

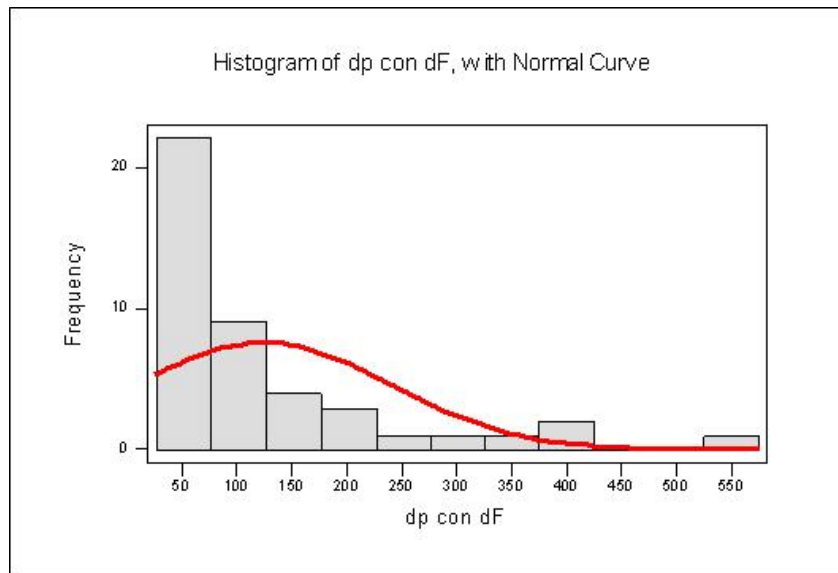
## APENDICE C

### Resultados del Análisis Estadístico y Distribuciones del Tamaño de Partícula

Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 30 SCFH y 3” de altura.

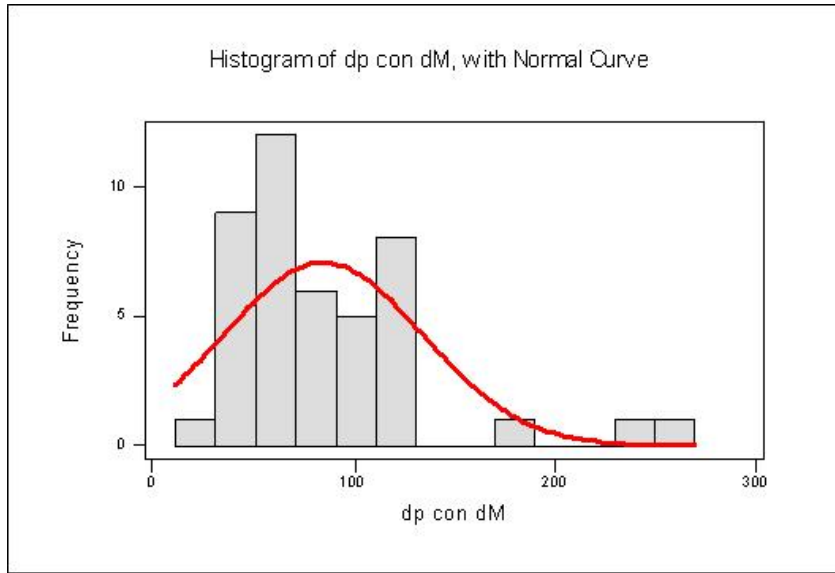
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
123.057	115.662	77.5517	29.3439	561.726	44



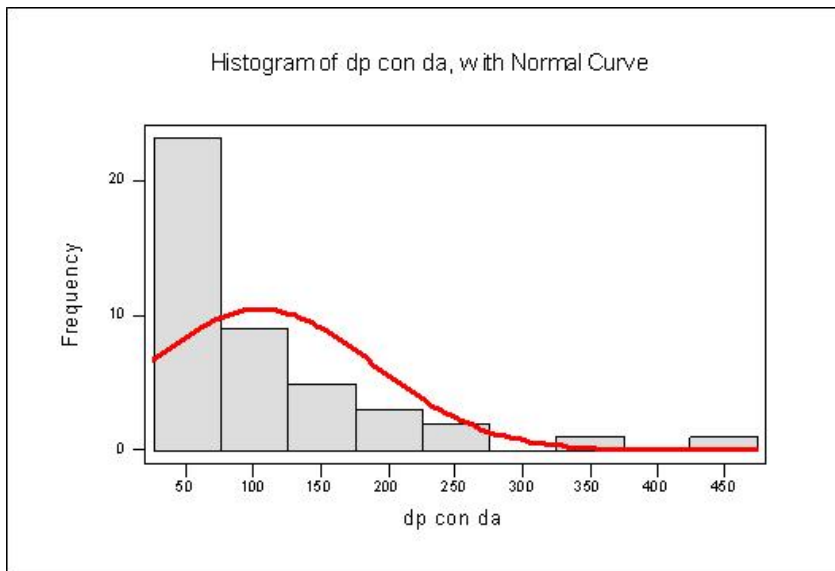
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
84.1854	49.4898	69.1678	29.3439	255.711	44



Con diámetro de la esfera proyectada:

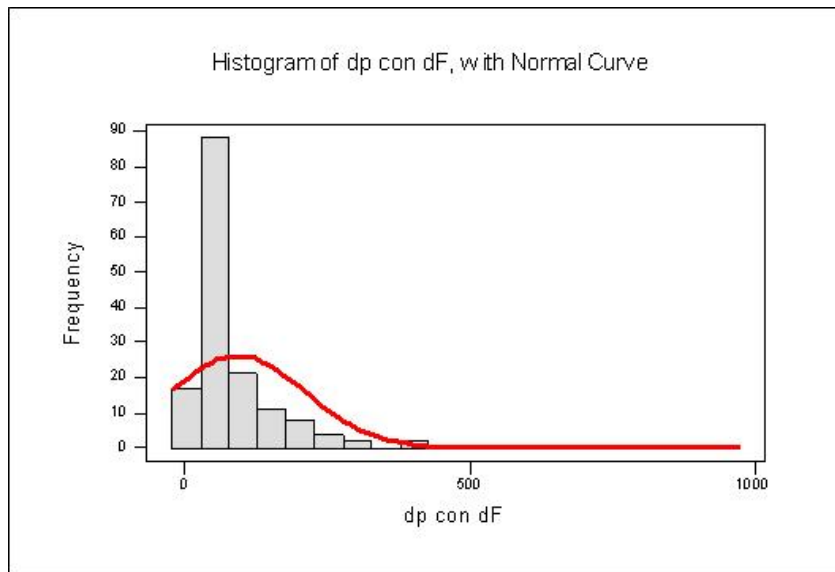
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
105.241	84.0679	69.1678	29.3439	431.775	44



Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 40 SCFH y 3” de altura.

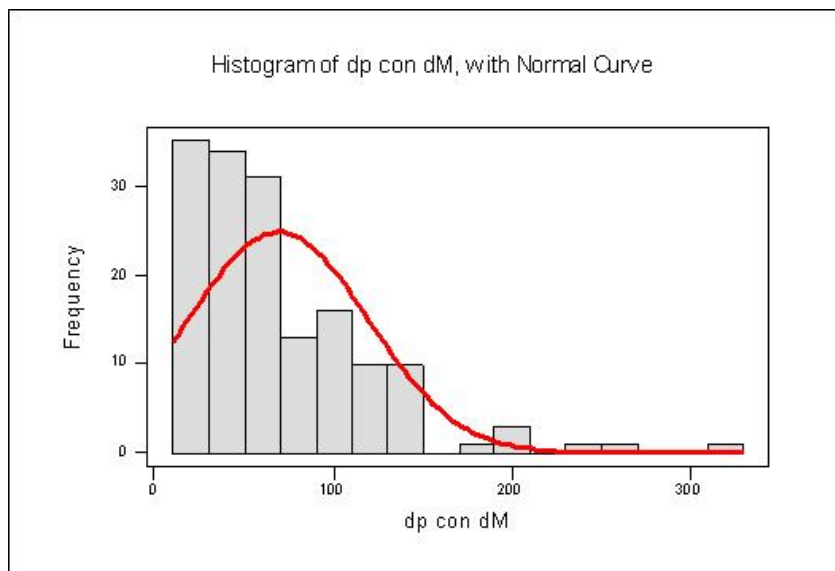
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
91.6255	118.383	56.6708	17.0013	963.404	156



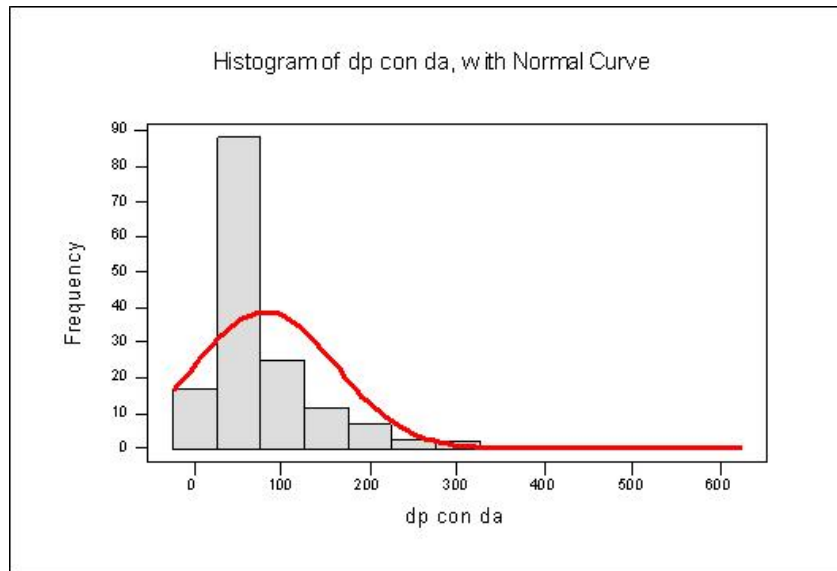
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
69.0299	50.1227	56.6708	17.0013	323.024	156



Con diámetro de la esfera proyectada:

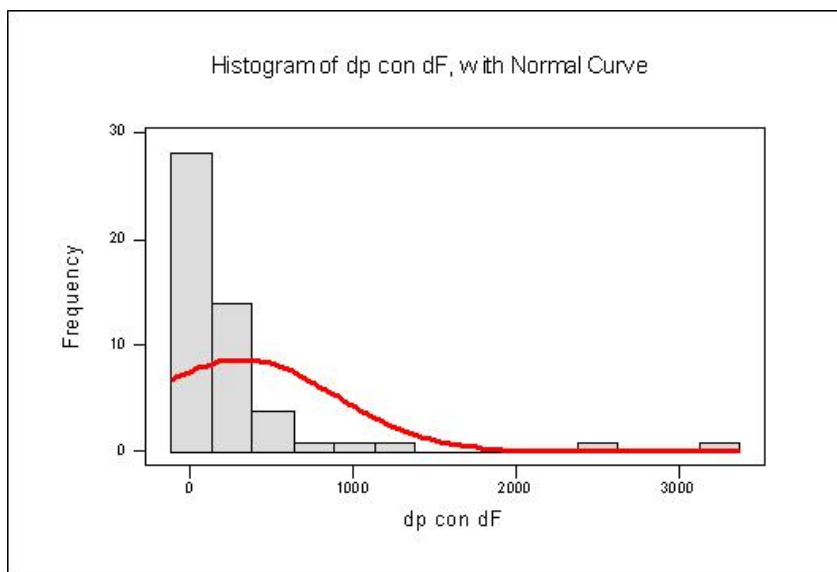
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
80.582	80.0978	56.6708	17.0013	617.712	156



Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 50 SCFH y 3” de altura.

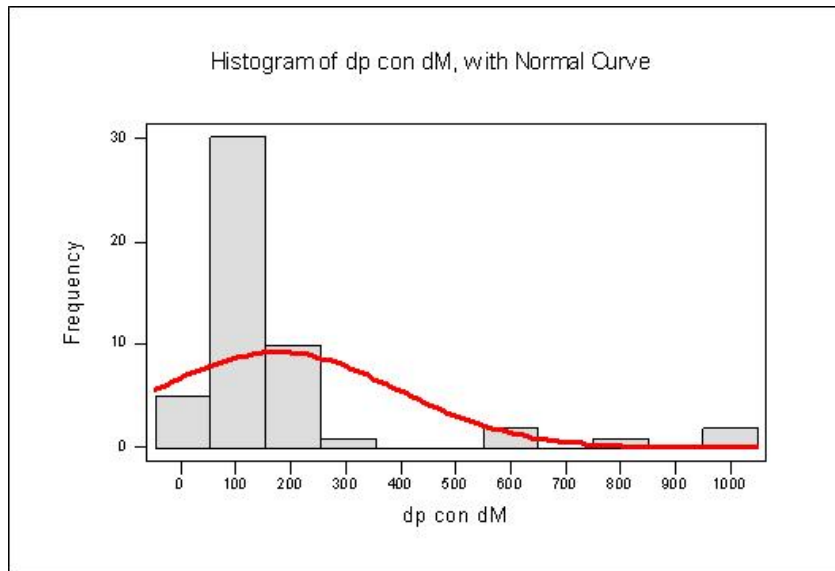
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
303.629	584.124	114.222	17.0625	3247.57	51



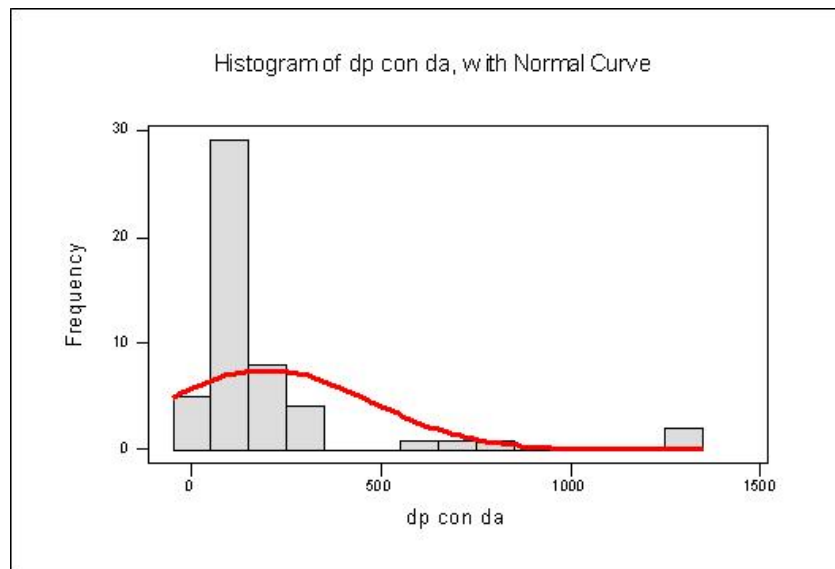
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
173.04	219.784	102.375	17.0625	989.626	51



Con diámetro de la esfera proyectada:

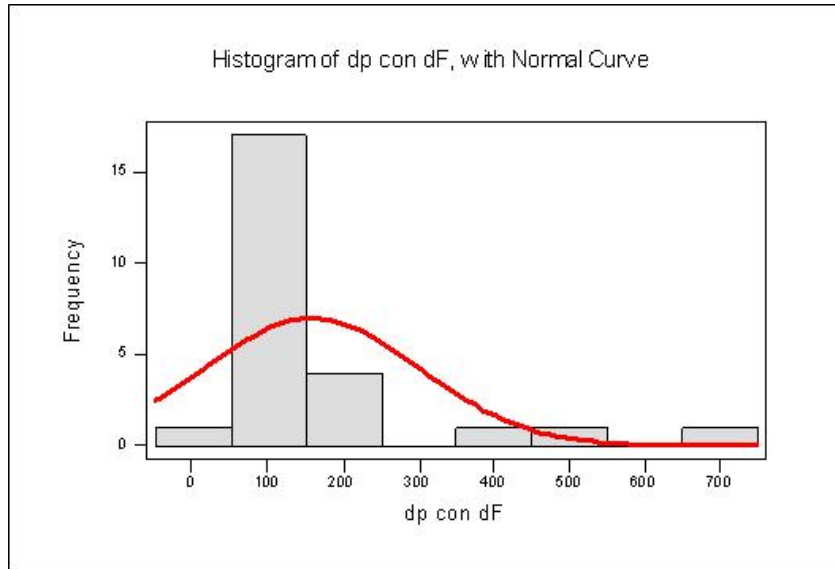
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
199.135	271.664	112.816	17.0625	1302.44	51



Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 30 SCFH y 6” de altura.

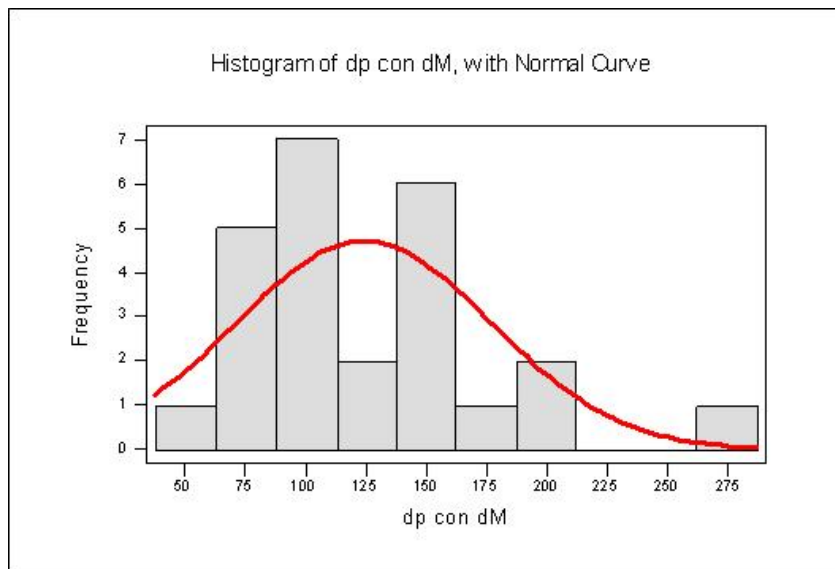
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
157.882	142.72	105.219	49.1021	652.357	25



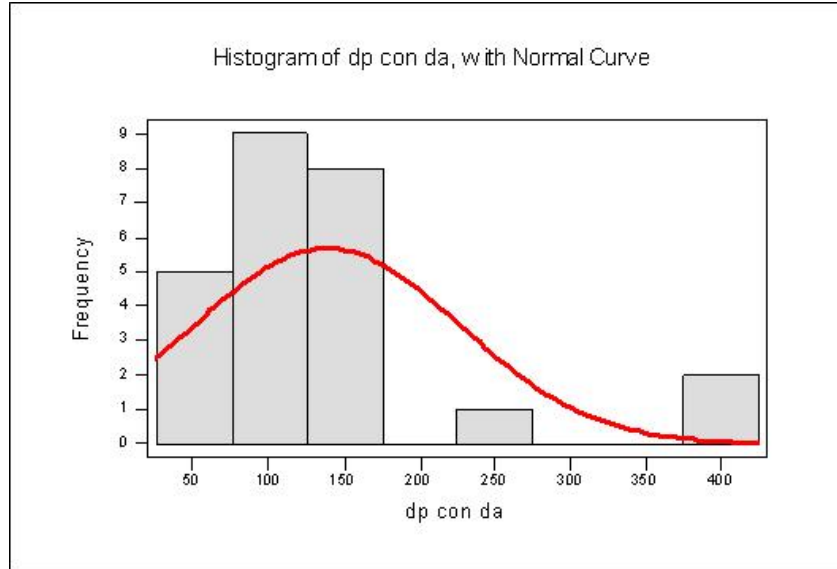
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
124.212	52.9021	105.219	49.1021	280.584	25



Con diámetro de la esfera proyectada:

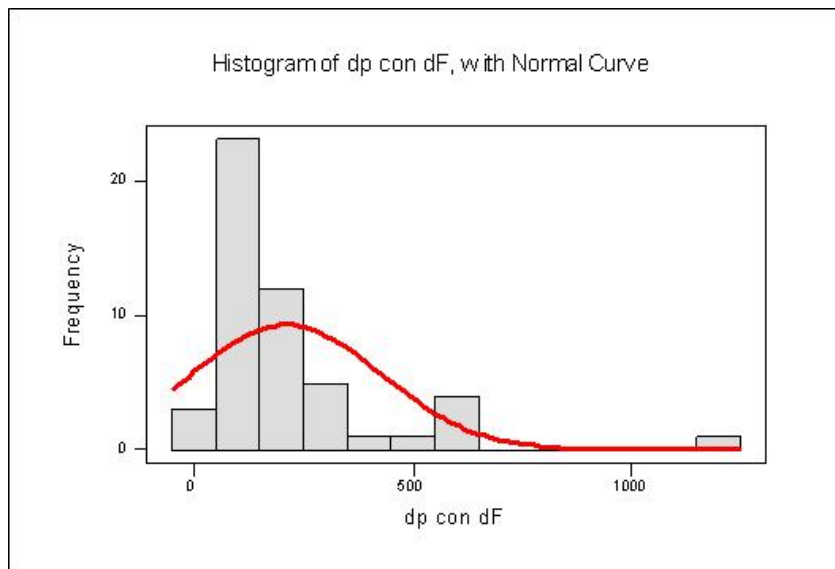
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
138.522	87.7506	105.219	49.1021	392.817	25



Resultados obtenidos en el tubo de 1½" a 40 SCFH y 6" de altura.

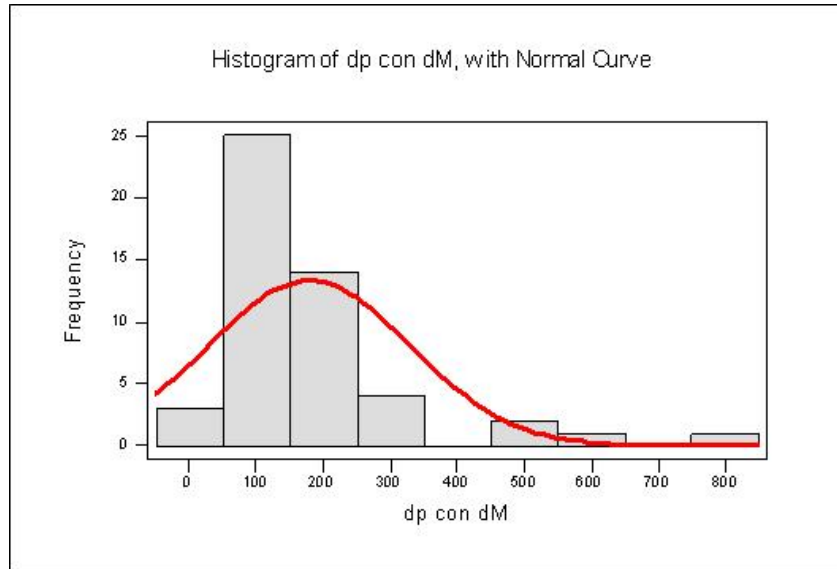
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
211.579	215.391	146.353	43.0441	1226.76	50



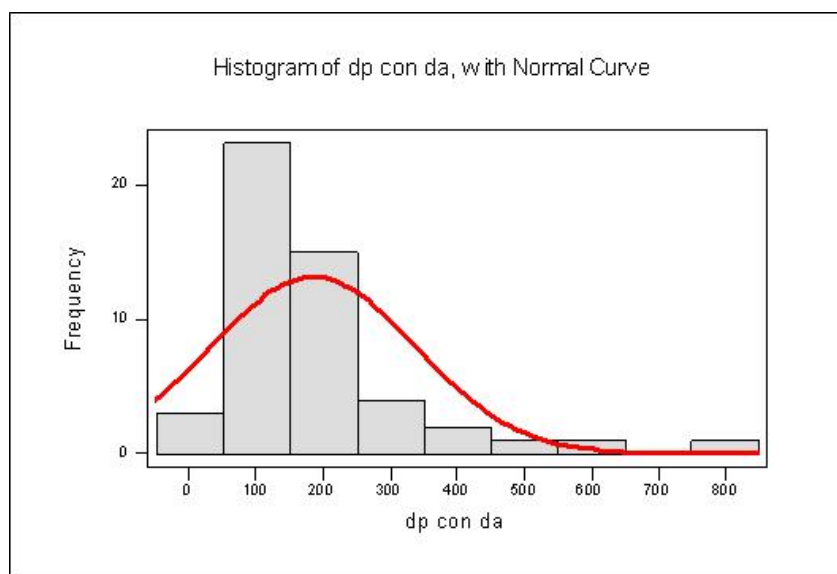
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
179.009	149.664	134.924	43.0441	803.489	50



Con diámetro de la esfera proyectada:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
184.892	152.091	146.353	43.0441	817.837	50

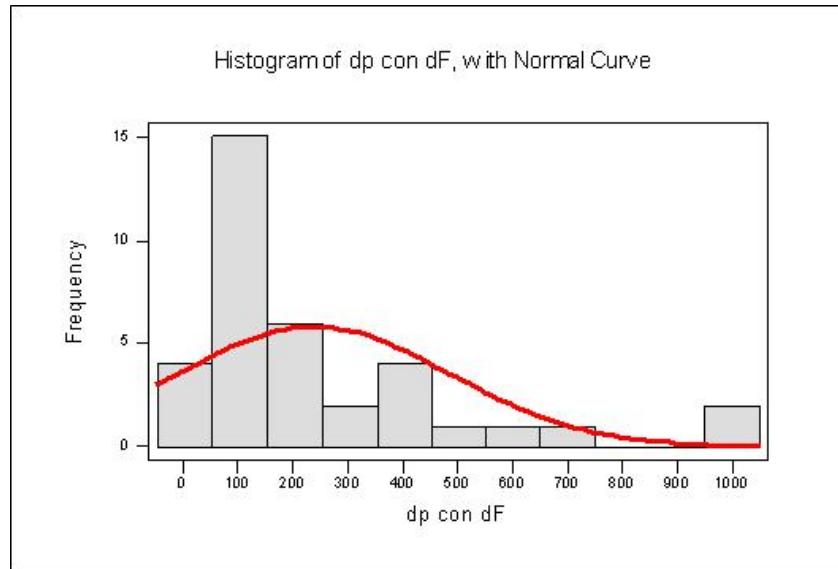




Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 50 SCFH y 6” de altura.

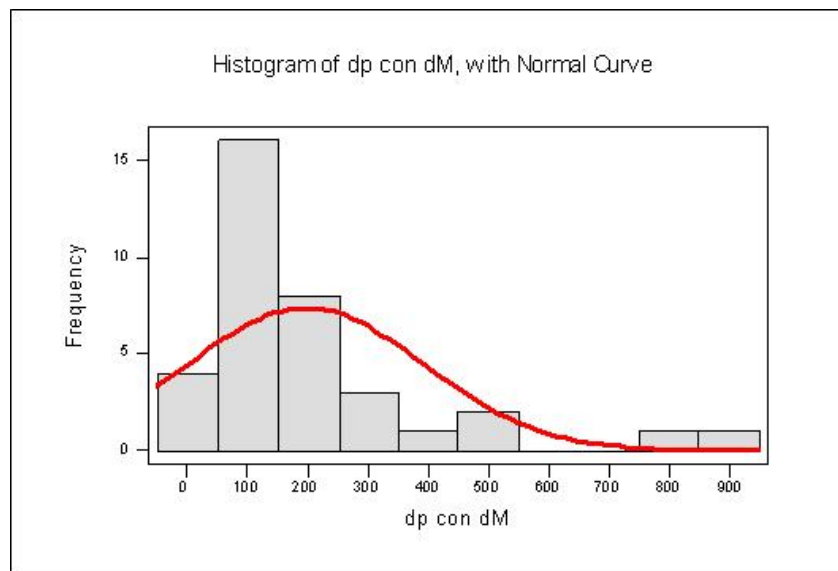
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
236.467	247.282	139.839	35.073	996.072	36



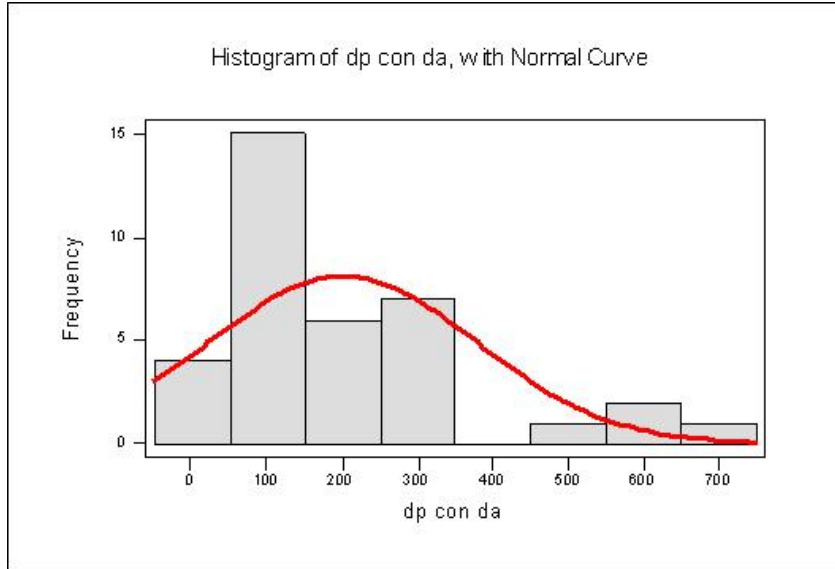
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
197.498	194.608	139.839	35.073	869.809	36



Con diámetro de la esfera proyectada:

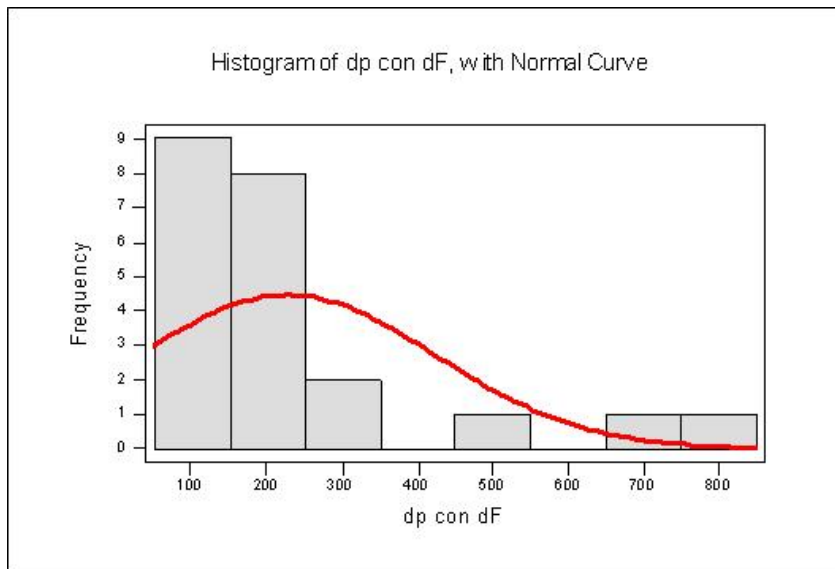
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
200.615	176.683	139.839	35.073	743.547	36



Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 30 SCFH y 10” de altura.

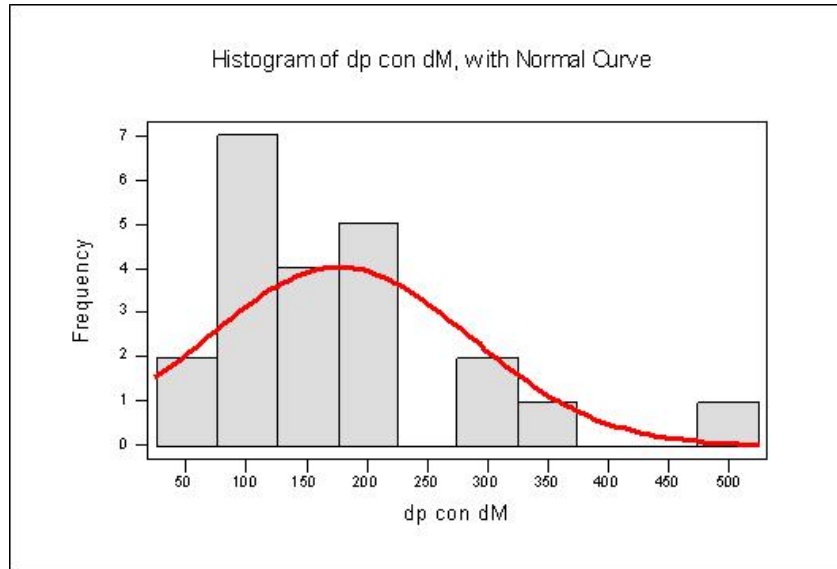
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
226.94	196.258	176.959	57.3921	813.055	22



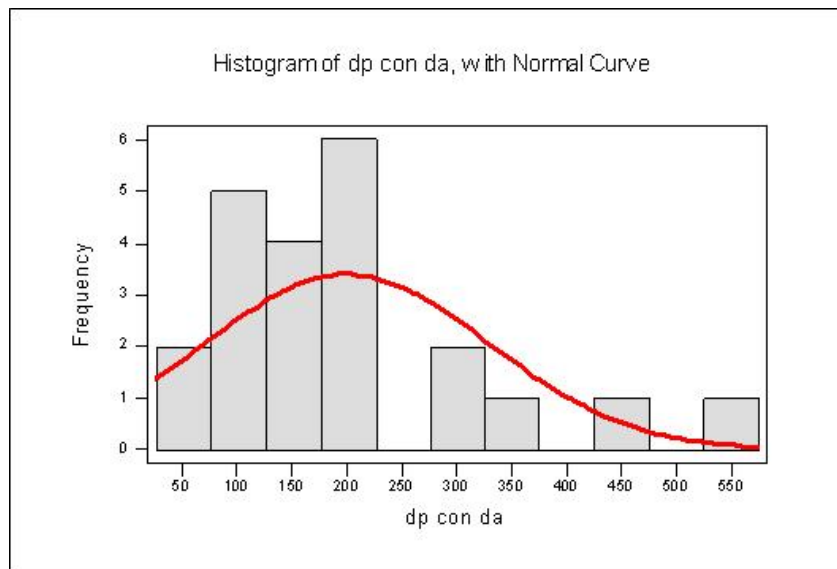
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
176.939	108.884	148.263	57.3921	478.268	22



Con diámetro de la esfera proyectada:

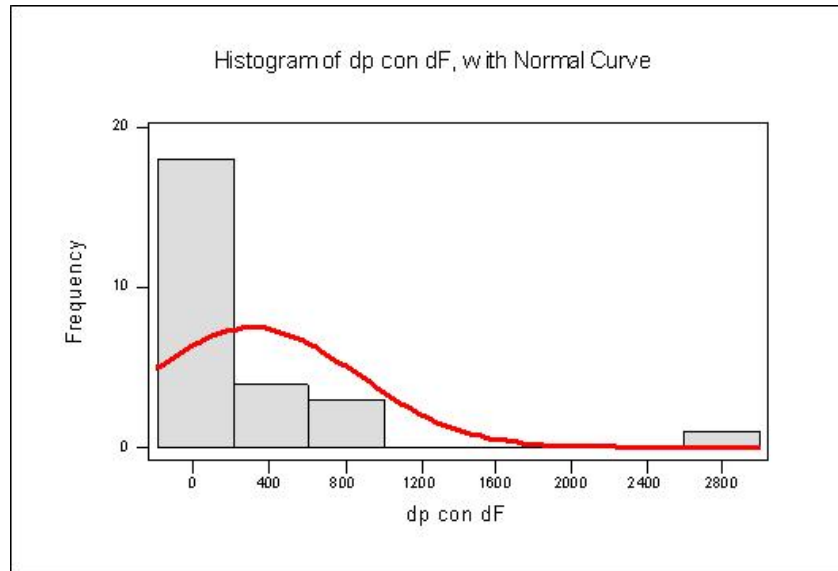
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
199.114	129.197	176.959	57.3921	554.79	22



Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 40 SCFH y 10” de altura.

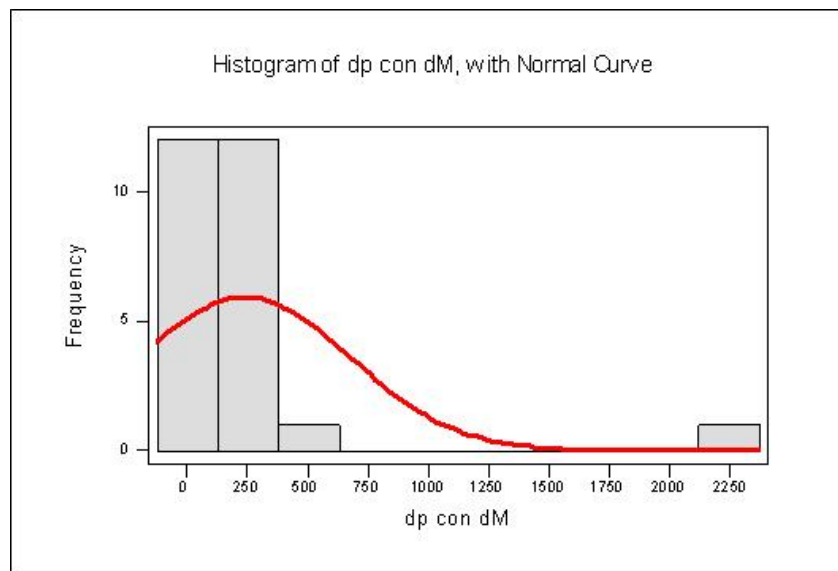
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
309.202	554.027	157.913	47.8268	2812.21	26



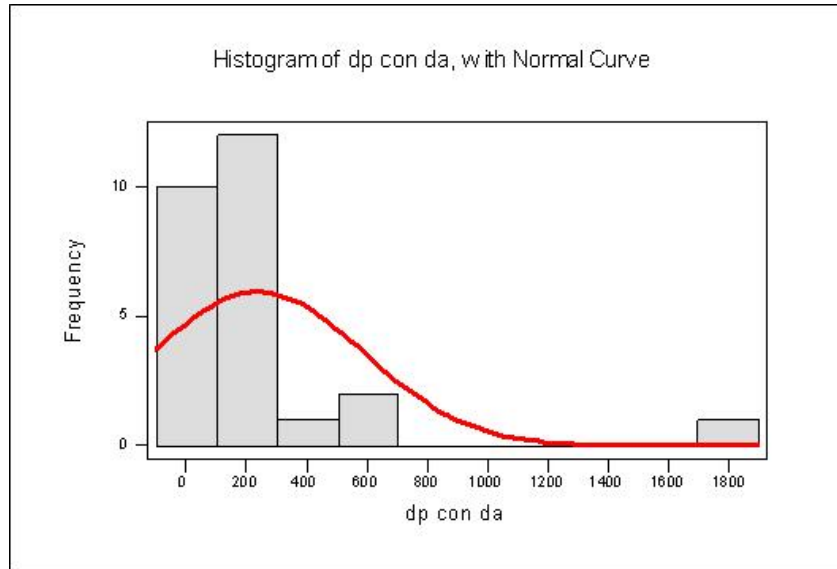
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
241.509	435.434	157.913	47.8268	2324.38	26



Con diámetro de la esfera proyectada:

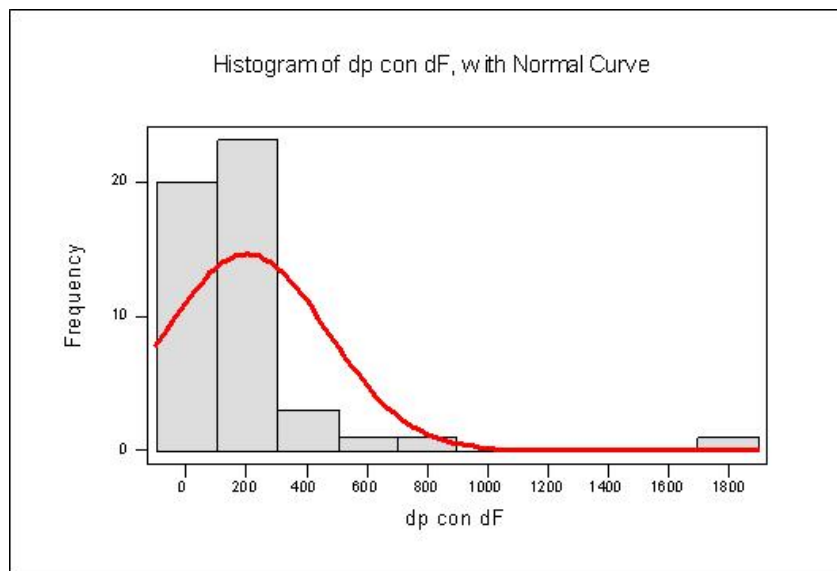
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
239.67	347.562	157.913	47.8268	1807.85	26



Resultados obtenidos en el tubo de 1½” a 50 SCFH y 10” de altura.

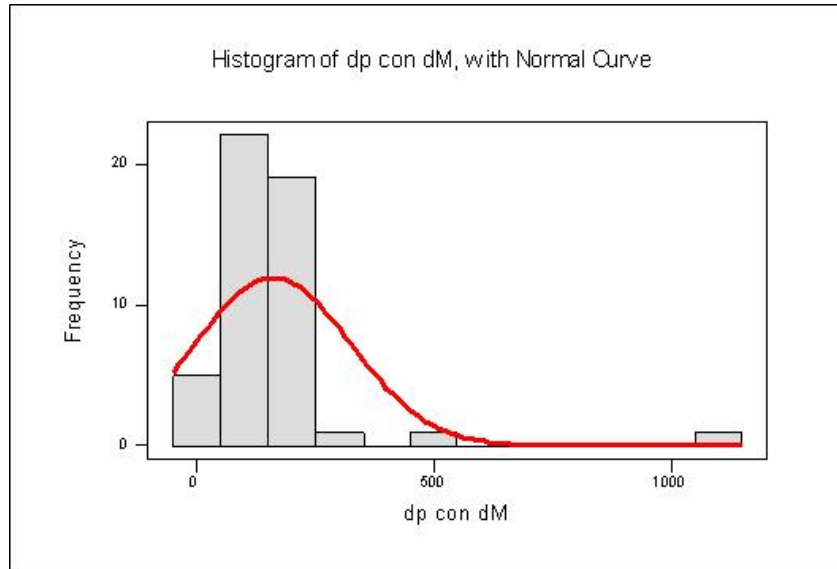
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
202.219	267.877	119.54	47.5386	1758.93	49



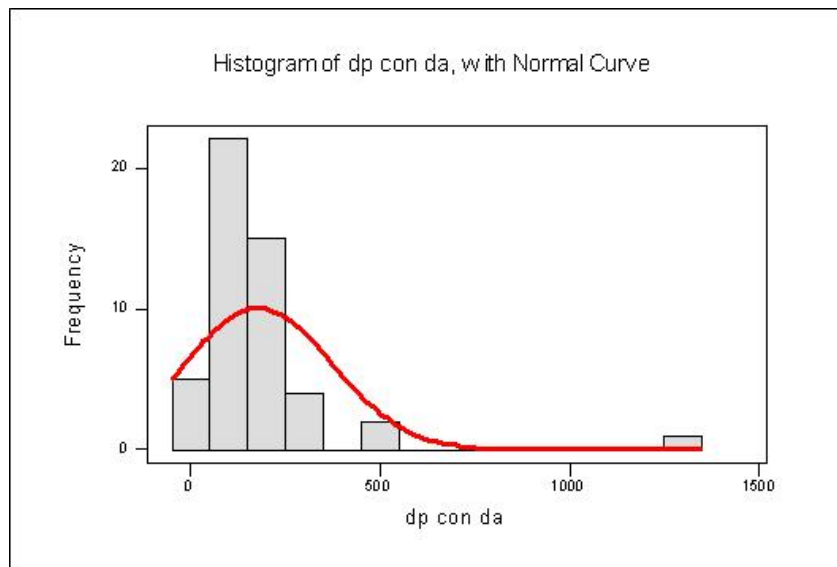
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
160.889	163.926	119.54	47.5386	1121.91	49



Con diámetro de la esfera proyectada:

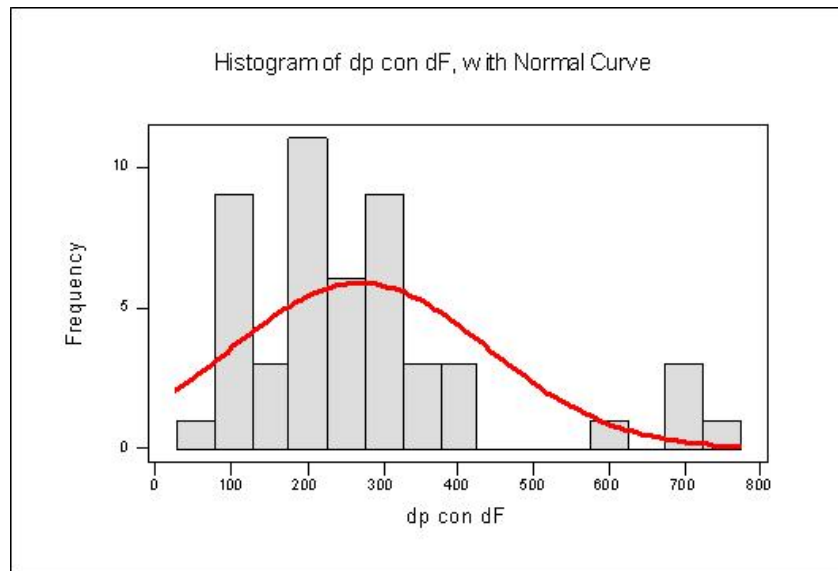
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
178.741	193.853	119.54	47.5386	1302.56	49



Resultados obtenidos en el tubo de ¾” a 30 SCFH y 3” de altura.

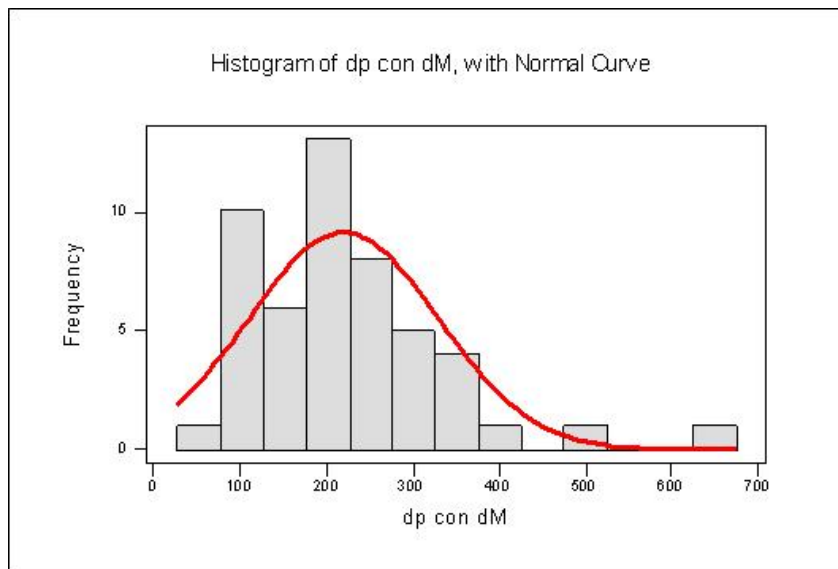
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
269.039	169.451	228.609	70.3413	726.186	50



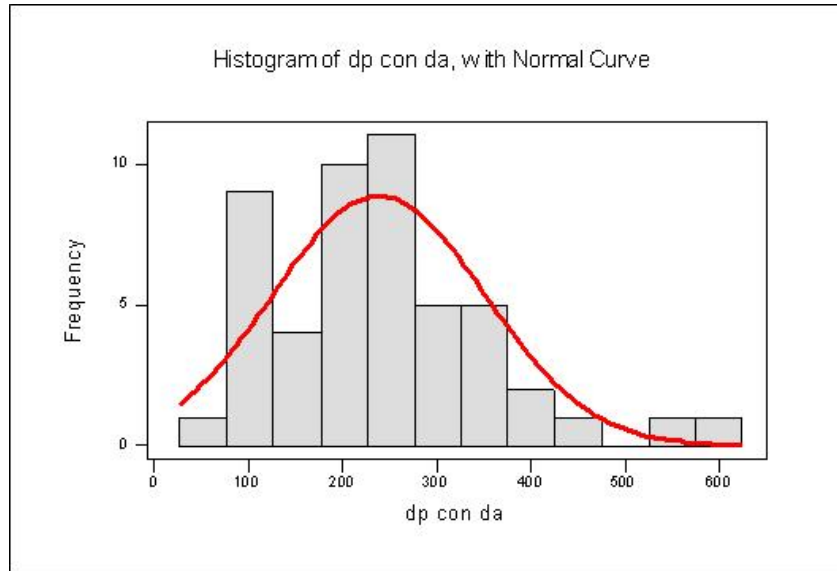
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
218.992	109.257	197.835	70.3413	641.864	50



Con diámetro de la esfera proyectada:

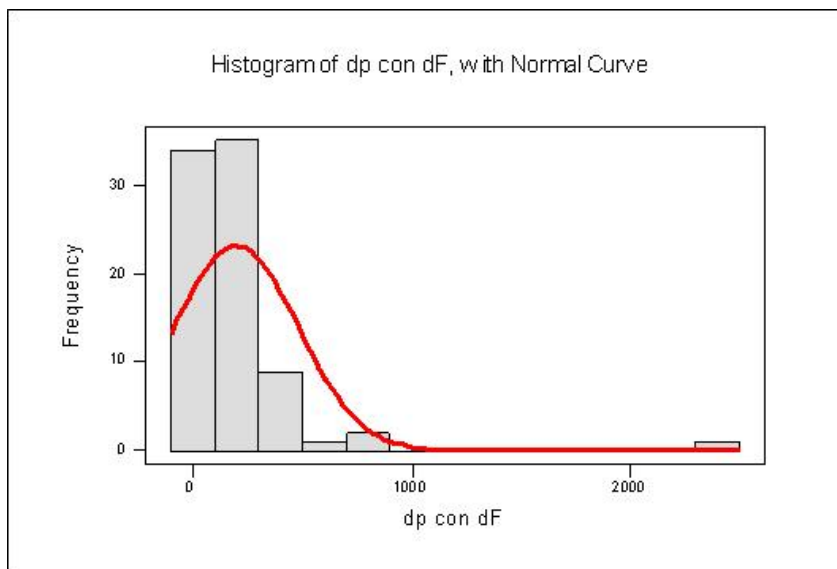
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
237.633	112.285	228.609	70.3413	580.316	50



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 40 SCFH y 3" de altura.

Con diámetro de Feret:

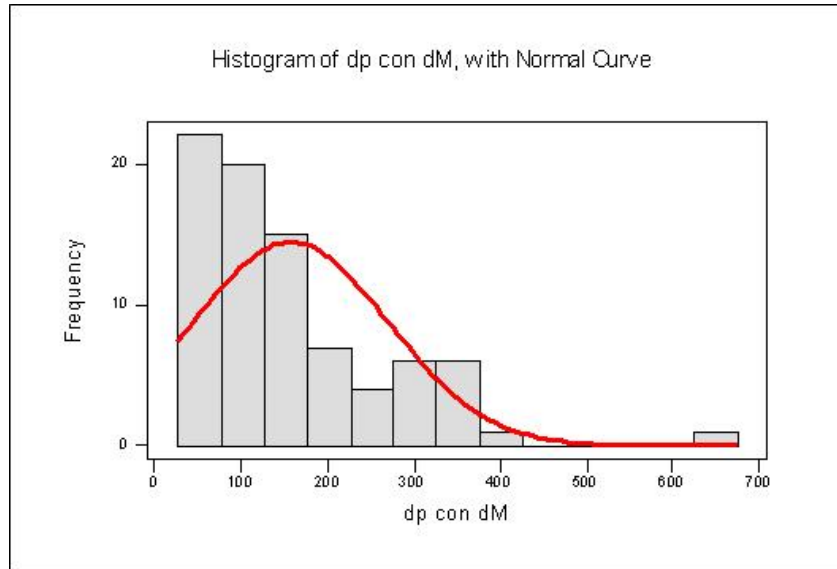
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
198.586	282.723	117.244	36.075	2317.82	82





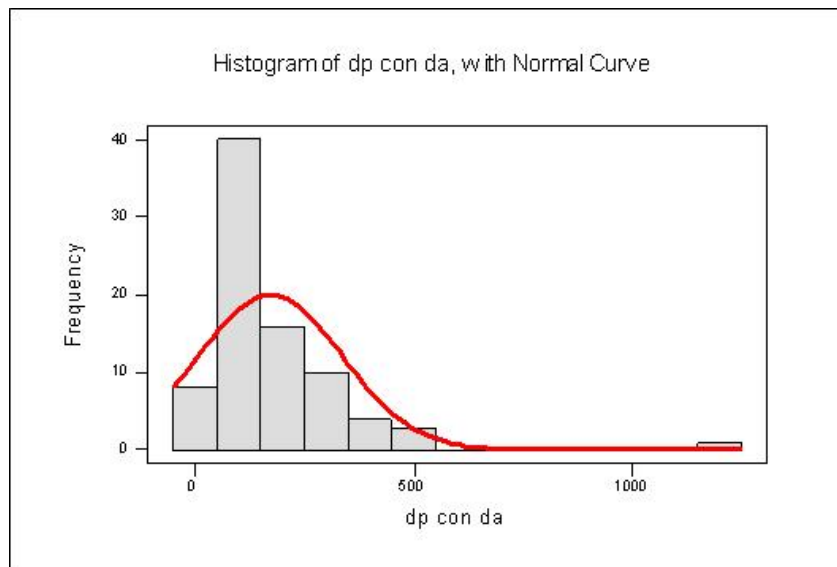
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
156.682	113.158	117.244	36.075	658.369	82



Con diámetro de la esfera proyectada:

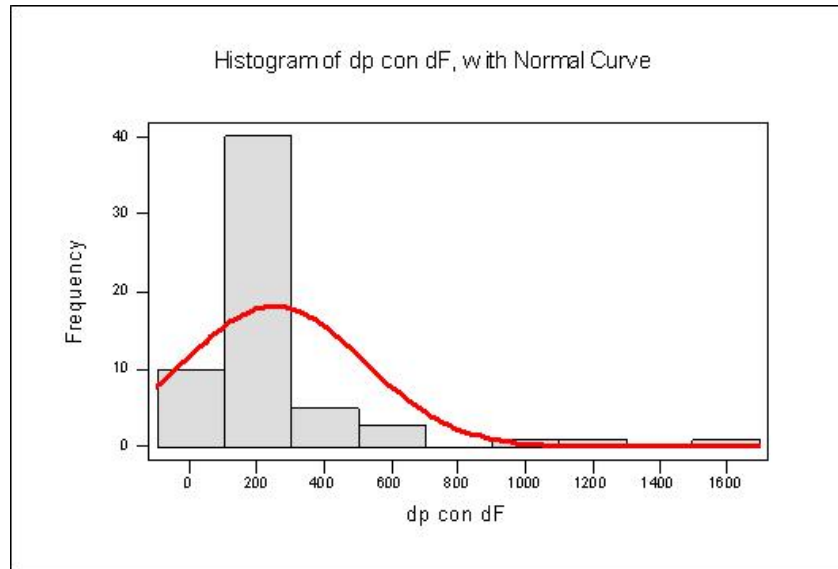
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
172.299	164.041	117.244	36.075	1208.51	82



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 50 SCFH y 3" de altura.

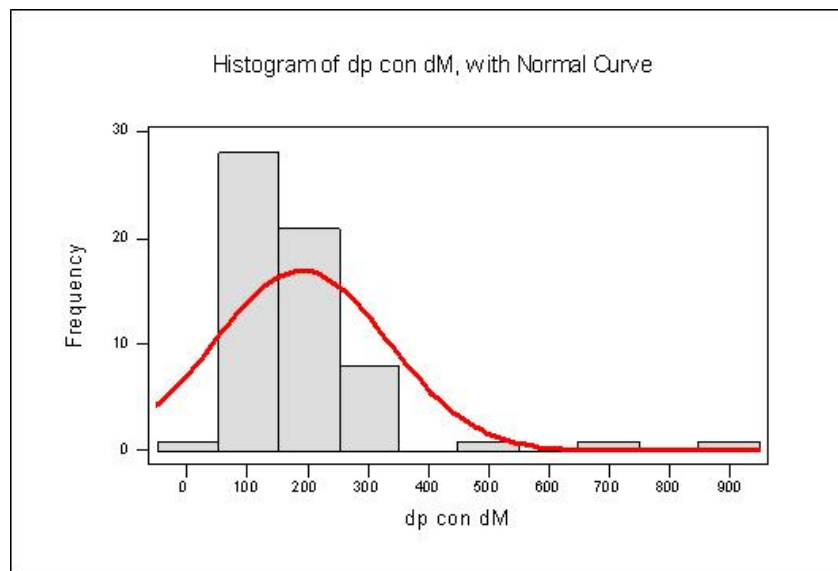
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
251.028	268.129	165.22	34.7831	1591.33	61



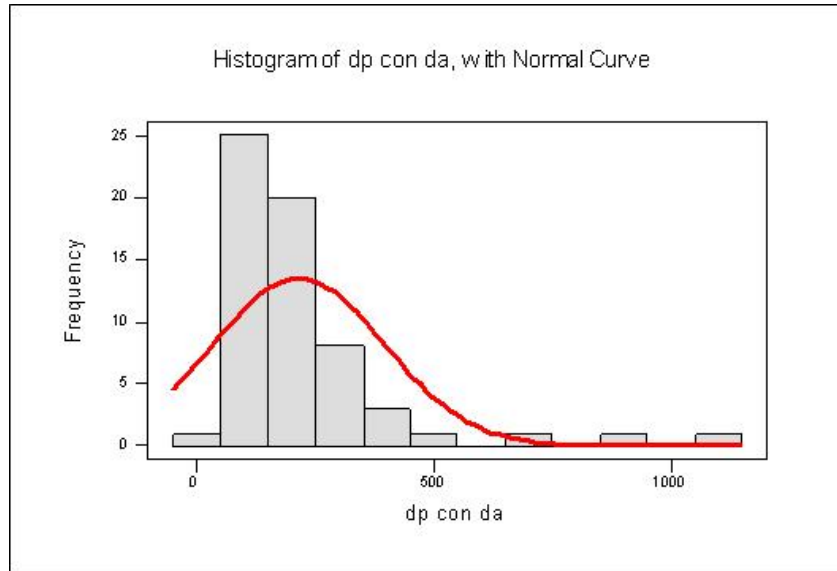
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
190.015	143.36	160.731	34.7831	930.448	61



Con diámetro de la esfera proyectada:

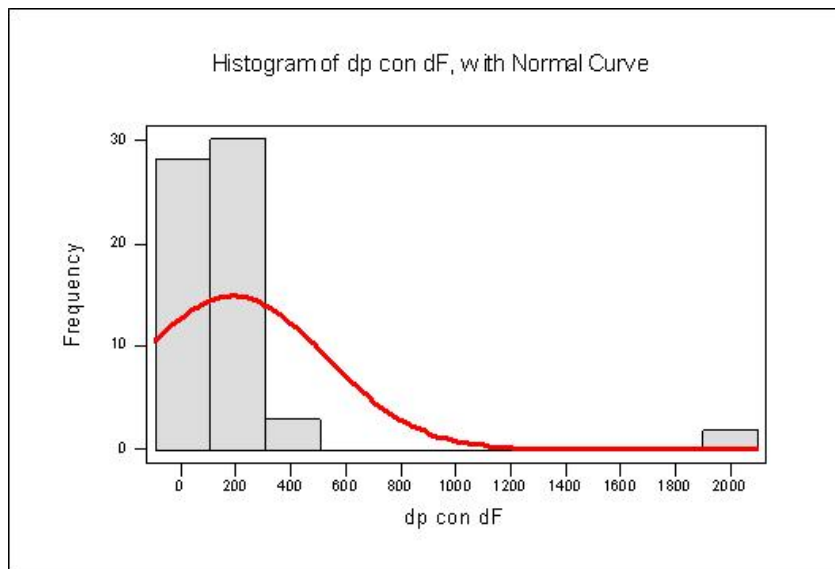
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
215.39	180.099	165.22	34.7831	1069.58	61



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 30 SCFH y 6" de altura.

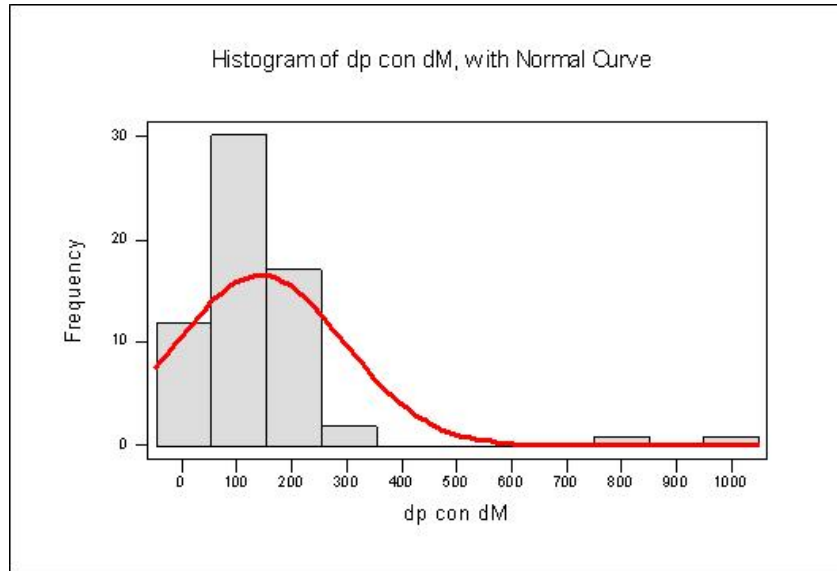
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
184.962	337.28	112.734	30.0625	2044.25	63



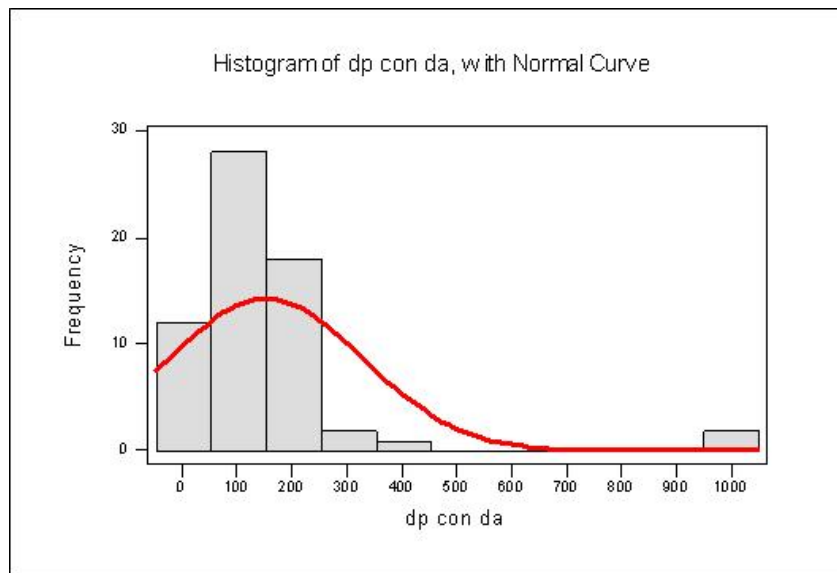
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
141.419	152.381	112.734	30.0625	977.032	63



Con diámetro de la esfera proyectada:

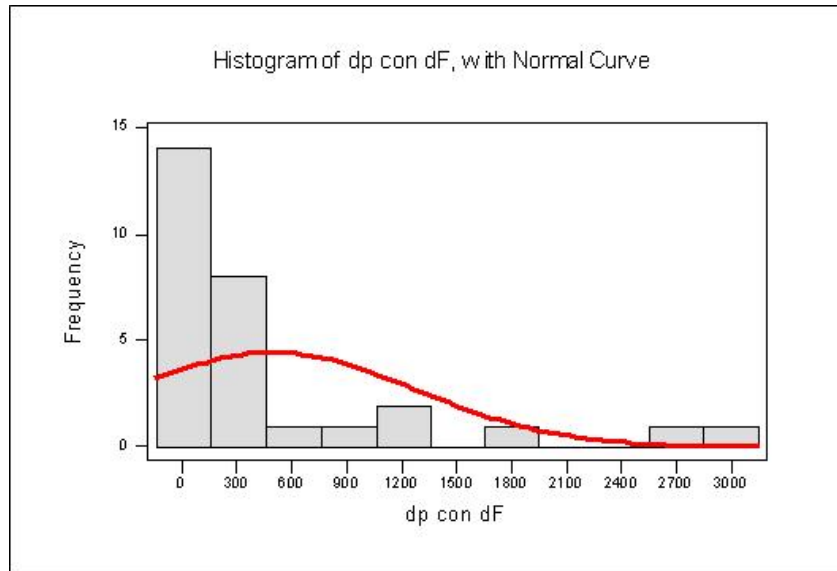
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
151.559	176.099	112.734	30.0625	1029.64	63



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 40 SCFH y 6" de altura.

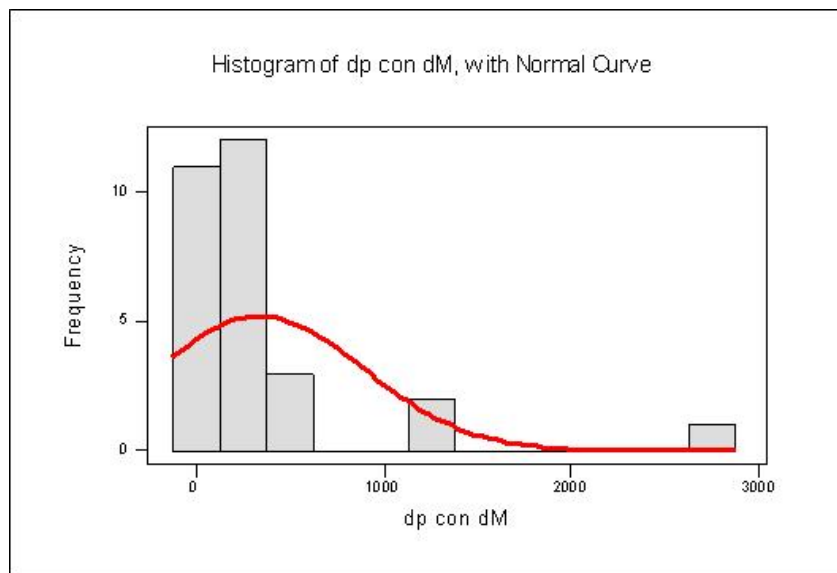
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
489.245	781.499	153.979	30.7958	2933.3	29



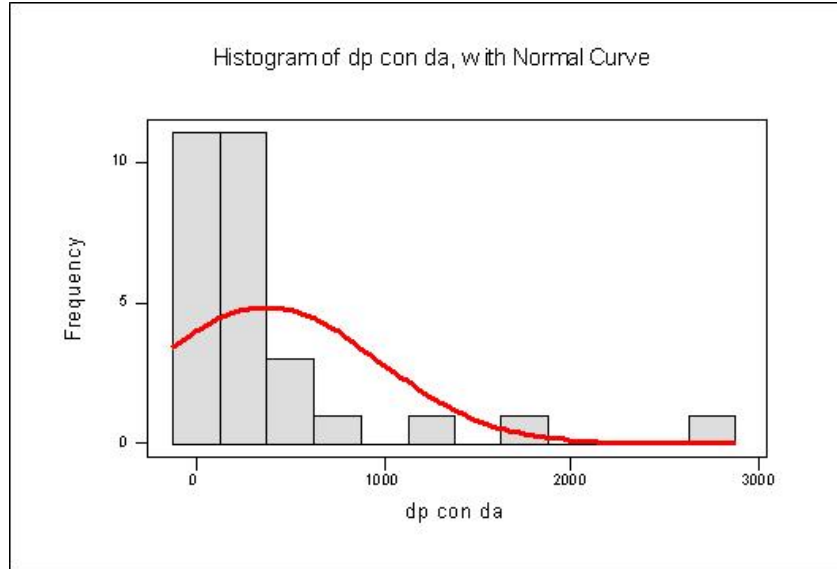
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
340.841	555.557	153.979	30.7958	2725.42	29



Con diámetro de la esfera proyectada:

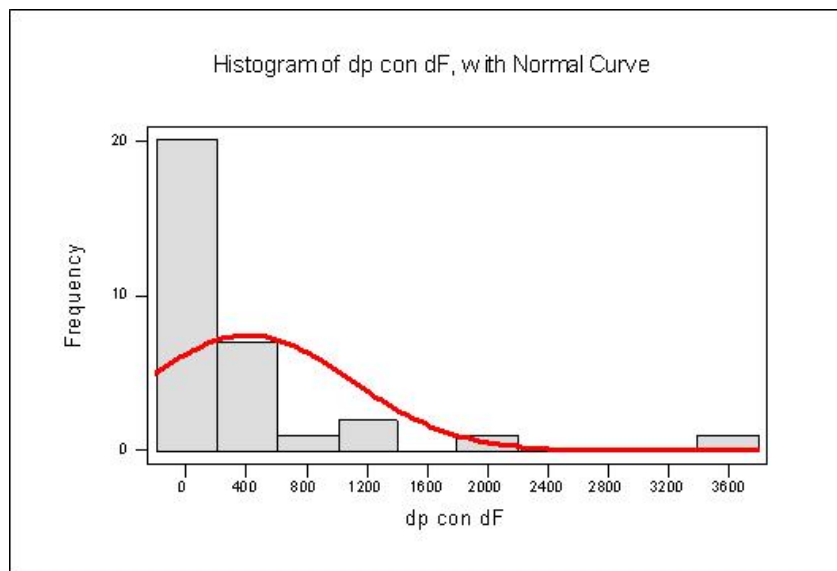
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
376.416	595.133	153.979	30.7958	2756.22	29



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 50 SCFH y 6" de altura.

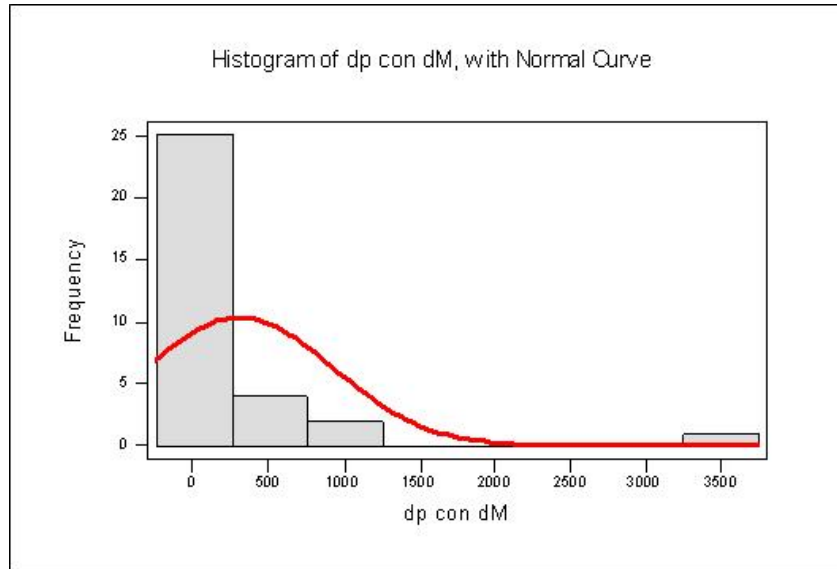
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
414.938	684.639	157.828	46.1936	3441.43	32



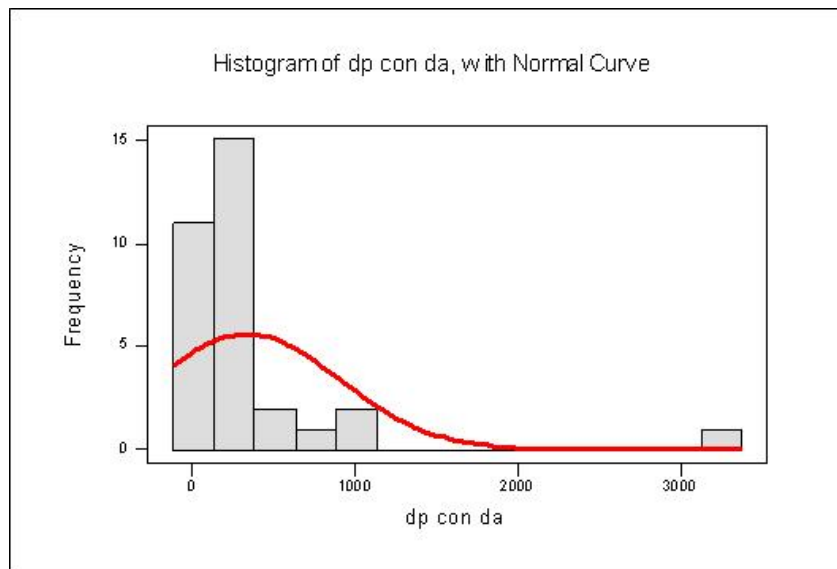
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
310.761	615.671	153.979	46.1936	3510.72	32



Con diámetro de la esfera proyectada:

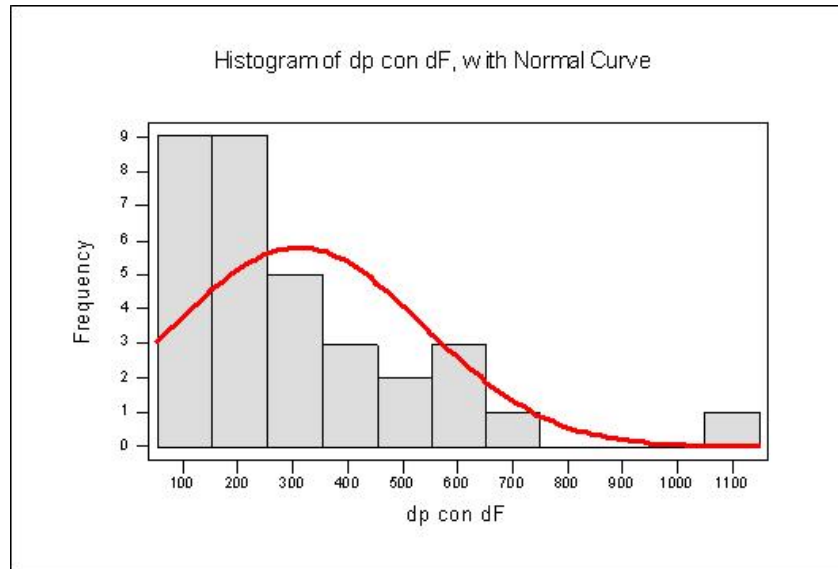
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
330.49	571.552	157.828	46.1936	3156.57	32



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 30 SCFH y 10" de altura.

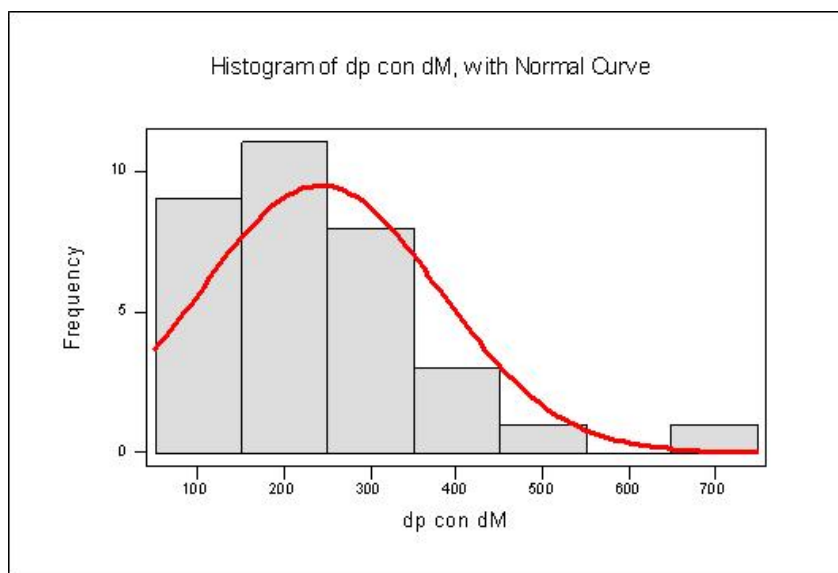
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
308.908	227.514	236.742	78.9141	1127.34	33



Con diámetro de Martin:

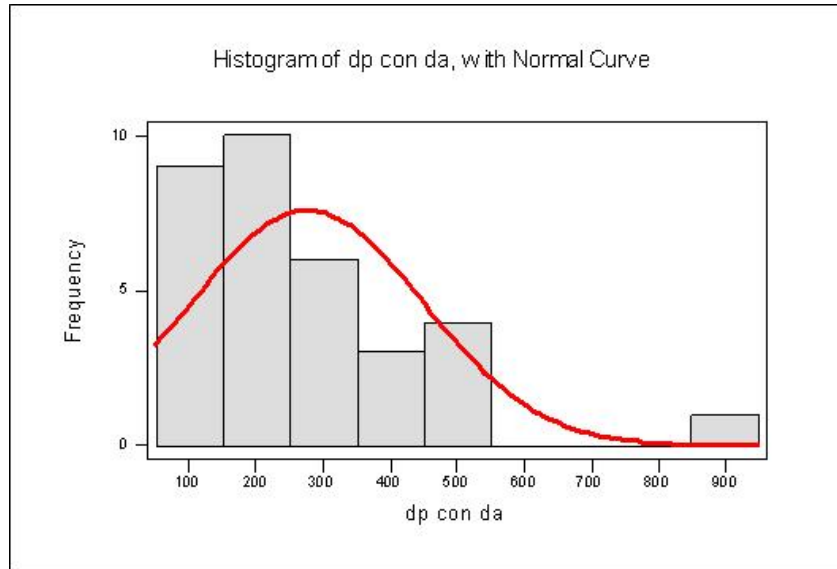
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
241.951	138.709	202.922	78.9141	732.774	33





Con diámetro de la esfera proyectada:

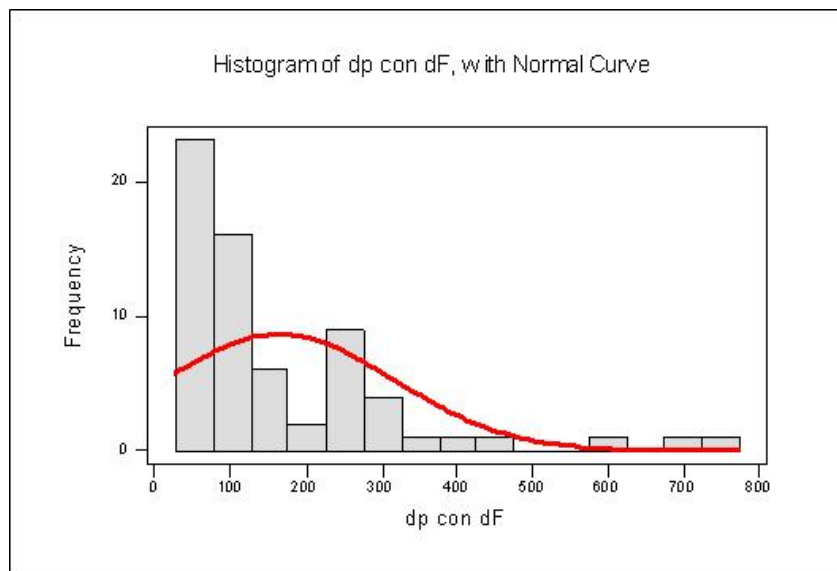
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
276.113	173.336	236.742	78.9141	868.056	33



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 40 SCFH y 10" de altura.

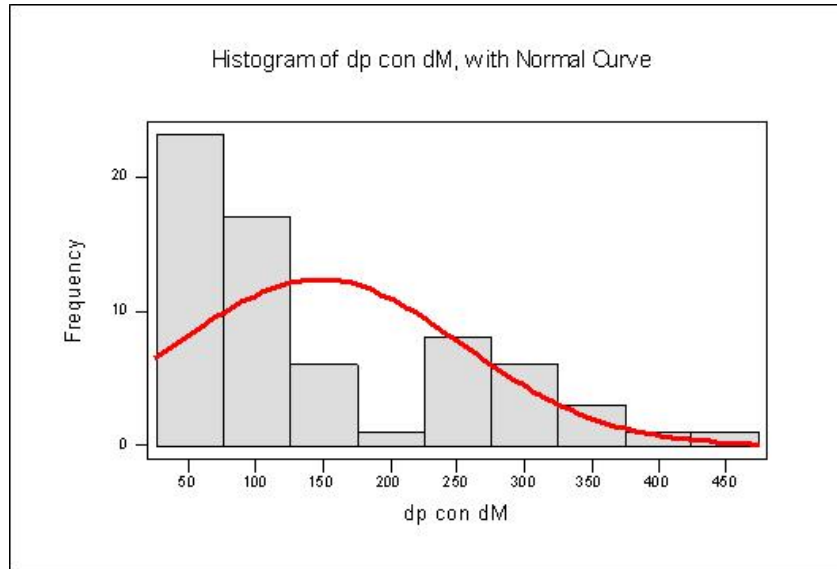
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
163.767	152.296	103.405	43.5388	772.814	66



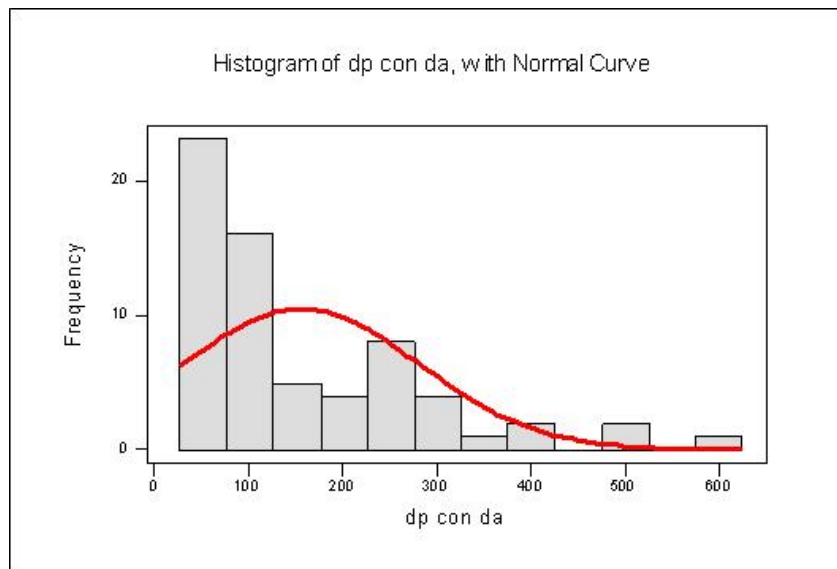
Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
146.945	106.551	103.405	43.5388	468.042	66



Con diámetro de la esfera proyectada:

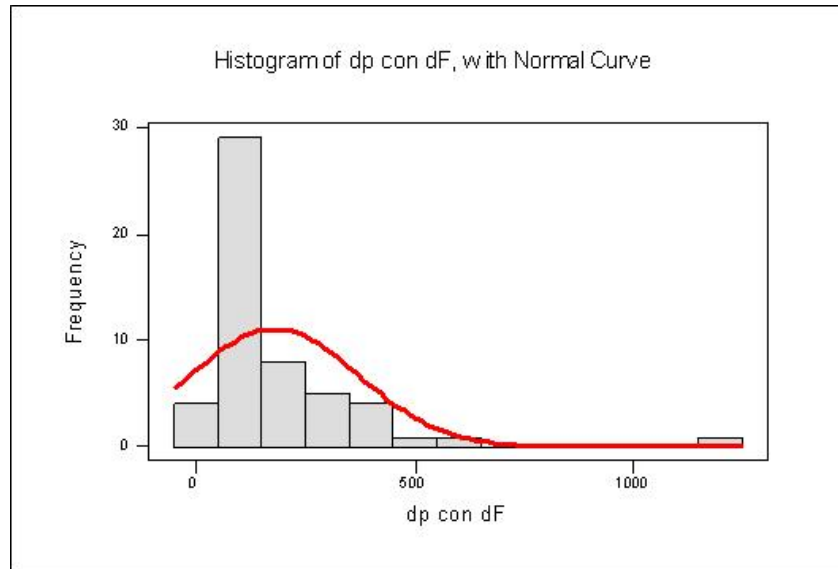
Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
155.191	126.006	103.405	43.5388	609.544	66



Resultados obtenidos en el tubo de 3/4" a 50 SCFH y 10" de altura.

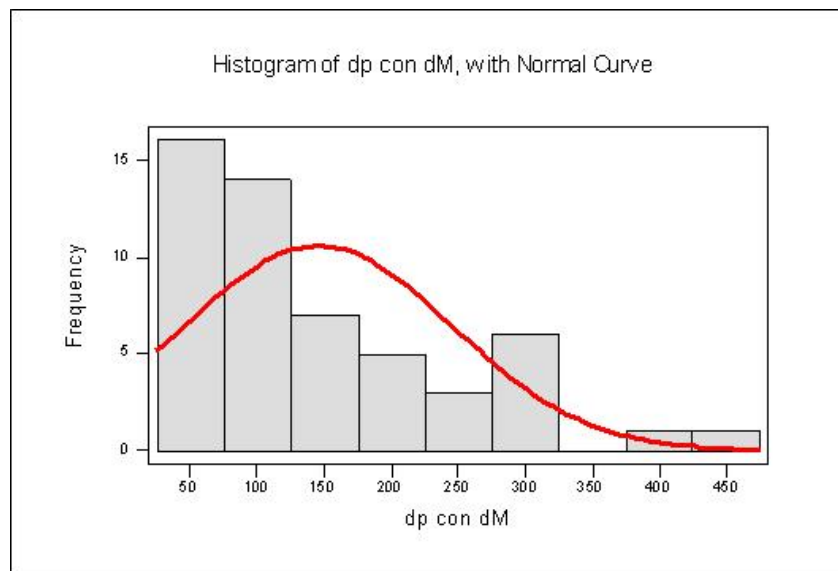
Con diámetro de Feret:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
180.019	190.829	100.385	33.4618	1182.32	53



Con diámetro de Martin:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
145.504	99.8717	100.385	33.4618	468.466	53



Con diámetro de la esfera proyectada:

Mean1	StDev1	Median1	Minimum1	Maximum1	N1
162.551	138.113	100.385	33.4618	747.314	53

