

Saad Fedda Rachad¹, Joaquín Molina Lucas¹, Macarena Egea Clemenz², Irene Peñaranda

Verdú², José M^a Cánovas Fernández¹ y Bruno Martiz Liza¹

¹IES Ramón y Cajal / ²Universidad de Murcia

INTRODUCCIÓN

En 2011, la FAO estimó que aproximadamente 1/3 de los alimentos producidos en el mundo se tiraban cada año {1}. Este desperdicio ocurre en toda la cadena de suministro, desde la producción hasta el consumo. El hogar es donde mayor número de alimentos se desperdician, con unos 173 kg/persona al año en Europa, y 1,5 millones de toneladas al año en los hogares españoles {2}. Sin embargo, el 92 % de los españoles afirman que no les gusta tirar comida, pero el 81,5 % reconocen que lo hacen.

MATERIALES Y METODOLOGÍA



El diseño del cuestionario se realizó con la aplicación Google Forms y se basó en el desperdicio de alimentos {1}, {2}. La unidad de análisis fue la población murciana, siendo una muestra de 392 habitantes (28 % hombres y 72 % mujeres), con edades agrupadas en cuatro rangos: <18-30 años (13,6 %), 31-45 años (47,7 %), 46-60 años (33,9 %) y de 61- >75 años (4,9 %). El 58,4 % de los encuestados viven en el municipio de Murcia. El 91,3 % son responsables de realizar la compra en sus hogares. Los datos fueron procesados mediante el paquete estadístico SPSS versión 24 y el software Excel.

OBJETIVOS

Estudiar la percepción del consumidor sobre el despilfarro de alimentos en la Región de Murcia, su principal responsable y el tipo de alimentos y la frecuencia con la que se desechan.

RESULTADOS

Figura 1. ¿Quién cree que es el principal responsable del despilfarro en Europa?

- Producción (campo, agricultura, ganadería)
- Industrias que producen alimentos
- Distribución y supermercados
- Hogares

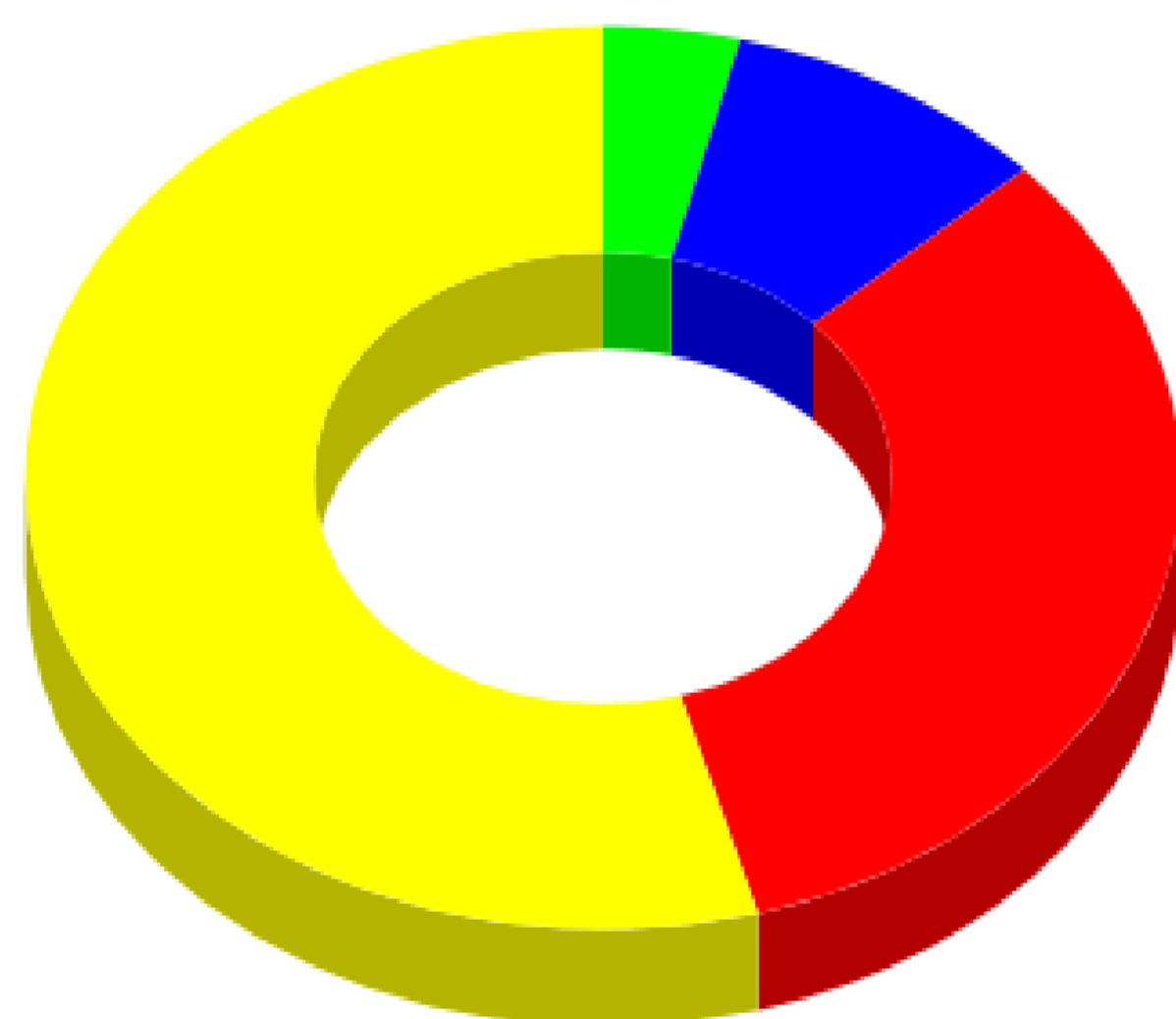


Figura 2. ¿Con qué frecuencia tira alimentos que se podrían haber aprovechado?

- 1 vez al mes o menos
- Cada 2 semanas
- 1-2 veces a la semana
- 3-5 veces en la semana
- A diario

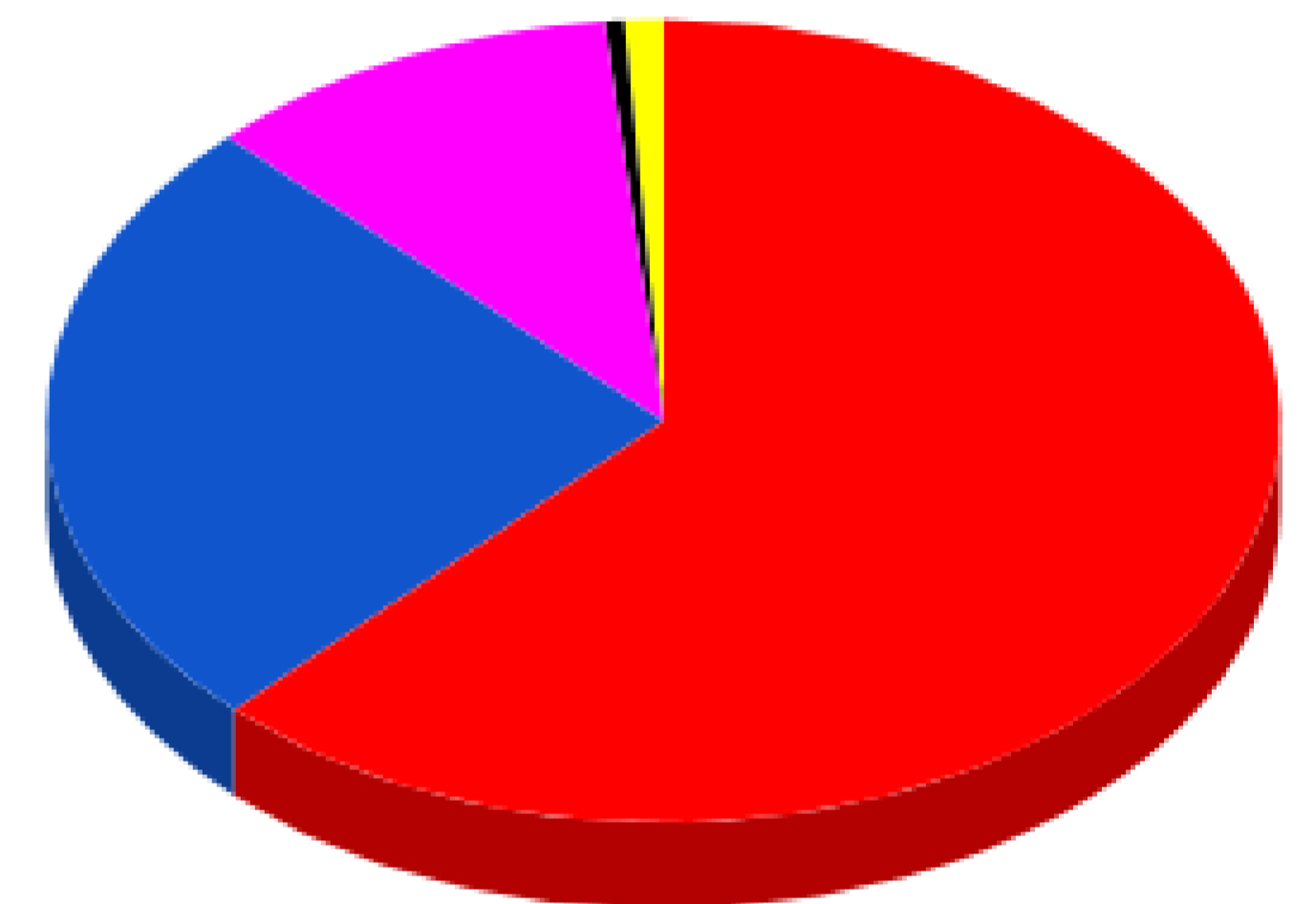


Figura 3. Cuando tira alimentos, ¿cuáles son las causas?

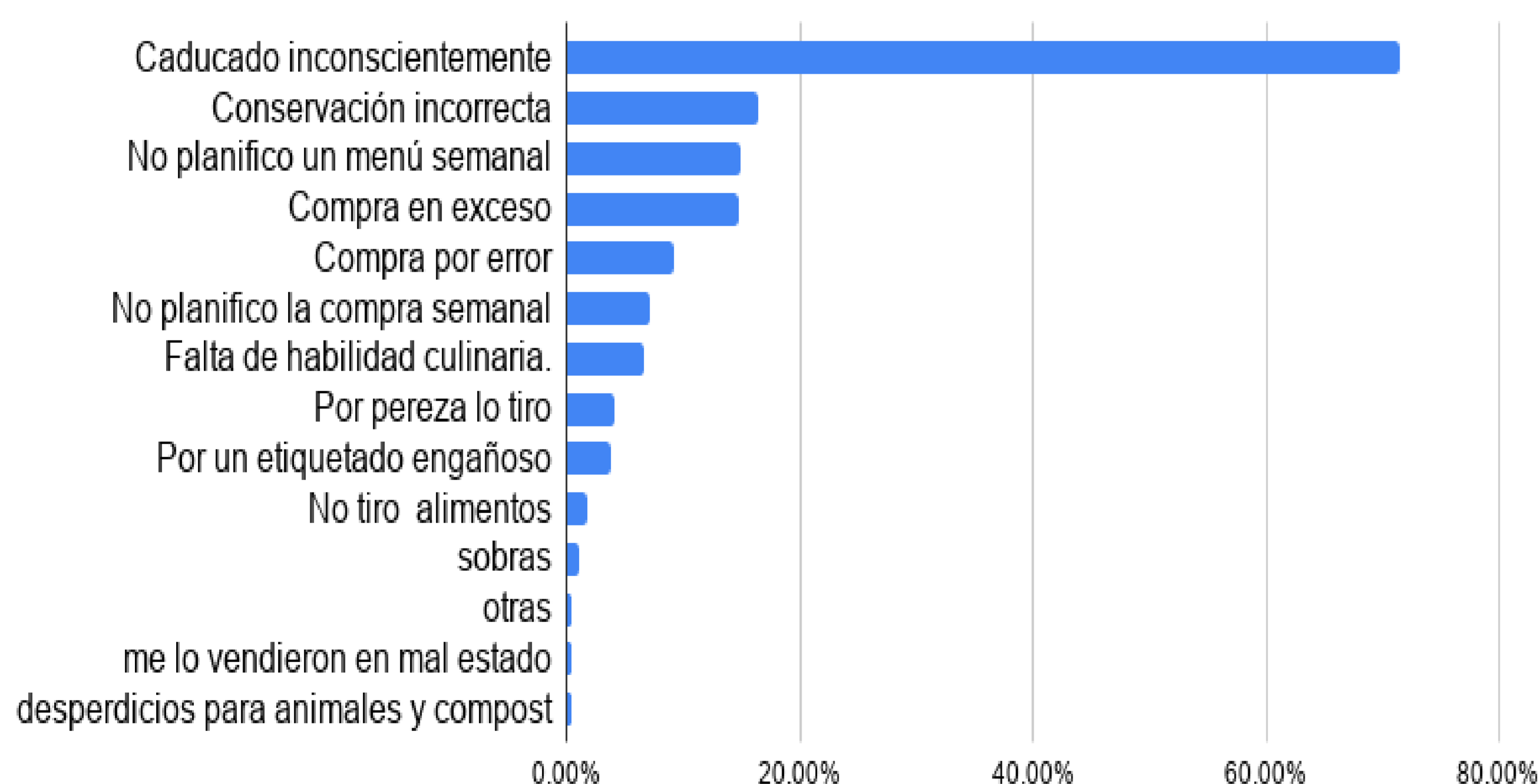
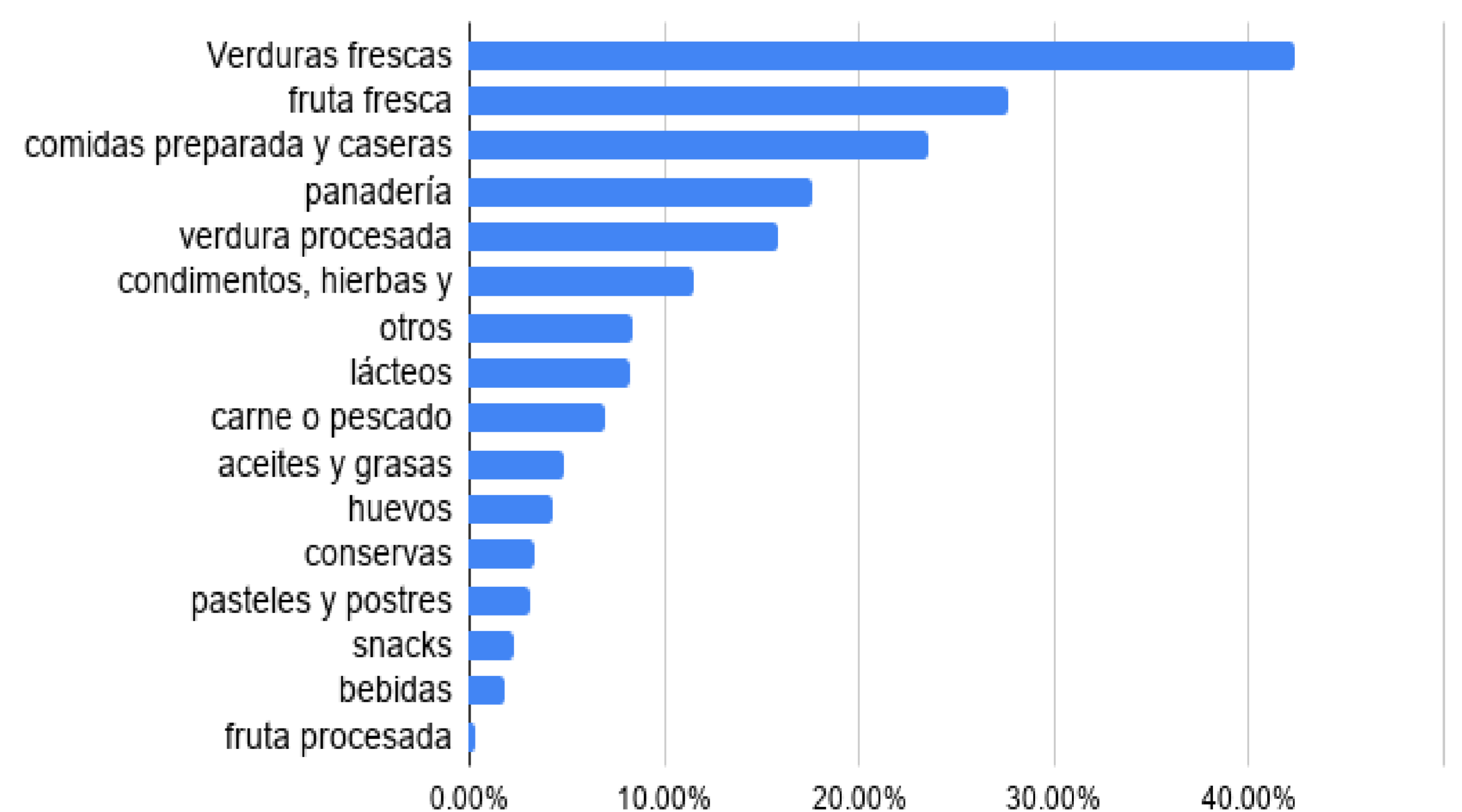


Figura 4. ¿Qué tipo de alimento es el que más se tira en su casa?



El 54,6% de los encuestados piensa que el principal responsable del despilfarro son los hogares mientras que el 32,6% afirma que es la distribución (Figura 1), mientras que ésta es sólo un 9 % en Europa según la FAO (2012). Un 61,7% admite que tiran alimentos 1 vez al mes o menos mientras que el 1,8% admite que más de 3 veces a la semana (Figura 2). El 71,4% de la población murciana (Figura 3) opina que la causa del desperdicio es la caducidad de los alimentos, mientras que el estudio de HISPACOOOP señala un 28,5%. Los alimentos que más se tiran son las frutas (27,6%) y las hortalizas (42,3%), datos que concuerdan con el estudio de AECOC de 2019 (Figura 4).

CONCLUSIONES

En conclusión, los consumidores no están suficientemente informados sobre los principales responsables del despilfarro. A pesar de que la frecuencia con la que se tiran alimentos es baja, se suelen desear mayoritariamente frutas y verduras, debido principalmente a que caducan sin que el consumidor se dé cuenta. Por tanto se necesitaría mejorar la planificación de la compra por el consumidor y los métodos de conservación por parte de los supermercados y distribuidores.

REFERENCIAS

- {1} Hernández, I. (2018): La producción y el consumo sostenible y la reducción del desperdicio alimentario como una de sus metas.1, 125-147.
- {2} HISPACOOOP (2012): Desperdicio de alimentos en los hogares.
- {3} FAO (2012): Pérdidas y desperdicio de alimentos en el mundo.
- {4} AECOC (2019): Informe congreso Frutas y hortalizas.