

Una aproximación a las tasas de paro a nivel municipal en Asturias (cuarto trimestre de 2012)

Celia Alonso, Begoña Cueto, Esteban Fernández

Mas información en:

Página web de REGIOlab: <http://www.uniovi.net/regiolab>

Página del Observatorio Regional – REGIOlab: <http://www.uniovi.net/regiolab/enlaces2/i1/>

Utilizando información de la Encuesta de Población Activa y de los registros administrativos del Servicio Público de Empleo, se han estimado las tasas de paro a nivel municipal en Asturias. La novedad del análisis que se presenta es que esta estimación desagregada nos permite observar diferencias en el impacto que ha tenido la crisis económica sobre los distintos municipios. En general, podemos señalar que las diferencias en las tasas de paro no son amplias y que el impacto de la crisis ha sido similar en todos los municipios. No obstante, las estimaciones muestran mayores tasas de desempleo en las Cuencas Mineras y la zona oriental de la región.

Una aproximación a las tasas de paro a nivel municipal en Asturias

Hay dos fuentes de información principales sobre la situación del mercado de trabajo. La primera es la Encuesta de Población Activa (EPA) que elabora el Instituto Nacional de Estadística. En segundo lugar, podemos utilizar los registros administrativos del Servicio Público de Empleo.

La EPA es una encuesta a hogares de carácter trimestral que permite disponer de información sobre actividad, ocupación y desempleo. Los criterios para incluir a cada individuo en estas categorías siguen las indicaciones de la Organización Internacional del Trabajo (OIT) de forma que una persona desempleada se define como aquella que no tiene empleo, está disponible para trabajar y busca activamente empleo.

Por otra parte, el Servicio Público de Empleo publica mensualmente las cifras de personas registradas en las oficinas de empleo. Este registro sigue las indicaciones de una Orden Ministerial de 1985 para calcular el número de parados registrados¹.

Ambas fuentes de información tienen ventajas e inconvenientes para estudiar el mercado de trabajo. La EPA es, sin duda, el instrumento más adecuado para calcular la tasa de paro (parados entre activos), pero no podemos calcular este indicador a nivel municipal pues la información no es representativa a este nivel. En cambio, aunque los datos de paro registrado nos permiten disponer de los datos para cada municipio, por una parte este indicador no sigue los criterios de la OIT y, por otra, no tenemos información sobre el número de activos en cada municipio, de manera que no es posible calcular la tasa de desempleo.

Utilizando técnicas de entropía, se han utilizado ambas fuentes de información para estimar tasas de paro a nivel municipal en Asturias. Se trata, por tanto, de desagregar los datos de la EPA a menor nivel territorial, empleando para ello información complementaria de los registros administrativos².

En el mapa 1 se muestran las estimaciones obtenidas para el cuarto trimestre de 2012. Las menores tasas de desempleo se obtienen en los municipios de la zona occidental, lo cual

¹ Orden del Ministerio de Trabajo de 11 de marzo de 1985, por la que se establecen los criterios estadísticos para la medición del paro registrado (BOE de 14 de marzo).

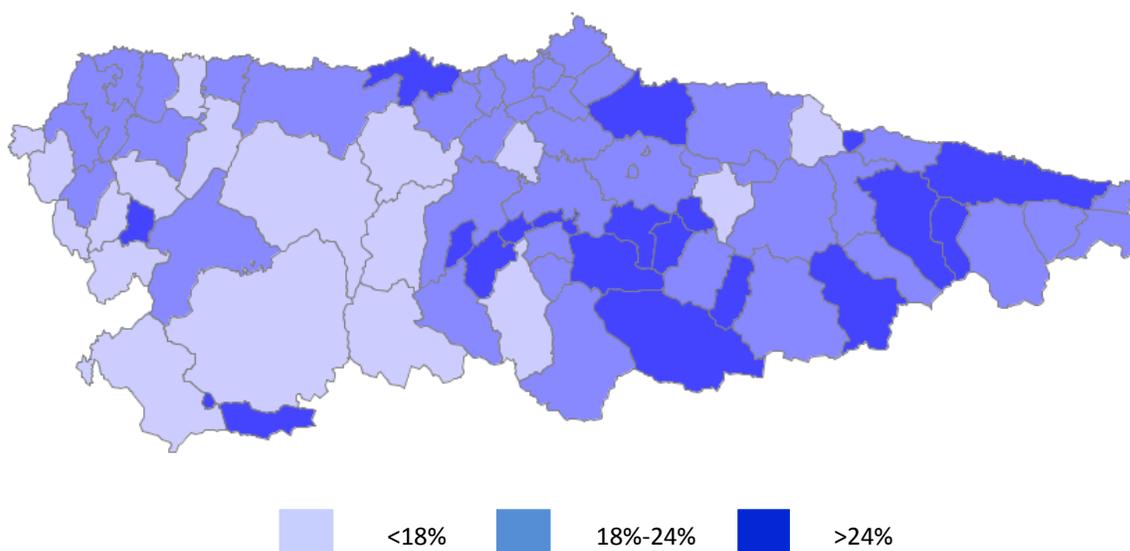
² La explicación detallada de la técnica utilizada puede consultarse en Alonso, C., Fernández-Vázquez, E., y Cueto, B. (2013): "Geographical disaggregation of labor market indicators by distributionally weighted regressions and GCE-GME techniques." Documento de trabajo 13-01. Departamento de Economía Aplicada de la Universidad de Oviedo. (<http://156.35.33.99:8080/contrib/dpoe/papers/>)

puede explicarse, al menos en parte, por la baja tasa de actividad en el mercado de trabajo de la población residente en esta zona.

Respecto a las tasas de paro más altas, se encuentran en la zona central de la región, en especial en algunos municipios de las Cuencas Mineras y varios de la zona oriental de la región. Respecto a las Cuencas Mineras, parece que el impacto de la reconversión sufrida por este territorio durante los ochenta y noventa continúa teniendo efectos, sin que el crecimiento experimentado hasta 2007 haya sido suficiente para fomentar la recuperación de la zona.

También en el oriente de la región, algunos municipios muestran tasas de paro elevadas. Si tenemos en cuenta que la estimación corresponde al cuarto trimestre del año, parte del incremento se debe a la estacionalidad de algunas actividades presentes en esos municipios (por ejemplo, el turismo). De hecho, en los trimestres anteriores, las cifras de paro estimadas son más bajas.

Mapa 1. Estimación de la tasa de paro municipal. Cuarto trimestre de 2012.



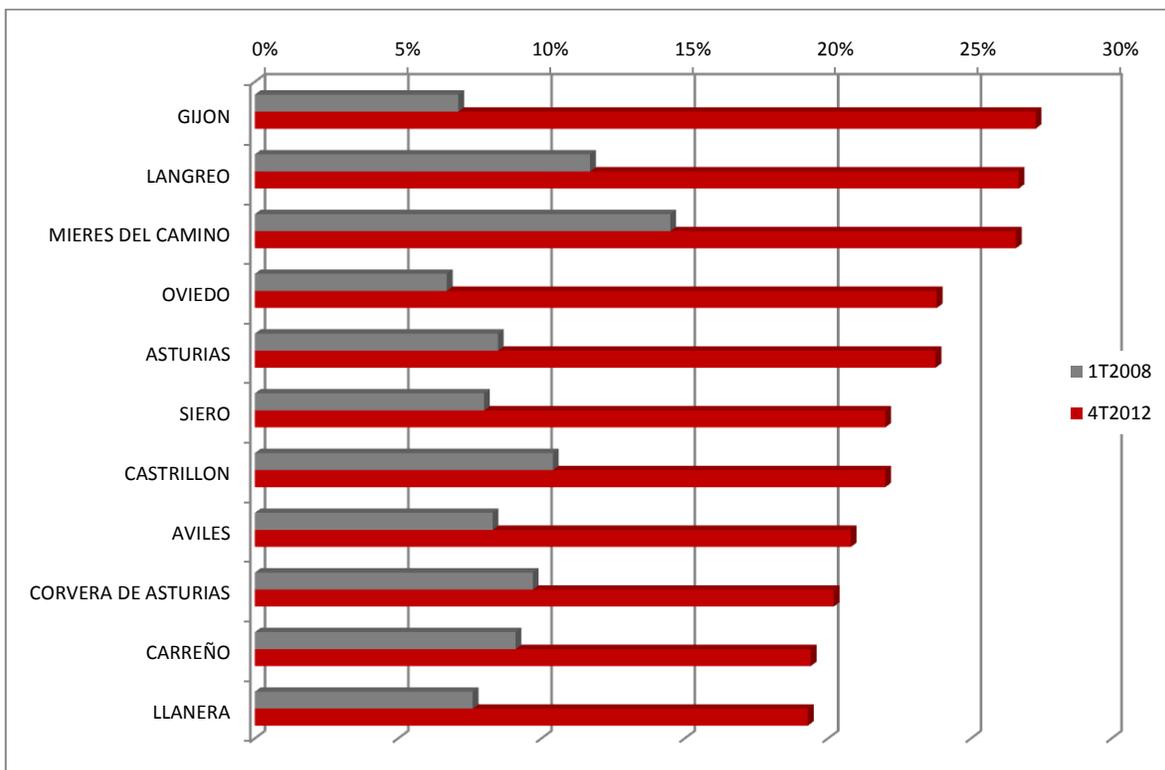
En el gráfico 1 se muestran las estimaciones correspondientes a los diez municipios de mayor tamaño para el primer trimestre de 2008 y el último de 2012³. En primer lugar, podemos destacar un dato ya conocido: la fuerte subida de la tasa de paro en el conjunto de la región que en cinco años se ha multiplicado por tres, pasando de un 8,5% a un 23,8%. Esto es lo que ha pasado en varios de los municipios representados en el gráfico. El

³ Las personas interesadas en conocer datos de otros municipios o para otros trimestres pueden ponerse en contacto con REGIOlab (regiolab.uo@gmail.com).

incremento más relevante se ha obtenido para Gijón, si bien hay un componente estacional relevante, puesto que dicho aumento se ha producido fundamentalmente en el último año.

En otros casos, el incremento ha sido menor, si bien hay que tener en cuenta que, en general, se trata de municipios que partían de niveles de desempleo más elevados (por ejemplo, Mieres, Langreo o Castrillón).

Gráfico 1. Estimación de la tasa de paro en los municipios más grandes.



Para finalizar, debemos tener en cuenta dos cuestiones. En primer lugar, debemos considerar que el incremento del desempleo puede deberse tanto a un incremento del número de personas que pierden su empleo como a un aumento de la población activa, es decir, a que haya más personas buscando trabajo. Y, en segundo lugar, las diferencias mostradas pueden deberse tanto a la distinta estructura económica del municipio (agricultura, industria, construcción o servicios) como a la diferente composición de la población (jóvenes o mayores, con mayor o menor cualificación).