi tremujor ka për qëllim të paraqesë ecurinë e treguesve kryesorë ekonomikë të ndërmarrjeve ekonomike në periudha tremujore.

### Në prodhuesit e të mirave:

**Fusha e mbulimit** - Bazuar në aktivitetin kryesor, në anketën tremujore pranë ndërmarrjeve janë përfshirë ndërmarrjet që kryejnë këto aktivitete:

- Industri, e cila përbëhet nga Industria Nxjerrëse dhe Përpusuese (05 – 33)
- Energji elektrike, gaz, avull (35)
- Furnizimi me ujë, trajtimi dhe menaxhimi i mbetjeve (36-39)
- Ndërtim (41, 42, 43)

**Modeli** - Kampioni i ndërmarrjeve është zgjedhur nga Regjistri Statistikor i Ndërmarrjeve, ku kampioni për ndërmarrjet me 1-9 të punësuar është marrë me zgjedhje, ndërsa ndërmarrjet me 10 e më shumë të punësuar janë anketuar tërësisht.

**Mbledhja e informacionit** - Për këtë tremujor janë përdorur burimet administrative dhe intervistim të drejtpërdrejtë nga anketuesit, të cilët plotësojnë anketën tremujore në bazë të deklarimeve që bën personi përgjegjës i ndërmarrjes për plotësimin e kësaj ankete.

**Treguesit** - Janë dhënë në formë indeksi, ndryshimi vjetor në përqindje, ndryshimi tremujor në përqindje me vit referues bazë, aktualisht 2015=100. Të dhënat nuk paraqesin vlera absolute.

**Indekset** - Shprehin ndryshimin në kohë të një variabli të dhënë ose tërësi variablash. Indeksi i volumit është llogaritur me anë të formulës Laspeyres. Për të eleminuar ndikimin e çmimeve, indekset deflatohen me indekset përkatëse të çmimeve, si: Indeksi i Çmimeve të Prodhimit për aktivitetin industrial dhe Tregtinë me Shumicë, Indeksi i Kostos në Ndërtim për aktivitetin ndërtimor.

**Ndryshimi vjetor në përqindje** - Mat ndryshimin në përqindje të treguesit ekonomik të tremujorit aktual ndaj tremujorit të njëjtë të një viti më parë.

**Ndryshimi tremujor në përqindje** - Mat ndryshimin në përqindje të treguesit ekonomik të tremujorit aktual ndaj tremujorit paraardhës të të njëjtit vit.

**Rishikimi** – Indekset mund të rishikohen për disa arsyet: Informacion shtesë, ndryshime metodologjike ose rivlersime të koeficientëve të përdorur, etj.

### Përkufizimet e treguesve kryesorë

*Shitjet neto* - *Shitjet neto* përfshijnë shumat e faturuara për të gjithë aktivitetin e kryer nga njësia që vrojtohet për periudhën referuese dhe kjo korespondon me tregun e shitjes së mallrave dhe shërbimeve të tretëve, duke përashtuar taksën mbi vlerën e shtuar.

*Indeksi i shitjeve neto* - Objektivi i indeksit të *shitjeve neto* është të paraqesë securinë e tregut për mallra dhe shërbime.

*Numri i të punësuarve me pagesë* - Numri gjithsej i personave të punësuar me pagesë në njësinë e vrojtuar (përashtuar të vetëpunësuarit me pagesë).

*Paga dhe trajtime* - Ajo përfshin fondin e pagave dhe shpërbilimet e trajtimeve (në vlerë monetare apo natyrë - të vlerësuar në lekë) paguar të gjithë të punësuarve, në këmbim të punës së kryer gjatë periudhës referuese.

*Indeksi i fondit të pagave* - Indeksi i fondit të pagës paraqet në mënyrë të përafërt securinë e fondit të pagave, në njësinë e vrojtuar, nga njëra periudhë në tjetrën.

**Grupimet Industriale Kryesore** janë një rigrupim i aktiviteteve Industri Nxjerrëse, Industri Përpunuese dhe Energji të detajuara sipas Nomenklaturës së Veprimitarive Ekonomike (NVE Rev.2), si më poshtë:

Grupimet Industriale Kryesore	NVE Rev.2
Mallra të ndërmjetme	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 07-09 Nxjenja e mineraleteve natyrore; Nxjenja e mineraleteve të tjera nga minierat; Aktivitete mbështetëse minerare</li> <li>• 13000 Përpunimi i tekstileve</li> <li>• 16000 Prodhimi i drutit dhe materialeve prej druri, përvèç mobiljeve</li> <li>• 17000 Prodhimi i letrës dhe produkteve prej letre</li> <li>• 20-21 Prodhimi i kimikateve dhe produkteve kimike; Përpunimi i produkteve farmaceutike</li> <li>• 22000 Prodhimi i produkteve të kauçukut dhe plastikës</li> <li>• 23000 Prodhimi i produkteve minerale jo metalike</li> <li>• 24000 Metalurgjia</li> <li>• 255XX Farkëtimi, stampimi, petëzimi dhe traflizimi i metaleve</li> <li>• 27000 Prodhimi i pajisjeve elektrike</li> </ul>
Energji	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 05-06 Nxjerja e qymyrit dhe linjiteve; Nxjerja e naftës bruto dhe gazit natyror</li> <li>• 19000 Përpunimi i kokosit dhe rafineria e nënprodukteve të naftës</li> <li>• 35000 Energjia elektrike, gazi, avulli dhe ajri i kondicionuar</li> </ul>
Mallra kapitale	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 251XX Prodhimi i produkteve metalike strukturore</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 262XX Prodhimi i kompjuterave dhe pajisjeve periferike</li> <li>• 28000 Prodhimi i makinerive dhe pajisjeve p.k.t</li> <li>• 33000 Riparimi dhe instalimi i makinerive dhe pajisjeve</li> </ul>
Mailra të qëndrueshme konsumi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 264XX Prodhimi i produkteve elektronike për konsumatorët</li> <li>• 31000 Prodhimi i mobiljeve</li> <li>• 32XXX Industri të tjera p.k.t</li> </ul>
Mailra të paqëndrueshme konsumi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 10000 Përpunimi i produkteve ushqimore</li> <li>• 11-12 Prodhimi i pijeve; Prodhimi i produkteve të duhanit</li> <li>• 14000 Konfeksionimi i veshjeve</li> <li>• 15000 Prodhimi i lëkures dhe produkteve prej lëkure</li> <li>• 18000 Shtypshkrimi dhe rigrupimi i mediave të regjistruara</li> <li>• 32YYY Industri të tjera p.k.t</li> </ul>

### Përshtatja sezonale

Përshtatja sezonale në seritë tremujore të prodhimit të të mirave materiale u zbatua duke përdorur si software JDemetra+, versioni 2.2.0. Model i përzgjedhur për shpërbërjen e serive është X-12 Arima, nënspecifikimin X-13 në serinë kohore Tremujori I 2006 - Tremujori III 2022. Modeli X-12 Arima bazohet plotësisht mbi mesataren e lëvizëshme. Në seritë e të dhënave është zbatuar shpërbërja e shumëfishtë (multiplikative). Në metodën multiplikative ekziston një lidhje midis komponentit të trendit, komponentit sezonal dhe komponentit irregular, ku ky i fundit shpjegon ato pjesë të serisë kohore të cilat nuk mund të parashikohen dhe janë të pazakonshme. Përshtatjet janë në drejtim të ndikimeve sezonale në pasqyrimin e statistikave afatshkurtra. Për përshtatjet sezonale të serive është përdorur qasja direkte. Në përshtatjen sezonale janë analizuar edhe ngjarjet e veçanta të ndodhura përgjatë harkut kohor të shtrirjes së serive.