

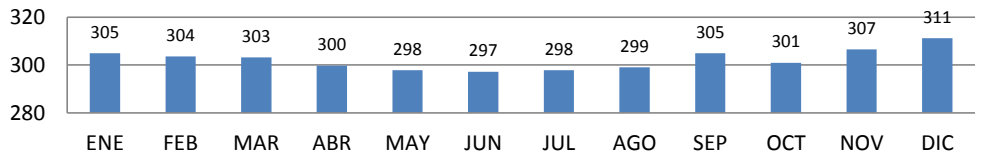

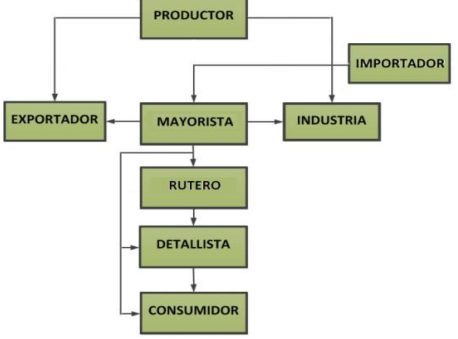


| FICHA DE MERCADO  |  |                    |  | HUEVO  |            |                 |           |         |      |           |
|---|--|--------------------|--|--|------------|-----------------|-----------|---------|------|-----------|
| <b>Presentación</b>   |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| Mayorista   |  |                    |  |  | Consumidor |                 |           |         |      |           |
|    |  |                    |  |    |            |                 |           |         |      |           |
| <b>Características del huevo</b>  |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| Color   |  |                    |  | Blanco o marrón (grande)   |            |                 |           |         |      |           |
| Tiempo máximo de consumo (días)   |  |                    |  | 27   |            |                 |           |         |      |           |
| Unidad de medida (mayoristas)   |  |                    |  | Caja (360 unidades)  |            |                 |           |         |      |           |
| Unidad de medida (consumidor)   |  |                    |  | Cartón (30 unidades), docena o unidad  |            |                 |           |         |      |           |
| Empaque mayorista / consumidor  |  |                    |  | Caja plástica o sin empaque (12 cartones) / Amarre entre cartones o bolsa plástica   |            |                 |           |         |      |           |
| <b>Aspectos de mercado</b>  |  |                    |  | <b>Composición del huevo por cada 100 gramos (*)</b>   |            |                 |           |         |      |           |
| Tamaño  |  | Peso por caja (lb) |  | Peso por unidad (g)  |            | Parte del huevo | Proteínas | Lípidos | Agua | Minerales |
| Perla o piwita  |  | ≥ 30 < 34          |  | ≥ 37.83 < 42.87  |            | Clara           | 11.8      | 0.2     | 88   | 0.8       |
| Piwi  |  | ≥ 34 < 39          |  | ≥ 42.87 < 49.18  |            |                 |           |         |      |           |
| Pequeño   |  | ≥ 39 < 44          |  | ≥ 49.18 < 55.48  |            | Yema            | 17.5      | 32.5    | 48   | 2         |
| Mediano   |  | ≥ 44 < 49          |  | ≥ 55.48 < 61.79  |            |                 |           |         |      |           |
| Grande  |  | ≥ 49 < 54          |  | ≥ 61.79 < 68.1   |            | Cáscara         | 3         | 0       | 1    | 96        |
| Extra grande  |  | ≥ 54 < 59          |  | ≥ 68.1 < 74.41   |            |                 |           |         |      |           |
| Jumbo   |  | ≥ 59 < 61          |  | ≥ 74.41 < 76.93  |            |                 |           |         |      |           |
| Gigante   |  | ≥ 61 < 64          |  | ≥ 76.93 ≤ 80.71  |            |                 |           |         |      |           |
| Denominación monitoreada  |  |                    |  | Marrón, grande   |            |                 |           |         |      |           |
| Calidad   |  |                    |  | Primera y fresco   |            |                 |           |         |      |           |
| <b>Características de la gallina ponedora</b>   |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| Nombre común  |  |                    |  | Huevo o blanquillo   |            |                 |           |         |      |           |
| Nombre científico   |  |                    |  | Gallus gallus domesticus   |            |                 |           |         |      |           |
| Principales razas   |  |                    |  | Leghorn, New Hampshire, Rhode Island Red   |            |                 |           |         |      |           |
| Principales vacunas   |  |                    |  | Vitaminas, electrolitos, complejo B, bronquitis, Newcastle, Coriza, Viruela, Cólera Aviar  |            |                 |           |         |      |           |
| Alimentación balanceada   |  |                    |  | Maíz, trigo o cebada, afrecho, harina de pescado, concentrado, vitaminas y minerales   |            |                 |           |         |      |           |
| Principales enfermedades  |  |                    |  | Diarrea blanca o sanguinolenta (pollitos), moquillo o resfrío, peste aviar, bronquitis infecciosa, coccidiosis, parásitos del aparato digestivo, sarna de las patas y el cuerpo, piojos y pulgas, deficiencia de minerales y vitaminas, influenza aviar, viruela aviar, cólera aviar |            |                 |           |         |      |           |
| Principales plagas  |  |                    |  | Moscas y ratones   |            |                 |           |         |      |           |
| Ciclo productivo (días)   |  |                    |  | 18 a 72 semanas (según raza)   |            |                 |           |         |      |           |
| <b>Precio promedio mensual, pagado al mayorista del 2006 al 2016 huevo marrón (Quetzales/caja)</b>  |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
|   |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| Observaciones   |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| (*) Fuente: Koppmann, Mariana. «El huevo, un abanico de aplicaciones culinarias.» Ciencia Hoy, n.º 128, vol. 22, ago-sep 2012.  |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| En el mercado la Terminal se comercializa en su mayoría el huevo color blanco. Una de las diferencias entre el huevo blanco y el marrón es la forma del huevo, el blanco tiene una ovalación más prolongada.  |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| Comentan los distribuidores que un huevo de primera es aquel que tiene cáscara limpia y un tiempo en anaquel de no más de 5 días.   |  |                    |  |  |            |                 |           |         |      |           |
| <b>Principales departamentos productores</b>  |  |                    |  | <b>Cadena comercial</b>  |            |                 |           |         |      |           |
| <ol style="list-style-type: none"> <li>Guatemala</li> <li>Sacatepéquez</li> <li>Chimaltenango</li> <li>Escuintla</li> <li>Santa Rosa</li> <li>Alta Verapaz</li> </ol>  |  |                    |  |    |            |                 |           |         |      |           |