

## CÔNG NGHIỆP

### INDUSTRY

<b>Biểu</b>		<b>Trang</b>
<i>Table</i>		<i>Page</i>
185	Chỉ số phát triển GTSX công nghiệp theo giá SS 2010 phân theo đơn vị hành chính <i>Index of industrial production value at constant prices in 2010 by district</i>	297
186	Chỉ số SX công nghiệp phân theo ngành công nghiệp cấp II <i>Index of industrial production by secondary industrial activity</i>	299
187	Sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo loại hình kinh tế <i>Main industrial products by kinds of ownership</i>	301

## 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, quý, 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 thông 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:

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

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;

$q_{n0}$ : 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:

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

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;

$I_{qN4}$ : 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:

$$I_{qN1} = \frac{\sum I_{qN2} \times W_{qN2}}{\sum W_{qN2}}$$

Trong đó:

$I_{qN1}$ : 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.

$$\text{Công thức tính: } I_Q = \frac{\sum I_{qN1} \times W_{qN1}}{\sum W_{qN1}}$$

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:

$i_{qn}$ : 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:

$I_{qN4}$  : Production index for the N-th class of the VSIC 4-digit class.

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

$w_{qn}$  : 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:

$I_{qN2}$  : Production index of the VSIC 2-digit divisions.

$I_{qN4}$  : Production index of the VSIC 4-digit classes.

$w_{qN4}$  : 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:

$$I_{qN1} = \frac{\sum I_{qN2} \times W_{qN2}}{\sum W_{qN2}}$$

Where:

$I_{qN1}$  : Production index of the VSIC 1-digit sectors.

$I_{qN2}$  : Production index of the VSIC 2-digit division.

$w_{qN2}$  : 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: 
$$I_q = \frac{\sum I_{qN1} \times W_{qN1}}{\sum W_{qN1}}$$

Where:

$I_q$ : Production index of the whole industry.

$I_{qN1}$ : 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 2018

Năm 2018, sản xuất công nghiệp trên địa bàn tỉnh tiếp tục phát triển với nhịp độ cao và quy mô công nghiệp của Bắc Ninh đã vượt qua TP HCM, trở thành địa phương dẫn đầu cả nước (theo chỉ tiêu GTSX). Tuy nhiên, tăng trưởng từng quý không đồng nhất và có xu hướng trái ngược so với năm 2017, đó là: Các tháng quý I tăng cao, trong khi cùng kỳ năm trước tăng trưởng âm; các tháng quý II lại tăng thấp và giảm, trong khi cùng kỳ năm trước tăng bình quân trên 10%; sang tháng 7 và 8, lại tăng rất cao, còn cùng kỳ năm trước tăng thấp hơn; Từ tháng 9 lại có xu hướng tăng thấp và giảm về tháng cuối năm do cùng kỳ năm trước tăng rất cao. Nguyên nhân là do: (1) ngành SXSP điện tử chiếm tỷ trọng lớn (80%), nên quyết định đến tăng trưởng của ngành công nghiệp và biến động theo thị phần tiêu thụ điện thoại trên thế giới (đến cuối quý III/2018, Samsung chiếm 39,6%, so với mức 47,8% cùng kỳ 2017); (2) Sản xuất của khu vực ngoài nhà nước có dấu hiệu khó khăn hơn trong những tháng cuối năm ở một số ngành truyền thống, như: sắt thép, gỗ, thức ăn gia súc, may mặc,... (3) Công nghiệp hỗ trợ phát triển chậm, số doanh nghiệp trong nước tham gia chuỗi giá trị còn ít và thiếu liên kết.

Chỉ số phát triển toàn ngành công nghiệp năm 2018 tăng 7,4% so với năm 2017, trong đó ngành chế biến chế tạo tăng 7,4% (mức tăng thấp nhất trong 4 năm trở lại đây)<sup>(\*)</sup>, do ngành sản xuất sản phẩm điện tử, máy vi tính, quang học tăng 7,4%; ngành sản xuất, phân phối điện, khí đốt, nước nóng tăng 13,5%; ngành cung cấp nước, xử lý rác thải, nước thải tăng 1,5%.

Trong năm 2018, một số sản phẩm công nghiệp tăng khá so với năm trước như: khí công nghiệp (+52,8%); bún, bánh phở tươi (+50,2%); nước máy sản xuất, thương phẩm (+35,8%); thuốc lá (25,9%); %; Gạch lát Granite (+16%) giấy bìa các loại (+12); kính các loại tăng (+7,8%). Tuy nhiên, một số sản phẩm tăng thấp hoặc giảm: gốm sứ tăng (+2,0); máy in tăng (+1,7%); quần áo may sẵn tăng (+1,3%); lương thực xay xát tăng (+,1%); sắt thép giảm (-1,3%); thức ăn gia súc giảm (-8,5%); quạt điện giảm (-21,9%); tủ giảm (-13,6%); giường giảm (-26,2%).

---

<sup>(\*)</sup>Tốc độ tăng chỉ số ngành công nghiệp chế biến chế tạo các năm 2015-2018 lần lượt là: 7,5%; 9,0%; 37,1%; 7,4%.



## SOME INDUSTRIAL FEATURES 2018

In 2018, industrial production in the province continued to grow at a high rate and Bac Ninh's industrial scale surpassed Ho Chi Minh City, becoming the leading locality in the country (according to the production value index). However, the growth of each quarter is inconsistent and tends to be contrary to 2017, which is: The first quarter months increased, while the same period last year grew negatively; in the second quarter of the year, the increase and decrease were low, while the same period last year increased by more than 10% on average; In July and August, it increased very high, while the same period last year increased lower; Since September, there has been a tendency to rise lower and decrease to the end of the year due to a very high increase in the same period last year. The reason is that: (1) electronic manufacturing industry accounts for a large proportion (80%), should decide on the growth of the industry and changes in the market share of telephone consumption in the world (by the end of the third quarter/2018, Samsung accounted for 39.6%, compared with 47.8% in the same period in 2017); (2) Production of non-state sector is more difficult in the last months of the year in some traditional sectors, such as iron and steel, wood, animal feed, garment, ... (3) Supporting industries develop slowly, the number of domestic enterprises participating in the value chain is low and lack of links.

The industry-wide development index in 2018 increased by 7.4% compared to 2017, in which manufacturing and processing industry increased by 7.4% (the lowest increase in the last 4 years) <sup>(\*)</sup>, due to the industry manufacturing electronic products, computers, optics up 7.4%; production, distribution of electricity, gas and hot water increased by 13.5%; water supply, waste and wastewater treatment industry increased by 1.5%.

In 2018, some industrial products increased significantly compared to the previous year such as: industrial gas (+ 52.8%); vermicelli, fresh noodle cake (+50.2%); tap water, commercial products (+ 35.8%); tobacco (25.9%); Granite tiles (+ 16%) of all kinds of paperboard (+12); all kinds of glasses increased (+7.8%). However, some products increase low or decrease: ceramics increase (+2.0%); printer increased (+ 1.7%); ready-made clothes increased (+1.3%); milling food increased (+ 1%); iron and steel decreased (-1.3%); animal feed decreased (8.5%); electric fans reduced (-21.9%); cabinet reduced (-13.6%); Bed reduced (-6.2%).

---

(\*) The growth rate of processing industry indexes made in 2015-2018 is respectively: 7.5%; 9.0%; 37.1%; 7; 4%.

)

L

r

[

)

,

5

L

L

i

)

L

L

5

L

L

;

;

;

,

L

)

5

;

;

1

7

1

2

1

2

3

1

1

7

1

2

2

1

2

3

2

1

2

7

2

2

2

2

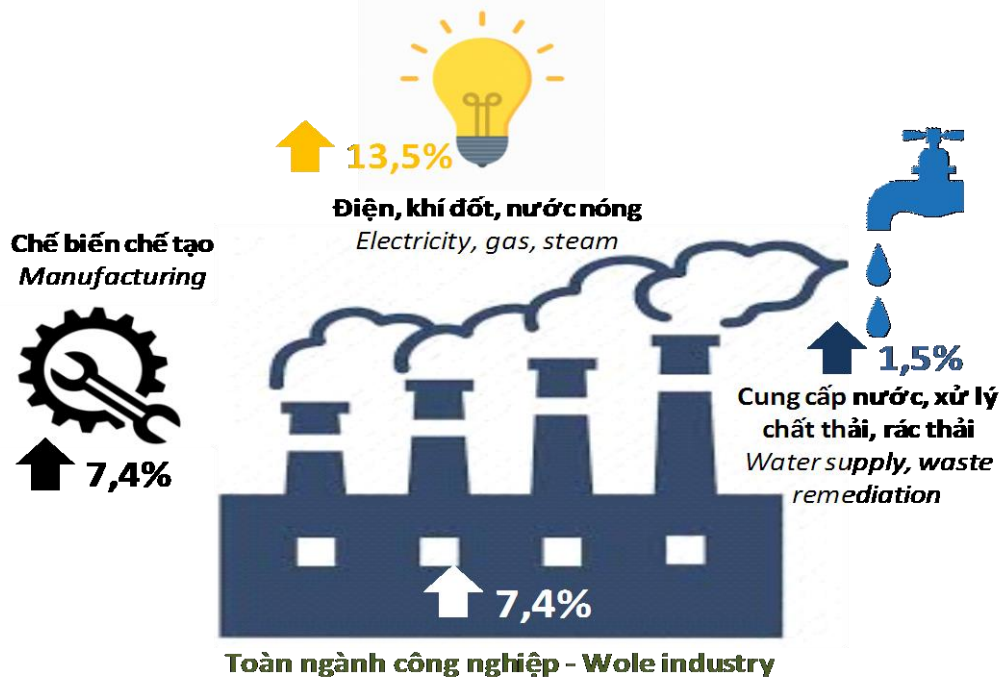
2

2

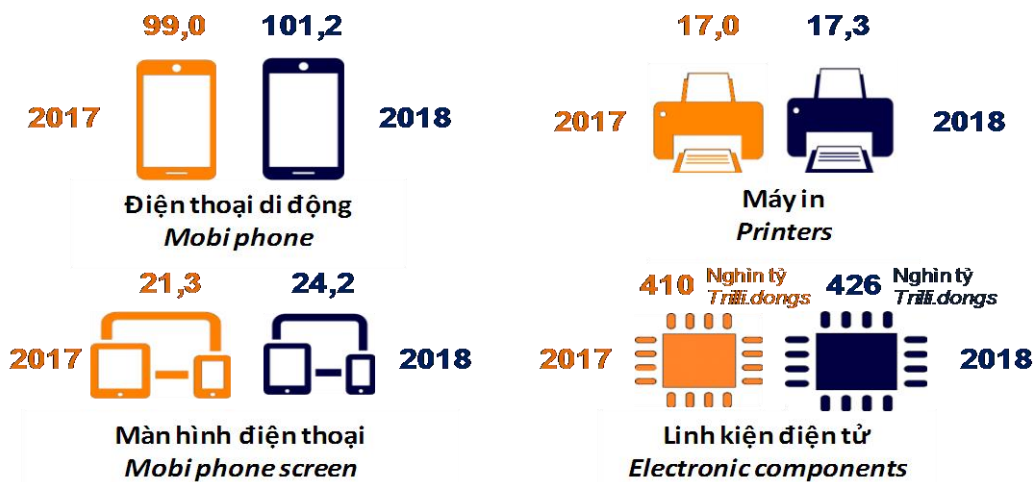
3

## CÔNG NGHIỆP - INDUSTRY

Chỉ số sản xuất công nghiệp năm 2018 so với năm 2017 (%)  
IIP 2018 compare to 2017



Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu (triệu cái)  
Some main industrial products (Mill.Pie.)



!

.

.

# 185

## Chỉ số sản xuất công nghiệp phân theo loại hình và đơn vị hành chính

*Index of industrial production by ownership and by district*

	<i>ĐVT: %</i>			
	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>TOÀN TỈNH</b>				
<i>Whole province</i>	<b>107,5</b>	<b>109,0</b>	<b>137,1</b>	<b>107,4</b>
Nhà nước - <i>State</i>	152,3	105,9	87,8	111,9
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	107,9	112,7	109,7	106,5
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	110,0	111,4	149,8	111,0
<b>Thành phố Bắc Ninh</b>	<b>118,9</b>	<b>122,2</b>	<b>129,3</b>	<b>111,7</b>
Nhà nước - <i>State</i>	149,1	108,5	72,5	105,2
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	112,1	105,1	107,8	108,2
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	119,3	126,9	136,0	112,4
<b>Thị xã Từ Sơn</b>	<b>134,1</b>	<b>82,6</b>	<b>104,1</b>	<b>102,1</b>
Nhà nước - <i>State</i>	82,7	37,1	92,4	118,2
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	100,1	119,0	106,1	101,5
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	147,3	73,3	103,3	102,3
<b>Huyện Yên Phong</b>	<b>104,0</b>	<b>118,4</b>	<b>157,6</b>	<b>111,5</b>
Nhà nước - <i>State</i>	358,0	72,3	207,3	117,9
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	155,9	130,3	115,1	114,1
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	103,5	118,3	158,2	111,4
<b>Huyện Quế Võ</b>	<b>130,5</b>	<b>97,1</b>	<b>139,7</b>	<b>112,3</b>
Nhà nước - <i>State</i>	264,9	413,9	28,5	118,0
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	108,9	94,9	124,8	109,7
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	132,2	95,1	144,1	112,5

# 185

(Tiếp theo) Chỉ số sản xuất công nghiệp  
phân theo loại hình và đơn vị hành chính  
(Cont.) IIP by ownership and by district

ĐVT: %

	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Huyện Tiên Du</b>	<b>99,2</b>	<b>100,8</b>	<b>123,6</b>	<b>110,5</b>
Nhà nước - <i>State</i>	139,1	88,6	125,8	117,8
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	99,5	102,8	110,1	109,2
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	97,8	100,1	132,0	111,0
<b>Huyện Thuận Thành</b>	<b>129,0</b>	<b>127,2</b>	<b>122,3</b>	<b>109,9</b>
Nhà nước - <i>State</i>	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	134,8	113,7	113,9	106,6
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	121,3	146,9	131,8	113,2
<b>Huyện Gia Bình</b>	<b>127,9</b>	<b>113,0</b>	<b>116,2</b>	<b>107,5</b>
Nhà nước - <i>State</i>	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	127,9	113,1	116,2	107,5
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	100,0	-	-	97,3
<b>Huyện Lương Tài</b>	<b>83,7</b>	<b>117,5</b>	<b>113,5</b>	<b>108,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	83,7	117,5	113,5	108,0
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>	-	-	-	-

# 186

## Chỉ số sản xuất công nghiệp phân theo ngành công nghiệp cấp II

*Index of industrial production by secondary  
industrial activity*

	<i>ĐVT: %</i>			
	2015	2016	2017	Sơ bộ <i>Pre. 2018</i>
<b>TOÀN TỈNH - Whole province</b>	<b>107,5</b>	<b>109,0</b>	<b>137,1</b>	<b>107,4</b>
<b>Công nghiệp chế biến, chế tạo</b> <i>Manufacturing</i>	<b>107,5</b>	<b>109,1</b>	<b>137,1</b>	<b>107,4</b>
SX, chế biến thực phẩm <i>Manufacture of food products</i>	96,4	95,4	104,2	101,5
Sản xuất đồ uống <i>Manufacture of beverages</i>	116,1	117,3	98,6	98,2
SXSP từ thuốc lá <i>Manufacture of tobacco product</i>			106,1	118,1
Dệt - <i>Manufacture of textiles</i>	80,2	80,6	123,8	92,9
Sản xuất trang phục <i>Manufacture of wearing apparel</i>	86,5	85,6	99,7	94,7
C.biến gỗ và SXSP từ gỗ, tre... <i>Manufacture of wood, wood products</i>	-	-	107,7	94,0
Sản xuất giấy và SP từ giấy <i>Manufacture of paper, paper products</i>	164,7	168,0	106,1	116,6
In, sao chép bản ghi các loại <i>Printing, reproduction of recorded ...</i>	-	-	114,8	117,9
SX hoá chất và SP hoá chất <i>Manufacture of chemical products</i>	-	-	109,0	99,5
SX thuốc, hóa dược, dược liệu <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical, botanical ...</i>	-	-	868,9	198,1
SXSP từ cao su và plastic <i>Manufacture of rubber &amp; plastic ...</i>	94,9	94,2	114,6	105,8
SX SP từ chất khoáng phi KL khác <i>Manufacture of other non-metallic ..</i>	102,9	103,1	90,3	114,1
Sản xuất kim loại <i>Manufacture of basic metal</i>	85,4	84,5	134,9	103,0
SXSP từ kim loại đúc sẵn <i>Manufacture of fabricated metal ...</i>	104,2	103,5	108,7	102,2
SXSP điện tử, máy vi tính, q.học <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	107,6	109,4	143,4	107,4
SX thiết bị điện <i>Manufacture of electrical equipment</i>	104,4	105,8	98,2	115,5



# 186

(Tiếp theo) Chỉ số sản xuất công nghiệp  
phân theo ngành công nghiệp cấp II  
(Cont.) Index of industrial production by secondary  
industrial activity

	ĐVT: %			
	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre. 2018
SX MMTB chưa phân vào đâu <i>Manufacturing of other machine and equipment nec</i>	-	-	98,2	95,0
SX xe có động cơ rômooc <i>Assembling and repairing motor ...</i>	-	-	117,6	107,0
SX phương tiện vận tải khác <i>Manufacture of transports</i>	-	-	132,4	100,8
SX giường tủ bàn ghế <i>Manufacture of furniture</i>	-	-	96,2	89,3
<b>SX, PP điện, khí đốt, nước nóng,...</b> <i>Electricity, gas, steam &amp; hot water ...</i>	<b>121,2</b>	<b>121,0</b>	<b>121,2</b>	<b>113,5</b>
			<b>121,2</b>	<b>113,5</b>
<b>Cung cấp nước; HĐ quản lý và xử lý rác thải, nước thải</b> <i>Water supply; sewerage, waste management &amp; remediation activities</i>	<b>81,3</b>	<b>81,7</b>	<b>138,9</b>	<b>101,5</b>
Khai thác, xử lý và cung cấp nước <i>Water collection, treatment and ...</i>	114,7	114,3	118,0	120,1
Thoát nước và xử lý nước thải <i>Sewerage and sewer treatment ...</i>	-	-	60,3	71,8
Hoạt động thu gom, xử lý và tiêu hủy rác thải; tái chế phế liệu <i>Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery</i>	75,4	75,6	151,6	99,5

# 187 Sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo loại hình kinh tế

*Main industrial products by kinds of ownership*

	ĐVT <i>Unit</i>	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ <i>Pre.2018</i>
<b>Lương thực xay xát</b> <i>Milled foods</i>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	<b>470</b>	<b>393</b>	<b>393</b>	<b>397</b>	<b>401</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	470	393	393	397	401
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Bột lúa mì - <i>Wheat Flour</i></b>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	-	<b>82,0</b>	<b>76,0</b>	<b>88,5</b>	<b>92,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	82,0	76,0	89	92
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Mỳ, phở, cháo,... ăn liền</b> <i>Instant Noodles, soup,...</i>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	-	<b>75,0</b>	<b>77,0</b>	<b>76,1</b>	<b>76,8</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	75,0	77,0	76,1	76,8
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Bún, bánh phở tươi</b> <i>Rice noodles, fresh noodles</i>	tấn - <i>tons</i>	<b>10,0</b>	<b>44,0</b>	<b>107,0</b>	<b>245,0</b>	<b>368,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	10,0	44,0	107,0	245	368
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Thức ăn gia súc, gia cầm và thủy sản</b> <i>Cattle, poultry &amp; seafood</i>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	<b>475</b>	<b>599</b>	<b>730</b>	<b>598</b>	<b>547</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	299	463	594	491	449
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	176	136	136	107	98
<b>Rượu - <i>Liquor</i></b>	Triệu lít <i>Mill.litre</i>	<b>25,1</b>	<b>10,7</b>	<b>11,5</b>	<b>12,0</b>	<b>12,3</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	11,5	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	13,6	10,7	11,5	12,0	12,3
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Bia - <i>Beer</i></b>	Triệu lít <i>Mill.litre</i>	<b>39,5</b>	<b>24,2</b>	<b>23,5</b>	<b>21,9</b>	<b>21,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	39,5	24,2	23,5	21,9	21,0
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-

# 187

(Tiếp theo) Sản phẩm công nghiệp chủ yếu  
phân theo loại hình kinh tế  
(Cont.) Main industrial products by kinds of ownership

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Nước tinh khiết - Pure water</b>	Triệu lít Mill.litre	<b>11,4</b>	<b>95,3</b>	<b>154,0</b>	<b>123,6</b>	<b>99,7</b>
Nhà nước - State		1,1	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	10,3	95,3	154,0	123,6	99,7
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Thuốc lá - Cigarettes</b>	Triệu bao Mill.packets	<b>68,4</b>	<b>96,0</b>	<b>110,0</b>	<b>112,0</b>	<b>141,0</b>
Nhà nước - State		68,4	96,0	110,0	112,0	141,0
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Quần áo dệt kim - Hisiery</b>	Triệu Cái Mill. pieces	<b>4,6</b>	<b>49,0</b>	<b>51,6</b>	<b>60,7</b>	<b>59,5</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state		1,4	23,0	28,9	37,8	37,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	3,2	26,0	22,6	22,9	22,4
<b>Quần áo may sẵn Ready made clothes</b>	Triệu Cái Mill. pieces	<b>18,3</b>	<b>17,0</b>	<b>14,2</b>	<b>9,3</b>	<b>9,4</b>
Nhà nước - State		0,8	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	11,8	15,0	6,9	1,7	1,6
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	5,8	2,0	7,3	7,6	7,8
<b>Giấy, bìa các loại - Paper, cover</b>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>295</b>	<b>490</b>	<b>495</b>	<b>380</b>	<b>426</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	295	486	490	374,5	419,4
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	4,4	5,8	5,9	6,6
<b>Kính xây dựng - Building glass</b>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>175,9</b>	<b>158,5</b>	<b>155,3</b>	<b>148,5</b>	<b>160,0</b>
Nhà nước - State		24,7	10,8	5,4	2,1	2,3
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	4,6	11,7	10,9	11,7
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	151,2	143,1	138,2	135,5	146,0
<b>Khí công nghiệp Industrial gas</b>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>41,3</b>	<b>56,0</b>	<b>141,5</b>	<b>227,1</b>	<b>347,0</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	1,0	11,5	7,8	7,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	41,3	55,0	130,0	219,4	340,0

# 187 (Tiếp theo) Sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo loại hình kinh tế

(Cont.) Main industrial products by kinds of ownership

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Săm, lốp các loại</b>						
<i>Tires, inner tubes of all kinds</i>	Nghìn Cái Thous. pieces	<b>3.695</b>	<b>3.062</b>	<b>2.957</b>	<b>2.488</b>	<b>2.620</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state		31	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	3.664	3.062	2.957	2.488	2.620
<b>Gạch xây quy chuẩn</b>						
<i>Building bricks be converted ..</i>	Triệu viên Mill. Pieces	<b>520</b>	<b>409</b>	<b>457</b>	<b>391</b>	<b>399</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	520	409	457	391	399
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Gốm, sứ dân dụng</b>						
<i>Pottery and porcelain</i>	Triệu Cái mill. pie.	<b>13,2</b>	<b>20,0</b>	<b>18,0</b>	<b>49,0</b>	<b>50,0</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	13,2	20,0	18	49	50
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Gạch lát Granite</b>						
<i>Granite bricks</i>	Nghìn m <sup>2</sup> Thous.m <sup>2</sup>	<b>3.917</b>	<b>3.126</b>	<b>7.179</b>	<b>8.661</b>	<b>10.047</b>
Nhà nước - State	"	3.917	3.126	7.179	8.661	10.047
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Sắt, thép các loại</b>						
<i>Iron, steel of all kinds</i>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>415</b>	<b>482</b>	<b>479</b>	<b>471</b>	<b>465</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	415	482	479	471	465
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Quạt điện các loại</b>						
<i>Electric fan of all kinds</i>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>189,4</b>	<b>605,7</b>	<b>457,2</b>	<b>281,7</b>	<b>220,0</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	14,3	2,7	3,6	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	175,0	603,0	453,7	281,7	220,0

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Bình đun nước nóng</b> <i>Water heater</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	<b>361,9</b>	<b>964,0</b>	<b>1.071,2</b>	<b>743,2</b>	<b>738,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	16,5	1,0	0,2	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	345,4	963,0	1.071,0	743,2	738,0
<b>Điện thoại di động</b> <i>Mobile</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	<b>37.287</b>	<b>55.261</b>	<b>45.837</b>	<b>49.145</b>	<b>51.995</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	37.287	55.261	45.837	49.145	51.995
<b>Đ. thoại ĐĐ thông minh</b> <i>Smart mobile phone</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>40.754</b>	<b>55.540</b>	<b>49.932</b>	<b>49.237</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	40.754	55.540	49.932	49.237
<b>Màn hình các loại</b> <i>Smart mobile phone</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>40.754</b>	<b>55.540</b>	<b>49.932</b>	<b>49.237</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	40.754	55.540	49.932	49.237
<b>Máy tính bảng - Tablet</b>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>3.446</b>	<b>861</b>	<b>81</b>	-
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	3.446	861	81	-
<b>Máy in lazer, in kim</b> <i>Laser printers, dot matrix</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	<b>15.128</b>	<b>16.213</b>	<b>14.955</b>	<b>17.025</b>	<b>17.311</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	15.128	16.213	14.955	17.025	17.311
<b>Máy hút bụi - Vacuum Cleaner</b>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>3.882</b>	<b>3.819</b>	<b>860</b>	<b>903</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	3.882	3.819	860	903

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Tủ các loại - Cupboards</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>53,8</b>	<b>67,4</b>	<b>73,0</b>	<b>76,4</b>	<b>66,0</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	53,8	67,4	73,0	76,4	66,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Giường các loại - Beds</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>20,8</b>	<b>31,8</b>	<b>29,2</b>	<b>27,1</b>	<b>20,0</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	20,8	31,8	29,2	27,1	20,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Bàn ghế gỗ - Furnitures</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>36,1</b>	<b>108,0</b>	<b>112,0</b>	<b>104,9</b>	<b>93,4</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	36,1	108,0	112,0	104,9	93,4
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Nước máy SX, thương phẩm</b> Water production, commercial	Nghìn m <sup>3</sup> Thous.m <sup>3</sup>	<b>7.758</b>	<b>21.932</b>	<b>16.539</b>	<b>17.263</b>	<b>23.451</b>
Nhà nước - State	"	6.808	8.907	9.850	9.964	13.536
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	950	13.025	6.626	7.217	9.804
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	63	82	111

# 187 Sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo loại hình kinh tế

*Main industrial products by kinds of ownership*

	ĐVT <i>Unit</i>	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ <i>Pre.2018</i>
<b>Lương thực xay xát</b> <i>Milled foods</i>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	<b>470</b>	<b>393</b>	<b>393</b>	<b>397</b>	<b>401</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	470	393	393	397	401
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Bột lúa mỳ - <i>Wheat Flour</i></b>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	-	<b>82,0</b>	<b>76,0</b>	<b>88,5</b>	<b>92,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	82,0	76,0	89	92
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Mỳ, phở, cháo,... ăn liền</b> <i>Instant Noodles, soup,...</i>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	-	<b>75,0</b>	<b>77,0</b>	<b>76,1</b>	<b>76,8</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	75,0	77,0	76,1	76,8
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Bún, bánh phở tươi</b> <i>Rice noodles, fresh noodles</i>	tấn - <i>tons</i>	<b>10,0</b>	<b>44,0</b>	<b>107,0</b>	<b>245,0</b>	<b>368,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	10,0	44,0	107,0	245	368
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Thức ăn gia súc, gia cầm và thủy sản</b> <i>Cattle, poultry &amp; seafood</i>	Nghìn tấn <i>Thous.tons</i>	<b>475</b>	<b>599</b>	<b>730</b>	<b>598</b>	<b>547</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	299	463	594	491	449
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	176	136	136	107	98
<b>Rượu - <i>Liquor</i></b>	Triệu lít <i>Mill.litre</i>	<b>25,1</b>	<b>10,7</b>	<b>11,5</b>	<b>12,0</b>	<b>12,3</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	11,5	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	13,6	10,7	11,5	12,0	12,3
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-
<b>Bia - <i>Beer</i></b>	Triệu lít <i>Mill.litre</i>	<b>39,5</b>	<b>24,2</b>	<b>23,5</b>	<b>21,9</b>	<b>21,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	39,5	24,2	23,5	21,9	21,0
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	-	-	-	-

# 187 (Tiếp theo) Sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo loại hình kinh tế

(Cont.) Main industrial products by kinds of ownership

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Nước tinh khiết - Pure water</b>	Triệu lít Mill.litre	<b>11,4</b>	<b>95,3</b>	<b>154,0</b>	<b>123,6</b>	<b>99,7</b>
Nhà nước - State		1,1	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	10,3	95,3	154,0	123,6	99,7
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Thuốc lá - Cigarettes</b>	Triệu bao Mill.packets	<b>68,4</b>	<b>96,0</b>	<b>110,0</b>	<b>112,0</b>	<b>141,0</b>
Nhà nước - State		68,4	96,0	110,0	112,0	141,0
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Quần áo dệt kim - Hisiery</b>	Triệu Cái Mill. pieces	<b>4,6</b>	<b>49,0</b>	<b>51,6</b>	<b>60,7</b>	<b>59,5</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state		1,4	23,0	28,9	37,8	37,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	3,2	26,0	22,6	22,9	22,4
<b>Quần áo may sẵn Ready made clothes</b>	Triệu Cái Mill. pieces	<b>18,3</b>	<b>17,0</b>	<b>14,2</b>	<b>9,3</b>	<b>9,4</b>
Nhà nước - State		0,8	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	11,8	15,0	6,9	1,7	1,6
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	5,8	2,0	7,3	7,6	7,8
<b>Giấy, bìa các loại-Paper, cover</b>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>295</b>	<b>490</b>	<b>495</b>	<b>380</b>	<b>426</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	295	486	490	374,5	419,4
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	4,4	5,8	5,9	6,6
<b>Kính xây dựng - Building glass</b>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>175,9</b>	<b>158,5</b>	<b>155,3</b>	<b>148,5</b>	<b>160,0</b>
Nhà nước - State		24,7	10,8	5,4	2,1	2,3
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	4,6	11,7	10,9	11,7
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	151,2	143,1	138,2	135,5	146,0
<b>Khí công nghiệp Industrial gas</b>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>41,3</b>	<b>56,0</b>	<b>141,5</b>	<b>227,1</b>	<b>347,0</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	1,0	11,5	7,8	7,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	41,3	55,0	130,0	219,4	340,0



# 187

(Tiếp theo) Sản phẩm công nghiệp chủ yếu  
phân theo loại hình kinh tế  
(Cont.) Main industrial products by kinds of ownership

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Săm, lốp các loại</b>						
<i>Tires, inner tubes of all kinds</i>	Nghìn Cái Thous. pieces	<b>3.695</b>	<b>3.062</b>	<b>2.957</b>	<b>2.488</b>	<b>2.620</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state		31	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	3.664	3.062	2.957	2.488	2.620
<b>Gạch xây quy chuẩn</b>						
<i>Building bricks be converted ..</i>	Triệu viên Mill. Pieces	<b>520</b>	<b>409</b>	<b>457</b>	<b>391</b>	<b>399</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	520	409	457	391	399
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Gốm, sứ dân dụng</b>						
<i>Pottery and porcelain</i>	Triệu Cái mill. pie.	<b>13,2</b>	<b>20,0</b>	<b>18,0</b>	<b>49,0</b>	<b>50,0</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	13,2	20,0	18	49	50
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Gạch lát Granite</b>						
<i>Granite bricks</i>	Nghìn m <sup>2</sup> Thous.m <sup>2</sup>	<b>3.917</b>	<b>3.126</b>	<b>7.179</b>	<b>8.661</b>	<b>10.047</b>
Nhà nước - State	"	3.917	3.126	7.179	8.661	10.047
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Sắt, thép các loại</b>						
<i>Iron, steel of all kinds</i>	Nghìn tấn Thous.tons	<b>415</b>	<b>482</b>	<b>479</b>	<b>471</b>	<b>465</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	415	482	479	471	465
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Quạt điện các loại</b>						
<i>Electric fan of all kinds</i>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>189,4</b>	<b>605,7</b>	<b>457,2</b>	<b>281,7</b>	<b>220,0</b>
Nhà nước - State	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	14,3	2,7	3,6	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	175,0	603,0	453,7	281,7	220,0

# 187

(Tiếp theo) Sản phẩm công nghiệp chủ yếu  
phân theo loại hình kinh tế  
(Cont.) Main industrial products by kinds of ownership

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Bình đun nước nóng</b> <i>Water heater</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	<b>361,9</b>	<b>964,0</b>	<b>1.071,2</b>	<b>743,2</b>	<b>738,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	16,5	1,0	0,2	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	345,4	963,0	1.071,0	743,2	738,0
<b>Điện thoại di động</b> <i>Mobile</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	<b>37.287</b>	<b>55.261</b>	<b>45.837</b>	<b>49.145</b>	<b>51.995</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	37.287	55.261	45.837	49.145	51.995
<b>Đ. thoại ĐD thông minh</b> <i>Smart mobile phone</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>40.754</b>	<b>55.540</b>	<b>49.932</b>	<b>49.237</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	40.754	55.540	49.932	49.237
<b>Màn hình các loại</b> <i>Screen types</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>9.615</b>	<b>14.336</b>	<b>21.265</b>	<b>24.216</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	9.615	14.336	21.265	24.216
<b>Pin điện thoại-Phone batteries</b>	Triệu viên <i>Mill. Pieces</i>	-	<b>147</b>	<b>171,3</b>	<b>162,3</b>	<b>200,0</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	147	171,3	162,3	200,0
<b>Máy tính bảng - Tablet</b>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	-	<b>3.446</b>	<b>861</b>	<b>81</b>	-
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	-	3.446	861	81	-
<b>Máy in lazer, in kim</b> <i>Laser printers, dot matrix</i>	Nghìn Cái <i>Thous.Pie.</i>	<b>15.128</b>	<b>16.213</b>	<b>14.955</b>	<b>17.025</b>	<b>17.311</b>
Nhà nước - <i>State</i>	"	-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - <i>Non-state</i>	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - <i>FDI</i>	"	15.128	16.213	14.955	17.025	17.311

	ĐVT Unit	2010	2015	2016	2017	Sơ bộ Pre.2018
<b>Máy hút bụi - Vacuum Cleaner</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	-	<b>3.882</b>	<b>3.819</b>	<b>860</b>	<b>903</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	3.882	3.819	860	903
<b>Tủ các loại - Cupboards</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>53,8</b>	<b>67,4</b>	<b>73,0</b>	<b>76,4</b>	<b>66,0</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	53,8	67,4	73,0	76,4	66,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Giường các loại - Beds</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>20,8</b>	<b>31,8</b>	<b>29,2</b>	<b>27,1</b>	<b>20,0</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	20,8	31,8	29,2	27,1	20,0
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Bàn ghế gỗ - Furnitures</b>	Nghìn Cái Thous.Pie.	<b>36,1</b>	<b>108,0</b>	<b>112,0</b>	<b>104,9</b>	<b>93,4</b>
Nhà nước - State		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	36,1	108,0	112,0	104,9	93,4
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	-	-	-
<b>Nước máy SX, thương phẩm</b>	Nghìn m <sup>3</sup> Thous.m <sup>3</sup>	<b>7.758</b>	<b>21.932</b>	<b>16.539</b>	<b>17.263</b>	<b>23.451</b>
Nhà nước - State	"	6.808	8.907	9.850	9.964	13.536
Ngoài Nhà nước - Non-state	"	950	13.025	6.626	7.217	9.804
Đầu tư nước ngoài - FDI	"	-	-	63	82	111