



## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024

Enfermedad	Región	Provincia o Comarca	Especie afectada	Susceptibles*	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Muestras enviadas	Positivos
Anemia infecciosa equina	2	Veraguas	Equino	18	6	0	0	0	18	6
Anemia infecciosa equina	4	Coclé	Equino	2	2	0	0	0	2	2
Anemia infecciosa equina	6	Colón	Equino	9	0	0	0	0	5	0
Anemia infecciosa equina	7	Panamá	Equino	1	1	0	0	0	1	1
Artritis/ encefalitis caprina (CAE)	1	Chiriquí	Caprino	15	7	0	0	0	15	7
Clostridiosis causada por <i>Clostridium</i> spp.	2	Veraguas	Aves	5	1	0	0	0	1	1
Clostridiosis causada por <i>Clostridium</i> spp.	4	Coclé	Aves	210	2	9	0	0	3	2
Clostridiosis causada por <i>Clostridium</i> spp.	5	Panamá Oeste	Bovino	50	3	4	0	0	5	3
Colibacilosis	4	Coclé	Aves	203	1	7	0	0	1	1
Encefalopatía espongiiforme bovina	1	Chiriquí	Bovino	9	0	0	0	9	9	0
Encefalopatía espongiiforme bovina	2	Veraguas	Bovino	2	0	1	0	1	2	0
Encefalopatía espongiiforme bovina	3	Herrera	Bovino	102	0	0	0	2	2	0
Encefalopatía espongiiforme bovina	4	Coclé	Bovino	2	0	2	0	0	2	0
Encefalopatía espongiiforme bovina	5	Panamá Oeste	Bovino	1	0	1	0	0	1	0
Encefalopatía espongiiforme bovina	6	Colón	Bovino	7	0	0	0	7	7	0
Encefalopatía espongiiforme bovina	8	Los Santos	Bovino	1	0	1	0	0	1	0
Enfermedad de la necrosis hepatopancreática aguda (EMS)	4	Coclé	Crustáceos	15267320	0	0	0	0	16	0
Enfermedad de las manchas blancas (WSSV)	4	Coclé	Crustáceos	24032013	0	0	0	0	25	0
Hepatopancreatitis necrotizante (NHPB)	4	Coclé	Crustáceos	15267320	6165440	0	0	0	16	8
Hepatopancreatitis necrotizante (NHPB)	4	Coclé	Crustáceos	5829495	0	0	0	0	1	0
Infección por <i>Brucella abortus</i>	1	Chiriquí	Bovino	13	0	0	0	0	1	0
Infección por <i>Brucella abortus</i>	2	Veraguas	Bovino	126	0	0	0	0	66	0
Infección por <i>Brucella abortus</i>	3	Herrera	Bovino	255	0	0	0	0	1	0
Infección por <i>Brucella abortus</i>	5	Panamá Oeste	Bovino	11	0	0	0	0	11	0
Infección por <i>Brucella abortus</i>	6	Colón	Bovino	222	0	0	0	0	216	0
Infección por <i>Brucella abortus</i>	10	Darién	Bovino	71	0	0	0	0	27	0
Infección por <i>Brucella melitensis</i>	1	Chiriquí	Caprino	37	0	0	0	0	16	0
Infección por <i>Brucella melitensis</i>	6	Colón	Ovino	126	0	0	0	0	12	0
Infección por <i>Brucella suis</i>	1	Chiriquí	Porcino	34	0	0	0	0	34	0
Infección por <i>Brucella suis</i>	7	Panamá	Porcino	22	0	0	0	0	6	0
Infección por el virus de la cabeza amarilla (YHV)	4	Coclé	Crustáceos	24032013	0	0	0	0	25	0
Infección por el virus de la enfermedad de Aujeszky	1	Chiriquí	Porcino	34	0	0	0	0	34	0
Infección por el virus de la peste porcina clásica	1	Chiriquí	Porcino	34	0	0	0	0	34	0
Infección por el virus de la peste porcina clásica	3	Herrera	Porcino	3	0	0	0	0	6	0
Infección por el virus de la peste porcina clásica	5	Panamá Oeste	Porcino	1593	0	0	0	0	122	0
Infección por el virus de la peste porcina clásica	7	Panamá	Porcino	527	0	0	0	0	32	0
Infección por el virus de la peste porcina clásica	8	Los Santos	Porcino	92	0	0	0	0	22	0
Infección por los virus de influenza de tipo A de alta patogenicidad	2	Veraguas	Aves	61	0	50	0	0	8	0
Infección por los virus de influenza de tipo A de alta patogenicidad	4	Coclé	Aves	7	0	2	0	0	6	0
Infección por los virus de influenza de tipo A de alta patogenicidad	7	Panamá	Aves	6	0	0	0	2	12	0
Infección por los virus de influenza de tipo A de alta patogenicidad	8	Los Santos	Aves	6	0	0	0	0	10	0
Infección por <i>Pasteurella</i> spp.	4	Coclé	Aves	210	0	9	0	0	2	0

Nota =\*Comprende el recuento de todas las especies animales en los predios con potencialidad de ser afectadas por la enfermedad.\*\* Detección de anticuerpos contra el virus.





## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024

Enfermedad	Región	Provincia o Comarca	Especie afectada	Susceptibles*	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Muestras enviadas	Positivos
Infección por <i>Streptococcus iniae</i>	2	Veraguas	Peces	131900	0	0	0	0	9	0
Infección por <i>Streptococcus iniae</i>	4	Coclé	Peces	200000	0	0	0	0	2	0
Infección por <i>Streptococcus iniae</i>	6	Colón	Peces	780000	0	0	0	0	8	0
Infección por <i>Streptococcus iniae</i>	7	Panamá	Peces	3000	0	0	0	0	3	0
Infestación de las abejas melíferas por <i>Acarapis woodi</i>	5	Panamá Oeste	Apícola	21	0	0	0	0	15	0
Infestación de las abejas melíferas por <i>Acarapis woodi</i>	7	Panamá	Apícola	39	0	0	0	0	12	0
Infestación de las abejas melíferas por <i>Varroa</i> spp. (Varroosis)	5	Panamá Oeste	Apícola	21	15	0	0	0	15	15
Infestación de las abejas melíferas por <i>Varroa</i> spp. (Varroosis)	7	Panamá	Apícola	39	12	0	0	0	12	12
Infestación por Nosemosis ( <i>Nosema apis</i> )	5	Panamá Oeste	Apícola	5	1	0	0	0	1	1
Infestación por Nosemosis ( <i>Nosema apis</i> )	5	Panamá Oeste	Apícola	16	0	0	0	0	2	0
Infestación por Nosemosis ( <i>Nosema apis</i> )	7	Panamá	Apícola	33	4	0	0	0	4	4
Infestación por Nosemosis ( <i>Nosema apis</i> )	7	Panamá	Apícola	6	0	0	0	0	1	0
Iridovirus	4	Coclé	Peces	200000	0	0	0	0	2	0
Iridovirus	6	Colón	Peces	780000	0	0	0	0	8	0
Laringotraqueítis infecciosa aviar**	7	Panamá	Aves	10179	4	0	0	0	30	4
Leucosis bovina enzoótica	1	Chiriquí	Bovino	5	5	0	0	0	5	5
Leucosis bovina enzoótica	2	Veraguas	Bovino	5	5	0	0	0	5	5
Leucosis bovina enzoótica	2	Veraguas	Bovino	100	0	0	0	0	40	0
Leucosis bovina enzoótica	4	Coclé	Bovino	2	2	0	0	0	2	2
Leucosis bovina enzoótica	5	Panamá Oeste	Bovino	10	10	0	0	0	10	10
Leucosis bovina enzoótica	6	Colón	Bovino	4	1	0	0	0	1	1
Leucosis bovina enzoótica	7	Panamá	Bovino	168	15	0	0	0	105	15
Leucosis bovina enzoótica	10	Darién	Bovino	322	17	0	0	0	26	17
Leucosis bovina enzoótica	10	Darién	Bovino	6	0	0	0	0	6	0
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Aves	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Bovino	525	525	0	0	0	525	525
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Canino	22	22	0	0	0	22	22
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Caprino	2	2	0	0	0	2	2
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Equino	12	12	0	0	0	12	12
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Felino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Ovino	10	10	0	0	0	10	10
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	1	Chiriquí	Porcino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	2	Veraguas	Aves	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	2	Veraguas	Bovino	276	276	0	0	0	276	276
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	2	Veraguas	Canino	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	2	Veraguas	Caprino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	2	Veraguas	Equino	5	5	0	0	0	5	5
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	2	Veraguas	Porcino	4	4	0	0	0	4	4
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	3	Herrera	Bovino	163	163	0	0	0	163	163
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	3	Herrera	Canino	4	4	0	0	0	4	4
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	3	Herrera	Equino	4	4	0	0	0	4	4
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	3	Herrera	Porcino	7	7	0	0	0	7	7

Nota =\*Comprende el recuento de todas las especies animales en los predios con potencialidad de ser afectadas por la enfermedad.\*\* Detección de anticuerpos contra el virus.





## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024

Enfermedad	Región	Provincia o Comarca	Especie afectada	Susceptibles*	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Muestras enviadas	Positivos
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	4	Codé	Bovino	114	114	0	0	0	114	114
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	4	Codé	Canino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	4	Codé	Equino	5	5	0	0	0	5	5
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	4	Codé	Ovino	2	2	0	0	0	2	2
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	4	Codé	Porcino	5	5	0	0	0	5	5
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	5	Panamá Oeste	Bovino	61	61	0	0	0	61	61
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	5	Panamá Oeste	Canino	21	21	0	0	0	21	21
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	5	Panamá Oeste	Equino	2	2	0	0	0	2	2
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	5	Panamá Oeste	Ovino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	5	Panamá Oeste	Porcino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Colón	Bovino	86	86	0	0	0	86	86
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Colón	Canino	10	10	0	0	0	10	10
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Colón	Caprino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Colón	Equino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Colón	Ovino	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Colón	Porcino	7	7	0	0	0	7	7
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	6	Comarca Guna	Porcino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	7	Panamá	Bovino	59	59	0	0	0	59	59
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	7	Panamá	Canino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	7	Panamá	Equino	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	7	Panamá	Ovino	2	2	0	0	0	2	2
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	7	Panamá	Porcino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	8	Los Santos	Bovino	203	203	0	0	0	203	203
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	8	Los Santos	Canino	2	2	0	0	0	2	2
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	8	Los Santos	Equino	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	8	Los Santos	Porcino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Bocas del Toro	Bovino	66	66	0	0	0	66	66
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Bocas del Toro	Canino	5	5	0	0	0	5	5
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Bocas del Toro	Caprino	4	4	0	0	0	4	4
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Bocas del Toro	Equino	6	6	0	0	0	6	6
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Bocas del Toro	Ovino	9	9	0	0	0	9	9
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Bocas del Toro	Porcino	10	10	0	0	0	10	10
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Comarca Naso	Ovino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	9	Comarca Naso	Porcino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Comarca Ember	Bovino	7	7	0	0	0	7	7
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Comarca Ember	Canino	2	2	0	0	0	2	2
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Comarca Ember	Equino	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Darién	Aves	1	1	0	0	0	1	1
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Darién	Bovino	399	399	0	0	0	399	399
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Darién	Canino	4	4	0	0	0	4	4
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Darién	Equino	14	14	0	0	0	14	14
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Darién	Ovino	21	21	0	0	0	21	21

Nota =\*Comprende el recuento de todas las especies animales en los predios con potencialidad de ser afectadas por la enfermedad.\*\* Detección de anticuerpos contra el virus.





## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024

Enfermedad	Región	Provincia o Comarca	Especie afectada	Susceptibles*	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Muestras enviadas	Positivos
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	10	Darién	Porcino	17	17	0	0	0	17	17
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	11	Comarca Ngäbe	Bovino	85	85	0	0	0	85	85
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	11	Comarca Ngäbe	Canino	8	8	0	0	0	8	8
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	11	Comarca Ngäbe	Caprino	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	11	Comarca Ngäbe	Equino	7	7	0	0	0	7	7
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	11	Comarca Ngäbe	Ovino	3	3	0	0	0	3	3
Miasis por <i>Cochliomyia hominivorax</i>	11	Comarca Ngäbe	Porcino	6	6	0	0	0	6	6
Mionecrosis infecciosa (IMNV)	4	Codé	Crustáceos	21773738	0	0	0	0	22	0
Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (IHNV)	4	Codé	Crustáceos	2258275	487435	0	0	0	3	1
Necrosis hipodérmica y hematopoyética infecciosa (IHNV)	4	Codé	Crustáceos	5829495	0	0	0	0	1	0
Necrosis nerviosa viral (NNV)	2	Veraguas	Peces	131900	0	0	0	0	9	0
Necrosis nerviosa viral (NNV)	4	Codé	Peces	200000	0	0	0	0	2	0
Necrosis nerviosa viral (NNV)	6	Colón	Peces	780000	0	0	0	0	8	0
Necrosis nerviosa viral (NNV)	7	Panamá	Peces	3000	0	0	0	0	3	0
Nodavirus de <i>L.vannamei</i>	4	Codé	Crustáceos	24032013	0	0	0	0	25	0
Paratuberculosis	2	Veraguas	Bovino	100	3	0	0	0	40	3
Peste porcina africana	1	Chiriquí	Porcino	34	0	0	0	0	34	0
Peste porcina africana	3	Herrera	Porcino	3	0	0	0	0	6	0
Peste porcina africana	7	Panamá	Porcino	2	0	0	0	0	2	0
Peste porcina africana	8	Los Santos	Porcino	92	0	0	0	0	22	0
Rabia	2	Veraguas	Bovino	5	0	4	0	1	5	0
Rabia	4	Codé	Bovino	4	4	4	0	0	4	4
Rabia	5	Panamá Oeste	Bovino	3	3	3	0	0	3	3
Rabia	5	Panamá Oeste	Bovino	300	0	1	0	0	1	0
Rabia	7	Panamá	Bovino	1	0	1	0	0	1	0
Rabia	9	Bocas del Toro	Bovino	145	1	1	0	0	1	1
Rabia	10	Darién	Bovino	2	0	2	0	0	2	0
Rinotraqueítis infecciosa bovina (IBR)-vulvovaginitis pustular ii	1	Chiriquí	Bovino	1	1	0	0	0	1	1
Rinotraqueítis infecciosa bovina (IBR)-vulvovaginitis pustular ii	1	Chiriquí	Bovino	13	0	0	0	0	1	0
Rinotraqueítis infecciosa bovina (IBR)-vulvovaginitis pustular ii	2	Veraguas	Bovino	25	13	0	0	0	25	13
Rinotraqueítis infecciosa bovina (IBR)-vulvovaginitis pustular ii	5	Panamá Oeste	Bovino	46	1	0	0	0	1	1
Rinotraqueítis infecciosa bovina (IBR)-vulvovaginitis pustular ii	7	Panamá	Bovino	1	1	0	0	0	1	1
Salmonella aviar ( <i>Salmonella</i> spp.)	2	Veraguas	Aves	5	0	0	0	0	1	0
Salmonella aviar ( <i>Salmonella</i> spp.)	4	Codé	Aves	210	0	9	0	0	2	0
Síndrome de Taura (TSV)	4	Codé	Crustáceos	24032013	0	0	0	0	25	0
Síndrome Reproductivo y Respiratorio Porcino (PRRS)	1	Chiriquí	Porcino	34	0	0	0	0	34	0
Virus de la abeja de Cachemir (KBV)	3	Herrera	Apícola	46	0	0	0	0	9	0
Virus de la cría ensacada (SBV)	3	Herrera	Apícola	46	0	0	0	0	9	0
Virus de la parálisis aguda (ABPV)	3	Herrera	Apícola	46	0	0	0	0	9	0
Virus de la parálisis aguda israelí (IAPV)	3	Herrera	Apícola	46	0	0	0	0	9	0
Virus de la parálisis crónica de la abeja (CBPV)	3	Herrera	Apícola	46	0	0	0	0	9	0
Virus de la realera negra (BQCV)	3	Herrera	Apícola	11	3	0	0	0	3	3

Nota =\*Comprende el recuento de todas las especies animales en los predios con potencialidad de ser afectadas por la enfermedad.\*\* Detección de anticuerpos contra el virus.





## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024

Enfermedad	Región	Provincia o Comarca	Especie afectada	Susceptibles*	Casos	Muertos	Destruídos	Sacrificados	Muestras enviadas	Positivos
Virus de la realera negra (BQCV)	3	Herrera	Apícola	35	0	0	0	0	6	0
Virus de la tilapia de lago (TiLV)	2	Veraguas	Peces	131900	0	0	0	0	9	0
Virus de la tilapia de lago (TiLV)	7	Panamá	Peces	3000	0	0	0	0	3	0
Virus de las alas deformadas (DWW)	3	Herrera	Apícola	46	0	0	0	0	9	0

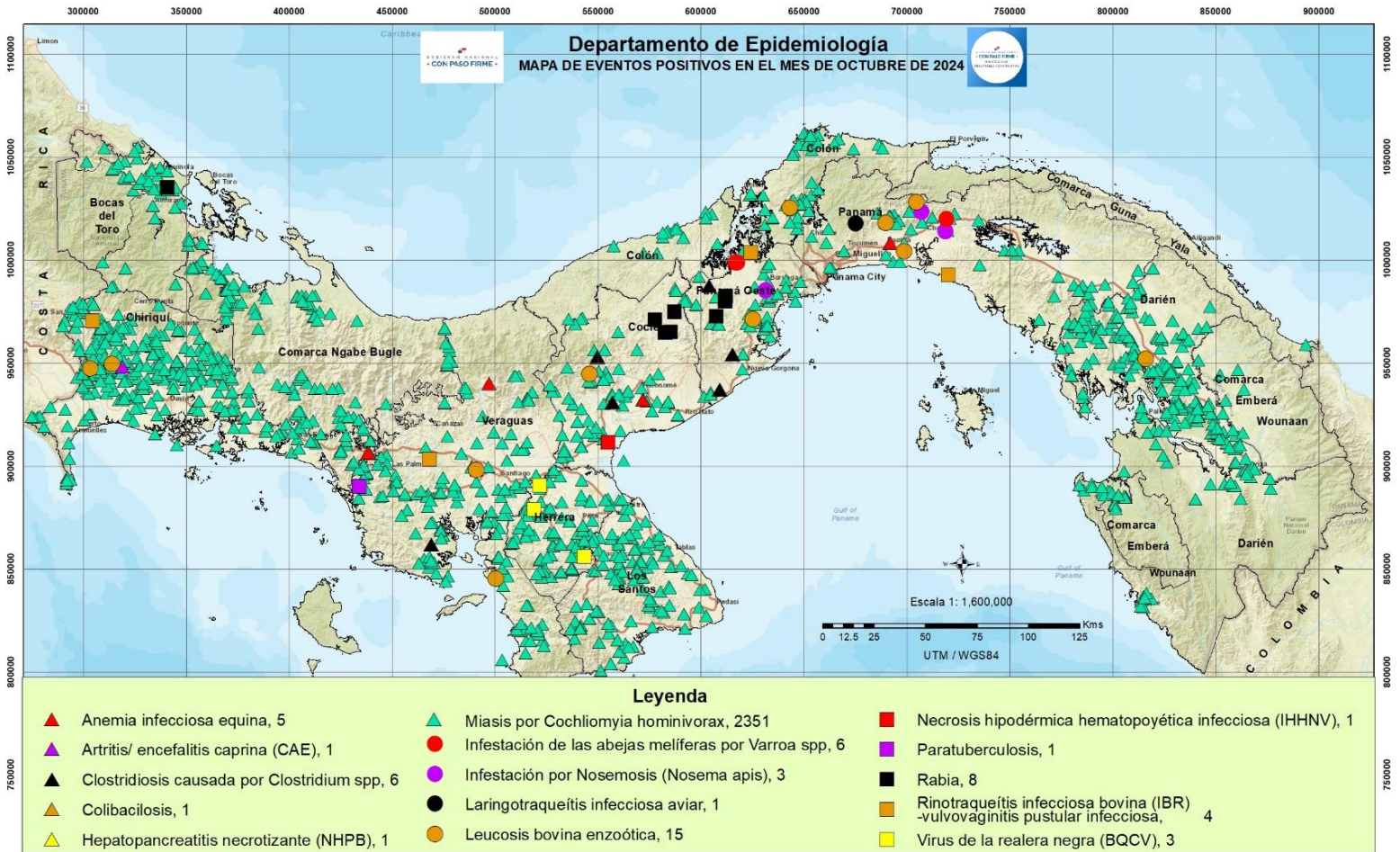
Nota =\*Comprende el recuento de todas las especies animales en los predios con potencialidad de ser afectadas por la enfermedad.\*\* Detección de anticuerpos contra el virus.

**Dr. Lester Reyes**  
Jefe del Departamento de Epidemiología





## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024



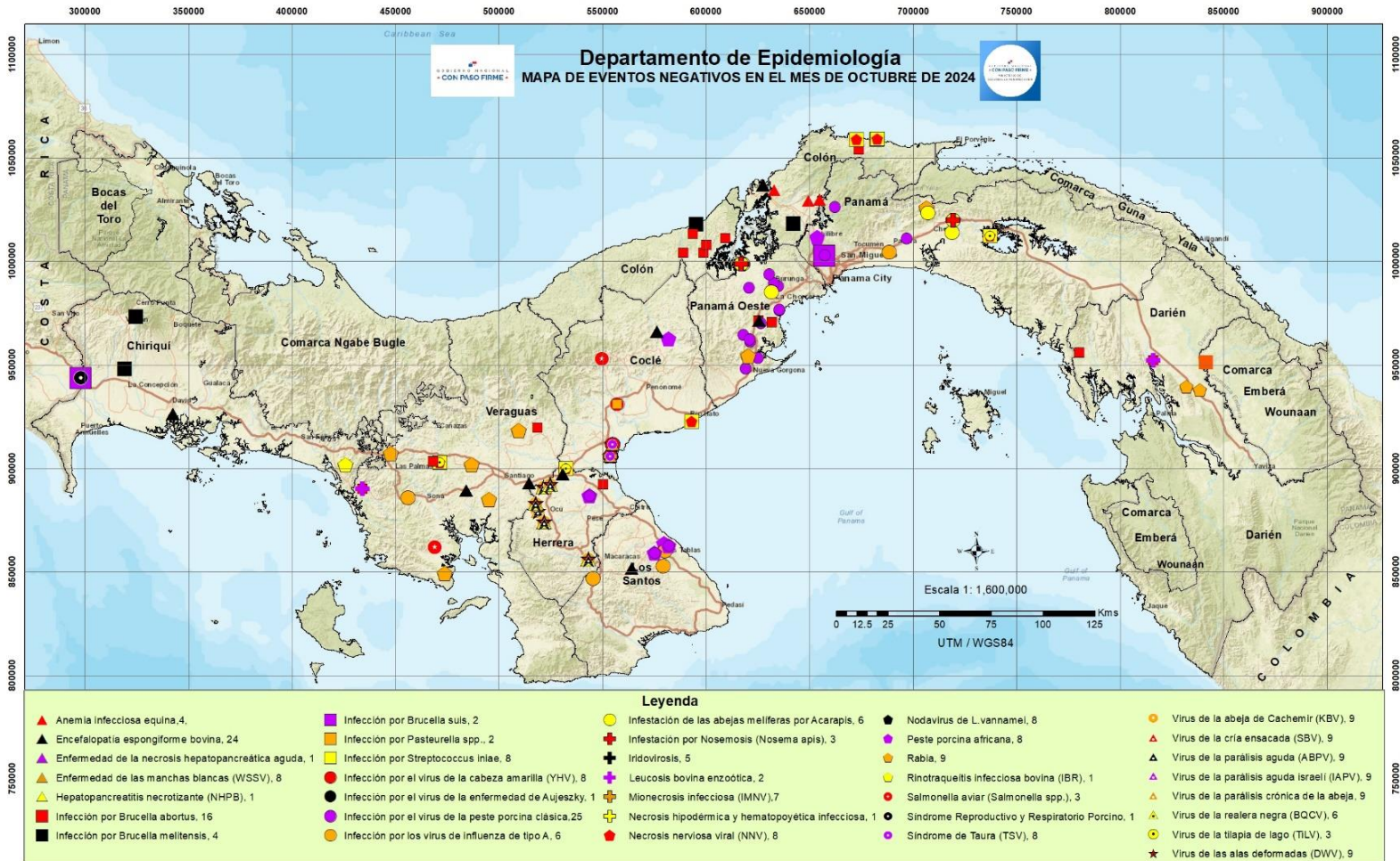
**Dr. Lester Reyes**  
Jefe del Departamento de Epidemiología





# Boletín Epidemiológico Mensual

## RESULTADOS POSITIVOS Y NEGATIVOS SEGÚN ENFERMEDAD, POR REGION Y PROVINCIA Mes: Octubre de 2024



**Dr. Lester Reyes**  
Jefe del Departamento de Epidemiología

