

# **Observatorio de la Actividad Metalúrgica de Córdoba**

## **3er Cuatrimestre de 2016**

**Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba**

## SÍNTESIS de principales resultados

**1.- Producción.** Durante el tercer cuatrimestre de 2016 continuó siendo mayor el porcentaje de empresas metalúrgicas cordobesas con menor producción que un año atrás (34.7%) que el porcentaje con mayor producción que un año atrás (27.8%), aunque la diferencia entre ambos porcentajes se redujo en comparación con la medición anterior, en el segundo cuatrimestre de 2016 (53% con menor producción, 20% con mayor producción), y con la medición del tercer cuatrimestre de 2015 (39.2% con menor producción, 22.6% con mayor producción).

**2.- Empleo.** Durante el tercer cuatrimestre de 2016 continuó siendo mayor el porcentaje de empresas metalúrgicas cordobesas con menor cantidad de empleados que un año atrás (22.8%) que el porcentaje con mayor cantidad de empleados que un año atrás (11.9%), aunque la diferencia entre ambos porcentajes se redujo en comparación con la medición anterior, en el segundo cuatrimestre de 2016 (33% con menor cantidad de empleados, 13% con mayor cantidad de empleados), y fue casi la misma que en la medición del tercer cuatrimestre de 2015 (23% con menor cantidad de empleados, 13% con mayor cantidad de empleados).

**3.- Adelanto de vacaciones, suspensiones y despidos.** Durante los últimos 4 meses, 10.9% de las empresas metalúrgicas cordobesas adelantó vacaciones por baja actividad, 4% suspendió personal por baja actividad y 7.9% de las empresas realizó despidos para reducir su estructura.

## SÍNTESIS de principales resultados

**4.- Rentabilidad.** Durante el tercer cuatrimestre de 2016 continuó siendo mayor el porcentaje de empresas metalúrgicas cordobesas con menor rentabilidad que un año atrás (48.6%) que el porcentaje con mayor rentabilidad que un año atrás (17.8%), aunque la diferencia entre ambos porcentajes fue menor que en la medición previa, en el segundo cuatrimestre de 2016 (61% con menor rentabilidad, 14% con mayor rentabilidad), y que en la medición del tercer cuatrimestre de 2015 (64.7% con menor rentabilidad, 8.9% con mayor rentabilidad).

**5.- Utilización de capacidad instalada.** El porcentaje de utilización de capacidad instalada en la industria metalúrgica cordobesa alcanzó durante el tercer cuatrimestre de 2016 el 63.3%, por encima del nivel registrado un año atrás (61.9% en el tercer cuatrimestre de 2015) pero todavía por debajo de igual cuatrimestre en el periodo 2010 a 2014.

**6.- Empresas metalúrgicas que abastecen a terminales automotrices.** Continuaron reportando recortes de programas de producción (60% de las empresas del segmento, porcentaje similar a los de las últimas mediciones), con menor incidencia de pérdida de piezas (20% de las empresas, frente a 40.9% un año atrás) y menor incidencia de problemas para trasladar costos a precios (50% de las empresas del segmento, frente a 68.2% un año atrás). 70% de los empresarios del segmento espera mayores ventas durante 2017, y 30% espera el mismo nivel de ventas que en 2016.

## SÍNTESIS de principales resultados

**7.- Empresas metalúrgicas que abastecen a empresas autopartistas.** Se redujo el porcentaje de empresas del segmento con menores pedidos, del 86.7% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 57.6% durante el tercero de 2016, al igual que el porcentaje de empresas con pérdida de piezas, del 30% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 19.2% durante el tercero de 2016. Continuó alto el porcentaje de empresas con dificultades para trasladar costos a precios (61.5%). El 42.3% de los empresarios del segmento espera mayores ventas en 2017, 46.2% espera iguales ventas y 7.7% espera menores ventas.

**8.- Empresas metalúrgicas que abastecen al mercado de reposición de autopartes.** Continuó elevado durante el tercer cuatrimestre de 2016 el porcentaje de empresas del segmento con menores ventas, en el 41.7%, casi igual que el nivel registrado un año atrás (42.9%). Aumentó el porcentaje de empresas con dificultades para trasladar costos a precios, del 28.6% de las empresas del segmento durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 58.3% durante el tercero de 2016. Aumentó la incidencia de pérdida de demanda por mayor competencia de importaciones, afectando al 58.3% de las empresas del segmento, frente al 14.3% registrado un año atrás. 33.3% de los empresarios del segmento espera mayores ventas en 2017, 41.7% espera iguales ventas y 25% espera menos ventas.

## SÍNTESIS de principales resultados

**9.- Empresas metalúrgicas que abastecen a fabricantes de maquinaria agrícola.** Se redujo fuertemente el porcentaje de empresas del segmento con recortes de programas de producción, del 58.3% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 16.7% durante el tercero de 2016, al igual que las empresas con pérdida de piezas, que se redujeron del 20.8% al 10%. Se redujo levemente el porcentaje de empresas con problemas para trasladar costos a precios, del 45.8% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 36.7% durante el tercero de 2016. El 60% de los empresarios del segmento espera mayores ventas en 2017, y el 40% espera iguales ventas.

**10.- Empresas metalúrgicas que abastecen a empresas de agropartes.** Se redujo fuertemente el porcentaje de empresas con reducción de pedidos, del 57.1% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 16.7% durante el tercero de 2016, al igual que el porcentaje de empresas con pérdida de piezas, que se redujo del 23.8% al 12.5%. Se incrementó levemente el porcentaje de empresas con problemas para trasladar costos a precios, del 33.3% al 37.5%. El 58.3% de los empresarios del segmento espera mayores ventas en 2017 y el 33.3% espera menores ventas.

## SÍNTESIS de principales resultados

**11.- Empresas metalúrgicas que abastecen al mercado de reposición de agropartes.** Se redujo el porcentaje de empresas con menores ventas, del 58.4% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 29.5% durante el tercero de 2016. Se mantuvo elevado el porcentaje de empresas con problemas para trasladar costos a precios (58.3% durante el tercer cuatrimestre de 2015, 52.9% durante el tercero de 2016). Aumentó fuertemente el porcentaje de empresas con menor demanda por mayor competencia de importaciones, del 16.7% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 41.2% durante el tercero de 2016. El 35.3% de los empresarios del segmento espera mayores ventas durante 2017, el 52.9% espera iguales ventas y el 5.9% espera menores ventas.

**12.- Empresas metalúrgicas que abastecen al sector de la construcción.** Se mantuvo casi sin cambios el porcentaje de empresas del segmento con menores ventas (44.4% durante el tercer cuatrimestre de 2015, 44.2% durante el tercero de 2016), aunque se redujo con relación a las dos mediciones anteriores (55.5% durante el primer cuatrimestre de 2016 y 71.4% durante el segundo de 2016). El 50% de los empresarios del segmento espera mayores ventas durante 2017, el 41.2% espera iguales ventas y el 2.9% espera menores ventas.

## SÍNTESIS de principales resultados

**13.- Empresas metalúrgicas que abastecen a los sectores de petróleo, gas y minería.** Se redujo levemente el porcentaje de empresas del segmento con menores ventas, del 33.3% durante el tercer cuatrimestre de 2015 al 29.4% durante el tercero de 2016, aunque la reducción fue más marcada en comparación con las dos mediciones previas (57.1% durante el primer cuatrimestre de 2016, 41.6% durante el segundo de 2016). El 70.6% de los empresarios del segmento espera mayores ventas durante 2017, el 17.6% espera iguales ventas y el 5.9% espera menores ventas. Estas expectativas son previas al anuncio del Gobierno Nacional de medidas de incentivo al desarrollo productivo de Vaca Muerta.

**14.- Empresas metalúrgicas que abastecen al sector aeronáutico.** Se redujo fuertemente el porcentaje de empresas del segmento con caída de ventas, del 83.3% durante el primer cuatrimestre de 2016 al 40% durante el tercero. El 80% de los empresarios del segmento espera mayores ventas durante 2017, el 20% espera iguales ventas.

**15.- Atraso cambiario.** Se mantuvo la percepción general entre los metalúrgicos cordobeses sobre el problema de atraso cambiario. Con un dólar considerado competitivo para el sector de \$ 19.92, frente a un dólar efectivo durante el relevamiento (última semana de diciembre) de \$ 15.91, la brecha entre ambos fue del 25.2%, similar a la de las dos mediciones previas.

## SÍNTESIS de principales resultados

**16.- Evaluación de la gestión económica del Gobierno Nacional.** En la medición del tercer cuatrimestre de 2016, el 59.4% de los metalúrgicos cordobeses evaluó positivamente la gestión económica del Gobierno Nacional (29.7% la evalúa como regular y 8% como negativa), frente al 50% de evaluación positiva registrado en la medición del segundo cuatrimestre y al 67.2% del primer cuatrimestre, porcentajes sustancialmente superiores a los registrados durante los últimos cuatrimestres de la gestión anterior, cuando apenas superaban el 10%.

**17.- Nota a la gestión económica del Gobierno Nacional.** La nota promedio que los empresarios metalúrgicos cordobeses pondrían a la gestión económica del gobierno nacional, en una escala de 0 a 10, fue de 6 puntos.

**18.- Expectativas sobre crecimiento económico.** El 79.2% de los empresarios metalúrgicos cordobeses espera mayor crecimiento durante 2017 que durante 2016. Sólo el 11.9% espera igual crecimiento y el 5.9% espera menor crecimiento. Esto ocurre luego de un fuerte ajuste de las expectativas de crecimiento para 2016. En diciembre de 2015, el 77.5% esperaba mayor crecimiento durante 2016 que durante 2015; ese porcentaje se redujo al 44.1% en abril de 2016 y al 27% en agosto de 2016, a medida que los datos macroeconómicos fueron mostrando una profundización de la recesión en lugar de una recuperación de la actividad económica.

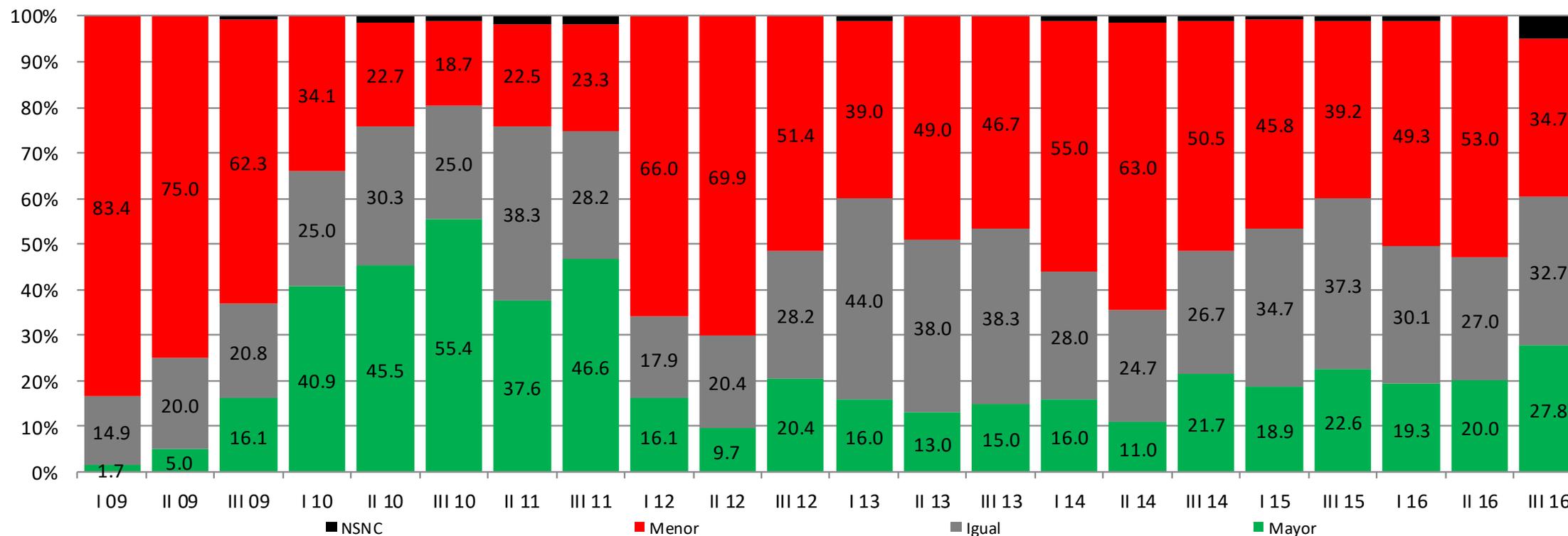
## SÍNTESIS de principales resultados

**19.- Expectativas sobre inflación.** El 77.2% de los empresarios metalúrgicos cordobeses espera menor inflación durante 2017 que durante 2016. Sólo el 8.9% espera igual inflación y el 10.9% espera mayor inflación. Esto ocurre luego de un fuerte ajuste de las expectativas de inflación para 2016. En diciembre de 2015, el 59.8% esperaba menor inflación durante 2016 que durante 2015; ese porcentaje se redujo al 29.9% en abril y 31% en agosto de 2016, a medida que las distintas estadísticas fueron mostrando cierta resistencia de la inflación a la baja.

**20.- Índice de Confianza Empresaria.** La confianza empresaria en la industria metalúrgica alcanzó durante el tercer cuatrimestre de 2016 58.4 puntos (en una escala de 0 a 100), el mayor nivel desde el segundo cuatrimestre de 2010, cuando había alcanzado los 59.2 puntos, muy cerca del máximo histórico de 59.4 puntos registrado en el tercer cuatrimestre de 2006. Como ya había ocurrido durante la medición previa, la mejora del índice de confianza empresaria se explica por una mejora en los componentes vinculados con la percepción sobre cómo está la economía (nacional, provincial y sectorial) con relación a un año atrás, en el marco de una reducción de expectativas sobre la situación de la economía (nacional, provincial y sectorial) dentro de un año.

## Evolución de la PRODUCCIÓN

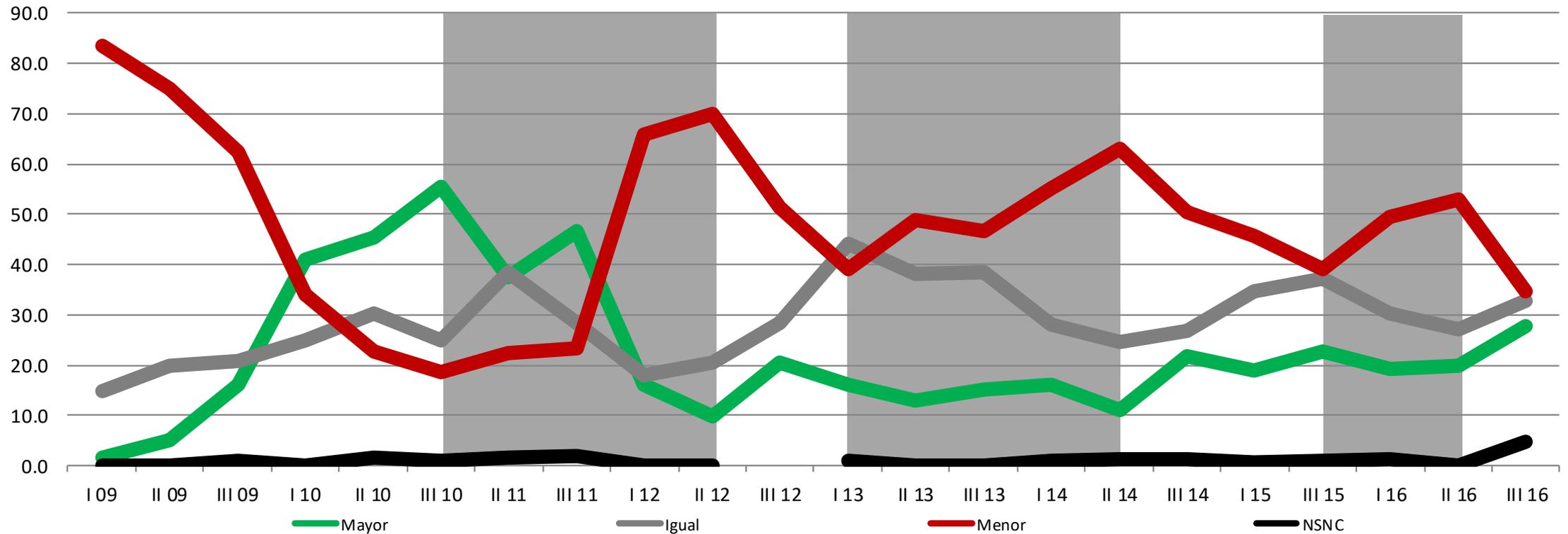
### Evolución de la producción en comparación con un año atrás



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Evolución de la PRODUCCIÓN

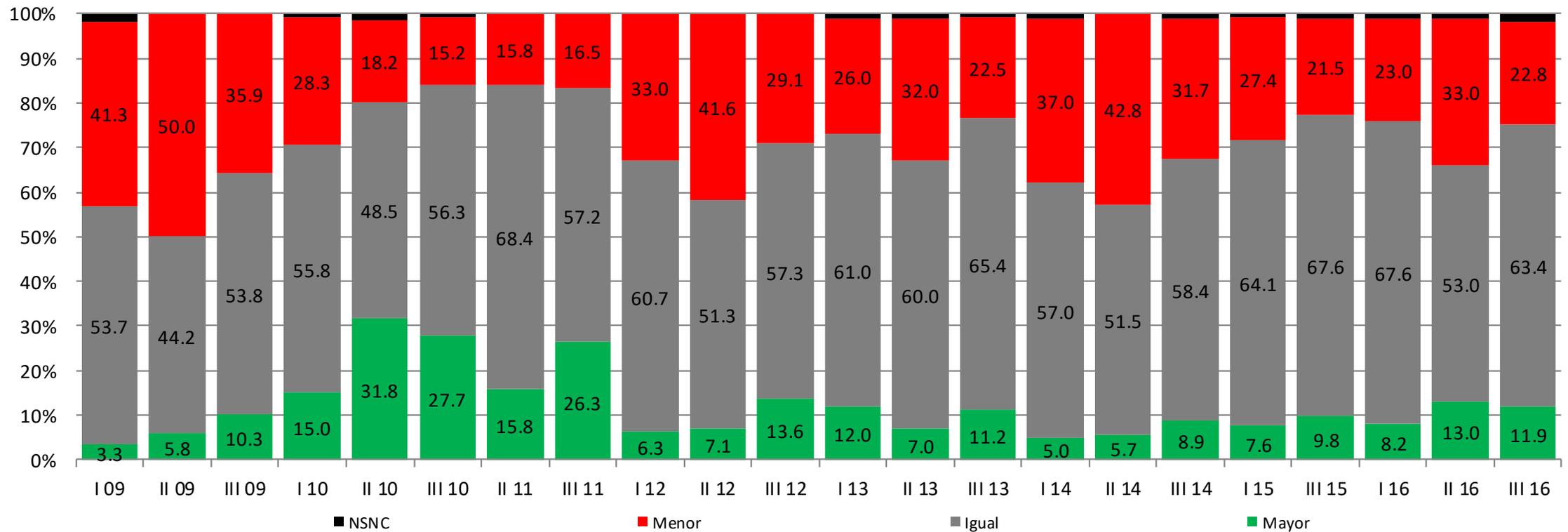
### Evolución de la producción en comparación con un año atrás



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Evolución del EMPLEO

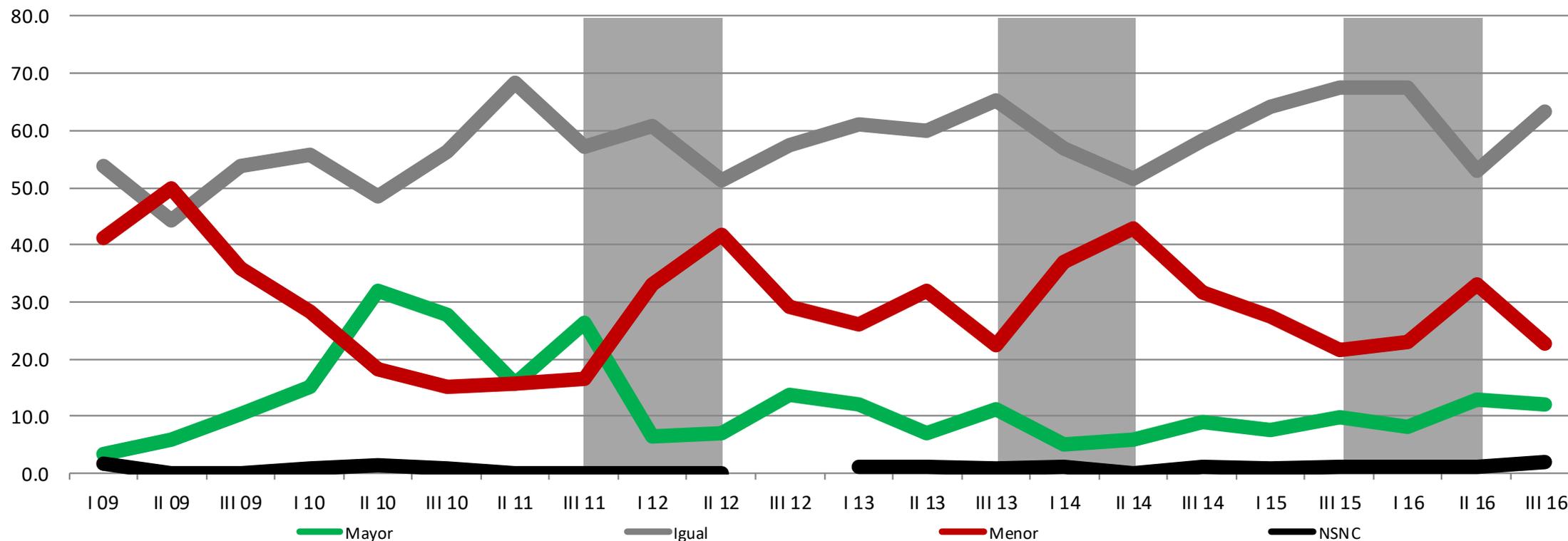
### Evolución del empleo en comparación con un año atrás



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Evolución del EMPLEO

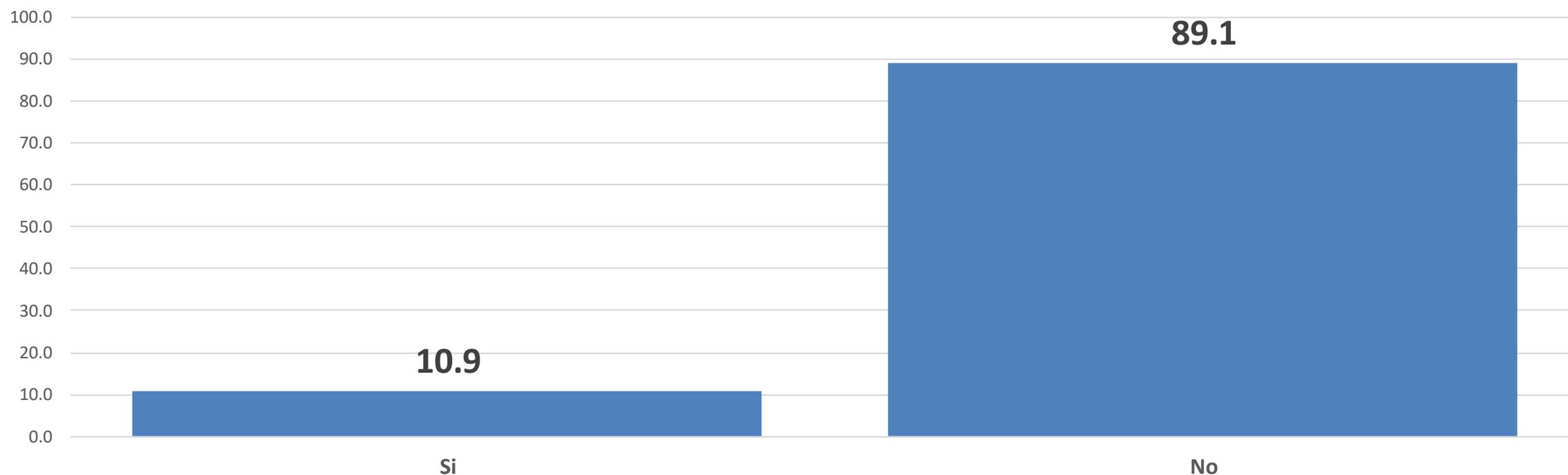
### Evolución del empleo en comparación con un año atrás



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Adelanto de vacaciones, suspensiones y despidos

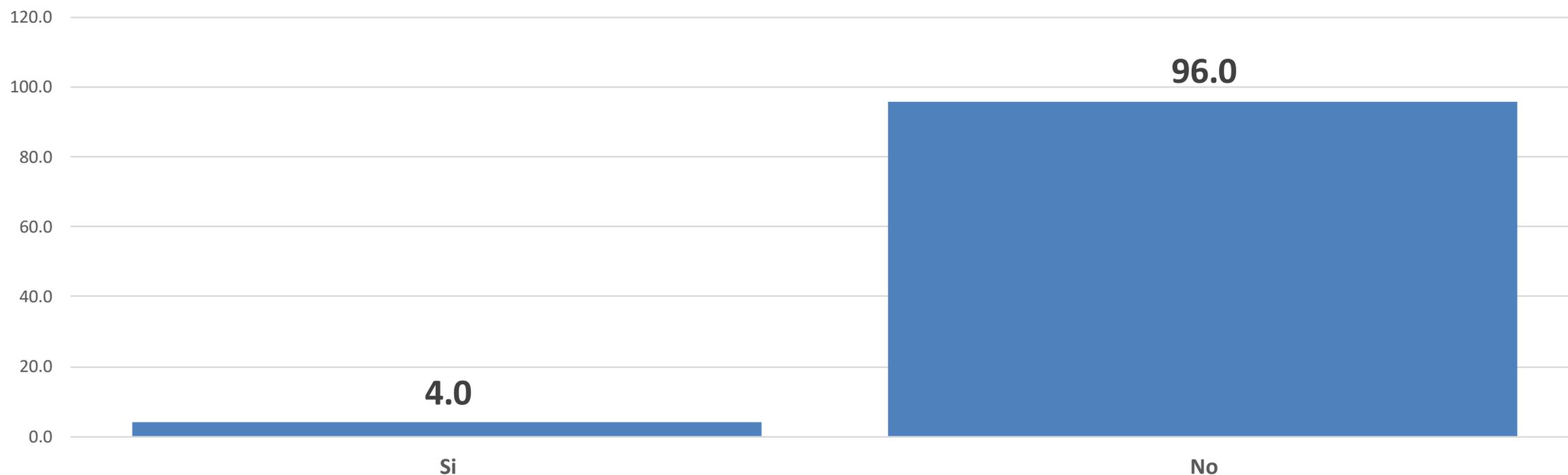
Durante los últimos 4 meses, ¿su empresa ha adelantado vacaciones por baja actividad?



**Fuente:** Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Adelanto de vacaciones, suspensiones y despidos

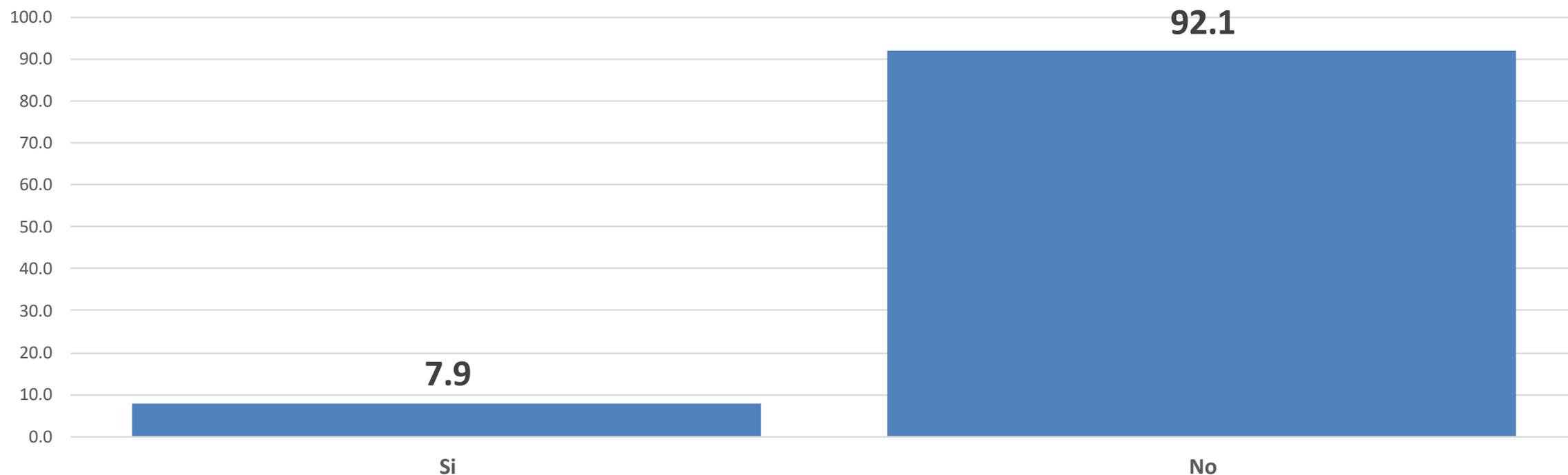
Durante los últimos 4 meses, ¿su empresa ha suspendido personal por baja actividad?



**Fuente:** Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Adelanto de vacaciones, suspensiones y despidos

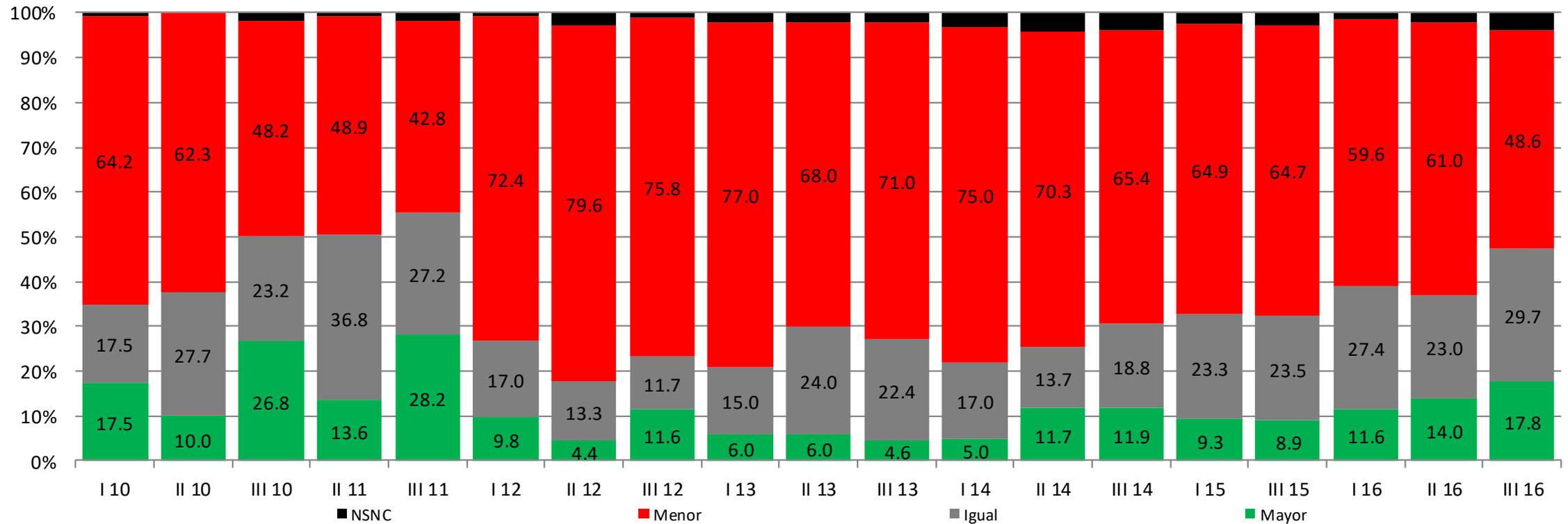
Durante los últimos 4 meses, ¿su empresa ha realizado despidos para reducir su estructura?



**Fuente:** Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Evolución de la RENTABILIDAD

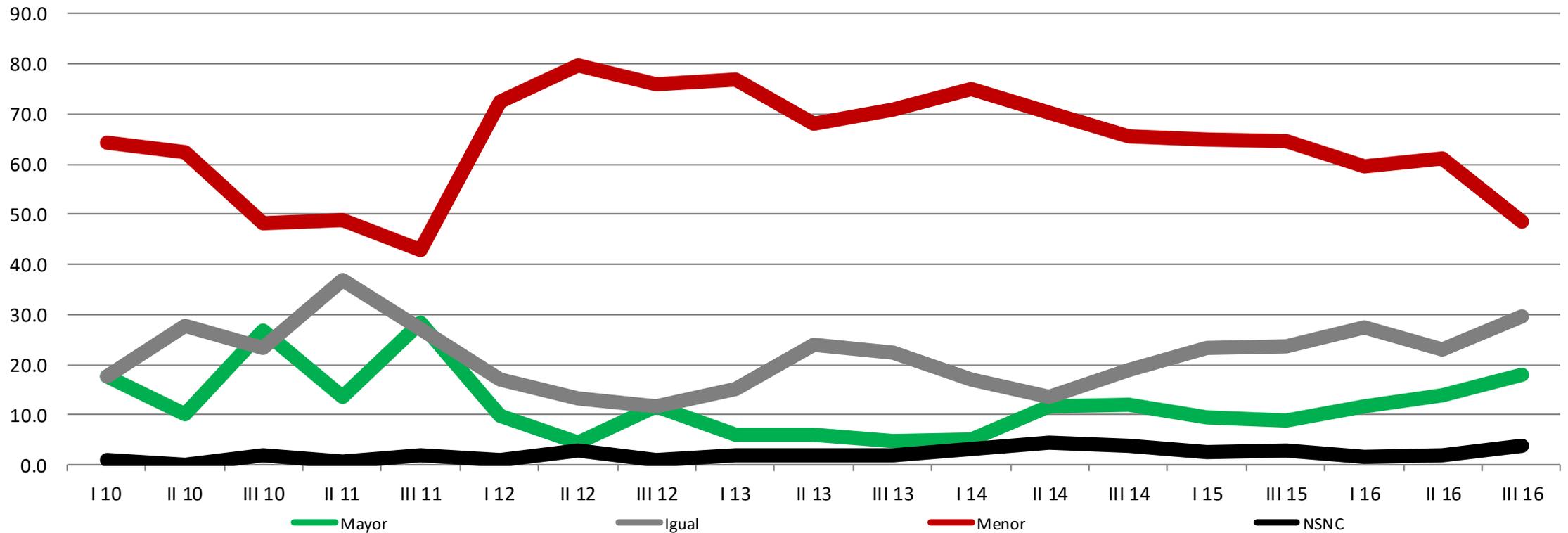
### Evolución de la rentabilidad en comparación con un año atrás



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Evolución de la RENTABILIDAD

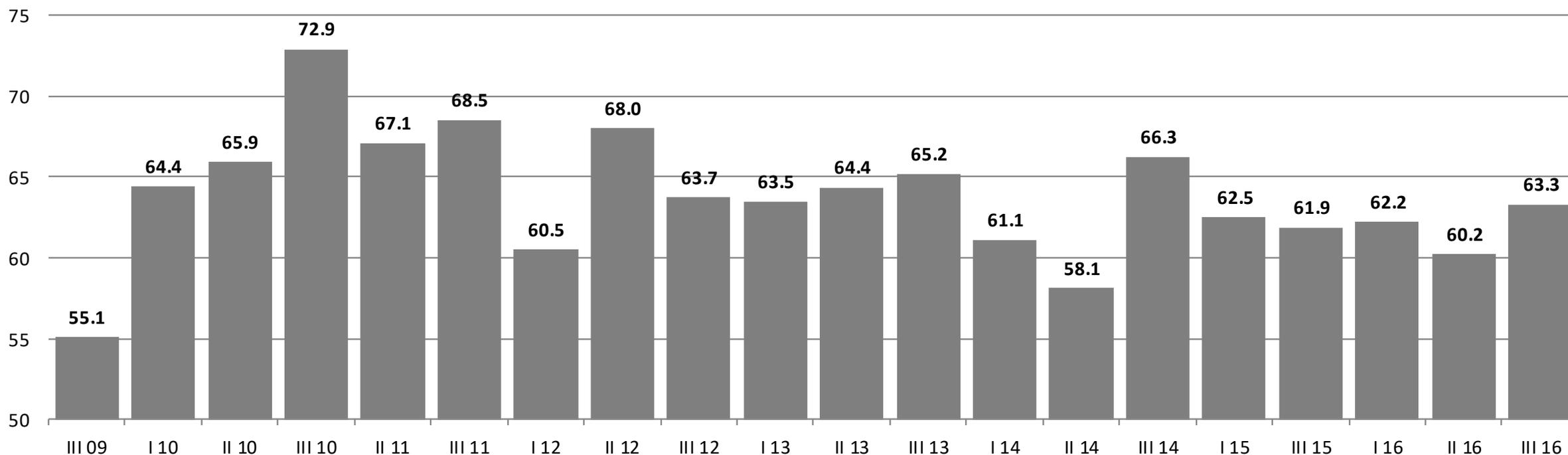
### Evolución de la rentabilidad en comparación con un año atrás



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Evolución de la utilización de capacidad instalada

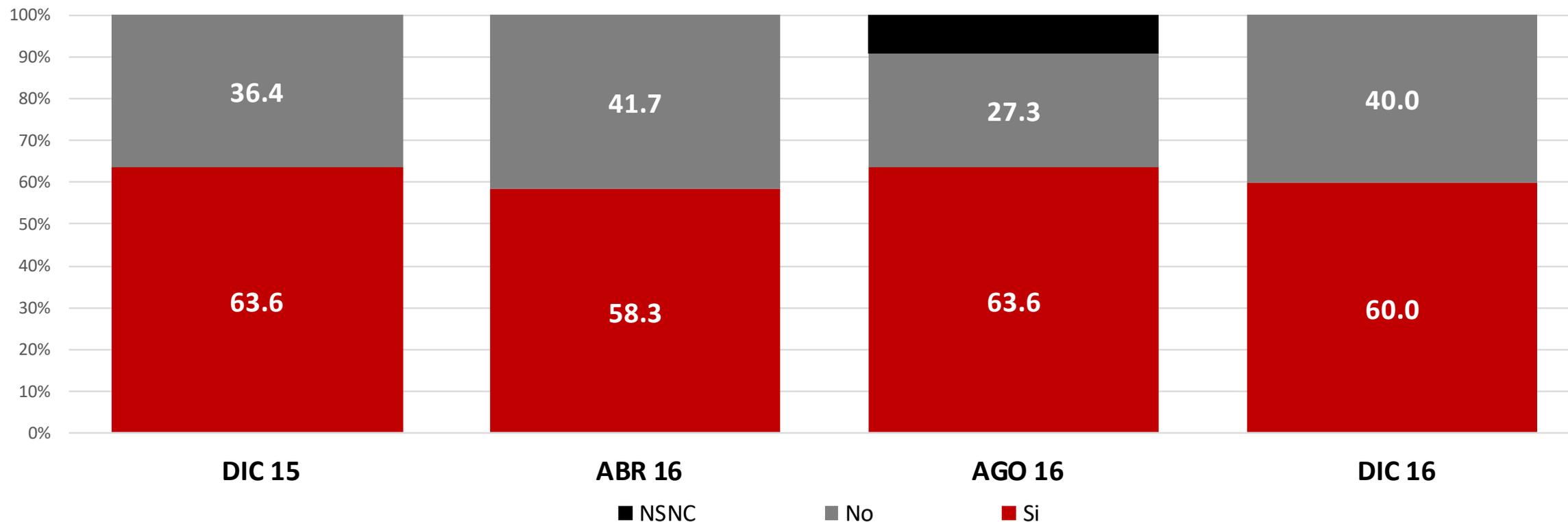
Utilización promedio de capacidad instalada (%)



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba

## Empresas proveedoras de TERMINALES AUTOMOTRICES

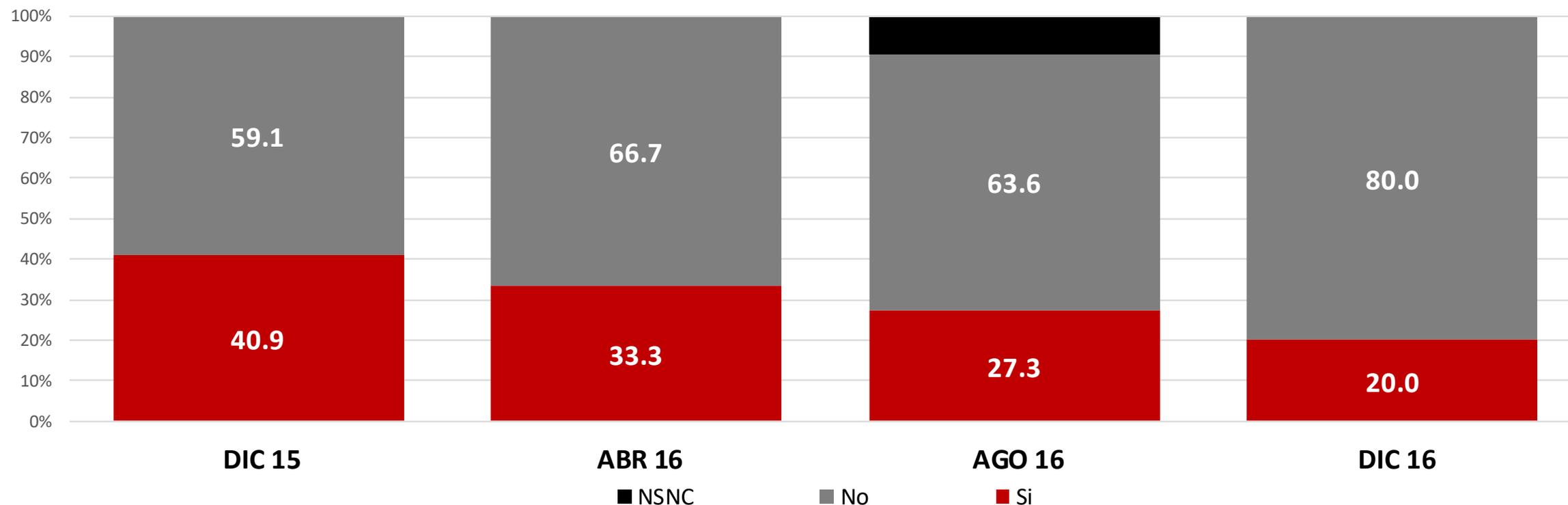
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses recortes de programas de producción de las TERMINALES AUTOMOTRICES a las cuales abastece?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de TERMINALES AUTOMOTRICES

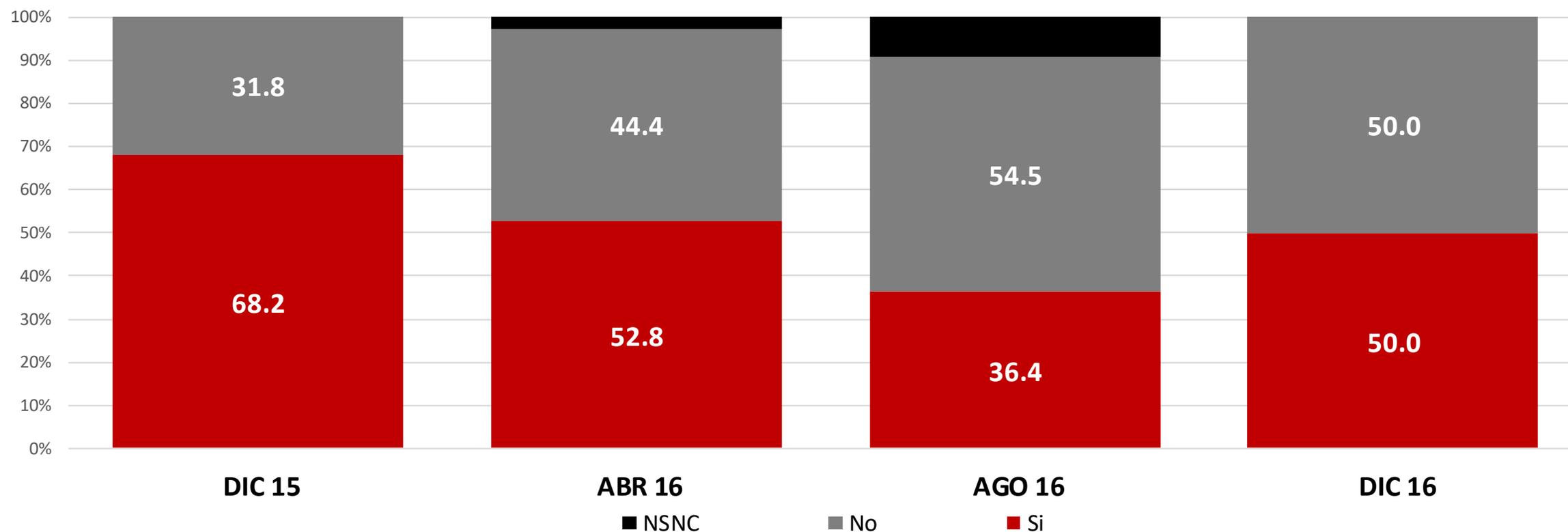
Durante los últimos 4 meses,  
¿ha perdido su empresa alguna pieza para TERMINALES AUTOMOTRICES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de TERMINALES AUTOMOTRICES

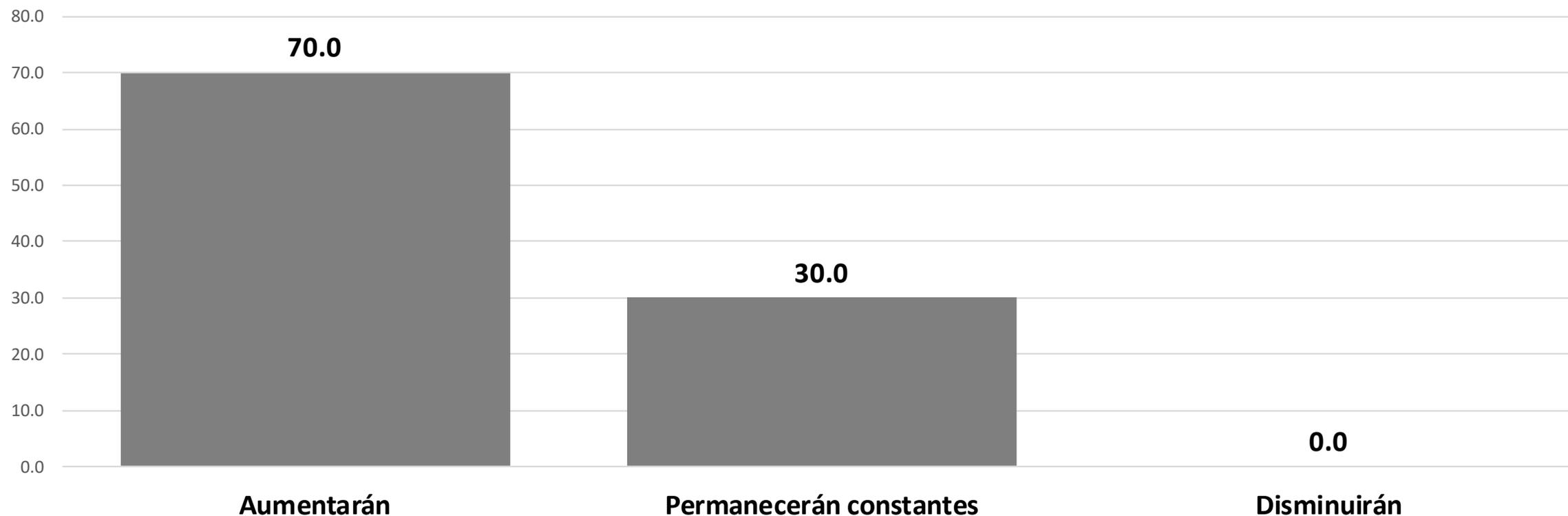
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses problemas para trasladar subas de costos a precios acordados con las TERMINALES AUTOMOTRICES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de TERMINALES AUTOMOTRICES

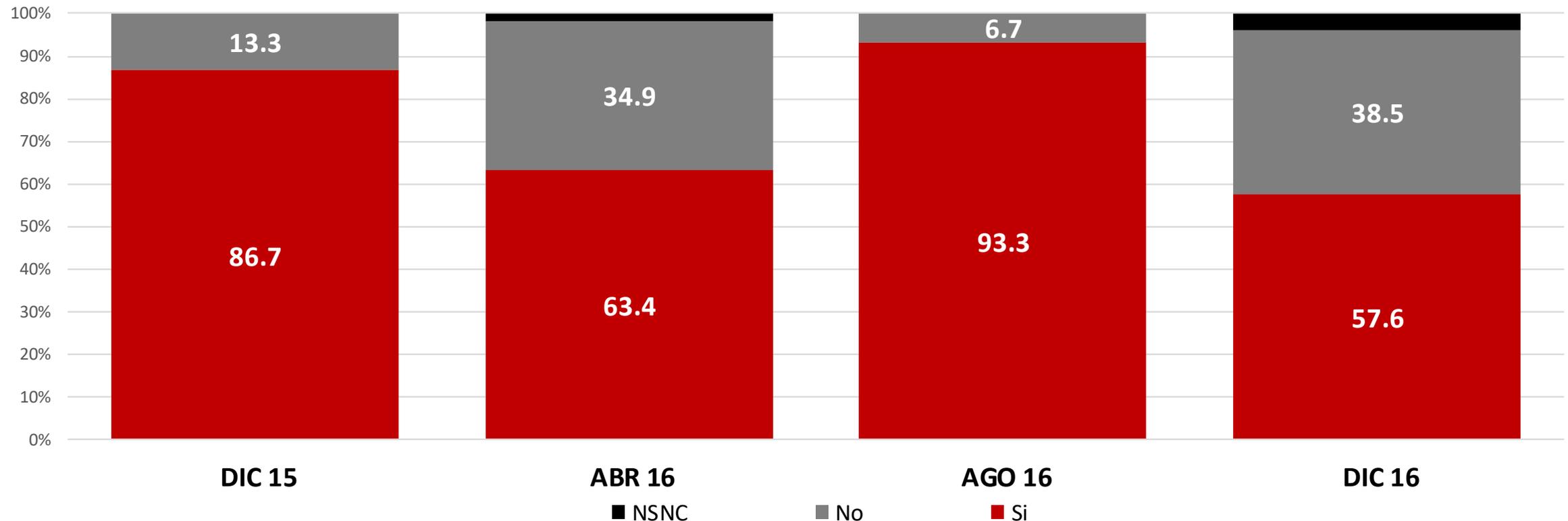
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas a terminales automotrices durante 2017, en comparación con 2016?  
¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de EMPRESAS AUTOPARTISTAS

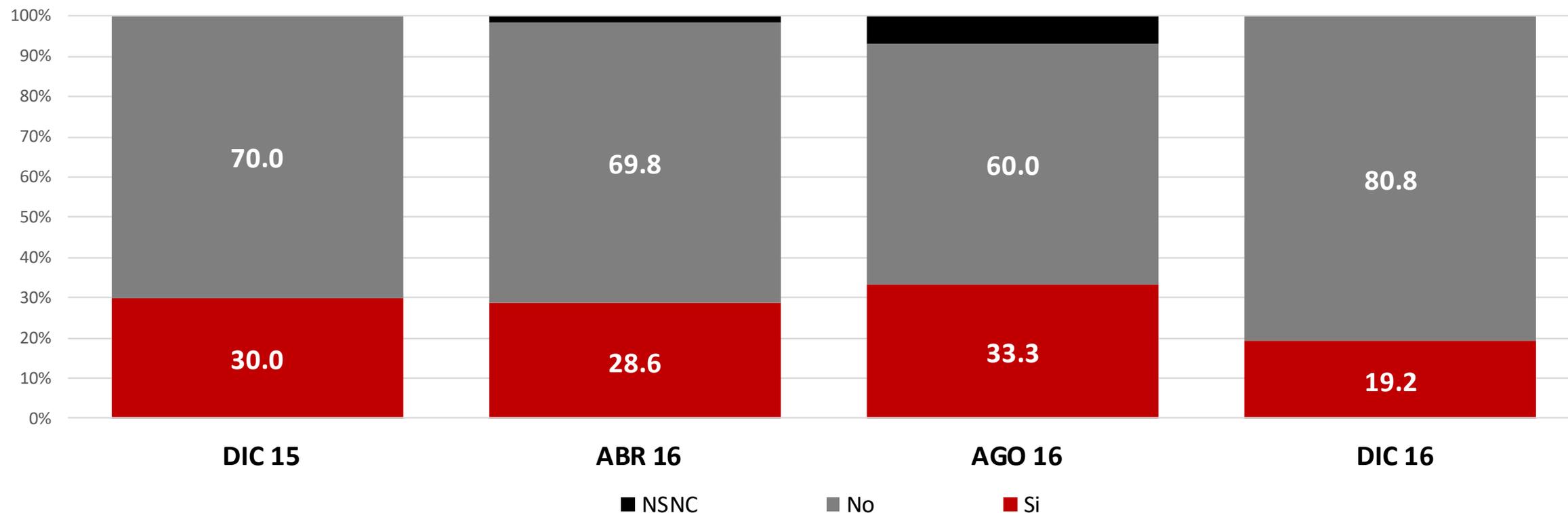
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses reducción de pedidos de las EMPRESAS AUTOPARTISTAS a las cuales abastece?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de EMPRESAS AUTOPARTISTAS

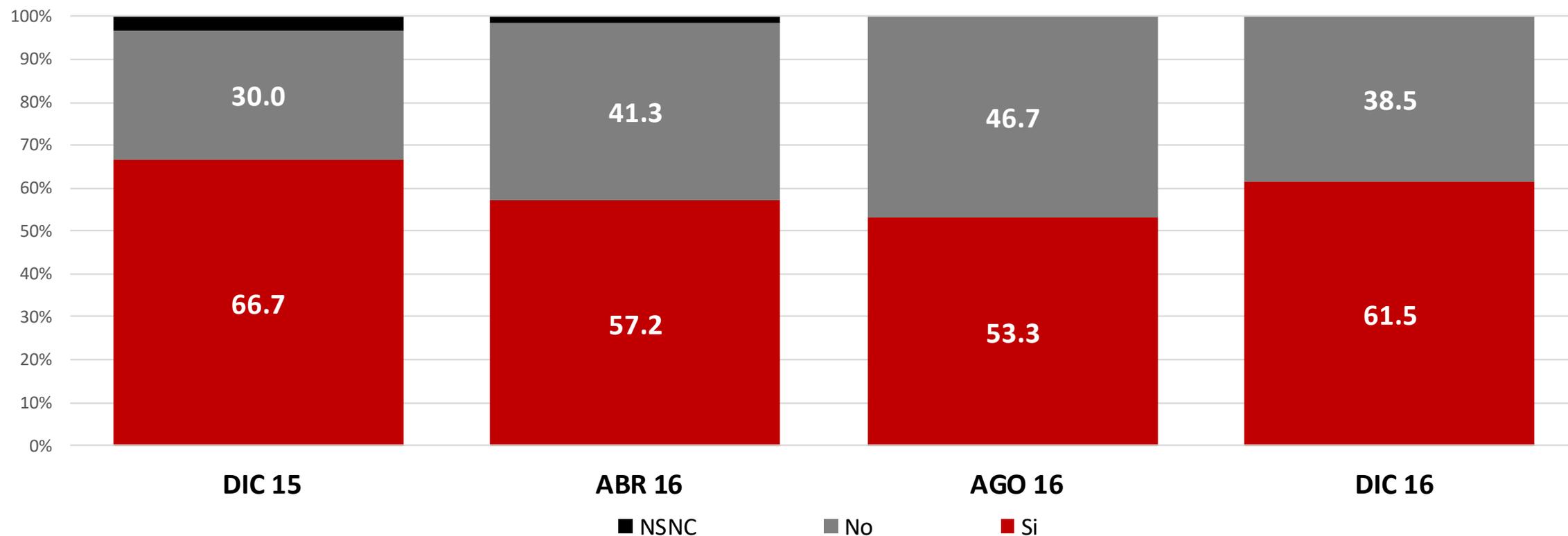
Durante los últimos 4 meses, ¿ha perdido su empresa alguna pieza para EMPRESAS AUTOPARTISTAS?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de EMPRESAS AUTOPARTISTAS

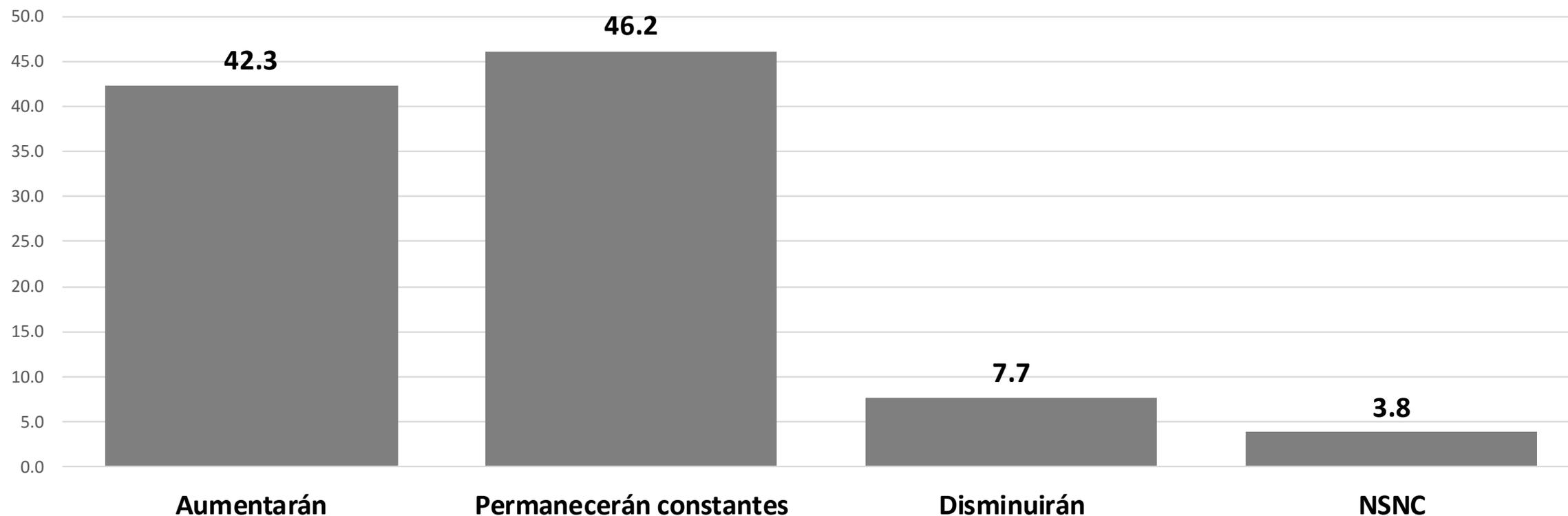
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses problemas para trasladar subas de costos a precios acordados con EMPRESAS AUTOPARTISTAS?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de EMPRESAS AUTOPARTISTAS

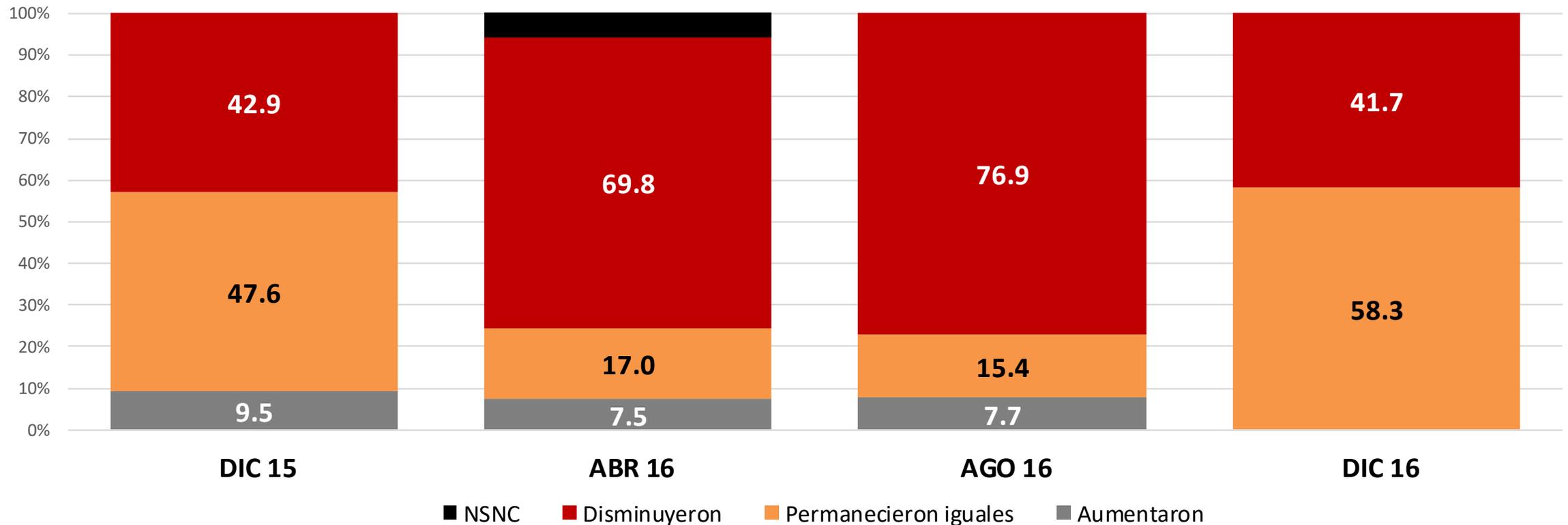
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas a empresas autopartistas durante 2017, en comparación con 2016?  
¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES

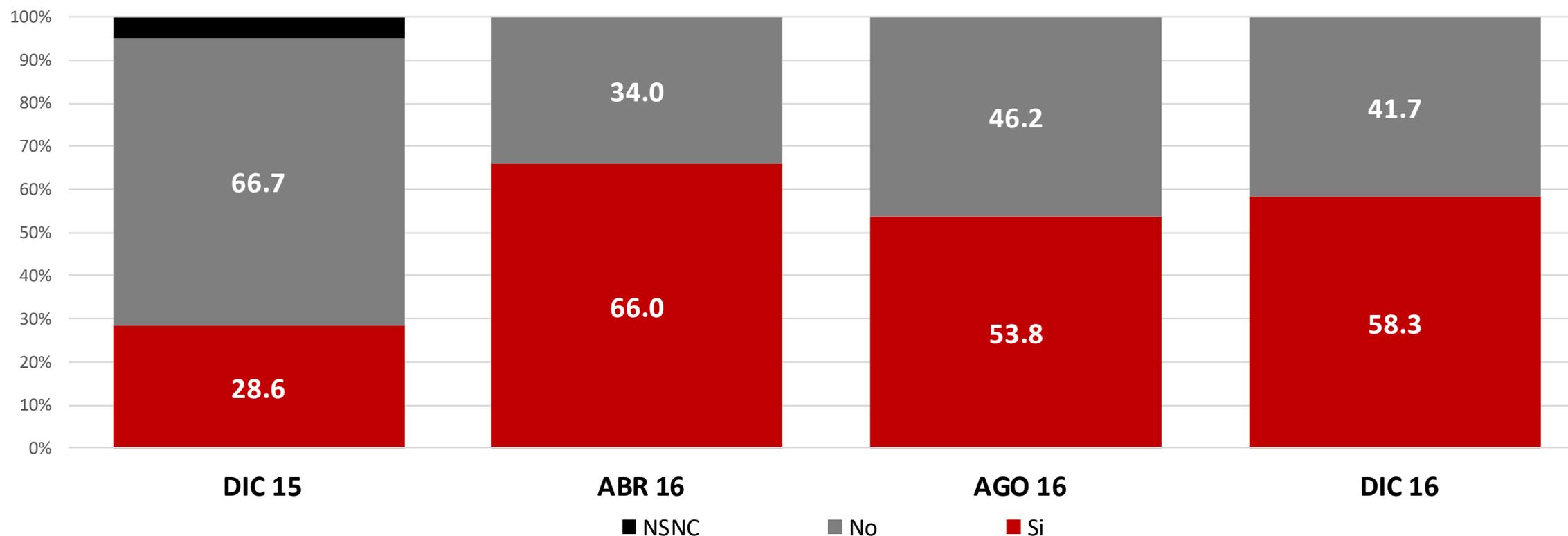
Durante los últimos 4 meses, ¿qué ocurrió con sus ventas, en unidades, al mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES con relación a iguales meses del año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES

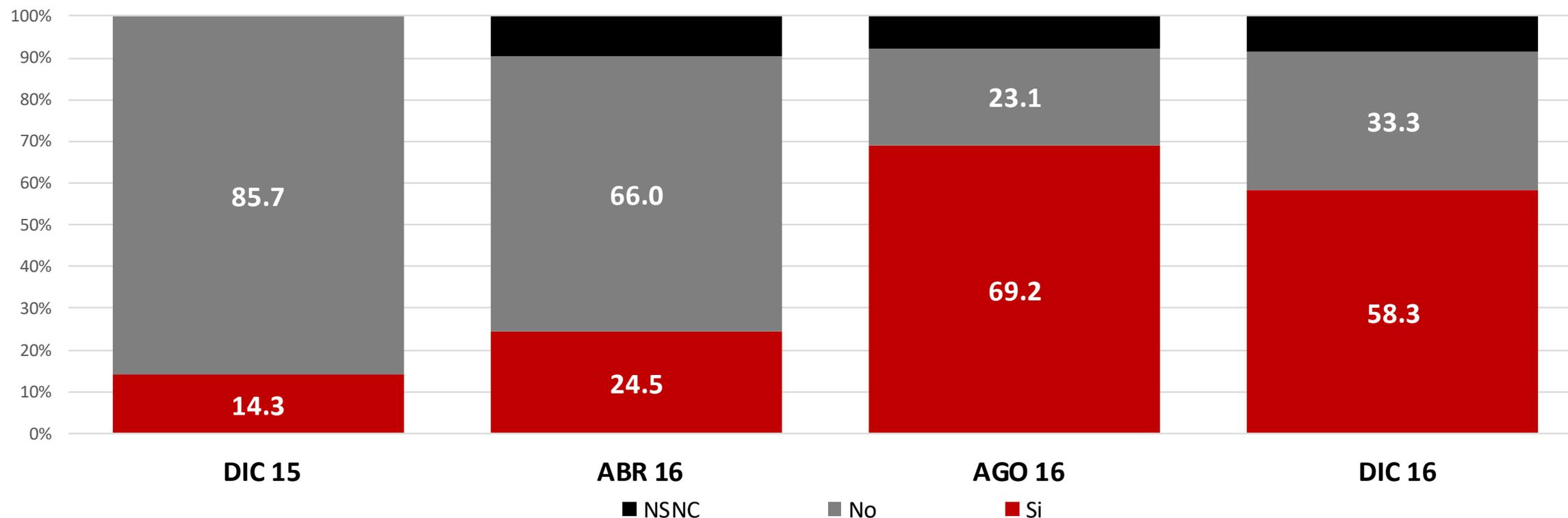
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses problemas para trasladar subas de costos a precios en el mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES

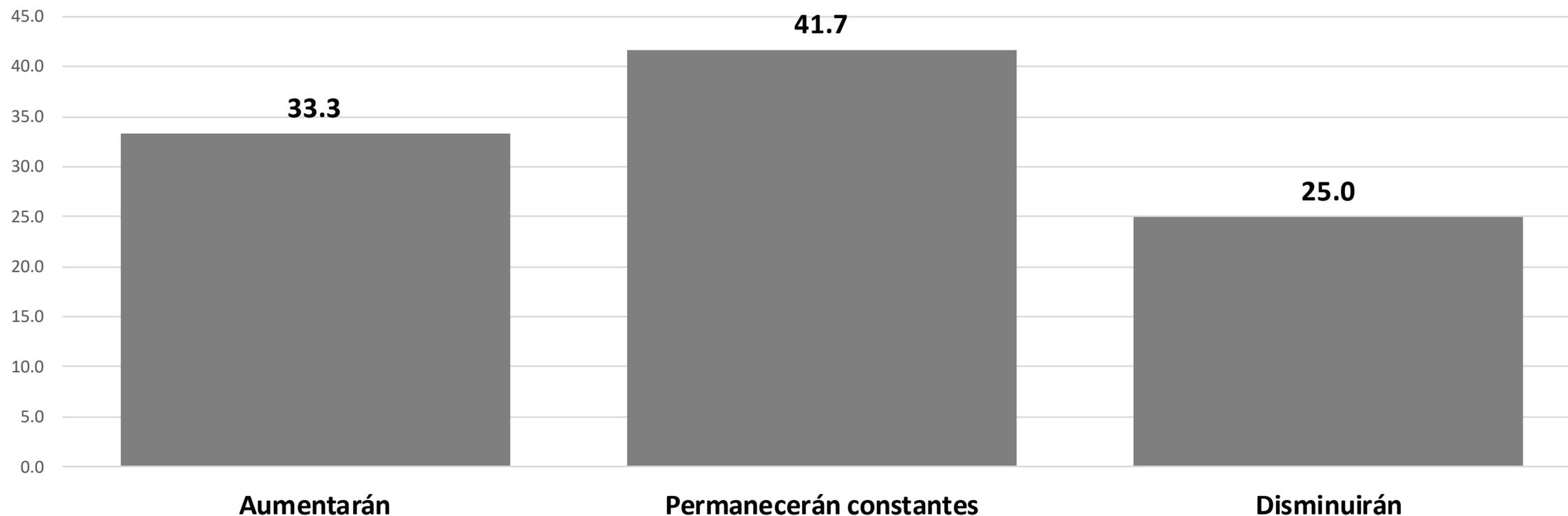
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses pérdida de demanda por mayor competencia de importaciones en el mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AUTOPARTES

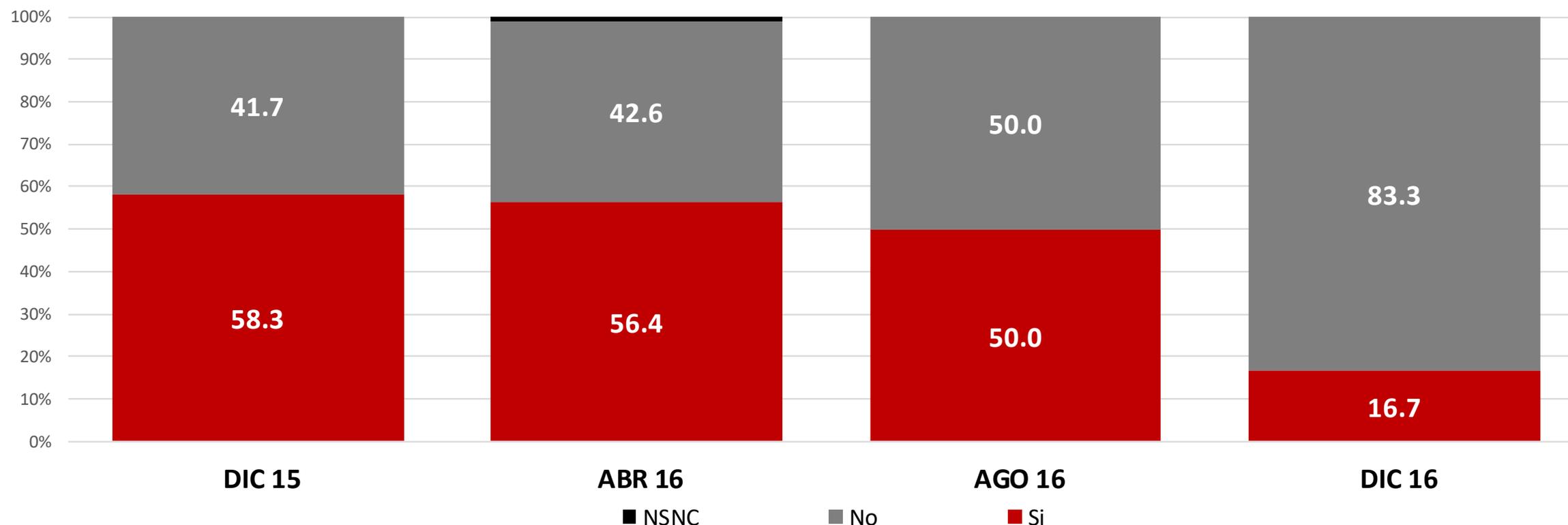
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas al mercado de reposición de autopartes durante 2017, en comparación con 2016? ¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA

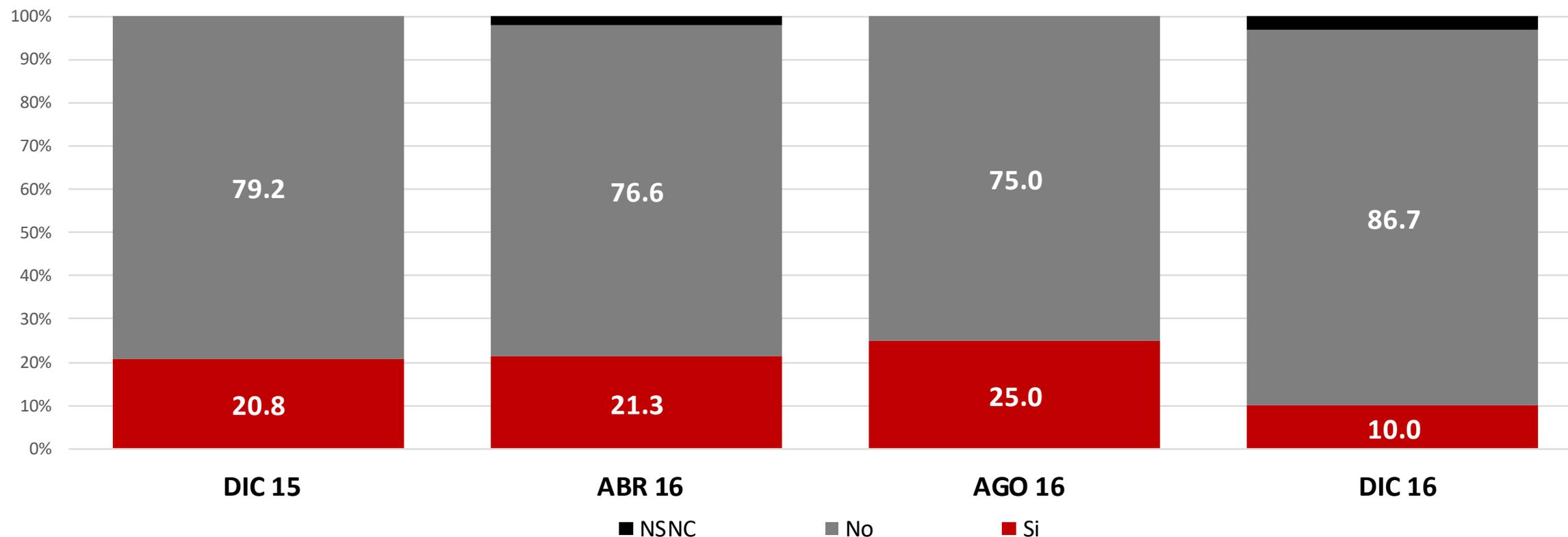
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses recortes de programas de producción de los fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA a los cuales abastece?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA

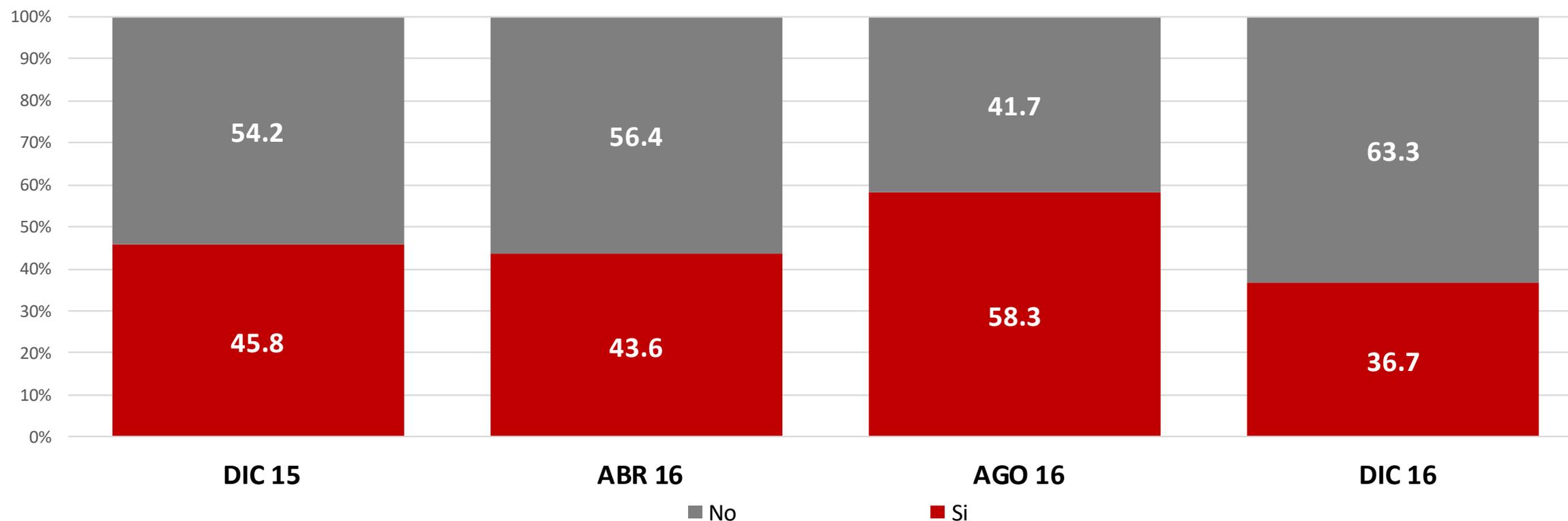
Durante los últimos 4 meses, ¿ha perdido su empresa alguna pieza para fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA

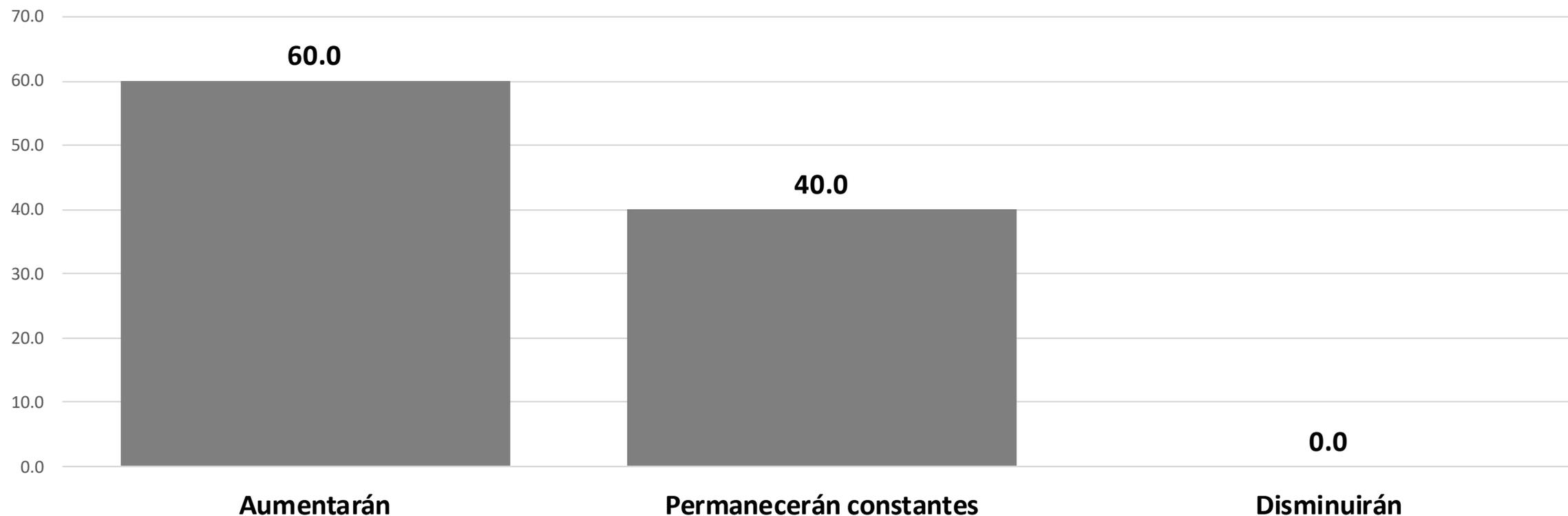
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses problemas para trasladar subas de costos a precios acordados con los fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de MAQUINARIA AGRÍCOLA

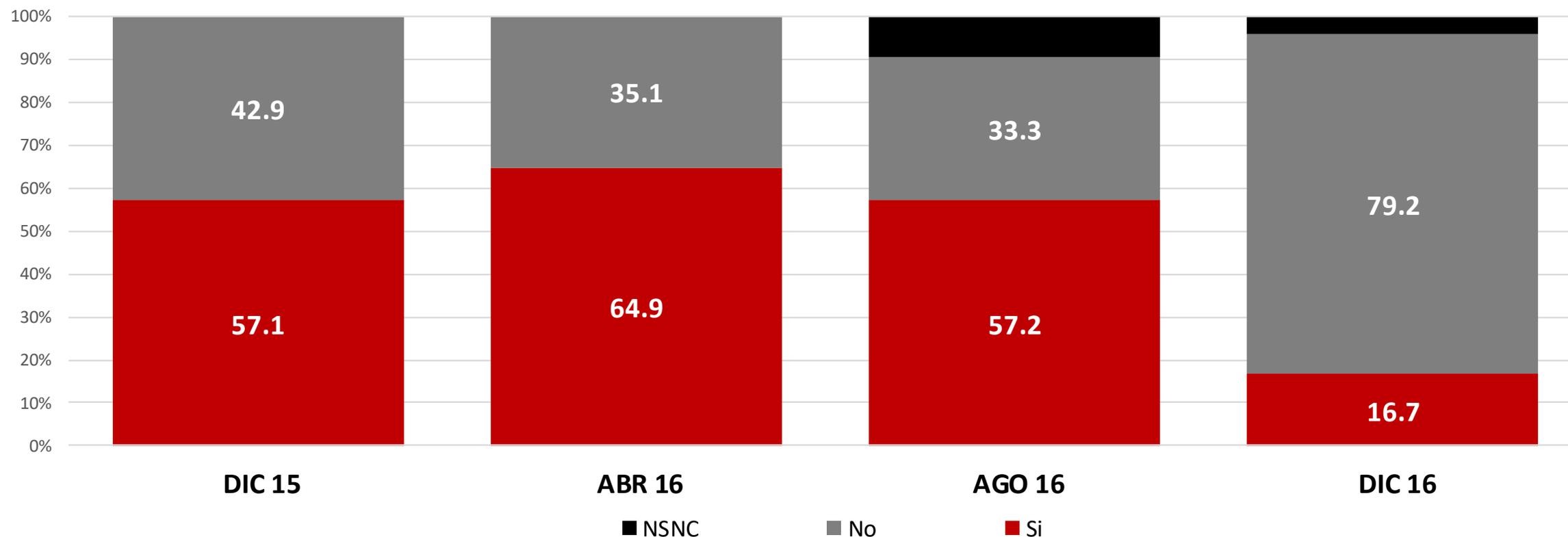
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas a fabricantes de maquinaria agrícola durante 2017, en comparación con 2016? ¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de AGROPARTES

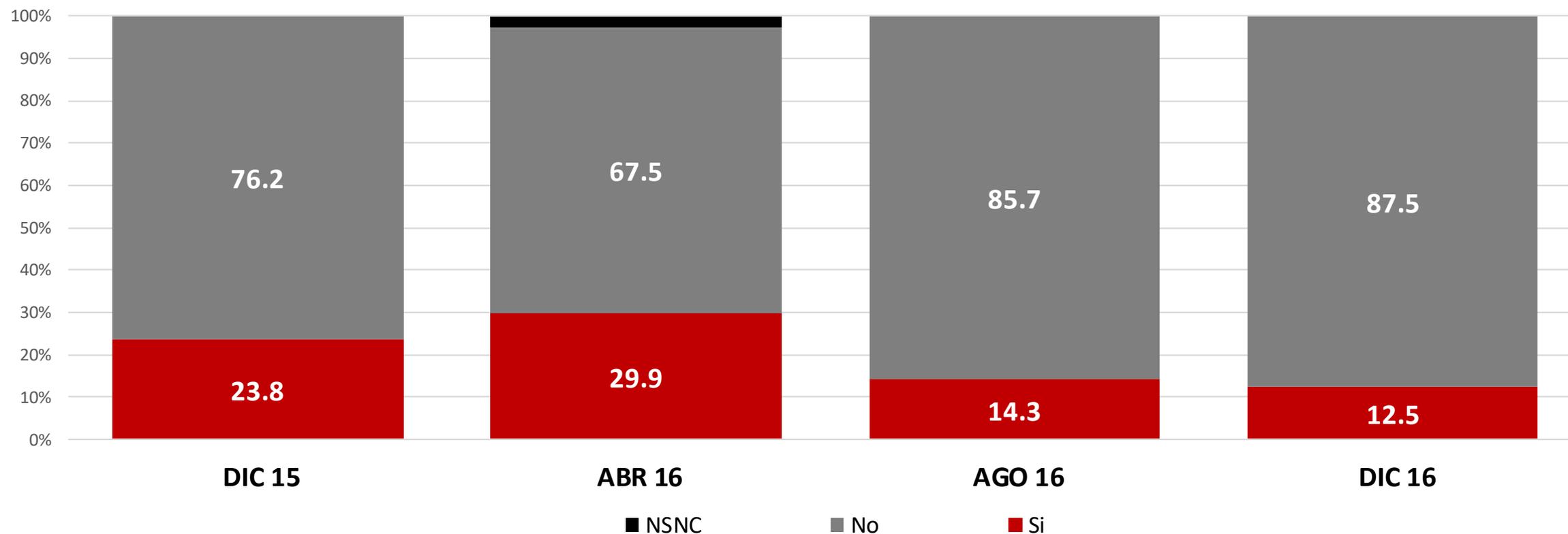
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses reducción de pedidos de los FABRICANTES DE AGROPARTES a los cuales abastece?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de AGROPARTES

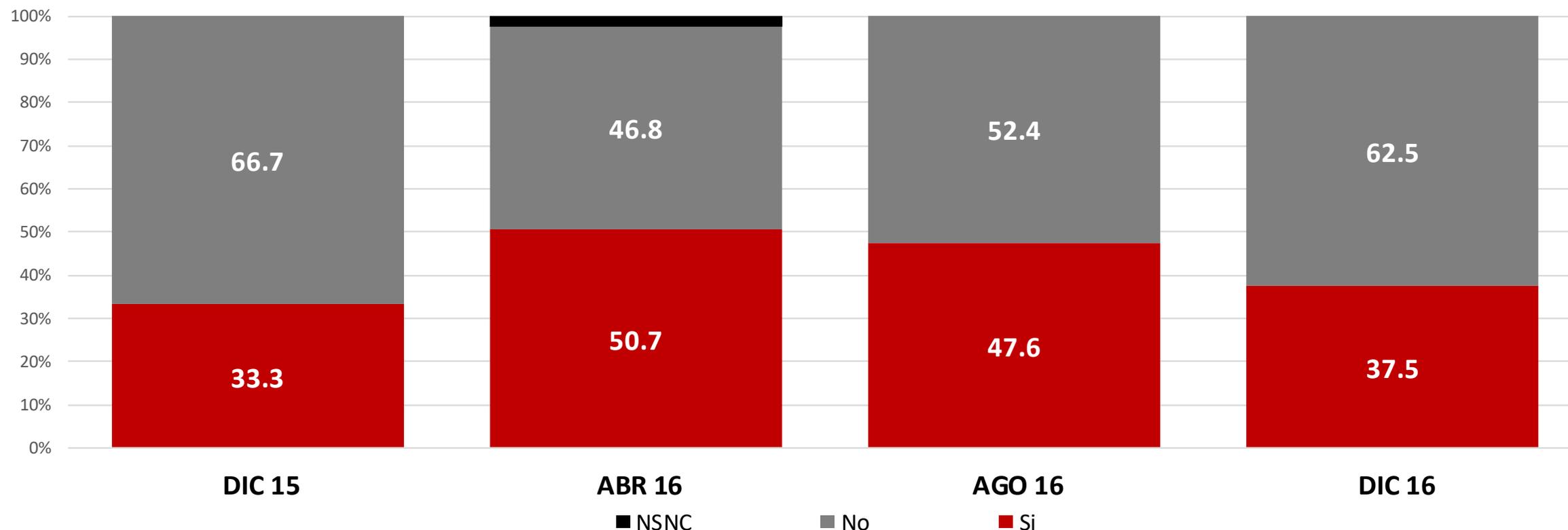
Durante los últimos 4 meses, ¿ha perdido su empresa alguna pieza para FABRICANTES DE AGROPARTES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de AGROPARTES

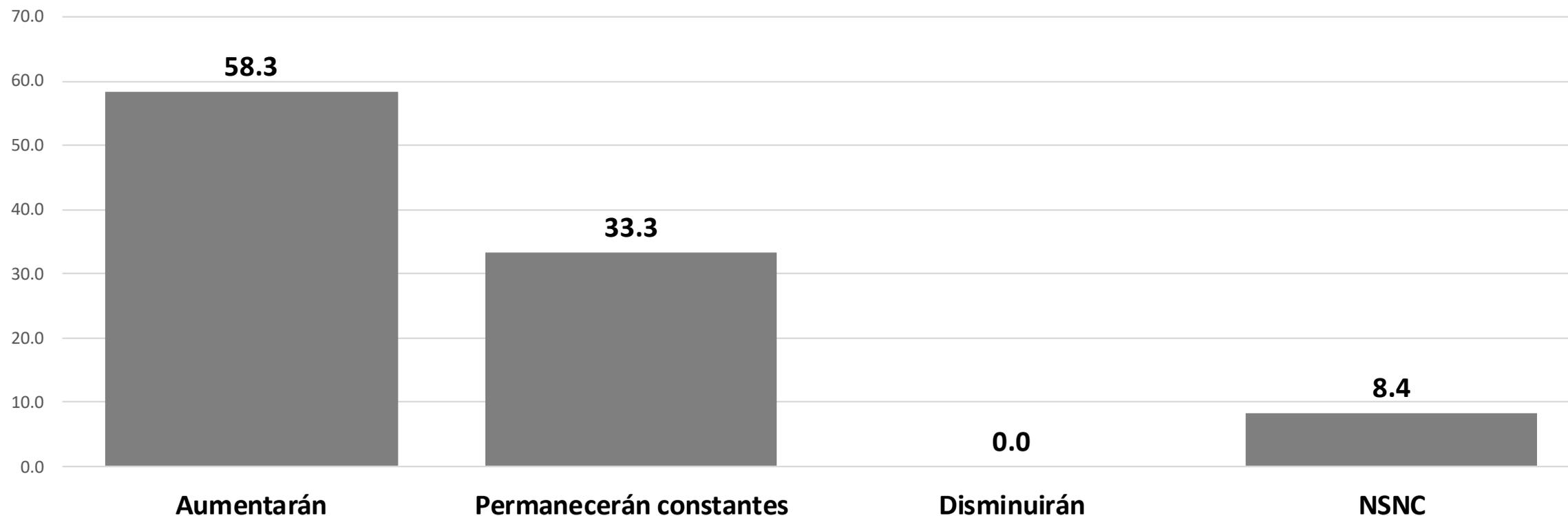
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses problemas para trasladar subas de costos a precios acordados con FABRICANTES DE AGROPARTES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras de fabricantes de AGROPARTES

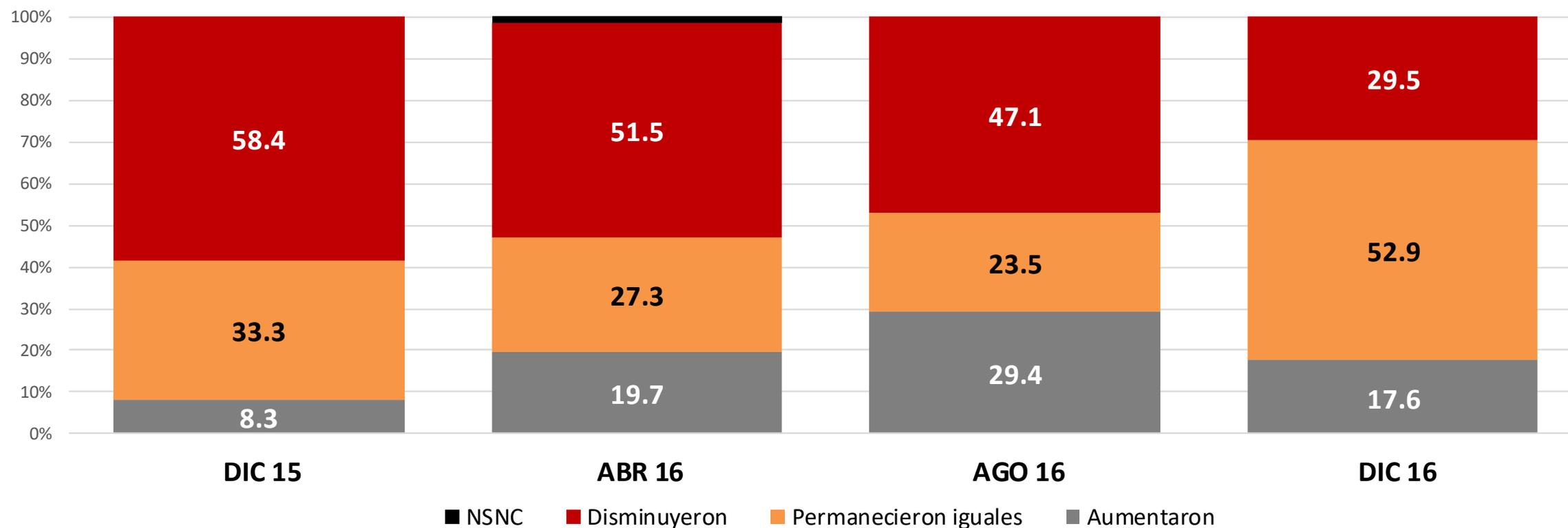
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas a fabricantes de agropartes durante 2017, en comparación con 2016?  
¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES

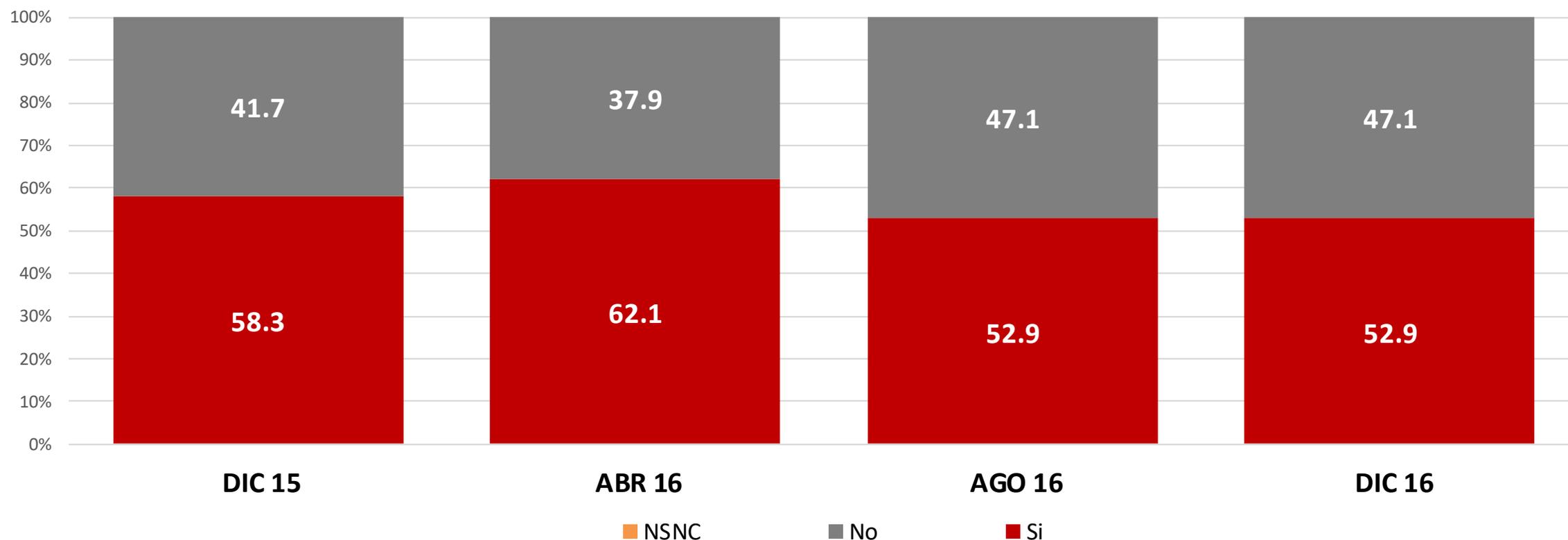
Durante los últimos 4 meses, ¿qué ocurrió con sus ventas, en unidades, al mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES con relación a iguales meses del año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES

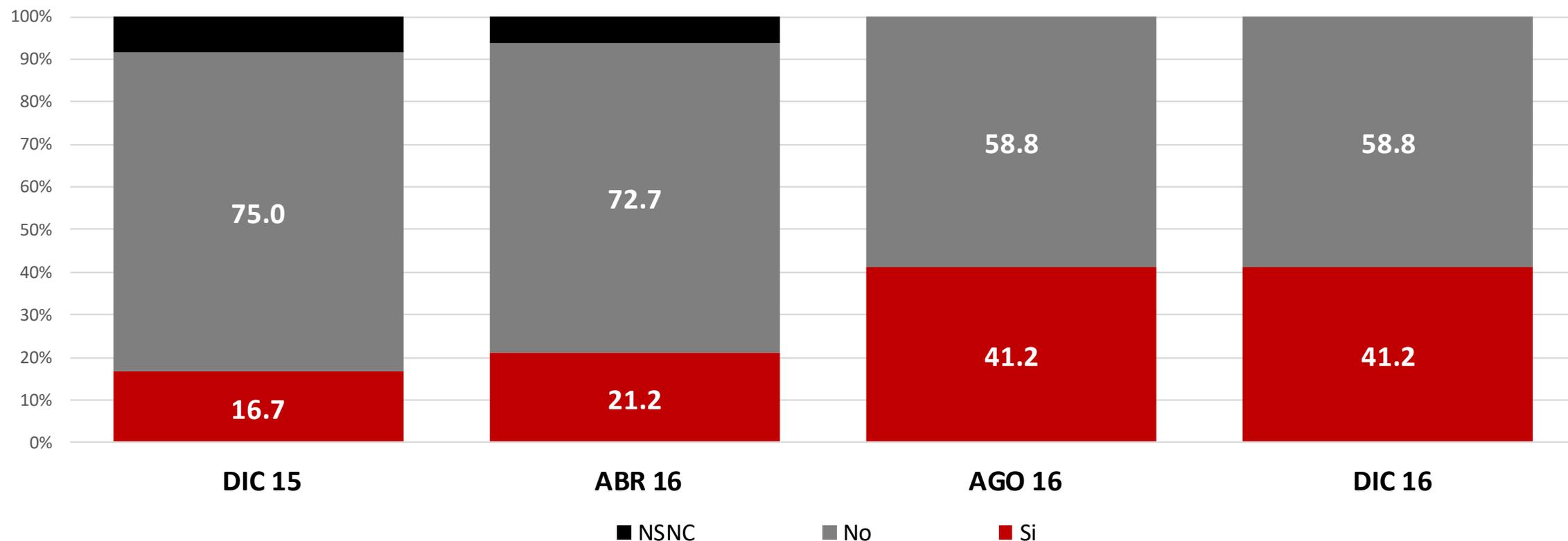
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses problemas para trasladar subas de costos a precios en el mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES

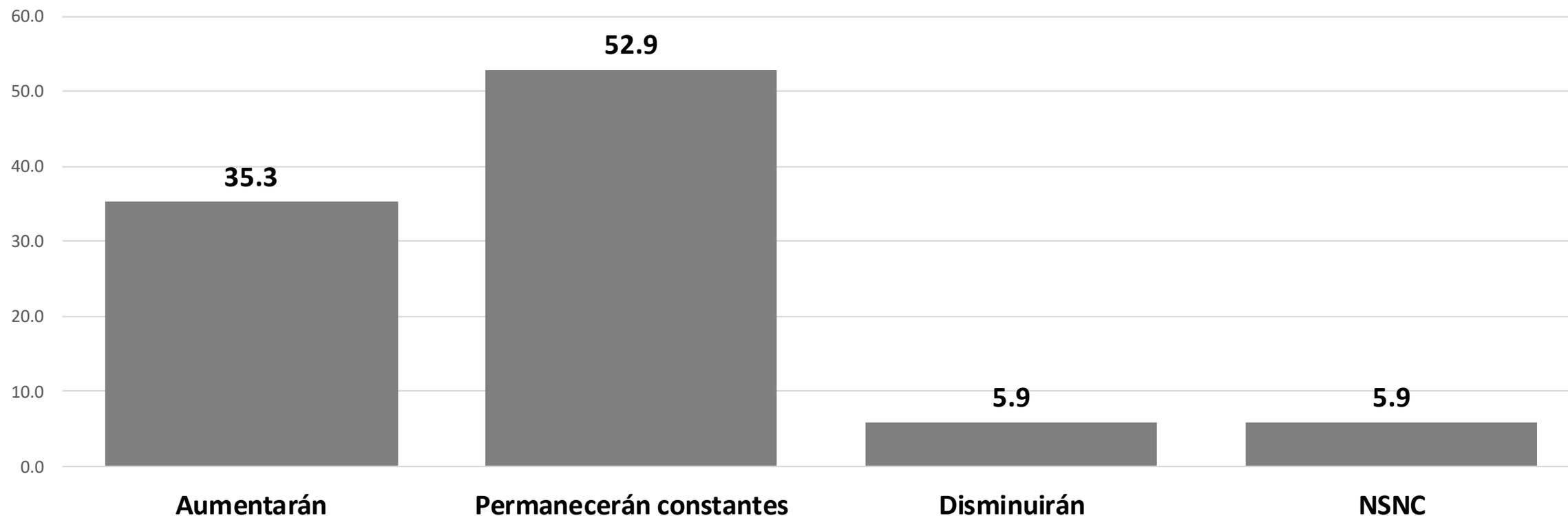
¿Ha tenido durante los últimos 4 meses pérdida de demanda por mayor competencia de importaciones en el mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del mercado de REPOSICIÓN DE AGROPARTES

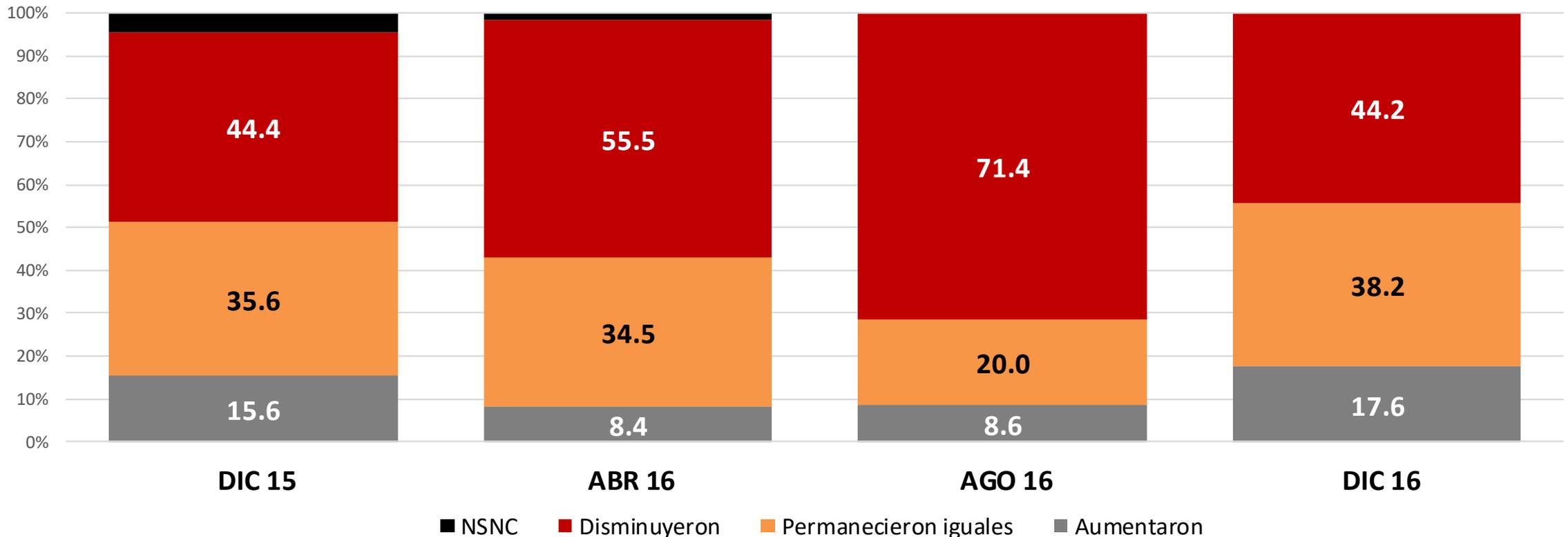
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas al mercado de reposición de agropartes durante 2017, en comparación con 2016? ¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del sector de la CONSTRUCCIÓN

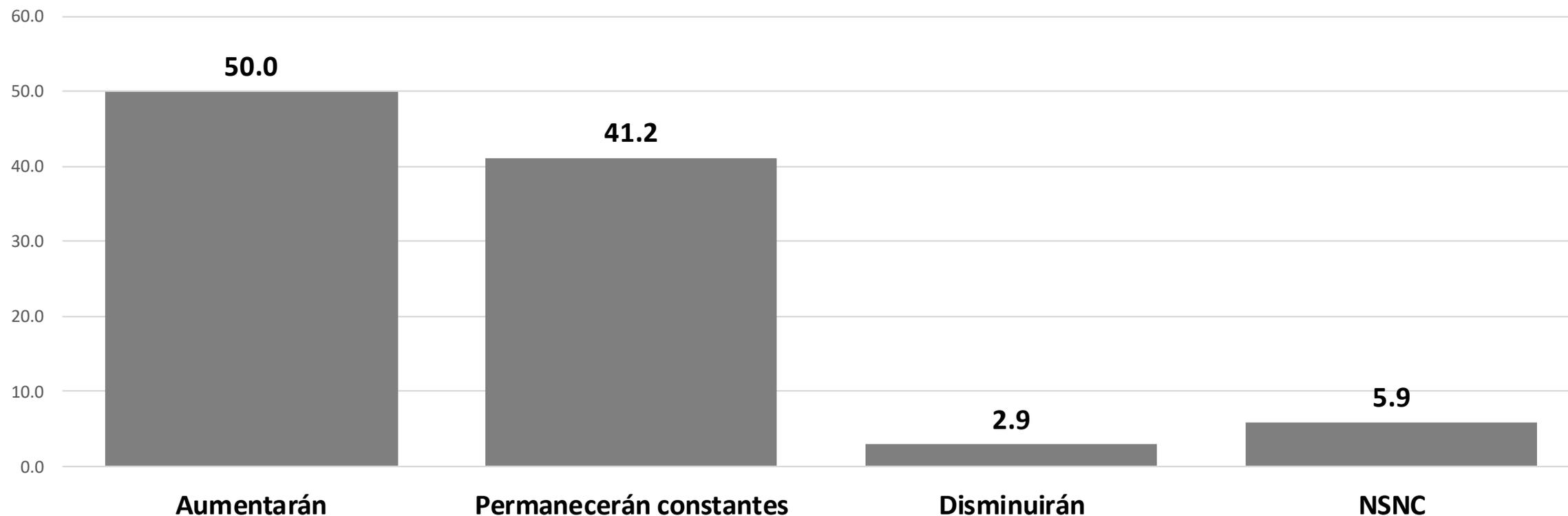
Durante los últimos 4 meses, ¿qué ocurrió con sus ventas, en unidades, dirigidas al SECTOR DE LA CONSTRUCCIÓN con relación a iguales meses del año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del sector de la CONSTRUCCIÓN

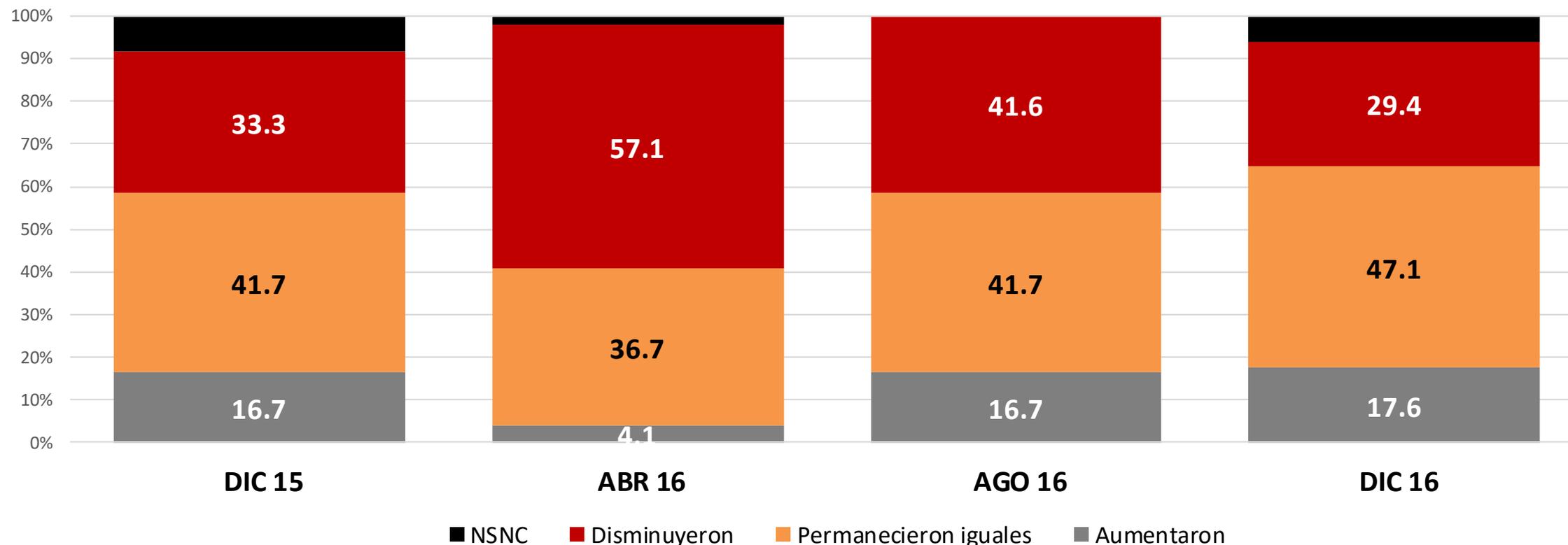
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas al sector de la construcción durante 2017, en comparación con 2016?  
¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del sector de PETRÓLEO, GAS Y MINERÍA

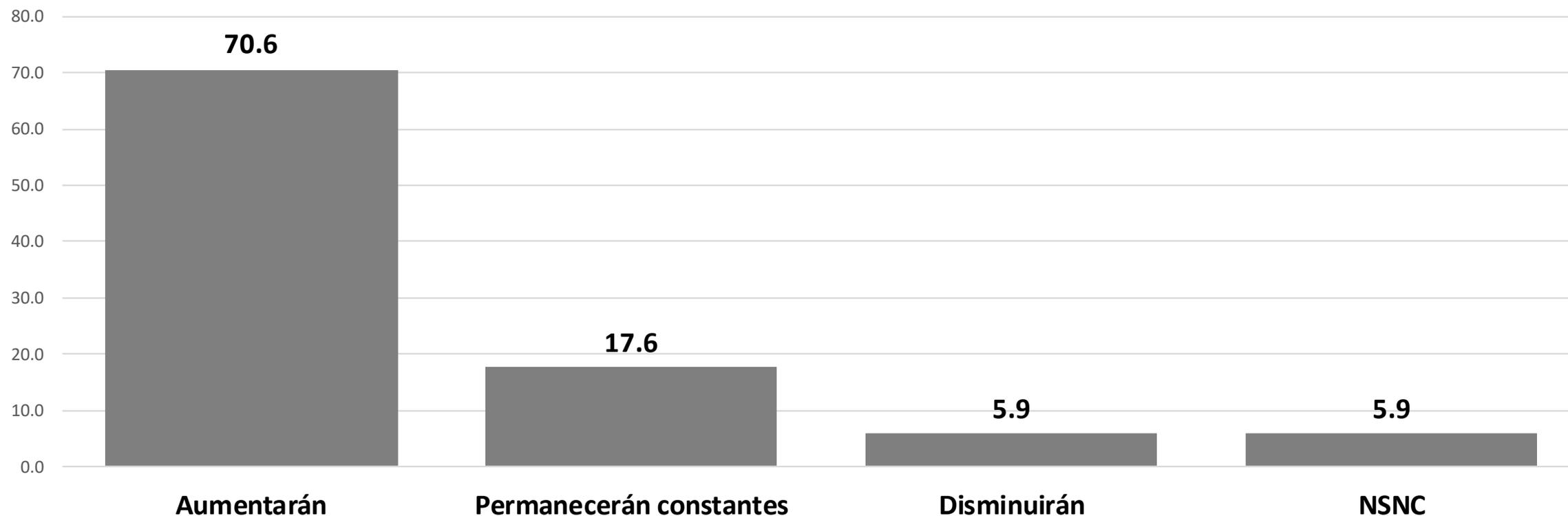
Durante los últimos 4 meses, ¿qué ocurrió con sus ventas, en unidades, dirigidas a los sectores de PETRÓLEO, GAS O MINERÍA con relación a iguales meses del año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del sector de PETRÓLEO, GAS Y MINERÍA

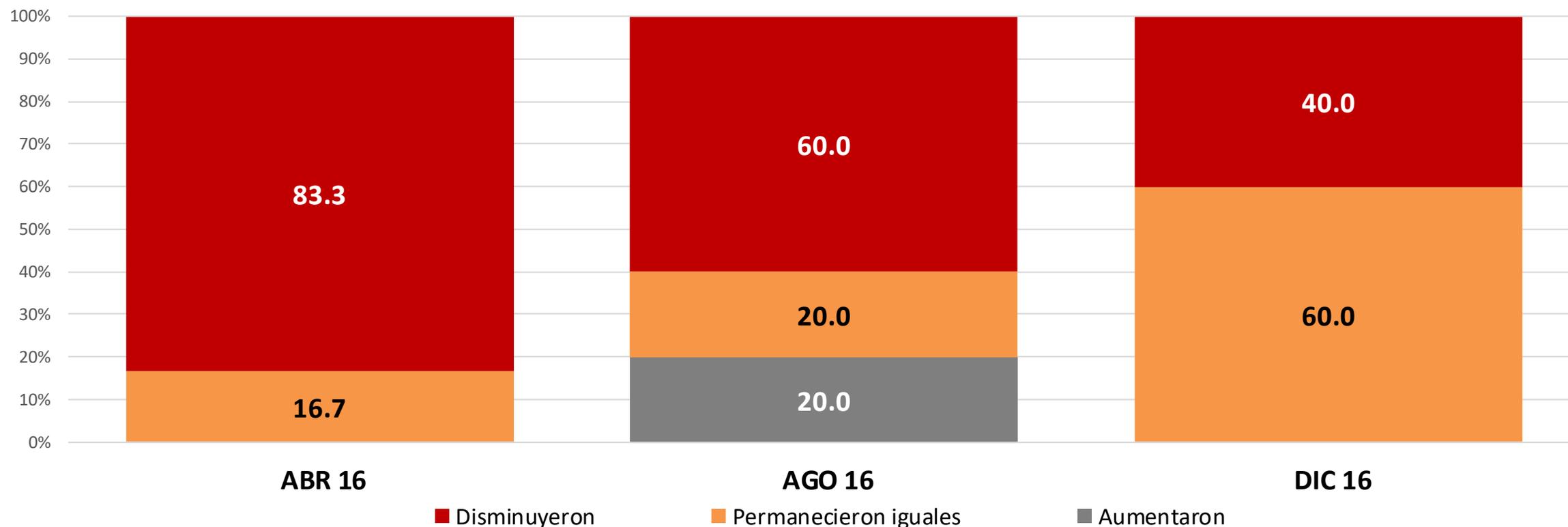
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas al sector de petróleo, gas o minería durante 2017, en comparación con 2016? ¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del sector AERONÁUTICO

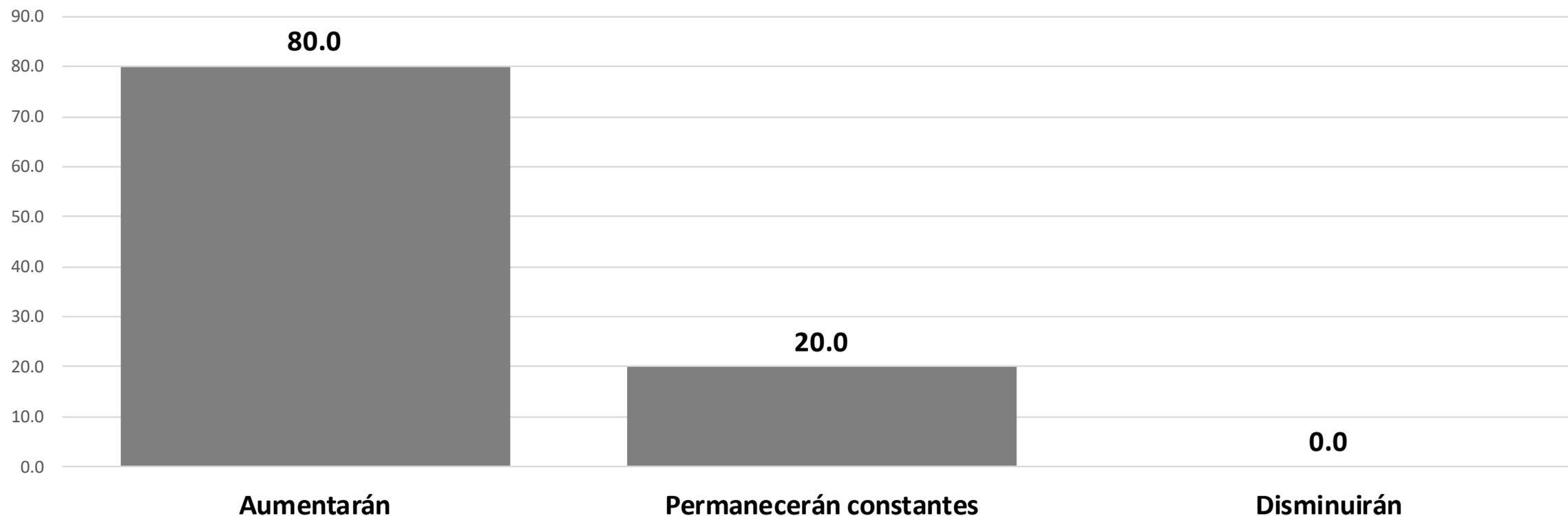
Durante los últimos 4 meses, ¿qué ocurrió con sus ventas, en unidades, dirigidas al sector Aeronáutico con relación a iguales meses del año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Empresas proveedoras del sector AERONÁUTICO

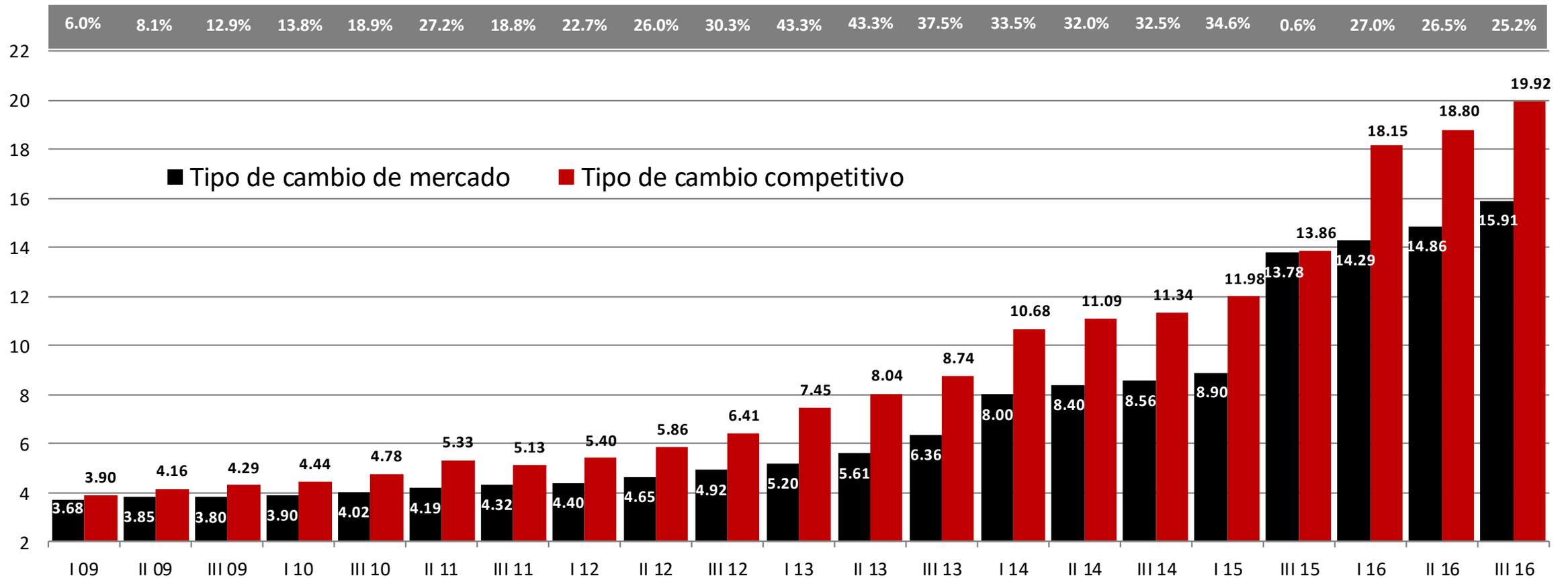
¿Qué cree que ocurrirá con sus ventas al sector aeronáutico durante 2017, en comparación con 2016?  
¿Aumentarán, permanecerán constantes o disminuirán?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## COMPETITIVIDAD CAMBIARIA según los metalúrgicos cordobeses

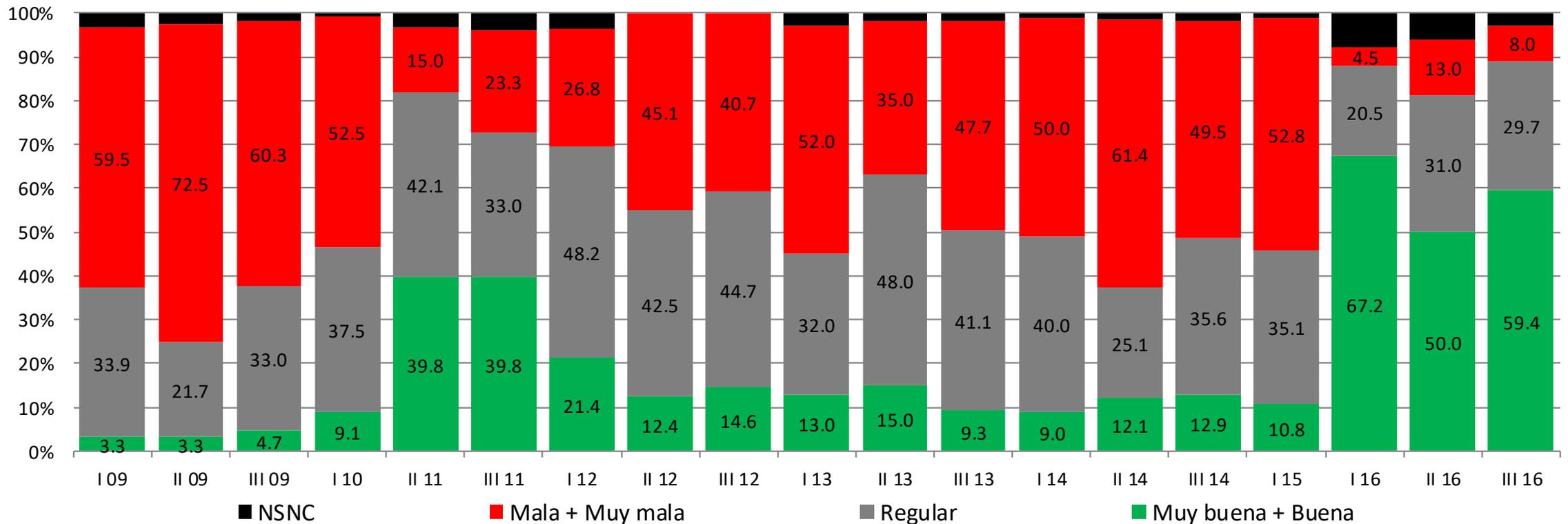
Tipo de cambio de mercado vs tipo de cambio considerado competitivo



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## GESTIÓN ECONÓMICA del Gobierno Nacional

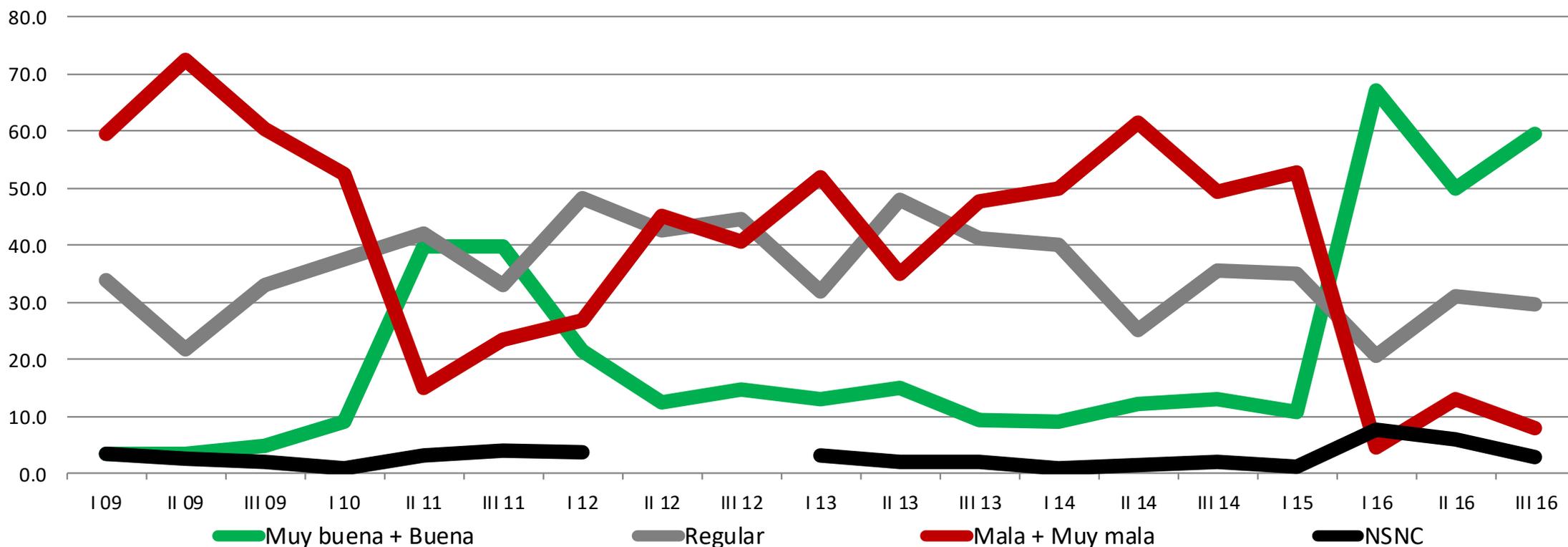
### Evaluación de la gestión económica del Gobierno Nacional



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## GESTIÓN ECONÓMICA del Gobierno Nacional

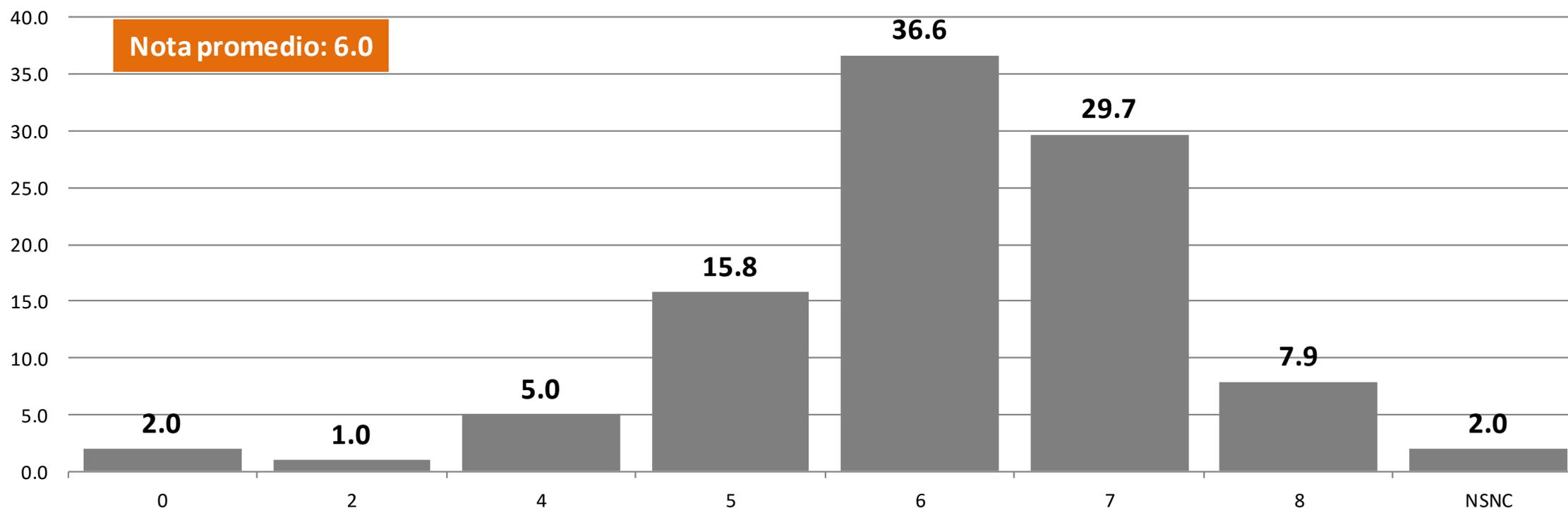
### Evaluación de la gestión económica del Gobierno Nacional



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## GESTIÓN ECONÓMICA del Gobierno Nacional

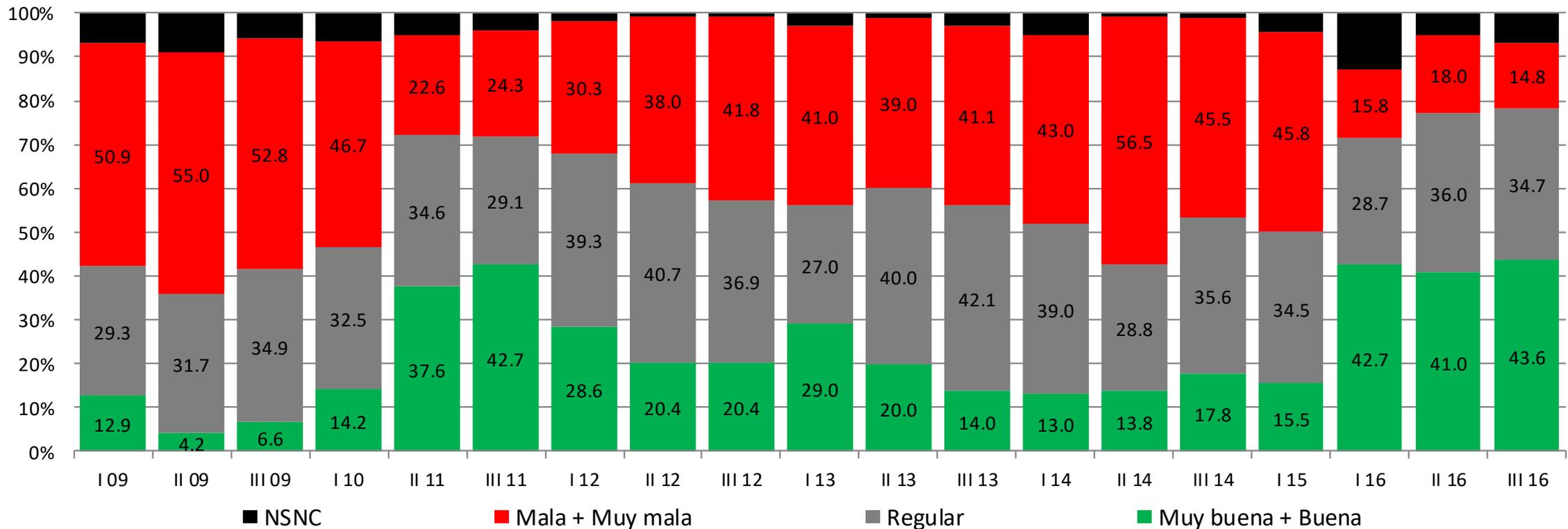
En una escala del 0 al 10,  
¿qué nota le pondría a la gestión económica del Gobierno Nacional durante este año?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## POLÍTICA INDUSTRIAL nacional

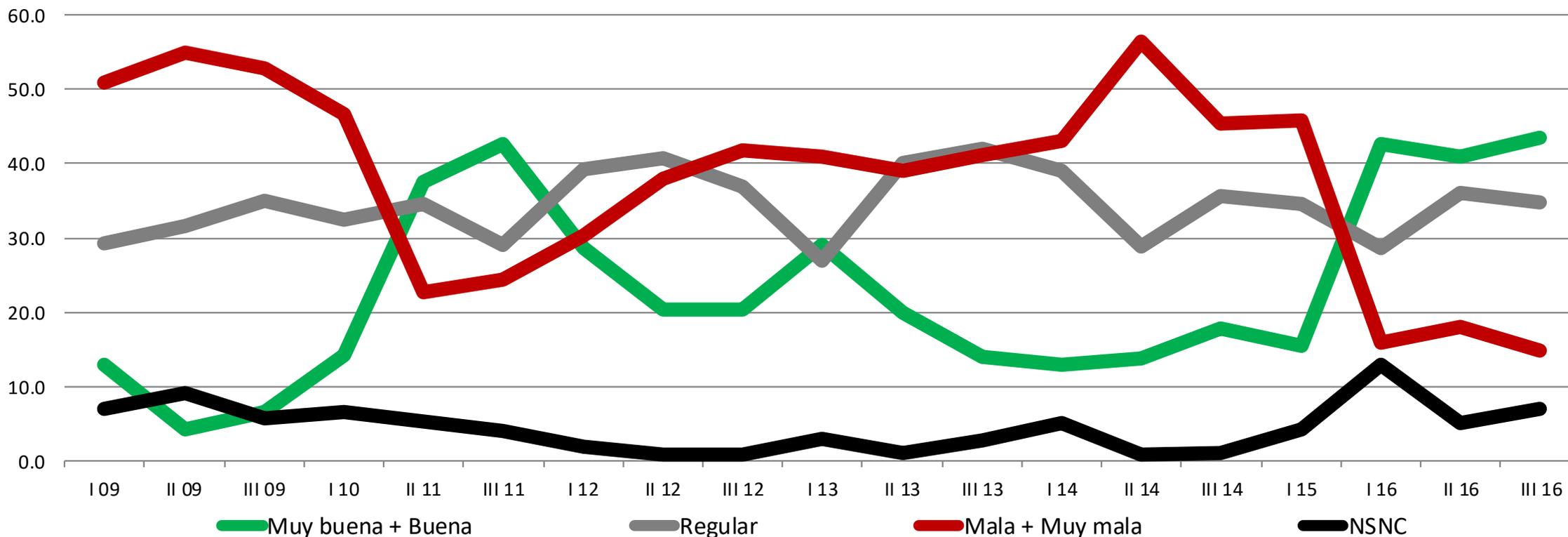
### Evaluación de la política industrial del Gobierno Nacional



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## POLÍTICA INDUSTRIAL nacional

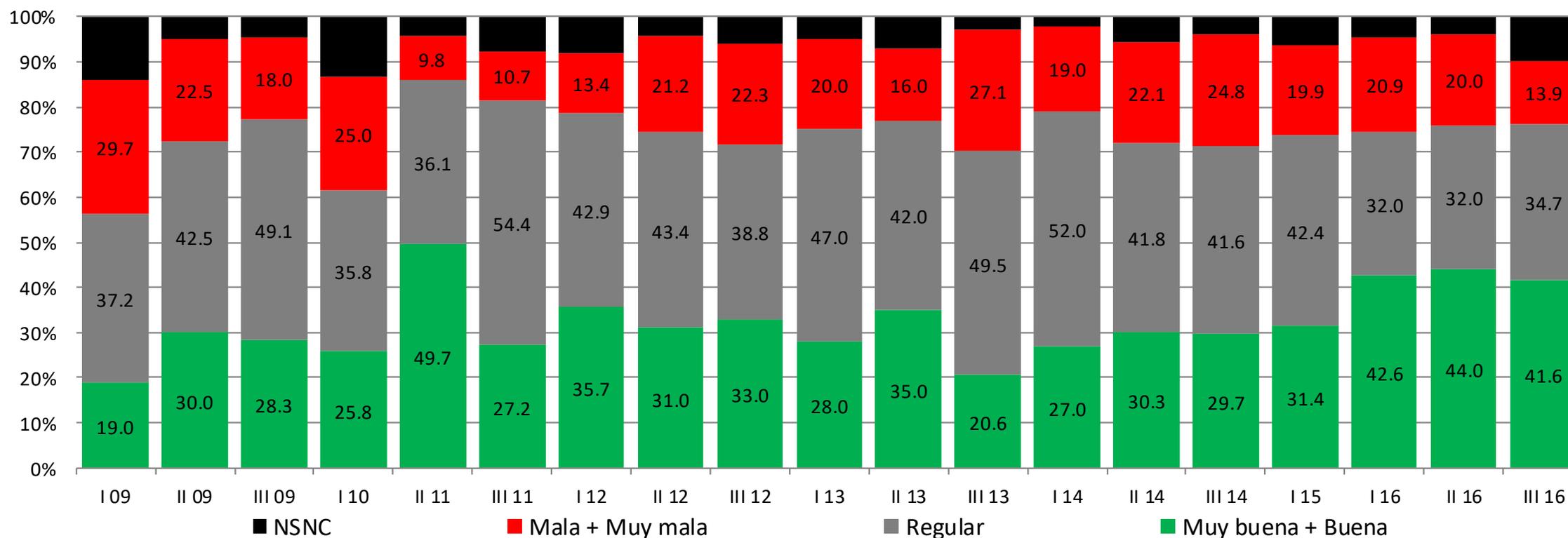
### Evaluación de la política industrial del Gobierno Nacional



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## POLÍTICA INDUSTRIAL provincial

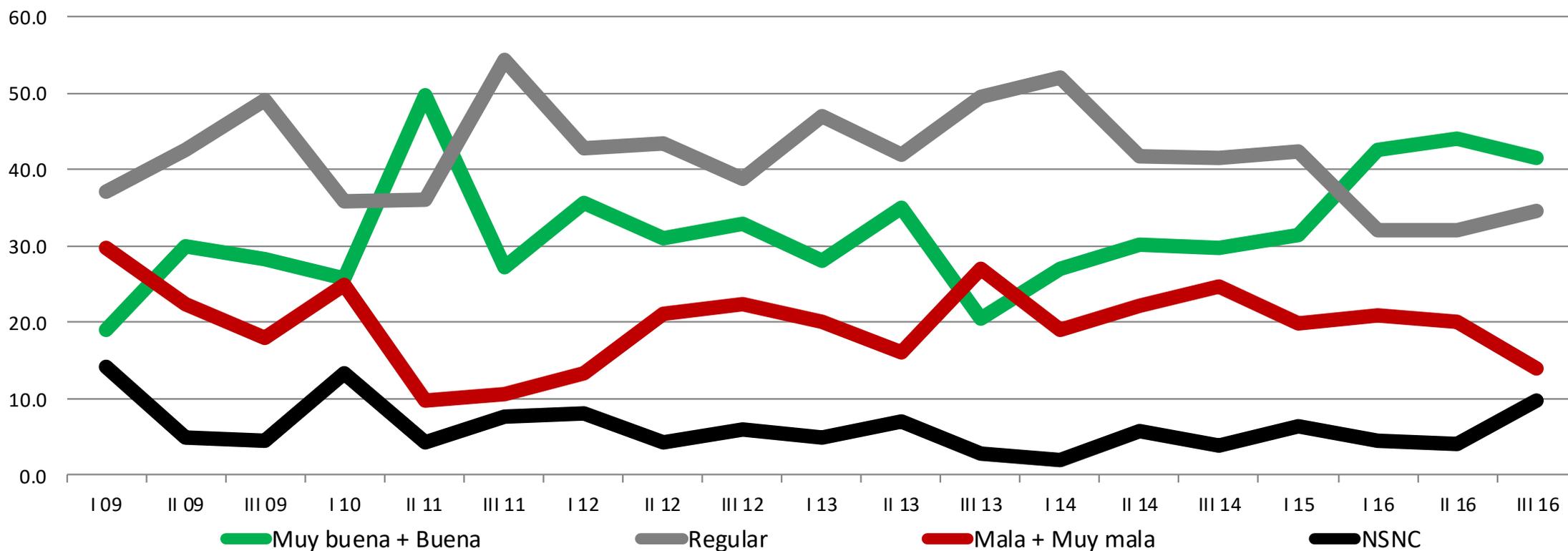
### Evaluación de la política industrial del Gobierno Provincial



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## POLÍTICA INDUSTRIAL provincial

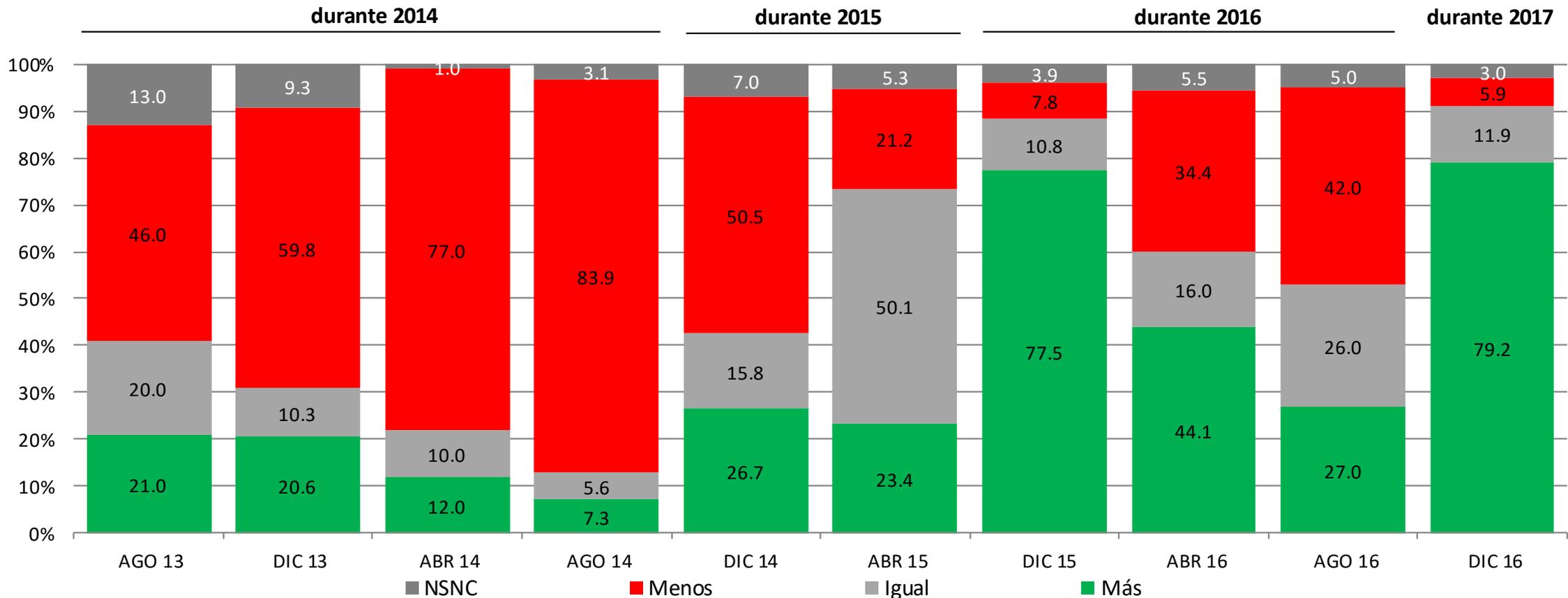
### Evaluación de la política industrial del Gobierno Provincial



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## EXPECTATIVAS macroeconómicas

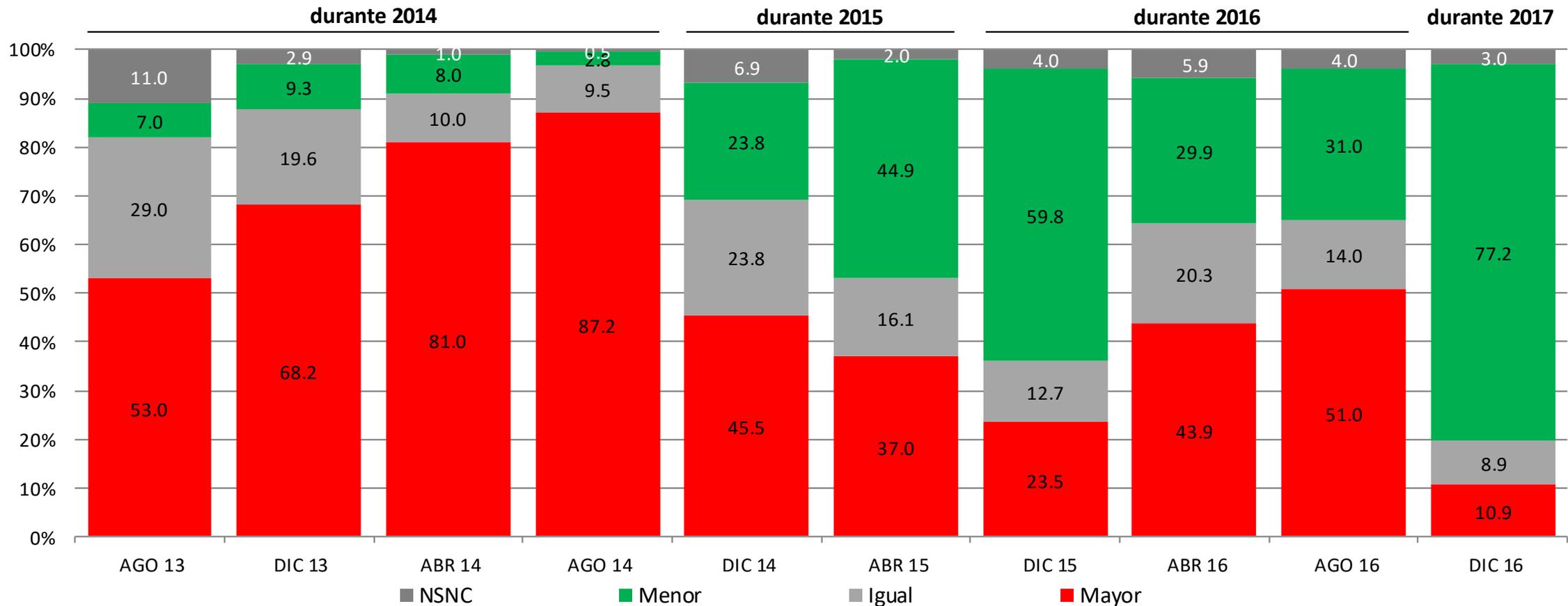
¿Considera Ud. que la economía crecerá más o menos que el año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## EXPECTATIVAS macroeconómicas

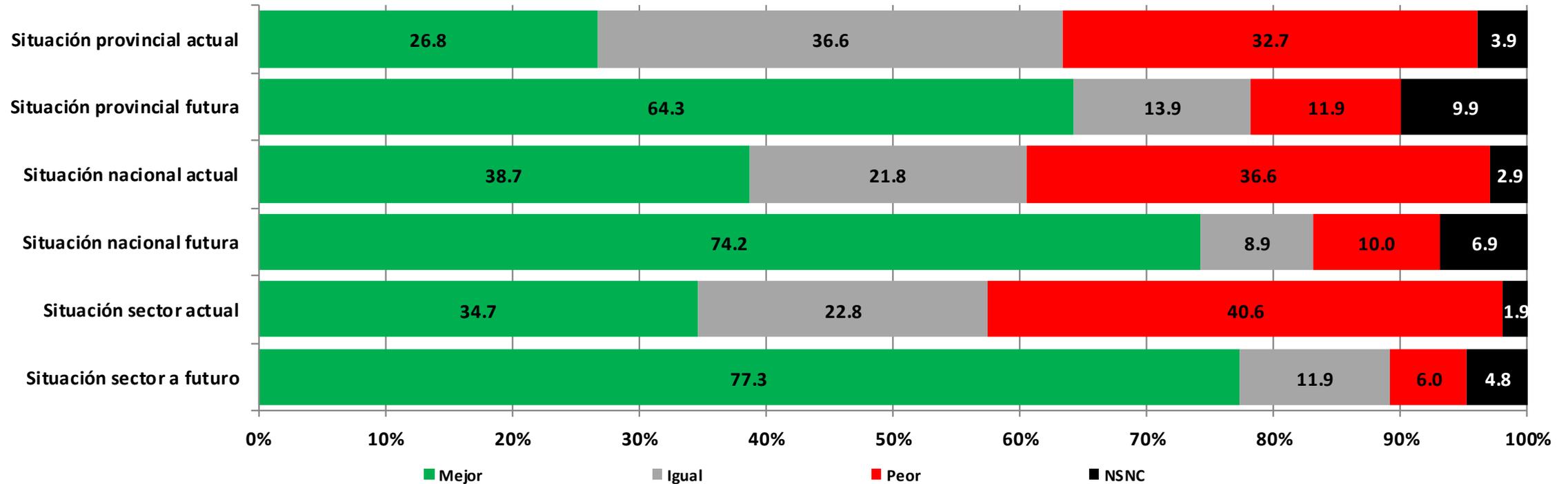
¿Considera Ud que la inflación será mayor o menor que durante el año previo?



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Índice de CONFIANZA EMPRESARIA en el sector metalúrgico

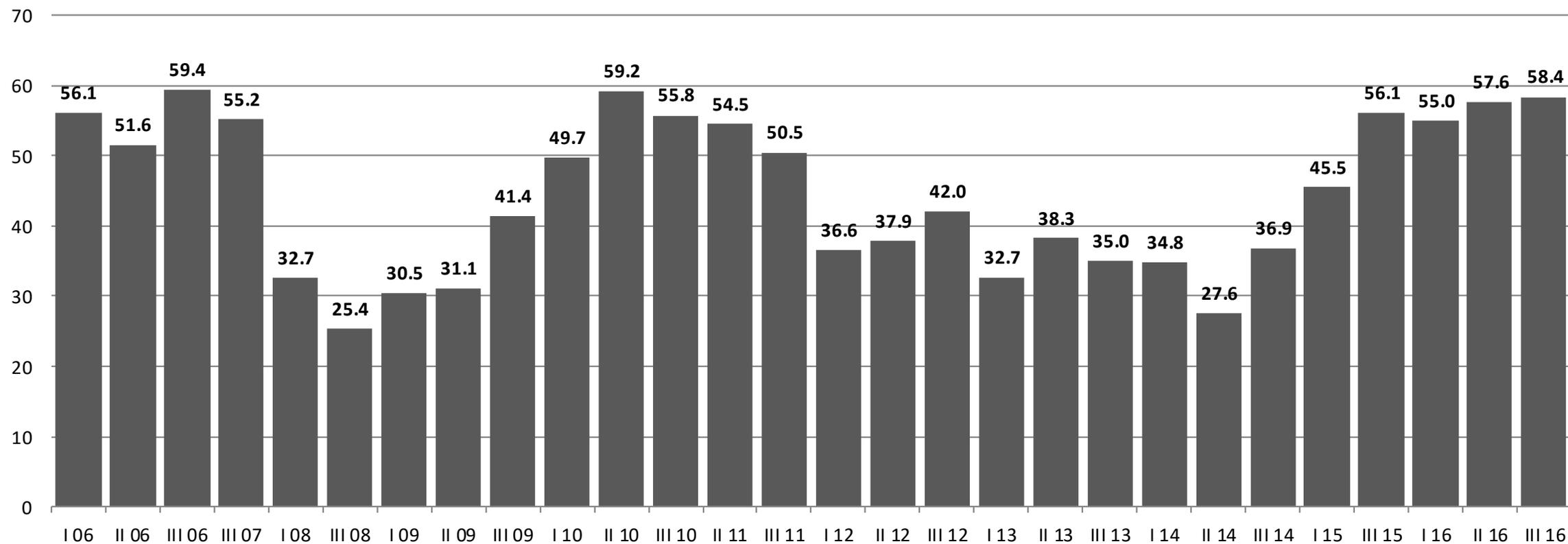
### Índice de Confianza Empresaria - Industriales Metalúrgicos Datos desagregados - Porcentajes de respuestas por pregunta



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Índice de CONFIANZA EMPRESARIA en el sector metalúrgico

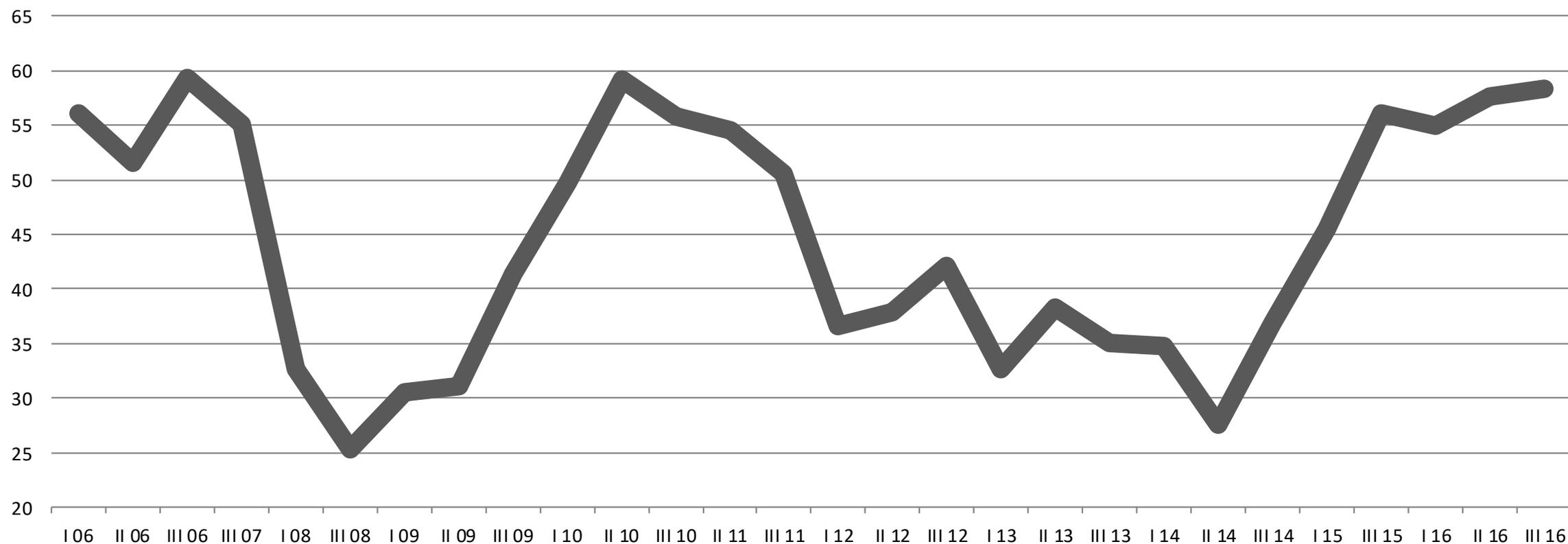
### Índice de Confianza Empresaria - Industriales Metalúrgicos Índice entre 0 y 100



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Índice de CONFIANZA EMPRESARIA en el sector metalúrgico

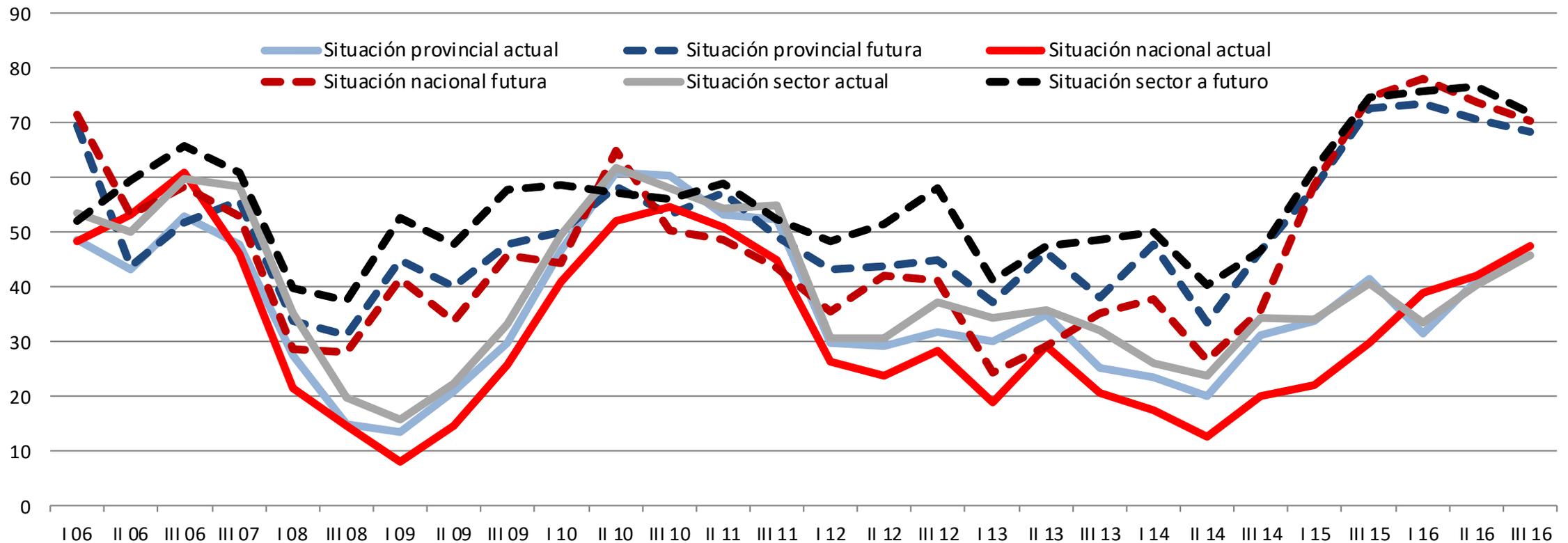
**Índice de Confianza Empresarial - Industriales Metalúrgicos**  
Índice entre 0 y 100



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Índice de CONFIANZA EMPRESARIA en el sector metalúrgico

### Índice de Confianza Empresaria - Industriales Metalúrgicos Índice entre 0 y 100

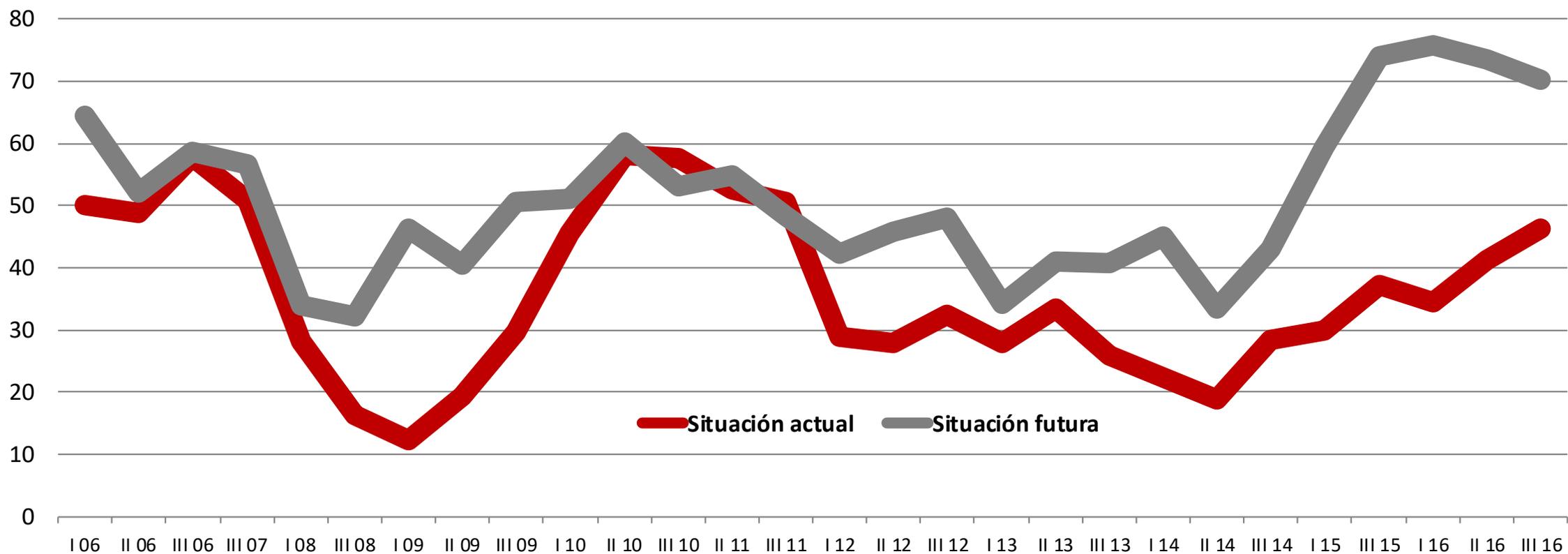


Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Índice de CONFIANZA EMPRESARIA en el sector metalúrgico

### Índice de Confianza Empresaria - Industriales Metalúrgicos

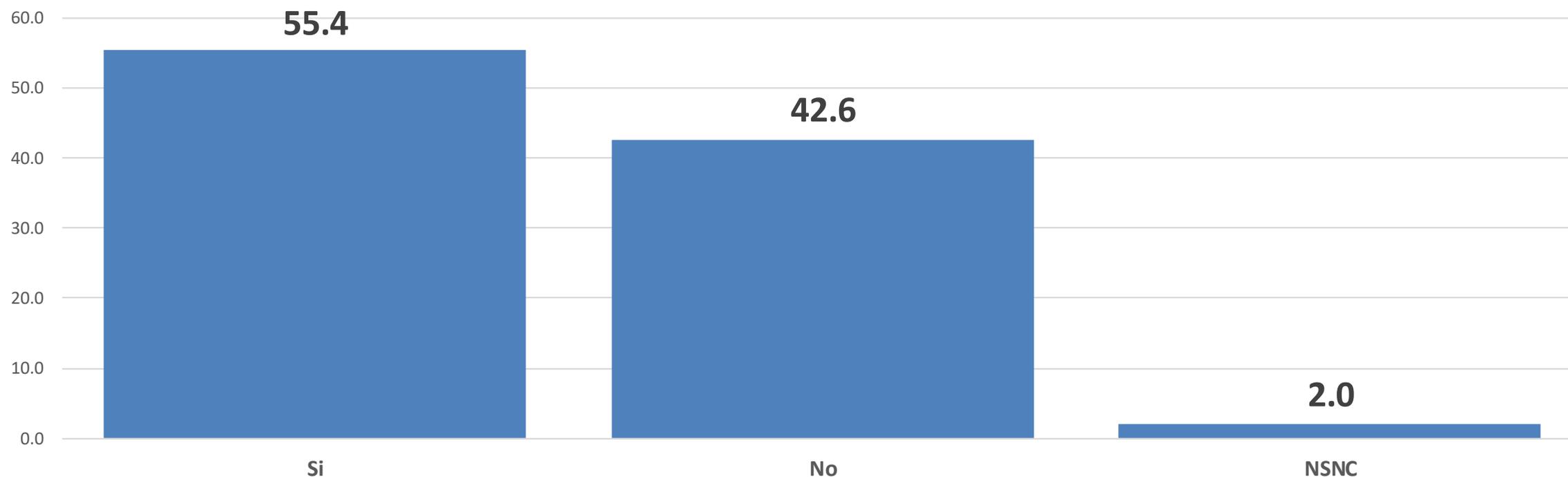
Índice entre 0 y 100



Fuente: Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Tema especial: ESCUELAS TÉCNICAS

El fundador de la empresa, ¿se formó en una escuela técnica?



**Fuente:** Economic Trends para la Cámara de Industriales Metalúrgicos y de Componentes de Córdoba.

## Ficha Técnica

**Proyecto:** Observatorio de la Actividad Metalúrgica de Córdoba.

**Diseño, ejecución, supervisión y análisis:** Economic Trends S.A.

**Universo:** Padrón de empresas bajo convenio UOM en la Provincia de Córdoba.

**Unidad de análisis:** Empresas registradas bajo convenio UOM en la Provincia de Córdoba.

**Unidad de relevamiento:** Informante calificado. Entrevistas a propietarios, socios, directores o gerentes generales de las empresas seleccionadas.

**Método de muestreo:** Aleatorio simple.

**Tamaño de la muestra:** 101 empresas.

**Error muestral máximo:** +/- 9.8% con 95% de confianza.

**Técnica:** Encuesta telefónica.

**Trabajo de campo:** 28 al 30 de Diciembre de 2016.

## ANEXO: La cobertura del mercado interno con importados

### Las ventas de automotores al mercado interno en 2016



Fuente: Economic Trends con datos de ADEFA.

