



Resumen de los casos fatales asociados al Huracán Fiona

Conteo de casos	Sexo	Edad (años)	Región de Salud	Fecha de la muerte (mm/dd/aaaa)	Clasificación	Tipo de muerte relacionada con el desastre	Causas de muerte
1	M	65	PONCE	09/18/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	ACUTE RESPIRATORY FAILURE, HIGH BLOOD PRESSURE, PARKINSON DISEASE
2	F	50	FAJARDO	09/18/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	HEMORRHAGIC SHOCK, TRACHEO INNOMINATE FISTULA, RESPIRATORY FAILURE ON MECHANICAL VENTILATION, ANOXIC BRAIN INJURY, CONGESTIVE HEART FAILURE, DIABETES MELLITUS
3	M	52	CAGUAS	09/17/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	TUMOR LYSIS SYNDROME, BURKITT LYMPHOMA, ELECTROLYTE DISTURBANCES
4	M	70	ARECIBO	09/19/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	SEVERE BODY BURNS AND SMOKE INHALATION
5	M	89	METRO	09/19/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	SEVERE HEAD TRAUMA, ELECTROCUTION
6	M	58	BAYAMON	09/19/2022	CONFIRMADO	DIRECTA	ASPHYXIA BY DROWNING
7	F	74	CAGUAS	09/19/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	CEREBROVASCULAR ACCIDENT, HYPERTENSION, NO ACCESSIBILITY TO MEDICAL SERVICE DUE TO HURRICANE FIONA
8	M	64	METRO	09/18/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	AIRWAY OBSTRUCTION CAUSED BY FOOD, PARKINSONS DISEASE
9	M	77	FAJARDO	09/17/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	DECOMPENSATED HEART FAILURE, HYPERTENSIVE HEART DISEASE, DIES IN SHELTER DURING HURRICANE FIONA
10	M	50	MAYAGUEZ	09/19/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	GUNSHOT WOUNDS
11	M	56	CAGUAS	09/20/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	INTOXICATION DUE TO CARBON MONOXIDE
12	M	77	ARECIBO	09/20/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	INTOXICATION DUE TO CARBON MONOXIDE
13	F	89	AGUADILLA	09/20/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	CALCINED
14	M	62	BAYAMON	09/21/2022	CONFIRMADO	DIRECTA	ASPHYXIA BY DROWNING, HURRICANE FIONA



Conteo de casos	Sexo	Edad (años)	Región de Salud	Fecha de la muerte (mm/dd/aaaa)	Clasificación	Tipo de muerte relacionada con el desastre	Causas de muerte
15	M	74	METRO	09/23/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	NO DISPONIBLE
16	M	72	PONCE	09/19/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	HYPERTENSIVE CARDIOPATHY, DURANTE HURACAN FIONA
17	F	69	MAYAGUEZ	09/20/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	CRANIOCEREBRAL TRAUMA, HEAD TRAUMA AS AN INDIRECT EFFECT OF HURRICANE FIONA, MENTALLY DISABLED, HYPERTENSIVE HEART DISEASE
18	F	70	PONCE	09/21/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION, HYPERTROPHIC CARDIOMYOPATHY, DIABETES MELLITUS II, CORONARY ARTERY DISEASE, FIONA HURRICANE
19	F	93	METRO	09/23/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	NO DISPONIBLE
20	F	77	BAYAMON	09/24/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	BRONCHIAL ASTHMA, HYPERTENSIVE HEART DISEASE, ISCHEMIC CARDIOMYOPATHY, DIABETES MELLITUS, NON COMPLIANCE WITH MEDICAL TREATMENT DUE TO LACK OF ELECTRIC SERVICE SECONDARY TO HURRICANE FIONA, SENILITY, MORBID OBESITY
21	M	80	PONCE	09/25/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	NSTEMI, ACUTE KIDNEY INJURY, CARDIOGENIC SHOCK
22	F	65	METRO	09/26/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	NO DISPONIBLE
23	F	96	MAYAGUEZ	09/24/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	COMPLICATIONS OF BODY TRAUMA, CORONARY ARTERY DISEASE, HYPERTENSION, ATHEROSCLEROTIC DISEASE, ALZHEIMERS DISEASE, SENILITY
24	M	86	BAYAMON	09/15/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	HEAD TRAUMA, HYPERTENSIVE HEART DISEASE, SENILITY
25	M	76	PONCE	09/21/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	ARTERIAL HYPERTENSION, DIABETES MELLITUS, UNSAFE AND UNHEALTHY CONDITIONS ASSOCIATED WITH HURRICANE FIONA
26	M	95	ARECIBO	09/26/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	COMPLICATIONS OF HEAD TRAUMA
27	F	74	BAYAMON	09/28/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	HEAD TRAUMA, ARTERIAL HYPERTENSION, DIABETES MELLITUS
28	M	80	MAYAGUEZ	09/22/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	SEPSIS, CARDIORESPIRATORY FAILURE, UPPER GASTRO INTESTINAL BLEEDING, INDIRECTLY RELATED DISASTER DEATH



Conteo de casos	Sexo	Edad (años)	Región de Salud	Fecha de la muerte (mm/dd/aaaa)	Clasificación	Tipo de muerte relacionada con el desastre	Causas de muerte
29	M	81	MAYAGUEZ	09/28/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	MALIGNANT NEOPLASM OF ESOPHAGUS, HYPERTENSIVE HEART DISEASE, BRONCHIAL ASTHMA, HYPOTHYROIDISM, CHRONIC KIDNEY DISEASE, FIONA HURRICANE
30	M	76	PONCE	10/11/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	ACUTE RESPIRATORY SYNDROME, HEPATORENAL SYNDROME, CHRONIC LIVER DISEASE, INTRACTABLE HYPOGLYCEMIA, ACUTE RENAL INJURY, LIVER CA
31	M	75	PONCE	10/12/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	COMPLICATIONS OF HIP FRACTURE, CEREBRAL INFARCTION BY HISTORY, FALL FROM STANDING HEIGHT DUE TO LACK OF ILLUMINATION AS A CONSEQUENCE OF HURRICANE FIONA, DIFFICULTY IN WALKING, USE OF WALKER
32	M	72	PONCE	10/15/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	CARDIO PULMONARY ARREST, CHRONIC KIDNEY DISEASE, CONGESTIVE HEART FAILURE
33	M	76	ARECIBO	10/06/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	WEILS DISEASE, HEPATORENAL FAILURE, SEPSIS X LEPTOSPIROSIS
34	M	77	PONCE	10/06/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	LEPTOSPIROSIS, WEIL SYNDROME, MULTI ORGAN FAILURE, ACUTE RENAL FAILURE, HTN, CARDIAC ARYTHMIA
35	M	78	METRO	10/21/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	ACUTE LUNG EDEMA, ASPIRATION PNEUMONIA, INHALATION OF CARBON MONOXIDE, ELECTRICAL SERVICE FAILURE AFTER HURRICANE FIONA
36	F	88	PONCE	10/25/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	PULMONARY EMBOLISM, HYPOXEMIA, RIGHT ARM DEEP VEIN THROMBOSIS, ACUTE RESPIRATORY DISTRESS SYNDROME
37	F	67	PONCE	10/27/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	CARDIORESPIRATORY FAILURE, HEPATIC ENCEPHALOPATHY, LIVER CIRRHOSIS
38	F	85	PONCE	10/28/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	CARDIO VASCULAR ARREST, CORONARY ARTERY DISEASE, DIABETES MELLITUS, DEMENTIA, PROSTRATION DUE TO DEMENTIA, GASTROSTOMY STATUS
39	M	69	PONCE	11/15/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	DECOMPENSATED HEART FAILURE, LEFT LEG INFECTED ULCER, END STAGE RENAL DISEASE, DIABETES MELLITUS, HYPERTENSION
40	F	90	PONCE	11/16/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	ACUTE RESPIRATORY FAILURE, NON ST MYOCARDIAL INFARCTION, SEPTIC SHOCK, CONGESTIVE HEART FAILURE, CORONARY ARTERY DISEASES, AORTIC VALVULAR REPLACEMENT
41	F	68	BAYAMON	11/05/2022	CONFIRMADO	INDIRECTA	COMPLICATIONS OF CRANIOCEREBRAL TRAUMA, EPILEPSY, END STAGE RENAL DISEASE ON HEMODIALYSIS, OXYGEN DEPENDANT CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE, RELATED TO FIONA HURRICANE
42	M	59	PONCE	11/17/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	CARDIO RESPIRATORY INSUFFICIENCY, SEVERE PROTEIN CALORIE MALNUTRITION, CONGENITAL MALFORMATION OF NERVOUS SYSTEM, BEDRIDDEN



Conteo de casos	Sexo	Edad (años)	Región de Salud	Fecha de la muerte (mm/dd/aaaa)	Clasificación	Tipo de muerte relacionada con el desastre	Causas de muerte
43	F	93	PONCE	11/22/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	HYPERCAPNIC RESPIRATORY FAILURE, CARDIO RESPIRATORY ARREST, CHRONIC OBSTRUCTIVE PULMONARY DISEASE, HYPERTENSION, DIABETES MELLITUS, ASTHMA, ATRIAL FIBRILLATION
44	M	88	PONCE	12/07/2022	BAJO INVESTIGACION	BAJO INVESTIGACION	ACUTE RESPIRATORY FAILURE, UREMIC SYNDROME, ACUTE RENAL FAILURE

Nota: Esta información es preliminar; fue obtenida de los documentos compartidos por los Epidemiólogos Regionales y/o el Registro Demográfico y/o el Instituto de Ciencias Forenses. Causas de muerte según reportadas. En total se han registrado 44 casos fatales, los cuales se desglosan de la siguiente forma:

- Confirmados = 23 (2 muertes directas y 21 muertes indirectas con el desastre)
- Bajo investigación = 21.



Conceptos básicos:

1. **Caso fatal confirmado:** muerte que en el certificado de defunción se hace referencia al Huracán Fiona, o su equivalente, como un factor en la causa de muerte.

a. **Caso fatal por desastre directamente relacionado:** muerte directamente atribuible a las fuerzas del desastre o por las consecuencias directas de estas fuerzas, como colapso estructural, escombros voladores o exposición a radiación o sustancias químicas.

i. Ejemplos:

- Quemaduras
- Aplastamiento
- Ahogamiento
- Electrocución
- Caídas
- Envenenamiento por radiación o químicos
- Inhalación de gases o humo por fuego

Nota: Para más detalles, ver sección ¿Cuáles son los tipos de muerte relacionadas con desastres? del documento Guía de Referencia para la Certificación de Muertes Relacionadas a Desastres.

b. **Caso fatal por desastre indirectamente relacionado:** ocurre cuando las condiciones inseguras o insalubres están presentes durante cualquier fase de un desastre (es decir, antes del evento o preparación para el desastre, durante el evento del desastre o después del evento durante la limpieza después de un desastre) y contribuyó en la causa de muerte.

i. Ejemplos:

- Exacerbación aguda de enfermedades crónicas
- Pérdida / interrupción de servicios públicos
- Limpieza después de un desastre
- Escapar o huir del desastre
- Evacuación
- Pérdida / interrupción de los servicios relacionados con el transporte
- Uso de albergues o provisiones temporales; desplazamiento

Nota: Para más detalles, ver sección ¿Cuáles son los tipos de muerte relacionadas con desastres? del documento Guía de Referencia para la Certificación de Muertes Relacionadas a Desastres.

2. **Caso fatal bajo investigación:** muerte que se está evaluando si la defunción está asociada o no al Huracán Fiona, independientemente de la certificación de causa de muerte registrada.

Referencia:

Departamento de Salud de Puerto Rico. (2021, Mayo). *Guía de Referencia para la Certificación de Muertes Relacionadas a Desastres.*

<https://www.salud.gov.pr/CMS/DOWNLOAD/5562#:~:text=La%20gu%C3%ADa%20vigiente%20establecida%20por,coherencia%20en%20el%20reporte%20interjurisdiccional.>