



DEPARTAMENTO DE

SALUD

GOBIERNO DE PUERTO RICO

OFICINA DE PLANIFICACIÓN
Y DESARROLLO

Estadísticas anuales sobre defunciones con presencia
identificada de sustancias psicoactivas: Datos por año, 2018 al
2024

Cantidad de defunciones relacionadas a casos por intoxicación según categoría y
tipo de sustancia identificada

División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por
Sustancias Psicoactivas

7 de marzo de 2025

**Tabla de contenido**

Descripción de la fuente de datos.....	32
Reporte de datos	32
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2018.....	33
Tabla 1: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2018.....	33
Tabla 2: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2018.....	33
Tabla 3: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	34
Tabla 4: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2018.	35
Hallazgos principales:.....	35
Defunciones con presencia de morfina durante el año 2018	36
Tabla 5: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2018.....	36
Tabla 6: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2018.	36
Tabla 7: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	37
Tabla 8: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo	38
Hallazgos principales:.....	38
Defunciones con presencia de heroína durante el año 2018.....	39
Tabla 9: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2018.	39
Tabla 11: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	40



Tabla 12: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo.....	41
Hallazgos principales:.....	41
Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2018.....	42
Tabla 13: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2018.	42
Tabla 14: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2018.....	42
Tabla 15: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo	43
Tabla 16: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo.....	44
Hallazgos principales:.....	44
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2018.	45
Tabla 17: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2018.	45
Tabla 18: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2018.....	45
Tabla 19: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2018.	46
Tabla 20: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2018.....	47
Hallazgos principales:.....	47
Defunciones con presencia de Etanol para el año 2018.....	48
Tabla 21: número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2018.....	48
Tabla 22: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2018.	48



Tabla 23: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	49
Tabla 24: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2018.	50
Hallazgos principales:.....	50
Defunciones con presencia de alprazolam para el año 2018.	51
Tabla 25: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2018.	51
Tabla 26: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2018.....	51
Tabla 27: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	52
Tabla 28: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2018.....	53
Hallazgos principales:.....	53
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2018	54
Tabla 29: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2018.....	54
Tabla 30: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2018.....	54
Tabla 31: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2018.	55
Tabla 32: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2018.....	56
Hallazgos principales:.....	56
Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2018.....	57
Tabla 33: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2018.....	57



Tabla 34: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2018.....	57
Tabla 35: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	58
Tabla 36: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2018.	59
Hallazgos principales:.....	59
Defunciones con presencia de Cocaína durante el año 2018.	60
Tabla 37: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulante durante el año 2018.....	60
Tabla 38: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2018.....	60
Tabla 39: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2018.	61
Tabla 40: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2018.	62
Hallazgos principales:.....	62
Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2018.....	63
Tabla 41: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2018.....	63
Tabla 42: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2018.....	63
Tabla 43: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	64
Tabla 44: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2018.	65
Hallazgos principales:.....	65
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2018.	66



Tabla 45: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2018.....	66
Tabla 46: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2018.....	66
Tabla 47: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2018.....	67
Tabla 48: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2018.....	68
Hallazgos principales:.....	68
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2019.....	69
Tabla 49: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2019.....	69
Tabla 50: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2019.....	69
Tabla 51: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	70
Tabla 52: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	71
Hallazgos principales:.....	71
Defunciones con presencia de morfina durante el año 2019.....	72
Tabla 53: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2019.....	72
Tabla 54: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2019.....	72
Tabla 55: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	73
Tabla 56: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	74
Hallazgos principales:.....	74



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2019.....	75
Tabla 57: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2019.	75
Tabla 58: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2019.....	75
Tabla 59: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	76
Tabla 60: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2019.	77
Hallazgos principales:.....	77
Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2019.....	78
Tabla 61: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2019.	78
Tabla 62: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2019.....	78
Tabla 63: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	79
Tabla 64: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2019.	80
Hallazgos principales:.....	80
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2019.	81
Tabla 65: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2019.	81
Tabla 66: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2019.....	81
Tabla 67: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2019.	82
Tabla 68: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	83



Hallazgos principales:.....	83
Defunciones con presencia de etanol durante el año 2019.....	84
Tabla 69: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2019.....	84
Tabla 70: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2019.	84
Tabla 71: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	85
Tabla 72: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2019.	86
Hallazgos principales:.....	86
Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2019.....	87
Tabla 73: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2019	87
Tabla 74: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2019.....	87
Tabla 75: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	88
Tabla 76: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	89
Hallazgos principales:.....	89
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2019.....	90
Tabla 77: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2019.....	90
Tabla 78: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2019.....	90
Tabla 79: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	91



Tabla 80: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	92
Hallazgos principales:.....	92
Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2019.....	93
Tabla 81: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2019.....	93
Tabla 82: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2019.....	93
Tabla 83: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	94
Tabla 84: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	95
Hallazgos principales:.....	95
Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2019.....	96
Tabla 85: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2019.....	96
Tabla 86: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2019.....	96
Tabla 87: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	97
Tabla 88: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2019.....	98
Hallazgos principales:.....	98
Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2019.....	99
Tabla 89: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2019.....	99
Tabla 90: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2019.....	99



Tabla 91: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenio por grupos de edad y sexo durante el año 2019.....	100
Tabla 92: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenio por regiones de salud y sexo durante el año 2019.	101
Hallazgos principales:.....	101
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2019.	102
Tabla 93: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2019.	102
Tabla 94: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2019.....	102
Tabla 95: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2019.	103
Tabla 96: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2019....	104
Hallazgos principales:.....	104
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2020.....	105
Tabla 97: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2020.	105
Tabla 98: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2020.....	105
Tabla 99: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	106
Tabla 100: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2020.	107
Hallazgos principales:.....	107
Tabla 101: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2020.....	108
Tabla 102: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2020.....	108



Tabla 103: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	109
Tabla 104: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	110
Hallazgos principales:.....	110
Defunciones con presencia de heroína durante el año 2020.	111
Tabla 105: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2020.	111
Tabla 106: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2020.	111
Tabla 107: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2020.	112
Tabla 108: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	113
Hallazgos principales:.....	113
Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2020.	114
Tabla 109: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2020.	114
Tabla 110: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2020.	114
Tabla 111: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	115
Tabla 112: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	116
Hallazgos principales:.....	116
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2020.....	117
Tabla 113: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2020.	117



Tabla 114: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2020.....	117
Tabla 115: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	118
Tabla 116: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2020.....	119
Hallazgos principales:.....	119
Defunciones con presencia de etanol durante el año 2020.....	120
Tabla 117: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2020.....	120
Tabla 118: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2020.....	120
Tabla 119: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	121
Tabla 120: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	122
Hallazgos principales:.....	122
Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2020.....	123
Tabla 121: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2020.....	123
Tabla 122: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2020.....	123
Tabla 123: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	124
Tabla 124: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	125
Hallazgos principales:.....	125
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2020.....	126



Tabla 125: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2020.....	126
Tabla 126: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por sexo durante el año 2020.....	126
Tabla 127: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	127
Tabla 128: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	128
Hallazgos principales:.....	128
Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2020.....	129
Tabla 129: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas durante el año 2020.	129
Tabla 130: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2020.....	129
Tabla 131: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	130
Tabla 132: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2020.	131
Hallazgos principales:.....	131
Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2020.....	132
Tabla 133: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2020.	132
Tabla 134: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2020.	132
Tabla 135: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2020.	133
Tabla 136: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	134
Hallazgos principales:.....	134



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2020.....	135
Tabla 137: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2020.	135
Tabla 138: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2020.....	135
Tabla 139: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2020.	136
Tabla 140: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	137
Hallazgos principales:.....	137
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2020.....	138
Tabla 141: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2020.....	138
Tabla 142: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2020.	138
Tabla 143: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2020.....	139
Tabla 144: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2020.....	140
Hallazgos principales:.....	140
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2021.....	141
Tabla 145: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2021.....	141
Tabla 146: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2021.	141
Tabla 147: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	142
Tabla 148: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	143



Hallazgos principales:.....	143
Defunciones con presencia de morfina durante el año 2021.	144
Tabla 149: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2021.	144
Tabla 150: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2021.	144
Tabla 151: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2021.	145
Tabla 152: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2021.	146
Hallazgos principales:.....	146
Defunciones con presencia de heroína durante el año 2021.	147
Tabla 153: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2021.	147
Tabla 154: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2021.	147
Tabla 155: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2021.	148
Tabla 156: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2021.	149
Hallazgos principales:.....	149
Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2021.	150
Tabla 157: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2021.	150
Tabla 158: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2021.	150
Tabla 159: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2021.	151



Tabla 160: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	152
Hallazgos principales:.....	152
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2021.	153
Tabla 161: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2021.....	153
Tabla 162: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2021.....	153
Tabla 163: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	154
Tabla 164: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	155
Hallazgos principales:.....	155
Defunciones con presencia de etanol durante el año 2021.....	156
Tabla 165: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2021.....	156
Tabla 166: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2021.	156
Tabla 167: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	157
Tabla 168: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	158
Hallazgos principales:.....	158
Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2021.....	159
Tabla 169: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2021.....	159
Tabla 170: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2021.....	159



Tabla 171: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	160
Tabla 172: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2021.....	161
Hallazgos principales:.....	161
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2021.	162
Tabla 173: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2021.	162
Tabla 174: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2021.	162
Tabla 175: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	163
Tabla 176: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	164
Hallazgos principales:.....	164
Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2021.....	165
Tabla 177: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2021.....	165
Tabla 178: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2021.....	165
Tabla 179: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2021.	166
Tabla 180: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	167
Hallazgos principales:.....	167
Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2021.....	168
Tabla 181: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2021.....	168



Tabla 182: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2021.....	168
Tabla 183: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	169
Tabla 184: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2021.	170
Hallazgos principales:.....	170
Defunciones con presencia de cocaetilenio durante el año 2021.....	171
Tabla 185: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenio y estimulantes durante el año 2021.....	171
Tabla 186: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenio y estimulantes por sexo durante el año 2021.	171
Tabla 187: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenio por grupos de edad y sexo durante el año 2021.....	172
Tabla 188: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenio por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	173
Hallazgos principales:.....	173
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2021.	174
Tabla 189: Número y Distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2021.	174
Tabla 190: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2021.....	174
Tabla 191: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2021.	175
Tabla 192: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2021.....	176
Hallazgos principales:.....	176
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2022.....	177



Tabla 193: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2022.....	177
Tabla 194: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2022.....	177
Tabla 195: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	178
Tabla 196: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	179
Hallazgos principales:.....	179
Defunciones con presencia de morfina durante el año 2022.....	180
Tabla 197: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2022.....	180
Tabla 198: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2022.....	180
Tabla 199: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	181
Tabla 200: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	182
Hallazgos principales:.....	182
Defunciones con presencia de heroína durante el año 2022.....	183
Tabla 201: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2022.....	183
Tabla 202: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2022.....	183
Tabla 203: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	184
Tabla 204: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	185
Hallazgos principales:.....	185



Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2022.....	186
Tabla 205: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina, durante el año 2022.	186
Tabla 206: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2022.....	186
Tabla 207: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	187
Tabla 208: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2022.	188
Hallazgos principales:.....	188
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2022.....	189
Tabla 209: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2022.	189
Tabla 210: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2022.....	189
Tabla 211: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2022.	190
Tabla 212: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	191
Hallazgos principales:.....	191
Defunciones con presencia de etanol durante el año 2022.....	192
Tabla 213: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2022.....	192
Tabla 214: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2022.	192
Tabla 215: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	193
Tabla 216: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2022.	194



Hallazgos principales:.....	194
Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2022.....	195
Tabla 217: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2022.	195
Tabla 218: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2022.....	195
Tabla 219: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	196
Tabla 220: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2022.	197
Hallazgos principales:.....	197
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2022.	198
Tabla 221: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2022.....	198
Tabla 222: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2022.	198
Tabla 223: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2022.	199
Tabla 224: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2022....	200
Hallazgos principales:.....	200
Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2022.....	201
Tabla 225: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2022.....	201
Tabla 226: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2022.....	201
Tabla 227: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	202



Tabla 228: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	203
Hallazgos principales:.....	203
Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2022.	204
Tabla 229: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2022.	204
Tabla 230: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2022.....	204
Tabla 231: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2022.	205
Tabla 232: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	206
Hallazgos principales:.....	206
Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2022.....	207
Tabla 233: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2022.....	207
Tabla 234: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2022.....	207
Tabla 235: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	208
Tabla 236: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2022.	209
Hallazgos principales:.....	209
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2022.....	210
Tabla 237: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2022.	210
Tabla 238: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2022.....	210



Tabla 239: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2022.....	211
Tabla 240: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2022.....	212
Hallazgos principales:.....	212
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2023.....	213
Tabla 241: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2023.....	213
Tabla 242: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2023.....	213
Tabla 243: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	214
Tabla 244: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2023.	215
Hallazgos principales:.....	215
Defunciones con presencia de morfina durante el año 2023.....	216
Tabla 245: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2023.....	216
Tabla 246: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2023.....	216
Tabla 247: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	217
Tabla 248: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2023.....	218
Hallazgos principales:.....	218
Defunciones con presencia de heroína durante el año 2023.....	219
Tabla 249: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2023.	219



Tabla 250: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2023.....	219
Tabla 251: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	220
Tabla 252: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2023.....	221
Hallazgos principales:.....	221
Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2023.....	222
Tabla 253: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2023.	222
Tabla 254: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2023.....	222
Tabla 255: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	223
Tabla 256: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2023.....	224
Hallazgos principales:.....	224
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2023.....	225
Tabla 257: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2023.	225
Tabla 258: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2023.....	225
Tabla 259: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	226
Tabla 260: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2023.....	227
Hallazgos principales:.....	227
Defunciones con presencia de etanol durante el año 2023.....	228



Tabla 261: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2023.....	228
Tabla 262: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2023.	228
Tabla 263: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	229
Tabla 264: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2023.	230
Hallazgos principales:.....	230
Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2023.....	231
Tabla 265: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2023.	231
Tabla 266: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2023.....	231
Tabla 267: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	232
Tabla 268: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2023.	233
Hallazgos principales:.....	233
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2023.....	234
Tabla 269: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2023.....	234
Tabla 270: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2023.....	234
Tabla 271: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	235
Tabla 272: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2023....	236
Hallazgos principales:.....	236



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2023.....	237
Tabla 273: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2023.....	237
Tabla 274: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2023.....	237
Tabla 275: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	238
Tabla 276: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2023.	239
Hallazgos principales:.....	239
Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2023.	240
Tabla 277: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2023.	240
Tabla 278: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2023.....	240
Tabla 279: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2023.	241
Tabla 280: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2023.	242
Hallazgos principales:.....	242
Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2023.....	243
Tabla 281: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2023.....	243
Tabla 282: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2023.....	243
Tabla 283: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	244
Tabla 284: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2023.	245



Hallazgos principales:.....	245
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2023.....	246
Tabla 285: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2023.....	246
Tabla 286: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2023.....	246
Tabla 287: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2023.....	247
Tabla 288: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2023.....	248
Hallazgos principales:.....	248
Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2024.....	249
Tabla 289: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2024.....	249
Tabla 290: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2024.....	249
Tabla 291: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	250
Tabla 292: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	251
Hallazgos principales:.....	251
Defunciones con presencia de morfina durante el año 2024.....	252
Tabla 293: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2024.....	252
Tabla 294: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2024.....	252
Tabla 295: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	253



Tabla 296: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	254
Hallazgos principales:.....	254
Defunciones con presencia de heroína durante el año 2024	255
Tabla 297: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2024.....	255
Tabla 298: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2024.	255
Tabla 299: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2024.	256
Tabla 300: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	257
Hallazgos principales:.....	257
Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2024.	258
Tabla 301: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2024.....	258
Tabla 302: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2024.	258
Tabla 303: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2024.	259
Tabla 304: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	260
Hallazgos principales:.....	260
Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2024.....	261
Tabla 305: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2024.....	261
Tabla 306: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2024.	261



Tabla 307: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	262
Tabla 308: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	263
Hallazgos principales:.....	263
Defunciones con presencia de etanol durante el año 2024.	264
Tabla 309: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2024.....	264
Tabla 310: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2024.....	264
Tabla 311: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	265
Tabla 312: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	266
Hallazgos principales:.....	266
Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2024.	267
Tabla 313: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2024.....	267
Tabla 314: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2024.	267
Tabla 315: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2024.	268
Tabla 316: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	269
Hallazgos principales:.....	269
Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2024.....	270
Tabla 317: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2024.....	270



Tabla 318: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por sexo durante el año 2024.....	270
Tabla 319: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	271
Tabla 320: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	272
Hallazgos principales:.....	272
Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2024.....	273
Tabla 321: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas durante el año 2024.....	273
Tabla 322: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2024.....	273
Tabla 323: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	274
Tabla 324: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	275
Hallazgos principales:.....	275
Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2024.....	276
Tabla 325: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2024.....	276
Tabla 326: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2024.....	276
Tabla 327: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2024.....	277
Tabla 328: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2024.....	278
Hallazgos principales:.....	278
Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2024.....	279



Tabla 329: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenos y estimulantes durante el año 2024.	279
Tabla 330: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenos y estimulantes por sexo durante el año 2024.	279
Tabla 331: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenos por grupos de edad y sexo durante el año 2024.	280
Tabla 332: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetilenos por regiones de salud y sexo durante el año 2024.	281
Hallazgos principales:.....	281
Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2024.	282
Tabla 333: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2024.	282
Tabla 334: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2024.	282
Tabla 335: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2024.	283
Tabla 336: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2024.	284
Hallazgos principales:.....	284
Recomendaciones de Salud Pública a partir de los análisis de datos relacionados con muertes por intoxicación.....	285
Información de Contacto	287
Anejos.....	288
Anejo 1. Definiciones de términos.....	288



Descripción de la fuente de datos

El [Instituto de Ciencias Forenses de Puerto Rico \(ICF\)](#) fue creado al amparo de la Ley 13 de 24 de julio de 1985, con la autonomía administrativa, fiscal y operacional. El propósito de la Ley fue crear una institución dedicada por entero al examen y análisis científico-forense de la evidencia física, biológica, documental y digital, convirtiéndose de esta manera en un elemento independiente dentro de nuestro sistema de justicia. El ICF cuenta con el Laboratorio de Toxicología Forense, cuya función primordial es el análisis de muestras de fluidos biológicos y tejidos provenientes de la sala de autopsia. Dichas muestras son analizadas con el propósito de aislar, identificar y/o cuantificar sustancias tóxicas tales como drogas y venenos para ayudar al Patólogo Forense a determinar causa y manera de muerte.

El Departamento de Salud de Puerto Rico (DSPR), en acuerdo con el ICF, recibe y analiza datos provistos por la Oficina de Calidad, Cumplimiento y Acreditación (OCCA) del ICF, como parte de los esfuerzos para atender la situación de opioides en Puerto Rico y lograr:

- Promover un mayor uso de los datos para diseñar actividades de prevención y respuesta entre los esfuerzos estatales y locales.
- Facilitar el acceso de datos al público, gremios profesionales y departamentos de salud.
- Apoyar la identificación de patrones e incidencias en el uso de opioides que pueda ayudar a la reducción de conductas de riesgo.

Reporte de datos

En esta sección, se presenta un Compendio de tablas estadísticas: Cantidad y características de defunciones en las que se identificó algún tipo de sustancia psicoactiva y relacionadas durante el periodo de 2018 al 2024. Los datos se podrán observar de forma agregada por año. Cada tabla cuenta con sus notas metodológicas para una mayor comprensión. Cabe señalar, que los datos no son mutuamente excluyentes. Lo que significa que una misma defunción por intoxicación puede estar reflejada varias veces. En base a esto, se han establecido las



categorías de monosustancia y polisustancias para una mayor comprensión de la información.

Nota: La información presentada en el reporte a continuación, no contiene la totalidad de datos que recolecta el ICF, sin embargo, contiene la totalidad de datos que se nos han compartido. Los datos de ICF antes de ser compartidos al DSPR pasan por un proceso de de-identificación que consiste en la eliminación de toda aquella información que pueda identificar al individuo. Adicional, el equipo de la División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por Sustancias Psicoactivas ejecuta un procedimiento de limpieza y validación del contenido de las bases de datos recibidas.

Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2018

Tabla 1: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	189	71.6%	264	100.0%

Tabla 2: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	11	57.9%	19	7.2%
Masculino	178	72.7%	245	92.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	189	71.6%	264	100.0%



Tabla 3: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	1	10.0%	9	90.0%	0	0.0%	10	100.0%
25-29 años	1	4.5%	21	95.5%	0	0.0%	22	100.0%
30-34 años	3	8.6%	32	91.4%	0	0.0%	35	100.0%
35-39 años	2	5.3%	36	94.7%	0	0.0%	38	100.0%
40-44 años	2	6.9%	27	93.1%	0	0.0%	29	100.0%
45-49 años	1	5.3%	18	94.7%	0	0.0%	19	100.0%
50-54 años	1	6.7%	14	93.3%	0	0.0%	15	100.0%
55-59 años	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
60-64 años	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	11	5.8%	178	94.2%	0	0.0%	189	100.0%



Tabla 4: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	2	11.8%	15	88.2%	0	0.0%	17	100.0%
Bayamón	0	0.0%	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%
Caguas	1	2.8%	35	97.2%	0	0.0%	36	100.0%
Mayaguez	1	4.5%	21	95.5%	0	0.0%	22	100.0%
Aguadilla	1	8.3%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
Ponce	3	10.3%	26	89.7%	0	0.0%	29	100.0%
Metro	3	7.7%	36	92.3%	0	0.0%	39	100.0%
Fajardo	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	11	5.8%	178	94.2%	0	0.0%	189	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, el fentanilo estuvo presente en el 71.6% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 72.7% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años, 35-39 años y 40-44 años. La región metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

**Defunciones con presencia de morfina durante el año 2018****Tabla 5: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2018.**

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	17	6.4%	264	100.0%

Tabla 6: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	5.3%	19	7.2%
Masculino	16	6.5%	245	92.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	17	6.4%	264	100.0%



Tabla 7: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
45-49 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
50-54 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	5.9%	16	94.1%	0	0.0%	17	100.0%



Tabla 8: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Ponce	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Metro	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	5.9%	16	94.1%	0	0.0%	17	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, la morfina estuvo presente en el 6.4% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 92.8% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años, 40-44 años y 45-49 años. La Región Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2018

Tabla 9: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	7	2.7%	264	100.0%

Tabla 10: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	5.3%	19	7.2%
Masculino	6	2.4%	245	92.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	2.7%	264	100.0%



Tabla 11: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2018

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%



Tabla 12: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, la heroína estuvo presente en el 2.7% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 86% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 45-49 años, 50-54 años y 55-59 años. Las regiones Caguas y Aguadilla



presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2018.

Tabla 13: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	16	100.0%	16	100.0%

Tabla 14: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	100.0%	2	12.5%
Masculino	14	100.0%	14	87.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	16	100.0%	16	100.0%



Tabla 15: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
50-54 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	2	12.5%	14	87.5%	0	0.0%	16	100.0%



Tabla 16: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	2	100.0%		0.0%	2	100.0%
Bayamón	1	33.3%	2	66.7%		0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%		0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	3	100.0%		0.0%	3	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	3	100.0%		0.0%	3	100.0%
Ponce	0	0.0%	2	100.0%		0.0%	2	100.0%
Metro	1	33.3%	2	66.7%		0.0%	3	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%		0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%		0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%		0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%		0.0%	0	0.0%
Total	2	12.5%	14	87.5%		0.0%	16	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, el 87% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años. Las regiones Mayagüez y Aguadilla presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2018.

Tabla 17: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	42	85.7%	49	100.0%

Tabla 18: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	7	87.5%	8	16.3%
Masculino	35	85.4%	41	83.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	42	85.7%	49	100.0%



Tabla 19: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%
35-39 años	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
40-44 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
45-49 años	2	22.2%	7	77.8%	0	0.0%	9	100.0%
50-54 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
55-59 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
60-64 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
65-69 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
70-74 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	16.7%	35	83.3%	0	0.0%	42	100.0%

**Tabla 20: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2018.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Bayamón	2	28.6%	5	71.4%	0	0.0%	7	100.0%
Caguas	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
Mayaguez	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
Aguadilla	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
Ponce	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Metro	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	9	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	16.7%	35	83.3%	0	0.0%	42	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, el alcohol estuvo presente en el 85.7% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 83% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 45-49 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de Etanol para el año 2018.

Tabla 21: número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	7	14.3%	49	100.0%

Tabla 22: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	12.5%	8	16.3%
Masculino	6	14.6%	41	83.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	14.3%	49	100.0%



Tabla 23: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%

**Tabla 24: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2018.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	2	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, el etanol estuvo presente en el 14.3% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 86% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 45-49 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam para el año 2018.

Tabla 25: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	4	66.7%	6	100.0%

Tabla 26: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	0	0.0%
Masculino	4	66.7%	6	100.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	66.7%	6	100.0%



Tabla 27: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%



Tabla 28: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, el alprazolam estuvo presente en el 66% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 100% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 25-29 años, 30-34 años, 35-39 años y 40-44 años. La Región Aguadilla presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

**Defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2018****Tabla 29: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2018.**

Año	Presencia de Sustancias			
	Genéricas		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	1	16.7%	6	100.0%

Tabla 30: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Genéricas		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	0	0.0%
Masculino	1	16.7%	6	100.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	16.7%	6	100.0%



Tabla 31: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%



Tabla 32: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, las benzodiacepinas genéricas estuvieron presente en solo un caso de defunciones. En relación con el sexo, el caso correspondió al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 40-44 años. La Región Ponce presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2018

Tabla 33: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	0	0.0%	6	100.0%

Tabla 34: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	0	0.0%
Masculino	0	0.0%	6	100.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	6	100.0%

**Tabla 35: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2018.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 36: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, el clonazepam no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de Cocaína durante el año 2018.

Tabla 37: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulante durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	272	99.3%	274	100.0%

Tabla 38: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	27	96.4%	28	10.2%
Masculino	245	99.6%	246	89.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	272	99.3%	274	100.0%



Tabla 39: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	0	0.0%	11	100.0%	0	0.0%	11	100.0%
25-29 años	2	10.0%	18	90.0%	0	0.0%	20	100.0%
30-34 años	9	19.6%	37	80.4%	0	0.0%	46	100.0%
35-39 años	2	3.6%	54	96.4%	0	0.0%	56	100.0%
40-44 años	4	11.4%	31	88.6%	0	0.0%	35	100.0%
45-49 años	4	9.5%	38	90.5%	0	0.0%	42	100.0%
50-54 años	3	15.0%	17	85.0%	0	0.0%	20	100.0%
55-59 años	2	13.3%	13	86.7%	0	0.0%	15	100.0%
60-64 años	0	0.0%	13	100.0%	0	0.0%	13	100.0%
65-69 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
70-74 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	27	9.9%	245	90.1%	0	0.0%	272	100.0%



Tabla 40: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	4	12.9%	27	87.1%	0	0.0%	31	100.0%
Bayamón	5	8.9%	51	91.1%	0	0.0%	56	100.0%
Caguas	4	9.3%	39	90.7%	0	0.0%	43	100.0%
Mayaguez	2	8.7%	21	91.3%	0	0.0%	23	100.0%
Aguadilla	2	13.3%	13	86.7%	0	0.0%	15	100.0%
Ponce	4	11.8%	30	88.2%	0	0.0%	34	100.0%
Metro	6	9.1%	60	90.9%	0	0.0%	66	100.0%
Fajardo	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	27	9.9%	245	90.1%	0	0.0%	272	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, la cocaína estuvo presente en el 99% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 90% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años, 35-39 años, 40-44 años y 45-49 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

**Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2018****Tabla 41: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2018.**

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	1	0.4%	274	100.0%

Tabla 42: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	3.6%	28	10.2%
Masculino	0	0.0%	246	89.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	0.4%	274	100.0%



Tabla 43: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%

**Tabla 44: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2018.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, la presencia de cocaetileno representó el 1% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, el caso fue atribuido al sexo femenino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años. La Región Ponce presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2018.

Tabla 45: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2018.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2018	2	0.7%	274	100.0%

Tabla 46: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2018.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	3.6%	28	10.2%
Masculino	1	0.4%	246	89.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	0.7%	274	100.0%



Tabla 47: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2018.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%



Tabla 48: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2018.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2018, la presencia de benzoilecgonina represento menos del 1% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, no hubo diferencia entre los mismos. Las Regiones de Bayamón y Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2019.

Tabla 49. Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	229	74.8%	306	100.0%

Tabla 50: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	13	72.2%	18	5.9%
Masculino	216	75.0%	288	94.1%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	229	74.8%	306	100.0%



Tabla 51: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	2	15.4%	11	84.6%	0	0.0%	13	100.0%
25-29 años	2	7.4%	25	92.6%	0	0.0%	27	100.0%
30-34 años	0	0.0%	38	100.0%	0	0.0%	38	100.0%
35-39 años	2	5.1%	37	94.9%	0	0.0%	39	100.0%
40-44 años	1	2.3%	43	97.7%	0	0.0%	44	100.0%
45-49 años	3	10.3%	26	89.7%	0	0.0%	29	100.0%
50-54 años	2	10.5%	17	89.5%	0	0.0%	19	100.0%
55-59 años	1	8.3%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
60-64 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
65-69 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Total	13	5.7%	216	94.3%	0	0.0%	229	100.0%



Tabla 52: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	25	100.0%	0	0.0%	25	100.0%
Bayamón	2	4.3%	44	95.7%	0	0.0%	46	100.0%
Caguas	1	3.4%	28	96.6%	0	0.0%	29	100.0%
Mayaguez	2	8.3%	22	91.7%	0	0.0%	24	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%	12	100.0%
Ponce	0	0.0%	37	100.0%	0	0.0%	37	100.0%
Metro	8	15.4%	44	84.6%	0	0.0%	52	100.0%
Fajardo	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	13	5.7%	216	94.3%	0	0.0%	229	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el fentanilo estuvo presente en el 74.8% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 94% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años, 35-39 años y 40-44 años. Las Regiones de Bayamón y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de morfina durante el año 2019

Tabla 53: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	11	3.6%	306	100.0%

Tabla 54: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	5.6%	18	5.9%
Masculino	10	3.5%	288	94.1%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	11	3.6%	306	100.0%

**Tabla 55: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2019.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11	100.0%

**Tabla 56: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2019.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, la morfina estuvo presente en el 3.6% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 91% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se



encuentran 35–39 años. La Región de Bayamón presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

Defunciones con presencia de heroína durante el año 2019

Tabla 57: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	2	0.7%	306	100.0%

Tabla 58: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	18	5.9%
Masculino	2	0.7%	288	94.1%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	0.7%	306	100.0%

**Tabla 59: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2019.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%



Tabla 60: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, la heroína estuvo presente en el 1% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 100% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. Las regiones Bayamón y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

**Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2019****Tabla 61: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2019.**

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	22	100.0%	22	100.0%

Tabla 62: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	3	100.0%	3	13.6%
Masculino	19	100.0%	19	86.4%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	22	100.0%	22	100.0%



Tabla 63: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
40-44 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	2	66.7%	1	33.3%	0	0.0%	3	100.0%
55-59 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	3	13.6%	19	86.4%	0	0.0%	22	100.0%

**Tabla 64: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2019.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
Bayamón	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Metro	2	28.6%	5	71.4%	0	0.0%	7	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	13.6%	19	86.4%	0	0.0%	22	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el 87% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35–39 años. Las regiones de Arecibo y Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2019.

Tabla 65: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	32	97.0%	33	100.0%

Tabla 66: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	100.0%	2	6.1%
Masculino	30	96.8%	31	93.9%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	32	97.0%	33	100.0%



Tabla 67: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
50-54 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
55-59 años	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
60-64 años	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%
65-69 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
70-74 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	6.3%	30	93.8%	0	0.0%	32	100.0%



Tabla 68: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
Bayamón	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Ponce	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	6.3%	30	93.8%	0	0.0%	32	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el alcohol estuvo presente en el 97% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 94% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años y 55-59 años. La Regiones de Arecibo y Caguas presentan la



mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

Defunciones con presencia de etanol durante el año 2019.

Tabla 69: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	1	3.0%	33	100.0%

Tabla 70: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	2	6.1%
Masculino	1	3.2%	31	93.9%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	3.0%	33	100.0%



Tabla 71: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%



Tabla 72: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el etanol estuvo presente en el 3% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el único caso correspondía al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentra 20-24 años. La Región Ponce presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2019.

Tabla 73: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas durante el año 2019

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	5	55.6%	9	100.0%

Tabla 74: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2019

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	4	80.0%	5	55.6%
Masculino	1	25.0%	4	44.4%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	55.6%	9	100.0%



Tabla 75: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%	5	100.0%



Tabla 76: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	80.0%	1	20.0%	0	0.0%	5	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el alprazolam estuvo presente en el 55% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 80% de los casos correspondían al sexo femenino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 60-64 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2019.

Tabla 77: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	2	22.2%	9	100.0%

Tabla 78: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	5	55.6%
Masculino	2	50.0%	4	44.4%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	22.2%	9	100.0%



Tabla 79: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%



Tabla 80: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, las benzodiacepinas genéricas estuvieron presente en solo dos casos de defunciones. En relación con el sexo, correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 20-24 y 40-44 años. La



Regiones Ponce y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2019.

Tabla 81: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	0	0.0%	9	100.0%

Tabla 82: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	5	55.6%
Masculino	0	0.0%	4	44.4%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	9	100.0%



Tabla 83: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 84: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el clonazepam no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2019.

Tabla 85: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	304	100.0%	304	100.0%

Tabla 86: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	22	100.0%	22	7.2%
Masculino	282	100.0%	282	92.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	304	100.0%	304	100.0%



Tabla 87: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	2	16.7%	10	83.3%	0	0.0%	12	100.0%
25-29 años	5	17.9%	23	82.1%	0	0.0%	28	100.0%
30-34 años	0	0.0%	41	100.0%	0	0.0%	41	100.0%
35-39 años	4	8.7%	42	91.3%	0	0.0%	46	100.0%
40-44 años	4	6.9%	54	93.1%	0	0.0%	58	100.0%
45-49 años	3	8.1%	34	91.9%	0	0.0%	37	100.0%
50-54 años	2	5.9%	32	94.1%	0	0.0%	34	100.0%
55-59 años	2	7.1%	26	92.9%	0	0.0%	28	100.0%
60-64 años	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
65-69 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Total	22	7.2%	282	92.8%	0	0.0%	304	100.0%

**Tabla 88: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2019.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	2	6.1%	31	93.9%	0	0.0%	33	100.0%
Bayamón	1	1.9%	51	98.1%	0	0.0%	52	100.0%
Caguas	5	10.9%	41	89.1%	0	0.0%	46	100.0%
Mayaguez	2	6.9%	27	93.1%	0	0.0%	29	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	16	100.0%	0	0.0%	16	100.0%
Ponce	0	0.0%	44	100.0%	0	0.0%	44	100.0%
Metro	11	13.9%	68	86.1%	0	0.0%	79	100.0%
Fajardo	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	22	7.2%	282	92.8%	0	0.0%	304	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, la cocaína estuvo presente en el 100% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 93% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años, 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2019.

Tabla 89: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	0	0.0%	304	100.0%

Tabla 90: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	22	7.2%
Masculino	0	0.0%	282	92.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	304	100.0%



Tabla 91: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 92: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el cocaetileno no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2019.

Tabla 93: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2019.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2019	0	0.0%	304	100.0%

Tabla 94: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2019.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	22	7.2%
Masculino	0	0.0%	282	92.8%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	304	100.0%



Tabla 95: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2019.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 96: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2019.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el benzoilecgonina no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2020.

Tabla 97: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	396	94.3%	420	100.0%

Tabla 98: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	38	97.4%	39	9.3%
Masculino	358	94.0%	381	90.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	396	94.3%	420	100.0%

**Tabla 99: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2020.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
20-24 años	2	12.5%	14	87.5%	0	0.0%	16	100.0%
25-29 años	6	10.5%	51	89.5%	0	0.0%	57	100.0%
30-34 años	8	14.5%	47	85.5%	0	0.0%	55	100.0%
35-39 años	5	7.9%	58	92.1%	0	0.0%	63	100.0%
40-44 años	8	12.5%	56	87.5%	0	0.0%	64	100.0%
45-49 años	3	8.1%	34	91.9%	0	0.0%	37	100.0%
50-54 años	0	0.0%	32	100.0%	0	0.0%	32	100.0%
55-59 años	1	3.2%	30	96.8%	0	0.0%	31	100.0%
60-64 años	4	22.2%	14	77.8%	0	0.0%	18	100.0%
65-69 años	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
70-74 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Total	38	9.6%	358	90.4%	0	0.0%	396	100.0%

**Tabla 100: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2020.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	3.1%	31	96.9%	0	0.0%	32	100.0%
Bayamón	7	8.6%	74	91.4%	0	0.0%	81	100.0%
Caguas	6	11.3%	47	88.7%	0	0.0%	53	100.0%
Mayaguez	3	9.7%	28	90.3%	0	0.0%	31	100.0%
Aguadilla	3	12.0%	22	88.0%	0	0.0%	25	100.0%
Ponce	6	10.5%	51	89.5%	0	0.0%	57	100.0%
Metro	12	11.4%	93	88.6%	0	0.0%	105	100.0%
Fajardo	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%	12	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	38	9.6%	358	90.4%	0	0.0%	396	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el fentanilo estuvo presente en el 94% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 90% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años, 35-39 años y 40-44 años. Las Regiones de Bayamón y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de morfina durante el año 2020.

Tabla 101: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	19	4.5%	420	100.0%

Tabla 102: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	2.6%	39	9.3%
Masculino	18	4.7%	381	90.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	19	4.5%	420	100.0%



Tabla 103: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
40-44 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	5.3%	18	94.7%	0	0.0%	19	100.0%



Tabla 104: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Caguas	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	5.3%	18	94.7%	0	0.0%	19	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, la morfina estuvo presente en el 4.5% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 95% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años, 40-44 años, 45-49 años y 50-54 años. Las Regiones de Bayamón y Caguas presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2020.

Tabla 105: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	14	3.3%	420	100.0%

Tabla 106: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	39	9.3%
Masculino	14	3.7%	381	90.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	14	3.3%	420	100.0%



Tabla 107: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
55-59 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	14	100.0%	0	0.0%	14	100.0%



Tabla 108: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo		0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón		0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas		0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
Mayaguez		0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla		0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce		0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro		0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo		0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)		0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico		0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.		0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total		0.0%	14	100.0%	0	0.0%	14	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, la heroína estuvo presente en el 3% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 100% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se 50-54 años. La región de Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2020.

Tabla 109: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	70	100.0%	70	100.0%

Tabla 110: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	6	100.0%	6	8.6%
Masculino	64	100.0%	64	91.4%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	70	100.0%	70	100.0%



Tabla III: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
25-29 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
30-34 años	0	0.0%	10	100.0%	0	0.0%	10	100.0%
35-39 años	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
40-44 años	2	18.2%	9	81.8%	0	0.0%	11	100.0%
45-49 años	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
50-54 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
55-59 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
60-64 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
65-69 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
70-74 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Total	6	8.6%	64	91.4%	0	0.0%	70	100.0%



Tabla 112: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
Bayamón	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
Caguas	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Aguadilla	2	16.7%	10	83.3%	0	0.0%	12	100.0%
Ponce	0	0.0%	11	100.0%	0	0.0%	11	100.0%
Metro	2	10.0%	18	90.0%	0	0.0%	20	100.0%
Fajardo	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	6	8.6%	64	91.4%	0	0.0%	70	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el 91% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años y 40-44 años. Las regiones de Ponce y Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2020.

Tabla 113: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	50	76.9%	65	100.0%

Tabla 114: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	5	62.5%	8	12.3%
Masculino	45	78.9%	57	87.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	50	76.9%	65	100.0%



Tabla 115: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
30-34 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
40-44 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
45-49 años	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
50-54 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
55-59 años	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%	12	100.0%
60-64 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
65-69 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	10.0%	45	90.0%	0	0.0%	50	100.0%



Tabla 116: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Bayamón	0	0.0%	11	100.0%	0	0.0%	11	100.0%
Caguas	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Mayaguez	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Ponce	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	9	100.0%
Metro	3	21.4%	11	78.6%	0	0.0%	14	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	10.0%	45	90.0%	0	0.0%	50	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el alcohol estuvo presente en el 77% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 90% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 55-59 años. La Regiones de Bayamón y Metro presentan la mayor



cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

Defunciones con presencia de etanol durante el año 2020.

Tabla 117: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	15	23.1%	65	100.0%

Tabla 118: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	3	37.5%	8	12.3%
Masculino	12	21.1%	57	87.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	15	23.1%	65	100.0%



Tabla 119: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	20.0%	12	80.0%	0	0.0%	15	100.0%



Tabla 120: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Fajardo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	20.0%	12	80.0%	0	0.0%	15	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el etanol estuvo presente en el 23% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 80% correspondía al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentra 45-49 años y 55-59 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2020.

Tabla 121: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	2	25.0%	8	100.0%

Tabla 122: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	1	12.5%
Masculino	2	28.6%	7	87.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	25.0%	8	100.0%



Tabla 123: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%



Tabla 124: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el alprazolam estuvo presente en el 25% de los casos de defunciones con presencia de benzodiazepinas. En relación con el sexo, el 100% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados



se encuentran 20-24 años y 45-49 años. La Regiones de Aguadilla y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.

Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2020

Tabla 125: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	2	25.0%	8	100.0%

Tabla 126: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	1	12.5%
Masculino	2	28.6%	7	87.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	25.0%	8	100.0%



Tabla 127: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%



Tabla 128: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, las benzodiazepinas genéricas estuvieron presente en solo dos casos de defunciones. En relación con el sexo, correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 25-29 y 35-39 años. La Regiones Caguas y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2020.

Tabla 129: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	1	12.5%	8	100.0%

Tabla 130: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	1	12.5%
Masculino	1	14.3%	7	87.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	12.5%	8	100.0%



Tabla 131: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%

**Tabla 132: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2020.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2019, el clonazepam solo estuvo presente en un caso de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2020.

Tabla 133: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	328	100.0%	328	100.0%

Tabla 134: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	34	100.0%	34	10.4%
Masculino	294	100.0%	294	89.6%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	328	100.0%	328	100.0%



Tabla 135: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
25-29 años	5	12.5%	35	87.5%	0	0.0%	40	100.0%
30-34 años	7	15.2%	39	84.8%	0	0.0%	46	100.0%
35-39 años	7	14.0%	43	86.0%	0	0.0%	50	100.0%
40-44 años	8	14.3%	48	85.7%	0	0.0%	56	100.0%
45-49 años	2	5.4%	35	94.6%	0	0.0%	37	100.0%
50-54 años	0	0.0%	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%
55-59 años	1	3.1%	31	96.9%	0	0.0%	32	100.0%
60-64 años	3	23.1%	10	76.9%	0	0.0%	13	100.0%
65-69 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
70-74 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
Total	34	10.4%	294	89.6%	0	0.0%	328	100.0%

**Tabla 136: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2020.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	2	7.7%	24	92.3%	0	0.0%	26	100.0%
Bayamón	2	3.4%	57	96.6%	0	0.0%	59	100.0%
Caguas	6	13.0%	40	87.0%	0	0.0%	46	100.0%
Mayaguez	4	13.3%	26	86.7%	0	0.0%	30	100.0%
Aguadilla	3	11.5%	23	88.5%	0	0.0%	26	100.0%
Ponce	4	12.1%	29	87.9%	0	0.0%	33	100.0%
Metro	13	12.9%	88	87.1%	0	0.0%	101	100.0%
Fajardo	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	34	10.4%	294	89.6%	0	0.0%	328	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, la cocaína estuvo presente en el 100% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 90% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 25-29 años, 30-34 años, 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2020.

Tabla 137: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	0	0.0%	328	100.0%

Tabla 138: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	34	10.4%
Masculino	0	0.0%	294	89.6%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	328	100.0%



Tabla 139: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 140: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el cocaetileno no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2020.

Tabla 141: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2020.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2020	0	0.0%	328	100.0%

Tabla 142: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2020.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	34	10.4%
Masculino	0	0.0%	294	89.6%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	328	100.0%



Tabla 143: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2020.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 144: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2020.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2020, el benzoilecgonina no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2021.

Tabla 145: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	561	97.4%	576	100.0%

Tabla 146: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	64	97.0%	66	11.5%
Masculino	497	97.5%	510	88.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	561	97.4%	576	100.0%



Tabla 147: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
20-24 años	5	22.7%	17	77.3%	0	0.0%	22	100.0%
25-29 años	9	15.3%	50	84.7%	0	0.0%	59	100.0%
30-34 años	4	6.2%	61	93.8%	0	0.0%	65	100.0%
35-39 años	14	14.3%	84	85.7%	0	0.0%	98	100.0%
40-44 años	10	9.3%	98	90.7%	0	0.0%	108	100.0%
45-49 años	8	14.0%	49	86.0%	0	0.0%	57	100.0%
50-54 años	2	3.1%	62	96.9%	0	0.0%	64	100.0%
55-59 años	4	9.1%	40	90.9%	0	0.0%	44	100.0%
60-64 años	5	22.7%	17	77.3%	0	0.0%	22	100.0%
65-69 años	2	20.0%	8	80.0%	0	0.0%	10	100.0%
70-74 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Total	64	11.4%	497	88.6%	0	0.0%	561	100.0%



Tabla 148: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	8	12.9%	54	87.1%	0	0.0%	62	100.0%
Bayamón	15	12.8%	102	87.2%	0	0.0%	117	100.0%
Caguas	7	8.9%	72	91.1%	0	0.0%	79	100.0%
Mayaguez	2	5.4%	35	94.6%	0	0.0%	37	100.0%
Aguadilla	3	13.6%	19	86.4%	0	0.0%	22	100.0%
Ponce	11	12.6%	76	87.4%	0	0.0%	87	100.0%
Metro	18	12.6%	125	87.4%	0	0.0%	143	100.0%
Fajardo	0	0.0%	13	100.0%	0	0.0%	13	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	64	11.4%	497	88.6%	0	0.0%	561	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el fentanilo estuvo presente en el 97% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 88.5% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de morfina durante el año 2021.

Tabla 149: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	22	3.8%	576	100.0%

Tabla 150: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	4	6.1%	66	11.5%
Masculino	18	3.5%	510	88.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	22	3.8%	576	100.0%



Tabla 151: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
25-29 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
40-44 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	18.2%	18	81.8%	0	0.0%	22	100.0%

**Tabla 152: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2021.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	2	25.0%	6	75.0%	0	0.0%	8	100.0%
Metro	2	33.3%	4	66.7%	0	0.0%	6	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	18.2%	18	81.8%	0	0.0%	22	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, la morfina estuvo presente en el 3.4% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 88.5% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años, 40-44 años y 45-49 años. La Región Ponce presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2021.

Tabla 153: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	9	1.6%	576	100.0%

Tabla 154: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	1.5%	66	11.5%
Masculino	8	1.6%	510	88.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	9	1.6%	576	100.0%



Tabla 155: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	9	100.0%

**Tabla 156: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2021.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	9	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, la heroína estuvo presente en el 1.7% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 89% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años y 35-39 años. Las Región de Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2021.

Tabla 157: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	181	100.0%	181	100.0%

Tabla 158: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	20	100.0%	20	11.0%
Masculino	161	100.0%	161	89.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	181	100.0%	181	100.0%



Tabla 159: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
25-29 años	5	27.8%	13	72.2%	0	0.0%	18	100.0%
30-34 años	2	10.0%	18	90.0%	0	0.0%	20	100.0%
35-39 años	4	13.3%	26	86.7%	0	0.0%	30	100.0%
40-44 años	2	5.3%	36	94.7%	0	0.0%	38	100.0%
45-49 años	1	6.3%	15	93.8%	0	0.0%	16	100.0%
50-54 años	1	3.8%	25	96.2%	0	0.0%	26	100.0%
55-59 años	2	20.0%	8	80.0%	0	0.0%	10	100.0%
60-64 años	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
65-69 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
Total	20	11.0%	161	89.0%	0	0.0%	181	100.0%



Tabla 160: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	6	24.0%	19	76.0%	0	0.0%	25	100.0%
Bayamón	2	7.7%	24	92.3%	0	0.0%	26	100.0%
Caguas	1	7.1%	13	92.9%	0	0.0%	14	100.0%
Mayaguez	2	12.5%	14	87.5%	0	0.0%	16	100.0%
Aguadilla	1	8.3%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
Ponce	1	3.4%	28	96.6%	0	0.0%	29	100.0%
Metro	7	13.0%	47	87.0%	0	0.0%	54	100.0%
Fajardo	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	20	11.0%	161	89.0%	0	0.0%	181	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el 89% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2021.

Tabla 161: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	40	65.6%	61	100.0%

Tabla 162: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	5	41.7%	12	19.7%
Masculino	35	71.4%	49	80.3%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	40	65.6%	61	100.0%



Tabla 163: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
40-44 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
45-49 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
50-54 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
55-59 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
60-64 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
65-69 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
70-74 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	12.5%	35	87.5%	0	0.0%	40	100.0%

**Tabla 164: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2021.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Bayamón	4	50.0%	4	50.0%	0	0.0%	8	100.0%
Caguas	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Aguadilla	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Metro	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
Fajardo	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	12.5%	35	87.5%	0	0.0%	40	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el alcohol estuvo presente en el 65.6% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 71.4% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 40-44 años y 55-59 años. La Regiones de Bayamón, Caguas y Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de etanol durante el año 2021.

Tabla 165: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	21	34.4%	61	100.0%

Tabla 166: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	7	58.3%	12	19.7%
Masculino	14	28.6%	49	80.3%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	21	34.4%	61	100.0%



Tabla 167: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	2	66.7%	1	33.3%	0	0.0%	3	100.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
50-54 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	33.3%	14	66.7%	0	0.0%	21	100.0%



Tabla 168: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Caguas	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Ponce	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	4	44.4%	5	55.6%	0	0.0%	9	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	33.3%	14	66.7%	0	0.0%	21	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el etanol estuvo presente en el 34% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, 28.6% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentra 40-44 años y 45-49 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2021.

Tabla 169: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	5	45.5%	11	100.0%

Tabla 170: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	40.0%	5	45.5%
Masculino	3	50.0%	6	54.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	45.5%	11	100.0%



Tabla 171: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%	5	100.0%



Tabla 172: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%	5	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el alprazolam estuvo presente en el 45% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 60% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2021.

Tabla 173: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	4	36.4%	11	100.0%

Tabla 174: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	40.0%	5	45.5%
Masculino	2	33.3%	6	54.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	36.4%	11	100.0%



Tabla 175: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%



Tabla 176: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, las benzodiacepinas genéricas estuvieron presente en solo cuatro casos de defunciones. En relación con el sexo, no se encontró diferencia entre los mismos. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 45-49 años.



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2021.

Tabla 177: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	2	18.2%	11	100.0%

Tabla 178: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	20.0%	5	45.5%
Masculino	1	16.7%	6	54.5%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	18.2%	11	100.0%



Tabla 179: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%



Tabla 180: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el clonazepam solo estuvo presente en dos casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2021.

Tabla 181: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	409	99.8%	410	100.0%

Tabla 182: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	49	100.0%	49	12.0%
Masculino	360	99.7%	361	88.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	409	99.8%	410	100.0%



Tabla 183: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	2	16.7%	10	83.3%	0	0.0%	12	100.0%
25-29 años	10	27.0%	27	73.0%	0	0.0%	37	100.0%
30-34 años	6	13.3%	39	86.7%	0	0.0%	45	100.0%
35-39 años	9	14.1%	55	85.9%	0	0.0%	64	100.0%
40-44 años	6	7.4%	75	92.6%	0	0.0%	81	100.0%
45-49 años	3	7.7%	36	92.3%	0	0.0%	39	100.0%
50-54 años	2	3.7%	52	96.3%	0	0.0%	54	100.0%
55-59 años	2	6.1%	31	93.9%	0	0.0%	33	100.0%
60-64 años	5	26.3%	14	73.7%	0	0.0%	19	100.0%
65-69 años	3	20.0%	12	80.0%	0	0.0%	15	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
Total	49	12.0%	360	88.0%	0	0.0%	409	100.0%



Tabla 184: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	6	11.3%	47	88.7%	0	0.0%	53	100.0%
Bayamón	13	17.3%	62	82.7%	0	0.0%	75	100.0%
Caguas	4	6.3%	60	93.8%	0	0.0%	64	100.0%
Mayaguez	2	7.1%	26	92.9%	0	0.0%	28	100.0%
Aguadilla	3	15.8%	16	84.2%	0	0.0%	19	100.0%
Ponce	5	10.0%	45	90.0%	0	0.0%	50	100.0%
Metro	16	15.0%	91	85.0%	0	0.0%	107	100.0%
Fajardo	0	0.0%	12	100.0%	0	0.0%	12	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	49	12.0%	360	88.0%	0	0.0%	409	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, la cocaína estuvo presente en el 99.8% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 88% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 25-29 años, 30-34 años, 35-39 años, 40-44 años, 45-49 años y 50-54 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2021.

Tabla 185: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	3	0.7%	410	100.0%

Tabla 186: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	49	12.0%
Masculino	3	0.8%	361	88.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	0.7%	410	100.0%



Tabla 187: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%



Tabla 188: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el cocaetileno solo estuvo presente en tres casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2021.

Tabla 189: Número y Distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2021.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2021	0	0.0%	410	100.0%

Tabla 190: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2021.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	49	12.0%
Masculino	0	0.0%	361	88.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	410	100.0%



Tabla 191: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2021.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 192: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2021.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el benzoilecgonina no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2022.

Tabla 193: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	676	99.0%	683	100.0%

Tabla 194: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	71	98.6%	72	10.5%
Masculino	604	99.0%	610	89.3%
No esp	1	100.0%	1	0.1%
Total	676	99.0%	683	100.0%



Tabla 195: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	2	28.6%	5	71.4%	0	0.0%	7	100.0%
20-24 años	6	17.6%	28	82.4%	0	0.0%	34	100.0%
25-29 años	4	5.9%	63	92.6%	1	1.5%	68	100.0%
30-34 años	10	16.7%	50	83.3%	0	0.0%	60	100.0%
35-39 años	9	8.8%	93	91.2%	0	0.0%	102	100.0%
40-44 años	9	8.4%	98	91.6%	0	0.0%	107	100.0%
45-49 años	2	2.7%	72	97.3%	0	0.0%	74	100.0%
50-54 años	9	11.1%	72	88.9%	0	0.0%	81	100.0%
55-59 años	8	12.7%	55	87.3%	0	0.0%	63	100.0%
60-64 años	2	6.7%	28	93.3%	0	0.0%	30	100.0%
65-69 años	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
70-74 años	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	10	28.6%	25	71.4%	0	0.0%	35	100.0%
Total	71	10.5%	604	89.3%	1	0.1%	676	100.0%



Tabla 196: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	9	11.4%	70	88.6%	0	0.0%	79	100.0%
Bayamón	13	9.9%	118	90.1%	0	0.0%	131	100.0%
Caguas	8	8.0%	92	92.0%	0	0.0%	100	100.0%
Mayaguez	6	15.8%	32	84.2%	0	0.0%	38	100.0%
Aguadilla	3	6.8%	41	93.2%	0	0.0%	44	100.0%
Ponce	14	10.8%	115	88.5%	1	0.8%	130	100.0%
Metro	18	12.9%	121	87.1%	0	0.0%	139	100.0%
Fajardo	0	0.0%	14	100.0%	0	0.0%	14	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	71	10.5%	604	89.3%	1	0.1%	676	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el fentanilo estuvo presente en el 99% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 89% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de morfina durante el año 2022.

Tabla 197: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	13	1.9%	683	100.0%

Tabla 198: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	2.8%	72	10.5%
Masculino	11	1.8%	610	89.3%
No esp	0	0.0%	1	0.1%
Total	13	1.9%	683	100.0%



Tabla 199: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
40-44 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
50-54 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	15.4%	11	84.6%	0	0.0%	13	100.0%



Tabla 200: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%	5	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	15.4%	11	84.6%	0	0.0%	13	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, la morfina estuvo presente en el 1.9% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 85% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años, 35-39 años. La Región Ponce presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2022.

Tabla 201: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	4	0.6%	683	100.0%

Tabla 202: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	72	10.5%
Masculino	4	0.7%	610	89.3%
No esp	0	0.0%	1	0.1%
Total	4	0.6%	683	100.0%

**Tabla 203: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2022.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%



Tabla 204: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, la heroína estuvo presente en el 0.6% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 100% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 25-29años. Las Regiones de Ponce y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2022.

Tabla 205: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina, durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	150	100.0%	150	100.0%

Tabla 206: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	13	100.0%	13	8.7%
Masculino	136	100.0%	136	90.7%
No esp	1	100.0%	1	0.7%
Total	150	100.0%	150	100.0%



Tabla 207: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
20-24 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
25-29 años	1	6.3%	14	87.5%	1	6.3%	16	100.0%
30-34 años	2	20.0%	8	80.0%	0	0.0%	10	100.0%
35-39 años	0	0.0%	24	100.0%	0	0.0%	24	100.0%
40-44 años	0	0.0%	20	100.0%	0	0.0%	20	100.0%
45-49 años	0	0.0%	17	100.0%	0	0.0%	17	100.0%
50-54 años	3	15.0%	17	85.0%	0	0.0%	20	100.0%
55-59 años	2	11.8%	15	88.2%	0	0.0%	17	100.0%
60-64 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
65-69 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
70-74 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	4	57.1%	3	42.9%	0	0.0%	7	100.0%
Total	13	8.7%	136	90.7%	1	0.7%	150	100.0%



Tabla 208: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	5.6%	17	94.4%	0	0.0%	18	100.0%
Bayamón	2	15.4%	11	84.6%	0	0.0%	13	100.0%
Caguas	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
Mayaguez	2	14.3%	12	85.7%	0	0.0%	14	100.0%
Aguadilla	2	7.4%	25	92.6%	0	0.0%	27	100.0%
Ponce	2	7.4%	24	88.9%	1	3.7%	27	100.0%
Metro	4	10.5%	34	89.5%	0	0.0%	38	100.0%
Fajardo	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	13	8.7%	136	90.7%	1	0.7%	150	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el 91% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años. La Región Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2022.

Tabla 209: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	28	41.2%	68	100.0%

Tabla 210: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	4	57.1%	7	10.3%
Masculino	24	39.3%	61	89.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	28	41.2%	68	100.0%



Tabla 21I: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
40-44 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
45-49 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
50-54 años	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
55-59 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
60-64 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	14.3%	24	85.7%	0	0.0%	28	100.0%

**Tabla 212: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2022.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Mayaguez	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Ponce	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Metro	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	14.3%	24	85.7%	0	0.0%	28	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el alcohol estuvo presente en el 41% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 86% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 50-54 años. La Región de Ponce presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de etanol durante el año 2022.

Tabla 213: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	40	58.8%	68	100.0%

Tabla 214: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	3	42.9%	7	10.3%
Masculino	37	60.7%	61	89.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	40	58.8%	68	100.0%



Tabla 215: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
50-54 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
55-59 años	1	10.0%	9	90.0%	0	0.0%	10	100.0%
60-64 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
Total	3	7.5%	37	92.5%	0	0.0%	40	100.0%



Tabla 216: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Caguas	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Aguadilla	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
Ponce	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
Metro	1	11.1%	8	88.9%	0	0.0%	9	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	7.5%	37	92.5%	0	0.0%	40	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el etanol estuvo presente en el 59% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, 93% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentra 55-59 años. Las Regiones de Ponce y Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2022.

Tabla 217: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	4	16.0%	25	100.0%

Tabla 218: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	16.7%	6	24.0%
Masculino	3	15.8%	19	76.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	16.0%	25	100.0%



Tabla 219: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%



Tabla 220: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el alprazolam estuvo presente en el 16% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 75% de los casos correspondían al sexo masculino. No se mostró una diferencia entre los grupos de edad y las regiones de salud.



Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2022.

Tabla 221: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	10	40.0%	25	100.0%

Tabla 222: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	3	50.0%	6	24.0%
Masculino	7	36.8%	19	76.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	10	40.0%	25	100.0%



Tabla 223: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Total	3	30.0%	7	70.0%	0	0.0%	10	100.0%



Tabla 224: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	30.0%	7	70.0%	0	0.0%	10	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, las benzodiacepinas genéricas estuvieron presente en el 40% de los casos de defunciones. En relación con el sexo, el 70% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados no se encuentran una diferencia. La Región Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2022.

Tabla 225: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	11	44.0%	25	100.0%

Tabla 226: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	16.7%	6	24.0%
Masculino	10	52.6%	19	76.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	11	44.0%	25	100.0%



Tabla 227: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11	100.0%



Tabla 228: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el clonazepam estuvo presente en el 44% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 91% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 40-44 años. La Región Mayagüez presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2022.

Tabla 229: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	488	99.8%	489	100.0%

Tabla 230: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	57	98.3%	58	11.9%
Masculino	431	100.0%	431	88.1%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	488	99.8%	489	100.0%



Tabla 231: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
20-24 años	4	22.2%	14	77.8%	0	0.0%	18	100.0%
25-29 años	3	7.7%	36	92.3%	0	0.0%	39	100.0%
30-34 años	9	25.0%	27	75.0%	0	0.0%	36	100.0%
35-39 años	10	13.5%	64	86.5%	0	0.0%	74	100.0%
40-44 años	7	9.1%	70	90.9%	0	0.0%	77	100.0%
45-49 años	3	5.0%	57	95.0%	0	0.0%	60	100.0%
50-54 años	7	12.5%	49	87.5%	0	0.0%	56	100.0%
55-59 años	6	11.5%	46	88.5%	0	0.0%	52	100.0%
60-64 años	1	3.2%	30	96.8%	0	0.0%	31	100.0%
65-69 años	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%
70-74 años	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	7	24.1%	22	75.9%	0	0.0%	29	100.0%
Total	57	11.7%	431	88.3%	0	0.0%	488	100.0%



Tabla 232: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	10	15.9%	53	84.1%	0	0.0%	63	100.0%
Bayamón	9	10.3%	78	89.7%	0	0.0%	87	100.0%
Caguas	6	8.7%	63	91.3%	0	0.0%	69	100.0%
Mayaguez	4	12.5%	28	87.5%	0	0.0%	32	100.0%
Aguadilla	3	9.4%	29	90.6%	0	0.0%	32	100.0%
Ponce	9	12.0%	66	88.0%	0	0.0%	75	100.0%
Metro	16	13.8%	100	86.2%	0	0.0%	116	100.0%
Fajardo	0	0.0%	13	100.0%	0	0.0%	13	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	57	11.7%	431	88.3%	0	0.0%	488	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, la cocaína estuvo presente en el 99.8% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 88% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2022.

Tabla 233: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	5	1.0%	489	100.0%

Tabla 234: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	3.4%	58	11.9%
Masculino	3	0.7%	431	88.1%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	1.0%	489	100.0%



Tabla 235: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%	5	100.0%



Tabla 236: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	40.0%	3	60.0%	0	0.0%	5	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el cocaetileno solo estuvo presente en cinco casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2022.

Tabla 237: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2022.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2022	5	1.0%	489	100.0%

Tabla 238: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2022.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	58	11.9%
Masculino	5	1.2%	431	88.1%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	1.0%	489	100.0%



Tabla 239: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2022.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%



Tabla 240: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2022.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2022, el benzoilecgonina solo estuvo presente en cinco casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2023.

Tabla 241: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	640	99.2%	645	100.0%

Tabla 242: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	71	100.0%	71	11.0%
Masculino	565	99.1%	570	88.4%
No esp	4	100.0%	4	0.6%
Total	640	99.2%	645	100.0%

**Tabla 243: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2023.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
20-24 años	5	20.0%	20	80.0%	0	0.0%	25	100.0%
25-29 años	8	16.0%	42	84.0%	0	0.0%	50	100.0%
30-34 años	7	10.3%	61	89.7%	0	0.0%	68	100.0%
35-39 años	14	14.1%	85	85.9%	0	0.0%	99	100.0%
40-44 años	12	11.0%	96	88.1%	1	0.9%	109	100.0%
45-49 años	7	7.8%	82	91.1%	1	1.1%	90	100.0%
50-54 años	5	7.7%	59	90.8%	1	1.5%	65	100.0%
55-59 años	4	7.5%	49	92.5%	0	0.0%	53	100.0%
60-64 años	3	7.9%	35	92.1%	0	0.0%	38	100.0%
65-69 años	3	15.8%	15	78.9%	1	5.3%	19	100.0%
70-74 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
No esp.	1	7.7%	12	92.3%	0	0.0%	13	100.0%
Total	71	11.1%	565	88.3%	4	0.6%	640	100.0%

**Tabla 244: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2023.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	12	14.6%	69	84.1%	1	1.2%	82	100.0%
Bayamón	11	10.6%	93	89.4%	0	0.0%	104	100.0%
Caguas	10	9.4%	95	89.6%	1	0.9%	106	100.0%
Mayaguez	4	12.9%	27	87.1%	0	0.0%	31	100.0%
Aguadilla	4	12.9%	26	83.9%	1	3.2%	31	100.0%
Ponce	7	6.9%	94	92.2%	1	1.0%	102	100.0%
Metro	22	13.0%	147	87.0%	0	0.0%	169	100.0%
Fajardo	1	6.7%	14	93.3%	0	0.0%	15	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	71	11.1%	565	88.3%	4	0.6%	640	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el fentanilo estuvo presente en el 99% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 88% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de morfina durante el año 2023.

Tabla 245: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	4	0.6%	645	100.0%

Tabla 246: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	1.4%	71	11.0%
Masculino	3	0.5%	570	88.4%
No esp	0	0.0%	4	0.6%
Total	4	0.6%	645	100.0%



Tabla 247: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%



Tabla 248: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, la morfina estuvo presente en el 0.6% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 75% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados no se encontró una diferencia. La Región Bayamón presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2023.

Tabla 249: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	9	1.4%	645	100.0%

Tabla 250: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	2.8%	71	11.0%
Masculino	7	1.2%	570	88.4%
No esp	0	0.0%	4	0.6%
Total	9	1.4%	645	100.0%



Tabla 251: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	22.2%	7	77.8%	0	0.0%	9	100.0%



Tabla 252: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	22.2%	7	77.8%	0	0.0%	9	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, la heroína estuvo presente en el 1.4% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 78% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 20-24 años y 40-44 años. Las Región de Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2023.

Tabla 253: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	168	100.0%	168	100.0%

Tabla 254: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	25	100.0%	25	14.9%
Masculino	142	100.0%	142	84.5%
No esp	1	100.0%	1	0.6%
Total	168	100.0%	168	100.0%

**Tabla 255: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2023.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
25-29 años	4	40.0%	6	60.0%	0	0.0%	10	100.0%
30-34 años	1	8.3%	11	91.7%	0	0.0%	12	100.0%
35-39 años	4	14.3%	24	85.7%	0	0.0%	28	100.0%
40-44 años	5	15.2%	28	84.8%	0	0.0%	33	100.0%
45-49 años	4	15.4%	21	80.8%	1	3.8%	26	100.0%
50-54 años	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%
55-59 años	4	22.2%	14	77.8%	0	0.0%	18	100.0%
60-64 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
65-69 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
70-74 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Total	25	14.9%	142	84.5%	1	0.6%	168	100.0%



Tabla 256: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	5	15.2%	27	81.8%	1	3.0%	33	100.0%
Bayamón	2	10.5%	17	89.5%	0	0.0%	19	100.0%
Caguas	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
Mayaguez	2	15.4%	11	84.6%	0	0.0%	13	100.0%
Aguadilla	4	20.0%	16	80.0%	0	0.0%	20	100.0%
Ponce	4	13.8%	25	86.2%	0	0.0%	29	100.0%
Metro	7	18.4%	31	81.6%	0	0.0%	38	100.0%
Fajardo	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	25	14.9%	142	84.5%	1	0.6%	168	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el 85% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2023.

Tabla 257: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	41	54.7%	75	100.0%

Tabla 258: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	6	66.7%	9	12.0%
Masculino	35	53.0%	66	88.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	41	54.7%	75	100.0%

**Tabla 259: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2023.**

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
35-39 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
40-44 años	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
45-49 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
50-54 años	1	10.0%	9	90.0%	0	0.0%	10	100.0%
55-59 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
60-64 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	6	14.6%	35	85.4%	0	0.0%	41	100.0%



Tabla 260: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
Bayamón	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
Caguas	2	25.0%	6	75.0%	0	0.0%	8	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
Metro	2	20.0%	8	80.0%	0	0.0%	10	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	6	14.6%	35	85.4%	0	0.0%	41	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el alcohol estuvo presente en el 55% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 85% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 40-44 años y 50-55 años. La Regiones de Ponce y Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de etanol durante el año 2023.

Tabla 261: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	34	45.3%	75	100.0%

Tabla 262: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	3	33.3%	9	12.0%
Masculino	31	47.0%	66	88.0%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	34	45.3%	75	100.0%



Tabla 263: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
40-44 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
45-49 años	2	33.3%	4	66.7%	0	0.0%	6	100.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
60-64 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
65-69 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Total	3	8.8%	31	91.2%	0	0.0%	34	100.0%



Tabla 264: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	5	100.0%	0	0.0%	5	100.0%
Bayamón	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
Caguas	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Metro	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Fajardo	2	66.7%	1	33.3%	0	0.0%	3	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	8.8%	31	91.2%	0	0.0%	34	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el etanol estuvo presente en el 45% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, 91% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentra 40-44 años y 45-49 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2023.

Tabla 265: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	11	31.4%	35	100.0%

Tabla 266: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	16.7%	12	34.3%
Masculino	9	39.1%	23	65.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	11	31.4%	35	100.0%



Tabla 267: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	18.2%	9	81.8%	0	0.0%	11	100.0%



Tabla 268: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Bayamón	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	18.2%	9	81.8%	0	0.0%	11	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el alprazolam estuvo presente en el 31% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 82% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30–34 años y 45–49 años. Las Regiones Arecibo y Bayamón presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2023.

Tabla 269: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	12	34.3%	35	100.0%

Tabla 270: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	4	33.3%	12	34.3%
Masculino	8	34.8%	23	65.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	12	34.3%	35	100.0%



Tabla 271: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
25-29 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
30-34 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	33.3%	8	66.7%	0	0.0%	12	100.0%

**Tabla 272: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2023.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Bayamón	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Caguas	3	50.0%	3	50.0%	0	0.0%	6	100.0%
Mayaguez	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	33.3%	8	66.7%	0	0.0%	12	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, las benzodiacepinas genéricas estuvieron presente en el 340% de los casos de defunciones. En relación con el sexo, el 66% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 50-54 años. La Región Caguas presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2023.

Tabla 273: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	8	22.9%	35	100.0%

Tabla 274: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	5	41.7%	12	34.3%
Masculino	3	13.0%	23	65.7%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	8	22.9%	35	100.0%



Tabla 275: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	2	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	62.5%	3	37.5%	0	0.0%	8	100.0%

**Tabla 276: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2023.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Bayamón	2	66.7%	1	33.3%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	62.5%	3	37.5%	0	0.0%	8	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el clonazepam estuvo presente en el 23% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, 63% de los casos correspondieron al sexo femenino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Bayamón presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2023.

Tabla 277: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	477	99.8%	478	100.0%

Tabla 278: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	63	98.4%	64	13.4%
Masculino	414	100.0%	414	86.6%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	477	99.8%	478	100.0%



Tabla 279: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
20-24 años	3	23.1%	10	76.9%	0	0.0%	13	100.0%
25-29 años	6	19.4%	25	80.6%	0	0.0%	31	100.0%
30-34 años	6	13.6%	38	86.4%	0	0.0%	44	100.0%
35-39 años	14	20.3%	55	79.7%	0	0.0%	69	100.0%
40-44 años	10	11.5%	77	88.5%	0	0.0%	87	100.0%
45-49 años	10	15.6%	54	84.4%	0	0.0%	64	100.0%
50-54 años	3	5.7%	50	94.3%	0	0.0%	53	100.0%
55-59 años	5	9.8%	46	90.2%	0	0.0%	51	100.0%
60-64 años	2	7.1%	26	92.9%	0	0.0%	28	100.0%
65-69 años	2	11.1%	16	88.9%	0	0.0%	18	100.0%
70-74 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
75-79 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11	100.0%
Total	63	13.2%	414	86.8%	0	0.0%	477	100.0%



Tabla 280: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de servicios de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	14	24.6%	43	75.4%	0	0.0%	57	100.0%
Bayamón	9	11.1%	72	88.9%	0	0.0%	81	100.0%
Caguas	8	10.0%	72	90.0%	0	0.0%	80	100.0%
Mayaguez	4	12.9%	27	87.1%	0	0.0%	31	100.0%
Aguadilla	3	13.6%	19	86.4%	0	0.0%	22	100.0%
Ponce	8	11.9%	59	88.1%	0	0.0%	67	100.0%
Metro	15	12.0%	110	88.0%	0	0.0%	125	100.0%
Fajardo	2	14.3%	12	85.7%	0	0.0%	14	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	63	13.2%	414	86.8%	0	0.0%	477	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, la cocaína estuvo presente en el 99.8% de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 87% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 40-44 años, 45-49 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2023.

Tabla 281: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	3	0.6%	478	100.0%

Tabla 282: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	1.6%	64	13.4%
Masculino	2	0.5%	414	86.6%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	0.6%	478	100.0%



Tabla 283: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%



Tabla 284: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el cocaetileno solo estuvo presente en tres casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2023.

Tabla 285: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2023.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2023	0	0.0%	478	100.0%

Tabla 286: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2023.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	64	13.4%
Masculino	0	0.0%	414	86.6%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	478	100.0%



Tabla 287: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2023.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 288: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2023.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2023, el benzoilecgonina no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de fentanilo durante el año 2024.

Tabla 289: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	336	97.7%	344	100.0%

Tabla 290: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo y opioides por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Fentanilo		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	34	94.4%	36	10.5%
Masculino	301	98.0%	307	89.2%
No esp	1	100.0%	1	0.3%
Total	336	97.7%	344	100.0%



Tabla 291: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
20-24 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
25-29 años	1	4.2%	23	95.8%	0	0.0%	24	100.0%
30-34 años	4	9.5%	37	88.1%	1	2.4%	42	100.0%
35-39 años	8	18.2%	36	81.8%	0	0.0%	44	100.0%
40-44 años	6	10.9%	49	89.1%	0	0.0%	55	100.0%
45-49 años	4	9.5%	38	90.5%	0	0.0%	42	100.0%
50-54 años	2	5.4%	35	94.6%	0	0.0%	37	100.0%
55-59 años	5	19.2%	21	80.8%	0	0.0%	26	100.0%
60-64 años	0	0.0%	23	100.0%	0	0.0%	23	100.0%
65-69 años	0	0.0%	11	100.0%	0	0.0%	11	100.0%
70-74 años	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
75-79 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
80-84 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	7.7%	12	92.3%	0	0.0%	13	100.0%
Total	34	10.1%	301	89.6%	1	0.3%	336	100.0%

**Tabla 292: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de fentanilo por regiones de salud y sexo durante el año 2024.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	6	15.0%	34	85.0%	0	0.0%	40	100.0%
Bayamón	6	9.7%	56	90.3%	0	0.0%	62	100.0%
Caguas	3	7.7%	36	92.3%	0	0.0%	39	100.0%
Mayaguez	4	12.1%	29	87.9%	0	0.0%	33	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	4	7.7%	48	92.3%	0	0.0%	52	100.0%
Metro	10	10.3%	86	88.7%	1	1.0%	97	100.0%
Fajardo	1	7.7%	12	92.3%	0	0.0%	13	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	34	10.1%	301	89.6%	1	0.3%	336	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, el fentanilo estuvo presente en el 98% de los casos de defunciones con presencia de opioides. En relación con el sexo, el 90% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años y 40-44 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de morfina durante el año 2024.

Tabla 293: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	6	1.7%	344	100.0%

Tabla 294: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina y opioides por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Morfina		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	36	10.5%
Masculino	6	2.0%	307	89.2%
No esp	0	0.0%	1	0.3%
Total	6	1.7%	344	100.0%



Tabla 295: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%



Tabla 296: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de morfina por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, la morfina solo estuvo presente en seis casos de defunciones con presencia de opioides.



Defunciones con presencia de heroína durante el año 2024

Tabla 297: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	0	0.0%	344	100.0%

Tabla 298: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína y opioides por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Heroína		Total Opioides	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	36	10.5%
Masculino	0	0.0%	307	89.2%
No esp	0	0.0%	1	0.3%
Total	0	0.0%	344	100.0%



Tabla 299: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 300: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de heroína por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, la heroína no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de xilacina durante el año 2024.

Tabla 301: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	96	100.0%	96	100.0%

Tabla 302: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Xilacina		Total Xilacina	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	9	100.0%	9	9.4%
Masculino	86	100.0%	86	89.6%
No esp	1	100.0%	1	1.0%
Total	96	100.0%	96	100.0%



Tabla 303: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
20-24 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
25-29 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
30-34 años	0	0.0%	13	92.9%	1	7.1%	14	100.0%
35-39 años	3	23.1%	10	76.9%	0	0.0%	13	100.0%
40-44 años	5	31.3%	11	68.8%	0	0.0%	16	100.0%
45-49 años	1	10.0%	9	90.0%	0	0.0%	10	100.0%
50-54 años	0	0.0%	9	100.0%	0	0.0%	9	100.0%
55-59 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
60-64 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
65-69 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
70-74 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	6	100.0%	0	0.0%	6	100.0%
Total	9	9.4%	86	89.6%	1	1.0%	96	100.0%



Tabla 304: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de xilacina por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	2	14.3%	12	85.7%	0	0.0%	14	100.0%
Bayamón	1	10.0%	9	90.0%	0	0.0%	10	100.0%
Caguas	2	15.4%	11	84.6%	0	0.0%	13	100.0%
Mayaguez	1	7.7%	12	92.3%	0	0.0%	13	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	15	100.0%	0	0.0%	15	100.0%
Metro	2	7.7%	23	88.5%	1	3.8%	26	100.0%
Fajardo	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	9	9.4%	86	89.6%	1	1.0%	96	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, el 90% de los casos de defunciones reportadas con presencia de xilacina correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 30-34 años y 40-44 años. La Región Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alcohol durante el año 2024.

Tabla 305: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	34	82.9%	41	100.0%

Tabla 306: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol y depresores por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alcohol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	5	83.3%	6	14.6%
Masculino	28	82.4%	34	82.9%
No esp	1	100.0%	1	2.4%
Total	34	82.9%	41	100.0%



Tabla 307: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
45-49 años	1	16.7%	5	83.3%	0	0.0%	6	100.0%
50-54 años	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
55-59 años	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
60-64 años	0	0.0%	4	100.0%	0	0.0%	4	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	2	66.7%	1	33.3%	3	100.0%
Total	5	14.7%	28	82.4%	1	2.9%	34	100.0%

**Tabla 308: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alcohol por regiones de salud y sexo durante el año 2024.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	20.0%	3	60.0%	1	20.0%	5	100.0%
Bayamón	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
Caguas	1	14.3%	6	85.7%	0	0.0%	7	100.0%
Mayaguez	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Metro	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	5	14.7%	28	82.4%	1	2.9%	34	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, el alcohol estuvo presente en el 83% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, el 82% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 45-49 años. Las Regiones de Bayamón, Caguas y Metro presentan la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de etanol durante el año 2024.

Tabla 309: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	8	19.5%	41	100.0%

Tabla 310: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol y depresores por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Etanol		Total Depresores	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	1	16.7%	6	14.6%
Masculino	7	20.6%	34	82.9%
No esp	0	0.0%	1	2.4%
Total	8	19.5%	41	100.0%



Tabla 31I: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%



Tabla 312: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de etanol por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	1	25.0%	3	75.0%	0	0.0%	4	100.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	1	12.5%	7	87.5%	0	0.0%	8	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, el etanol estuvo presente en el 20% de los casos de defunciones con presencia de depresores. En relación con el sexo, 88% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentra 45-49 años y 65-69 años. La Región Arecibo presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de alprazolam durante el año 2024.

Tabla 313: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	3	20.0%	15	100.0%

Tabla 314: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam y benzodiazepinas por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Alprazolam		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	4	26.7%
Masculino	3	27.3%	11	73.3%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	3	20.0%	15	100.0%



Tabla 315: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%



Tabla 316: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de alprazolam por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el alprazolam estuvo presente en solo tres casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas.



Defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2024.

Tabla 317: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	7	46.7%	15	100.0%

Tabla 318: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Generales		Benzodiazepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	50.0%	4	26.7%
Masculino	5	45.5%	11	73.3%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	7	46.7%	15	100.0%



Tabla 319: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiazepinas genéricas por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
30-34 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
35-39 años	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	28.6%	5	71.4%	0	0.0%	7	100.0%



Tabla 320: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzodiacepinas genéricas por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Bayamón	1	33.3%	2	66.7%	0	0.0%	3	100.0%
Caguas	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	28.6%	5	71.4%	0	0.0%	7	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, las benzodiacepinas genéricas estuvieron presente en el 47% de los casos de defunciones con presencia de benzodiacepinas. En relación con el sexo, el 71% de los casos correspondían al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 35-39 años. La Región Bayamón presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de clonazepam durante el año 2024.

Tabla 321: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	4	26.7%	15	100.0%

Tabla 322: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam y benzodiacepinas por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Clonazepam		Benzodiacepinas	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	2	50.0%	4	26.7%
Masculino	2	18.2%	11	73.3%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	4	26.7%	15	100.0%



Tabla 323: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
55-59 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
60-64 años	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%

**Tabla 324: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de clonazepam por regiones de salud y sexo durante el año 2024.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	1	100.0%	0	0.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	1	50.0%	1	50.0%	0	0.0%	2	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	2	50.0%	2	50.0%	0	0.0%	4	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2021, el clonazepam solo estuvo presente en cuatro casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaína durante el año 2024.

Tabla 325: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	288	99.3%	290	100.0%

Tabla 326: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína y estimulantes por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaína		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	34	97.1%	35	12.1%
Masculino	254	99.6%	255	87.9%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	288	99.3%	290	100.0%



Tabla 327: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
20-24 años	1	20.0%	4	80.0%	0	0.0%	5	100.0%
25-29 años	2	10.5%	17	89.5%	0	0.0%	19	100.0%
30-34 años	5	13.2%	33	86.8%	0	0.0%	38	100.0%
35-39 años	2	6.7%	28	93.3%	0	0.0%	30	100.0%
40-44 años	5	11.9%	37	88.1%	0	0.0%	42	100.0%
45-49 años	5	15.2%	28	84.8%	0	0.0%	33	100.0%
50-54 años	5	13.9%	31	86.1%	0	0.0%	36	100.0%
55-59 años	2	9.1%	20	90.9%	0	0.0%	22	100.0%
60-64 años	1	4.5%	21	95.5%	0	0.0%	22	100.0%
65-69 años	5	29.4%	12	70.6%	0	0.0%	17	100.0%
70-74 años	0	0.0%	7	100.0%	0	0.0%	7	100.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	1	7.1%	13	92.9%	0	0.0%	14	100.0%
Total	34	11.8%	254	88.2%	0	0.0%	288	100.0%

**Tabla 328: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaína por regiones de salud y sexo durante el año 2024.**

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	7	17.9%	32	82.1%	0	0.0%	39	100.0%
Bayamón	3	6.3%	45	93.8%	0	0.0%	48	100.0%
Caguas	4	12.5%	28	87.5%	0	0.0%	32	100.0%
Mayaguez	6	13.6%	38	86.4%	0	0.0%	44	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	3	10.7%	25	89.3%	0	0.0%	28	100.0%
Metro	10	11.6%	76	88.4%	0	0.0%	86	100.0%
Fajardo	1	9.1%	10	90.9%	0	0.0%	11	100.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	34	11.8%	254	88.2%	0	0.0%	288	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, la cocaína estuvo presente en el 99 % de los casos de defunciones con presencia de estimulantes. En relación con el sexo, 88% de los casos correspondieron al sexo masculino. Entre los grupos de edades más afectados se encuentran 25-29 años, 30-34 años, 35-39 años, 40-44 años, 45-49 años y 50-54 años. La Región Metro presenta la mayor cantidad de defunciones relacionadas con intoxicaciones.



Defunciones con presencia de cocaetileno durante el año 2024.

Tabla 329: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	8	2.8%	290	100.0%

Tabla 330: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno y estimulantes por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Cocaetileno		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	35	12.1%
Masculino	8	3.1%	255	87.9%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	8	2.8%	290	100.0%



Tabla 331: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
45-49 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
50-54 años	0	0.0%	3	100.0%	0	0.0%	3	100.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%



Tabla 332: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de cocaetileno por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Bayamón	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Caguas	0	0.0%	2	100.0%	0	0.0%	2	100.0%
Mayaguez	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Metro	0	0.0%	1	100.0%	0	0.0%	1	100.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	8	100.0%	0	0.0%	8	100.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, el cocaetileno solo estuvo presente en ocho casos de defunciones por intoxicaciones.



Defunciones con presencia de benzoilecgonina durante el año 2024.

Tabla 333: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes durante el año 2024.

Año	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
2024	0	0.0%	290	100.0%

Tabla 334: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina y estimulantes por sexo durante el año 2024.

Sexo	Presencia de Sustancias			
	Benzoilecgonina		Estimulantes	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Femenino	0	0.0%	35	12.1%
Masculino	0	0.0%	255	87.9%
No esp	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	290	100.0%



Tabla 335: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por grupos de edad y sexo durante el año 2024.

Grupos de edad	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
0-19 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
20-24 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
25-29 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
30-34 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
35-39 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
40-44 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45-49 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
50-54 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
55-59 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
60-64 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
65-69 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
70-74 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
75-79 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
80-84 años	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
85 años o más	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%



Tabla 336: Número y distribución porcentual de defunciones con presencia de benzoilecgonina por regiones de salud y sexo durante el año 2024.

Región de Salud	Sexo							
	Femenino		Masculino		No esp.		Total	
	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento	Núm.	Por ciento
Arecibo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Bayamón	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Caguas	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Mayaguez	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Aguadilla	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Ponce	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Metro	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fajardo	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
En Puerto Rico (sin esp.)	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Fuera de Puerto Rico	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
No esp.	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
Total	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%

Hallazgos principales:

Para el año 2024, el benzoilecgonina no estuvo presente en los casos de defunciones por intoxicaciones.



Recomendaciones de Salud Pública a partir de los análisis de datos relacionados con muertes por intoxicación

Corto Plazo (30 a 60 días)

1. **Refuerzo de la capacitación al personal de salud y servicios de apoyo**
 - Implementar entrenamientos intensivos en hospitales y centros de diagnóstico y tratamiento (CDT) para mejorar la detección temprana de sobredosis, especialmente en poblaciones con mayor impacto y en estado de vulneración.
 - De requerir información adicional acerca del ofrecimiento de talleres se puede comunicar con la División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por Sustancias Psicoactivas mediante el siguiente correo electrónico: opioides@salud.pr.gov.
2. **Distribución urgente de naloxona y tiras Reactivas**
 - Expandir la distribución gratuita de naloxona en las regiones con mayor presencia de casos por muertes por intoxicaciones.
 - Facilitar la entrega de tiras reactivas de fentanilo y xilacina a nivel comunitario, a profesionales de la salud y organizaciones de diversos sectores.
 - De necesitar naloxona o tiras reactivas a fentanilo o xilacina puede comunicarse con la División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por Sustancias Psicoactivas mediante el siguiente correo electrónico: opioides@salud.pr.gov.
3. **Activación de alertas tempranas interagenciales**
 - Establecer un protocolo de respuesta rápida entre el Departamento de Salud, la ASSMCA, Servicios de Emergencia y Centros de Salud para reaccionar ante aumentos significativos de eventos por sobredosis y muertes por intoxicación.
4. **Campañas de Concienciación Pública**
 - Implementar campañas dirigidas a la población más afectada sobre los riesgos del consumo de opioides y estimulantes, utilizando redes sociales y medios comunitarios.
 - Informar sobre la presencia de nuevas sustancias psicoactivas en Puerto Rico.

Mediano Plazo (61 a 120 días)

**5. Fortalecimiento de los Sistemas de Testeo e Identificación de Nuevas Sustancias**

- Mejorar los métodos, herramientas y capacidades utilizados para identificar sustancias, como técnicas avanzadas de espectrometría, cromatografía, análisis genético, entre otros.
- Implementar métodos más rápidos, precisos y sensibles para identificar tanto sustancias conocidas como nuevas o emergentes.
- Mejorar la interoperabilidad entre sistemas de salud pública y justicia penal para la detección de patrones de consumo de sustancias.

6. Servicios de atención enfocados en personas con uso de sustancias y opioides

- Ampliar la cobertura de los programas de manejo de casos para personas con uso problemático de sustancias, especialmente en las regiones con más sobredosis reportadas.
- De requerir apoyo puede referir al paciente al Programa de Navegadores adscrito a la División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por Sustancias Psicoactivas mediante el siguiente enlace: Manejo de Casos NaPro o comunicándose a la línea directa 787-765-2929 ext. 2253 (Ver anejo 1).

7. Integración de redes de apoyo

- Fortalecer redes de apoyo y grupos de pares para personas en recuperación.

8. Optimización de la respuesta en salas de emergencia

- Reforzar la implementación de protocolos estandarizados para la atención de sobredosis en salas de emergencia y urgencia.
- Capacitar a los médicos, profesionales de la enfermería, trabajo social, entre otros, en el manejo de pacientes con sobredosis recurrente, promoviendo la vinculación con servicios de tratamiento.

Largo Plazo (Más de 120 días)**9. Expansión de la prevención y tratamiento de VIH y Hepatitis C**

- Implementar estrategias para reducir las infecciones de VIH y Hepatitis C entre personas que consumen sustancias, promoviendo el acceso a pruebas y tratamiento.
- Integrar la prevención de enfermedades infecciosas en programas de reducción de daños.

**10. Orientación, regulación y control de medicamentos y sustancias**

- Reforzar la orientación, vigilancia y regulación de la prescripción de opioides y benzodiazepinas en farmacias y clínicas.
- Implementar estrategias para evitar la circulación de sustancias adulteradas en el mercado ilícito.

11. Investigación y evaluación de nuevas sustancias psicoactivas

- Implementar un sistema de identificación temprana de nuevas sustancias psicoactivas circulando en Puerto Rico.
- Desarrollar estudios epidemiológicos sobre el impacto del consumo de estas sustancias en la salud pública.

Información de Contacto

Contacto	Posición	Correo Electrónico
Dr. Eduardo J. Zavala-Mendoza	Principal Investigador División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por Sustancias Psicoactivas	eduardo.zavala@salud.pr.gov
Sección de alerta temprana y sistema de salud		
Dr. Riobel Palomino Gutierrez	Gerente de sección	riobel.palomino@salud.pr.gov
Epidemióloga Nicole Torres Muriel, MPH	Especialista en datos de opioides y sustancias	nicole.torres2@salud.pr.gov

Cita Sugerida

Departamento de Salud de Puerto Rico (2025). Compendio de tablas estadísticas: Cantidad y características de defunciones en las que se identificó algún tipo de sustancia psicoactiva y relacionadas durante el periodo de 2018 al 2024. División de Salud Pública para la Prevención de Sobredosis por Sustancias Psicoactivas.



Anejos

Anejo 1. Definiciones de términos

Alcohol: Sustancia química que se encuentra en bebidas, como la cerveza, el vino y el licor. También se encuentra en algunas medicinas, enjuagues bucales, productos para la limpieza del hogar y aceites esenciales (líquido perfumado que se obtiene de ciertas plantas).

Alprazolam (Xanax): se utiliza para tratar los trastornos de ansiedad y el trastorno de pánico (ataques repentinos e inesperados de miedo extremo y preocupación por estos ataques). El alprazolam pertenece a una clase de medicamentos llamados benzodicepinas. Su acción consiste en reducir la excitación anormal en el cerebro.

Benzodicepinas: también conocidas como "benzos", son medicamentos que tienen un efecto calmante o sedante. Entre las más comunes están el diazepam (Valium), Alprazolam (Xanax) y el clonazepam (Klonopin).

Benzoilecgonina: es el principal metabolito de la cocaína. También es el ingrediente principal del medicamento experimental Esterom. Esterom es una solución tópica que se utiliza para aliviar el dolor muscular.

Cocaetileno: compuesto químico molecular con carácter único, que se crea en el propio organismo tras el consumo combinado de cocaína y alcohol.

Cocaína: es una droga estimulante adictiva elaborada a partir de las hojas de la planta de coca.

Clonazepam: es una benzodiazepina que se usa en el tratamiento de ciertos trastornos convulsivos (incluyendo crisis convulsivas de ausencia o síndrome Lennox-Gastaut) en los adultos y los niños. También se usa en el tratamiento de trastorno de pánico (incluyendo agorafobia) en los adultos.

Datos agrupados: son un conjunto de datos organizados en categorías o intervalos para facilitar su análisis. Se utilizan para simplificar grandes cantidades de datos.

Defunciones: es la desaparición definitiva de todo signo de vida en cualquier momento posterior al nacimiento de un nacido vivo.



Depresores: medicamento que hace más lenta la actividad del cerebro, lo que provoca que los músculos se relajen, y que la persona se calme y alivie. Los depresores del SNC se usan para tratar el insomnio (dificultad para dormir), la ansiedad, los ataques de pánico y las crisis convulsivas. También se usan para aliviar la ansiedad y la tensión antes de una cirugía. Entre los ejemplos de depresores del SNC están las benzodiazepinas, los barbitúricos y ciertas medicinas para dormir.

Estimulantes: son fármacos o medicamentos que aumentan la frecuencia cardíaca, la frecuencia respiratoria y la actividad cerebral.

Fentanilo: es un opioide sintético, aprobado para el tratamiento del dolor intenso, por lo general el dolor provocado por el cáncer en estado avanzado. Su potencia es 50 a 100 veces mayor que la de la morfina. Sin embargo, el fentanilo fabricado en forma ilegal se comercializa en mercados de drogas ilícitas para su efecto similar al de la heroína y suele mezclarse con heroína u otras drogas, como cocaína, o compactarse en comprimidos de venta con receta falsificados.

Heroína: droga opioide ilegal, altamente adictiva, que se procesa a partir de la morfina y se extrae de ciertas plantas de adormideras tal como la amapola (*Papaver somniferum*).

Intoxicación: es una lesión o muerte que se produce cuando una persona se expone a una sustancia dañina. Esto puede ocurrir por ingestión, inhalación, inyección o por estar en contacto con la sustancia.

Monosustancia: ocurre cuando una persona consume una sola sustancia.

Morfina: medicamento que se usa para el tratamiento del dolor que va de moderado a grave. Se une con los receptores de opioides del sistema nervioso central y algunos otros tejidos. El sulfato de morfina se elabora a partir del opio. Es un tipo de opiáceo y de analgésico.

Total: el resultado de una suma u operación, o una cantidad entera o completa.

Opioides: sustancias químicas naturales, sintéticas o semisintéticas que interactúan con receptores de los opioides en las células nerviosas del cuerpo y el cerebro, y



reducen la intensidad de las señales y las sensaciones de dolor. Los opioides recetados por lo general son seguros cuando se toman por un tiempo corto y según las indicaciones de un médico, pero dado que producen euforia además de alivio del dolor, se pueden utilizar en forma indebida y tienen potencial adictivo. Esta clase de sustancias comprende la droga ilegal heroína, los opioides sintéticos, como el fentanilo, y los analgésicos disponibles legalmente por receta, como oxicodona, hidrocodona, codeína, morfina y muchos otros.

Policonsumo: es el consumo de dos o más tipos de sustancias que son ingeridas simultánea o alternativamente y que buscan contrarrestar, potenciar o combinar sus diferentes efectos.

Polisustancias: ocurre cuando una persona consumo una sustancia que han sido mezcladas o adulteradas con otras sustancias, como fentanilo, sin su conocimiento.

Presencia de sustancias u opioides: presencia de sustancias u opioides específicos en una muestra biológica, como la orina, la sangre o el pelo.

Xilacina: es un tranquilizante veterinario que se ha encontrado en algunos suministros de drogas ilícitas.