Preparado por: R.Alicea/A. Ortiz
Fecha: 10 de septiembre de 2010
Revisado por: _____
Fecha: _____

***Repeatability*de los resultados de análisis de azufre barcaza del 19 de mayo de 2010 realizados por el Laboratorio Altol**

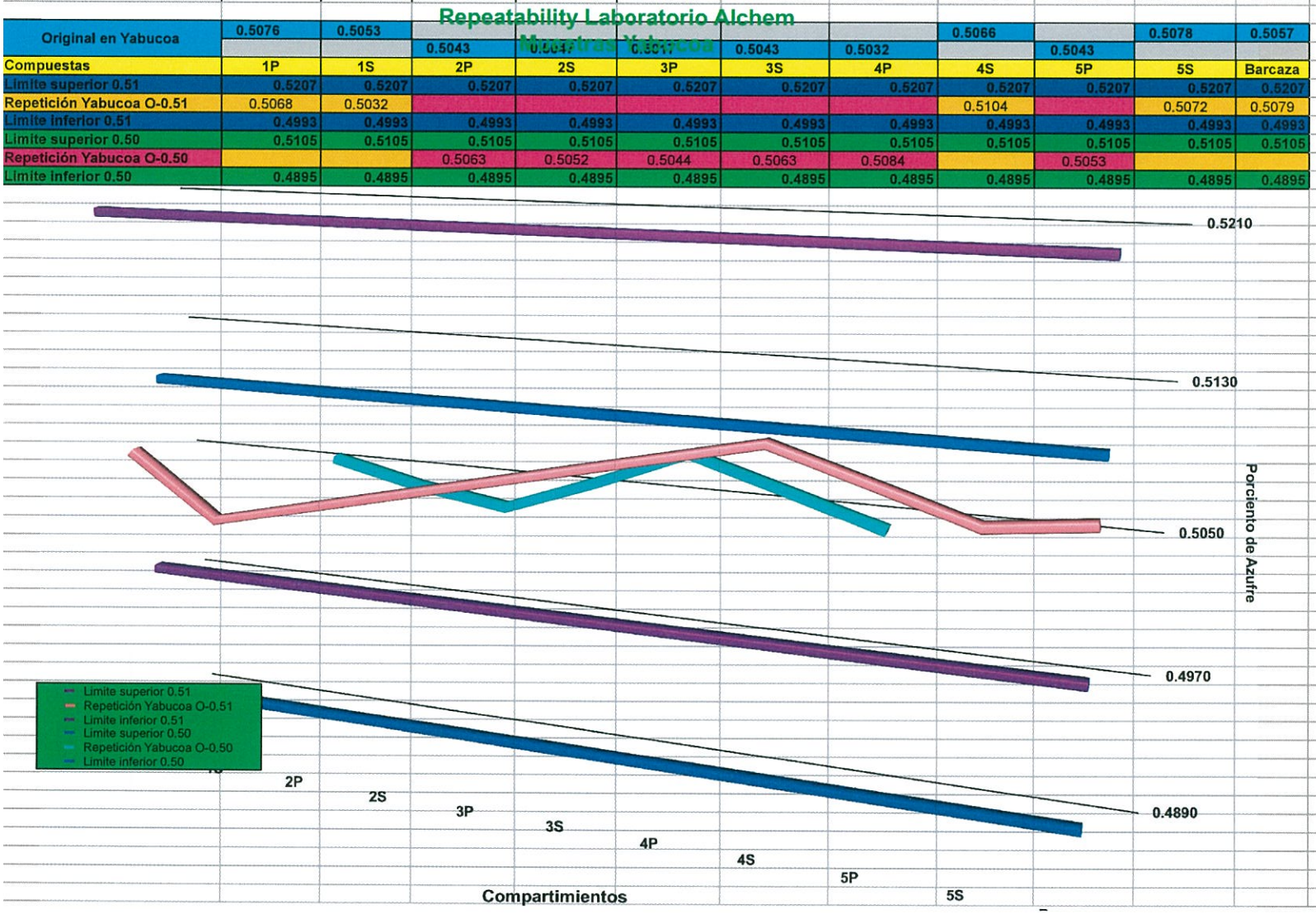
La fórmula de *Repeatability:* r= (0.4347) (X ^ 0.6446) donde X= concentración de azufre en mg/kg, en este caso X=0.50% ó 5,000 mg/kg.

r = 105.3284528 mg/kg ó 0.0105

El rango de aceptabilidad se calcula utilizando el resultado informado de la muestra. En este caso 0.50% para cada nivel.

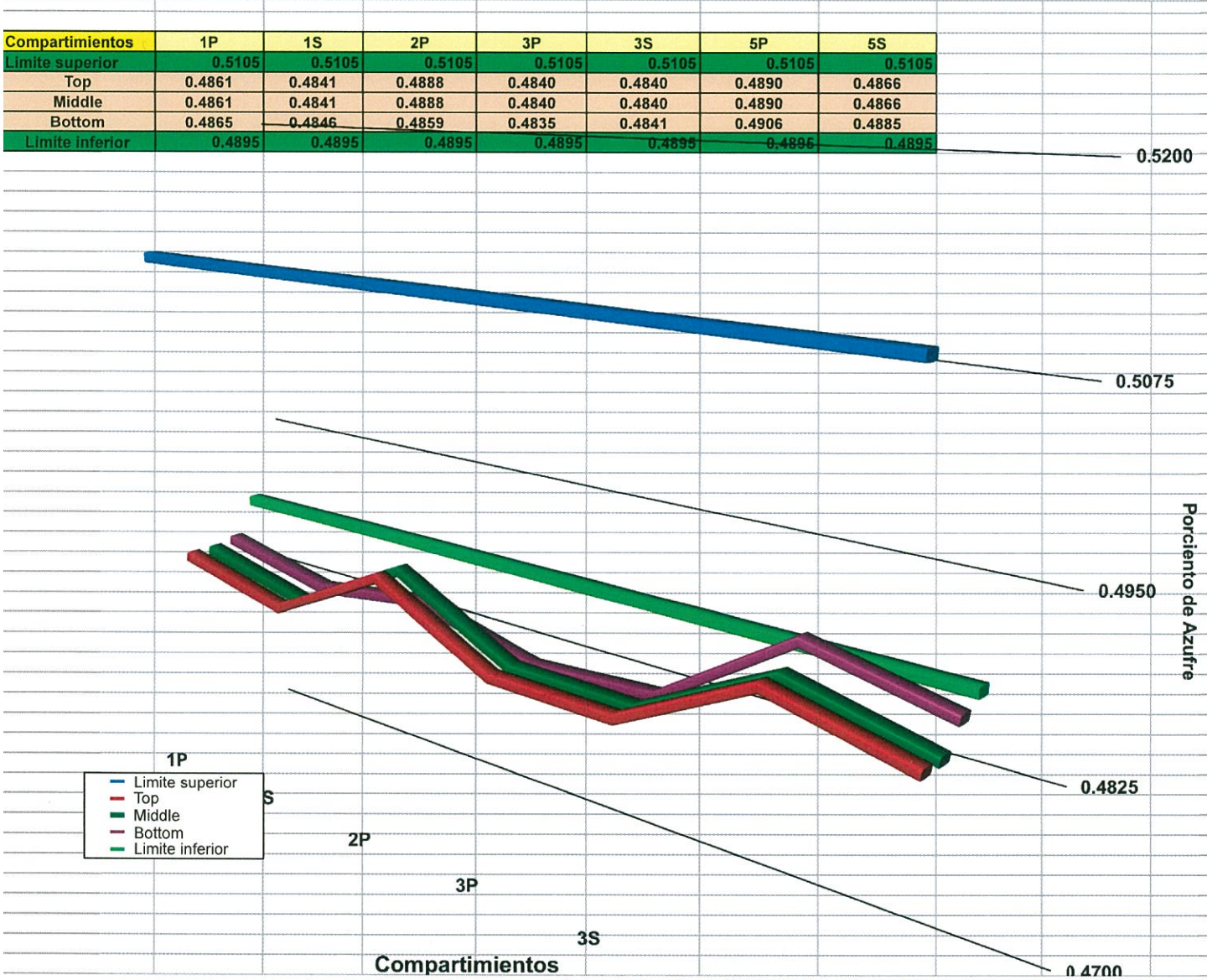
Muestras	*r* =	Rango	
0.50	0.0105	0.4895	0.5105
0.51	0.0107	0.4993	0.5207

Original en Yabucoa	0.5076	0.5053						0.5066		0.5078	0.5057
			0.5043	0.5047	0.5017	0.5043	0.5032		0.5043		
Compuestas	1P	1S	2P	2S	3P	3S	4P	4S	5P	5S	Barcaza
Limite superior 0.51	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207	0.5207
Repetición Yabucoa O-0.51	0.5068	0.5032						0.5104		0.5072	0.5079
Limite inferior 0.51	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993	0.4993
Limite superior 0.50	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105
Repetición Yabucoa O-0.50			0.5063	0.5052	0.5044	0.5063	0.5084		0.5053		
Limite inferior 0.50	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895



Preparado por: R.Alicea/A. Ortiz
Fecha: 10 de septiembre de 2010
Revisado por: _____
Fecha: _____

Repeatability Laboratorio Saybolt

Repeatability*de los resultados de análisis de azufre barcaza del 19 de mayo de 2010 realizados por el Laboratorio *Saybolt

Compartimientos	1P	1S	2P	3P	3S	5P	5S
Limite superior	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105	0.5105
Top	0.4861	0.4841	0.4888	0.4840	0.4840	0.4890	0.4866
Middle	0.4861	0.4841	0.4888	0.4840	0.4840	0.4890	0.4866
Bottom	0.4865	0.4846	0.4859	0.4835	0.4841	0.4906	0.4885
Limite inferior	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895	0.4895