

# GASOMETRÍA

Una gasometría es un estudio que se encarga de cuantificar los niveles de O<sub>2</sub>, CO<sub>2</sub>, etc. Así como para verificar el Ph de la sangre. Consiste en extraer sangre de una arteria (radial, humeral o femoral) que se solicita cuando el paciente tiene disnea, somnolencia, etc.

**¿Qué mide y cuáles son los valores normales de ello en una gasometría?**

<b>ph</b>	<b>7,35 – 7,45</b>
<b>Pco2</b>	<b>35 – 45</b>
<b>HCO3</b>	<b>21 – 26</b>
<b>EB</b>	<b>-2 - +3</b>
<b>Co2</b>	<b>23-29</b>
<b>PO2</b>	<b>70 – 100</b>
<b>Hb</b>	<b>12 - 16</b>
<b>Hto</b>	<b>37 – 47</b>
<b>So2</b>	<b>95 – 100</b>
<b>Na</b>	<b>135 – 145</b>
<b>k</b>	<b>3,6 – 4,8</b>
<b>Ca</b>	<b>1,15 – 1,35</b>
<b>Cl</b>	<b>95 – 105</b>
<b>Glucosa</b>	<b>70 – 100</b>
<b>Lactato</b>	<b>&lt;16</b>