

República de Panamá
Ministerio de Salud
Dirección de Planificación de Salud
Departamento de Registros y Estadísticas de Salud



**REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE
PANAMÁ (RNCP)**

BOLETÍN ESTADÍSTICO

2022 preliminar

Julio, 2026

INDICE

paginas

Equipo del Registro Nacional del Cáncer de Panamá

Integrantes: Región de Salud, instalaciones que reportan, responsables del Registro y jefes del departamento de REGES y de Hospitales Privados

Personal del Departamento de Patología de los hospitales participantes en el Programa Del Registro Nacional del Cáncer de Panamá

Signos y símbolos convencionales utilizados en los cuadros del RNCP

Morbilidad por tumores malignos

Cuadro 1. Casos y tasas de tumores malignos en la República de Panamá, por sexo, según sitio anatómico, año: 2022/p	1
Cuadro 2. Casos y tasas específicas de tumores malignos de Mama, Cuello de Útero y Próstata en la República de Panamá, Por Sexo. Años: 2022/p	2
Cuadro 3. Casos y tasas de tumores malignos de los principales sitios anatómicos, en la República de Panamá, por año, según provincia: 2022/p	3
Cuadro 4. Casos y tasas de tumor maligno de cuello del útero por diagnóstico histopatológico, in situ e invasor, por grupo de edad, años: 2022/p	4

Defunciones por tumores malignos

Cuadro 5. Tasas de defunciones de tumores malignos con certificación médica, en la República de Panamá, según sitios anatómicos, por sexo, año: 2022	5
Cuadro 6. Mortalidad en la República de Panamá, por grupo de edad, según causa y sexo, año 2022	6
Cuadro 7. Mortalidad en la República de Panamá, por provincia y comarca indígena, según causa y sexo, año 2022	7

Bibliografía

EQUIPO DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

JAMILETH CORTÉS E.
Directora de Planificación de Salud

MOISÉS ESPINO, MD, MPP
Coordinador del Registro Nacional de Cáncer de Panamá
Patólogo del Registro Nacional del Cáncer de Panamá

DEPARTAMENTO NACIONAL DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD

Marilexzys Vásquez
Magister en Registros y Estadísticas de Salud
Jefe Nacional de Registros y Estadísticas de Salud, Jefe Técnica del RNCP

Mirka Lucía Rodríguez Bonilla
Licenciada en Registros y Estadísticas de Salud
Supervisora, RNCP

MASKIL LILIANA SOLÍS GONZÁLEZ
Licenciada en Registros y Estadísticas de Salud
Supervisora, RNCP

ALEJANDRO BARSALLO
Ingeniero Informático
Departamento de Informática

EQUIPO DE REGES DEL REGISTRO NACIONAL DEL CANCER DE PANAMA POR PROVINCIA

REGION DE SALUD /PROVINCIA	INSTALACIONES REPORTANDO	RESPONSABLES REGISTRO DE CANCER
Coclé	Hospital Aquilino Tejeira (MINSA)	Téc. superior Yanina Monroy
	Hospital Rafael Estévez (CSS)	Licdo. Norman Castillo
Colón	Hospital Manuel Amador Guerrero (CSS)	Licda. Gilda Brooks
		Licda. Yarelis Osorio
Chiriquí	Hospital José Domingo De Obaldía (MINSA -Patronato)	Licda. Egricelio Javilla
		Licda. Gladys Muñoz
	Hospital Rafael Hernández (CSS)	Licda. Ruth Morales
Herrera	Hospital Cecilio Castillero (MINSA)	Licda. Betzi Gutierrez
		Licda. Gloria Solís
Los Santos	Hospital Joaquín Pablo Franco (MINSA)	Licda. Hilda Frías de Cedeño
		Téc. Superior Inés Peralta
Veraguas	Hospital Luis “chicho” Fábrega (MINSA)	Licda. Carmen Lara
		Licda. Elkys Soto
San Miguelito	Hospital San Miguel Arcángel (MINSA)	Licda. Víctor Cáceres
		Licda. Dervis Guerra
	Hospital Susana Jones (CSS)	Licda. Yérica Ruíz
Panamá Oeste	Hospital Nicolás A. Solano (MINSA)	Téc. Superior Itzel Sánchez
	Hospital Panamericano (Privado)	Licda. Lourdes Martínez
	Policlínica Santiago Barraza (CSS)	Téc. Superior Evelia Govea
		Téc. Superior Maritza Aguilar
Panamá Este	Hospital de Chepo	Téc. Superior Elvia Cubilla Araúz
Panamá Metro	Hospital Docente 24 de Diciembre Irma Zanetatos (CSS)	Licda. Graciela Moreno
		Licda. Zuely Barsallo

REGION DE SALUD /PROVINCIA	INSTALACIONES REPORTANDO	RESPONSABLES REGISTRO DE CANCER
Panamá Metro	Hospital Santo Tomás (MINSA -Patronato)	Licda. Heliodora González
		Licda. Amalia Castillo
	Hospital del Niño (MINSA -Patronato)	Téc. Elida Ortega
		Téc. Indira Galindo
	Hospital Oncológico Nacional (MINSA -Patronato)	Lic. Amarilis Castillo, Jefe Técnica RH-ION
		Téc. Sup. Raquel Arcia
	Complejo Hospital Dr. Arnulfo A. Madrid (CSS)	Téc. Sup. Raquel Concepción
	Hospital Nacional (Privado)	Licda. Inés de Delgado
	Hospital Punta Pacífica (Privado)	Licda. Jaqueline Carrión
	Hospital Centro Médico de Paitilla (Privado)	Licda. Elida Olivardía
	Hospital San Fernando (privado)	Licda. Roxana Vanrield
	Hospital de Especialidades Pediátricas- (CSS)	Licda. Hercilia Barsallo
	Hospital Santa Fé (Privado)	Lcda. Katherine Ramos
Bocas del Toro	Hosp. de Bocas del Toro (MINSA)	Licda. Aracellys González
	Hosp. de Changuinola (CSS)	
	Hosp. de Almirante(CSS)	
	Hosp. de Chiriquí Grande (CSS)	

REGION DE SALUD /PROVINCIA	INSTALACIONES MINSA / CSS	RESPONSABLES REGISTRO DE REGES
Colón	Región de Salud de Colón	Licda. María Jimenez
Chiriquí	Hospital Dionisio Arrocha (CSS)	
Darién	Hosp. de San José de La Palma (MINSA)	Licda. Ibeth Rivera
	Hospital El Real (MINSA)	
	Hospital Yaviza (MINSA)	
Herrera	Hospital Sergio Núñez (MINSA)	Licdo. José Salinas
Los Santo	Hospital Anita Moreno (MINSA)	Licda. Anaís Collado
	Hospital de Tonosí (MINSA)	
	Hospital Luis H. Moreno (MINSA)	
Veraguas	Hospital Ezequiel Abadía (CSS)	
	Hospital Francisco Javier e Cañazas (MINSA)	Licda. Nelva Agrazal
Panamá Metro	Sede - Caja del Seguro Social	Licdo. Mario Gálvez
		Licdo. José L. Vargas
Comarca Guna Yala	Ministerio de Salud	Licda. Marilú Moreno
Comarca Nābe Buglé	Ministerio de Salud	Licda. Aracelys Diez

Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA
PROGRAMA DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

Nº	Región de Salud	Instalaciones Públicas y Privadas Reportando	Lista de Patólogos
1	Minsa-Diplan	Nivel Nacional Departamento De Registros Y Estadísticas De Salud	Dr. Moisés Espino Duran, Equipo Del RNCP Patólogo asesor
2	Bocas Del Toro	Hospital De Bocas Del Toro	No Hay Patólogos- Muestra Que Se Toman Van Al Complejo A. A. Madrid
3	Coclé	Hospital Aquilino Tejeira	Dr. Eric Alexis Real Dra. Nicole Vergara
4		Hospital Rafael Estévez	Dra. Melina Labrador Dra. Gloriela Herrera
5	Colón	Hospital Manuel Amador Guerrero	Dra. Izneth Rivera Dra. Yalibeth Gonzalez Dra. Gabriela Jiménez
6	Chiriquí	Hospital José D. De Obaldía	Dra. Liliana De Gracia Dra. Melody Miranda Dra. María Edilma Arauz
7		Hospital Rafael Hernández	Dr. Rolando Alvarado Dr. Rafael Santamaria DR. Jorge Bonilla Dra. Rosibel Rojas
8	Herrera	Hospital Cecilio Castillero	Dr. Erick Ortega
9		Hospital Gustavo Nelson Collado	Dr. Erick Ortega Dra. Militza Mosquera
10	Los Santos	Hospital Joaquín Pablo Franco	No hay patólogo se envían las muestras al Hospital Anita Moreno
11	Veraguas	Hospital Luis Chicho Fábrega	Dr. Rodolfo Gordon
12	San Miguelito	Hospital San Miguel Arcángel	Dra. Mónica Chávez Dra. Teresa Ríos Dra. Olga Mock Dra. Liz Lezcana
13		Hospital Susana Jones-CSS	Procesamiento De Patología - Medicos Patologos del Complejo Hospitalario Arnulfo Arias Madrid
14	Panamá Oeste	Hospital Nicolas A. Solano	Dra. Yuri de Gracias Dra. Sonia Rivera
15		Policlínica Santiago Barraza-CSS	Dr. Elías Agreda
16	Panamá Este	Hospital De Chepo-CSS	Lectura Médicos Patólogos del Hospital 24 de Diciembre
15		Hospital Docente Irma Lourdes Tzanetatos	Dr. Francisco Guerra Delgado Dr. Alessandro Ganci Dra. Sonia Rivera Dra. Liz Lezcana Dra. Dayra Martinez

PERSONAL DEL DEPARTAMENTO DE PATOLOGÍA
PROGRAMA DEL REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ

Nº	Región de Salud	Instalaciones Públicas y Privadas Reportando	Lista de Patólogos
1	Minsa-Diplan	Nivel Nacional Departamento De Registros Y Estadísticas De Salud	Dr. Moisés Espino Duran, Equipo Del RNCP Patólogo asesor
2	Bocas Del Toro	Hospital De Bocas Del Toro	No Hay Patólogos- Muestra Que Se Toman Van Al Complejo A. A. Madrid
3	Coclé	Hospital Aquilino Tejeira	Dr. Eric Alexis Real Dra. Nicole Vergara
		Instalaciones Públicas y Privadas Reportando	Lista de Patólogos
16	Panamá Metro	Hospital Santo Tomas	Dr. Rodrigo Villalobos Dra. Irma Barrera Dra. Teresa Ríos Dra. Yurith De Gracia Dra. Gabriela Jiménez Dra. Iris Gordon Dr. Luis coronado
17		Policlínica De Especialidades Pediátricas-CSS	Dra. Patricia Gil Del Real Dra. Svetlana Kotliarova Dr. Jorge Hidalgo
18		Hospital Del Niño	Dr. Moisés Espino Dra. Geneva Rodriguez
19		Hospital Oncológico Nacional	Dra. Ruth Vergara Dra. Gabriela Martínez Dr. Onica Pinzón Dr. Valli Vergara Dr. David Mosquera Dr. Fernando Bastos Dra. Paola Castillo Dra. Rosa Chun Dr. José Caballero Dra. Ana Porcell Dra. Clarissa De La Cruz Dra. Mónica Pinzon Registro De Cáncer Hospitalario: Dra. Heidy Cedeño
20		Complejo Hospitalario Doctor A. A. Madrid	Dra. Giselle Aguirre Dra. Mónica Chávez Dr. Fernando Bastos Dr. Guillermo Earle Dra. Milantia Roy Dra. Diana Cortes Dr. Rolando Milord Dr. Moisés Espino Dra. Silvia Paz Dr. Antonia Saiz
21		Hospital Nacional	1.Dr. Rodrigo Villalobos 2.Dra. Yalibeth González 3.Dra. Ana Porcell 4.Dra. Marina Pacheco 5.Dr. Rolando Milord 6.Dra. Sylvia Paz 7.Dra. Patricia Gil Del Real 8.Dr. Francisco Guerra 9.Dr. Alejandro Ganci 10.Dra. Diana Cortés 11.Dra. Irma Barrera 12.Dra. Milantia Roy 13.Dra. Geneva Rodriguez 14.Dr. Antonio Saiz 15.Dr. Juan Surgeon 16.Dr. David Mosquera 17.Dra. Clarisa Río De La Cruz
22		Hospital Pacífica Salud	Dra. Diana Cortes Dra. Milantia Roy
23		Hospital Paitilla	Dr. Antonio Saiz
24		Hospital San Fernando	Dr. Juan Luis Surgeon Dra. Patricia Gil Del Real
25		Hospital Santa Fe	Dra. Yalibeth González

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas, MINSA

**SIGNOS CONVENCIONALES UTILIZADOS POR LA
DIRECCIÓN NACIONAL DE PLANIFICACIÓN
DEPARTAMENTO DE REGISTROS Y ESTADÍSTICAS DE SALUD
REGISTRO NACIONAL DEL CÁNCER DE PANAMÁ**

•	Para separar decimales
..	Dato no aplicable al grupo o categoría
—	Cantidad nula o cero
P/	Cifra preliminar
N. E.	No especificado

Las indicaciones especiales se efectúan mediante llamadas al pie de cada cuadro.

Cuadro 1. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS EN LA REPÚBLICA DE PANAMA, POR SEXO, SEGÚN SITIO ANATÓMICO, AÑO: 2022/P

CIE-O 3	Sitio Anatómico	Total general		Sexo			
				Hombre		Mujer	
		Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1
	Total general	10,705	243.4	4,597	208.6	6,108	278.3
C16	Estómago	705	16.0	428	19.4	277	12.6
C18	Colon	784	17.8	370	16.8	414	18.9
C20	Recto	320	7.3	169	7.7	151	6.9
C22	Hígado Y De Las Vías Biliares Intrahepáticos	291	6.6	140	6.4	151	6.9
C25	Páncreas	208	4.7	95	4.3	113	5.1
C32	Laringe	118	2.7	109	4.9	9	0.4
C34	Bronquios Y Del Pulmón	482	11.0	288	13.1	194	8.8
C42	Sistemas Hematopoyético Y Reticuloendotelial	346	7.9	184	8.3	162	7.4
C44	Piel	553	12.6	283	12.8	270	12.3
C50	Mama	1601	36.4	12	0.5	1589	72.4
C51	Vulva	24	1.1	..	..	24	1.1
C52	Vagina	21	1.0	..	..	21	1.0
C53	Cuello Del Útero	862	39.3	..	..	862	39.3
C54	Cuerpo Del Útero	428	19.5	..	..	428	19.5
C56	Ovario	160	7.3	..	..	160	7.3
C61	Próstata	1115	50.6	1115	50.6	..	..
C64	Riñón	211	4.8	118	5.4	93	4.2
C67	Vejiga Urinaria	136	3.1	98	4.4	38	1.7
C71	Encéfalo	176	4.0	99	4.5	77	3.5
C73	Tumor Maligno De La Tiroides	284	6.5	54	2.5	230	10.5
C77	Ganglios Linfáticos	219	5.0	137	6.2	82	3.7
C80	Sitio Primario Desconocido	271	6.2	129	5.9	142	6.5
	Melanoma De Piel	104	2.4	62	2.8	42	1.9
	Resto De Causas	1286	29.2	707	32.1	579	26.4

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

1/ Tasa calculada en base a la estimación de la población total y sexo por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 2. CASOS Y TASAS ESPECIFICAS DE TUMORES MALIGNOS DE MAMA, CUELLO DE ÚTERO Y PRÓSTATA EN LA REPÚBLICA DE PANAMA, POR SEXO. AÑO: 2022/p

CIE-O-3	Sitio Anatómico	Total general		Sexo			
				Hombre		Mujer	
		N°	Tasa/1	N°	Tasa/1	N°	Tasa/1
C50	Mama	1,601	48.60	12	0.73	1589	96.03
C53	Cuello del útero	862	52.09	..	..	862	52.09
C61	Próstata	1,115	68.01	1,115	68.01	..	..

(P) Datos preliminares, en procesos de depuración

1/Tasas Específicas: calculada en base a la población mayor de 15 años, según sexo, por 100 ,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 3. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS DE LOS PRINCIPALES SITIOS ANATÓMICOS, POR PROVINCIA, AÑO: 2022/P

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Total general		Bocas del Toro		Coclé		Colón		Chiriquí		Darién		Herrera	
		Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1
C16	Estómago	705	16.0	10	5.3	67	24.8	43	14.0	86	18.3	4	6.8	29	24.3
C18	Colon	784	17.8	11	5.8	57	21.1	47	15.3	82	17.5	3	5.1	53	44.3
C34	Bronquios y del pulmón	482	11.0	10	5.3	27	10.0	21	6.8	53	11.3	6	10.1	13	10.9
C44	Piel	657	14.9	3	1.6	75	27.7	22	7.2	117	24.9	3	5.1	52	43.5
C50	Mama femenina/2	1589	96.0	16	26.5	89	90.4	140	130.8	165	96.5	7	37.6	73	152.0
C53	Cuello del útero/2	862	52.1	32	52.9	38	38.6	65	60.7	175	102.3	14	75.2	35	72.9
C61	Próstata/2	1115	68.0	12	19.4	97	94.2	72	66.2	131	77.3	8	35.8	37	76.7

Nota: Incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

1/ Tasa calculada en base a la estimación de la población total, sexo y provincia - comarca indígena por 100,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

2/ Tasas Específicas: calculada en base a la población total mayor de 15 años, sexo y provincia-comarca indígena, por 100,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 3.1. CASOS Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS DE LOS PRINCIPALES SITIOS ANATÓMICOS, POR PROVINCIA, AÑO: 2022/P

Cie-O-3	Sitio Anatómico	Los Santos		Panamá		Panamá Oeste		Veraguas		Comarca Emberá		Comarca Kuna Yala		Comarca Ngäbe Buglé	
		Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1	Nº	Tasa /1
C16	Estómago	17	17.8	263	15.5	93	14.5	78	30.9	—	—	3	6.1	12	5.1
C18	Colon	25	26.2	372	21.9	91	14.2	39	15.5	—	—	3	6.1	1	0.4
C34	Bronquios y del pulmón	13	13.6	231	13.6	70	10.9	32	12.7	1	7.4	—	—	5	2.1
C44	Piel	22	23.0	232	13.7	98	15.3	27	10.7	—	—	2	4.0	3	1.3
C50	Mama femenina/2	58	145.8	724	105.7	235	95.8	80	90.2	1	25.2	—	—	1	1.4
C53	Cuello del útero/2	15	37.7	284	41.5	143	58.3	40	45.1	2	50.4	5	30.7	14	19.4
C61	Próstata/2	58	147.0	466	71.0	157	63.4	75	78.1	—	—	1	6.8	1	1.5

Nota: Incluidos los melanoma de piel (C44 Piel)

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

1/ Tasa calculada en base a la estimación de la población total, sexo y provincia - comarca indígena por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

2/ Tasas Específicas: calculada en base a la población total mayor de 15 años, sexo y provincia-comarca indígena, por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 4. CASOS Y TASAS DE TUMOR MALIGNO DE CUELLO DEL ÚTERO POR DIAGNÓSTICO HISTOPATOLÓGICO, IN SITU E INVASOR, POR GRUPO DE EDAD, AÑOS: 2022/p

Diagnóstico histopatológico	Total		Grupo de edad															
			15 - 19		20 - 24		25 - 29		30 - 39		40 - 49		50 - 59		60 - 69		70 y más	
	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1	Nº	Tasa/1
Total	862	52.1	—	—	2	1.14	36	21.68	199	64.06	234	82.22	177	75.72	101	63.17	113	77.50
In situ	84	5.1	—	—	—	—	11	6.62	30	9.66	20	7.03	13	5.56	8	5.00	2	1.37
Invasor	778	47.0	—	—	2	1.14	25	15.05	169	54.40	214	75.20	164	70.16	93	58.17	111	76.13

(P) Datos preliminares, pendientes a procesos de depuración

1/ Tasas Específicas: calculada en base a la población femenina mayor de 15 años, por 100 ,000 habitantes, al 1º de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos del Registro Nacional del Cáncer de Panamá, MINSA

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 5. DEFUNCIONES Y TASAS DE TUMORES MALIGNOS CON CERTIFICACIÓN MÉDICA, EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR SEXO, SEGÚN SITIOS ANATÓMICOS, AÑO: 2022

Sitio Anatómico	Defunciones										
	Total						Con Certificación Médica				
	Total		Sexo				Total	Sexo			
			Hombre		Mujer			Hombre		Mujer	
	Nº	Tasa/l	Nº	Tasa/l	Nº	Tasa/l		Nº	Tasa/l	Nº	Tasa/l
Total general	3,432	78.02	1,684	76.4	1,748	79.6	3,405	1670	75.8	1735	79.0
Colon, recto y ano	366	8.32	176	8.0	190	8.7	364	174	7.9	190	8.7
Próstata	338	15.34	338	15.3	..	..	333	333	15.1	..	..
Estómago	316	7.18	192	8.7	124	5.6	310	190	8.6	120	5.5
Traquea, Bronquios y Pulmón	261	5.93	155	7.0	106	4.8	259	154	2.0	105	4.8
Mama	298	6.77	2	0.1	296	13.5	296	2	0.1	294	13.4
Leucemia	164	3.73	77	3.5	87	4.0	163	76	3.4	87	4.0
Cuello de útero	201	9.16	..	..	201	9.2	199	..	..	199	9.1
Higado y vías biliares intrahepáticas	183	4.16	82	3.7	101	4.6	182	82	3.7	100	4.6
Páncreas	122	2.77	59	2.7	63	2.9	122	59	2.7	63	2.9
Linfoma no Hodgkin	99	2.25	64	2.9	35	1.6	99	64	2.9	35	1.6
Labio, cavidad bucal y la faringe	71	1.61	49	2.2	22	1.0	70	48	2.2	22	1.0
Otras partes y las no especificadas del útero	92	4.19	..	..	92	4.2	91	..	..	91	4.1
Meninges encefalo y otras partes del ssistema nervioso central	86	1.96	44	2.0	42	1.9	86	44	2.0	42	1.9
Ovario	70	3.19	..	..	70	3.2	70	..	..	70	3.2
Mieloma múltiple y de células plasmáticas	62	1.41	34	1.5	28	1.3	62	34	1.5	28	1.3
Vejiga urinaria	34	0.77	28	1.3	6	0.3	33	28	1.3	5	0.2
Laringe	32	0.73	27	1.2	5	0.2	32	27	1.2	5	0.2
Esófago	26	0.59	22	1.0	4	0.2	26	22	1.0	4	0.2
Melanoma maligno de piel	31	0.70	18	0.8	13	0.6	31	18	0.8	13	0.6
Resto de sitios	580	13.19	317	14.4	263	12.0	577	315	14.3	262	11.9

En base en la Lista de Mortalidad de la Clasificación Internacional de Enfermedades (Decima Revisión).

1/ Tasa calculada en base a la estimación de la población total y por sexo por 100,000 habitantes, al 1° de julio del año respectivo.

Fuente Documental: Base de Datos de defunciones de Estadísticas Vitales, INEC.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 6. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad									
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44
Tumores Malignos	T	3,432	1	3	7	14	20	21	29	48	69	109
	H	1,684	1	2	3	10	14	15	13	15	21	32
	M	1,748	—	1	4	4	6	6	16	33	48	77
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	71	—	—	—	—	—	—	—	1	1	1
	H	49	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
	M	22	—	—	—	—	—	—	—	1	—	—
Tumor maligno del estómago	T	316	—	—	—	—	1	2	3	4	4	14
	H	192	—	—	—	—	1	2	1	1	1	8
	M	124	—	—	—	—	—	—	2	3	3	6
Tumor maligno del esófago	T	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	H	22	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	M	4	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	366	—	—	—	—	1	1	1	1	9	5
	H	176	—	—	—	—	1	1	—	—	5	2
	M	190	—	—	—	—	—	—	1	1	4	3
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	183	—	—	—	—	1	—	1	2	2	6
	H	82	—	—	—	—	1	—	—	1	1	4
	M	101	—	—	—	—	—	—	1	1	1	2
Tumor maligno del páncreas	T	122	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	H	59	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	M	63	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tumor maligno de la laringe	T	32	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	H	27	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
	M	5	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	261	—	—	—	—	—	1	1	—	2	6
	H	155	—	—	—	—	—	1	1	—	1	2
	M	106	—	—	—	—	—	—	—	—	1	4
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	92	—	—	—	—	—	—	1	1	2	8
	M	92	—	—	—	—	—	—	1	1	2	8
Tumor maligno del cuello del útero	T	201	—	—	—	—	—	—	3	10	19	21
	M	201	—	—	—	—	—	—	3	10	19	21

Cuadro 6. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022 (continuación)

Causa	Sexo	Total	Grupo de Edad									
			< 1	1 a 4	5 a 9	10 a 14	15 a 19	20 a 24	25 a 29	30 a 34	35 a 39	40 a 44
Tumor maligno del ovario	T	70	–	–	–	–	1	1	–	2	–	2
	M	70	–	–	–	–	1	1	–	2	–	2
Tumor maligno de la mama	T	298	–	–	–	–	–	–	–	8	9	21
	H	2	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	M	296	–	–	–	–	–	–	–	8	9	21
Tumor maligno de la próstata	T	338	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	H	338	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	34	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	H	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	M	6	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central	T	86	–	1	–	2	–	2	1	–	4	6
	H	44	–	1	–	–	–	2	1	–	2	3
	M	42	–	–	–	2	–	–	–	–	2	3
Leucemia	T	164	1	2	4	5	7	6	6	5	4	4
	H	77	1	1	3	4	5	4	2	3	2	1
	M	87	–	1	1	1	2	2	4	2	2	3
Linfoma no Hodgkin	T	99	–	–	–	2	2	1	1	4	2	4
	H	64	–	–	–	2	2	1	–	3	1	3
	M	35	–	–	–	–	–	–	1	1	1	1
Tumor maligno de melanoma maligno de piel	T	31	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
	H	18	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
	M	13	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	62	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
	H	34	–	–	–	–	–	–	–	1	–	–
	M	28	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Resto de sitios	T	580	–	–	3	5	7	7	10	9	11	10
	H	317	–	–	–	4	4	4	7	6	7	8
	M	263	–	–	3	1	3	3	3	3	4	2

Fuente Documental: Base de Datos de defunciones de Estadísticas Vitales, INEC.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

Cuadro 6.1. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022. (continuación)

Causa	Sexo	Grupo de Edad									
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más	N.E.
Tumores Malignos	T	155	201	297	334	402	469	430	356	466	1
	H	39	72	129	147	208	248	250	205	259	1
	M	116	129	168	187	194	221	180	151	207	—
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	2	2	12	9	8	10	10	3	12	—
	H	—	2	11	6	7	5	7	2	7	—
	M	2	—	1	3	1	5	3	1	5	—
Tumor maligno del estómago	T	16	27	26	32	41	36	38	39	33	—
	H	12	18	15	20	25	23	30	21	14	—
	M	4	9	11	12	16	13	8	18	19	—
Tumor maligno del esófago	T	1	1	1	2	4	1	7	5	4	—
	H	1	1	1	1	3	1	6	4	4	—
	M	—	—	—	1	1	—	1	1	—	—
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	16	23	39	49	42	56	43	37	43	—
	H	4	11	24	24	25	30	17	17	15	—
	M	12	12	15	25	17	26	26	20	28	—
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	9	6	6	14	25	37	22	19	33	—
	H	3	1	4	10	15	14	7	6	15	—
	M	6	5	2	4	10	23	15	13	18	—
Tumor maligno del páncreas	T	6	8	7	16	17	17	17	19	15	—
	H	3	3	3	8	11	5	8	10	8	—
	M	3	5	4	8	6	12	9	9	7	—
Tumor maligno de la laringe	T	1	1	4	3	6	8	4	—	3	1
	H	1	1	3	2	6	5	4	—	3	1
	M	—	—	1	1	—	3	—	—	—	—
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	3	10	21	26	37	48	37	38	31	—
	H	1	4	13	16	19	29	21	29	18	—
	M	2	6	8	10	18	19	16	9	13	—
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	5	8	9	16	18	7	8	5	4	—
	M	5	8	9	16	18	7	8	5	4	—
Tumor maligno del cuello del útero	T	27	21	26	20	13	12	11	7	11	—
	M	27	21	26	20	13	12	11	7	11	—

Cuadro 6.1. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR GRUPO DE EDAD, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022. (conclusión)

Causa	Sexo	Grupo de Edad									
		45 a 49	50 a 54	55 a 59	60 a 64	65 a 69	70 a 74	75 a 79	80 a 84	85 y más	N.E.
Tumor maligno del ovario	T	3	6	12	15	12	4	6	3	3	—
	M	3	6	12	15	12	4	6	3	3	—
Tumor maligno de la mama	T	33	34	40	29	32	30	22	16	24	—
	H	—	—	1	—	—	—	—	—	1	—
	M	33	34	39	29	32	30	22	16	23	—
Tumor maligno de la próstata	T	—	2	7	12	31	58	62	62	104	—
	H	—	2	7	12	31	58	62	62	104	—
Tumor maligno de la vejiga urinaria	T	—	—	3	2	4	6	7	7	5	—
	H	—	—	2	1	4	6	5	7	3	—
	M	—	—	1	1	—	—	2	—	2	—
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo	T	3	8	8	6	9	13	7	9	7	—
	H	—	6	5	4	7	5	3	4	1	—
	M	3	2	3	2	2	8	4	5	6	—
Leucemia	T	7	5	11	9	17	14	18	19	20	—
	H	3	3	5	5	8	9	6	5	7	—
	M	4	2	6	4	9	5	12	14	13	—
Linfoma no Hodgkin	T	1	4	7	9	10	11	22	7	12	—
	H	—	4	7	5	8	3	16	4	5	—
	M	1	—	—	4	2	8	6	3	7	—
Tumor maligno de melanoma de piel	T	1	3	2	6	1	2	3	3	9	—
	H	1	1	1	5	—	1	2	1	6	—
	M	—	2	1	1	1	1	1	2	3	—
Mieloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	—	6	6	8	6	10	10	5	10	—
	H	—	4	3	5	2	5	5	3	6	—
	M	—	2	3	3	4	5	5	2	4	—
Resto de sitios	T	21	26	50	51	69	89	76	53	83	—
	H	10	11	24	23	37	49	51	30	42	—
	M	11	15	26	28	32	40	25	23	41	—

Fuente Documental: Base de Datos de defunciones de Estadísticas Vitales, INEC.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas, MINSA

Cuadro 7. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumores Malignos	T	3,432	89	200	183	431	30	144	121	1,417	539	214	12	4	48
	H	1,684	40	106	95	213	15	69	60	687	263	109	6		21
	M	1,748	49	94	88	218	15	75	61	730	276	105	6	4	27
Tumores malignos del labio, de la cavidad bucal y de la faringe	T	71	1	4	6	5	—	1	2	31	9	11	—	—	1
	H	49	1	1	5	4	—	1	2	22	4	8	—	—	1
	M	22	—	3	1	1	—	—	—	9	5	3	—	—	—
Tumor maligno del estómago	T	316	6	20	14	45	2	15	8	111	52	36	1	—	6
	H	192	3	12	10	29	2	12	2	69	31	20	—	—	2
	M	124	3	8	4	16	—	3	6	42	21	16	1	—	4
Tumor maligno del esófago	T	26	—	2	4	2	—	1	1	9	5	2	—	—	—
	H	22	—	2	3	2	—	1	1	8	4	1	—	—	—
	M	4	—	—	1	—	—	—	—	1	1	1	—	—	—
Tumor maligno del colon, del recto y del ano	T	366	9	22	17	39	—	22	14	175	52	15	—	—	1
	H	176	5	13	11	13	—	9	7	85	26	7	—	—	—
	M	190	4	9	6	26	—	13	7	90	26	8	—	—	1
Tumor maligno del hígado y de las vías biliares intrahepáticas	T	183	5	10	8	35	3	11	2	62	23	20	—	—	4
	H	82	2	3	4	12	2	7	2	26	13	8	—	—	3
	M	101	3	7	4	23	1	4		36	10	12	—	—	1
Tumor maligno del páncreas	T	122	—	6	11	17	1	5	5	58	13	5	—	—	1
	H	59	—	3	4	9	—	3	1	29	7	2	—	—	1
	M	63	—	3	7	8	1	2	4	29	6	3	—	—	—
Tumor maligno de la laringe	T	32	—	3	—	2	—	1	1	19	5	1	—	—	—
	H	27	—	2	—	1	—	1	1	16	5	1	—	—	—
	M	5	—	1	—	1	—	—	—	3	—	—	—	—	—
Tumor maligno de la tráquea, de los bronquios y del pulmón	T	261	6	9	10	38	3	9	8	121	40	13	—	—	4
	H	155	3	6	7	23	1	6	6	65	26	9	—	—	3
	M	106	3	3	3	15	2	3	2	56	14	4	—	—	1
Tumor maligno de otras partes y de las no especificadas del útero	T	92	2	2	6	16	—	4	2	38	18	3	1	—	—
	M	92	2	2	6	16	—	4	2	38	18	3	1	—	—
Tumor maligno del cuello del útero	T	201	17	8	12	20	6	8	7	74	32	12	2	1	2
	M	201	17	8	12	20	6	8	7	74	32	12	2	1	2

Cuadro 7. MORTALIDAD EN LA REPÚBLICA DE PANAMÁ, POR PROVINCIA Y COMARCA INDIGENA, SEGÚN CAUSA Y SEXO, AÑO 2022 (conclusión)

Causa	Sexo	Total general	Provincia y Comarca indígena												
			Bocas del Toro	Coclé	Colón	Chiriquí	Darién	Herrera	Los Santos	Panamá	Panamá Oeste	Veraguas	Comarca Emberá	Comarca Guna Yala	Comarca Ngabe Bugle
Tumor maligno del ovario	T	70	—	3	5	11	—	3	3	31	12	2	—	—	—
	M	70	—	3	5	11	—	3	3	31	12	2	—	—	—
Tumor maligno de la mama	T	298	7	21	19	24	2	10	14	133	53	13	—	1	1
	H	2	—	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—
	M	296	7	21	19	24	2	10	14	131	53	13	—	1	1
Tumor maligno de la próstata	T	338	7	31	23	42	5	8	13	136	57	16	—	—	—
	H	338	7	31	23	42	5	8	13	136	57	16	—	—	—
Tumor maligno de vejiga urinaria	T	34	2	1	—	3	—	1	1	16	5	5	—	—	—
	H	28	2	1	—	3	—	—	1	14	5	2	—	—	—
	M	6	—	—	—	—	—	1	—	2	—	3	—	—	—
Tumor maligno de las meninges, del encéfalo y de otras partes del sistema nervioso central.	T	86	1	4	—	11	1	5	5	40	12	7	—	—	—
	H	44	—	2	—	6	1	2	1	23	6	3	—	—	—
	M	42	1	2	—	5	—	3	4	17	6	4	—	—	—
Leucemia	T	164	7	11	8	19	—	4	4	58	29	14	2	—	8
	H	77	4	4	3	9	—	1	2	29	16	7	1	—	1
	M	87	3	7	5	10	—	3	2	29	13	7	1	—	7
Linfoma no Hodgkin	T	99	3	5	5	11	2	5	3	45	11	8	—	—	1
	H	64	3	3	3	5	2	5	2	26	8	6	—	—	1
	M	35	—	2	2	6	—	—	1	19	3	2	—	—	—
Tumor maligno de melanoma de piel	T	31	—	1	2	5	1	3	—	11	7	1	—	—	—
	H	18	—	—	2	3	—	1	—	6	5	1	—	—	—
	M	13	—	1	—	2	1	2	—	5	2	—	—	—	—
Miceloma múltiple y tumores malignos de células plasmáticas	T	62	—	2	2	11	—	—	3	30	13	1	—	—	—
	H	34	—	1	1	7	—	—	2	20	2	1	—	—	—
	M	28	—	1	1	4	—	—	1	10	11	—	—	—	—
Resto de sitios	T	580	16	35	31	75	4	28	25	219	91	29	6	2	19
	H	317	10	22	19	45	2	12	17	111	48	17	5	—	9
	M	263	6	13	12	30	2	16	8	108	43	12	1	2	10

Fuente Documental: Base de Datos de defunciones de Estadísticas Vitales, INEC.

Fuente Institucional: Dirección de Planificación - Departamento de Registros y Estadísticas. MINSA

BIBLIOGRAFIA

1. Contraloría General de la República de Panamá, Estadísticas vitales,
2. Clasificación Internacional de Enfermedades para Oncología, Tercera Edición, OPS/OMS, año 2003
3. Clasificación Internacional de Enfermedades y Problemas relacionados con la Salud, Décima Versión, Volúmenes I, II y III
4. Contraloría General de la República de Panamá, Instituto de Estadísticas y Censo, Proyecciones de la población del país, Cuadro 1. Estimación y proyección de la población de la República, según sexo y edad: al 1 de julio de 2010-30, censo 2010