CÔNG NGHIỆP - INDUSTRY

Biểu <i>Table</i>		Trang Page
191	Chỉ số sản xuất công nghiệp phân theo ngành công nghiệp Index of industrial production by industrial activity	287
192	Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu - Some main industrial products	288
193	Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo thành phần kinh tế Some main industrial products by types of ownership	289

GIẢI THÍCH THUẬT NGỮ, NỘI DUNG VÀ PHƯƠNG PHÁP TÍNH MỘT SỐ CHỈ TIÊU THỐNG KÊ CÔNG NGHIỆP

Chỉ số sản xuất công nghiệp (IIP) là chỉ tiêu đánh giá tốc độ phát triển sản xuất ngành công nghiệp hàng tháng, quí, năm. Chỉ số được tính dựa trên khối lượng sản phẩm sản xuất, nên còn được gọi là "chỉ số khối lượng sản phẩm công nghiệp"; là một chỉ tiêu quan trọng phản ánh nhanh tình hình phát triển toàn ngành công nghiệp nói chung và tốc độ phát triển của từng sản phẩm, nhóm ngành sản phẩm nói riêng; đáp ứng nhu cầu thông tin của các cơ quan quản lý Nhà nước, các nhà đầu tư và các đối tượng dùng tin khác.

Chỉ số sản xuất công nghiệp (IIP) được tính bằng tỷ lệ phần trăm giữa khối lượng sản xuất công nghiệp tạo ra trong kỳ hiện tại với khối lượng sản xuất công nghiệp kỳ gốc.

Việc tính chỉ số sản xuất công nghiệp được bắt đầu từ tính chỉ số sản xuất của sản phẩm hay còn gọi là chỉ số cá thể. Từ chỉ số cá thể có thể tính cho các chỉ số sản xuất của ngành công nghiệp cấp 4, cấp 2, cấp 1 và toàn ngành công nghiệp; cũng có thể tính cho một địa phương hoặc chung toàn quốc.

Quy trình tính toán

Bước 1: Tính chỉ số sản xuất cho sản phẩm

Công thức tính:
$$i_{\rm qn} = \frac{q_{\rm n1}}{q_{\rm no}} \times 100$$

Trong đó:

 i_{qn} : Chỉ số sản xuất của sản phẩm cụ thể thứ n (ví dụ như: sản phẩm điện, than, vải, xi măng...);

 q_{n1} : Khối lượng sản phẩm hiện vật được sản xuất ra ở thời kỳ báo cáo;

 q_{no} : Khối lượng sản phẩm hiện vật được sản xuất ra ở thời kỳ gốc.

Bước 2: Tính chỉ số sản xuất cho ngành công nghiệp cấp 4

Chỉ số sản xuất của một ngành công nghiệp cấp 4 là chỉ số bình quân gia quyền của các chỉ số sản phẩm đại diện cho ngành đó.

Công thức tính:
$$I_{\rm qN4} = \frac{\sum i_{\rm qn} \times W_{\rm qn}}{\sum W_{\rm qn}}$$

Trong đó:

I_{qN4}: Chỉ số sản xuất của ngành cấp 4 thứ N;

i_{qn}: Chỉ số sản xuất của sản phẩm thứ n;

 W_{qn} : Quyền số sản xuất của sản phẩm thứ n; Quyền số của sản phẩm là giá trị theo giá cơ bản của sản phẩm năm 2015.

Bước 3: Tính chỉ số sản xuất cho ngành công nghiệp cấp 2

Chỉ số sản xuất của ngành công nghiệp cấp 2 là chỉ số bình quân gia quyền của các chỉ số sản xuất của các ngành công nghiệp cấp 4 trong ngành cấp 2 của doanh nghiệp.

Công thức tính:
$$I_{qN2} = \frac{\sum I_{qN4} \times W_{qN4}}{\sum W_{qN4}}$$

Trong đó:

I_{qN2}: Chỉ số sản xuất của ngành công nghiệp cấp 2;

I_{aN4}: Chỉ số sản xuất của ngành công nghiệp cấp 4;

 W_{qN4} : Quyền số của ngành công nghiệp cấp 4. Quyền số của ngành công nghiệp cấp 4 là giá trị tăng thêm theo giá hiện hành năm gốc 2015.

Bước 4: Tính chỉ số sản xuất cho ngành công nghiệp cấp 1

Chỉ số sản xuất của ngành công nghiệp cấp 1 là chỉ số bình quân gia quyền của các chỉ số sản xuất của các ngành công nghiệp cấp 2 trong ngành cấp 1 của khu vực doanh nghiệp.

Công thức tính:
$$I_{\rm qN1} = \frac{\sum I_{\rm qN2} \times W_{\rm qN2}}{\sum W_{\rm qN2}} \label{eq:IqN1}$$

Trong đó:

I_{aN1}: Chỉ số sản xuất của ngành công nghiệp cấp 1;

 I_{qN2} : Chỉ số sản xuất của các ngành công nghiệp cấp 2;

 W_{qN2} : Quyền số sản xuất của các ngành công nghiệp cấp 2. Quyền số của ngành công nghiệp cấp 2 là giá trị tăng thêm của các ngành tương ứng theo giá hiện hành năm gốc 2015.

Bước 5: Tính chỉ số sản xuất cho toàn ngành công nghiệp

Chỉ số sản xuất của toàn ngành công nghiệp là chỉ số bình quân gia quyền các chỉ số sản xuất của các ngành công nghiệp cấp 1 trong toàn ngành công nghiệp.

Công thức tính:
$$I_{\rm Q} = \frac{\sum I_{\rm qN1} \times W_{\rm qN1}}{\sum W_{\rm qN1}} \label{eq:IQ}$$

Trong đó:

I_Q: Chỉ số sản xuất của toàn ngành công nghiệp;

 I_{qN1} : Chỉ số sản xuất của từng ngành công nghiệp cấp 1;

 W_{qN1} : Quyền số của từng ngành công nghiệp cấp 1. Quyền số của ngành công nghiệp cấp 1 là giá trị tăng thêm năm 2015 theo giá hiện hành của ngành cấp 1.

Sản phẩm công nghiệp là chỉ tiêu phản ánh kết quả trực tiếp của hoạt động sản xuất công nghiệp tạo ra trong một thời kỳ nhất định, bao gồm sản phẩm vật chất và sản phẩm dịch vụ công nghiệp.

Sản phẩm vật chất công nghiệp là sản phẩm công nghiệp được tạo ra do tác động của công cụ lao động lên đối tượng lao động làm thay đổi hình thái ban đầu của nguyên, vật liệu để tạo ra sản phẩm có giá trị sử dụng mới hoặc sản phẩm được khai thác từ các mỏ. Sản phẩm vật chất công nghiệp bao gồm: (1) *Chính phẩm* là những sản phẩm vật chất công nghiệp sản xuất ra đạt quy cách và phẩm chất đúng tiêu chuẩn kỹ thuật quy định; (2) *Thứ phẩm* là những sản phẩm vật chất công nghiệp sản xuất ra chưa đạt đủ tiêu chuẩn kỹ thuật quy định về quy cách và phẩm chất nhưng vẫn có giá trị sử dụng và được tiêu thụ (thị trường chấp nhận); (3) *Phụ phẩm* (còn gọi là *sản phẩm song song*) là những sản phẩm vật chất được tạo ra trong quá trình sản xuất công nghiệp cùng với sản phẩm chính.

Sản phẩm dịch vụ công nghiệp là một loại sản phẩm công nghiệp biểu hiện dưới hình thức gia công hoặc làm tăng thêm giá trị sử dụng của sản phẩm công nghiệp nhưng không làm thay đổi hình thái giá trị sử dụng ban đầu của sản phẩm.

EXPLANATION OF TERMINOLOGY, CONTENT AND METHODOLOGY OF SOME STATISTICAL INDICATORS ON INDUSTRY

Index of industrial production (IIP) is an indicator that evaluates the growth rate of industrial production every month, quarter and year. The index is calculated by the quantity of production, therefore it is also called "the index of quantity of industrial production". The IIP is an important indicator quickly reflecting the situation of industrial production growth in general and the growth rate of each commodity in particular; satisfying the information needs of the State agencies, investors and other users.

The IIP is calculated as the percentage of the quantity of industrial production generated in the current and base periods.

The calculation of the IIP begins with the calculation of production index of commodity. From the production index of commodity, production indexes of VSIC 4-digit classes, VSIC 2-digit division, VSIC 4-digit, VSIC 1-digit sectors and the whole industry can be calculated and so can the IIP for a certain province or the whole country.

Calculation process:

- Step 1: Calculating production index of an item

Formula:

$$i_{qn} = \frac{q_{n1}}{q_{n0}} \times 100$$

Where:

i_{an}: Production index of the item n (For example: electricity, coal, fabric, cement, etc);

q_{n1}: Quantity produced of item n in the reference period.

q_{n0}: Quantity produced of item n in the base period.

- Step 2: Calculating production index of VSIC 4-digit classes

The production index at 4-digit class of VSIC industry is the weighted average index of indexes of items representing for such VSIC 4-digit classes.

Formula: $I_{qN4} = \frac{\sum I_{qn} \times W_{qn}}{\sum W_{qn}}$

Where:

 $I_{\mathfrak{q}\mathrm{N4}}\!:$ Production index for the N-th class of the VSIC 4-digit class.

 $I_{\rm an}$: Production index for the n-th item in the VSIC 4-digit class.

 $W_{\rm qn}$: Weight of the item n. Weight of item is the value at basic price of the item in the base year 2015.

- Step 3: Calculating production index of VSIC 2-digit divisions

The production index at 2-digit division of VSIC industry is the weighted average index of the production indices of VSIC 4-digit classes under the VSIC 2-digit divisions.

Formula:
$$I_{qN2} = \frac{\sum I_{qN4} \times W_{qN4}}{\sum W_{qN4}}$$

Where:

 $I_{\mathfrak{a}\mathsf{N}2}$: Production index of the VSIC 2-digit divisions.

 I_{aN4} : Production index of the VSIC 4-digit classes.

 $W_{\rm qN4}$: Weight of the VSIC 4-digit divisions. Weight of the VSIC 4-digit divisions is the value added at current price of the base year 2015.

- Step 4: Calculating production index of VSIC 1-digit sector

The production index at 1-digit sector of VSIC industry is the weighted average index of the production indices of VSIC 2-digit divisions under the VSIC 1-digit sectors.

Formula:
$$I_{qNl} = \frac{\sum I_{qN2} \times W_{qN2}}{\sum W_{qN2}}$$

Where:

 I_{aN1} : Production index of the VSIC 1-digit sectors.

 I_{aN2} : Production index of the VSIC 2-digit division.

 $W_{\rm qN2}$: Weight of the VSIC 2-digit divisions. Weight of the VSIC 2-digit divisions is the value added at current price of the base year 2015.

- Step 5: Calculating production index of the whole industry

The production index of the whole industry is the weighted average index of VSIC 1-digit sectors representing in the whole industry.

Fomula:
$$I_{q} = \frac{\sum I_{qNl} \times W_{qNl}}{\sum W_{qNl}}$$

Where:

I_a: Production index of the whole industry.

 $I_{\alpha N1}$: Production index of the VSIC 1-digit sectors.

 W_{qN1} : Weight of the VSIC 1-digit sectors. Weight of VSIC 1-digit sectors is the value added at current price in 2015.

Industrial product is an indicator reflecting the direct results generated by industrial production in a given time including industrial physical products and services.

Industrial physical products are industrial products generated by using working instruments acting upon object to turn the original mode of materials into new products with new utilization value or products explored from mines. Industrial physical products include: (1) Finished products are industrial products manufactured conformable with specifications and technical standards; (2) Secondary products are industrial products still having utilization value and being consumed (accepted on the market) though they fail to meet the standards of specifications and quality; (3) Auxiliary products (or also called by-products) are produced together with finished products during the process of industrial production.

Industrial service product is a kind of industrial product which is processed or increased their utilization value without changing the initial value of the products.

MỘT SỐ NÉT VỀ CÔNG NGHIỆP NĂM 2020

Chỉ số sản xuất của toàn ngành công nghiệp (IIP) năm 2020 tăng 13,65% so với năm 2019, trong đó: ngành khai khoáng giảm 3,38%; ngành công nghiệp chế biến, chế tạo tăng 14,41%; ngành sản xuất, phân phối điện, nước đá tăng 6,69%; ngành khai thác, xử lý và cung cấp nước tăng 9%.

Trong ngành công nghiệp chế biến, chế tạo một ngành tăng cao so với năm trước: sản xuất chế biến thực phẩm tăng 25,75%. Một số ngành tăng thấp hoặc giảm: Sản xuất sản phẩm từ kim loại đúc sẵn tăng 4,84%; Sản xuất xe có động cơ tăng 4,52%; Chế biến gỗ và SXSP từ gỗ, tre nứa (trừ giường, tủ, bàn ghế) giảm 2,79%; Sản xuất sản phẩm điện tử giảm 3,79%; ngành dệt giảm 5.83%; Sản xuất sản phẩm từ khoáng phi kim loại giảm 12,61%.

Trong năm 2020, một số sản phẩm công nghiệp tăng cao so với năm trước: hạt điều nhân 488.793,6 tấn, tăng 104.793,6 tấn, tăng 27,3%; Quần áo may đo 62.755,6 nghìn bộ, tăng 9.926,6 nghìn bộ, tăng 18,8%; Linh kiện điện tử 511.722,5 bộ, tăng 49.280 bộ, tăng 10,7%; Cửa sắt các loại 17,5 nghìn m², tăng 1,5 nghìn m², tăng 9,4%;

Bên cạnh đó có một số sản phẩm tăng thấp hoặc giảm so với năm trước: Gạch nung 16.293 nghìn viên, tăng 464 nghìn viên, tăng 2,9%; Điện phát ra 2.923 triệu kwh, tăng 73 triệu kwh, tăng 2,6%; Ngói nung 8.726 nghìn viên, tăng 205 nghìn viên, tăng 2,4%; Đá các loại 426,4 nghìn m³, giảm 14,6 nghìn m³, giảm 3,3%; Xi măng Portlan đen 1.459 nghìn tấn, giảm 218 nghìn tấn, giảm 13%.

INDUSTRY IN 2020

The index of industrial production (IIP) in 2020 increased by 13,65% compared to that in 2019, of which: the mining and quarying went down by 3,38%; the manufacturing increased by 14,41%; the electricity, gas, steam and air conditioning supply increased by 6,69%; the water supply, sewerage, waste management and remediation activities rose 9%.

In the manufacturing, some industries recorded high growth rates compared to last year: Manufacture of food products agrowth of 25,75%. Some inducstries with slight increases or decreases: Manufacture of fabricate metal products, except machinery and equipment increased by 4,84%; Production of motor vehicles increased by 4,52%; Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials decreased by 2,79%; Manufacture of fabricated metal products decreased by 3,79%; Manufacture of textiles decreased by 5,83%; Manufacture of other non-metallic mineral products decreased by 12,61%.

In 2020, some industrial products increased more than last year: Cashew nut 488.793,6 tons, rising by 104.793,6 tons, an increased by 27,3%; Clothes 62.755,6 thous.pairs, rising by 9.926,6 thous.pairs, an increased by 18,8%; Electronic 511.722,5 equipment, rising by 49.280, an increased by 10,7%; Iron doos 17,5 thous. cum, rising by 1,5 thous. cum, an increased by 9,4%;

Besides, there are some products with low increase or decrease compared to the previous year: Bricks 16.293 thous.Pie, rising by 464 thous.Pie, an increased by 2,9%; Electricity 2.923 mill.kwh, rising by 73 mill.kwh, an increased by 2,6%; Tiles 8.726 thous.Pie, rising by 205 thous.Pie, an increased by 2,4%; Stones 426,4 thous.cum, decreased by 14,6, decreased by 3,3%; Portland Cement Black 1.459 thousands of tons, decreased by 218 thousands of tons, decreased by 13%.

191 Chỉ số sản xuất công nghiệp phân theo ngành công nghiệp Index of industrial production by industrial activity

	Đơn vị tính <i>- Unit:</i> %				
_	2016	2017	2018	2019	Sơ bộ <i>Prel. 2020</i>
TÖNG SÓ - <i>TOTAL</i>	110,41	110,12	112,75	113,34	113,65
Phân theo ngành công nghiệp					
Khai khoáng khác Other mining and quarrying		103,36	102,58	128,55	96,62
Công nghiệp chế biến Manufacturing	110,41	110,12	113,15	113,49	114,41
Sản xuất chế biến thực phẩm Manufacture of food products	110,35	110,35	114,34	114,08	125,75
Dệt - Manufacture of textiles	117,52	103,27	114,23	127,67	94,17
Chế biến gỗ và SXSP từ gỗ, tre nứa (trừ giường, tủ, bàn ghế)- Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; Manufacture of articles of straw and plaiting materials	110,21	105,01	107,35	101,93	97,21
Sản xuất sản phẩm từ khoáng phi kim loại - Manufacture of other non-metallic mineral products	111,35	110,57	100,73	95,97	87,39
Sản xuất sản phẩm từ kim loại đúc sẵn Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment	112,65	106,88	105,22	103,90	104,84
Sản xuất sản phẩm điện tử Manufacture of computer, electronic and optical products	113,25	108,78	102,61	105,93	96,21
Sản xuất xe có động cơ Production of motor vehicles	110,32	105,94	85,78	103,05	104,52
Sản xuất, phân phối điện, nước đá Elevtricity, gas, steam and air conditioning supply	106,50	104,99	114,12	105,95	106,69
Khai thác, xử lý và cung cấp nước Water collection, treatment and supply	105,50	103,15	120,56	112,24	109,00

Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu Some main industrial products

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2016	2017	2018	2019	Sơ bộ Prel. 2020
1/ Đá các loại - <i>Stones</i>	1000 m ³ T <i>hous.cum</i>	632,5	208,0	374,7	441,0	426,4
2/ Nước đá - <i>Ic</i> e	1000 Tấn T <i>hous.tons</i>	17,5	18,5	6,6	9,4	9,6
3/ Hạt điều nhân - <i>Cashew nut</i>	Tấn - Tons	89.700,0	117.573,0	268.987,5	384.000,0	488.793,6
4/ Tinh bột sắn - Cassava starch	Tấn - <i>Tons</i>	117.932,0	149.599,0	5.358,0	37,0	39,0
5/ Quần áo may đo - <i>Clothes</i>	1000 bộ T <i>hous.pair</i> s	18.817,9	24.398,0	69.584,0	52.829,0	62.755,6
6/ Gỗ xẻ các loại - <i>Sawlogs</i>	1000 m ³ T <i>hous.cum</i>	63,0	99,1	58,9	84,1	87,5
7/ Gạch nung - <i>Bricks</i>	1000 viên T <i>hous. Pie</i>	177.693,0	135.070,0	14.679,0	15.829,0	16.293,0
8/ Ngói nung - <i>Tiles</i>	1000 viên T <i>hous. Pi</i> e	10.340,0	11.234,0	10.221,0	8.521,0	8.726,0
9/ Nông cụ cầm tay Hand farming Implements	1000 cái T <i>hous. Pi</i> e	167,3	562,0	950,0	1153,0	1211,0
10/ Cửa sắt các loại <i>Iron doos</i>	1000 m ² T <i>hous. Cum</i>	17,2	4,9	15,5	16,0	17,5
11/ Điện phát ra <i>Electricity</i>	Triệu .kwh <i>Mill .kwh</i>	1.893,9	2.397,0	2.770,0	2.850,0	2.923,0
12/ Nước máy Pipeed Water	1000 m ³ Thous.cum	5.158,9	10.098,0	11.525,0	8.972,0	9.779,5
13/ Linh kiện điện tử <i>Electronic</i>	Bộ Equipment	-	-	-	462.442,5	511.722,5
14/Bao cao su tránh thai <i>Condom</i>	1000cái Thous. Pie	121.100,7	129.522,0	185.211,0	240.000,0	242.100,0
15/Bao tay BHLĐ <i>Rubber gloves</i>	1000đôi Thous pairs	109.100,3	132.411,0	118.272,0	208.500,0	209.800,0
16/Xi măng Portlan đen Portland Cement Black	1000 Tấn Thousands of tons	1.092,1	1.728,0	1.744,0	1.677,0	1.459,0
17/Clinhke xi măng Clinhke cement	1000Tấn Thousands of tons	2.077,8	3.040,0	3.125,0	3.210,0	2.935,0

Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo thành phần kinh tế Some main industrial products by types of ownership

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2016	2017	2018	2019	Sơ bộ <i>Prel. 2020</i>
1/ Đá các loại - <i>Stones</i>	1000m³ Thous.cum	632,5	208,0	374,6	441,0	426,4
Nhà nước - State		243,3	125,0	132,5	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		389,2	83,0	242,1	441,0	426,4
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
2/ Nước đá - <i>Ice</i>	1000 Tấn <i>Thous. tons</i>	17,5	18,5	6,6	9,4	9,6
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non- state		17,5	18,5	6,6	9,4	9,6
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
3/ Hạt điều nhân - Cashew nut	Tấn - <i>Tons</i>	89.700,0	117.573,0	268.988,0	384.000,0	488.793,6
Nhà nước - State		1.051,3	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		88.648,7	115.404,0	251.885,0	379.880,0	484.543,6
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	2.169,0	17.103,0	4.120,0	4.250,0
4/ Tinh bột sắn Cassava starch	Tấn - <i>Tons</i>	117.932,0	149.599,0	5.358,0	37,0	39,0
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non- state		63.167,9	65.122,0	5.358,0	37,0	39,0
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		54.764,1	84.477,0	-	-	-
5/ Quần áo may đo - <i>Clothes</i>	1000bộ Thous.pairs	18.817,9	24.398,0	69.584,0	52.829,0	62.755,6
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		18.265,5	23.776,0	19.207,0	6.151,0	7.254,0
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		552,4	622,0	50.377,0	46.678,0	55.501,6

193 (Tiếp theo) Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo thành phần kinh tế (Cont) Some main industrial products by types of ownership

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2016	2017	2018	2019	Sơ bộ <i>Prel. 2020</i>
6/ Gỗ xẻ các loại Sawlogs	1000m³ Thous. cum	63,0	99,1	58,9	84,1	87,5
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		22,6	25,0	58,9	84,1	87,5
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		40,4	74,1	-	-	-
7/ Gạch nung <i>Bricks</i>	1000viên Thous. Pie	177.693,0	135.070,0	14.679,0	15.829,0	16.293,0
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		177.693,0	135.070,0	14.679,0	15.829,0	16.293,0
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
8/ Ngói nung Tiles (thous. Pie)	1000viên Thous. Pie	10.340,0	11.234,0	10.221,0	8.521,0	8.726,0
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		10.340,0	11.234,0	10.221,0	8.521,0	8.726,0
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
9/ Nông cụ cầm tay Hand farming Implements	1000 cái Thous. Pie	167,3	562,0	950,0	1.153,0	1.211,0
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		167,3	562,0	950,0	1.153,0	1.211,0
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
10/ Cửa sắt các loại <i>Iron doo</i> s	1000m² Thous. Cum	17,2	4,9	15,5	16,0	17,5
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		17,2	4,9	15,5	16,0	17,5
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
11/ Điện phát ra <i>Electricity</i>	Triệu .kwh <i>Mill .kwh</i>	1.893,9	2.397,0	2.770,0	2.850,0	2.923,0
Nhà nước - State		1.849,7	2.380,0	2.770,0	2.850,0	2.923,0
Ngoài Nhà nước - Non- state		44,2	17,0	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-

193 (Tiếp theo) Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo thành phần kinh tế (Cont) Some main industrial products by types of ownership

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2016	2017	2018	2019	Sơ bộ <i>Prel. 2020</i>
12/ Nước máy <i>Pipeed Water</i>	1000m³ Thous. cum	5.158,9	10.098,0	11.525,0	8.972,0	9.779,5
Nhà nước - <i>State</i>		5.158,9	8.312,0	11.525,0	8.972,0	9.779,5
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		-	1.786,0	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
13/ Linh kiện điện tử <i>Electronic</i>	Bộ <i>Equipment</i>	-	-	-	462.442,5	511.722,5
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	462.442,5	511.722,5
14/Bao cao su tránh thai Condom	1000cái Thous. Pie	121.100,7	129.522,0	185.211,0	240.000,0	242.100,0
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		121.100,7	129.522,0	185.211,0	240.000,0	242.100,0
15/Bao tay BHLĐ <i>Rubber gloves</i>	1000đôi Thous pairs	109.100,3	132.411,0	118.272,0	208.500,0	209.800,0
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		109.100,3	132.411,0	118.272,0	208.500,0	209.800,0
16/Xi măng Portlan đen Portland Cement Black	1000 Tấn (thous ands of tons)	1.092,1	1.728,0	1.744,0	1.677,0	1.459,0
Nhà nước - <i>State</i>		1.092,1	1.728,0	1.744,0	1.677,0	1.459,0
Ngoài Nhà nước - <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-
17/Clinhke xi măng Clinhke cement	1000 Tấn (thous ands of tons)	2.077,8	3.040,0	3.125,0	3.210,0	2.935,0
Nhà nước - State		2.077,8	3.040,0	3.125,0	3.210,0	2.935,0
Ngoài Nhà nước - Non- state		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài Foreign invested sector		-	-	-	-	-