

ESPECIFICACIONES DE CALIDAD DE GASES

Producto		Impureza (ppm)		
Aire	(O ₂)	H ₂ O	CO ₂	THC
Aire Analítico	21 +/- 0.6 %	< 5.0	< 10.0	< 4.0

Producto*	Pureza (%)	Impurezas (ppm)				
Dióxido de Carbono*		O ₂	H ₂ O	N ₂	THC	CO
*CO ₂	99.996	< 5.0	< 3.0	< 10.0	< 0.5	< 0.5

Producto	Pureza (%)	Impurezas (ppm)		
Oxígeno		H ₂ O	CH ₄	N ₂
O ₂	99.8	< 5.0	< 20	< 0.19%

Producto	Pureza (%)	Impurezas (ppm)			
Acetileno AA		AIRE	H ₂ O	AsH ₃	test de sv
C ₂ H ₂ Absorción Atómica	99.8	< 0.2 %	< 300.0	1	cumple

Producto	Pureza (%)	Impurezas (ppm)					
Hidrógeno		O ₂	H ₂ O	N ₂	THC	CO	CO ₂
H ₂	99.999	< 3.0	< 3.0	< 7.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

Helio		O ₂	H ₂ O	N ₂	CH ₄	CO ₂	CO
He	99.999	< 1.0	< 2.0	< 5.0	< 0.5	< 0.5	< 0.5

Oxido Nitroso		O ₂ + N ₂	H ₂ O	CO ₂	CO	CH ₄	
N ₂ O Absorción Atómica	99.0	< 0.1 %	< 10.0	< 10.0	< 10.0	< 2.0	

Producto	Pureza (%)	Impurezas (ppm)				
Nitrógeno		O ₂	H ₂ O	THC	CO	CO ₂
N ₂	≥99.998	< 4.0	< 4.0	< 1.0	< 1.0	< 1.0

*Provisión de CO₂ extra seco de uso medicinal, para cultivo celular, (Tubos sin caña), con manómetro. (Para todas las aéreas asignadas)

Se usaran tanto para el aire cromatografico como para el aire medicinal aire analítico con la calidad antes detallada