

Programa presupuestal 0017

Enfermedades metaxénicas y zoonosis

Aspectos generales del diseño del programa presupuestal

PROBLEMA IDENTIFICADO

Las enfermedades metaxénicas y zoonosis tienen una elevada incidencia y letalidad en el país.

POBLACIÓN OBJETIVO

Población susceptible de adquirir una enfermedad metaxénica o zoonosis. Estas personas son residentes en zonas endémicas de estas enfermedades, así como migrantes que se movilizan hacia estas zonas. Todas las edades y sexos son susceptibles de enfermar.

RESULTADO ESPECÍFICO

Disminución de la morbilidad y mortalidad por enfermedades metaxénicas y zoonóticas mediante intervenciones sanitarias, según escenario de riesgo.

SECTOR

Salud.

ENTIDAD RESPONSABLE DEL PP

Ministerio de Salud (MINSA).

NIVELES DE GOBIERNO QUE PARTICIPAN EN LA EJECUCIÓN DEL PP

Gobierno nacional, regional y local.

Responsables del PP

Responsable técnico

Nombre: **Dra. Nancy Zerpa Tawara**
Cargo: Directora General de Intervenciones Estratégicas en Salud Pública
E-mail: nzerpa@minsa.gob.pe
Teléfono: 315 6600 Anexo 2701

Coordinador territorial

Nombre: **Dr. Juan Pablo Murillo Peña**
Cargo: Director General de Políticas y Normatividad de Salud Pública
E-mail: jmurillo@minsa.gob.pe
Teléfono: 315 6600 Anexo 2558

Coordinador de seguimiento y evaluación

Nombre: **Cedilia Victoria Akemi Kuroiwa Pérez**
Cargo: Oficina General de Planeamiento, Presupuesto y Modernización
E-mail: ckuroiwa@minsa.gob.pe
Teléfono: 315 6600 Anexo 2828

Matriz lógica

| Descripción | Indicadores | Medios de verificación | Supuestos |
|---|--|---|-----------|
| Resultado final | | | |
| La incidencia y letalidad de las enfermedades metaxénicas y zoonóticas se ha reducido. | ▶ Tasa de parásito anual IPA (malaria). | ▶ Reporte del Sistema de Registro HIS. | |
| | ▶ Tasa de letalidad por dengue. | ▶ NOTI-DGE. | |
| | ▶ Seroprevalencia de chagas en menores de cinco años. | ▶ OGEI. | |
| | ▶ Tasa de rabia humana silvestre por 100,000 habitantes. | ▶ NOTI-DGE-OGEI. | |
| | ▶ Tasa de rabia humana urbana por 100,000 habitantes. | ▶ NOTI-DGE-OGEI. | |
| Resultados intermedios | | | |
| La densidad de mosquitos que transmiten los agentes infecciosos a los humanos se ha reducido. | | | |
| Población protegida contra los agentes infecciosos de las enfermedades metaxénicas. | | | |
| Reservorios domésticos sin presencia de casos de rabia | | | |
| La población reduce el contacto con reservorios animales infectados. | | | |
| La población está protegida contra las enfermedades zoonóticas. | | | |
| Resultados inmediatos | | | |
| La tasa de picaduras infecciosas a humano por día se ha reducido. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Porcentaje de viviendas con tratamiento focal para dengue. ▶ Porcentaje de la población de 14 y más años de edad que identifica al menos 3 acciones preventivas para evitar la formación de criaderos dentro de la vivienda. ▶ Porcentaje de la población de 14 y más años de edad que conoce cómo se transmite el dengue, reconoce los síntomas y signos y sabe donde acudir. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ NOTI-DGE-INS. ▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos (ENAPRES). | |
| Las viviendas han mejorado su saneamiento básico. | | | |
| La población se encuentra inmunizada contra la fiebre amarilla y recibe adecuado diagnóstico y tratamiento para las enfermedades metaxénicas. | ▶ Efectividad del tratamiento para malaria por <i>P. falciparum</i> . | ▶ Informes operacionales. | |

| Descripción | Indicadores | Medios de verificación | Supuestos |
|---|--|--|-----------|
| Resultados inmediatos | | | |
| La población tiene conocimientos y prácticas saludables para la prevención de las enfermedades metaxénicas. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas mayores de 14 años que identifican al menos 3 acciones preventivas para evitar la formación de criaderos dentro de casa. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ ENAPRES. | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas mayores de 14 años que conoce cómo se transmite el dengue, reconoce los síntomas y signos, y sabe qué hacer. ▶ Porcentaje de población de 12 y más años de edad que reconoce la triada preventiva de la rabia. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ ENAPRES. | |
| Reservorios domésticos inmunizados. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Porcentaje de hogares que han vacunado contra la rabia a todos sus perros en los últimos 12 meses. ▶ Porcentaje de perros que tienen hogar que han sido vacunados contra la rabia en los últimos 12 meses. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ HIS. ▶ Encuesta Nacional de Programas Estratégicos (ENAPRES). | |
| Viviendas protegidas de los reservorios silvestres. | | | |
| La población tiene conocimientos y prácticas saludables para la prevención de las enfermedades zoonóticas y accidentes por animales ponzoñosos. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas mayores de 14 años que aplican la triada preventiva de rabia. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ ENAPRES. | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas mayores de 14 años que reconoce a la araña casera como especie venenosa. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ ENAPRES. | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas mayores de 14 años que conoce al menos tres signos/ síntomas asociados a mordedura de la araña casera y sabe qué hacer. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ ENAPRES. | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas de 14 años y más que conoce los lugares donde se esconde la "araña casera" e identifica una acción acorde para evitar un accidente. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ ENDES. | |
| La población tiene acceso adecuado a atención sanitaria y la población en riesgo se encuentra inmunizada contra la rabia. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas expuestas a rabia que reciben atención integral. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ HIS. | |
| | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Proporción de personas que acceden al establecimiento de salud ante un accidente por animales ponzoñosos. | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Dirección General de Epidemiología. | |

| Descripción | Indicadores | Medios de verificación | Supuestos |
|--|-------------|------------------------|-----------|
| Productos | | | |
| 3043977 Familia con prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. | | | |
| 3043978 Instituciones educativas que promueven prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. | | | |
| 3044119 Comunidad con factores de riesgo controlados. | | | |
| 3043979 Municipios que promueven prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. | | | |
| 3043980 Pobladores de áreas con riesgo de transmisión informada conoce los mecanismos de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. | | | |
| 3043981 Viviendas protegidas de los principales condicionantes del riesgo en las áreas de alto y muy alto riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonosis. | | | |
| 3043982 Vacunación de animales domésticos. | | | |
| 3043983 Diagnóstico y tratamiento de enfermedades metaxénicas. | | | |
| 3043984 Diagnóstico y tratamiento de enfermedades zoonóticas. | | | |
| Actividades | | | |
| 5000087 Promoción de prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas en familias de zonas de riesgo. | ► Familia. | | |

| Descripción | Indicadores | Medios de verificación | Supuestos |
|--|--------------------------|------------------------|-----------|
| Actividades | | | |
| 5000088 Promoción de prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas en instituciones educativas. | ▶ Institución educativa. | | |
| 5000089 Promoción de prácticas saludables para la disminución de la transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. | ▶ Municipio. | | |
| 5000090 Información de los mecanismos de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas en pobladores de áreas con riesgo. | ▶ Persona capacitada. | | |
| 5000091 Intervenciones en viviendas protegidas de los principales condicionantes del riesgo en las áreas de alto y muy alto riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonosis. | ▶ Viviendas. | | |
| 5000092 Vacunar a animales domésticos. | ▶ Animal vacunado. | | |
| 5000093 Evaluación, diagnóstico y tratamiento de enfermedades metaxénicas. | ▶ Persona tratada. | | |
| 5000094 Evaluación, diagnóstico y tratamiento de casos de enfermedades zoonóticas. | ▶ Persona tratada. | | |
| 5000095 Acciones de control en comunidades con factores de riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. | ▶ Comunidad. | | |

Productos del programa presupuestal

| Detalle del producto | |
|---|---|
| PRODUCTO 3043977: Familia con prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 056. Familia | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ Familias en áreas con riesgo de transmisión de las enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Los beneficiarios recibirán 2 sesiones demostrativas en temas de lavado de depósitos de agua, uso de mosquiteros, limpieza o refacción de viviendas, higiene personal e higiene de alimentos, entre otras, y 2 sesiones educativas en uso de mosquiteros, limpieza y refacción de viviendas, disposición de residuos sólidos, almacenamiento adecuado de granos, tenencia adecuada de animales, control de roedores de granos, tenencia adecuada de animales, control de roedores, entre otros. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ Sesiones demostrativas y sesiones educativas a través de visitas domiciliarias. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Personal de salud capacitado. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En el hogar y en el local comunal. |

| Detalle del producto | |
|--|--|
| PRODUCTO 3043978: Instituciones educativas que promueven prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 236. Institución educativa | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ Docentes y CONEI (Consejo Educativo Institucional). |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Reuniones de concertación, planificación, evaluación y monitoreo con el CONEI en prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. ▶ Capacitación a los docentes de las instituciones educativas en prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ Presencial a través de reuniones y talleres a los CONEI y docentes de los distritos de mayor riesgo. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Las actividades son realizadas por el personal de salud capacitado. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En las instituciones educativas de áreas de mayor riesgo. |

| Detalle del producto | |
|---|---|
| PRODUCTO 3044119: Comunidad con factores de riesgo controlados | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 019. Comunidad | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ La comunidad representada por la junta vecinal comunal y a los agentes comunitarios en zonas de mayor riesgo de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |

| Detalle del producto | |
|---|--|
| PRODUCTO 3044119: Comunidad con factores de riesgo controlados | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 019. Comunidad | |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Capacitación a la junta vecinal comunal y agentes comunitarios, en el marco de la gestión comunal, implementa la vigilancia comunitaria en salud, con el apoyo de los agentes comunitarios de salud, a fin de que las familias desarrollen prácticas saludables como: Higiene personal, higiene de los alimentos, uso de ropa adecuada, limpieza y refacción de viviendas, disposición de residuos sólidos, almacenamiento adecuado de granos; además de implementar medidas preventivas como: Uso de mosquiteros, tenencia adecuada de animales (vacunación, eliminación de excretas y espacios adecuados para los animales en la vivienda), control de roedores e identificación de situaciones de riesgo, para contribuir con la prevención y control de enfermedades zoonóticas. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ Reuniones y talleres. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Las actividades son realizadas por el personal de salud capacitado. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En la comunidad. |

| Detalle del producto | |
|--|--|
| PRODUCTO 3043979: Municipios que promueven prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 215. Municipio | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ Concejo municipal y comité multisectorial. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Capacitación al concejo municipal y comité multisectorial en promover prácticas saludables y entornos saludables, y que implementa políticas públicas, intervenciones y/o proyectos de inversión pública social simplificados, para la implementación de centros de vigilancia comunal, recojo de inservibles, control de vectores y criaderos, tenencia de animales, vacunación de animales, entre otros; promoviendo acciones a favor de la prevención y control de la transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ A través de reuniones y talleres de los distritos de mayor riesgo. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Personal de salud capacitado. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En los municipios provincial y distritales de mayor riesgo. |

| Detalle del producto | |
|--|---|
| PRODUCTO 3043980: Pobladores de áreas con riesgo de transmisión informada conoce los mecanismos de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 088. Persona capacitada | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ Población que reside en localidades de riesgo o en zonas priorizadas para enfermedades prevalentes. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Los beneficiarios reciben orientación mediante mensajes claves a través de medios de comunicación masivos y alternativos, asesoría y consejería. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ La población es orientada mediante mensajes de prácticas saludables y hábitos protectores, para la prevención y control de las enfermedades metaxénicas y zoonóticas, a través de medios y estrategias de comunicación alternativa, tales como: Movilización social, animación sociocultural, publicidad alternativa, así como el diseño, impresión y distribución de materiales. |

| Detalle del producto | |
|--|---|
| PRODUCTO 3043980: Pobladores de áreas con riesgo de transmisión informada conoce los mecanismos de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 088. Persona capacitada | |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Oficinas de comunicaciones de DIRESA, GERESA y unidades ejecutoras. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ A través de medios de comunicación y espacios públicos. |

| Detalle del producto | |
|--|---|
| PRODUCTO 3043981: Viviendas protegidas de los principales condicionantes del riesgo en las áreas de alto y muy alto riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonosis | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 255. Viviendas | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ Hogares (viviendas) ubicados en localidades con riesgo de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Los hogares (viviendas) reciben una serie de intervenciones como: <ul style="list-style-type: none"> » Crioterapia. » Mosquiteros (impregnados), consejería y seguimiento. » Vigilancia entomológica domiciliar, según escenario de riesgo y daño. » Vigilancia entomológica, con ovitrampas y larvitampas. » Tratamiento (físico y químico) para el control del vector a nivel larvario. » Tratamiento químico para el control del vector adulto: aplicación de plaguicidas de uso en salud pública, de efecto residual y espacial. » Adecuación de dormitorios, consejería y seguimiento. » Vigilancia de índices domiciliarios de roedores y pulgas, utilizando trampas específicas. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ Las actividades de prevención y control son desarrolladas por personal capacitado en las viviendas ubicadas en localidades de riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Personal de salud capacitado de los establecimientos de salud. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En las viviendas de áreas con riesgo de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas. |

| Detalle del producto | |
|---|--|
| PRODUCTO 3043982: Vacunación de animales domésticos | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 334. Animal vacunado | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | ▶ Hogares que tienen canes en sus viviendas. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | ▶ Los canes de las viviendas son vacunados contra la rabia. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | ▶ Gratuito y en campañas de periodos cortos de duración. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Personal capacitado para realizar la vacunación. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En puntos estratégicos de la comunidad, debidamente identificados. |

| Detalle del producto | |
|--|--|
| PRODUCTO 3043983: Diagnóstico y tratamiento de enfermedades metaxénicas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 394. Persona tratada | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Pobladores procedentes o residentes de áreas con riesgo de transmisión de enfermedades metaxénicas. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Los beneficiarios reciben consejería y atención integral, según tipo de enfermedad metaxénica, tales como: Malaria, dengue, fiebre amarilla, enfermedad de Carrión, leishmaniosis y enfermedad de Chagas; incluye: Localización, diagnóstico, tratamiento y seguimiento de casos; referencia y contra referencia, visita domiciliaria y hospitalización. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupo poblacional? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Conjunto de actividades desarrolladas en los establecimientos de salud y en el extramuro por el equipo de salud y agentes comunitarios de salud, con el objetivo de efectuar la detección precoz, diagnóstico clínico, de laboratorio y/o por pruebas de diagnóstico rápido, censo, registro y examen de colaterales (diagnóstico de colaterales) de las enfermedades metaxénicas (malaria, dengue, fiebre amarilla, enfermedad de Carrión, leishmaniosis y enfermedad de Chagas). Así como el tratamiento, según protocolos establecidos en las normas o guías técnicas vigentes. |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Esta actividad es realizada permanentemente por el personal de salud (equipo de salud: Médico, enfermera, biólogo, tecnólogo médico, técnico de laboratorio, técnico de enfermería) o agente comunitario capacitado. ▶ AISPED¹. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ En el establecimiento de salud, según capacidad resolutive, comunidad. |

| Detalle del producto | |
|--|--|
| PRODUCTO 3043984: Diagnóstico y tratamiento de enfermedades zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 394. Persona tratada | |
| ¿Cuál es el grupo poblacional que recibe el producto? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Poblaciones en zonas de alto riesgo de prevalencia de enfermedades zoonóticas. |
| ¿Qué bienes y/o servicios –específicos– recibirá dicho grupo poblacional? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Los beneficiarios reciben consejería y atención integral, según tipo de enfermedad zoonótica tales como rabia, brucelosis, carbunco, peste, leptospirosis, cisticercosis, fasciolosis, equinococosis quística y accidentes por animales ponzoñosos. Incluye: Localización, diagnóstico, tamizaje, vacunación pre y pos-exposición, tratamiento y seguimiento de casos; referencia y contra referencia, visita domiciliaria y hospitalización. |
| ¿Cuál es la modalidad de entrega del producto a dicho grupopoblacional? | <ul style="list-style-type: none"> ▶ Realización de un conjunto de actividades desarrolladas en los establecimientos de salud y en el extramuro por el equipo de salud con el objetivo de efectuar la detección precoz, diagnóstico clínico, de laboratorio y/o por pruebas de diagnóstico rápido, tamizaje, registro y control de contactos, vigilancia de reservorios de las enfermedades zoonóticas (rabia, peste, leptospirosis, brucelosis, equinococosis quística, fasciolosis, carbunco, brucelosis cisticercosis y accidentes por animales ponzoñosos). Así como el tratamiento y vacunación pre y post exposición con entrega gratuita y permanente de productos e insumos estratégicos y de soporte a las personas, según establecido en las normas o guías técnicas vigentes, para cortar la cadena de transmisión, evitar secuelas, disminuir la discapacidad y prevenir la muerte. |

¹ Atención Integral de Salud a Poblaciones Excluidas y Dispersas.

| Detalle del producto | |
|---|--|
| PRODUCTO 3043984: Diagnóstico y tratamiento de enfermedades zoonóticas | |
| UNIDAD DE MEDIDA: 394. Persona tratada | |
| ¿Quién realiza la entrega del producto? | ▶ Equipos de salud: Médico, enfermera, biólogo, tecnólogo médico, técnico de laboratorio, técnico de enfermería. |
| ¿Dónde se entrega el producto? | ▶ En el establecimiento de salud, según capacidad resolutive comunidad, AISPED. |

Actividades del programa presupuestal

| PRODUCTO 3043977: Familia con prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | | | | |
|---|------------------|---------------------|----------|-------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000087. Promoción de prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas en familias de zonas de riesgo | 056. Familia | X | X | |

| PRODUCTO 3043978: Instituciones educativas que promueven prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | | | | |
|--|----------------------------|---------------------|----------|-------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000088. Promoción de prácticas saludables para la prevención de enfermedades metaxénicas y zoonóticas en instituciones educativas | 236. Institución educativa | X | X | |

| PRODUCTO 3044119: Comunidad con factores de riesgo controlados | | | | |
|---|------------------|---------------------|----------|-------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000095. Acciones de control en comunidades con factores de riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | 019. Comunidad | X | X | |

| PRODUCTO 3043979: Municipios participando en disminución de la transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | | | | |
|--|------------------|---------------------|----------|-------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000089. Promoción de prácticas saludables para la disminución de la transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | 215. Municipio | X | X | X |

| PRODUCTO 3043980: Pobladores de áreas con riesgo de transmisión informada conoce los mecanismos de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas | | | | |
|--|-------------------------|---------------------|----------|-------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000090. Información de los mecanismos de transmisión de enfermedades metaxénicas y zoonóticas en pobladores de áreas con riesgo | 086. Persona capacitada | X | X | |

| PRODUCTO 3043981: Viviendas protegidas de los principales condicionantes del riesgo en las áreas de alto y muy alto riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonosis | | | | |
|--|------------------|---------------------|----------|-------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000091. Intervenciones en viviendas protegidas de los principales condicionantes del riesgo en las áreas de alto y muy alto riesgo de enfermedades metaxénicas y zoonosis | 255. Viviendas | X | X | X |

| PRODUCTO 3043982: Vacunación de animales domésticos | | | | |
|--|-------------------------|----------------------------|-----------------|--------------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000092. Vacunar a animales domésticos | 334. Animal vacunado | X | X | X |

| PRODUCTO 3043983: Diagnóstico y tratamiento de enfermedades metaxénicas | | | | |
|--|-------------------------|----------------------------|-----------------|--------------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000093. Evaluación, diagnóstico y tratamiento de enfermedades metaxénicas | 394. Persona tratada | X | X | |

| PRODUCTO 3043984: Diagnóstico y tratamiento de casos de enfermedades zoonóticas | | | | |
|--|-------------------------|----------------------------|-----------------|--------------|
| ACTIVIDAD | Unidad de medida | Niveles de gobierno | | |
| | | Nacional | Regional | Local |
| 5000094. Evaluación, diagnóstico y tratamiento de casos de enfermedades zoonóticas | 394. Persona tratada | X | X | |