

Data de elaboração: 27-02-2012	Versão: 1		BOLETIM DE ANÁLISE AGÜCAR ALTA GAMA AZÜCAR ALTA GAMA/ SUCRE HAUTE GAMME/ HIGH RANGE SUGAR
			Produto: Açúcar Alta Gama Azúcar Alta Gama/ Sucre Haute Gamme/ High Range Sugar Data de fabrico do lote: 27-02-2012 Lote NCA: 32D2702201

Parâmetros **Método Ensaio** **Resultados** **Unidades**

Cor	D.I.T.LP.72	Branco	-
Odor	D.I.T.LP.72	Ausência de odores estranhos	-
Sabor	D.I.T.LP.72	Doce e ausência de sabores estranhos	-
Tipo de Cor (1)	D.I.T.LP.08	1,79	Pontos
Cor em Solução (2)	D.I.T.LP.09	3,95	Pontos
Cinzas (3)	D.I.T.LP.10	2,41	Pontos
Pontos Totais (1+2+3)	-	8,15	Pontos
Polarização	D.I.T.LP.04	99,9	%
Humidade	D.I.T.LP.11	0,006	%
Materia Insolúvel	D.I.T.LP.13	4,1	ppm
Teste de Limpeza	D.I.T.LP.71	1,0	Pontos Negros
Anidrido Sulfuroso	D.I.T.LP.15	< 1	ppm
Açúcar Invertido	D.I.T.LP.17	0,012	%
Turbacão	D.I.T.LP.27	7	U.L.
Teste de Floculação (*)	D.I.T.LP.16	Negativo	-
Granulometria	D.I.T.LP.14	0,50 33,00 6,58	AM (mm) C.V (%) < 0,250 mm (%)
Bactérias Mesófilas (**)	Externo	< 1	ufc/10g
Bolores (**)	Externo	< 1	ufc/10g
Leveduras (**)	Externo	< 1	ufc/10g
Escherichia Coli (**)	Externo	Negativo	10g
Coliformes Totais (**)	Externo	Negativo	10g
Salmonella (**)	Externo	Negativo	25g
Arsénio (***)	Externo	< L.Q. (= 0,005)	ppm
Cobre (***)	Externo	0,007	ppm
Chumbo (***)	Externo	< L.Q. (= 0,005)	ppm
Mercurio (***)	Externo	< L.Q. (= 0,005)	ppm
Cádmio (***)	Externo	< L.Q. (= 0,005)	ppm
Ferro (***)	Externo	0,177	ppm

Apreciação: Parâmetros de acordo com Especificação Técnica - Açúcar Alta Gama

Chefe de Laboratório de Processo

Teresa Duarte

Buena

Obs: (*) Valor do último controlo semanal em expedição; (**) Valor do último controlo mensal em expedição; (***) Valor do último controlo mensal em produção. L.Q. - Limite de quantificação.