4636.000	36.923	36.923	0.369	0.059	0.378	0.642	100.000	100.000	100.000	29.667	0.230
4637.000	36.791	36.791	0.368	0.059	0.586	0.790	87.971	100.000	85.600	29.921	0.189
4638.000	40.324	40.324	0.403	0.059	1.080	4.318	79.659	100.000	56.703	29.381	0.174
4639.000	38.858	38.858	0.389	0.059	2.168	13.858	94.751	100.000	40.706	26.937	0.163
4640.000	35.071	35.071	0.351	0.059	1.787	25.531	100.000	100.000	100.000	22.561	0.233
4641.000	21.310	21.310	0.213	0.061	0.497	5.268	100.000	100.000	100.000	16.741	0.400
4642.000	11.755	11.755	0.118	0.068	0.358	0.753	100.000	100.000	100.000	13.350	0.543
4643.000	13.144	13.144	0.131	0.074	0.277	0.959	100.000	100.000	100.000	13.337	0.537
4644.000	18.142	18.142	0.181	0.077	0.259	0.968	100.000	100.000	100.000	16.152	0.362
4645.000	31.592	31.592	0.316	0.069	0.275	0.912	100.000	100.000	100.000	21.973	0.176
4646.000	39.997	39.997	0.400	0.066	0.289	0.870	100.000	100.000	100.000	26.589	0.199
4647.000	40.650	40.650	0.407	0.065	0.295	0.842	100.000	100.000	100.000	29.215	0.227
4648.000	40.771	40.771	0.408	0.065	0.292	0.884	100.000	100.000	100.000	30.838	0.224
4649.000	40.100	40.100	0.401	0.065	0.289	0.899	100.000	100.000	100.000	30.881	0.251
4650.000	40.045	40.045	0.400	0.063	0.279	0.835	100.000	100.000	100.000	30.957	0.233
4651.000	40.601	40.601	0.406	0.062	0.268	0.792	100.000	100.000	100.000	31.182	0.224
4652.000	38.686	38.686	0.387	0.061	0.267	0.822	100.000	100.000	100.000	31.235	0.214
4653.000	39.008	39.008	0.390	0.061	0.278	0.744	100.000	100.000	100.000	31.699	0.179
4654.000	40.218	40.218	0.402	0.060	0.291	0.847	100.000	100.000	100.000	31.854	0.196
4655.000	40.413	40.413	0.404	0.060	0.299	0.884	100.000	100.000	100.000	31.767	0.187

DEPTH	NPCORR	DPCORR	PHITDW	RWMIX	RT	RXO	SW	SXO	SWE	PHIE	Q
4656.000	38.561	38.561	0.386	0.061	0.303	0.735	100.000	100.000	100.000	31.424	0.186
4657.000	39.409	39.409	0.394	0.061	0.319	0.787	100.000	100.000	100.000	31.067	0.226
4658.000	38.975	38.975	0.390	0.060	0.350	0.788	100.000	100.000	100.000	30.744	0.238
4659.000	38.375	38.375	0.384	0.060	0.372	0.998	100.000	100.000	100.000	30.719	0.192
4660.000	38.445	38.445	0.384	0.060	0.376	1.108	100.000	100.000	100.000	30.946	0.172
4661.000	38.031	38.031	0.380	0.060	0.330	0.953	100.000	100.000	100.000	31.058	0.202
4662.000	36.994	36.994	0.370	0.060	0.277	0.797	100.000	100.000	100.000	31.255	0.206
4663.000	39.018	39.018	0.390	0.059	0.236	0.707	100.000	100.000	100.000	32.158	0.165
4664.000	40.100	40.100	0.401	0.058	0.237	0.638	100.000	100.000	100.000	32.762	0.127
4665.000	38.303	38.303	0.383	0.058	0.256	0.613	100.000	100.000	100.000	32.465	0.155
4666.000	38.696	38.696	0.387	0.058	0.277	0.864	100.000	100.000	100.000	32.228	0.153
4667.000	38.614	38.614	0.386	0.058	0.285	0.690	100.000	100.000	100.000	31.709	0.177
4668.000	37.359	37.359	0.374	0.058	0.274	0.649	100.000	100.000	100.000	30.952	0.172
4669.000	35.245	35.245	0.352	0.058	0.262	0.703	100.000	100.000	100.000	30.422	0.199
4670.000	36.878	36.878	0.369	0.058	0.255	0.762	100.000	100.000	100.000	30.938	0.154
4671.000	39.311	39.311	0.393	0.058	0.254	0.785	100.000	100.000	100.000	31.251	0.222
4672.000	42.649	42.649	0.426	0.059	0.259	0.781	100.000	100.000	100.000	31.839	0.245
4673.000	42.957	42.957	0.430	0.058	0.270	0.743	100.000	100.000	100.000	32.380	0.222
4674.000	41.660	41.660	0.417	0.058	0.291	0.799	100.000	100.000	100.000	32.385	0.196
4675.000	40.486	40.486	0.405	0.058	0.309	0.853	100.000	100.000	100.000	31.961	0.210
4676.000	40.639	40.639	0.406	0.058	0.315	0.911	100.000	100.000	100.000	31.239	0.252
4677.000	39.603	39.603	0.396	0.058	0.311	0.847	100.000	100.000	100.000	30.766	0.208
4678.000	38.054	38.054	0.381	0.058	0.290	0.782	100.000	100.000	100.000	29.983	0.195
4679.000	35.949	35.949	0.359	0.057	0.258	0.716	100.000	100.000	100.000	29.240	0.205
4680.000	35.839	35.839	0.358	0.057	0.266	0.719	100.000	100.000	100.000	28.995	0.217
4681.000	35.643	35.643	0.356	0.057	0.265	0.601	100.000	100.000	100.000	29.001	0.226
4682.000	36.774	36.774	0.368	0.057	0.258	0.926	100.000	100.000	100.000	29.785	0.189
4683.000	37.410	37.410	0.374	0.057	0.253	0.877	100.000	100.000	100.000	30.702	0.175
4684.000	38.459	38.459	0.385	0.057	0.255	0.793	100.000	100.000	100.000	31.535	0.182
4685.000	38.831	38.831	0.388	0.057	0.263	0.732	100.000	100.000	100.000	32.223	0.144
4686.000	39.186	39.186	0.392	0.057	0.272	0.798	100.000	100.000	100.000	32.285	0.139