

## Cálculo del PMP de cada entidad

EL cálculo del periodo medio de pago de cada entidad se calculará de acuerdo con la siguiente fórmula:

$$\text{PMP} = \frac{\text{ratio operaciones pagadas} \cdot \text{importe total pagos realizados} + \text{ratio operaciones pendientes de pago} \cdot \text{importe total pagos pendientes}}{\text{importe total pagos realizados} + \text{importe total pagos pendientes}}$$

Este cálculo, a su vez, se divide en dos componentes:

1º. Ratio de las operaciones pagadas (ROP)

$$\text{ROP} = \frac{\sum (\text{número de días de pago} \cdot \text{importe de la operación pagada})}{\text{importe total pagos realizados}}$$

2º. Ratio de operaciones pendientes de pago (ROPEP)

$$\text{ROPEP} = \frac{\sum (\text{número de días pendientes de pago} \cdot \text{importe de la operación pendiente de pago})}{\text{importe total pagos pendientes}}$$

Conceptos:

Se entenderá por NÚMERO DE DÍAS DE PAGO los días naturales transcurridos desde los treinta posteriores a la fecha de entrada de la factura en el registro de entrada de la APH.

Se entenderá por NÚMERO DE DÍAS PENDIENTES DE PAGO los días naturales transcurridos desde los treinta posteriores a la fecha de anotación de la factura en el registro de entrada en la APH.

## PMP octubre 2016

### 1º. Ratio de las operaciones pagadas (ROP)

$$\text{ROP} = \frac{\sum (\text{número de días de pago} * \text{importe de la operación pagada})}{\text{importe total pagos realizados}}$$

En **octubre** ha habido **178 operaciones** seleccionadas para el cálculo (que cumplan los requisitos especificados en el R.D. 635/2014 de 25 de julio que desarrolla la metodología de cálculo del periodo medio de pago a proveedores de las Administraciones Públicas) por un total de **2.305.324,58 €**, lo cual ponderando cada operación con su importe nos da:

**ROP octubre = - 3,85 días**

**Media (en días naturales) en pagar 26,15 días**

## 2º. Ratio de operaciones pendientes de pago (ROPEP)

$$\text{ROPEP} = \frac{\sum (\text{número de días pendientes de pago} * \text{importe de la operación pendiente de pago})}{\text{importe total pagos pendientes}}$$

En **octubre** hay un total de **77 facturas** pendientes de pago seleccionadas para el cálculo (que cumplan los requisitos especificados en el R.D. 635/2014 de 25 de julio que desarrolla la metodología de cálculo del periodo medio de pago a proveedores de las Administraciones Públicas) por un total de **666.875,48 €**, lo cual ponderando cada operación con su importe nos da:

**ROPEP octubre = -15,43 días**

**Media (en días naturales) de las facturas pendientes de pago**

**14,57 días**

Con estos datos calculamos el Periodo Medio de Pago de la Autoridad Portuaria de Huelva para el mes de **octubre de 2016** que sería:

$$\text{PMP} = \frac{\text{ratio operaciones pagadas} \cdot \text{importe total pagos realizados} + \text{ratio operaciones pendientes de pago} \cdot \text{importe total pagos pendientes}}{\text{importe total pagos realizados} + \text{importe total pagos pendientes}}$$

$$\text{PMP octubre APH} = \frac{(-3,85 \cdot 2.305.324,58) + (-15,43 \cdot 666.875,48)}{2.305.324,58 + 666.875,48}$$

$$\text{PMP octubre APH} = -6,45$$

Media (en días naturales) del PMP octubre APH 23,55 días