

# 2021 Washington Accepted State Fund Heat-Related Illness Workers' Compensation Claims

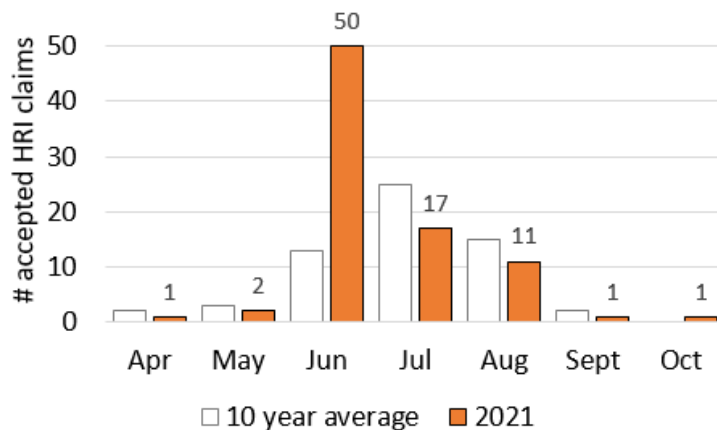
In 2021, there were **84** accepted heat-related illness (HRI) claims.<sup>1</sup>

The **occupation** with the highest number of HRI claims (9) was farmworkers & laborers.

The top three **industries** for HRI claims were:

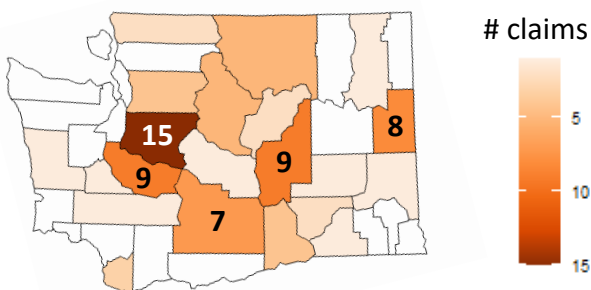
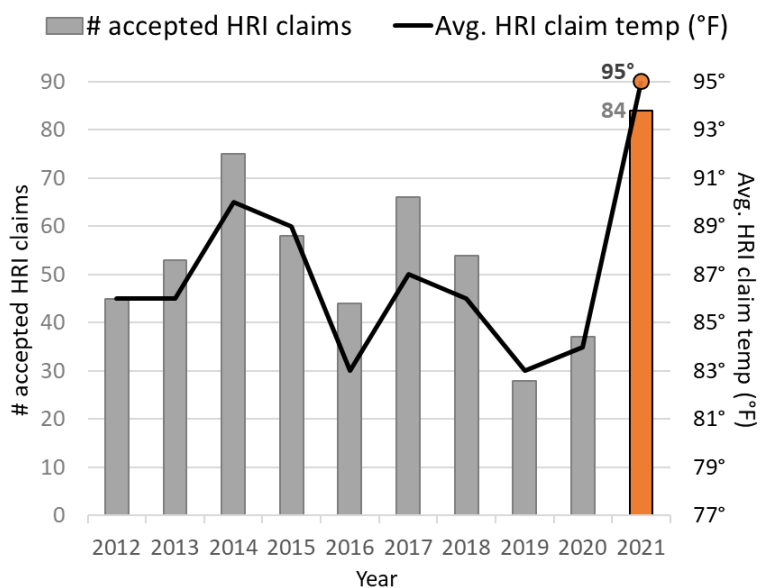
1. Construction
2. Agriculture, forestry, fishing & hunting
3. Administrative & Support & Waste Management & Remediation Services

HRI claims were most common earlier in the season, in the **month** of June, and also occurred before May and as late as October.



The **yearly number** of HRI claims, and the average maximum outdoor **temperature** on claim days<sup>2,3</sup>, peaked during the 2021 'heat dome' year.

**Counties** with the top five numbers of HRI claims<sup>3</sup> were: King, Grant, Pierce, Spokane, and Yakima.

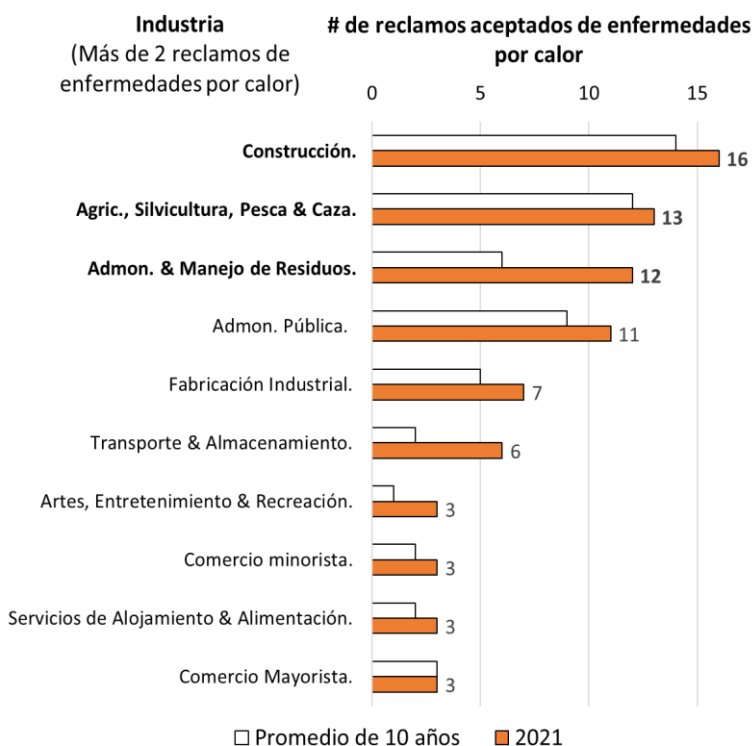


# Reclamos del seguro de compensación para trabajadores por enfermedades por calor aceptados por el Fondo Estatal de Washington en 2021

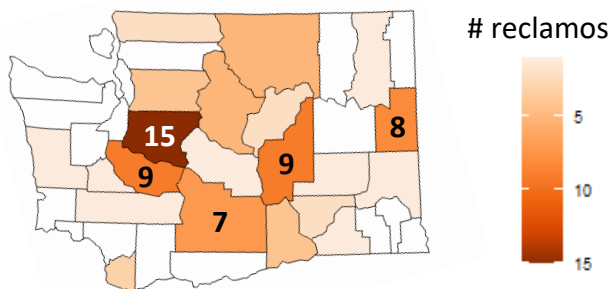
En 2021 se aceptaron **84** reclamos de enfermedades por calor.<sup>1</sup>

Las tres **industrias** con más reclamos de enfermedades por calor fueron:

1. Construcción
2. Agricultura, silvicultura, pesca y caza
3. Servicios de administración, apoyo, manejo de desechos y remediación

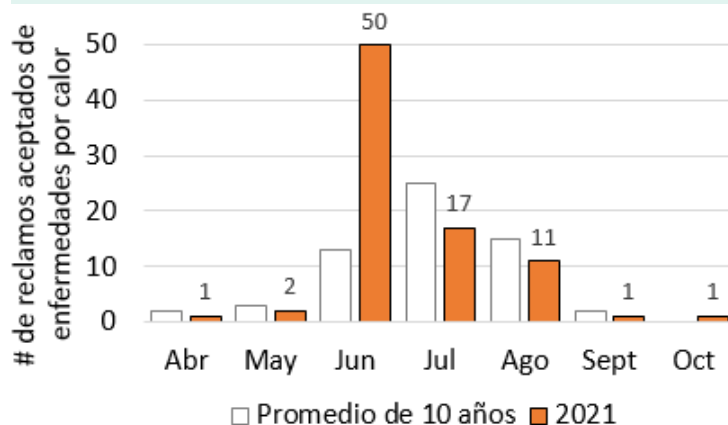


Los cinco **condados** con la mayor cantidad de reclamos<sup>3</sup> de enfermedades por calor fueron: King, Grant, Pierce, Spokane y Yakima.

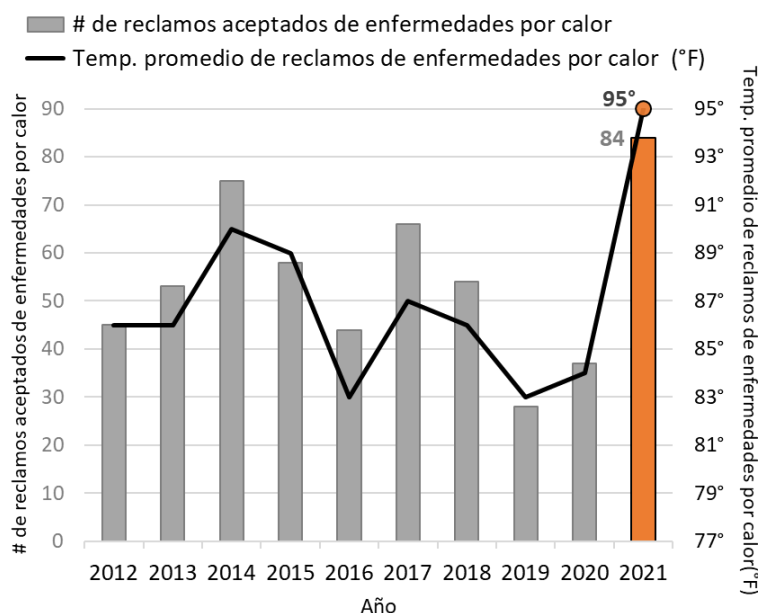


La **ocupación** con la mayor cantidad de reclamos de enfermedades por calor (9 reclamos) fue la de trabajadores y peones agrícolas.

Los reclamos de enfermedades por calor fueron más comunes a principios de la temporada, en el **mes** de Junio, y también se presentaron antes de Mayo y hasta Octubre.



La **cantidad anual** de reclamos de enfermedades por calor, y la **temperatura** máxima promedio en exteriores en los días con reclamos<sup>2,3</sup>, alcanzaron su punto más alto durante el 'domo de calor' del año 2021.



1. La identificación de casos de enfermedades por calor y los métodos de validación de casos se basan en los reportados en Hesketh M, et al. Am J Ind Med 2020; 63(4):300-311. <https://doi.org/10.1002/ajim.23092>;
2. Los métodos para estimar la temperatura máxima diaria en el día y el lugar de los reclamos de enfermedades por calor se basan en los reportados en Spector JT, et al. Am J Ind Med 2023; 66(8): 623-636. <https://doi.org/10.1002/ajim.23506>;
3. Un reclamo de enfermedades por calor no tiene información sobre su ubicación.