MEF/DGPP SISTEMA DE GESTION PRESUPUESTAL **FICHA - PRODUCTO**

FICHA DE INDICADOR DE DESEMPEÑO DE PROGRAMAS PRESUPUESTALES

Fecha: 14/03/2024 **VIGENTES AL 2024** PAGINA 5 Hora : 5.10.42 PM

SECTOR : PRESIDENCIA CONSEJO MINISTROS 01

PLIEGO: 001 PRESIDENCIA DEL CONSEJO DE MINISTROS

INDICADOR: 3954 INDICE GLOBAL DE VIGILANCIA HIDROMETEOROLOGICA EN DISTRITOS EXPUESTOS A BAJAS TEMPERATURAS

PROGRAMA PRESUPUESTAL

0068 REDUCCION DE VULNERABILIDAD Y ATENCION DE EMERGENCIAS POR DESASTRES

AMBITO DE CONTROL

PRODUCTO

PRODUCTO

3000737 ESTUDIOS PARA LA ESTIMACION DEL RIESGO DE DESASTRES

UNIDAD DE MEDIDA

PORCENTAJE

METODO DE CALCULO

EL CÁLCULO DEL ÍNDICE GLOBAL DE DISTRITOS PRIORIZADOS EXPUESTOS A BAJAS TEMPERATURAS (IGDEBT) CORRESPONDERÁ AL PROMEDIO GLOBAL DE LOS NIVELES DE VIGILANCIA DE DISTRITOS PRIORIZADOS EXPUESTOS A BAJAS TEMPERATURAS Y/O FRIAJES MULTIPLICADO POR 100 (PORCENTAJE).

IVDEBT: PROMEDIO DE VIGILANCIA DE DISTRITOS PRIORIZADOS EXPUESTOS A BAJAS TEMPERATURAS.

EL VALOR FINAL DEL INDICADOR, OSCILARÍA ENTRE 0 Y 100%, CUYOS RANGOS DE

CATEGORIZACIÓN SERÍAN SIMILARES DE LOS PREVISTOS AL NIVEL DISTRITAL: OPTIMO: <95%-100%] / BUENO: <75%-95%] / ACEPTABLE: <50%-75%] / INSUFICIENTE: [0%-50%]

LIMITACIONES, SUPUESTOS Y PRECISIONES

LIMITACIONES Y SUPUESTOS: DENTRO DE LAS LIMITACIONES ES SU SENSIBILIDAD ANTE POSIBLES CAMBIOS EN LA CATEGORIZACIÓN DE LOS DISTRITOS ALTAMENTE EXPUESTOS DEPENDIENDO DEL TIPO DE PELIGRO, ESTO PODRÍA AFECTAR EL MONITOREO DEL DESEMPEÑO (VARIACIÓN DEL UNIVERSO). ASIMISMO, LOS PRONÓSTICOS TIENEN CARÁCTER PROBABILÍSTICO Y LA DETERMINACIÓN DE LA INCERTIDUMBRE TAMBIÉN ES UNA HERRAMIENTA DE TOMA DE DECISIONES QUE PODRÍA SER INTEGRADA EN EL INDICADOR. PARA ESTO SE NECESITAN FUTURAS INVESTIGACIONES ASOCIADAS A PRONÓSTICOS NUMÉRICOS POR CONJUNTOS.

PRECISIONES TÉCNICAS

PARA EL CÁLCULO DEL INDICADOR DE VIGILANCIA DE DISTRITOS EXPUESTOS A BAJAS TEMPERATURAS SE TOMARAN EN CONSIDERACIÓN LOS SIGUIENTES FACTORES: VDEBT = FACTOR 1 + FACTOR 2 + FACTOR 3

- FACTOR 1 SISTEMA OBSERVACIONAL: MEDICIÓN DE SUPERFICIE (0,20) + MEDICIÓN DE ALTURA (0,05) + IMÁGENES DE SATÉLITE (0,05) + SISTEMA DE TRANSMISIÓN (0,20) = 0.50
- FACTOR 2 SISTEMA DE PROCESAMIENTO Y PRONÓSTICO: RESOLUCIÓN (0,15) + ASIMILACIÓN (0,05) + ANÁLISIS METEOROLÓGICO (0.20) = 0.35
- FACTOR 3 UMBRALES DE PELIGROS: UMBRALES (0,15) Ó INTERPOLACIÓN (0,05)= 0.15

LOS LISTADOS DE DISTRITOS PRIORIZADOS SE IDENTIFICAN EN EL CUADRO DE PRIORIZACION DEL PP 0068 (PAG. 12) EN EL LINK DEL DISEÑO DEL PP 0068:

PERIODICIDAD DE MEDICIONES

ANUAL

FUENTE DE DATOS

INFORME TECNICO DE COORDINACION TECNICA DEL PREVAED - SENAMHI

ALCANCE GEOGRAFICO

NIVEL NACIONAL

NIVEL RESPONSABLE REGISTRO

SINTAXIS - SCRIPT

NIVEL NACIONAL

| AMBI | TO GEOGRAFICO | AREA GE | OGRAFICA |
|------|---------------|---------|----------|
| 65 | PERU | 1 | TOTAL |