

## CÔNG NGHIỆP - *INDUSTRY*

Biểu  
*Table*

Trang  
*Page*

- |     |  |  |
|-----|--|--|
| 179 | Chỉ số sản xuất công nghiệp phân theo ngành công nghiệp<br><i>Index of industrial production by industrial activity</i>        |  |
| 180 | Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu<br><i>Some main industrial products</i>  |  |
| 181 | Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu phân theo thành phần kinh tế<br><i>Some main industrial products by types of ownership</i> |  |



## 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 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:

$$i_{qn} = \frac{q_{n1}}{q_{no}} \times 100$$

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:

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

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.

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.



# 179 Chỉ số sản xuất công nghiệp phân theo ngành công nghiệp

*Index of industrial production by industrial activity*

Đơn vị tính - Unit: %

	2013	2014	2015	2016	Sơ bộ Prel. 2017
<b>TỔNG SỐ - TOTAL</b>	<b>110,03</b>	<b>110,69</b>	<b>109,50</b>	<b>110,41</b>	<b>110,17</b>
Phân theo ngành công nghiệp					
- Khai khoáng khác <i>Other mining and quarrying</i>	96,49	97,01	97,26	98,51	103,64
- Sản xuất chế biến thực phẩm <i>Manufacture of food products</i>	103,37	115,10	109,48	110,35	111,78
- Dệt - <i>Manufacture of textiles</i>	99,41	115,65	117,86	117,52	105,98
- Chế biến gỗ và SXSP từ gỗ, tre nứa (trừ giường, tủ, bàn ghế) <i>Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; Manufacture of articles of straw and plaiting materials</i>	102,18	96,60	111,04	110,21	108,60
- Sản xuất sản phẩm từ khoáng phi kim loại <i>Manufacture of other non-metallic mineral products</i>	114,70	113,50	111,57	111,35	111,33
- Sản xuất sản phẩm từ kim loại đúc sẵn <i>Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	99,63	110,52	116,54	112,65	104,60
- Sản xuất sản phẩm điện tử <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	105,56	116,78	111,16	113,25	116,43
- Sản xuất xe có động cơ <i>Production of motor vehicles</i>	116,56	110,31	110,66	110,32	109,48
- Sản xuất, phân phối điện, nước đá <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	107,55	107,05	106,54	106,50	105,28
- Khai thác, xử lý và cung cấp nước <i>Water collection, treatment and supply</i>	109,29	105,60	105,30	105,50	104,04

# 180 Một số sản phẩm công nghiệp chủ yếu

*Some main industrial products*

	Đơn vị tính <i>Unit</i>	2013	2014	2015	2016	Sơ bộ <i>Prel. 2017</i>
1/ Đá các loại <i>Stones</i>	1000m <sup>3</sup> <i>Thous.cum</i>	691,3	675,4	660,5	632,5	651,5
2/ Nước đá - <i>Ice</i>	1000 Tấn <i>Thous.tons</i>	26,3	27,0	35,1	17,5	22,5
3/ Hạt điều nhân <i>Cashew nut</i>	Tấn - Tons	72.444,0	76.066,0	78.000,0	89.700,0	98.004,0
4/ Tinh bột sắn <i>Cassava starch</i>	Tấn - Tons	83.011,0	98.998,0	116.000,0	117.932,0	179.126,0
5/ Quần áo may đo <i>Clothes</i>	1000bộ <i>Thous.pairs</i>	17.000,0	17.200,0	17.986,0	18.817,9	19.767,4
6/ Gỗ xẻ các loại <i>Sawlogs</i>	1000m <sup>3</sup> <i>Thous.cum</i>	50,0	55,0	60,0	63,0	65,0
7/ Gạch nung <i>Bricks</i>	1000viên <i>Thous. Pie</i>	110.000,0	120.000,0	136.652,0	177.693,0	231.000,9
8/ Ngói nung - <i>Tiles</i>	1000viên <i>Thous. Pie</i>	8.500,0	9.100,0	9.700,0	10.340,0	11.023,0
9/ Nông cụ cầm tay <i>Hand farming Implements</i>	1000 cái <i>Thous. Pie</i>	147,0	150,0	155,0	167,3	172,8
10/ Cửa sắt các loại <i>Iron doors</i>	1000m <sup>2</sup> <i>Thous. Cum</i>	15,0	15,6	16,3	17,2	18,2
11/ Điện phát ra <i>Electricity</i>	Triệu .kwh <i>Mill .kwh</i>	1.669,0	1.738,2	1.750,0	1.893,9	2.049,7
12/ Nước máy <i>Pipeed Water</i>	1000m <sup>3</sup> <i>Thous.cum</i>	4.118,0	4.200,0	4.250,0	5.158,9	5.247,0
13/ Linh kiện điện tử <i>Electronic</i>	Bộ <i>Equipment</i>	20.742,0	-	-	-	-
14/Bao cao su tránh thai - <i>Condom</i>	1000cái <i>Thous. Pie</i>	120.486,0	120.500,0	120.800,0	121.100,7	121.402,2
15/Bao tay BHLĐ <i>Rubber gloves</i>	1000đôi <i>Thous pairs</i>	103.048,0	105.048,0	107.055,0	109.100,3	111.184,8
16/Xi măng Portlan đen - <i>Portland Cement Black</i>	1000Tấn <i>(Thousands of tons)</i>	784,0	923,0	985,0	1092,1	1675,1
17/Clinhke xi măng <i>Clinhke cement</i>	1000Tấn <i>Thousands of tons</i>	1.761,0	1.778,0	1.934,0	2.077,8	3.253,2

# 181 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>	2013	2014	2015	2016	Sơ bộ <i>Prel. 2017</i>
1/ Đá các loại - <i>Stones</i>	1000m <sup>3</sup> <i>Thous.cum</i>	691,3	675,4	660,5	632,5	651,5
Nhà nước - <i>State</i>		262,3	258,3	253,0	243,3	248,5
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		429,0	417,1	407,5	389,2	403,0
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
2/ Nước đá - <i>Ice</i>	1000 Tấn <i>Thous. tons</i>	26,3	27,0	35,1	17,5	22,5
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		26,3	27,0	35,1	17,5	22,5
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
3/ Hạt điều nhân <i>Cashew nut</i>	Tấn - Tons	72.444,0	76.066,0	78.000,0	89.700,0	98.004,0
Nhà nước - <i>State</i>		844,5	890,0	915,0	1.051,3	1.148,7
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		71.599,5	75.176,0	77.085,0	88.648,7	96.855,3
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
4/ Tinh bột sắn <i>Cassava starch</i>	Tấn - Tons	83.011,0	98.998,0	116.000,0	117.932,0	179.126,0
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		44.421,0	52.985,0	62.135,0	63.167,9	95.946,2
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		38.590,0	46.013,0	53.865,0	54.764,1	83.179,8

**181** (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>	2013	2014	2015	2016	Sơ bộ <i>Prel. 2017</i>
5/ Quần áo may đo <i>Clothes</i>	1000bộ <i>Thous.pairs</i>	17.000,0	17.200,0	17.986,0	18.817,9	19.767,4
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		16.543,0	16.698,6	17.460,9	18.265,5	19.185,3
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		457,0	501,4	525,1	552,4	582,1
6/ Gỗ xẻ các loại - <i>Sawlogs</i>	1000m <sup>3</sup> <i>Thous. cum</i>	50,0	55,0	60,0	63,0	65,0
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		17,2	19,8	21,5	22,6	23,2
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		32,8	35,2	38,5	40,4	41,8
9/ Gạch nung <i>Bricks</i>	1000viên- <i>Thous. Pie</i>	110.000,0	120.000,0	136.652,0	177.693,0	231.000,9
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		110.000,0	120.000,0	136.652,0	177.693,0	231.000,9
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
10/ Ngói nung <i>Tiles (thous. Pie)</i>	1000viên <i>Thous. Pie</i>	8.500,0	9.100,0	9.700,0	10.340,0	11.023,0
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		8.500,0	9.100,0	9.700,0	10.340,0	11.023,0
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-

# 181 (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 Unit	2013	2014	2015	2016	Sơ bộ Prel. 2017
11/ Nông cụ cầm tay <i>Hand farming Implements</i>	1000 cái <i>Thous. Pie</i>	147,0	150,0	155,0	167,3	172,8
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		147,0	150,0	155,0	167,3	172,8
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
12/ Cửa sắt các loại <i>Iron doors</i>	1000m <sup>2</sup> <i>Thous. Cum</i>	15,0	15,6	16,3	17,2	18,2
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		15,0	15,6	16,3	17,2	18,2
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
13/ Điện phát ra <i>Electricity</i>	Triệu .kwh <i>Mill .kwh</i>	1.669,0	1.738,2	1.750,0	1.893,9	2.049,7
Nhà nước - <i>State</i>		1.639,0	1.696,0	1.707,0	1.849,7	2.004,4
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		30,0	42,2	43,0	44,2	45,3
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
14/ Nước máy <i>Pipeed Water</i>	1000m <sup>3</sup> <i>Thous. cum</i>	4.118,0	4.200,0	4.250,0	5.158,9	5.247,0
Nhà nước - <i>State</i>		4.118,0	4.200,0	4.250,0	5.158,9	5.247,0
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-

**181** (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>	2013	2014	2015	2016	Sơ bộ <i>Prel. 2017</i>
15/ Linh kiện điện tử <i>Electronic</i>	Bộ <i>Equipment</i>	20.742,0	-	-	-	-
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		20.742,0	-	-	-	-
16/Bao cao su tránh thai <i>Condom</i>	1000cái <i>Thous. Pie</i>	120.486,0	120.500,0	12.800,0	121.100,7	121.402,2
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		120.486,0	120.500,0	12.800,0	121.100,7	121.402,2
17/Bao tay BHLĐ <i>Rubber gloves</i>	1000đôi <i>Thous pairs</i>	103.048,0	105.048,0	107.055,0	109.100,3	111.184,8
Nhà nước - <i>State</i>		-	-	-	-	-
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		103.048,0	105.048,0	107.055,0	109.100,3	111.184,8
18/Xi măng Portlan đen <i>Portland Cement Black</i>	1000Tấn <i>(thousands of tons)</i>	784,0	923,0	985,0	1.092,1	1.675,1
Nhà nước - <i>State</i>		784,0	923,0	985,0	1.092,1	1.675,1
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-
19/Clinhke xi măng <i>Clinhke cement</i>	1000Tấn <i>(thousands of tons)</i>	1.761,0	1.778,0	1.934,0	2.077,8	3.253,2
Nhà nước - <i>State</i>		1.761,0	1.778,0	1.934,0	2.077,8	3.253,2
Ngoài Nhà nước <i>Non- state</i>		-	-	-	-	-
Đầu tư nước ngoài <i>Foreign invested sector</i>		-	-	-	-	-