NASTROJE FIRM A PRODUKCJA · 21 BRANŻ PRZETWÓRSTWA

Nastroje firm nie zapowiadają produkcji. W 5 branżach idą z nią w parze, a GUS podaje je 24 dni wcześniej

0 z 21
branż, w których nastroje zapowiadają produkcję choć o miesiąc naprzód

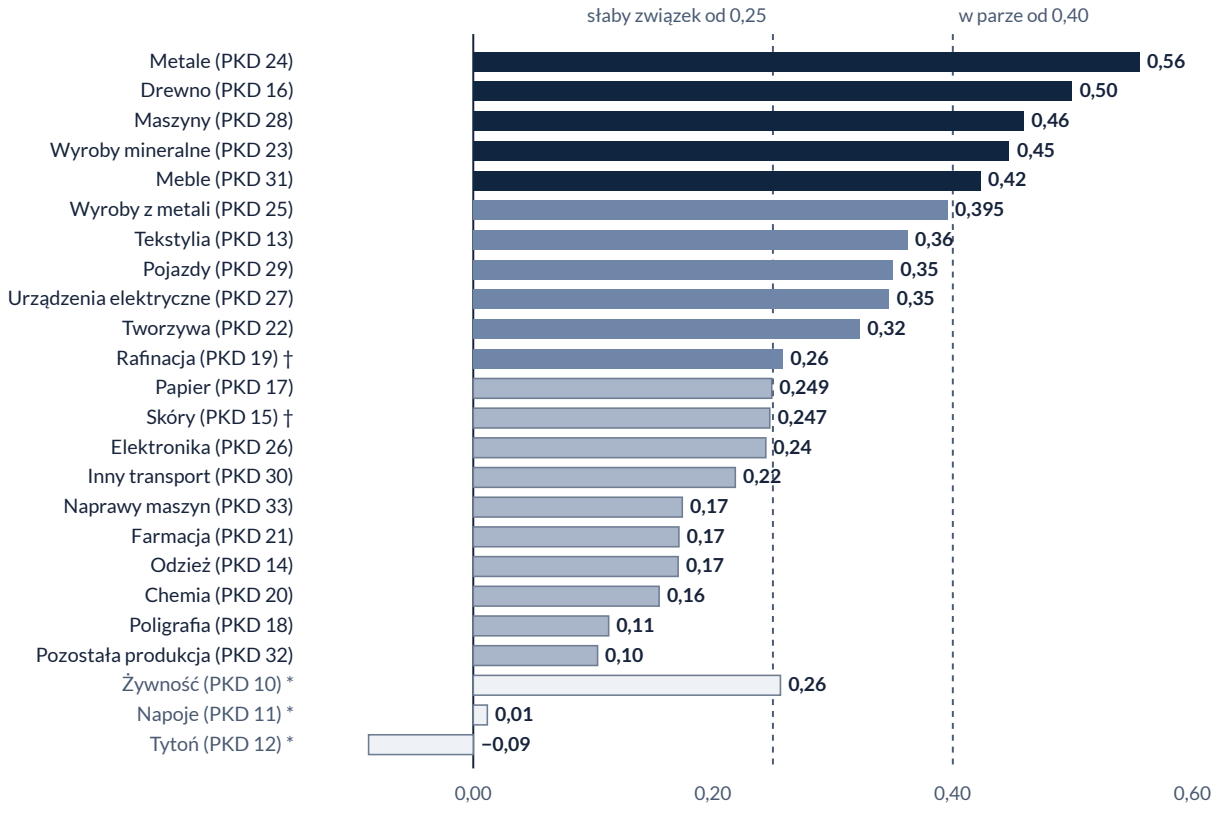
5 branż
w których nastroje idą w parze z produkcją: metale, drewno, maszyny, wyroby mineralne, meble

24 dni
o tyle wcześniej GUS podał nastroje za sierpień 2026 r. niż produkcję za ten sam miesiąc

NAJWAŻNIEJSZE

1. **W żadnej z 21 branż nastroje firm nie wyprzedzają produkcji.** W 16 z nich związek jest najsilniejszy w tym samym miesiącu.
2. **W 5 branżach nastroje idą w parze z produkcją** — to przybliżony wcześniejszy odczyt tego samego ruchu, dostępny 24 dni przed danymi o produkcji, a nie prognoza.
3. **Nawet portfel zamówień, którego firmy się spodziewają, nie wyprzedza produkcji.** Idzie z nią w parze w 5 branżach.
4. W 6 branżach związek jest słaby, w 10 — nie ma go wcale.

Jak mocno nastroje idą w parze z produkcją w tym samym miesiącu



Skala: 0 = brak związku, 1 = nastroje i produkcja zmieniają się idealnie razem. * Żywność, napoje i tytoń: GUS podaje nastroje tylko łącznie. † Skóry i rafinacja: produkcja tylko do VIII 2022. Źródło: GUS (koniunktura), Eurostat (produkcja).

Dane: październik 2026 (nastroje GUS), sierpień 2026 (produkcja) · pobrane przez IWPB 23.10.2026 · następne dane: produkcja ok. 16.11.2026, nastroje GUS ok. 22.11.2026 (szacunek)

WYNIK DLA KAŻDEJ BRANŻY

Idą w parze: metale, drewno, maszyny, wyroby mineralne, meble

Siła związku nastrojów z produkcją (0 = brak, 1 = idealnie razem); ocena według nastrojów ogółem.

BRANŻA	NASTROJE: TEN SAM MIESIĄC	NAJSILNIEJSZY ZWIĄZEK	BEZ LAT 2020–2021	PORTFEL ZAMÓWIEŃ: TEN SAM MIESIĄC	OCENA
Metale (PKD 24)	**0,56**	**ten sam miesiąc**	**0,51**	**0,47**	**idą w parze**
Drewno (PKD 16)	**0,50**	**ten sam miesiąc**	**0,52**	**0,43**	**idą w parze**
Maszyny (PKD 28)	**0,46**	**ten sam miesiąc**	**0,41**	**0,42**	**idą w parze**
Wyroby mineralne (PKD 23)	**0,45**	**ten sam miesiąc**	**0,45**	**0,39**	**idą w parze**
Meble (PKD 31)	**0,42**	**ten sam miesiąc**	**0,45**	**0,40**	**idą w parze**
Wyroby z metali (PKD 25)	0,395	ten sam miesiąc	0,37	0,50	słaby związek
Tekstylia (PKD 13)	0,36	ten sam miesiąc	0,33	0,26	słaby związek
Pojazdy (PKD 29)	0,35	ten sam miesiąc	0,49	0,37	słaby związek
Urządzenia elektryczne (PKD 27)	0,35	ten sam miesiąc	0,41	0,36	słaby związek
Tworzywa (PKD 22)	0,32	ten sam miesiąc	0,32	0,39	słaby związek
Rafinacja (PKD 19) †	0,26	po 2 mies.: 0,30	0,19	0,19	słaby związek
Papier (PKD 17)	0,249	ten sam miesiąc	0,26	0,26	brak związku
Skóry (PKD 15) †	0,247	ten sam miesiąc	0,248	0,19	brak związku
Elektronika (PKD 26)	0,24	ten sam miesiąc	0,24	0,33	brak związku
Inny transport (PKD 30)	0,22	po 1 mies.: 0,24	0,18	0,20	brak związku
Naprawy maszyn (PKD 33)	0,17	ten sam miesiąc	0,18	0,14	brak związku
Farmacja (PKD 21)	0,17	po 7 mies.: 0,22	0,19	0,22	brak związku
Odzież (PKD 14)	0,17	ten sam miesiąc	0,16	0,12	brak związku
Chemia (PKD 20)	0,16	ten sam miesiąc	0,17	0,19	brak związku
Poligrafia (PKD 18)	0,11	po 1 mies.: 0,12	0,04	0,06	brak związku
Pozostała produkcja (PKD 32)	0,10	po 4 mies.: 0,13	0,08	0,17	brak związku
Żywność (PKD 10) *	0,26	—	0,21	0,30	bez oceny
Napoje (PKD 11) *	0,01	—	−0,01	0,00	bez oceny
Tytoń (PKD 12) *	−0,09	—	−0,09	−0,09	bez oceny

* nastroje GUS tylko łącznie dla żywności, napojów i tytoniu. † produkcja tylko do VIII 2022. Opis kolumn: aneks.

- Portfel zamówień idzie w parze z produkcją w 5 branżach: wyroby z metali, metale, drewno, maszyny, meble.

ANEKS · JAK LICZYLIŚMY

Dane i kryteria

- **Nastroje:** wskaźnik klimatu koniunktury GUS dla działu PKD 2007 (Dziedzinowe Bazy Wiedzy, zmienna 184, przekrój 776), miesięcznie od I 2001 do X 2026; drugi wskaźnik — przewidywany portfel zamówień (zmienna 180, przekrój 786). Badanie obejmuje firmy od 10 pracujących; próba ok. 3,5 tys.: wszystkie duże i 10% małych i średnich. Sezonowość: czynnik miesiąca z 7 najbliższych lat (mediana, bez 2020–2021), bo z czasem słabnie.
- **Produkcja:** indeks produkcji Eurostat *sts_inpr_m* dla Polski (dane niewyrównane sezonowo, 2021 = 100), zmiana rok do roku, do VIII 2026; skóry i rafinacja: do VIII 2022, bo nowszej produkcji Eurostat nie podaje.
- **Związek:** korelacja nastrojów z miesiąca t−k ze zmianą produkcji w miesiącu t, dla k od 0 do 12 („Najsilniejszy związek" w tabeli). Istotność z poprawką na to, że oba szeregi zmieniają się powoli: efektywna liczba obserwacji spada z 260–308 miesięcy do 49–242. Minimum 120 wspólnych miesięcy. „Bez lat 2020–2021" — ten sam rachunek bez pandemii (sprawdzenie stabilności; ocena z pełnego okresu). Wartość, którą zaokrąglenie podniosłoby do progu, podano z trzema miejscami po przecinku.
- **Kryteria (ustalone przed liczeniem):** „wyprzedza" — najsilniejszy związek przy przesunięciu co najmniej o miesiąc, co najmniej 0,40, istotny ($p < 0,05$), bez lat 2020–2021 co najmniej 0,30 i o co najmniej 0,05 silniejszy niż w tym samym miesiącu (ten ostatni warunek zaostrzono 10.06.2026; nie zmienia żadnego wyniku); „idą w parze" — co najmniej 0,40 i istotny w tym samym miesiącu; „słaby związek" — od 0,25 do 0,40; „brak związku" — poniżej 0,25. Związek ujemny traktowany jako brak. Tam, gdzie najsilniejszy związek wypada później niż w tym samym miesiącu, jest za słaby, by mówić o zapowiedzi.

Zmiany po aktualizacji. W porównaniu z wydaniem z 10.06.2026 ocenę zmieniły: skóry, papier. Przyczyną jest zmiana sposobu usuwania sezonowości (od 13.10.2026 czynnik miesiąca z 7 najbliższych lat zamiast średniej z całego okresu), a nie nowe dane; wyniki tych branż leżą tuż przy progu — w tabeli z trzema miejscami po przecinku.

Narzędzie IWPB „Nastroje branży" pokazuje ocenę mocniejszego z dwóch wskaźników (nastroje ogółem albo portfel zamówień), dlatego ocenia wyżej niż tabela wyników: papier, wyroby z metali, elektronika.

Ograniczenia

- Sprawdzono jedno, ustalone z góry ujęcie: poziom nastrojów wobec zmiany produkcji rok do roku. Inne ujęcia (zmiana nastrojów z miesiąca na miesiąc, punkty zwrotu) nie były badane.
- Korelacja opisuje przeszłość; nie jest prognozą. Liczono na danych po rewizjach — pierwszy odczyt produkcji bywa inny niż ostateczny.
- Sezonowość usuwano czynnikiem miesiąca z 7 najbliższych lat; przy nowych danych czynnik ostatnich lat może się przesunąć, a wyniki tuż przy progach — zmienić ocenę. Produkcja rok do roku bez korekty o liczbę dni roboczych.
- GUS zmienił w 2018 r. sposób doboru i ważenia firm w badaniu koniunktury; szereg traktowano jako ciągły.

Kiedy publikowane są dane

Koniunkturę za dany miesiąc GUS podaje jeszcze w tym samym miesiącu, produkcję sprzedaną przemysłu — w następnym. Za sierpień 2026 r.: koniunktura 25.08.2026, produkcja 18.09.2026, czyli 24 dni później.

Źródła

- GUS, Dziedzinowe Bazy Wiedzy: koniunktura w przetwórstwie przemysłowym (zmienne 184 i 180), api-dbw.stat.gov.pl.
- GUS, Badanie koniunktury gospodarczej — opis metody (zakres i próba badania), publikacje.new.stat.gov.pl.
- Eurostat, Production in industry — monthly data (sts_inpr_m), ec.europa.eu/eurostat.
- GUS, Koniunktura gospodarcza (2000–2026) — sierpień 2026 r., https://publikacje.new.stat.gov.pl/portal-publikacje/koniunktura-gospodarcza-2000-2026-sierpien-2026-r
- GUS, Produkcja sprzedana przemysłu w sierpniu 2026 r., https://publikacje.new.stat.gov.pl/portal-publikacje/produkcja-sprzedana-przemyslu-w-sierpniu-2026-r

Dane pobrane 23.10.2026. Opracowanie: IWPB. Analiza odtwarzalna skryptem, z kryteriami zapisanymi przed liczeniem.
Dane: październik 2026 (nastroje GUS), sierpień 2026 (produkcja) · pobrane przez IWPB 23.10.2026 · następne dane: produkcja ok. 16.11.2026, nastroje GUS ok. 22.11.2026 (szacunek)