

Anexo VIII

PÉRDIDA DE VIDAS HUMANAS Y LESIONES. CIUDAD DEL CARMEN

ÍNDICE

| | |
|-------------------------------------|----|
| VIII.1. Nortes..... | 1 |
| VIII.1.1. Norte Típico..... | 1 |
| VIII.1.2. Norte Desfavorable 1..... | 1 |
| VIII.1.3. Norte Desfavorable 2..... | 2 |
| VIII.2. Huracanes | 3 |
| VIII.2.1. Brenda..... | 3 |
| VIII.2.2. Dean..... | 3 |
| VIII.2.3. Inez | 4 |
| VIII.2.4. Isidore | 5 |
| VIII.2.5. Janet..... | 5 |
| VIII.2.6. Roxanne | 6 |
| VIII.3. Periodos de retorno..... | 7 |
| VIII.3.1. Tr= 5 años..... | 7 |
| VIII.3.2. Tr= 10 años..... | 10 |
| VIII.3.3. Tr= 30 años..... | 15 |
| VIII.3.4. Tr= 50 años..... | 19 |
| VIII.3.5. Tr= 100 años..... | 23 |

VIII.1. Nortes

VIII.1.1. Norte Típico

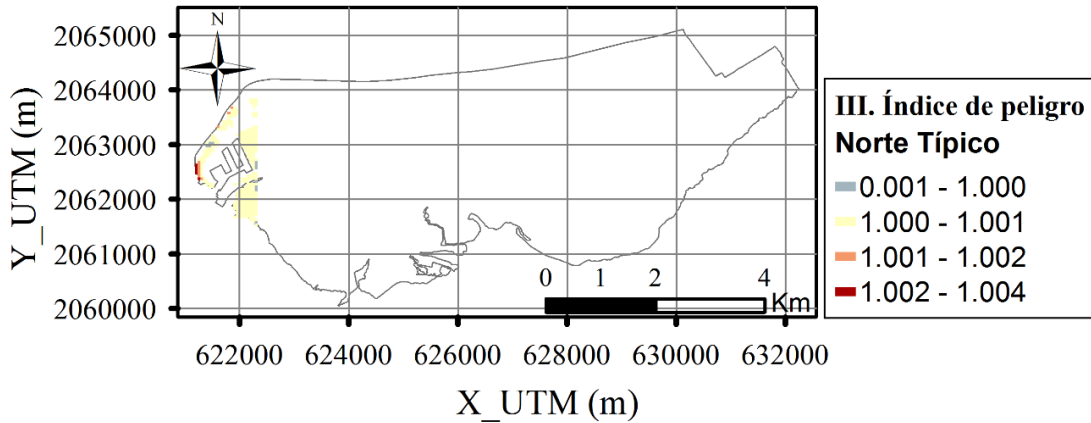


Figura VIII.1. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Norte Típico.

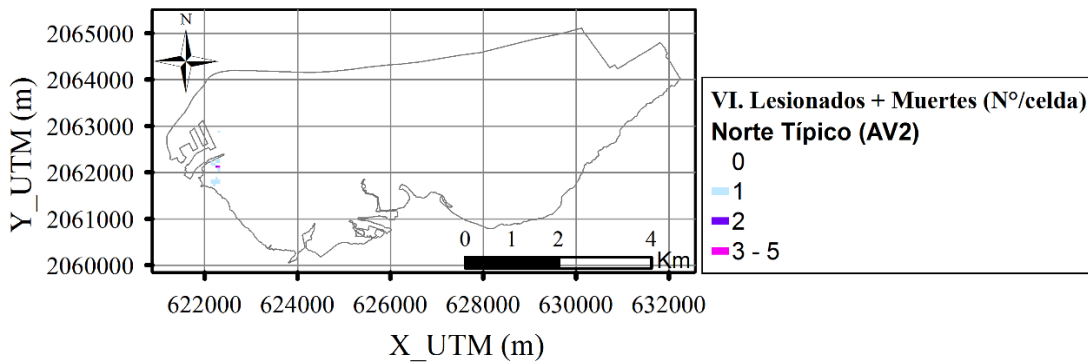


Figura VIII.2. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación - Norte Típico (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.1.2. Norte Desfavorable 1

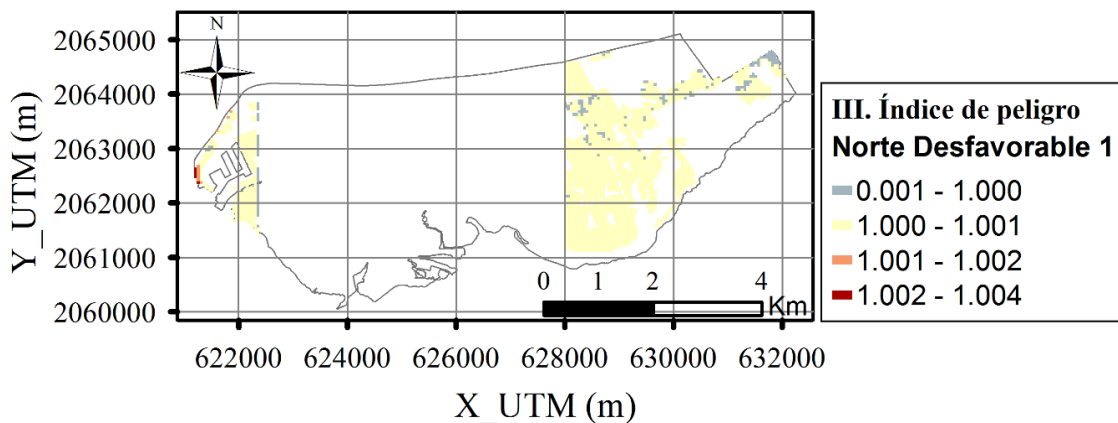


Figura VIII.3. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Norte Desfavorable 1.

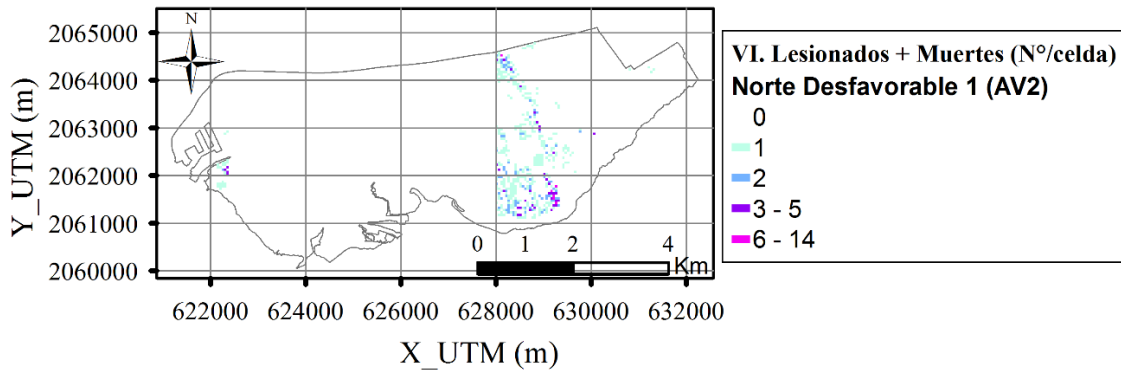


Figura VIII.4. N° (lesionados + muertes) debido a inundación - Norte Desfavorable 1 (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.1.3. Norte Desfavorable 2

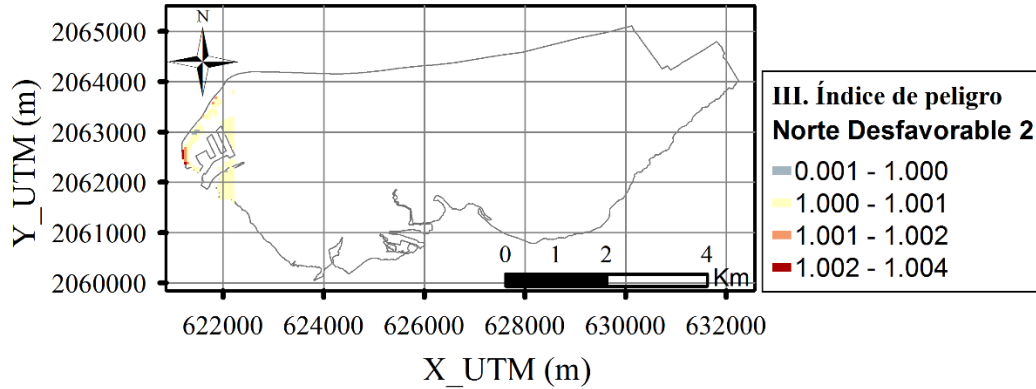


Figura VIII.5. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Norte Desfavorable 2.

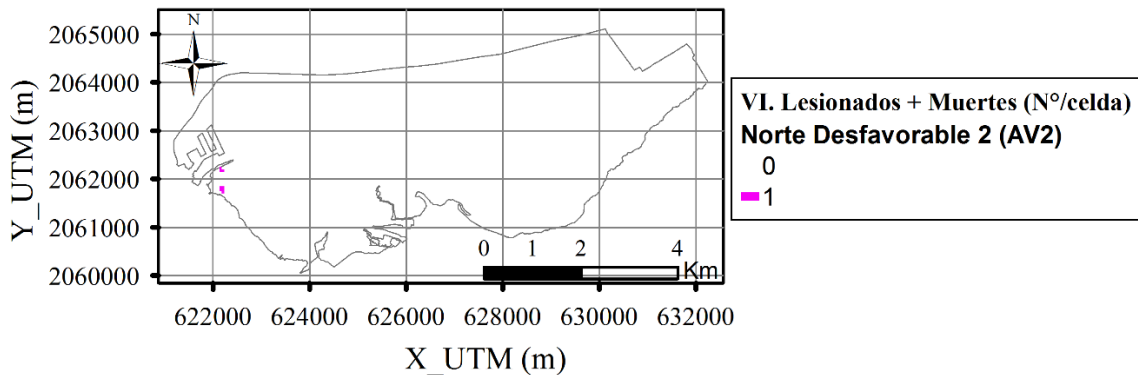


Figura VIII.6. N° (lesionados + muertes) debido a inundación - Norte Desfavorable 2 (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.2. Huracanes

VIII.2.1. Brenda

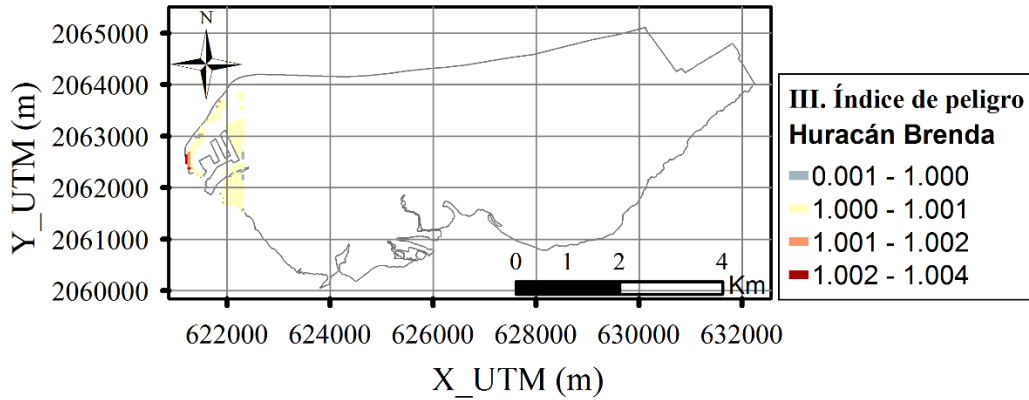


Figura VIII.7. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Huracán Brenda.

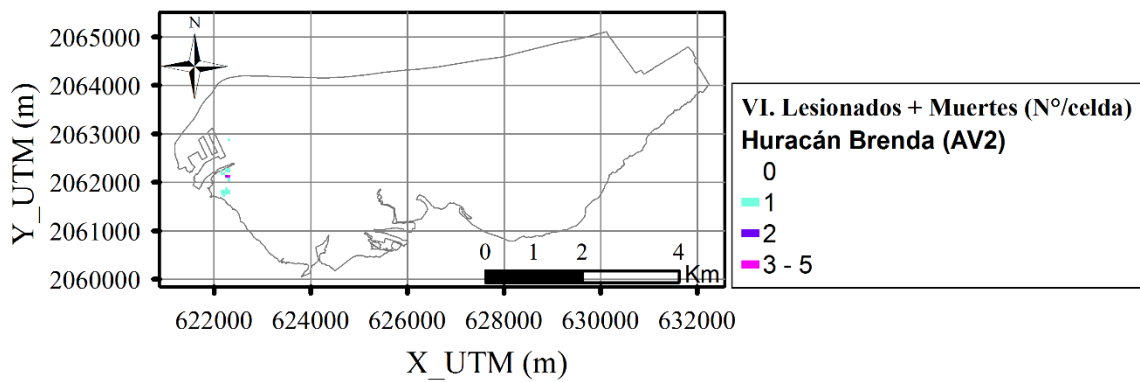


Figura VIII.8. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Brenda (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.2.2. Dean

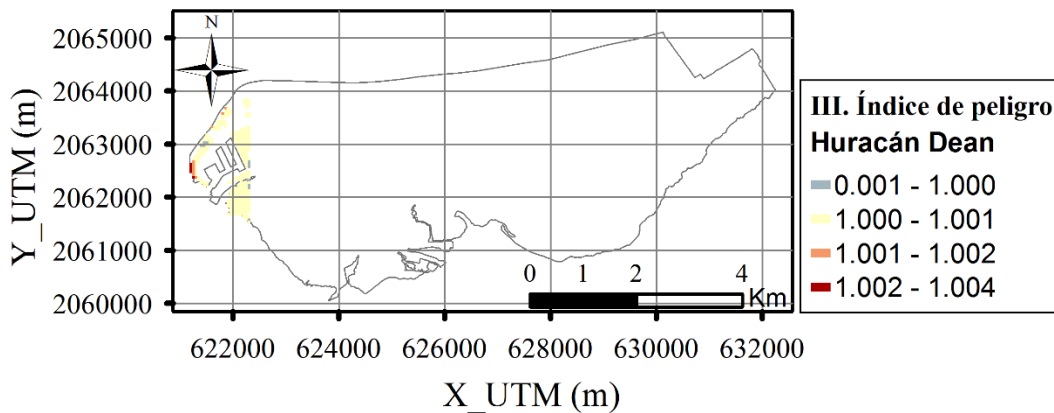


Figura VIII.9. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Huracán Dean.

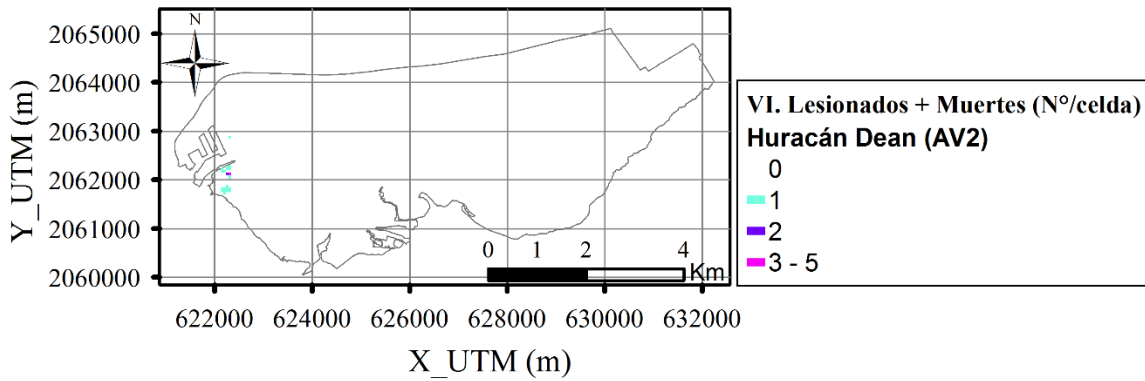


Figura VIII.10. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Dean (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.2.3. Inez

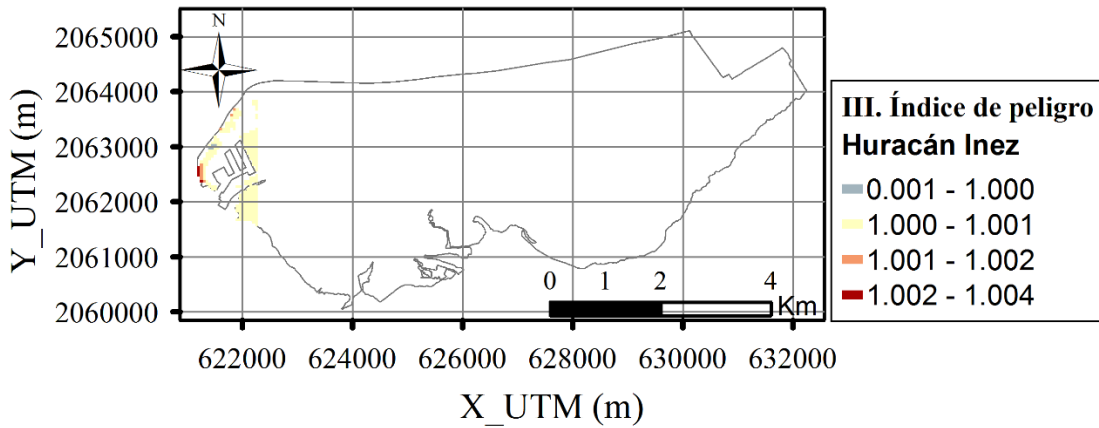


Figura VIII.11. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Huracán Inez.

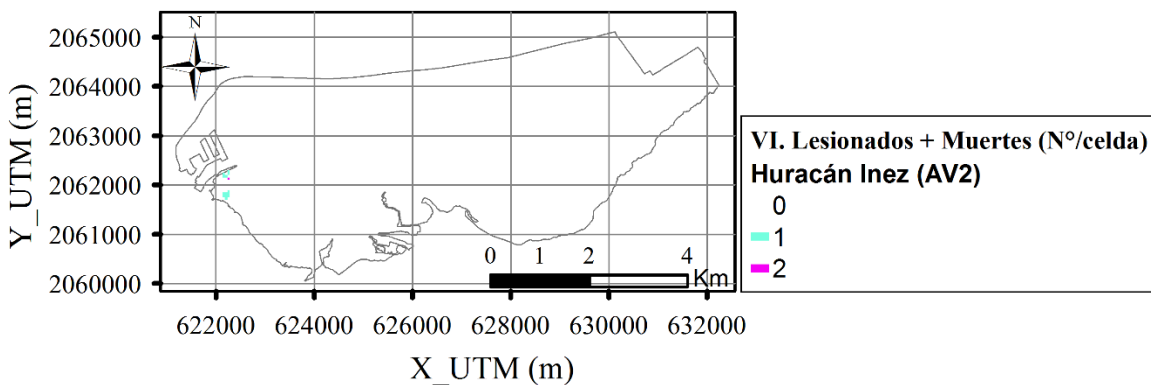


Figura VIII.12. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Inez (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.2.4. Isidore

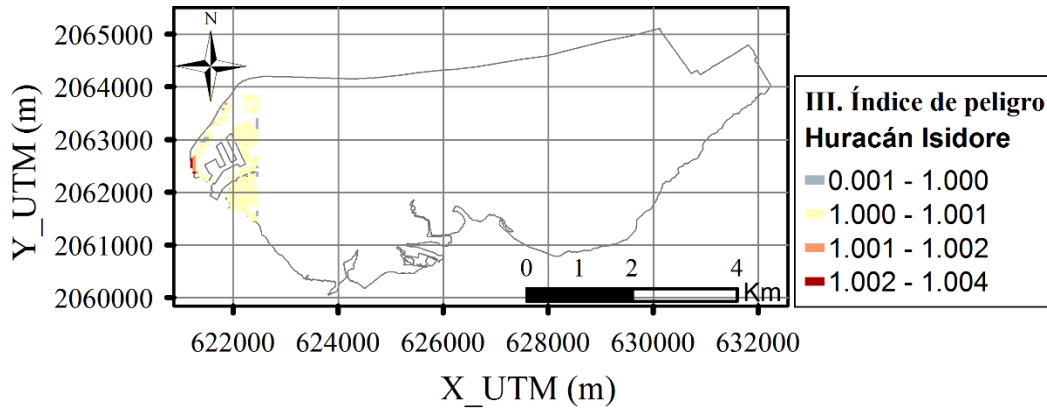


Figura VIII.13. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Huracán Isidore.

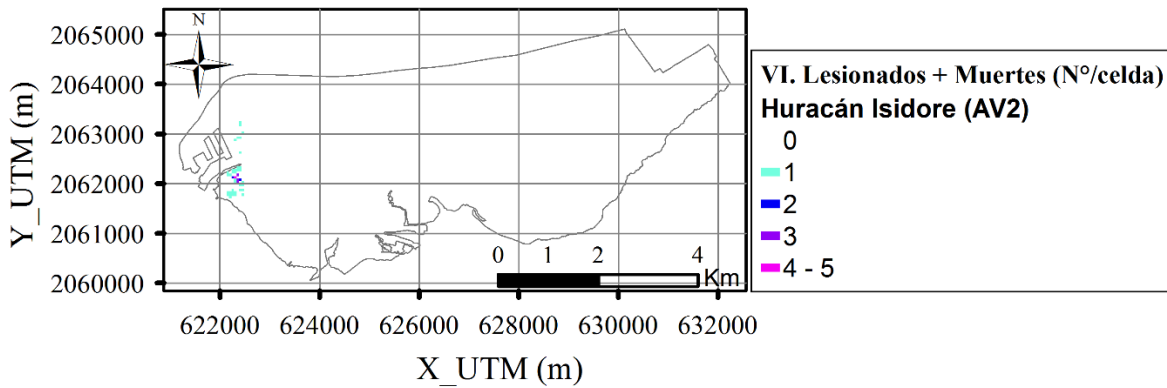


Figura VIII.14. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Isidore (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.2.5. Janet

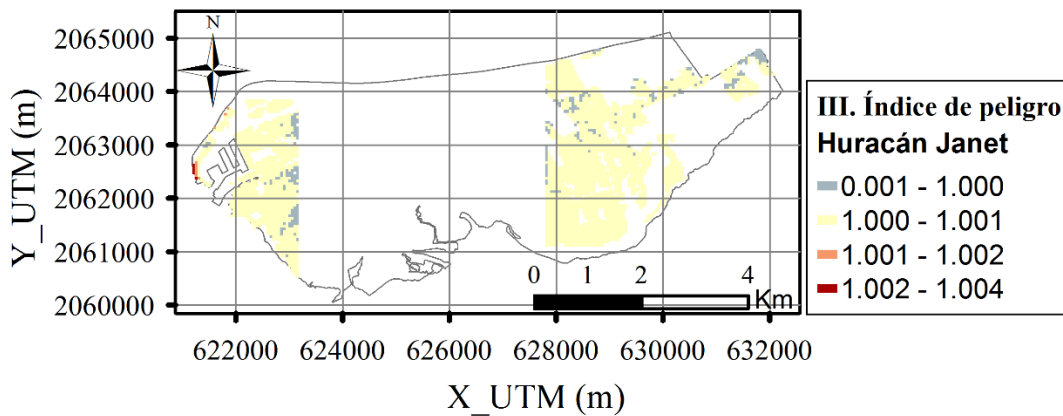


Figura VIII.15. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Huracán Janet.

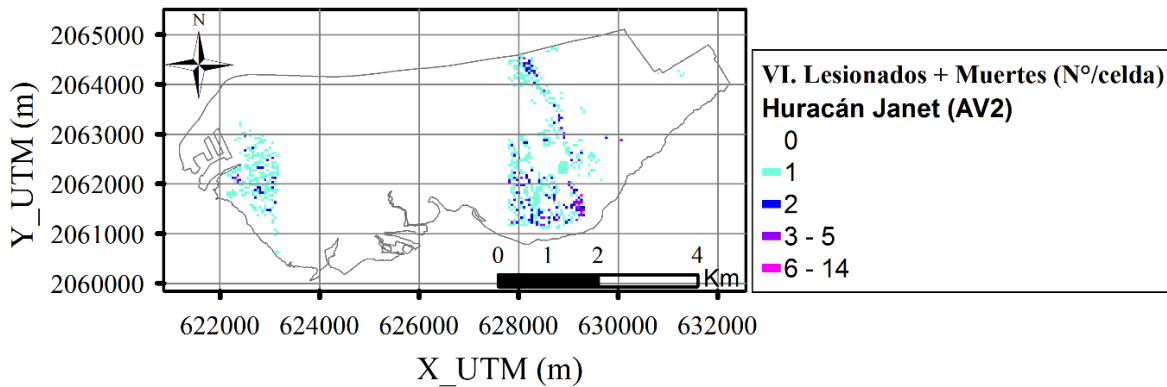


Figura VIII.16. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Janet (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.2.6. Roxanne

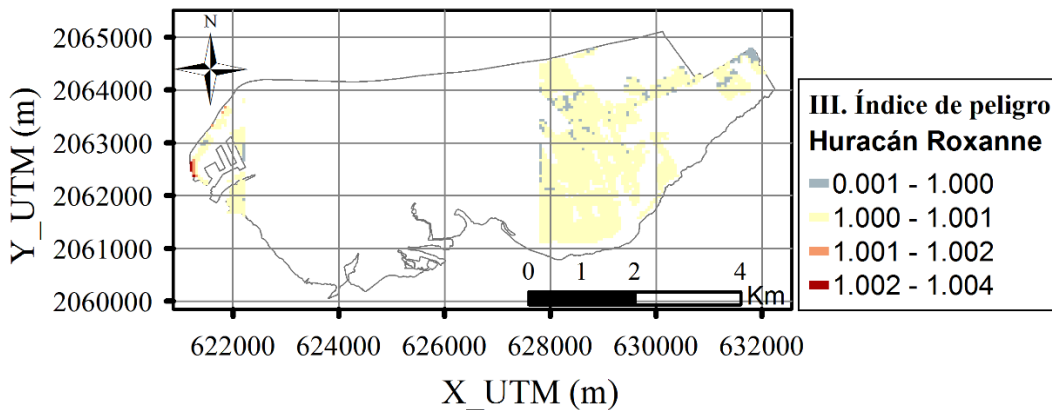


Figura VIII.17. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Huracán Roxanne.

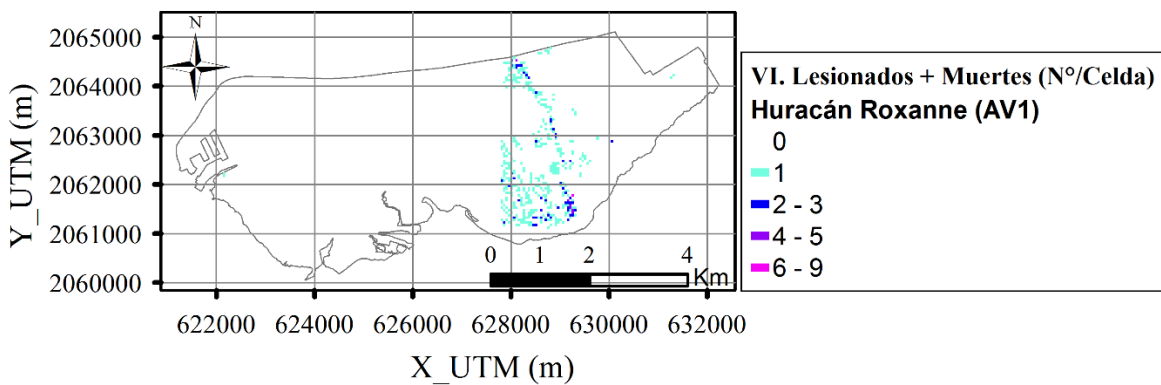


Figura VIII.18. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Roxanne (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

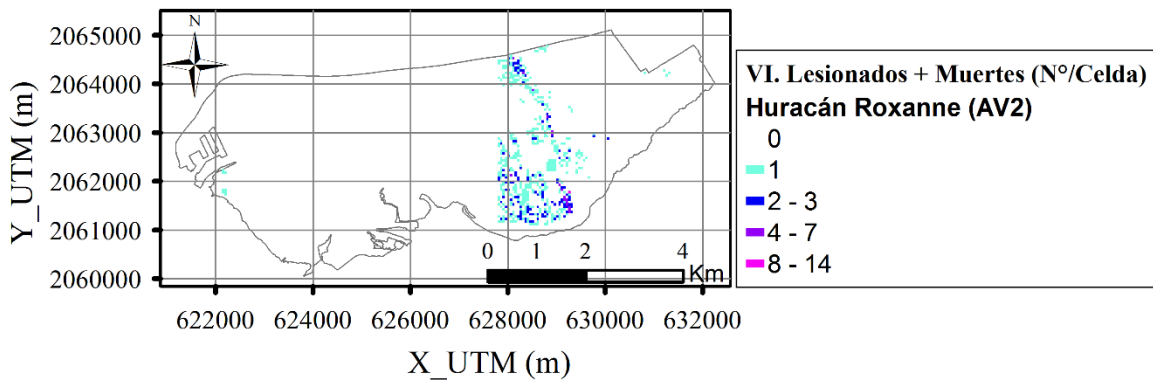


Figura VIII.19. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Roxanne (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

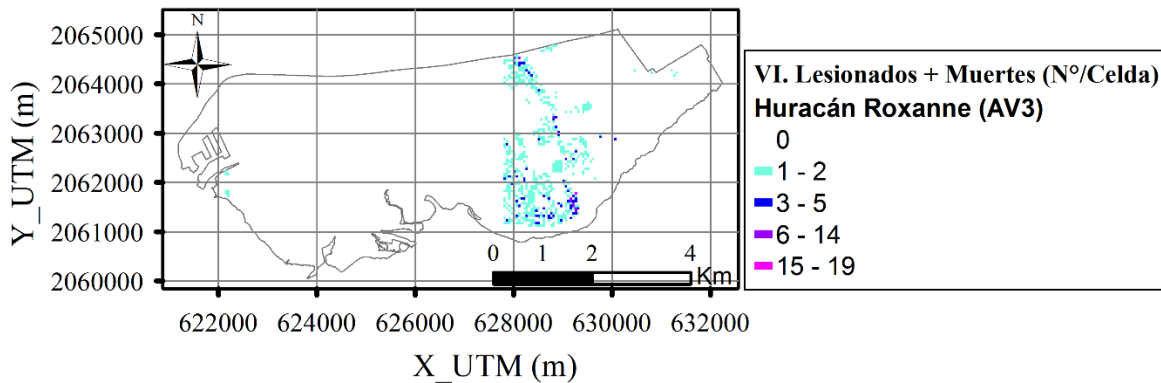


Figura VIII.20. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Huracán Roxanne (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.3. Periodos de retorno

VIII.3.1. $Tr= 5$ años

$Tr= 5$ años N

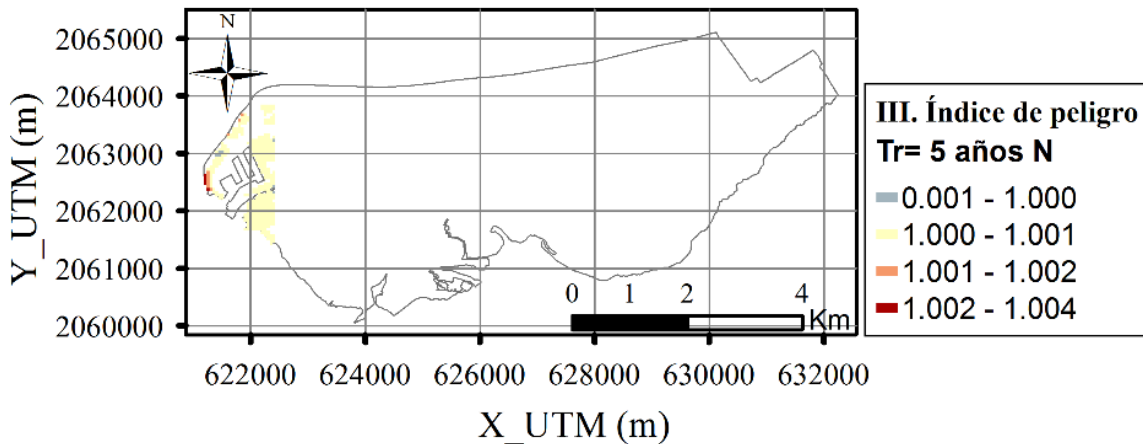


Figura VIII.21. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- $Tr= 5$ años N .

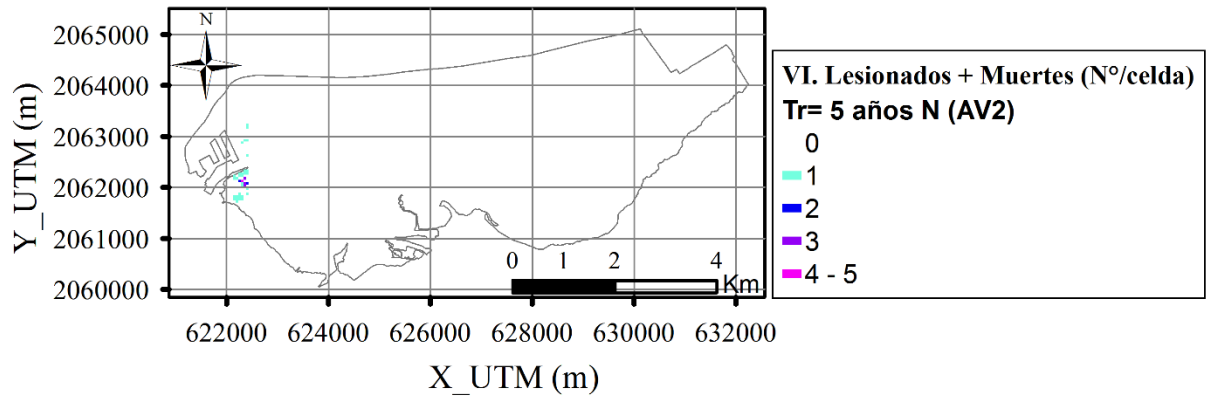


Figura VIII.22. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 5 años N (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 5 años NE

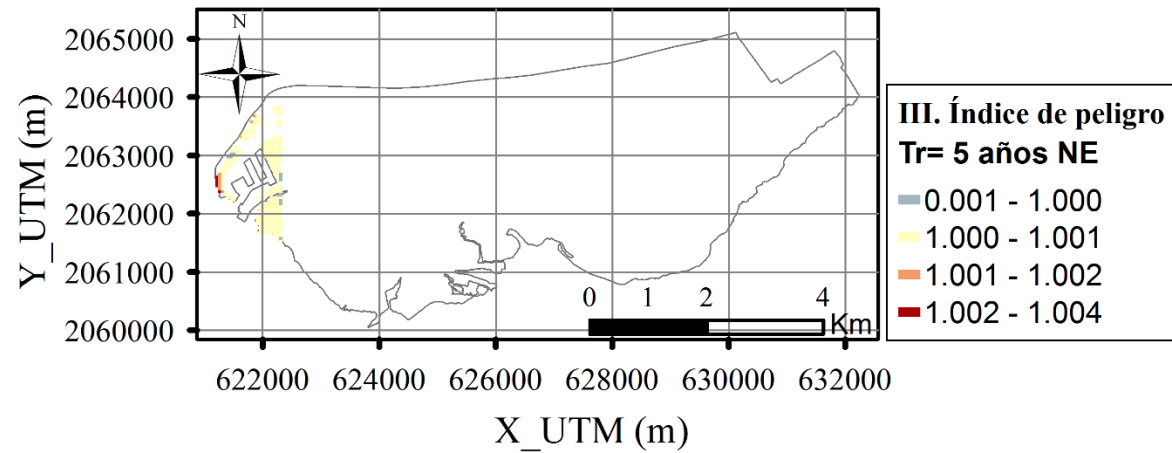


Figura VIII.23. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 5 años NE.

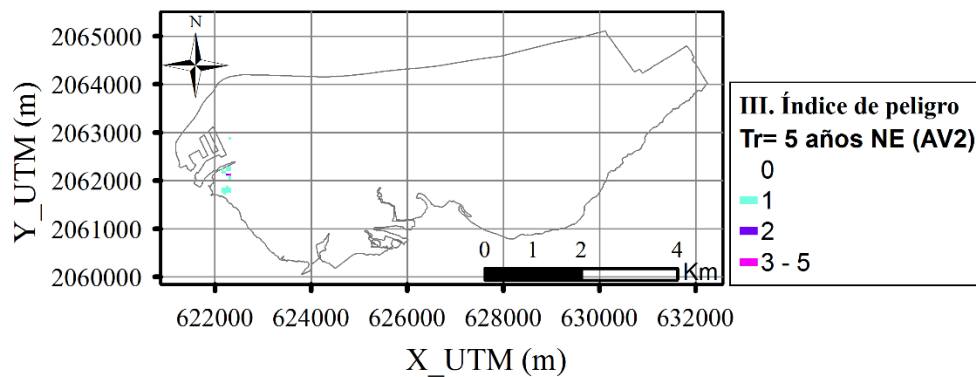


Figura VIII.24. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 5 años NE (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 5 años NW

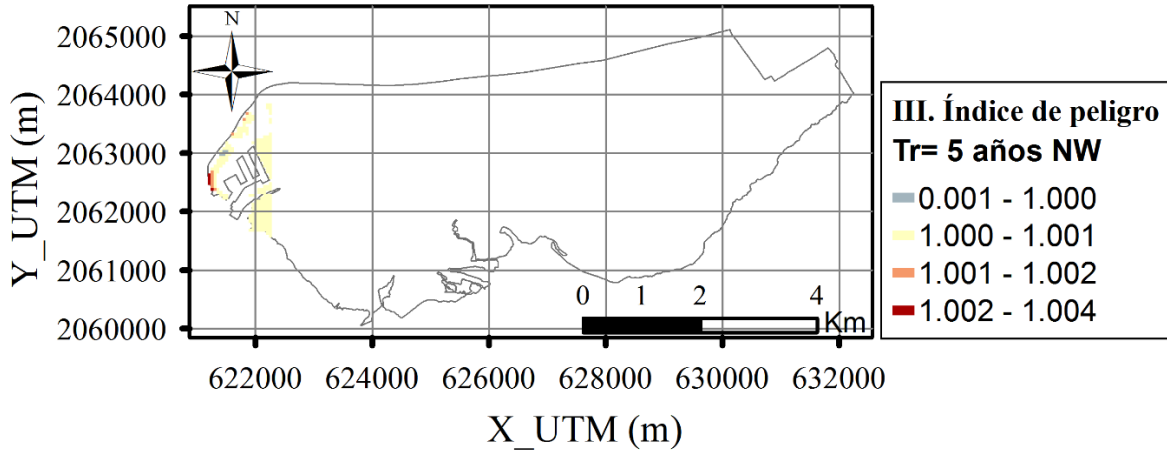


Figura VIII.25. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 5 años NW.

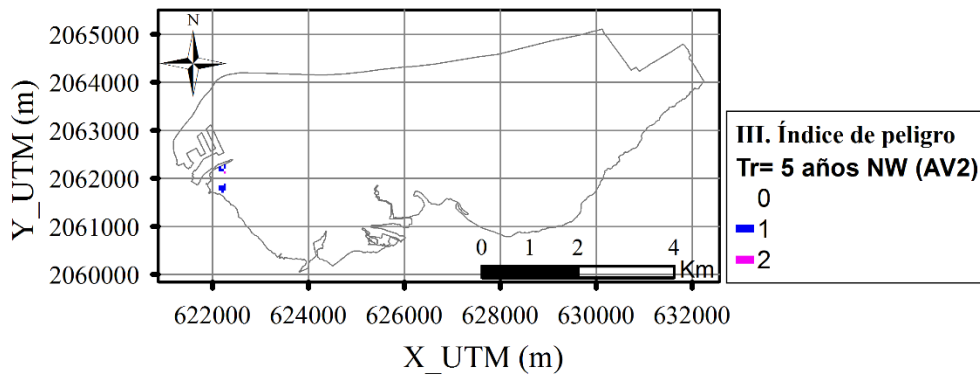


Figura VIII.26. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 5 años NW (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 5 años WNW

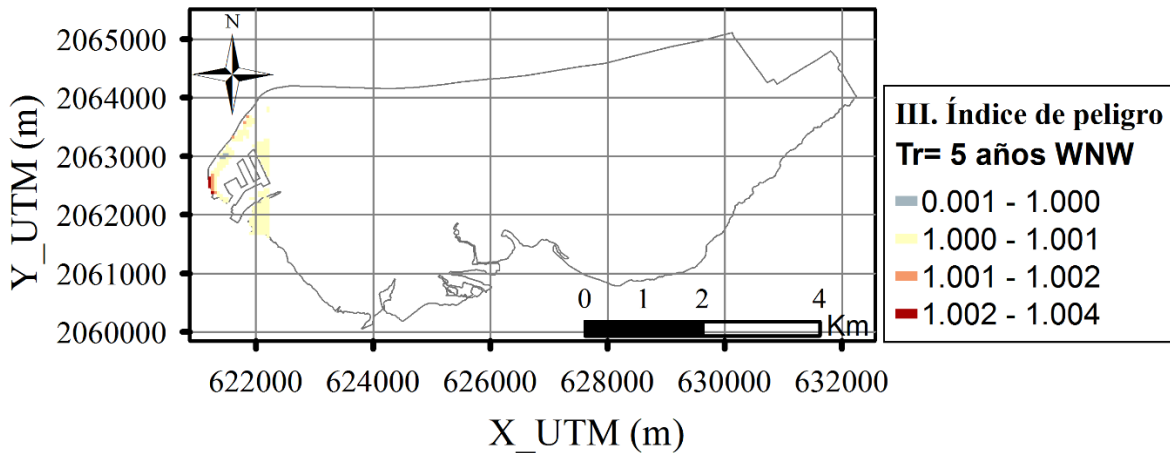


Figura VIII.27. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 5 años WNW.

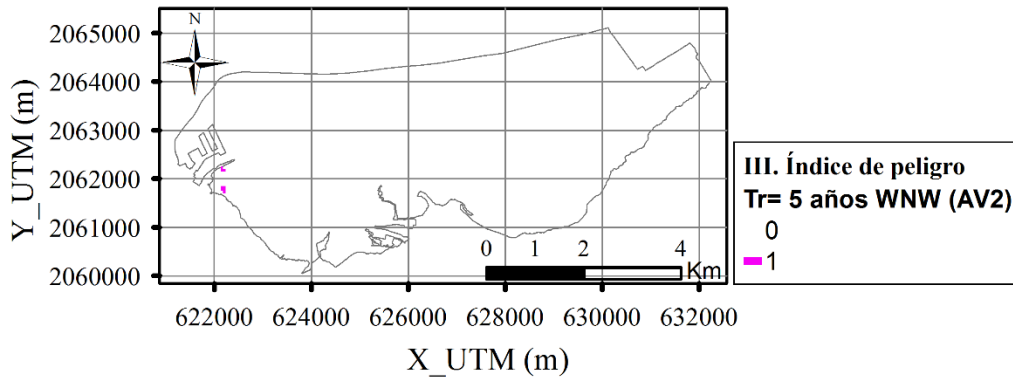


Figura VIII.28. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 5 años WNW (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.3.2. Tr= 10 años

Tr= 10 años N

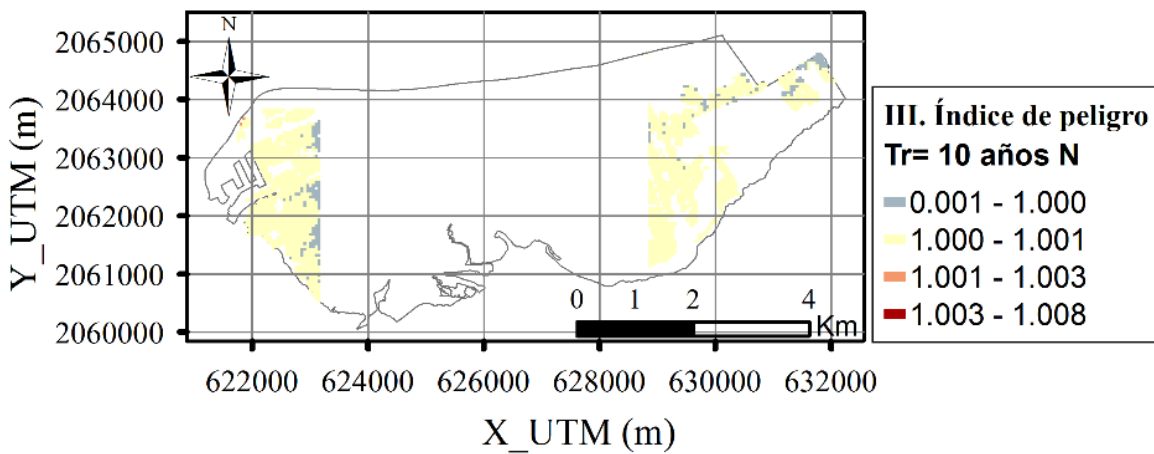


Figura VIII.29. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 10 años N.

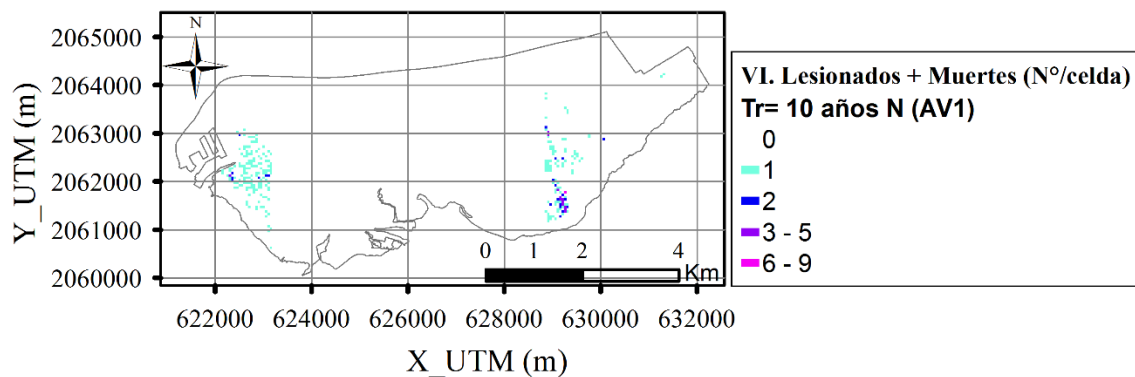


Figura VIII.30. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años N (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

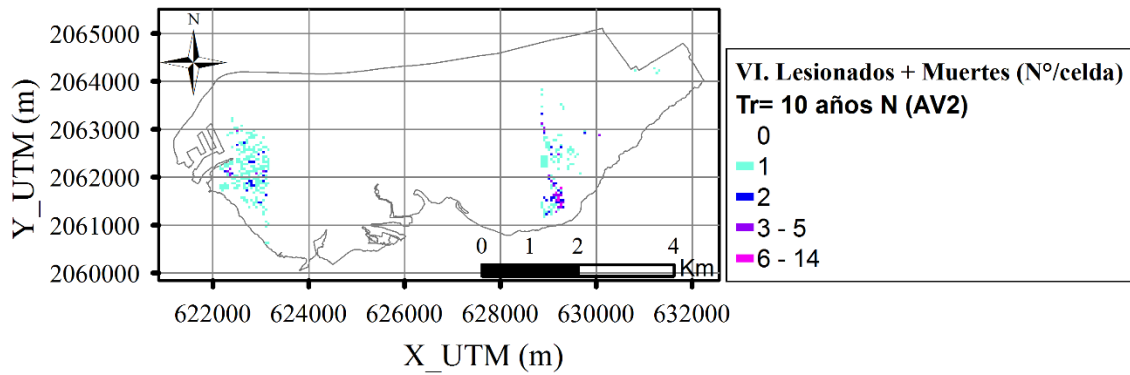


Figura VIII.31. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años N (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

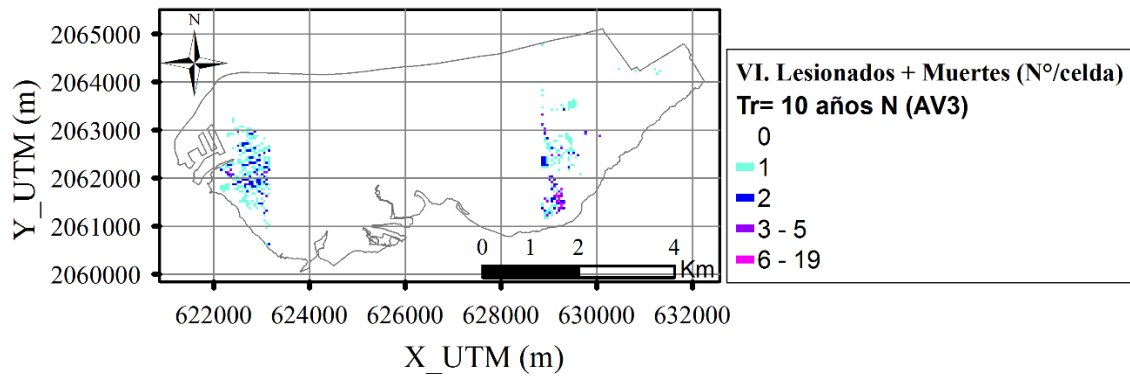


Figura VIII.32. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años N (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 10 años NE

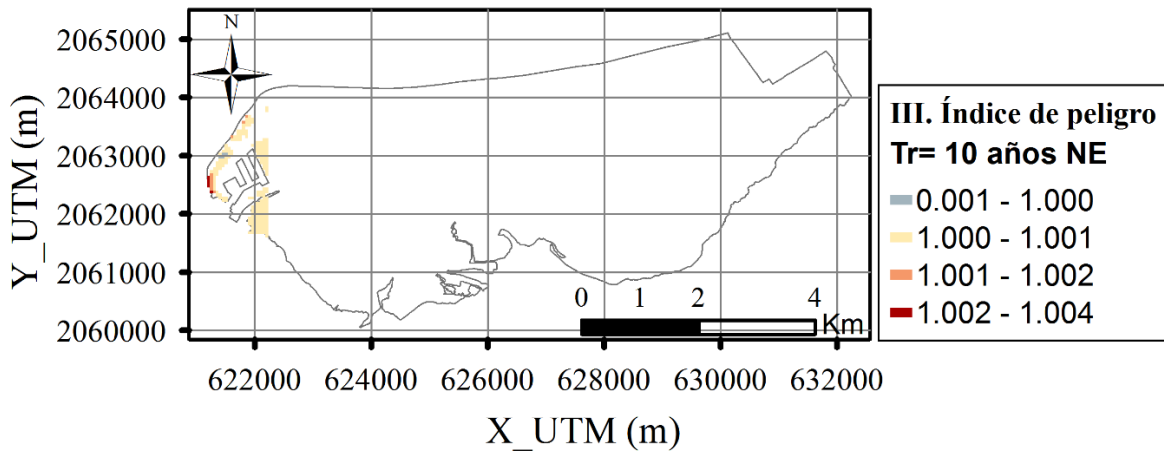


Figura VIII.33. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 10 años NE.

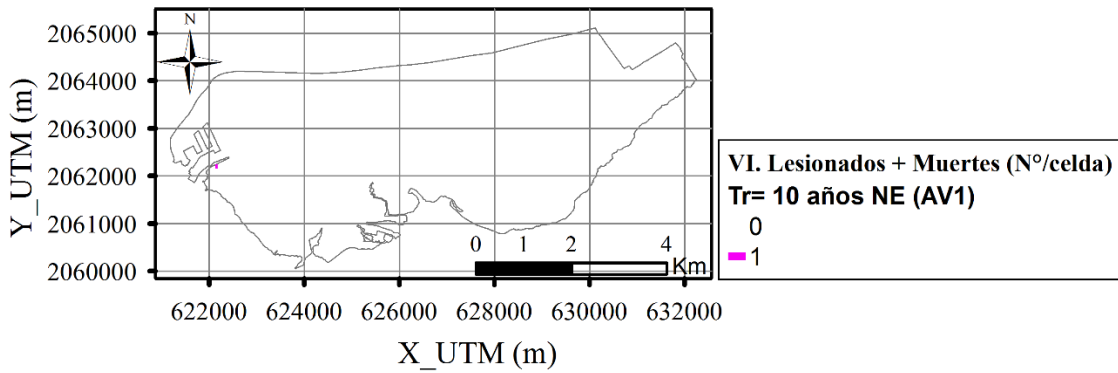


Figura VIII.34. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años NE (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

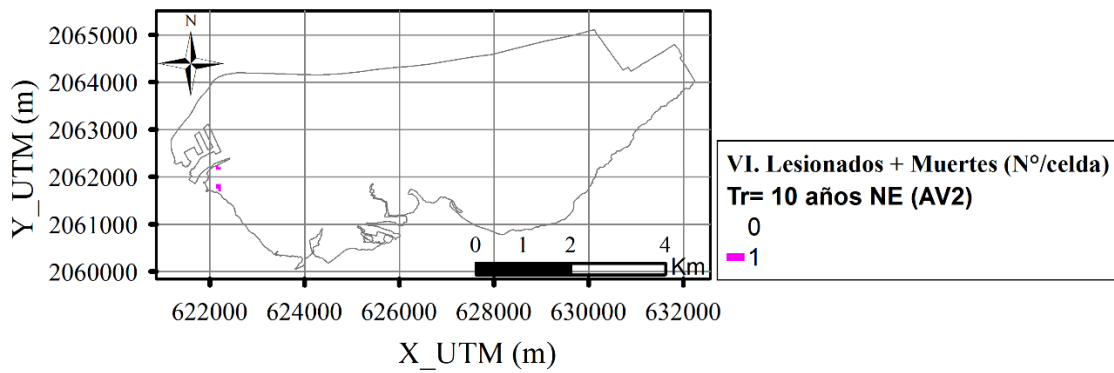


Figura VIII.35. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años NE (AV2 –riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

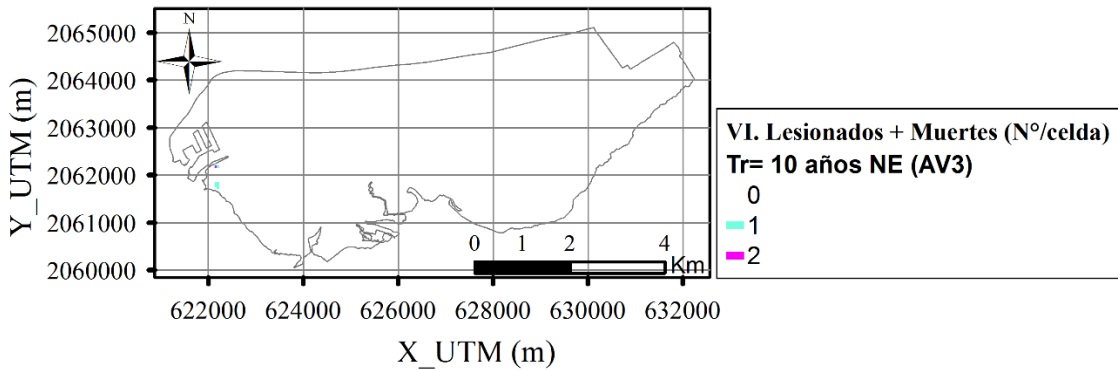


Figura VIII.36. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años NE (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 10 años NW

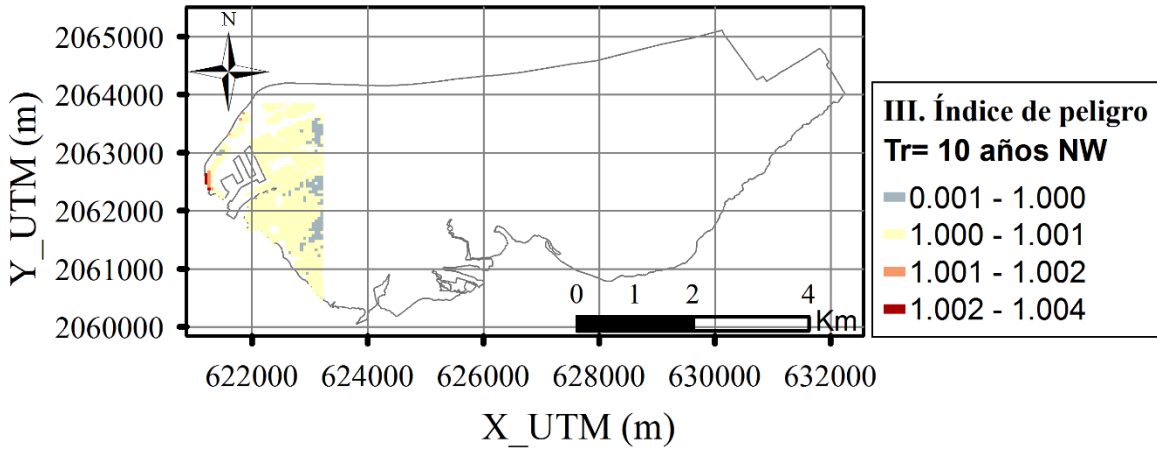


Figura VIII.37. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 10 años NW.

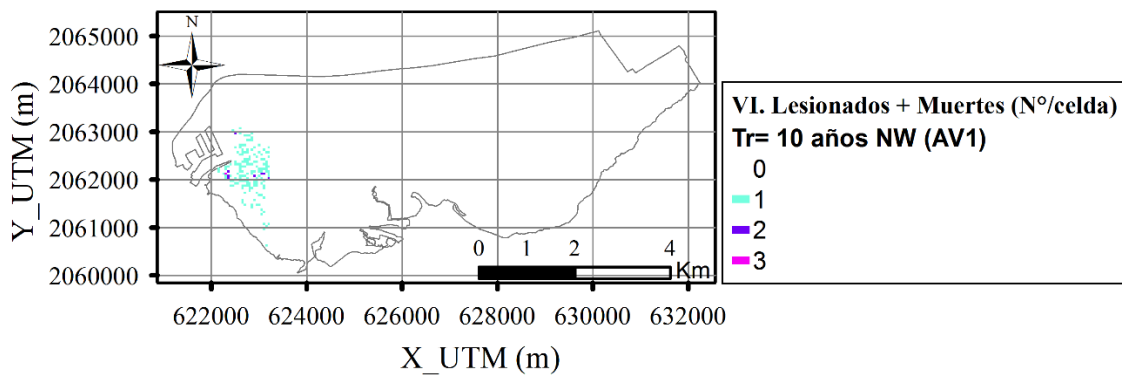


Figura VIII.38. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años NW (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

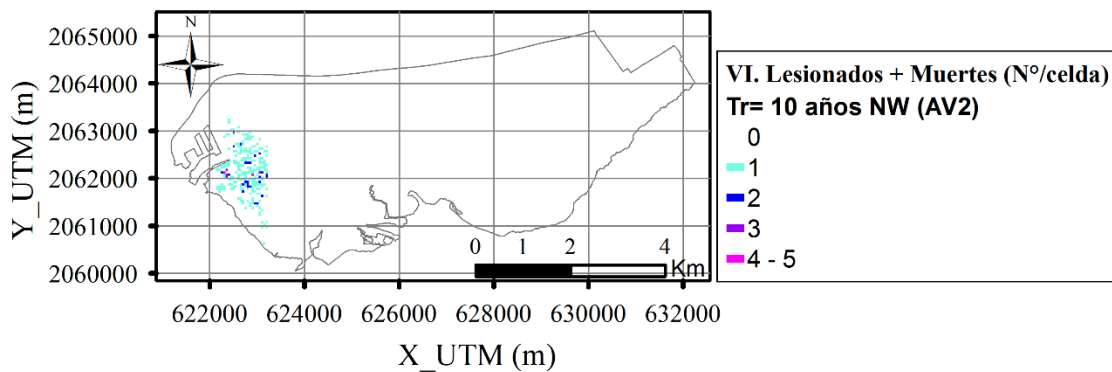


Figura VIII.39. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años NW (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

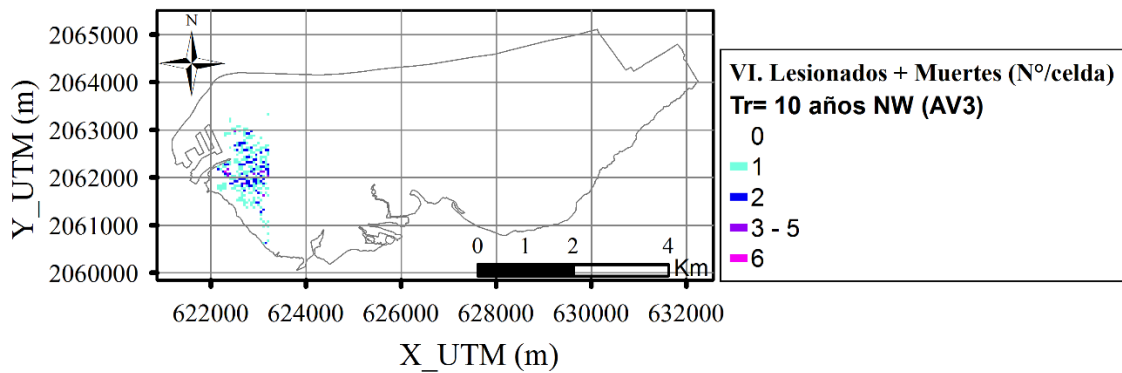


Figura VIII.40. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años NW (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 10 años WNW

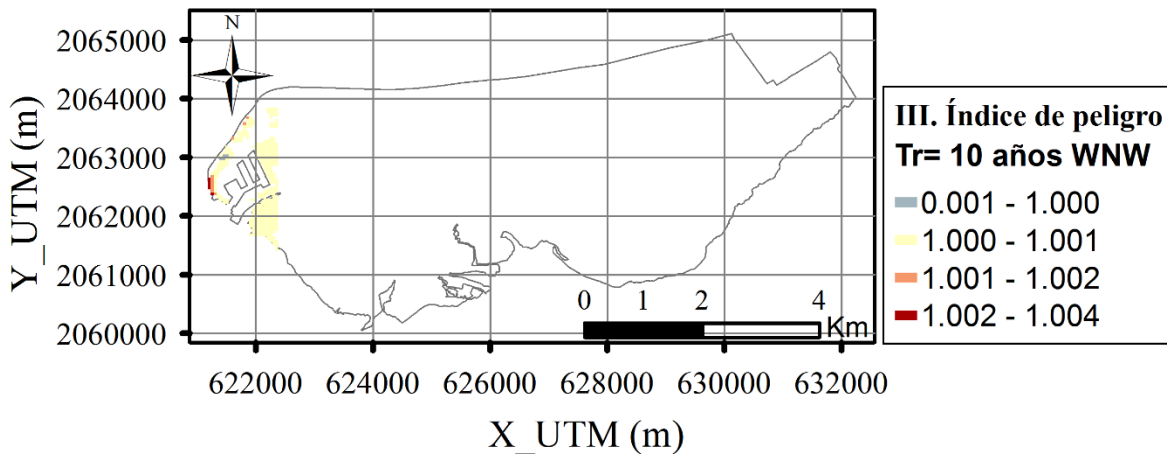


Figura VIII.41. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 10 años WNW.

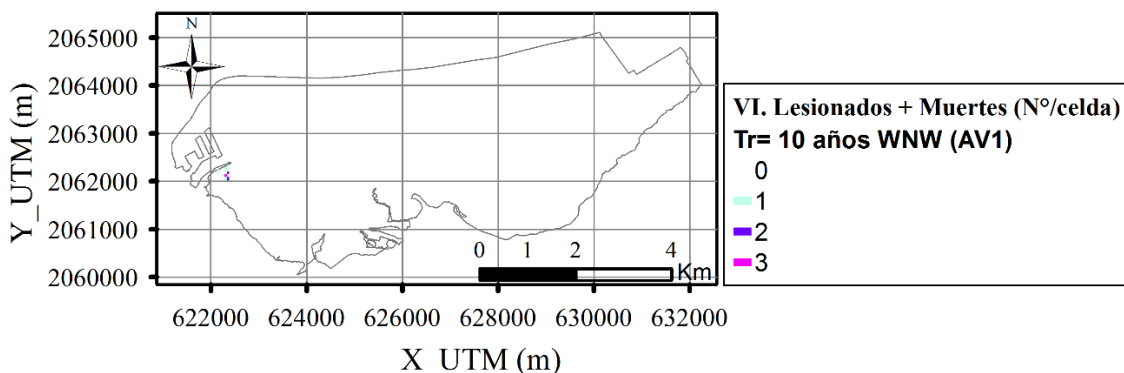


Figura VIII.42. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años WNW (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

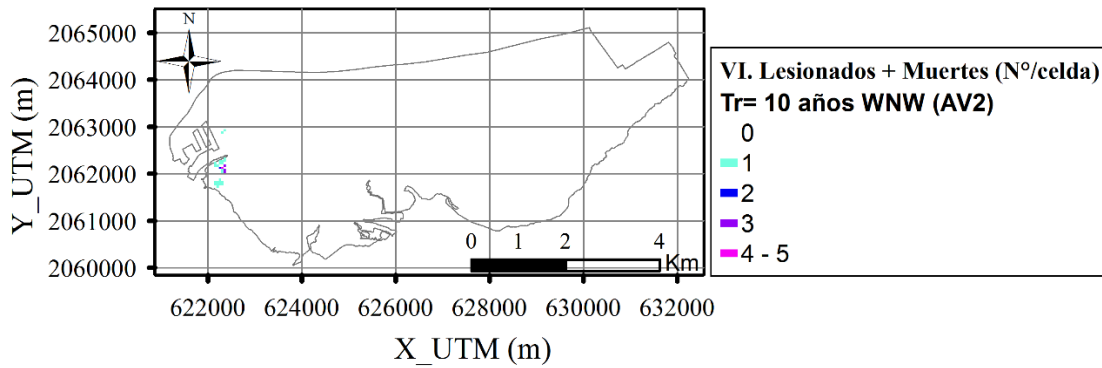


Figura VIII.43. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años WNW (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

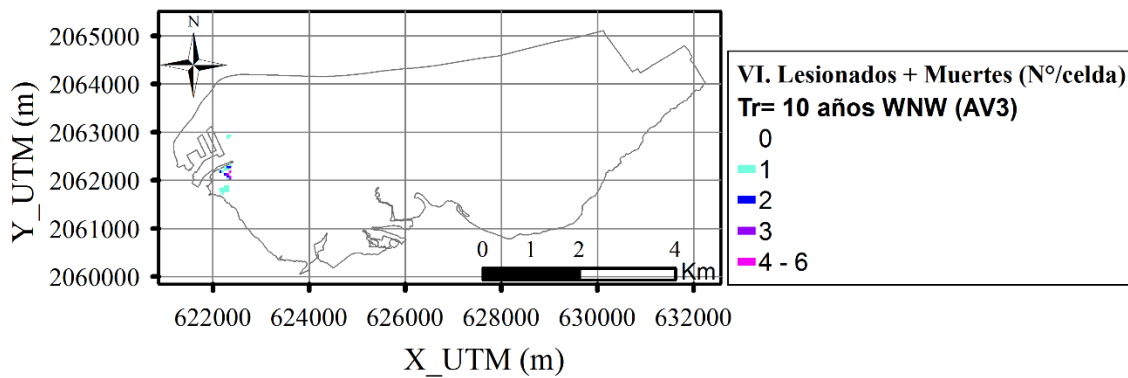


Figura VIII.44. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 10 años WNW (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.3.3. Tr= 30 años

Tr= 30 años N

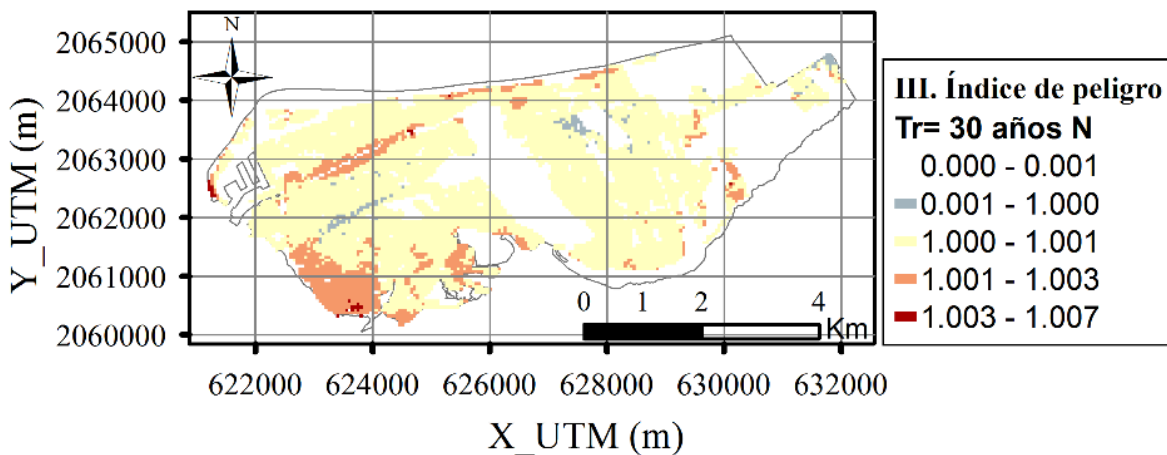


Figura VIII.45. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 30 años N.

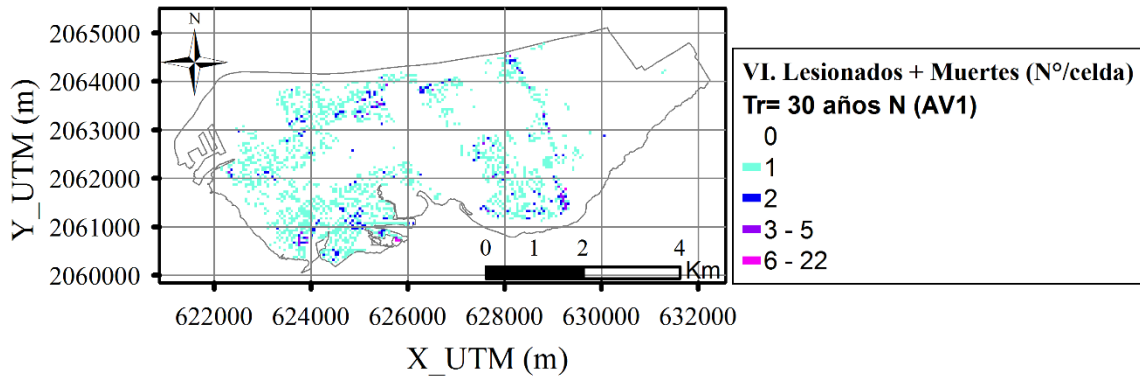


Figura VIII.46. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años N (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

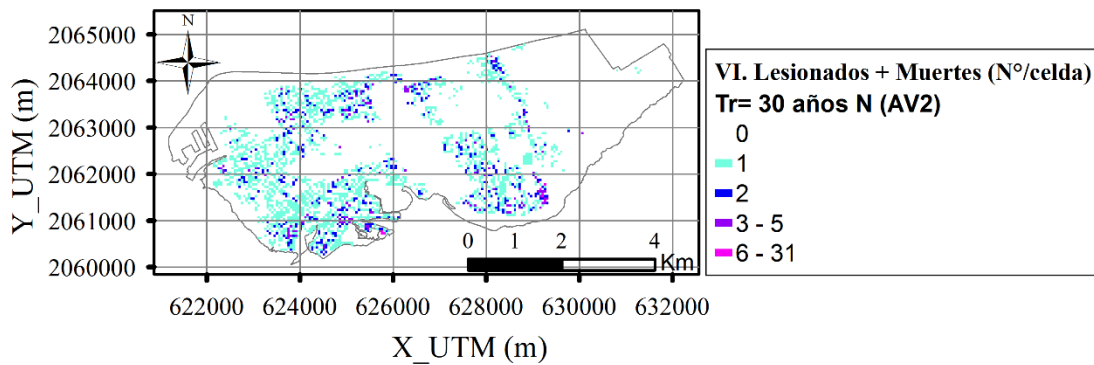


Figura VIII.47. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años N (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

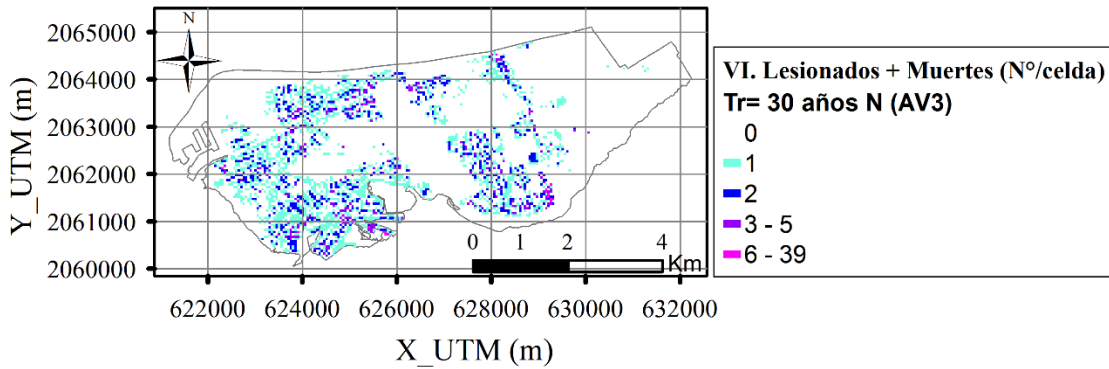


Figura VIII.48. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años N (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 30 años NE

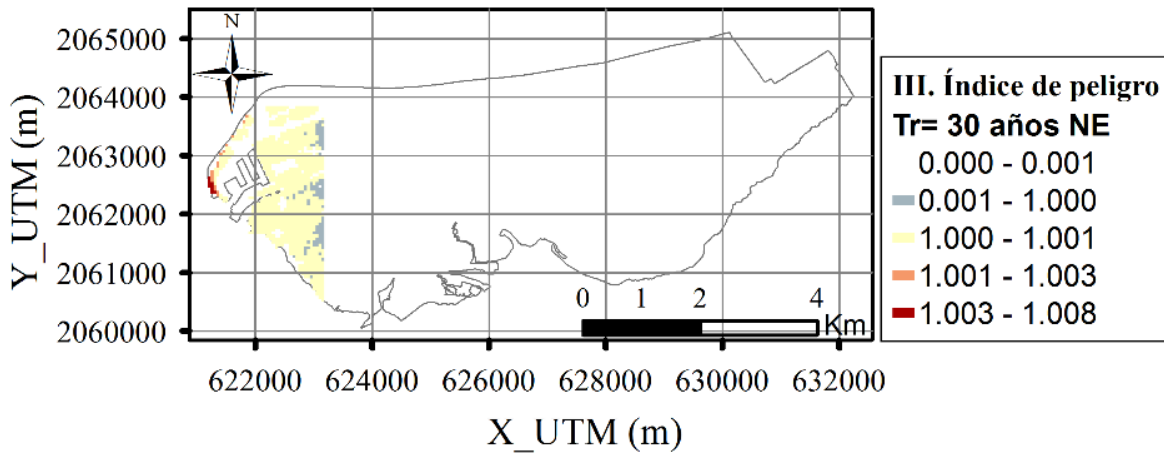


Figura VIII.49. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 30 años NE.

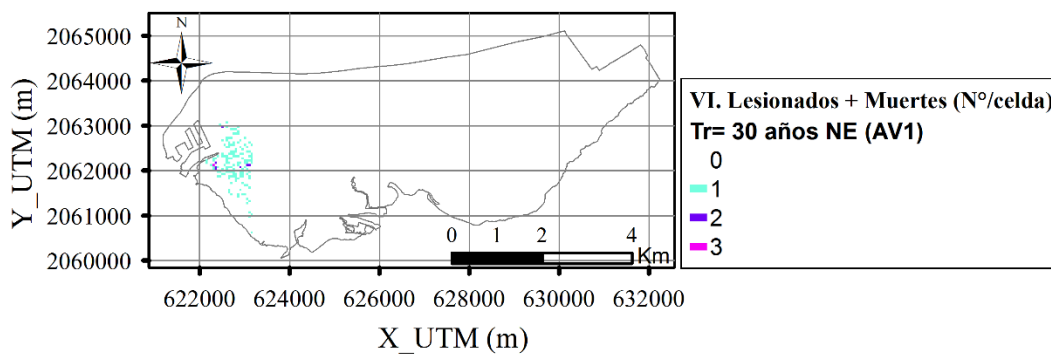


Figura VIII.50. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años NE (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

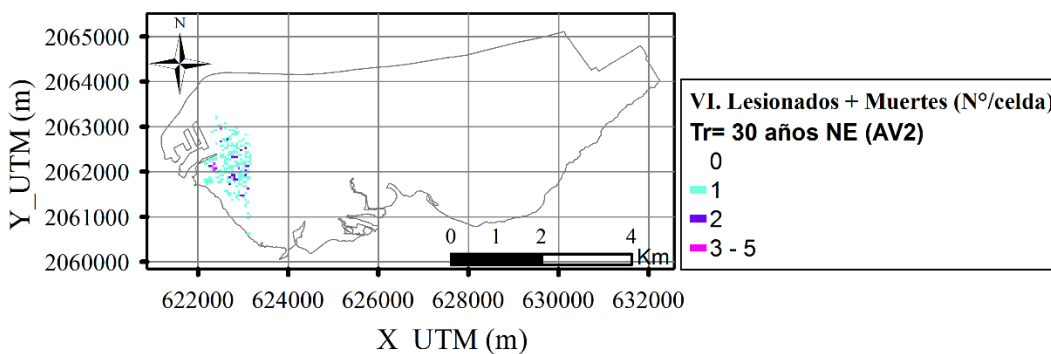


Figura VIII.51. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años NE (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

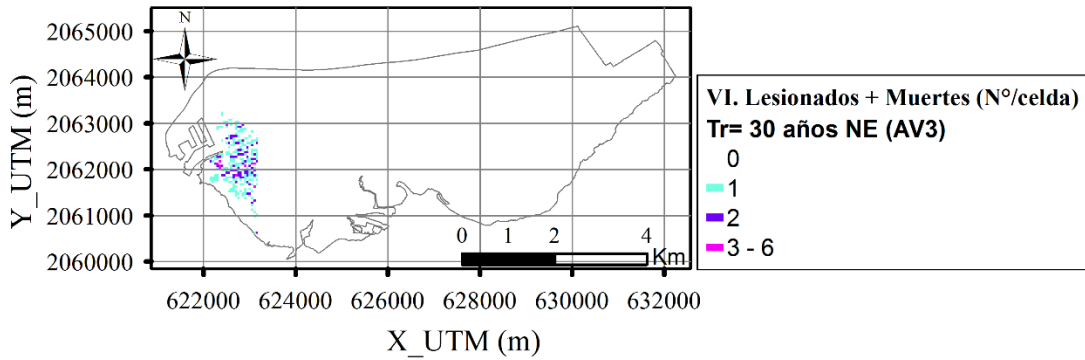


Figura VIII.52. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años NE (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 30 años NW

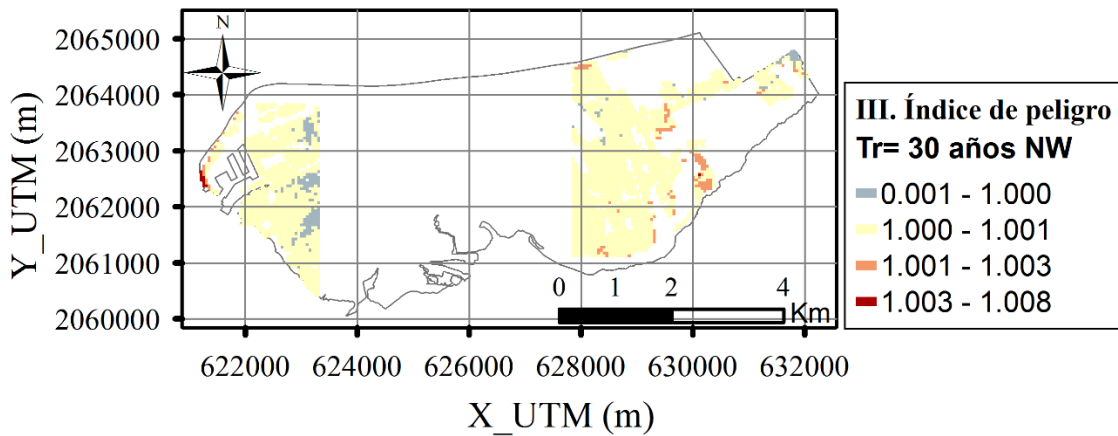


Figura VIII.53. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 30 años NW.

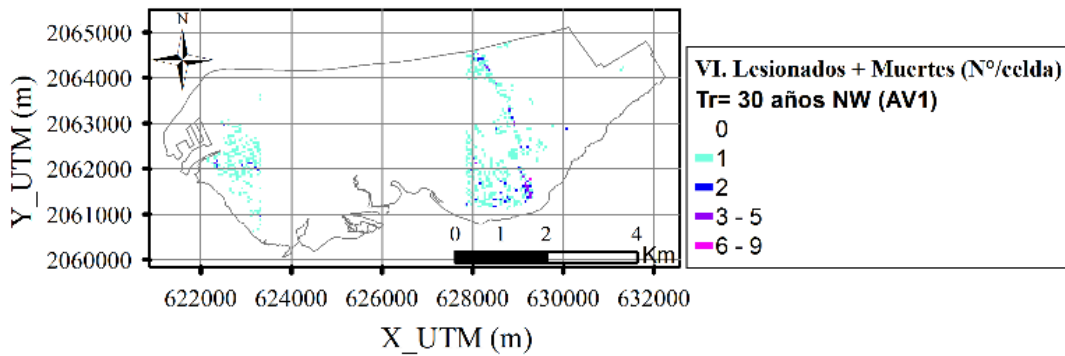


Figura VIII.54. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años NW (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

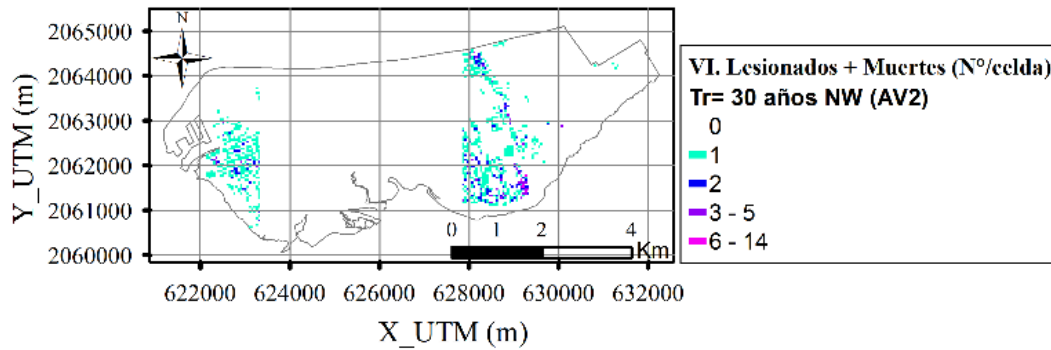


Figura VIII.55. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años NW (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

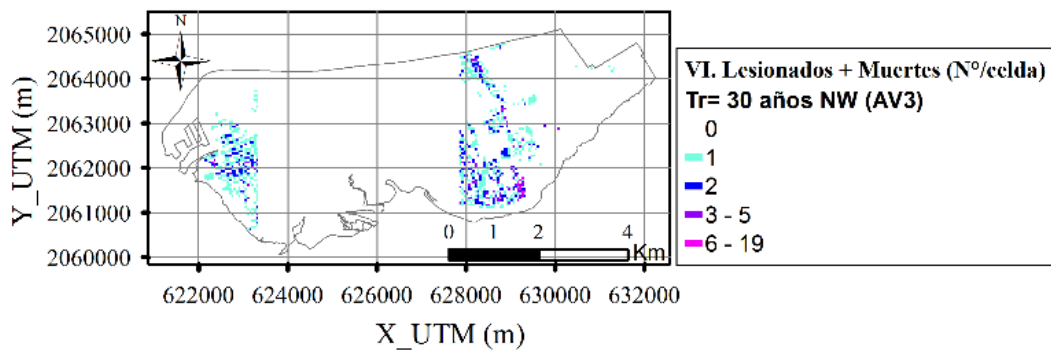


Figura VIII.56. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 30 años NW (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.3.4. Tr= 50 años

Tr= 50 años N

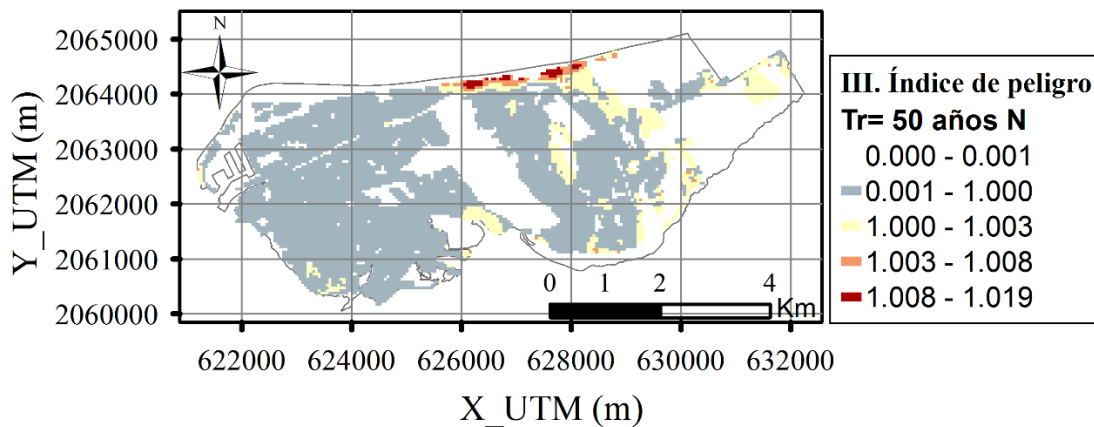


Figura VIII.57. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 50 años N.

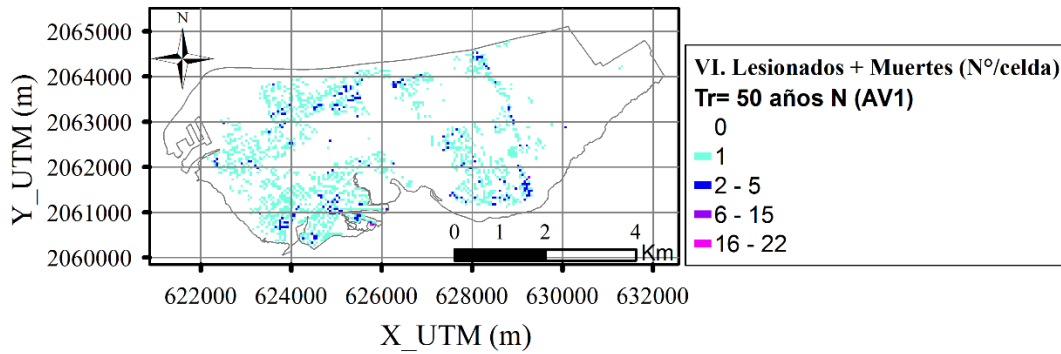


Figura VIII.58. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años N (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

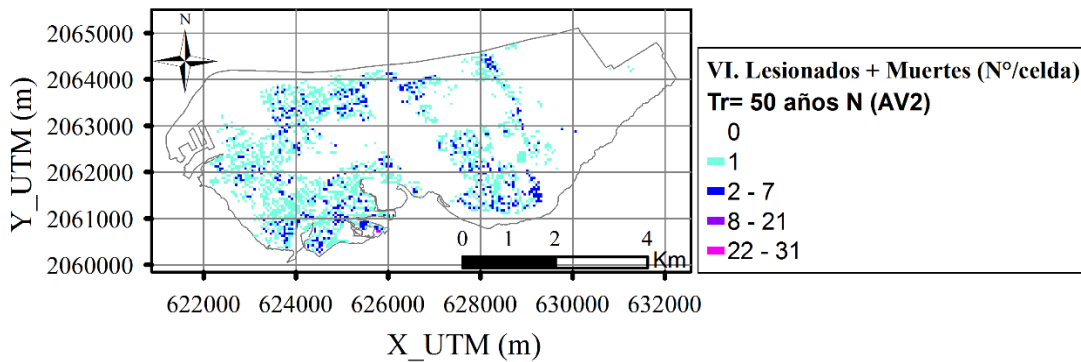


Figura VIII.59. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años N (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

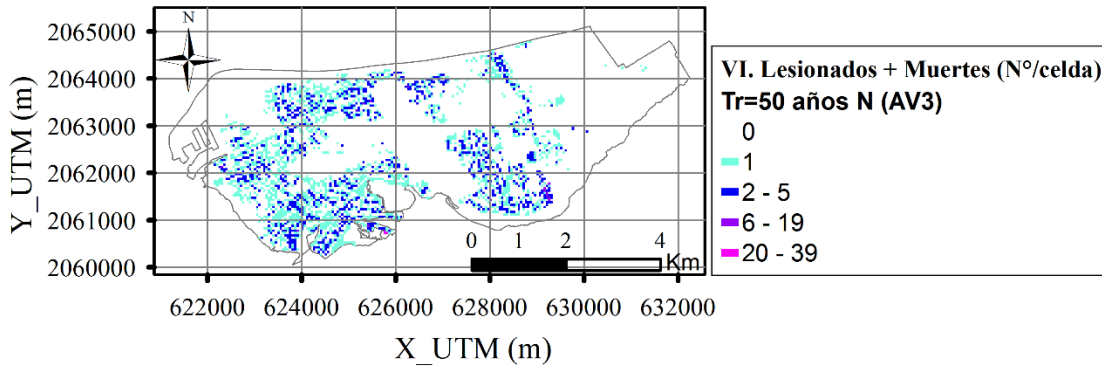


Figura VIII.60. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años N (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 50 años NE

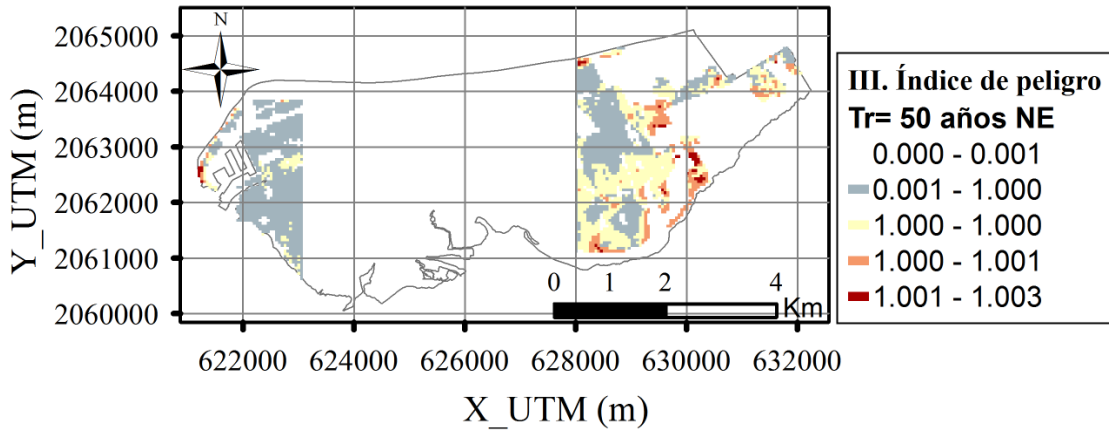


Figura VIII.61. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 50 años NE.

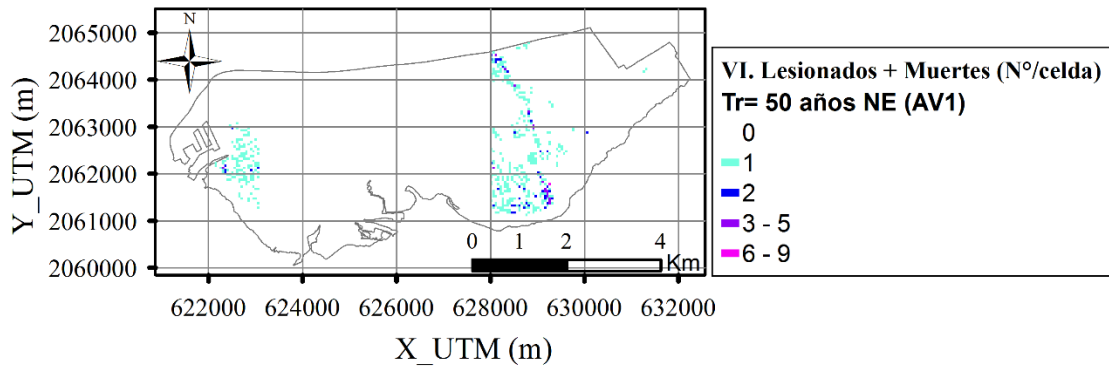


Figura VIII.62. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años NE (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

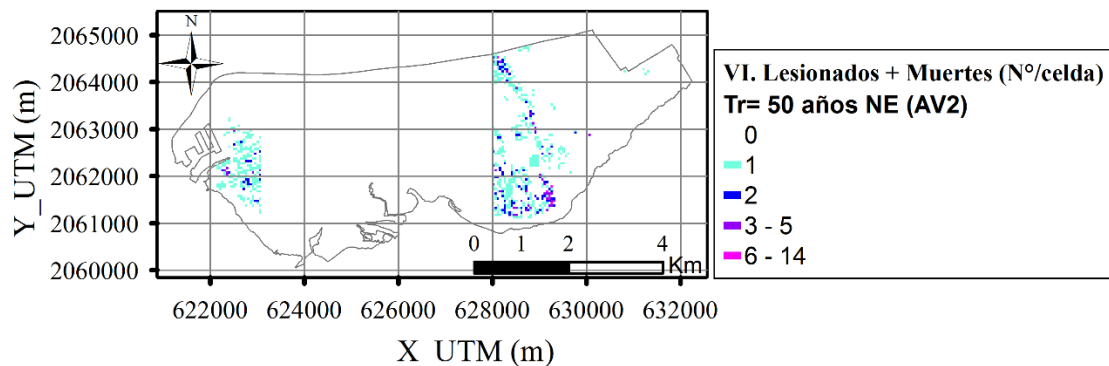


Figura VIII.63. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años NE (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

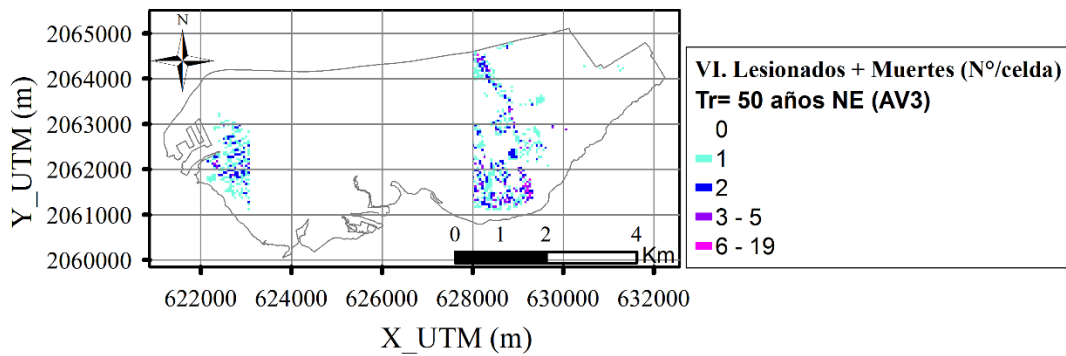


Figura VIII.64. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años NE (AV3 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

Tr= 50 años NW

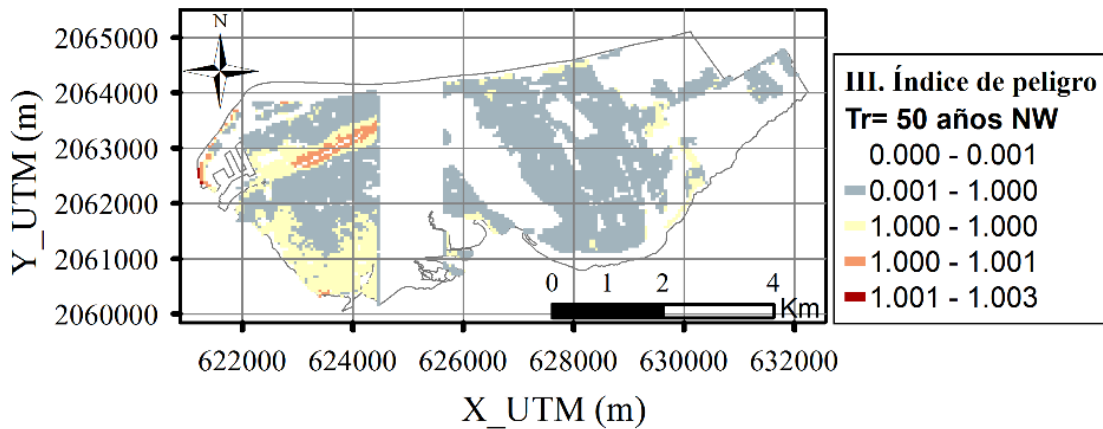


Figura VIII.65. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 50 años NW.

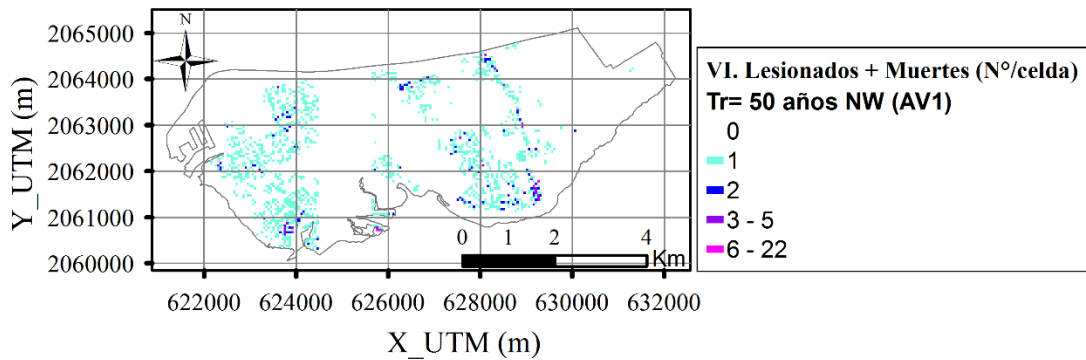


Figura VIII.66. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años NW (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

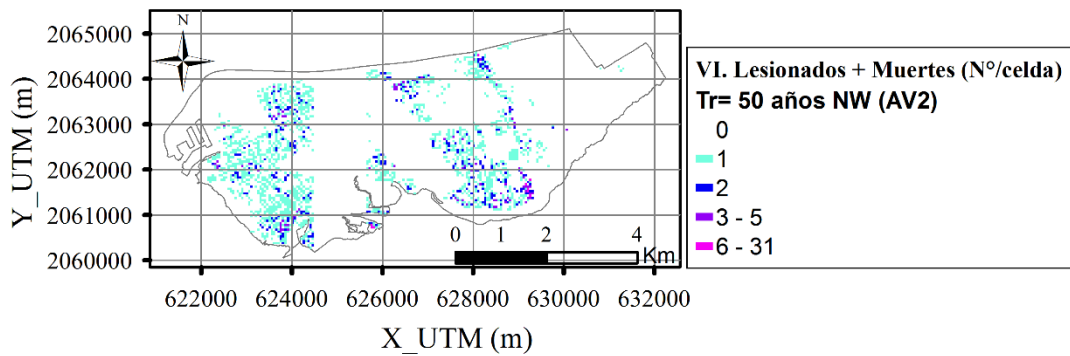


Figura VIII.67. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años NW (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

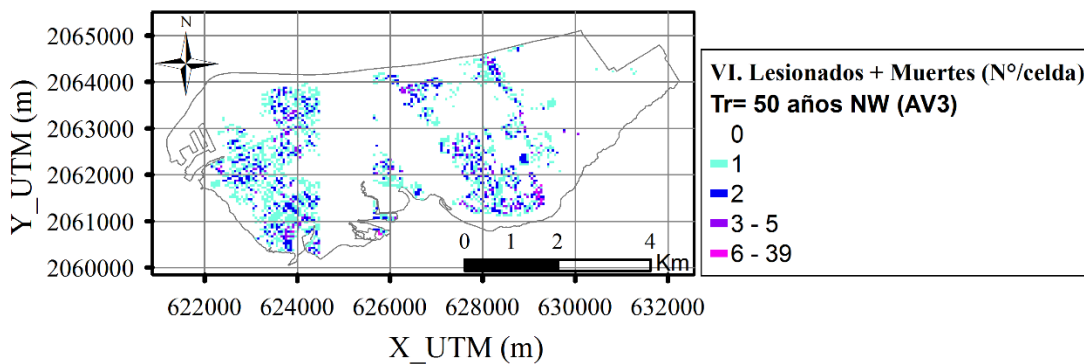


Figura VIII.68. Nº (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 50 años NW (AV3 –riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

VIII.3.5. Tr= 100 años

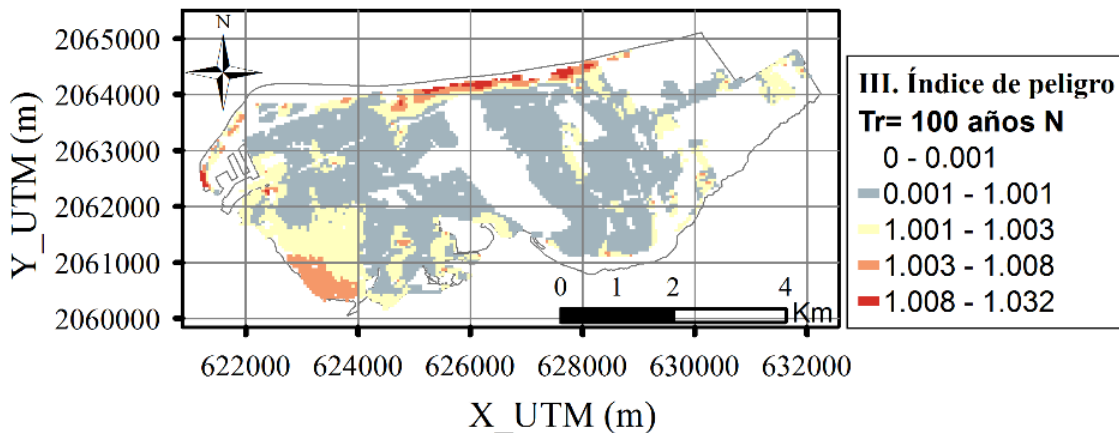


Figura VIII.69. Índice de peligro (módulo III del modelo de pérdida de vidas y lesiones)- Tr= 100 años N.

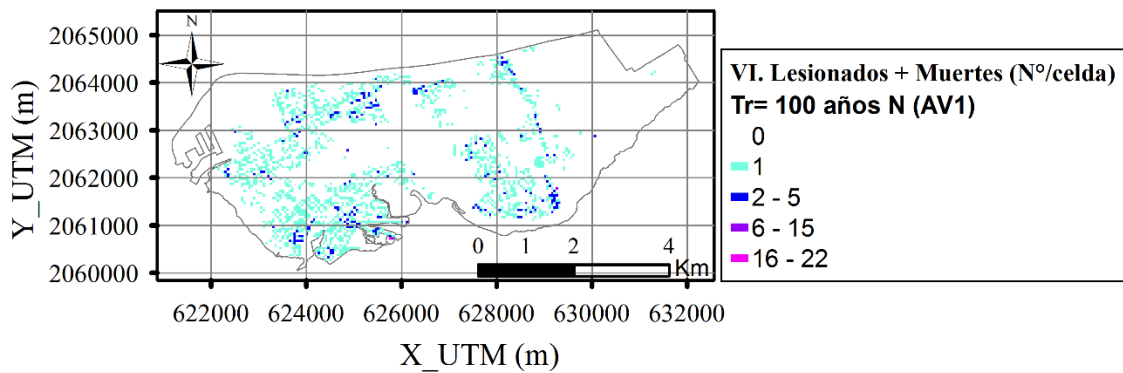


Figura VIII.70. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 100 años N (AV1 -riesgo bajo por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

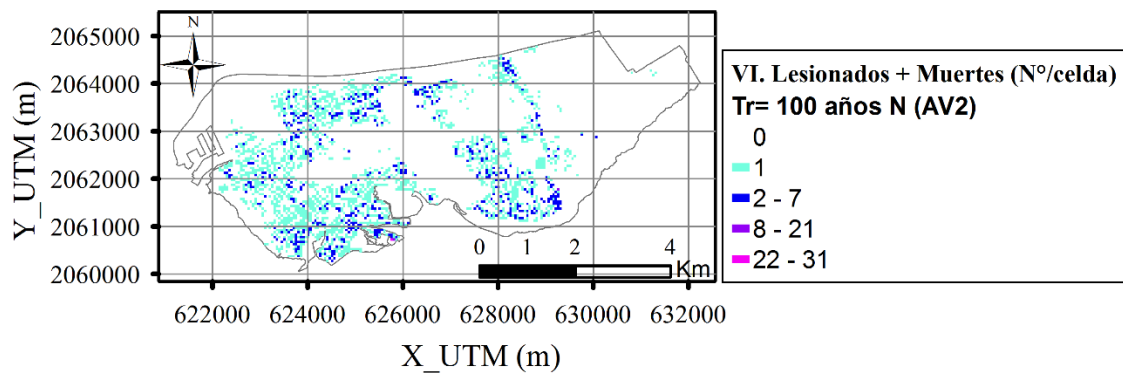


Figura VIII.71. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 100 años N (AV2 -riesgo medio por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).

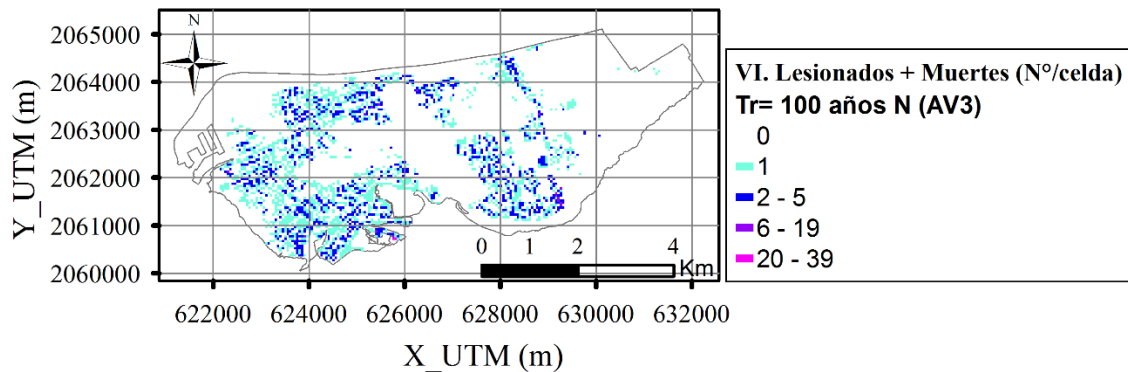


Figura VIII.72. N° (lesionados + muertes) debido a inundación – Tr= 100 años N (AV3 -riesgo alto por la existencia de medidas de alerta y velocidad de alcance de la inundación).