

UNIT CONVERSION CHART - For formulas used, check [http://www.GeoPathfinder.com/Formulas For Unit Conversion Charts.pdf](http://www.GeoPathfinder.com/Formulas%20For%20Unit%20Conversion%20Charts.pdf)

dBm	kV/m	V/m	mV/m	W/m ²	mW/m ²	uW/m ²	nW/m ²	mW/cm ²	uW/cm ²	nW/cm ²	pW/cm ²	A/m	mA/m	uA/m	mGauss	uT	nT
40	0.6015979	601.5979	601598	960	960000	960000000	9.60E+011	96.0	96000	96000000	9.60E+010	1.59575032	1595.75032	1595750.32	40.167364	4.0167364	4016.7364
39	0.5363311	536.3311	536331	763	763000	763000000	7.63E+011	76.3	76300	76300000	7.63E+010	1.42262879	1422.62879	1422628.79	31.924686	3.1924686	3192.4686
38	0.4779777	477.977	477977	606	606000	606000000	6.06E+011	60.6	60600	60600000	6.06E+010	1.26784347	1267.84347	1267843.47	25.355649	2.5355649	2535.5649
37	0.4258368	425.8368	425837	481	481000	481000000	4.81E+011	48.1	48100	48100000	4.81E+010	1.12954065	1129.54065	1129540.65	20.125523	2.0125523	2012.5523
36	0.3794918	379.4918	379492	382	382000	382000000	3.82E+011	38.2	38200	38200000	3.82E+010	1.00660946	1006.60946	1006609.46	15.983264	1.5983264	1598.3264
35	0.338538	338.538	338538	304	304000	304000000	3.04E+011	30.4	30400	30400000	3.04E+010	0.89797887	897.978868	897978.868	12.719665	1.2719665	1271.9665
34	0.3014249	301.4249	301425	241	241000	241000000	2.41E+011	24.1	24100	24100000	2.41E+010	0.79953567	799.535674	799535.674	10.083682	1.0083682	1008.3682
33	0.2690427	269.0427	269043	192	192000	192000000	1.92E+011	19.2	19200	19200000	1.92E+010	0.71364124	713.64124	713641.24	8.0334728	0.8033473	803.34728
32	0.2393825	239.3825	239383	152	152000	152000000	1.52E+011	15.2	15200	15200000	1.52E+010	0.63496695	634.966947	634966.947	6.3598326	0.6359833	635.98326
30	0.2135814	213.5814	213581	121	121000	121000000	1.21E+011	12.1	12100	12100000	1.21E+010	0.56652882	566.528823	566528.823	5.0627615	0.5062762	506.27615
29	0.190242	190.242	190242	96	96000	96000000	9.60E+010	9.6	9600	9600000	9.60E+009	0.50462056	504.62056	504620.56	4.0167364	0.4016736	401.67364
28	0.1696028	169.6028	169603	76.3	76300	76300000	7.63E+010	7.63	7630	7630000	7.63E+009	0.44987472	449.874725	449874.725	3.1924686	0.3192469	319.24686
27	0.1511496	151.1496	151150	60.6	60600	60600000	6.06E+010	6.06	6060	6060000	6.06E+009	0.40092731	400.927307	400927.307	2.5355649	0.2535565	253.55649
26	0.1346614	134.6614	134661	48.1	48100	48100000	4.81E+010	4.81	4810	4810000	4.81E+009	0.35719211	357.192115	357192.115	2.0125523	0.2012552	201.25523
25	0.1200058	120.0058	120006	38.2	38200	38200000	3.82E+010	3.82	3820	3820000	3.82E+009	0.31831786	318.31786	318317.86	1.5983264	0.1598326	159.83264
24	0.1070551	107.0551	107055	30.4	30400	30400000	3.04E+010	3.04	3040	3040000	3.04E+009	0.28396585	283.965851	283965.851	1.2719665	0.1271967	127.19665
23	0.0953189	95.31894	95319	24.1	24100	24100000	2.41E+010	2.41	2410	2410000	2.41E+009	0.25283538	252.83538	252835.38	1.0083682	0.1008368	100.83682
22	0.0850788	85.07879	85079	19.2	19200	19200000	1.92E+010	1.92	1920	1920000	1.92E+009	0.22567318	225.673175	225673.175	0.8033473	0.0803347	80.334728
21	0.0756994	75.69941	75699	15.2	15200	15200000	1.52E+010	1.52	1520	1520000	1.52E+009	0.20079418	200.794179	200794.179	0.6359833	0.0635983	63.598326
20	0.0675404	67.54036	67540	12.1	12100	12100000	1.21E+010	1.21	1210	1210000	1.21E+009	0.17915214	179.152144	179152.144	0.5062762	0.0506276	50.627615
19	0.0601598	60.15979	60160	9.6	9600	9600000	9.60E+009	0.960	960	960000	9.60E+008	0.15957503	159.575032	159575.032	0.4016736	0.0401674	40.167364
18	0.0536331	53.63311	53633	7.63	7630	7630000	7.63E+009	0.763	763	763000	7.63E+008	0.14226288	142.262879	142262.879	0.3192469	0.0319247	31.924686
17	0.0477977	47.7977	47798	6.06	6060	6060000	6.06E+009	0.606	606	606000	6.06E+008	0.12678435	126.784347	126784.347	0.2535565	0.0253556	25.355649
16	0.0425837	42.58368	42584	4.81	4810	4810000	4.81E+009	0.481	481	481000	4.81E+008	0.11295406	112.954065	112954.065	0.2012552	0.0201255	20.125523
15	0.0379492	37.94918	37949	3.82	3820	3820000	3.82E+009	0.382	382	382000	3.82E+008	0.10066095	100.660946	100660.946	0.1598326	0.0159833	15.983264
14	0.0338538	33.8538	33854	3.04	3040	3040000	3.04E+009	0.304	304	304000	3.04E+008	0.08979789	89.7978868	89797.8868	0.1271967	0.0127197	12.719665
13	0.0301425	30.14249	30142	2.41	2410	2410000	2.41E+009	0.241	241	241000	2.41E+008	0.07995357	79.9535674	79953.5674	0.1008368	0.0100837	10.083682
12	0.0269043	26.90427	26904	1.92	1920	1920000	1.92E+009	0.192	192	192000	1.92E+008	0.07136412	71.364124	71364.124	0.0803347	0.0080335	8.0334728
11	0.0239383	23.93825	23938	1.52	1520	1520000	1.52E+009	0.152	152	152000	1.52E+008	0.06349669	63.4966947	63496.6947	0.0635983	0.0063598	6.3598326
10	0.0213581	21.35814	21358	1.21	1210	1210000	1.21E+009	0.121	121	121000	1.21E+008	0.05665288	56.6528823	56652.8823	0.0506276	0.0050628	5.0627615
9	0.0190242	19.0242	19024	0.96	960	960000	9.60E+008	0.096	96	96000	9.60E+007	0.05046206	50.462056	50462.056	0.0401674	0.0040167	4.0167364
8	0.0169603	16.96028	16960	0.763	763	763000	7.63E+008	0.0763	76.3	76300	7.63E+007	0.04498747	44.9874725	44987.4725	0.0319247	0.0031925	3.1924686
7	0.0151115	15.11496	15115	0.606	606	606000	6.06E+008	0.0606	60.6	60600	6.06E+007	0.04009273	40.0927307	40092.7307	0.0253556	0.0025356	2.5355649
6	0.0134661	13.46614	13466	0.481	481	481000	4.81E+008	0.0481	48.1	48100	4.81E+007	0.03571921	35.7192115	35719.2115	0.0201255	0.0020126	2.0125523
5	0.0120006	12.00058	12001	0.382	382	382000	3.82E+008	0.0382	38.2	38200	3.82E+007	0.03183179	31.831786	31831.786	0.0159833	0.0015983	1.5983264
4	0.0107055	10.70551	10706	0.304	304	304000	3.04E+008	0.0304	30.4	30400	3.04E+007	0.02839659	28.3965851	28396.5851	0.0127197	0.001272	1.2719665
3	0.0095319	9.531894	9532	0.241	241	241000	2.41E+008	0.0241	24.1	24100	2.41E+007	0.02528354	25.283538	25283.538	0.0100837	0.0010084	1.0083682
2	0.0085079	8.507879	8508	0.192	192	192000	1.92E+008	0.0192	19.2	19200	1.92E+007	0.02256732	22.5673175	22567.3175	0.0080335	0.0008033	0.8033473
1	0.0075699	7.569941	7570	0.152	152	152000	1.52E+008	0.0152	15.2	15200	1.52E+007	0.02007942	20.0794179	20079.4179	0.0063598	0.000636	0.6359833

UNIT CONVERSION CHART - For formulas used, check <http://www.GeoPathfinder.com/Formulas For Unit Conversion Charts.pdf>

dBm	kV/m	V/m	mV/m	W/m ²	mW/m ²	uW/m ²	nW/m ²	mW/cm ²	uW/cm ²	nW/cm ²	pW/cm ²	A/m	mA/m	uA/m	mGauss	uT	nT
0	0.006754	6.754036	6754	0.121	121	121000	121000000	0.0121	12.1	12100	12100000	0.01791521	17.9152144	17915.2144	0.0050628	0.0005063	0.5062762
-1	0.006016	6.015979	6016	0.096	96	96000	96000000	0.0096	9.6	9600	9600000	0.0159575	15.9575032	15957.5032	0.0040167	0.0004017	0.4016736
-2	0.0053633	5.363311	5363	0.0763	76.3	76300	76300000	0.00763	7.63	7630	7630000	0.01422629	14.2262879	14226.2879	0.0031925	0.0003192	0.3192469
-3	0.0047798	4.77977	4780	0.0606	60.6	60600	60600000	0.00606	6.06	6060	6060000	0.01267843	12.6784347	12678.4347	0.0025356	0.0002536	0.2535565
-4	0.0042584	4.258368	4258	0.0481	48.1	48100	48100000	0.00481	4.81	4810	4810000	0.01129541	11.2954065	11295.4065	0.0020126	0.0002013	0.2012552
-5	0.0037949	3.794918	3795	0.0382	38.2	38200	38200000	0.00382	3.82	3820	3820000	0.01006609	10.0660946	10066.0946	0.0015983	0.0001598	0.1598326
-6	0.0033854	3.38538	3385	0.0304	30.4	30400	30400000	0.00304	3.04	3040	3040000	0.00897979	8.97978868	8979.78868	0.001272	0.0001272	0.1271967
-7	0.0030142	3.014249	3014	0.0241	24.1	24100	24100000	0.00241	2.41	2410	2410000	0.00799536	7.99535674	7995.35674	0.0010084	0.0001008	0.1008368
-8	0.0026904	2.690427	2690	0.0192	19.2	19200	19200000	0.00192	1.92	1920	1920000	0.00713641	7.1364124	7136.4124	0.0008033	8.03E-005	0.0803347
-9	0.0023938	2.393825	2394	0.0152	15.2	15200	15200000	0.00152	1.52	1520	1520000	0.00634967	6.34966947	6349.66947	0.000636	6.36E-005	0.0635983
-10	0.0021358	2.135814	2136	0.0121	12.1	12100	12100000	0.00121	1.21	1210	1210000	0.00566529	5.66528823	5665.28823	0.0005063	5.06E-005	0.0506276
-11	0.0019024	1.90242	1902	0.0096	9.6	9600	9600000	0.00096	0.96	960	960000	0.00504621	5.0462056	5046.2056	0.0004017	4.02E-005	0.0401674
-12	0.001696	1.696028	1696	0.00763	7.63	7630	7630000	0.000763	0.763	763	763000	0.00449875	4.49874725	4498.74725	0.0003192	3.19E-005	0.0319247
-13	0.0015115	1.511496	1511	0.00606	6.06	6060	6060000	0.000606	0.606	606	606000	0.00400927	4.00927307	4009.27307	0.0002536	2.54E-005	0.0253556
-14	0.0013466	1.346614	1347	0.00481	4.81	4810	4810000	0.000481	0.481	481	481000	0.00357192	3.57192115	3571.92115	0.0002013	2.01E-005	0.0201255
-15	0.0012001	1.200058	1200	0.00382	3.82	3820	3820000	0.000382	0.382	382	382000	0.00318318	3.1831786	3183.1786	0.0001598	1.60E-005	0.0159833
-16	0.0010706	1.070551	1071	0.00304	3.04	3040	3040000	0.000304	0.304	304	304000	0.00283966	2.83965851	2839.65851	0.0001272	1.27E-005	0.0127197
-17	0.0009532	0.953189	953.2	0.00241	2.41	2410	2410000	0.000241	0.241	241	241000	0.00252835	2.5283538	2528.3538	0.0001008	1.01E-005	0.0100837
-18	0.0008508	0.850788	850.8	0.00192	1.92	1920	1920000	0.000192	0.192	192	192000	0.00225673	2.25673175	2256.73175	8.03E-005	8.03E-006	0.0080335
-19	0.000757	0.756994	757.0	0.00152	1.52	1520	1520000	0.000152	0.152	152	152000	0.00200794	2.00794179	2007.94179	6.36E-005	6.36E-006	0.0063598
-20	0.0006754	0.675404	675.4	0.00121	1.21	1210	1210000	0.000121	0.121	121	121000	0.00179152	1.79152144	1791.52144	5.06E-005	5.06E-006	0.0050628
-21	0.0006016	0.601598	601.6	0.00096	0.96	960	960000	0.000096	0.096	96	96000	0.00159575	1.59575032	1595.75032	4.02E-005	4.02E-006	0.0040167
-22	0.0005363	0.536331	536.3	0.000763	0.763	763	763000	0.0000763	0.0763	76.3	76300	0.00142263	1.42262879	1422.62879	3.19E-005	3.19E-006	0.0031925
-23	0.000478	0.477977	478.0	0.000606	0.606	606	606000	0.0000606	0.0606	60.6	60600	0.00126784	1.26784347	1267.84347	2.54E-005	2.54E-006	0.0025356
-24	0.0004258	0.425837	425.8	0.000481	0.481	481	481000	0.0000481	0.0481	48.1	48100	0.00112954	1.12954065	1129.54065	2.01E-005	2.01E-006	0.0020126
-25	0.0003795	0.379492	379.5	0.000382	0.382	382	382000	0.0000382	0.0382	38.2	38200	0.00100661	1.00660946	1006.60946	1.60E-005	1.60E-006	0.0015983
-26	0.0003385	0.338538	338.5	0.000304	0.304	304	304000	0.0000304	0.0304	30.4	30400	0.00089798	0.89797887	897.978868	1.27E-005	1.27E-006	0.001272
-27	0.0003014	0.301425	301.4	0.000241	0.241	241	241000	0.0000241	0.0241	24.1	24100	0.00079954	0.79953567	799.535674	1.01E-005	1.01E-006	0.0010084
-28	0.000269	0.269043	269.0	0.000192	0.192	192	192000	0.0000192	0.0192	19.2	19200	0.00071364	0.71364124	713.64124	8.03E-006	8.03E-007	0.0008033
-29	0.0002394	0.239383	239.4	0.000152	0.152	152	152000	0.0000152	0.0152	15.2	15200	0.00063497	0.63496695	634.966947	6.36E-006	6.36E-007	0.000636
-30	0.0002136	0.213581	213.6	0.000121	0.121	121	121000	0.0000121	0.0121	12.1	12100	0.00056653	0.56652882	566.528823	5.06E-006	5.06E-007	0.0005063
-31	0.0001902	0.190242	190.2	0.000096	0.096	96	96000	0.0000096	0.0096	9.6	9600	0.00050462	0.50462056	504.62056	4.02E-006	4.02E-007	0.0004017
-32	0.0001696	0.169603	169.6	0.0000763	0.0763	76.3	76300	7.630E-006	0.00763	7.63	7630	0.00044987	0.44987472	449.874725	3.19E-006	3.19E-007	0.0003192
-33	0.0001511	0.15115	151.1	0.0000606	0.0606	60.6	60600	6.060E-006	0.00606	6.06	6060	0.00040093	0.40092731	400.927307	2.54E-006	2.54E-007	0.0002536
-34	0.0001347	0.134661	134.7	0.0000481	0.0481	48.1	48100	4.810E-006	0.00481	4.81	4810	0.00035719	0.35719211	357.192115	2.01E-006	2.01E-007	0.0002013
-35	0.00012	0.120006	120.0	0.0000382	0.0382	38.2	38200	3.820E-006	0.00382	3.82	3820	0.00031832	0.31831786	318.31786	1.60E-006	1.60E-007	0.0001598
-36	0.0001071	0.107055	107.1	0.0000304	0.0304	30.4	30400	3.040E-006	0.00304	3.04	3040	0.00028397	0.28396585	283.965851	1.27E-006	1.27E-007	0.0001272
-37	9.53E-005	0.095319	95.32	0.0000241	0.0241	24.1	24100	2.410E-006	0.00241	2.41	2410	0.00025284	0.25283538	252.83538	1.01E-006	1.01E-007	0.0001008
-38	8.51E-005	0.085079	85.08	0.0000192	0.0192	19.2	19200	1.920E-006	0.00192	1.92	1920	0.00022567	0.22567318	225.673175	8.03E-007	8.03E-008	8.03E-005

UNIT CONVERSION CHART - For formulas used, check <http://www.GeoPathfinder.com/Formulas> For Unit Conversion Charts.pdf

dBm	kV/m	V/m	mV/m	W/m ²	mW/m ²	uW/m ²	nW/m ²	mW/cm ²	uW/cm ²	nW/cm ²	pW/cm ²	A/m	mA/m	uA/m	mGauss	uT	nT
-39	7.57E-005	0.075699	75.70	0.0000152	0.0152	15.2	15200	1.520E-006	0.00152	1.52	1520	0.00020079	0.20079418	200.794179	6.36E-007	6.36E-008	6.36E-005
-40	6.75E-005	0.06754	67.54	0.0000121	0.0121	12.1	12100	1.210E-006	0.00121	1.21	1210	0.00017915	0.17915214	179.152144	5.06E-007	5.06E-008	5.06E-005
-41	6.02E-005	0.06016	60.16	0.0000096	0.0096	9.6	9600	9.600E-007	0.00096	0.96	960	0.00015958	0.15957503	159.575032	4.02E-007	4.02E-008	4.02E-005
-42	5.36E-005	0.053633	53.63	0.00000763	0.00763	7.63	7630	7.630E-007	0.000763	0.763	763	0.00014226	0.14226288	142.262879	3.19E-007	3.19E-008	3.19E-005
-43	4.78E-005	0.047798	47.80	0.00000606	0.00606	6.06	6060	6.060E-007	0.000606	0.606	606	0.00012678	0.12678435	126.784347	2.54E-007	2.54E-008	2.54E-005
-44	4.26E-005	0.042584	42.58	0.00000481	0.00481	4.81	4810	4.810E-007	0.000481	0.481	481	0.00011295	0.11295406	112.954065	2.01E-007	2.01E-008	2.01E-005
-45	3.79E-005	0.037949	37.95	0.00000382	0.00382	3.82	3820	3.820E-007	0.000382	0.382	382	0.00010066	0.10066095	100.660946	1.60E-007	1.60E-008	1.60E-005
-46	3.39E-005	0.033854	33.85	0.00000304	0.00304	3.04	3040	3.040E-007	0.000304	0.304	304	8.980E-005	0.08979789	89.7978868	1.27E-007	1.27E-008	1.27E-005
-47	3.01E-005	0.030142	30.14	0.00000241	0.00241	2.41	2410	2.410E-007	0.000241	0.241	241	7.995E-005	0.07995357	79.9535674	1.01E-007	1.01E-008	1.01E-005
-48	2.69E-005	0.026904	26.90	0.00000192	0.00192	1.92	1920	1.920E-007	0.000192	0.192	192	7.136E-005	0.07136412	71.364124	8.03E-008	8.03E-009	8.03E-006
-49	2.39E-005	0.023938	23.94	0.00000152	0.00152	1.52	1520	1.520E-007	0.000152	0.152	152	6.350E-005	0.06349669	63.4966947	6.36E-008	6.36E-009	6.36E-006
-50	2.14E-005	0.021358	21.36	0.00000121	0.00121	1.21	1210	1.210E-007	0.000121	0.121	121	5.665E-005	0.05665288	56.6528823	5.06E-008	5.06E-009	5.06E-006
-51	1.90E-005	0.019024	19.02	0.00000096	0.00096	0.96	960	9.600E-008	0.000096	0.096	96	5.046E-005	0.05046206	50.462056	4.02E-008	4.02E-009	4.02E-006
-52	1.70E-005	0.01696	16.96	7.630E-007	0.000763	0.763	763	7.63E-008	0.0000763	0.0763	76.3	4.499E-005	0.04498747	44.9874725	3.19E-008	3.19E-009	3.19E-006
-53	1.51E-005	0.015115	15.11	6.060E-007	0.000606	0.606	606	6.06E-008	0.0000606	0.0606	60.6	4.009E-005	0.04009273	40.0927307	2.54E-008	2.54E-009	2.54E-006
-54	1.35E-005	0.013466	13.47	4.810E-007	0.000481	0.481	481	4.81E-008	0.0000481	0.0481	48.1	3.572E-005	0.03571921	35.7192115	2.01E-008	2.01E-009	2.01E-006
-55	1.20E-005	0.012001	12.00	3.820E-007	0.000382	0.382	382	3.82E-008	0.0000382	0.0382	38.2	3.183E-005	0.03183179	31.831786	1.60E-008	1.60E-009	1.60E-006
-56	1.07E-005	0.010706	10.71	3.040E-007	0.000304	0.304	304	3.04E-008	0.0000304	0.0304	30.4	2.840E-005	0.02839659	28.3965851	1.27E-008	1.27E-009	1.27E-006
-57	9.53E-006	0.009532	9.53	2.410E-007	0.000241	0.241	241	2.41E-008	0.0000241	0.0241	24.1	2.528E-005	0.02528354	25.283538	1.01E-008	1.01E-009	1.01E-006
-58	8.51E-006	0.008508	8.508	1.920E-007	0.000192	0.192	192	1.92E-008	0.0000192	0.0192	19.2	2.257E-005	0.02256732	22.5673175	8.03E-009	8.03E-010	8.03E-007
-59	7.57E-006	0.00757	7.570	1.520E-007	0.000152	0.152	152	1.52E-008	0.0000152	0.0152	15.2	2.008E-005	0.02007942	20.0794179	6.36E-009	6.36E-010	6.36E-007
-60	6.75E-006	0.006754	6.754	1.210E-007	0.000121	0.121	121	1.21E-008	0.0000121	0.0121	12.1	1.792E-005	0.01791521	17.9152144	5.06E-009	5.06E-010	5.06E-007
-61	6.02E-006	0.006016	6.016	9.600E-008	0.000096	0.096	96.0	9.6E-009	0.0000096	0.0096	9.6	1.596E-005	0.0159575	15.9575032	4.02E-009	4.02E-010	4.02E-007
-62	5.36E-006	0.005363	5.363	7.63E-008	0.0000763	0.0763	76.3	7.63E-009	7.63E-006	0.00763	7.63	1.423E-005	0.01422629	14.2262879	3.19E-009	3.19E-010	3.19E-007
-63	4.78E-006	0.00478	4.780	6.06E-008	0.0000606	0.0606	60.6	6.06E-009	6.06E-006	0.00606	6.06	1.268E-005	0.01267843	12.6784347	2.54E-009	2.54E-010	2.54E-007
-64	4.26E-006	0.004258	4.258	4.81E-008	0.0000481	0.0481	48.1	4.81E-009	4.81E-006	0.00481	4.81	1.130E-005	0.01129541	11.2954065	2.01E-009	2.01E-010	2.01E-007
-65	3.79E-006	0.003795	3.795	3.82E-008	0.0000382	0.0382	38.2	3.82E-009	3.82E-006	0.00382	3.82	1.007E-005	0.01006609	10.0660946	1.60E-009	1.60E-010	1.60E-007
-66	3.39E-006	0.003385	3.385	3.04E-008	0.0000304	0.0304	30.4	3.040E-009	3.04E-006	0.00304	3.04	8.980E-006	0.00897979	8.97978868	1.27E-009	1.27E-010	1.27E-007
-67	3.01E-006	0.003014	3.014	2.41E-008	0.0000241	0.0241	24.1	2.41E-009	2.41E-006	0.00241	2.41	7.995E-006	0.00799536	7.99535674	1.01E-009	1.01E-010	1.01E-007
-68	2.69E-006	0.00269	2.690	1.92E-008	0.0000192	0.0192	19.2	1.92E-009	1.92E-006	0.00192	1.92	7.136E-006	0.00713641	7.1364124	8.03E-010	8.03E-011	8.03E-008
-69	2.39E-006	0.002394	2.394	1.52E-008	0.0000152	0.0152	15.2	1.52E-009	1.52E-006	0.00152	1.52	6.350E-006	0.00634967	6.34966947	6.36E-010	6.36E-011	6.36E-008
-70	2.14E-006	0.002136	2.136	1.21E-008	0.0000121	0.0121	12.1	1.21E-009	1.21E-006	0.00121	1.21	5.665E-006	0.00566529	5.66528823	5.06E-010	5.06E-011	5.06E-008