

## TH: Industry Report Production

2 พฤศจิกายน 2566

### การประเมินค่าสูงสุดและต่ำสุดของดัชนีผลผลิต และอัตราการใช้กำลังการผลิตภาคอุตสาหกรรมของไทย เดือน ก.ย. 2566

- การประเมินดัชนีผลผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิตภาคอุตสาหกรรม จากค่าดัชนีผลผลิตและอัตราการใช้กำลังการผลิตสูงสุดและ ต่ำสุดของไทยในแต่ละช่วงเวลา ในระยะเวลา 8 ปี (ปี 2559-66) โดยแบ่งการประเมินออกเป็น 2 ลักษณะ คือ ประเมินทุกช่วงเวลา และ เฉพาะช่วงเวลาเดียวกัน
  - การประเมินทุกช่วงเวลา พิจารณาจากข้อมูลทุกช่วงเวลา ในระยะเวลา 8 ปี แบ่งข้อมูลเป็น 3 ประเภท คือ
    - ข้อมูลรายเดือน
    - ข้อมูลรายไตรมาส
    - ข้อมูลรายครึ่งปี
  - การประเมินเฉพาะช่วงเวลาเดียวกัน พิจารณาจากข้อมูลเฉพาะช่วงเวลาเดียวกัน ในระยะเวลา 7 ปี แบ่งข้อมูลเป็น 3 ประเภท คือ
    - ข้อมูลเฉพาะเดือน
    - ข้อมูลเฉพาะไตรมาส
    - ข้อมูล Year-to-Date
- สรุปสถานะโดยการใช้ข้อมูลปัจจุบันเปรียบเทียบกับข้อมูลในแต่ละช่วงเวลาที่พิจารณา
  - ข้อมูลปัจจุบันมีค่าสูงสุด แทนด้วยเลข 1 และสีเขียว
  - ข้อมูลปัจจุบันมีค่าต่ำสุด แทนด้วยเลข 0 และสีแดง



#### การประเมินค่าสูงสุดและต่ำสุดของดัชนีผลผลิตสินค้าอุตสาหกรรมสำคัญ (ปี 2559-66)

|   |         | All Periods |       |       | Sa    | ode       |        |
|---|---------|-------------|-------|-------|-------|-----------|--------|
|   | Weights | Sep-23      | Q3/23 | H1/23 | 9M/23 | ame Perio | Sep-23 |
| Manufacturing Production Index          | 100.0   |             | 40,20 | ,_0   | 020   | 40,20     | 0      |
| Agricultural Industry                   | 23.7    |             |       |       |       |           |        |
| Food Products                           | 16.4    |             |       |       |       |           |        |
| Frozen and Chilled Poultry              | 1.1     |             | 1     |       | 1     | 1         | 1      |
| Aquatic Animal Products                 | 1.4     |             | •     |       |       |           | 0      |
| Seafood Products                        | 0.8     |             |       | 1     |       |           | 0      |
| Canned Aquatic Animals                  | 1.0     |             | 0     | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Processing Vegetables and Fruits        | 1.7     |             |       | J     | 0     |           |        |
| Palm Oil                                | 1.1     |             |       |       | 1     |           |        |
| Dairy Products                          | 1.3     |             |       |       |       |           |        |
| Sugar                                   | 2.2     |             |       |       |       |           |        |
| Prepared Animal Feeds                   | 2.6     |             |       |       |       |           | 1      |
| Beverages                               | 3.9     |             |       |       | 0     |           | 0      |
| Liquor                                  | 0.7     |             | 0     |       | 0     | 0         | 0      |
| Beer                                    | 1.3     |             |       |       |       |           |        |
| Soda and Drinking Water                 | 1.9     |             |       |       |       |           |        |
| Tobacco Products                        | 0.5     |             |       |       | 0     | 0         | 0      |
| Paper Products                          | 2.9     |             |       |       |       |           |        |
| Non-Agricultural Industry               | 76.3    |             |       |       |       |           | 0      |
| Textiles                                | 1.6     |             |       | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Yarn and Fibers                         | 0.7     |             |       | 0     | 0     |           |        |
| Woven Fabrics                           | 1.0     |             |       | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Apparel                                 | 1.9     |             | 0     | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Leather, Bag and Shoes                  | 0.9     |             |       |       |       |           |        |
| Luggage and Handbags                    | 0.3     |             |       |       |       |           |        |
| Footwears                               | 0.5     |             |       | 1     |       |           |        |
| Petroleum Products                      | 9.5     |             |       |       |       |           |        |
| Diesel Oil High Speed                   | 4.5     |             |       | 1     |       |           |        |
| Gasohol 91                              | 0.7     |             |       |       |       |           |        |
| Gasohol 95                              | 0.4     |             |       | 1     | 1     | 1         | 1      |
| Chemical Products                       | 8.0     |             |       |       | 0     |           |        |
| Plastic Polymers                        | 3.9     |             |       |       |       |           |        |
| Cleaning Preparations                   | 1.1     |             |       |       | 0     | 0         | 0      |
| Medicinal and Pharmaceutical Products   | 1.2     |             |       | 1     |       |           |        |
| Rubber and Plastic Products             | 8.8     |             |       |       | 0     | 0         | 0      |
| Rubber Tyres                            | 1.7     |             |       |       |       | 0         | 0      |
| Other Rubber Products                   | 3.7     |             |       |       |       |           |        |
| Rubber Sheets and Rubber Bars           | 2.3     |             |       |       |       |           |        |
| Plastic Packages                        | 2.1     |             |       | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Non-Metallic Mineral Products           | 5.5     |             |       |       |       |           |        |
| Cement                                  | 0.9     |             |       |       | 0     | 0         |        |
| Concrete, Cement and Plaster Products   | 3.1     |             |       |       |       |           |        |
| Basic Metals                            | 3.6     |             |       | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Iron and Steel Sheets                   | 1.6     |             |       |       |       |           |        |
| Fabricated Metal Products               | 1.9     |             | 0     | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Electronic Products                     | 8.9     |             | 0     | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Semi-Conductors and Integrated Circuits | 3.0     |             |       |       |       |           |        |
| Hard Disk Drives                        | 3.1     |             | 0     | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Electrical Equipment                    | 3.0     |             |       |       | 0     | 0         |        |
| Household Electrical Appliances         | 1.3     |             |       |       | 0     |           |        |
| Refrigerators                           | 0.6     |             |       |       |       |           |        |
| Washing Machines                        | 0.4     |             |       |       |       |           |        |
| Machinery                               | 2.7     |             |       | 1     |       |           |        |
| Air-Conditioners                        | 2.5     |             |       | 1     |       |           |        |
| Vehicles                                | 13.8    |             |       |       |       |           |        |
| Vehicle Engines                         | 1.3     |             |       |       |       |           |        |
| Passenger Cars                          | 4.7     |             |       |       |       |           |        |
| Commercial Cars                         | 7.2     |             |       |       |       |           |        |
| Motorcycles                             | 1.1     |             |       |       |       |           |        |
| Furniture                               | 1.5     |             |       | 0     | 0     | 0         | 0      |
| Jewellery                               | 1.4     |             |       |       |       |           |        |
|   |         |             |       |       |       |           |        |

Source: The  $\underline{\mathsf{Office}}\ \mathsf{of}\ \mathsf{Industrial}\ \mathsf{Economics}, \mathsf{calculated}\ \mathsf{by}\ \mathsf{Research}\ \mathsf{Department}, \mathsf{Bangkok}\ \mathsf{Bank}$ 

Remark: 1. The highest Manufacturing Production Index

2. The low est Manufacturing Production Index

3. Weights are calculated as percentage from total production.





# **TH: Industry Report Production**

2 พฤศจิกายน 2566

#### การประเมินค่าสูงสุดและต่ำสุดของอัตราการใช้กำลังการผลิตสินค้าอุตสาหกรรมสำคัญ (ปี 2559-66)

| 1110 200000 2011 101 4 01 10000 2011 101 11 12 12 12 12 12 12 |         | All Periods |  |  | Same Periods |       |        |
|---|---------|-------------|--|--|--------------|-------|--------|
|   | Weights | Sep-23      | Q3/23  | H1/23  | 9M/23        | Q3/23 | Sep-23 |
| Capacity Utilization  | 100.0   | 0010 20     | ,,, <u>,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,</u>    | ,=0  | 0.34         | 0     | 0      |
| Agricultural Industry   | 23.7    |             | İ  |  | 0            |       | 0      |
| Food Products   | 16.4    |             |  |  |              |       |        |
| Frozen and Chilled Poultry                                    | 1.1     |             |  |  |              | 1     |        |
| Aquatic Animal Products                                       | 1.4     |             |  |  |              |       | 0      |
| Seafood Products  | 0.8     |             |  |  |              | 1     | 0      |
| Canned Aquatic Animals  | 1.0     |             | 0  |  | 0            | 0     | 0      |
| Processing Vegetables and Fruits                              | 1.7     |             | _  |  |              |       |        |
| Palm Oil  | 1.1     |             |  |  | 1            |       |        |
| Dairy Products  | 1.3     |             |  |  |              |       |        |
| Sugar   | 2.2     |             |  |  |              |       |        |
| Prepared Animal Feeds   | 2.6     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Beverages   | 3.9     |             |  | U  | 0            | -     | U      |
| Liquor  | 0.7     |             | 0  |  | 0            | 0     | 0      |
| Beer  | 1.3     |             | U  |  | U            | U     | U      |
|   |         |             |  | -  | 0            |       |        |
| Soda and Drinking Water                                       | 1.9     |             |  |  | 0            |       | •      |
| Tobacco Products  | 0.5     |             |  | 0  | •            |       | 0      |
| Paper Products  | 2.9     |             |  | 0  | 0            | 0     | _      |
| Non-Agricultural Industry                                     | 76.3    |             |  |  |              | 0     | 0      |
| Textiles  | 1.6     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Yarn and Fibers   | 0.7     |             |  | 0  | 0            |       | 0      |
| Woven Fabrics   | 1.0     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Apparel   | 1.9     |             | 0  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Leather, Bag and Shoes  | 0.9     |             |  |  |              |       |        |
| Luggage and Handbags  | 0.3     |             |  |  |              |       |        |
| Footw ears  | 0.5     |             |  |  |              |       |        |
| Petroleum Products  | 9.5     |             |  |  |              |       |        |
| Chemical Products   | 8.0     |             |  |  | 0            |       |        |
| Plastic Polymers  | 3.9     |             |  |  | 0            | 0     |        |
| Cleaning Preparations   | 1.1     |             |  |  | 0            | 0     | 0      |
| Medicinal and Pharmaceutical Products                         | 1.2     |             |  |  |              |       |        |
| Rubber and Plastic Products                                   | 8.8     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Rubber Tyres  | 1.7     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Other Rubber Products   | 3.7     |             |  |  |              |       |        |
| Rubber Sheets and Rubber Bars                                 | 2.3     |             |  |  |              |       |        |
| Plastic Packages  | 2.1     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Non-Metallic Mineral Products                                 | 5.5     |             |  |  | 0            |       |        |
| Cement  | 0.9     |             |  |  | 0            | 0     |        |
| Concrete, Cement and Plaster Products                         | 3.1     |             |  |  |              |       |        |
| Basic Metals  | 3.6     |             |  | 0  | 0            |       | 0      |
| Iron and Steel Sheets   | 1.6     |             |  | 0  |              |       |        |
| Fabricated Metal Products                                     | 1.9     |             | 0  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Electronic Products   | 8.9     |             | 0  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Semi-Conductors and Integrated Circuits                       | 3.0     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Electrical Equipment  | 3.0     |             | <del>                                     </del> | 0  | 0            | 0     |        |
| Household Electrical Appliances                               | 1.3     |             | <del>                                     </del> | •  | 0            |       |        |
| Machinery   | 2.7     |             | <del> </del>                                     |  |              |       |        |
| Air-Conditioners  | 2.7     |             | 1  | <del>                                     </del> |              | +     |        |
| Vehicles  | 13.8    |             | 1  |  |              | +     |        |
| Vehicle Engines   |         |             | -  | <del>                                     </del> |              | +     |        |
|   | 1.3     |             |  |  |              | +     |        |
| Passenger Cars  | 4.7     |             |  | ļ  |              | +     |        |
| Commercial Cars   | 7.2     |             | <u> </u>   |  |              | 1     |        |
| Motorcycles   | 1.1     |             |  |  |              |       |        |
| Furniture   | 1.5     |             |  | 0  | 0            | 0     | 0      |
| Jewellery   | 1.4     |             |  |  |              | 1     |        |

Source: The Office of Industrial Economics, calculated by Research Department, Bangkok Bank

Remark: 1. 1 The highest Capacity Utilization

2. The low est Capacity Utilization

3. Weights are calculated as percentage from total production.

