

FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE RESULTADO ESPECIFICO

Fecha : 13/06/2024
 Hora : 7.08.39 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 1

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 4991 VOLUMEN DE VENTAS POR NÚMERO DE TRABAJADORES

PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

AMBITO DE CONTROL

RESULTADO ESPECIFICO RESULTADO ESPECIFICO

UNIDAD DE MEDIDA

SOLES

METODO DE CALCULO

INDICADOR = A/B

DONDE:

A: VOLUMEN DE VENTAS DE MIPYME DECLARADAS ANTE LA SUNAT EXPRESADO EN SOLES CONSTANTES.

B: NÚMERO DE TRABAJADORES DE MIPYME DECLARADOS ANTE LA SUNAT.

CONSTRUCCIÓN DEL INDICADOR:

NUMERADOR: EL VOLUMEN DE VENTAS ES CALCULADO CONSIDERANDO LA MARCA DE CLASE DE CADA RANGO DE VENTAS MULTIPLICADO POR EL VALOR DE LA UIT DEL AÑO EN ANÁLISIS.

DENOMINADOR: EL NÚMERO DE TRABAJADORES ES CALCULADO COMO LA SUMATORIA DE TRABAJADORES DE LAS MIPYME.

LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES:

- LA BASE DE SUNAT ES PROCESADA DURANTE EL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO, POR LO QUE EL INDICADOR SERÍA CALCULADO RECIÉN EN LA SEGUNDA MITAD DEL AÑO.

SUPUESTOS:

- LA MARCA DE CLASE DEL RANGO DE VENTAS FUNCIONA COMO UN PROXY DEL PROMEDIO DE VENTAS.

PRECISIONES TÉCNICAS:

- LA VARIABLE NIVEL DE VENTAS PROPORCIONADA POR SUNAT SE ENCUENTRA EN RANGOS, A DICHO RANGO SE LE CALCULA LA MARCA DE CLASE Y LUEGO SE MULTIPLICA POR EL VALOR DE LA UIT DEL AÑO EN ANÁLISIS.

- EL NÚMERO DE TRABAJADORES DE LA SUNAT ALGUNOS AÑOS VIENE CON VALORES DISCRETOS, Y SOLO PARA ESOS AÑOS SE ESTÁ CALCULANDO EL VALOR DEL INDICADOR.

- EL INDICADOR SE CALCULA SOBRE UN AÑO BASE (2015).

RESPONSABLE DEL INDICADOR:

OFICINA GENERAL DE EVALUACIÓN DE IMPACTO Y ESTUDIOS ECONÓMICOS (OGEIEE) DEL MINISTERIO DE LA PRODUCCIÓN.

PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

FUENTE DE DATOS

SUPERINTENDENCIA NACIONAL DE ADMINISTRACION TRIBUTARIA (SUNAT)

ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

SI

AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE RESULTADO ESPECIFICO

Fecha : 13/06/2024
 Hora : 7.08.39 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 2

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 3083 INDICE DE PRODUCTIVIDAD TOTAL DE FACTORES DE LA MIPYME

PROGRAMA PRESUPUESTAL

0093 DESARROLLO PRODUCTIVO DE LAS EMPRESAS

AMBITO DE CONTROL

RESULTADO ESPECIFICO RESULTADO ESPECIFICO

UNIDAD DE MEDIDA

INDICE

METODO DE CALCULO

RATIO DE PRODUCTIVIDAD = $\frac{\text{VALOR DE LA PRODUCCIÓN TOTAL}}{\text{VALOR DEL CONSUMO INTERMEDIO}}$

DONDE:

- VALOR DE LA PRODUCCIÓN TOTAL: PARA OBTENER EL VALOR TOTAL DE PRODUCCIÓN SE DEBE SUMAR EL MARGEN COMERCIAL, MÁS LAS VENTAS NETAS DE PRODUCTOS, MÁS PRESTACIÓN DE SERVICIOS NETOS.
- VALOR DEL CONSUMO INTERMEDIO: PARA OBTENER EL TOTAL DEL VALOR DEL CONSUMO INTERMEDIO, SE DEBERÁ SUMAR LAS COMPRAS DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES AUXILIARES SUMINISTROS Y REPUESTOS, ENVASES Y EMBALAJES, COSTO VINCULADOS CON LAS COMPRAS, MÁS GASTOS DE SERVICIOS PRESTADOS POR TERCEROS.

LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

PRECISIONES TÉCNICAS:

SE USARÁ LA INFORMACIÓN DEL MÓDULO IX DE LA ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE), QUE RECOGE LA INFORMACIÓN DEL ESTADO DE GANANCIAS Y PÉRDIDAS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016 Y 2017. SE HARÁ USO DE LAS VARIABLES DE PRODUCCIÓN TOTAL Y CONSUMO INTERMEDIO.

VARIABLES:

1. UTILIZANDO LA "BASE_ENE17.DTA", SE UTILIZA LAS SIGUIENTES VARIABLES:

A) VARIABLES UTILIZADAS PARA ESTIMAR LA SUMA TOTAL DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN TOTAL:

- MARGEN COMERCIAL (C9P904_3, PREGUNTA 904 DEL CAPÍTULO 900. PRODUCCIÓN, VENTAS, ACTIVOS).
- VENTAS NETAS DE PRODUCTOS (C9P904_4, PREGUNTA 904 DEL CAPÍTULO 900. PRODUCCIÓN, VENTAS, ACTIVOS)
- PRESTACIÓN DE SERVICIOS NETOS (C9P904_5, PREGUNTA 904 DEL CAPÍTULO 900. PRODUCCIÓN, VENTAS, ACTIVOS).

B) VARIABLES UTILIZADAS PARA ESTIMAR LA SUMA TOTAL DEL VALOR DEL CONSUMO INTERMEDIO (CI). SE SUMAN LAS SIGUIENTES VARIABLES:

- COMPRA DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES AUXILIARES SUMINISTROS Y REPUESTOS, ENVASES Y EMBALAJES, COSTO VINCULADOS CON LAS COMPRAS (C9P905_1, PREGUNTA 905 DEL CAPÍTULO 900)
- GASTOS DE SERVICIOS PRESTADOS POR TERCEROS (C9P905_9, PREGUNTA 905 DEL CAPÍTULO 900).

CABE PRECISAR QUE LAS VARIABLES PT Y CI SON DIVIDIDOS ENTRE EL DEFLECTOR DE PBI 2016, CON LA FINALIDAD DE OBTENER VALORES A PRECIOS CONSTANTES. DE ESA FORMA OBTENEMOS LO SIGUIENTE:

- PT_CONS: PRODUCCIÓN TOTAL A PRECIOS CONSTANTES
- CI_CONS: CONSUMO INTERNO A PRECIOS CONSTANTES

NOS QUEDAMOS SOLO CON LAS MIPYME, LUEGO SE FILTRAN AQUELLAS EMPRESAS QUE TENGAN VALOR AGREGADO A PRECIOS CONSTANTES (VA_CONS) MENOR O IGUALES A CERO.

2. UTILIZANDO LA "BASE_ENE18.DTA", SE UTILIZA LAS SIGUIENTES VARIABLES:

A) VARIABLES UTILIZADAS PARA ESTIMAR LA SUMA TOTAL DEL VALOR DE LA PRODUCCIÓN TOTAL:

- MARGEN COMERCIAL (C9P912_3, PREGUNTA 912 DEL CAPÍTULO 900. PRODUCCIÓN, VENTAS, ACTIVOS).
- VENTAS NETAS DE PRODUCTOS (C9P912_4, PREGUNTA 912 DEL CAPÍTULO 900. PRODUCCIÓN, VENTAS, ACTIVOS).
- PRESTACIÓN DE SERVICIOS NETOS (C9P912_5, PREGUNTA 912 DEL CAPÍTULO 900. PRODUCCIÓN, VENTAS, ACTIVOS).

B) VARIABLES UTILIZADAS PARA ESTIMAR LA SUMA TOTAL DEL VALOR DEL CONSUMO INTERMEDIO (CI). SE SUMAN LAS SIGUIENTES VARIABLES:

- COMPRA DE MATERIAS PRIMAS, MATERIALES AUXILIARES SUMINISTROS Y REPUESTOS, ENVASES Y EMBALAJES, COSTO VINCULADOS CON LAS COMPRAS (C9P913_1, PREGUNTA 913 DEL CAPÍTULO 900).
- GASTOS DE SERVICIOS PRESTADOS POR TERCEROS (C9P913_9, PREGUNTA 913 DEL CAPÍTULO 900).

CABE PRECISAR QUE LAS VARIABLES PT Y CI SON DIVIDIDOS ENTRE EL DEFLECTOR DE PBI 2017, CON LA FINALIDAD DE OBTENER VALORES A PRECIOS CONSTANTES. DE ESA FORMA OBTENEMOS LO SIGUIENTE:

- PT_CNS: PRODUCCIÓN TOTAL A PRECIOS CONSTANTES.
- CI_CNS: CONSUMO INTERNO A PRECIOS CONSTANTES.

NOS QUEDAMOS SOLO CON LAS MIPYME, LUEGO SE FILTRAN AQUELLAS EMPRESAS QUE TENGAN VALOR AGREGADO A PRECIOS CONSTANTES (VA_CONS) MENOR O IGUALES A CERO.

PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

FUENTE DE DATOS

ENCUESTA NACIONAL DE EMPRESAS (ENE)

ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

Si

AMBITO GEOGRAFICO

AREA GEOGRAFICA

65 PERU

1 TOTAL

FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE RESULTADO ESPECIFICO

Fecha : 13/06/2024
Hora : 7.08.39 PM

VIGENTES AL 2024

PAGINA 3

SECTOR : 38 PRODUCCION

PLIEGO : 038 MINISTERIO DE LA PRODUCCION

INDICADOR : 3083 INDICE DE PRODUCTIVIDAD TOTAL DE FACTORES DE LA MIPYME