



FLOW CHART FOR 2” PARSHALL FLUME

Head (feet)	MGD	CFS	GPM
0.01			
0.02			
0.03			
0.04			
0.05	0.00420	0.00651	2.9201
0.06	0.00557	0.00863	3.8738
0.07	0.00707	0.01096	4.9193
0.08	0.00870	0.01348	6.0505
0.09	0.01044	0.01618	7.2623
0.10	0.01229	0.01905	8.5507
0.11	0.01425	0.02209	9.9119
0.12	0.01631	0.02527	11.343
0.13	0.01846	0.02861	12.841
0.14	0.02071	0.03210	14.404
0.15	0.02304	0.03572	16.030
0.16	0.02547	0.03948	17.717
0.17	0.02798	0.04337	19.462
0.18	0.03057	0.04738	21.265
0.19	0.03324	0.05152	23.124
0.20	0.03599	0.05579	25.038
0.21	0.03882	0.06017	27.005
0.22	0.04172	0.06467	29.024
0.23	0.04470	0.06928	31.094
0.24	0.04775	0.07401	33.214
0.25	0.05087	0.07884	35.384
0.26	0.05405	0.08378	37.602
0.27	0.05731	0.08883	39.867
0.28	0.06063	0.09398	42.179
0.29	0.06402	0.09923	44.537
0.30	0.06748	0.10459	46.939
0.31	0.07099	0.11004	49.387
0.32	0.07458	0.11559	51.878
0.33	0.07822	0.12124	54.412
0.34	0.08192	0.12698	56.989
0.35	0.08569	0.13282	59.608

Head (feet)	MGD	CFS	GPM
0.36	0.08951	0.13874	62.269
0.37	0.09340	0.14476	64.970
0.38	0.09734	0.15087	67.712
0.39	0.10134	0.15707	70.494
0.40	0.10539	0.16336	73.315
0.41	0.10950	0.16973	76.175
0.42	0.11367	0.17619	79.074
0.43	0.11789	0.18274	82.012
0.44	0.12217	0.18936	84.987
0.45	0.12650	0.19608	87.999
0.46	0.13088	0.20287	91.049
0.47	0.13532	0.20975	94.135
0.48	0.13981	0.21671	97.258
0.49	0.14435	0.22374	100.42
0.50	0.14894	0.23086	103.61
0.51	0.15358	0.23806	106.84
0.52	0.15828	0.24533	110.10
0.53	0.16302	0.25268	113.40
0.54	0.16781	0.26011	116.74
0.55	0.17265	0.26761	120.11
0.56	0.17754	0.27519	123.51
0.57	0.18248	0.28285	126.94
0.58	0.18747	0.29058	130.41
0.59	0.19250	0.29838	133.91
0.60	0.19758	0.30625	137.45
0.61	0.20271	0.31420	141.01
0.62	0.20788	0.32222	144.61
0.63	0.21310	0.33031	148.24
0.64	0.21837	0.33847	151.91
0.65	0.22368	0.34671	155.60
0.66	0.22904	0.35501	159.33
0.67	0.23444	0.36338	163.09
0.68	0.23989	0.37182	166.87
0.69	0.24538	0.38033	170.69
0.70	0.25091	0.38891	174.54