



Mud Weight Adjustment With Barite Or Water

		Final Mud Weight (ppg)							Sacks Of Barite To Be Added For Every 100 BBL Of Intial Mud												
		9	9.25	9.5	9.75	10	10.25	10.5	11	11.5	12	12.5	13	13.5	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17
Initial Mud Weight (ppg)	9.00	0	14	29	44	59	74	90	123	156	192	229	267	308	350	394	441	490	542	596	653
	9.25	37	0	14	29	44	59	75	107	141	176	212	251	291	333	376	423	471	522	576	633
	9.50	75	27	0	15	29	45	60	92	125	160	196	234	273	315	359	404	452	503	556	613
	9.75	112	54	21	0	15	30	45	77	109	144	180	217	256	298	341	386	433	484	536	592
	10.00	149	82	43	18	0	15	30	61	94	128	163	200	239	280	323	368	415	464	516	572
	10.25	187	109	64	35	15	0	15	46	78	112	147	184	222	263	305	349	396	445	497	551
	10.50	224	136	85	53	30	13	0	31	63	96	131	167	205	245	287	331	377	426	477	531
	11.00	299	190	128	88	60	39	23	0	31	64	98	134	171	210	251	294	339	387	437	490
	11.50	373	245	171	123	90	65	46	19	0	32	65	100	137	175	215	257	302	348	397	449
	12.00	448	299	214	158	120	91	69	37	16	0	33	67	103	140	179	221	264	309	358	408
BBL Water To Be Added For Every 100 BBL Mud To Be Diluted	12.50	522	353	256	194	150	117	92	56	32	14	0	33	68	105	143	184	226	271	318	368
	13.00	597	408	299	229	180	143	115	75	47	27	12	0	34	70	108	147	188	232	278	327
	13.50	672	462	342	264	210	169	138	94	63	41	24	11	0	35	72	110	151	193	238	286
	14.00	746	516	385	299	240	195	161	112	79	54	36	21	10	0	36	74	113	155	199	245
	14.50	821	571	427	335	269	221	184	131	95	68	48	32	19	9	0	37	75	116	159	204
	15.00	896	625	470	370	299	247	207	150	110	82	60	43	29	18	8	0	38	77	119	163
	15.50	970	679	513	405	329	273	230	169	126	95	72	54	39	26	16	7	0	39	79	123
	16.00	1045	734	556	440	359	299	253	187	142	109	84	64	48	35	24	15	7	0	40	82
	16.50	1119	788	598	475	389	326	276	206	158	123	96	75	58	44	32	22	14	7	0	41
	17.00	1194	842	641	511	419	352	300	225	174	136	108	86	68	53	41	30	21	13	6	0