

Cálculo de la constante pACD

Escrito por Manuel Diego Valdearenas Martin

Domingo, 29 de Enero de 2017 21:49 - Actualizado Miércoles, 26 de Agosto de 2020 10:36

Cálculo de la constante pACD

La Constante pACD es usada por la fórmula de HofferQ y puede obtenerse si conocemos la constante A de la LIO.

La Fórmula es: $pACD := ((A * 0.5663) - 65.600) + 3.595) / 0.9704$

Delphi:

```
////////////////////////////////////
//////// BIOMETRIA CALCULO pACD a partir de Constante A de la LIO
// NECESITA A (Constante de la LIO) (SINGLE)
// DEVUELVE Devuelve ACD (SINGLE)
////////////////////////////////////
FUNCTION FN_REFRACCION_BIOMETRIA_pACD(VAR_A_Cte: single): single;
var
    pACD: single;
    A: single;
begin
    A := VAR_A_Cte;
    pACD := ((A * 0.5663) - 65.600) + 3.595) / 0.9704;
    result := pACD;
end;
```