

V1_Results_baseline_IEA.dat

*** CASO: 1, IEA ; 2, Irena : 1

#n° de simulaciones = 100000

***** Parámetros Wind *****

#medias ec. precio Turbinas : 2.9666 -0.1860
 #dev. est. parámetros ec. precio Turbinas : 0.0000 0.0130
 #dev. est. ec. precio Turbinas : 0.0900
 #valor inicial en 2014 de Cap 340.6110
 #depreciación, Performance Ratio, kgCO2 0.984 1.000 0.780
 #Life Span de los Turbinas 27
 #Social Discount Rate 0.022500 0.019286
 #WACC, Loan Maturity 0.050 15
 #Generación aleatoria de los parámetros = T
 #Generación aleatoria de los errs. de las ecs. = T
 #Storage costs tenido en cuenta = T
 #Modelo Precio Turbinas (1, old; 2, simple; 3, LR dec.; 4, LR +dec. 2

***** Parámetros PV *****

#medias ec. precio módulos : 3.6025 -0.3200
 #dev. est. parámetros ec. precio módulos : 0.1710 0.0240
 #dev. est. ec. precio módulos : 0.3300
 #valores iniciales en 2014 de Cap, Pe, Pm, Ps, upm : 157.7609 0.8229 0.7050
 0.0760 0.0000
 #depreciación, Performance Ratio, kgCO2 : 0.990 0.850 0.780
 #Life Span de los módulos : 30
 #Social Discount Rate : 0.022500 0.019286
 #WACC, Loan Maturity : 0.090 7
 #Generación aleatoria de los parámetros = T
 #Generación aleatoria de los errs. de las ecs. = T
 #Storage costs tenido en cuenta = T
 #Modelo Precio módulos (1, old; 2, simple; 3, LR dec.; 4, LR +dec. : 2

V1_Results_baseline_IEA.dat

 ***** ENERGY GENERATED *****

Total, PV, Wind: 0.22736E+12 0.10110E+12 0.12626E+12
 PV(%), Wind(%): 0.444660 0.555340

#*****
 #***** ANNUAL LCE (means; US \$ per Mwh.) *****
 #*****

#	Total	PV	Wind
2015	0.83565E+02	0.83928E+02	0.83304E+02
2016	0.79974E+02	0.78989E+02	0.80635E+02
2017	0.76959E+02	0.75036E+02	0.78158E+02
2018	0.74145E+02	0.71412E+02	0.75954E+02
2019	0.71441E+02	0.68081E+02	0.73889E+02
2020	0.69023E+02	0.65107E+02	0.71931E+02
2021	0.66869E+02	0.62394E+02	0.70361E+02
2022	0.64716E+02	0.59853E+02	0.68562E+02
2023	0.62829E+02	0.57609E+02	0.67063E+02
2024	0.61082E+02	0.55580E+02	0.65613E+02
2025	0.59501E+02	0.53655E+02	0.64256E+02
2026	0.58099E+02	0.51970E+02	0.63074E+02
2027	0.56900E+02	0.50413E+02	0.61948E+02
2028	0.55638E+02	0.49010E+02	0.60840E+02
2029	0.54779E+02	0.47760E+02	0.60066E+02
2030	0.53616E+02	0.46738E+02	0.58883E+02
2031	0.52258E+02	0.45832E+02	0.58500E+02
2032	0.51725E+02	0.44923E+02	0.57980E+02
2033	0.50960E+02	0.44223E+02	0.56828E+02
2034	0.50479E+02	0.43280E+02	0.56555E+02
2035	0.51074E+02	0.43910E+02	0.56572E+02
2036	0.49856E+02	0.42414E+02	0.55436E+02

V1_Results_baseline_IEA.dat

2037	0.49093E+02	0.41495E+02	0.55213E+02
2038	0.48685E+02	0.40847E+02	0.54646E+02
2039	0.48276E+02	0.40312E+02	0.54089E+02
2040	0.47163E+02	0.39358E+02	0.54228E+02
2041	0.46788E+02	0.38630E+02	0.53459E+02
2042	0.46528E+02	0.37962E+02	0.52446E+02
2043	0.45772E+02	0.37261E+02	0.52368E+02
2044	0.45504E+02	0.36760E+02	0.51969E+02
2045	0.44809E+02	0.35933E+02	0.53301E+02
2046	0.45181E+02	0.35893E+02	0.53118E+02
2047	0.44822E+02	0.35336E+02	0.52947E+02
2048	0.44327E+02	0.34819E+02	0.52825E+02
2049	0.43505E+02	0.34051E+02	0.52758E+02
2050	0.43261E+02	0.33706E+02	0.52478E+02

```

#*****
#***** TOTAL, PV & WIND, LCE (US$/MWh): SUMMARY STATISTICS *****
#*****

```

***** Wind *****

MEAN, VARIANCE, SKW, KURT & MAX. VALUES 50%, 80%, 90%, 95%

0.612E+02 0.115E+03 0.576E+00 0.363E+01 0.601E+02 0.697E+02 0.753E+02 0.802E+02

LCE EXPECT. / (LCE > LCE max. at 80%, 90%, 95%)

0.7673E+02 0.8164E+02 0.8640E+02

***** PV *****

MEAN, VARIANCE, SKW, KURT & MAX. VALUES 50%, 80%, 90%, 95%

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.487E+02 0.667E+02 0.122E+01 0.571E+01 0.471E+02 0.545E+02 0.592E+02 0.640E+02

LCE EXPECT. / (LCE > LCE max. al 80%, 90%, 95%)

0.6117E+02 0.6639E+02 0.7064E+02

***** Total *****

MEAN, VARIANCE, SKW, KURT & MAX. VALUES 50%, 80%, 90%, 95%

0.557E+02 0.486E+02 0.523E+00 0.354E+01 0.550E+02 0.612E+02 0.648E+02 0.679E+02

LCE EXPECT. / (LCE > LCE max. al 80%, 90%, 95%)

0.6567E+02 0.6851E+02 0.7225E+02

#*****
#***** TOTAL LCE (US\$/MWh): SUMMARY STATISTICS; ALL YEARS: 2015 - 2050 *****
#*****

MEAN, VARIANCE, SKW, KURT, INT: 2.5%, 50%, 80%, 90%, 95%, 97.5%

1	0.836E+02	0.142E+03	0.748E+00	0.430E+01	0.638E+02	0.823E+02	0.928E+02	0.991E+02
	0.105E+03	0.110E+03						
2	0.800E+02	0.129E+03	0.694E+00	0.409E+01	0.611E+02	0.786E+02	0.886E+02	0.946E+02
	0.100E+03	0.105E+03						
3	0.770E+02	0.120E+03	0.660E+00	0.396E+01	0.585E+02	0.756E+02	0.855E+02	0.912E+02
	0.964E+02	0.102E+03						
4	0.741E+02	0.111E+03	0.661E+00	0.396E+01	0.564E+02	0.729E+02	0.824E+02	0.879E+02
	0.929E+02	0.974E+02						
5	0.714E+02	0.104E+03	0.719E+00	0.425E+01	0.545E+02	0.704E+02	0.794E+02	0.845E+02

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.895E+02	0.942E+02								
6	0.690E+02	0.978E+02	0.697E+00	0.409E+01	0.525E+02	0.678E+02	0.766E+02	0.820E+02	
0.867E+02	0.910E+02								
7	0.669E+02	0.926E+02	0.734E+00	0.425E+01	0.509E+02	0.657E+02	0.741E+02	0.794E+02	
0.840E+02	0.885E+02								
8	0.647E+02	0.863E+02	0.726E+00	0.415E+01	0.495E+02	0.636E+02	0.718E+02	0.767E+02	
0.813E+02	0.856E+02								
9	0.628E+02	0.825E+02	0.739E+00	0.427E+01	0.479E+02	0.617E+02	0.698E+02	0.745E+02	
0.789E+02	0.832E+02								
10	0.611E+02	0.783E+02	0.749E+00	0.432E+01	0.464E+02	0.600E+02	0.679E+02	0.724E+02	
0.770E+02	0.811E+02								
11	0.595E+02	0.744E+02	0.697E+00	0.407E+01	0.452E+02	0.585E+02	0.662E+02	0.706E+02	
0.749E+02	0.787E+02								
12	0.581E+02	0.719E+02	0.709E+00	0.406E+01	0.442E+02	0.572E+02	0.647E+02	0.691E+02	
0.732E+02	0.770E+02								
13	0.569E+02	0.693E+02	0.679E+00	0.395E+01	0.430E+02	0.560E+02	0.633E+02	0.677E+02	
0.717E+02	0.754E+02								
14	0.556E+02	0.667E+02	0.677E+00	0.394E+01	0.421E+02	0.548E+02	0.619E+02	0.662E+02	
0.702E+02	0.739E+02								
15	0.548E+02	0.656E+02	0.683E+00	0.396E+01	0.413E+02	0.538E+02	0.611E+02	0.653E+02	
0.692E+02	0.729E+02								
16	0.536E+02	0.621E+02	0.657E+00	0.389E+01	0.405E+02	0.526E+02	0.598E+02	0.638E+02	
0.676E+02	0.710E+02								
17	0.523E+02	0.584E+02	0.754E+00	0.423E+01	0.397E+02	0.512E+02	0.581E+02	0.622E+02	
0.659E+02	0.695E+02								
18	0.517E+02	0.577E+02	0.729E+00	0.418E+01	0.392E+02	0.508E+02	0.574E+02	0.615E+02	
0.654E+02	0.687E+02								
19	0.510E+02	0.569E+02	0.703E+00	0.408E+01	0.385E+02	0.502E+02	0.568E+02	0.607E+02	
0.644E+02	0.678E+02								
20	0.505E+02	0.561E+02	0.675E+00	0.392E+01	0.379E+02	0.496E+02	0.562E+02	0.603E+02	
0.639E+02	0.672E+02								
21	0.511E+02	0.566E+02	0.666E+00	0.395E+01	0.385E+02	0.502E+02	0.570E+02	0.608E+02	
0.644E+02	0.678E+02								
22	0.499E+02	0.559E+02	0.644E+00	0.381E+01	0.374E+02	0.491E+02	0.556E+02	0.596E+02	
0.632E+02	0.665E+02								
23	0.491E+02	0.543E+02	0.698E+00	0.412E+01	0.368E+02	0.483E+02	0.547E+02	0.586E+02	

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.622E+02	0.654E+02								
24	0.487E+02	0.542E+02	0.644E+00	0.381E+01	0.363E+02	0.479E+02	0.544E+02	0.583E+02	
0.619E+02	0.651E+02								
25	0.483E+02	0.541E+02	0.653E+00	0.385E+01	0.361E+02	0.474E+02	0.540E+02	0.578E+02	
0.614E+02	0.647E+02								
26	0.472E+02	0.501E+02	0.709E+00	0.406E+01	0.354E+02	0.463E+02	0.525E+02	0.563E+02	
0.598E+02	0.630E+02								
27	0.468E+02	0.509E+02	0.670E+00	0.394E+01	0.349E+02	0.461E+02	0.523E+02	0.560E+02	
0.596E+02	0.626E+02								
28	0.465E+02	0.531E+02	0.640E+00	0.380E+01	0.343E+02	0.457E+02	0.522E+02	0.561E+02	
0.594E+02	0.626E+02								
29	0.458E+02	0.508E+02	0.703E+00	0.419E+01	0.339E+02	0.450E+02	0.513E+02	0.550E+02	
0.584E+02	0.615E+02								
30	0.455E+02	0.505E+02	0.667E+00	0.394E+01	0.337E+02	0.447E+02	0.510E+02	0.547E+02	
0.582E+02	0.613E+02								
31	0.448E+02	0.490E+02	0.717E+00	0.406E+01	0.332E+02	0.440E+02	0.502E+02	0.539E+02	
0.572E+02	0.606E+02								
32	0.452E+02	0.503E+02	0.699E+00	0.417E+01	0.333E+02	0.443E+02	0.506E+02	0.544E+02	
0.577E+02	0.610E+02								
33	0.448E+02	0.501E+02	0.692E+00	0.401E+01	0.331E+02	0.440E+02	0.502E+02	0.541E+02	
0.574E+02	0.606E+02								
34	0.443E+02	0.493E+02	0.706E+00	0.408E+01	0.326E+02	0.435E+02	0.496E+02	0.534E+02	
0.568E+02	0.600E+02								
35	0.435E+02	0.479E+02	0.741E+00	0.424E+01	0.321E+02	0.426E+02	0.489E+02	0.524E+02	
0.559E+02	0.590E+02								
36	0.433E+02	0.476E+02	0.727E+00	0.418E+01	0.319E+02	0.425E+02	0.486E+02	0.522E+02	
0.555E+02	0.587E+02								

```

#*****
# p.d.f. & C.d.f LCE (US$/MWh): TOTAL, PV, WIND (Smoothed, NOT standardised)
#*****
#           Total           PV           Wind
#
# ***** NOT standardised *****

```

V1_Results_baseline_IEA.dat							
-200	0.3199E+02	0.4527E-05	0.7678E-06	0.1432E+00	0.7714E-05	0.2210E-05	0.2847E+02
0.7126E-05	0.1824E-05						
-195	0.3284E+02	0.6672E-05	0.5103E-05	0.1576E+01	0.2607E-05	0.9846E-05	0.2975E+02
0.1700E-04	0.1789E-04						
-190	0.3369E+02	0.2313E-04	0.1788E-04	0.3008E+01	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3103E+02
0.4821E-04	0.5964E-04						
-185	0.3453E+02	0.4609E-04	0.5028E-04	0.4440E+01	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3231E+02
0.1167E-03	0.1692E-03						
-180	0.3538E+02	0.6612E-04	0.9835E-04	0.5873E+01	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3359E+02
0.2614E-03	0.4182E-03						
-175	0.3623E+02	0.1322E-03	0.1848E-03	0.7305E+01	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3487E+02
0.4973E-03	0.9245E-03						
-170	0.3708E+02	0.3132E-03	0.3772E-03	0.8738E+01	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3615E+02
0.8459E-03	0.1815E-02						
-165	0.3793E+02	0.5811E-03	0.7738E-03	0.1017E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3743E+02
0.1435E-02	0.3321E-02						
-160	0.3877E+02	0.9886E-03	0.1457E-02	0.1160E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3871E+02
0.2282E-02	0.5776E-02						
-155	0.3962E+02	0.1658E-02	0.2615E-02	0.1303E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.3999E+02
0.3525E-02	0.9611E-02						
-150	0.4047E+02	0.2817E-02	0.4577E-02	0.1447E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4127E+02
0.5100E-02	0.1531E-01						
-145	0.4132E+02	0.4417E-02	0.7744E-02	0.1590E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4255E+02
0.7138E-02	0.2336E-01						
-140	0.4217E+02	0.6662E-02	0.1259E-01	0.1733E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4383E+02
0.9525E-02	0.3428E-01						
-135	0.4302E+02	0.9424E-02	0.1961E-01	0.1876E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4511E+02
0.1240E-01	0.4861E-01						
-130	0.4386E+02	0.1294E-01	0.2933E-01	0.2020E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4639E+02
0.1584E-01	0.6708E-01						
-125	0.4471E+02	0.1698E-01	0.4230E-01	0.2163E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4767E+02
0.1968E-01	0.9029E-01						
-120	0.4556E+02	0.2179E-01	0.5913E-01	0.2306E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.4895E+02
0.2354E-01	0.1184E+00						
-115	0.4641E+02	0.2689E-01	0.8017E-01	0.2449E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.5023E+02
0.2712E-01	0.1513E+00						

V1_Results_baseline_IEA.dat							
-110	0.4726E+02	0.3249E-01	0.1058E+00	0.2593E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.5151E+02
0.3019E-01	0.1885E+00						
-105	0.4810E+02	0.3793E-01	0.1362E+00	0.2736E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.5279E+02
0.3278E-01	0.2291E+00						
-100	0.4895E+02	0.4310E-01	0.1710E+00	0.2879E+02	0.0000E+00	0.1001E-04	0.5407E+02
0.3491E-01	0.2728E+00						
-95	0.4980E+02	0.4780E-01	0.2100E+00	0.3022E+02	0.1191E-05	0.1035E-04	0.5535E+02
0.3632E-01	0.3186E+00						
-90	0.5065E+02	0.5171E-01	0.2525E+00	0.3166E+02	0.1228E-03	0.8915E-04	0.5663E+02
0.3754E-01	0.3660E+00						
-85	0.5150E+02	0.5459E-01	0.2980E+00	0.3309E+02	0.7943E-03	0.7214E-03	0.5791E+02
0.3850E-01	0.4148E+00						
-80	0.5234E+02	0.5669E-01	0.3454E+00	0.3452E+02	0.3502E-02	0.3870E-02	0.5919E+02
0.3890E-01	0.4645E+00						
-75	0.5319E+02	0.5817E-01	0.3943E+00	0.3595E+02	0.9576E-02	0.1371E-01	0.6047E+02
0.3811E-01	0.5138E+00						
-70	0.5404E+02	0.5864E-01	0.4439E+00	0.3739E+02	0.1897E-01	0.3509E-01	0.6175E+02
0.3659E-01	0.5615E+00						
-65	0.5489E+02	0.5822E-01	0.4935E+00	0.3882E+02	0.3053E-01	0.7212E-01	0.6303E+02
0.3487E-01	0.6070E+00						
-60	0.5574E+02	0.5673E-01	0.5422E+00	0.4025E+02	0.4175E-01	0.1257E+00	0.6431E+02
0.3299E-01	0.6502E+00						
-55	0.5659E+02	0.5458E-01	0.5893E+00	0.4168E+02	0.5078E-01	0.1936E+00	0.6559E+02
0.3080E-01	0.6908E+00						
-50	0.5743E+02	0.5176E-01	0.6341E+00	0.4312E+02	0.5623E-01	0.2715E+00	0.6687E+02
0.2828E-01	0.7283E+00						
-45	0.5828E+02	0.4861E-01	0.6765E+00	0.4455E+02	0.5761E-01	0.3537E+00	0.6815E+02
0.2585E-01	0.7626E+00						
-40	0.5913E+02	0.4517E-01	0.7159E+00	0.4598E+02	0.5618E-01	0.4352E+00	0.6943E+02
0.2364E-01	0.7940E+00						
-35	0.5998E+02	0.4168E-01	0.7524E+00	0.4741E+02	0.5347E-01	0.5135E+00	0.7071E+02
0.2135E-01	0.8225E+00						
-30	0.6083E+02	0.3831E-01	0.7861E+00	0.4884E+02	0.4891E-01	0.5864E+00	0.7199E+02
0.1890E-01	0.8479E+00						
-25	0.6167E+02	0.3434E-01	0.8166E+00	0.5028E+02	0.4347E-01	0.6518E+00	0.7327E+02
0.1668E-01	0.8704E+00						

V1_Results_baseline_IEA.dat								
-20	0.6252E+02	0.3040E-01	0.8437E+00	0.5171E+02	0.3859E-01	0.7098E+00	0.7455E+02	
0.1457E-01	0.8901E+00							
-15	0.6337E+02	0.2656E-01	0.8675E+00	0.5314E+02	0.3330E-01	0.7606E+00	0.7583E+02	
0.1267E-01	0.9073E+00							
-10	0.6422E+02	0.2338E-01	0.8884E+00	0.5457E+02	0.2779E-01	0.8036E+00	0.7711E+02	
0.1092E-01	0.9222E+00							
-5	0.6507E+02	0.2019E-01	0.9066E+00	0.5601E+02	0.2307E-01	0.8391E+00	0.7839E+02	
0.9410E-02	0.9350E+00							
0	0.6591E+02	0.1719E-01	0.9222E+00	0.5744E+02	0.1934E-01	0.8689E+00	0.7967E+02	
0.7990E-02	0.9459E+00							
5	0.6676E+02	0.1438E-01	0.9353E+00	0.5887E+02	0.1598E-01	0.8937E+00	0.8095E+02	
0.6642E-02	0.9551E+00							
10	0.6761E+02	0.1212E-01	0.9463E+00	0.6030E+02	0.1287E-01	0.9138E+00	0.8223E+02	
0.5578E-02	0.9627E+00							
15	0.6846E+02	0.1029E-01	0.9556E+00	0.6174E+02	0.1048E-01	0.9301E+00	0.8351E+02	
0.4775E-02	0.9692E+00							
20	0.6931E+02	0.8692E-02	0.9635E+00	0.6317E+02	0.8624E-02	0.9435E+00	0.8479E+02	
0.4061E-02	0.9748E+00							
25	0.7015E+02	0.7283E-02	0.9702E+00	0.6460E+02	0.7185E-02	0.9545E+00	0.8607E+02	
0.3265E-02	0.9794E+00							
30	0.7100E+02	0.6052E-02	0.9757E+00	0.6603E+02	0.5811E-02	0.9636E+00	0.8735E+02	
0.2636E-02	0.9831E+00							
35	0.7185E+02	0.5055E-02	0.9803E+00	0.6747E+02	0.4636E-02	0.9709E+00	0.8863E+02	
0.2207E-02	0.9861E+00							
40	0.7270E+02	0.4049E-02	0.9841E+00	0.6890E+02	0.3739E-02	0.9768E+00	0.8991E+02	
0.1866E-02	0.9887E+00							
45	0.7355E+02	0.3275E-02	0.9871E+00	0.7033E+02	0.2843E-02	0.9814E+00	0.9119E+02	
0.1502E-02	0.9908E+00							
50	0.7440E+02	0.2665E-02	0.9896E+00	0.7176E+02	0.2230E-02	0.9849E+00	0.9247E+02	
0.1218E-02	0.9925E+00							
55	0.7524E+02	0.2212E-02	0.9916E+00	0.7320E+02	0.1866E-02	0.9878E+00	0.9374E+02	
0.9981E-03	0.9938E+00							
60	0.7609E+02	0.1825E-02	0.9933E+00	0.7463E+02	0.1524E-02	0.9902E+00	0.9502E+02	
0.8328E-03	0.9950E+00							
65	0.7694E+02	0.1527E-02	0.9947E+00	0.7606E+02	0.1221E-02	0.9921E+00	0.9630E+02	
0.6539E-03	0.9959E+00							

V1_Results_baseline_IEA.dat								
70	0.7779E+02	0.1247E-02	0.9958E+00	0.7749E+02	0.9901E-03	0.9936E+00	0.9758E+02	
0.5573E-03	0.9967E+00							
75	0.7864E+02	0.9668E-03	0.9967E+00	0.7892E+02	0.8032E-03	0.9949E+00	0.9886E+02	
0.4904E-03	0.9973E+00							
80	0.7948E+02	0.7227E-03	0.9974E+00	0.8036E+02	0.6598E-03	0.9959E+00	0.1001E+03	
0.4382E-03	0.9979E+00							
85	0.8033E+02	0.5772E-03	0.9980E+00	0.8179E+02	0.5111E-03	0.9967E+00	0.1014E+03	
0.3373E-03	0.9984E+00							
90	0.8118E+02	0.4889E-03	0.9984E+00	0.8322E+02	0.4287E-03	0.9974E+00	0.1027E+03	
0.2449E-03	0.9988E+00							
95	0.8203E+02	0.3955E-03	0.9988E+00	0.8465E+02	0.3408E-03	0.9979E+00	0.1040E+03	
0.1787E-03	0.9990E+00							
100	0.8288E+02	0.2684E-03	0.9990E+00	0.8609E+02	0.2585E-03	0.9983E+00	0.1053E+03	
0.1482E-03	0.9992E+00							
105	0.8372E+02	0.1814E-03	0.9992E+00	0.8752E+02	0.2258E-03	0.9987E+00	0.1065E+03	
0.1063E-03	0.9994E+00							
110	0.8457E+02	0.1569E-03	0.9994E+00	0.8895E+02	0.1731E-03	0.9989E+00	0.1078E+03	
0.7395E-04	0.9995E+00							
115	0.8542E+02	0.1368E-03	0.9995E+00	0.9038E+02	0.1169E-03	0.9991E+00	0.1091E+03	
0.4539E-04	0.9996E+00							
120	0.8627E+02	0.1178E-03	0.9996E+00	0.9182E+02	0.1015E-03	0.9993E+00	0.1104E+03	
0.4659E-04	0.9996E+00							
125	0.8712E+02	0.8216E-04	0.9997E+00	0.9325E+02	0.7387E-04	0.9994E+00	0.1117E+03	
0.5710E-04	0.9997E+00							
130	0.8797E+02	0.5698E-04	0.9997E+00	0.9468E+02	0.5840E-04	0.9995E+00	0.1129E+03	
0.5209E-04	0.9998E+00							
135	0.8881E+02	0.5275E-04	0.9998E+00	0.9611E+02	0.7602E-04	0.9996E+00	0.1142E+03	
0.3098E-04	0.9998E+00							
140	0.8966E+02	0.5081E-04	0.9998E+00	0.9755E+02	0.7294E-04	0.9997E+00	0.1155E+03	
0.1351E-04	0.9999E+00							
145	0.9051E+02	0.3556E-04	0.9998E+00	0.9898E+02	0.5085E-04	0.9998E+00	0.1168E+03	
0.1029E-04	0.9999E+00							
150	0.9136E+02	0.1449E-04	0.9999E+00	0.1004E+03	0.3543E-04	0.9998E+00	0.1181E+03	
0.1161E-04	0.9999E+00							
155	0.9221E+02	0.1811E-04	0.9999E+00	0.1018E+03	0.2103E-04	0.9999E+00	0.1193E+03	
0.1617E-04	0.9999E+00							

V1_Results_baseline_IEA.dat

160	0.9305E+02	0.1772E-04	0.9999E+00	0.1033E+03	0.1149E-04	0.9999E+00	0.1206E+03
0.1639E-04	0.9999E+00						
165	0.9390E+02	0.2192E-04	0.9999E+00	0.1047E+03	0.1574E-04	0.9999E+00	0.1219E+03
0.1496E-04	0.9999E+00						
170	0.9475E+02	0.2305E-04	0.9999E+00	0.1061E+03	0.1373E-04	0.9999E+00	0.1232E+03
0.9736E-05	0.1000E+01						
175	0.9560E+02	0.2228E-04	0.1000E+01	0.1076E+03	0.8577E-05	0.1000E+01	0.1245E+03
0.6233E-05	0.1000E+01						
180	0.9645E+02	0.9864E-05	0.1000E+01	0.1090E+03	0.7090E-05	0.1000E+01	0.1257E+03
0.4015E-05	0.1000E+01						
185	0.9729E+02	0.4628E-05	0.1000E+01	0.1104E+03	0.9155E-05	0.1000E+01	0.1270E+03
0.3255E-05	0.1000E+01						
190	0.9814E+02	0.1022E-04	0.1000E+01	0.1119E+03	0.6984E-05	0.1000E+01	0.1283E+03
0.5286E-05	0.1000E+01						
195	0.9899E+02	0.1611E-04	0.1000E+01	0.1133E+03	0.1304E-05	0.1000E+01	0.1296E+03
0.6373E-05	0.1000E+01						
200	0.9984E+02	0.1318E-04	0.1000E+01	0.1147E+03	0.3857E-05	0.1000E+01	0.1309E+03
0.4806E-05	0.1000E+01						

#	*****	Standardised	*****			
-200	-0.3394E+01	0.3156E-04	-0.2042E+01	0.1735E-02	-0.3051E+01	0.7644E-04
-195	-0.3272E+01	0.4652E-04	-0.1916E+01	0.6410E-02	-0.2932E+01	0.1824E-03
-190	-0.3151E+01	0.1613E-03	-0.1789E+01	0.1995E-01	-0.2812E+01	0.5172E-03
-185	-0.3029E+01	0.3214E-03	-0.1662E+01	0.4674E-01	-0.2693E+01	0.1252E-02
-180	-0.2907E+01	0.4610E-03	-0.1536E+01	0.8859E-01	-0.2574E+01	0.2805E-02
-175	-0.2786E+01	0.9216E-03	-0.1409E+01	0.1443E+00	-0.2454E+01	0.5335E-02
-170	-0.2664E+01	0.2184E-02	-0.1282E+01	0.2112E+00	-0.2335E+01	0.9074E-02
-165	-0.2542E+01	0.4051E-02	-0.1156E+01	0.2804E+00	-0.2216E+01	0.1539E-01
-160	-0.2421E+01	0.6893E-02	-0.1029E+01	0.3448E+00	-0.2097E+01	0.2448E-01
-155	-0.2299E+01	0.1156E-01	-0.9022E+00	0.3997E+00	-0.1977E+01	0.3782E-01
-150	-0.2177E+01	0.1964E-01	-0.7755E+00	0.4407E+00	-0.1858E+01	0.5471E-01
-145	-0.2056E+01	0.3080E-01	-0.6488E+00	0.4644E+00	-0.1739E+01	0.7658E-01
-140	-0.1934E+01	0.4645E-01	-0.5222E+00	0.4705E+00	-0.1619E+01	0.1022E+00
-135	-0.1813E+01	0.6570E-01	-0.3955E+00	0.4642E+00	-0.1500E+01	0.1330E+00
-130	-0.1691E+01	0.9022E-01	-0.2688E+00	0.4519E+00	-0.1381E+01	0.1700E+00

V1_Results_baseline_IEA.dat

-125	-0.1569E+01	0.1184E+00	-0.1422E+00	0.4336E+00	-0.1262E+01	0.2112E+00
-120	-0.1448E+01	0.1519E+00	-0.1550E-01	0.4071E+00	-0.1142E+01	0.2525E+00
-115	-0.1326E+01	0.1875E+00	0.1112E+00	0.3746E+00	-0.1023E+01	0.2910E+00
-110	-0.1204E+01	0.2265E+00	0.2378E+00	0.3439E+00	-0.9036E+00	0.3239E+00
-105	-0.1083E+01	0.2645E+00	0.3645E+00	0.3154E+00	-0.7843E+00	0.3517E+00
-100	-0.9610E+00	0.3005E+00	0.4912E+00	0.2853E+00	-0.6650E+00	0.3745E+00
-95	-0.8394E+00	0.3333E+00	0.6178E+00	0.2519E+00	-0.5457E+00	0.3896E+00
-90	-0.7177E+00	0.3605E+00	0.7445E+00	0.2201E+00	-0.4264E+00	0.4027E+00
-85	-0.5961E+00	0.3806E+00	0.8712E+00	0.1923E+00	-0.3071E+00	0.4130E+00
-80	-0.4744E+00	0.3952E+00	0.9979E+00	0.1696E+00	-0.1878E+00	0.4173E+00
-75	-0.3528E+00	0.4056E+00	0.1125E+01	0.1492E+00	-0.6854E-01	0.4088E+00
-70	-0.2312E+00	0.4088E+00	0.1251E+01	0.1293E+00	0.5076E-01	0.3925E+00
-65	-0.1095E+00	0.4059E+00	0.1378E+01	0.1102E+00	0.1701E+00	0.3741E+00
-60	0.1214E-01	0.3955E+00	0.1505E+01	0.9500E-01	0.2894E+00	0.3539E+00
-55	0.1338E+00	0.3805E+00	0.1631E+01	0.8192E-01	0.4087E+00	0.3304E+00
-50	0.2554E+00	0.3609E+00	0.1758E+01	0.7131E-01	0.5280E+00	0.3034E+00
-45	0.3771E+00	0.3389E+00	0.1885E+01	0.6247E-01	0.6473E+00	0.2773E+00
-40	0.4987E+00	0.3149E+00	0.2011E+01	0.5439E-01	0.7666E+00	0.2536E+00
-35	0.6204E+00	0.2906E+00	0.2138E+01	0.4638E-01	0.8859E+00	0.2290E+00
-30	0.7420E+00	0.2671E+00	0.2265E+01	0.3946E-01	0.1005E+01	0.2027E+00
-25	0.8637E+00	0.2394E+00	0.2391E+01	0.3417E-01	0.1124E+01	0.1790E+00
-20	0.9853E+00	0.2120E+00	0.2518E+01	0.2852E-01	0.1244E+01	0.1563E+00
-15	0.1107E+01	0.1852E+00	0.2645E+01	0.2332E-01	0.1363E+01	0.1360E+00
-10	0.1229E+01	0.1630E+00	0.2771E+01	0.1937E-01	0.1482E+01	0.1171E+00
-5	0.1350E+01	0.1408E+00	0.2898E+01	0.1697E-01	0.1602E+01	0.1009E+00
0	0.1472E+01	0.1198E+00	0.3025E+01	0.1484E-01	0.1721E+01	0.8571E-01
5	0.1594E+01	0.1003E+00	0.3151E+01	0.1274E-01	0.1840E+01	0.7126E-01
10	0.1715E+01	0.8447E-01	0.3278E+01	0.1086E-01	0.1960E+01	0.5984E-01
15	0.1837E+01	0.7177E-01	0.3405E+01	0.9359E-02	0.2079E+01	0.5122E-01
20	0.1958E+01	0.6060E-01	0.3531E+01	0.8012E-02	0.2198E+01	0.4357E-01
25	0.2080E+01	0.5077E-01	0.3658E+01	0.6851E-02	0.2317E+01	0.3503E-01
30	0.2202E+01	0.4220E-01	0.3785E+01	0.5910E-02	0.2437E+01	0.2828E-01
35	0.2323E+01	0.3524E-01	0.3911E+01	0.5136E-02	0.2556E+01	0.2368E-01
40	0.2445E+01	0.2823E-01	0.4038E+01	0.4260E-02	0.2675E+01	0.2002E-01
45	0.2567E+01	0.2283E-01	0.4165E+01	0.3573E-02	0.2795E+01	0.1611E-01
50	0.2688E+01	0.1858E-01	0.4291E+01	0.3247E-02	0.2914E+01	0.1307E-01

V1_Results_baseline_IEA.dat

55	0.2810E+01	0.1542E-01	0.4418E+01	0.2736E-02	0.3033E+01	0.1071E-01
60	0.2932E+01	0.1272E-01	0.4545E+01	0.2238E-02	0.3153E+01	0.8935E-02
65	0.3053E+01	0.1065E-01	0.4671E+01	0.1918E-02	0.3272E+01	0.7015E-02
70	0.3175E+01	0.8693E-02	0.4798E+01	0.1729E-02	0.3391E+01	0.5979E-02
75	0.3297E+01	0.6741E-02	0.4925E+01	0.1423E-02	0.3510E+01	0.5261E-02
80	0.3418E+01	0.5039E-02	0.5051E+01	0.1097E-02	0.3630E+01	0.4701E-02
85	0.3540E+01	0.4024E-02	0.5178E+01	0.8822E-03	0.3749E+01	0.3618E-02
90	0.3661E+01	0.3409E-02	0.5305E+01	0.7999E-03	0.3868E+01	0.2627E-02
95	0.3783E+01	0.2758E-02	0.5431E+01	0.6250E-03	0.3988E+01	0.1917E-02
100	0.3905E+01	0.1871E-02	0.5558E+01	0.4974E-03	0.4107E+01	0.1590E-02
105	0.4026E+01	0.1264E-02	0.5685E+01	0.5052E-03	0.4226E+01	0.1140E-02
110	0.4148E+01	0.1094E-02	0.5811E+01	0.6212E-03	0.4345E+01	0.7933E-03
115	0.4270E+01	0.9538E-03	0.5938E+01	0.6063E-03	0.4465E+01	0.4869E-03
120	0.4391E+01	0.8210E-03	0.6065E+01	0.5494E-03	0.4584E+01	0.4998E-03
125	0.4513E+01	0.5728E-03	0.6191E+01	0.3810E-03	0.4703E+01	0.6125E-03
130	0.4635E+01	0.3973E-03	0.6318E+01	0.2999E-03	0.4823E+01	0.5588E-03
135	0.4756E+01	0.3678E-03	0.6445E+01	0.1980E-03	0.4942E+01	0.3323E-03
140	0.4878E+01	0.3543E-03	0.6571E+01	0.1492E-03	0.5061E+01	0.1449E-03
145	0.5000E+01	0.2479E-03	0.6698E+01	0.8674E-04	0.5181E+01	0.1104E-03
150	0.5121E+01	0.1010E-03	0.6825E+01	0.1216E-03	0.5300E+01	0.1245E-03
155	0.5243E+01	0.1263E-03	0.6951E+01	0.1159E-03	0.5419E+01	0.1735E-03
160	0.5365E+01	0.1235E-03	0.7078E+01	0.1120E-03	0.5538E+01	0.1758E-03
165	0.5486E+01	0.1528E-03	0.7205E+01	0.6990E-04	0.5658E+01	0.1605E-03
170	0.5608E+01	0.1607E-03	0.7331E+01	0.7102E-04	0.5777E+01	0.1044E-03
175	0.5729E+01	0.1553E-03	0.7458E+01	0.5142E-04	0.5896E+01	0.6687E-04
180	0.5851E+01	0.6877E-04	0.7585E+01	0.7596E-04	0.6016E+01	0.4307E-04
185	0.5973E+01	0.3226E-04	0.7711E+01	0.6042E-04	0.6135E+01	0.3492E-04
190	0.6094E+01	0.7127E-04	0.7838E+01	0.2805E-04	0.6254E+01	0.5670E-04
195	0.6216E+01	0.1124E-03	0.7965E+01	0.2071E-04	0.6374E+01	0.6837E-04
200	0.6338E+01	0.9187E-04	0.8091E+01	0.3158E-04	0.6493E+01	0.5156E-04

```

#*****
#***  p.d.f. LCE (US$/MWh): TOTAL 2020, 2030, 2040 ,2050 (Smoothed, Not standardised) ***
#*****
#          2020          2030          2040          2050

```

V1_Results_baseline_IEA.dat

#	*****	NOT standardised	*****				
-200	0.3905E+02	0.1162E-04	0.1323E+00	0.3994E-05	0.2543E+02	0.1213E-04	0.2335E+02
0.2363E-04							
-195	0.4032E+02	0.2638E-04	0.1455E+01	0.1579E-05	0.2642E+02	0.1666E-04	0.2427E+02
0.7308E-04							
-190	0.4159E+02	0.5030E-04	0.2778E+01	0.0000E+00	0.2741E+02	0.3412E-04	0.2519E+02
0.1648E-03							
-185	0.4287E+02	0.1073E-03	0.4101E+01	0.0000E+00	0.2840E+02	0.1187E-03	0.2611E+02
0.3712E-03							
-180	0.4414E+02	0.2534E-03	0.5424E+01	0.0000E+00	0.2938E+02	0.3373E-03	0.2703E+02
0.7539E-03							
-175	0.4542E+02	0.5550E-03	0.6747E+01	0.0000E+00	0.3037E+02	0.7095E-03	0.2794E+02
0.1451E-02							
-170	0.4669E+02	0.1011E-02	0.8070E+01	0.0000E+00	0.3136E+02	0.1453E-02	0.2886E+02
0.2813E-02							
-165	0.4797E+02	0.1761E-02	0.9392E+01	0.0000E+00	0.3235E+02	0.2779E-02	0.2978E+02
0.4994E-02							
-160	0.4924E+02	0.2989E-02	0.1072E+02	0.0000E+00	0.3334E+02	0.5010E-02	0.3070E+02
0.7921E-02							
-155	0.5052E+02	0.4959E-02	0.1204E+02	0.0000E+00	0.3433E+02	0.7998E-02	0.3162E+02
0.1195E-01							
-150	0.5179E+02	0.7458E-02	0.1336E+02	0.0000E+00	0.3532E+02	0.1178E-01	0.3254E+02
0.1712E-01							
-145	0.5307E+02	0.1043E-01	0.1468E+02	0.0000E+00	0.3631E+02	0.1709E-01	0.3346E+02
0.2309E-01							
-140	0.5434E+02	0.1401E-01	0.1601E+02	0.0000E+00	0.3730E+02	0.2368E-01	0.3438E+02
0.2953E-01							
-135	0.5562E+02	0.1796E-01	0.1733E+02	0.0000E+00	0.3828E+02	0.3079E-01	0.3530E+02
0.3642E-01							
-130	0.5689E+02	0.2216E-01	0.1865E+02	0.0000E+00	0.3927E+02	0.3747E-01	0.3622E+02
0.4280E-01							
-125	0.5817E+02	0.2650E-01	0.1998E+02	0.0000E+00	0.4026E+02	0.4363E-01	0.3714E+02
0.4875E-01							
-120	0.5944E+02	0.3083E-01	0.2130E+02	0.0000E+00	0.4125E+02	0.4906E-01	0.3806E+02

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.5379E-01							
-115	0.6071E+02	0.3482E-01	0.2262E+02	0.0000E+00	0.4224E+02	0.5374E-01	0.3898E+02
0.5711E-01							
-110	0.6199E+02	0.3819E-01	0.2394E+02	0.0000E+00	0.4323E+02	0.5738E-01	0.3990E+02
0.5929E-01							
-105	0.6326E+02	0.4071E-01	0.2527E+02	0.0000E+00	0.4422E+02	0.5950E-01	0.4082E+02
0.6083E-01							
-100	0.6454E+02	0.4210E-01	0.2659E+02	0.0000E+00	0.4521E+02	0.6003E-01	0.4174E+02
0.6120E-01							
-95	0.6581E+02	0.4283E-01	0.2791E+02	0.0000E+00	0.4620E+02	0.5936E-01	0.4266E+02
0.6018E-01							
-90	0.6709E+02	0.4285E-01	0.2924E+02	0.6345E-05	0.4719E+02	0.5673E-01	0.4358E+02
0.5806E-01							
-85	0.6836E+02	0.4189E-01	0.3056E+02	0.1394E-04	0.4817E+02	0.5337E-01	0.4450E+02
0.5482E-01							
-80	0.6964E+02	0.3998E-01	0.3188E+02	0.5370E-04	0.4916E+02	0.4994E-01	0.4542E+02
0.5066E-01							
-75	0.7091E+02	0.3784E-01	0.3320E+02	0.2070E-03	0.5015E+02	0.4638E-01	0.4634E+02
0.4605E-01							
-70	0.7219E+02	0.3532E-01	0.3453E+02	0.5542E-03	0.5114E+02	0.4171E-01	0.4726E+02
0.4183E-01							
-65	0.7346E+02	0.3236E-01	0.3585E+02	0.1337E-02	0.5213E+02	0.3683E-01	0.4818E+02
0.3750E-01							
-60	0.7474E+02	0.2924E-01	0.3717E+02	0.2852E-02	0.5312E+02	0.3206E-01	0.4910E+02
0.3304E-01							
-55	0.7601E+02	0.2621E-01	0.3850E+02	0.5302E-02	0.5411E+02	0.2786E-01	0.5001E+02
0.2884E-01							
-50	0.7728E+02	0.2324E-01	0.3982E+02	0.9148E-02	0.5510E+02	0.2402E-01	0.5093E+02
0.2544E-01							
-45	0.7856E+02	0.2048E-01	0.4114E+02	0.1444E-01	0.5609E+02	0.2060E-01	0.5185E+02
0.2188E-01							
-40	0.7983E+02	0.1789E-01	0.4246E+02	0.2038E-01	0.5707E+02	0.1761E-01	0.5277E+02
0.1844E-01							
-35	0.8111E+02	0.1566E-01	0.4379E+02	0.2710E-01	0.5806E+02	0.1499E-01	0.5369E+02
0.1552E-01							
-30	0.8238E+02	0.1349E-01	0.4511E+02	0.3445E-01	0.5905E+02	0.1261E-01	0.5461E+02

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.1308E-01	-25	0.8366E+02	0.1149E-01	0.4643E+02	0.4108E-01	0.6004E+02	0.1020E-01	0.5553E+02
0.1116E-01	-20	0.8493E+02	0.9748E-02	0.4776E+02	0.4641E-01	0.6103E+02	0.8363E-02	0.5645E+02
0.9316E-02	-15	0.8621E+02	0.8374E-02	0.4908E+02	0.5069E-01	0.6202E+02	0.6906E-02	0.5737E+02
0.7512E-02	-10	0.8748E+02	0.7107E-02	0.5040E+02	0.5327E-01	0.6301E+02	0.5576E-02	0.5829E+02
0.6018E-02	-5	0.8876E+02	0.5819E-02	0.5172E+02	0.5360E-01	0.6400E+02	0.4428E-02	0.5921E+02
0.5076E-02	0	0.9003E+02	0.4714E-02	0.5305E+02	0.5162E-01	0.6499E+02	0.3775E-02	0.6013E+02
0.4300E-02	5	0.9131E+02	0.3759E-02	0.5437E+02	0.4885E-01	0.6597E+02	0.3108E-02	0.6105E+02
0.3492E-02	10	0.9258E+02	0.3125E-02	0.5569E+02	0.4556E-01	0.6696E+02	0.2431E-02	0.6197E+02
0.2746E-02	15	0.9386E+02	0.2592E-02	0.5702E+02	0.4069E-01	0.6795E+02	0.1890E-02	0.6289E+02
0.2190E-02	20	0.9513E+02	0.2133E-02	0.5834E+02	0.3581E-01	0.6894E+02	0.1507E-02	0.6381E+02
0.1806E-02	25	0.9640E+02	0.1738E-02	0.5966E+02	0.3159E-01	0.6993E+02	0.1300E-02	0.6473E+02
0.1532E-02	30	0.9768E+02	0.1425E-02	0.6098E+02	0.2759E-01	0.7092E+02	0.1074E-02	0.6565E+02
0.1241E-02	35	0.9895E+02	0.1159E-02	0.6231E+02	0.2309E-01	0.7191E+02	0.8073E-03	0.6657E+02
0.9513E-03	40	0.1002E+03	0.9389E-03	0.6363E+02	0.1856E-01	0.7290E+02	0.6160E-03	0.6749E+02
0.8151E-03	45	0.1015E+03	0.7484E-03	0.6495E+02	0.1507E-01	0.7389E+02	0.5094E-03	0.6841E+02
0.6942E-03	50	0.1028E+03	0.5773E-03	0.6628E+02	0.1239E-01	0.7487E+02	0.4093E-03	0.6933E+02
0.5236E-03	55	0.1041E+03	0.4817E-03	0.6760E+02	0.9956E-02	0.7586E+02	0.2918E-03	0.7025E+02
0.3854E-03	60	0.1053E+03	0.4196E-03	0.6892E+02	0.7864E-02	0.7685E+02	0.2279E-03	0.7116E+02

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.3332E-03							
65	0.1066E+03	0.3734E-03	0.7024E+02	0.6045E-02	0.7784E+02	0.1942E-03	0.7208E+02
0.2866E-03							
70	0.1079E+03	0.3142E-03	0.7157E+02	0.4695E-02	0.7883E+02	0.1528E-03	0.7300E+02
0.2419E-03							
75	0.1092E+03	0.2580E-03	0.7289E+02	0.3716E-02	0.7982E+02	0.1061E-03	0.7392E+02
0.1763E-03							
80	0.1104E+03	0.1844E-03	0.7421E+02	0.2769E-02	0.8081E+02	0.8741E-04	0.7484E+02
0.1410E-03							
85	0.1117E+03	0.1423E-03	0.7554E+02	0.2120E-02	0.8180E+02	0.8671E-04	0.7576E+02
0.1231E-03							
90	0.1130E+03	0.1288E-03	0.7686E+02	0.1789E-02	0.8279E+02	0.7469E-04	0.7668E+02
0.1081E-03							
95	0.1142E+03	0.1140E-03	0.7818E+02	0.1320E-02	0.8377E+02	0.5191E-04	0.7760E+02
0.7838E-04							
100	0.1155E+03	0.7417E-04	0.7951E+02	0.8997E-03	0.8476E+02	0.4030E-04	0.7852E+02
0.6136E-04							
105	0.1168E+03	0.4934E-04	0.8083E+02	0.7001E-03	0.8575E+02	0.4541E-04	0.7944E+02
0.5206E-04							
110	0.1181E+03	0.5368E-04	0.8215E+02	0.5551E-03	0.8674E+02	0.3960E-04	0.8036E+02
0.4453E-04							
115	0.1193E+03	0.5538E-04	0.8347E+02	0.4498E-03	0.8773E+02	0.2746E-04	0.8128E+02
0.3392E-04							
120	0.1206E+03	0.4520E-04	0.8480E+02	0.3176E-03	0.8872E+02	0.3121E-04	0.8220E+02
0.2822E-04							
125	0.1219E+03	0.2967E-04	0.8612E+02	0.2389E-03	0.8971E+02	0.2746E-04	0.8312E+02
0.3663E-04							
130	0.1232E+03	0.2878E-04	0.8744E+02	0.2062E-03	0.9070E+02	0.2238E-04	0.8404E+02
0.3679E-04							
135	0.1244E+03	0.3213E-04	0.8877E+02	0.1675E-03	0.9169E+02	0.1626E-04	0.8496E+02
0.2695E-04							
140	0.1257E+03	0.3075E-04	0.9009E+02	0.1179E-03	0.9268E+02	0.7868E-05	0.8588E+02
0.1443E-04							
145	0.1270E+03	0.2186E-04	0.9141E+02	0.6334E-04	0.9366E+02	0.8113E-05	0.8680E+02
0.5570E-05							
150	0.1283E+03	0.1365E-04	0.9273E+02	0.4650E-04	0.9465E+02	0.7188E-05	0.8772E+02

V1_Results_baseline_IEA.dat

```

0.1751E-05
 155  0.1295E+03  0.7433E-05  0.9406E+02  0.3120E-04  0.9564E+02  0.5624E-05  0.8864E+02
0.4451E-05
 160  0.1308E+03  0.5058E-05  0.9538E+02  0.2884E-04  0.9663E+02  0.4352E-05  0.8956E+02
0.1838E-04
 165  0.1321E+03  0.6038E-05  0.9670E+02  0.2381E-04  0.9762E+02  0.1936E-05  0.9048E+02
0.2521E-04
 170  0.1334E+03  0.7800E-05  0.9803E+02  0.1614E-04  0.9861E+02  0.0000E+00  0.9140E+02
0.1794E-04
 175  0.1346E+03  0.9623E-05  0.9935E+02  0.9988E-05  0.9960E+02  0.0000E+00  0.9232E+02
0.7989E-05
 180  0.1359E+03  0.9168E-05  0.1007E+03  0.1216E-04  0.1006E+03  0.0000E+00  0.9323E+02
0.2946E-05
 185  0.1372E+03  0.6874E-05  0.1020E+03  0.1504E-04  0.1016E+03  0.0000E+00  0.9415E+02
0.2351E-05
 190  0.1385E+03  0.4445E-05  0.1033E+03  0.6079E-05  0.1026E+03  0.0000E+00  0.9507E+02
0.4502E-05
 195  0.1397E+03  0.6752E-05  0.1046E+03  0.5488E-05  0.1036E+03  0.2591E-05  0.9599E+02
0.6583E-05
 200  0.1410E+03  0.6061E-05  0.1060E+03  0.6813E-05  0.1045E+03  0.4456E-05  0.9691E+02
0.4672E-05

```

***** adaptados para un plot en 3D con gnuplot *****

```

0.3905E+02  0.1162E-04  0.2020E+04  0xff0000
0.4032E+02  0.2638E-04  0.2020E+04  0xff0000
0.4159E+02  0.5030E-04  0.2020E+04  0xff0000
0.4287E+02  0.1073E-03  0.2020E+04  0xff0000
0.4414E+02  0.2534E-03  0.2020E+04  0xff0000
0.4542E+02  0.5550E-03  0.2020E+04  0xff0000
0.4669E+02  0.1011E-02  0.2020E+04  0xff0000
0.4797E+02  0.1761E-02  0.2020E+04  0xff0000
0.4924E+02  0.2989E-02  0.2020E+04  0xff0000
0.5052E+02  0.4959E-02  0.2020E+04  0xff0000
0.5179E+02  0.7458E-02  0.2020E+04  0xff0000
0.5307E+02  0.1043E-01  0.2020E+04  0xff0000

```

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.5434E+02	0.1401E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.5562E+02	0.1796E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.5689E+02	0.2216E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.5817E+02	0.2650E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.5944E+02	0.3083E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6071E+02	0.3482E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6199E+02	0.3819E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6326E+02	0.4071E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6454E+02	0.4210E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6581E+02	0.4283E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6709E+02	0.4285E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6836E+02	0.4189E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.6964E+02	0.3998E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7091E+02	0.3784E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7219E+02	0.3532E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7346E+02	0.3236E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7474E+02	0.2924E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7601E+02	0.2621E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7728E+02	0.2324E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7856E+02	0.2048E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.7983E+02	0.1789E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.8111E+02	0.1566E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.8238E+02	0.1349E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.8366E+02	0.1149E-01	0.2020E+04	0xff0000
0.8493E+02	0.9748E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.8621E+02	0.8374E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.8748E+02	0.7107E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.8876E+02	0.5819E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9003E+02	0.4714E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9131E+02	0.3759E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9258E+02	0.3125E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9386E+02	0.2592E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9513E+02	0.2133E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9640E+02	0.1738E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9768E+02	0.1425E-02	0.2020E+04	0xff0000
0.9895E+02	0.1159E-02	0.2020E+04	0xff0000

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.1002E+03	0.9389E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1015E+03	0.7484E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1028E+03	0.5773E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1041E+03	0.4817E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1053E+03	0.4196E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1066E+03	0.3734E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1079E+03	0.3142E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1092E+03	0.2580E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1104E+03	0.1844E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1117E+03	0.1423E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1130E+03	0.1288E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1142E+03	0.1140E-03	0.2020E+04	0xff0000
0.1155E+03	0.7417E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1168E+03	0.4934E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1181E+03	0.5368E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1193E+03	0.5538E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1206E+03	0.4520E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1219E+03	0.2967E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1232E+03	0.2878E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1244E+03	0.3213E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1257E+03	0.3075E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1270E+03	0.2186E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1283E+03	0.1365E-04	0.2020E+04	0xff0000
0.1295E+03	0.7433E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1308E+03	0.5058E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1321E+03	0.6038E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1334E+03	0.7800E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1346E+03	0.9623E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1359E+03	0.9168E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1372E+03	0.6874E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1385E+03	0.4445E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1397E+03	0.6752E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1410E+03	0.6061E-05	0.2020E+04	0xff0000
0.1323E+00	0.3994E-05	0.2030E+04	0xffff00
0.1455E+01	0.1579E-05	0.2030E+04	0xffff00

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.2778E+01	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.4101E+01	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.5424E+01	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.6747E+01	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.8070E+01	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.9392E+01	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1072E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1204E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1336E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1468E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1601E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1733E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1865E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.1998E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2130E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2262E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2394E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2527E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2659E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2791E+02	0.0000E+00	0.2030E+04	0xfffff00
0.2924E+02	0.6345E-05	0.2030E+04	0xfffff00
0.3056E+02	0.1394E-04	0.2030E+04	0xfffff00
0.3188E+02	0.5370E-04	0.2030E+04	0xfffff00
0.3320E+02	0.2070E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.3453E+02	0.5542E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.3585E+02	0.1337E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.3717E+02	0.2852E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.3850E+02	0.5302E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.3982E+02	0.9148E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.4114E+02	0.1444E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.4246E+02	0.2038E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.4379E+02	0.2710E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.4511E+02	0.3445E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.4643E+02	0.4108E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.4776E+02	0.4641E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.4908E+02	0.5069E-01	0.2030E+04	0xfffff00

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.5040E+02	0.5327E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5172E+02	0.5360E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5305E+02	0.5162E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5437E+02	0.4885E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5569E+02	0.4556E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5702E+02	0.4069E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5834E+02	0.3581E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.5966E+02	0.3159E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.6098E+02	0.2759E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.6231E+02	0.2309E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.6363E+02	0.1856E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.6495E+02	0.1507E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.6628E+02	0.1239E-01	0.2030E+04	0xfffff00
0.6760E+02	0.9956E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.6892E+02	0.7864E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7024E+02	0.6045E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7157E+02	0.4695E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7289E+02	0.3716E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7421E+02	0.2769E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7554E+02	0.2120E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7686E+02	0.1789E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7818E+02	0.1320E-02	0.2030E+04	0xfffff00
0.7951E+02	0.8997E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8083E+02	0.7001E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8215E+02	0.5551E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8347E+02	0.4498E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8480E+02	0.3176E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8612E+02	0.2389E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8744E+02	0.2062E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.8877E+02	0.1675E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.9009E+02	0.1179E-03	0.2030E+04	0xfffff00
0.9141E+02	0.6334E-04	0.2030E+04	0xfffff00
0.9273E+02	0.4650E-04	0.2030E+04	0xfffff00
0.9406E+02	0.3120E-04	0.2030E+04	0xfffff00
0.9538E+02	0.2884E-04	0.2030E+04	0xfffff00
0.9670E+02	0.2381E-04	0.2030E+04	0xfffff00

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.9803E+02	0.1614E-04	0.2030E+04	0xffff00
0.9935E+02	0.9988E-05	0.2030E+04	0xffff00
0.1007E+03	0.1216E-04	0.2030E+04	0xffff00
0.1020E+03	0.1504E-04	0.2030E+04	0xffff00
0.1033E+03	0.6079E-05	0.2030E+04	0xffff00
0.1046E+03	0.5488E-05	0.2030E+04	0xffff00
0.1060E+03	0.6813E-05	0.2030E+04	0xffff00

0.2543E+02	0.1213E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.2642E+02	0.1666E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.2741E+02	0.3412E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.2840E+02	0.1187E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.2938E+02	0.3373E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.3037E+02	0.7095E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.3136E+02	0.1453E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.3235E+02	0.2779E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.3334E+02	0.5010E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.3433E+02	0.7998E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.3532E+02	0.1178E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.3631E+02	0.1709E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.3730E+02	0.2368E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.3828E+02	0.3079E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.3927E+02	0.3747E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4026E+02	0.4363E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4125E+02	0.4906E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4224E+02	0.5374E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4323E+02	0.5738E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4422E+02	0.5950E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4521E+02	0.6003E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4620E+02	0.5936E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4719E+02	0.5673E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4817E+02	0.5337E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.4916E+02	0.4994E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5015E+02	0.4638E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5114E+02	0.4171E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5213E+02	0.3683E-01	0.2040E+04	0x00ffff

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.5312E+02	0.3206E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5411E+02	0.2786E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5510E+02	0.2402E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5609E+02	0.2060E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5707E+02	0.1761E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5806E+02	0.1499E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.5905E+02	0.1261E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.6004E+02	0.1020E-01	0.2040E+04	0x00ffff
0.6103E+02	0.8363E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6202E+02	0.6906E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6301E+02	0.5576E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6400E+02	0.4428E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6499E+02	0.3775E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6597E+02	0.3108E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6696E+02	0.2431E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6795E+02	0.1890E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6894E+02	0.1507E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.6993E+02	0.1300E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.7092E+02	0.1074E-02	0.2040E+04	0x00ffff
0.7191E+02	0.8073E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7290E+02	0.6160E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7389E+02	0.5094E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7487E+02	0.4093E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7586E+02	0.2918E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7685E+02	0.2279E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7784E+02	0.1942E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7883E+02	0.1528E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.7982E+02	0.1061E-03	0.2040E+04	0x00ffff
0.8081E+02	0.8741E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8180E+02	0.8671E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8279E+02	0.7469E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8377E+02	0.5191E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8476E+02	0.4030E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8575E+02	0.4541E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8674E+02	0.3960E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8773E+02	0.2746E-04	0.2040E+04	0x00ffff

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.8872E+02	0.3121E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.8971E+02	0.2746E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.9070E+02	0.2238E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.9169E+02	0.1626E-04	0.2040E+04	0x00ffff
0.9268E+02	0.7868E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.9366E+02	0.8113E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.9465E+02	0.7188E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.9564E+02	0.5624E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.9663E+02	0.4352E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.9762E+02	0.1936E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.9861E+02	0.0000E+00	0.2040E+04	0x00ffff
0.9960E+02	0.0000E+00	0.2040E+04	0x00ffff
0.1006E+03	0.0000E+00	0.2040E+04	0x00ffff
0.1016E+03	0.0000E+00	0.2040E+04	0x00ffff
0.1026E+03	0.0000E+00	0.2040E+04	0x00ffff
0.1036E+03	0.2591E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.1045E+03	0.4456E-05	0.2040E+04	0x00ffff
0.2335E+02	0.2363E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.2427E+02	0.7308E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.2519E+02	0.1648E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.2611E+02	0.3712E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.2703E+02	0.7539E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.2794E+02	0.1451E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.2886E+02	0.2813E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.2978E+02	0.4994E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.3070E+02	0.7921E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.3162E+02	0.1195E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3254E+02	0.1712E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3346E+02	0.2309E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3438E+02	0.2953E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3530E+02	0.3642E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3622E+02	0.4280E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3714E+02	0.4875E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3806E+02	0.5379E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.3898E+02	0.5711E-01	0.2050E+04	0x0000ff

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.3990E+02	0.5929E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4082E+02	0.6083E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4174E+02	0.6120E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4266E+02	0.6018E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4358E+02	0.5806E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4450E+02	0.5482E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4542E+02	0.5066E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4634E+02	0.4605E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4726E+02	0.4183E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4818E+02	0.3750E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.4910E+02	0.3304E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5001E+02	0.2884E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5093E+02	0.2544E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5185E+02	0.2188E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5277E+02	0.1844E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5369E+02	0.1552E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5461E+02	0.1308E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5553E+02	0.1116E-01	0.2050E+04	0x0000ff
0.5645E+02	0.9316E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.5737E+02	0.7512E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.5829E+02	0.6018E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.5921E+02	0.5076E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6013E+02	0.4300E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6105E+02	0.3492E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6197E+02	0.2746E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6289E+02	0.2190E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6381E+02	0.1806E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6473E+02	0.1532E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6565E+02	0.1241E-02	0.2050E+04	0x0000ff
0.6657E+02	0.9513E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.6749E+02	0.8151E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.6841E+02	0.6942E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.6933E+02	0.5236E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7025E+02	0.3854E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7116E+02	0.3332E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7208E+02	0.2866E-03	0.2050E+04	0x0000ff

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.7300E+02	0.2419E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7392E+02	0.1763E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7484E+02	0.1410E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7576E+02	0.1231E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7668E+02	0.1081E-03	0.2050E+04	0x0000ff
0.7760E+02	0.7838E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.7852E+02	0.6136E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.7944E+02	0.5206E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8036E+02	0.4453E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8128E+02	0.3392E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8220E+02	0.2822E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8312E+02	0.3663E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8404E+02	0.3679E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8496E+02	0.2695E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8588E+02	0.1443E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.8680E+02	0.5570E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.8772E+02	0.1751E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.8864E+02	0.4451E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.8956E+02	0.1838E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.9048E+02	0.2521E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.9140E+02	0.1794E-04	0.2050E+04	0x0000ff
0.9232E+02	0.7989E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.9323E+02	0.2946E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.9415E+02	0.2351E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.9507E+02	0.4502E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.9599E+02	0.6583E-05	0.2050E+04	0x0000ff
0.9691E+02	0.4672E-05	0.2050E+04	0x0000ff

***** Standardised *****

-200	-0.3031E+01	0.1149E-03	-0.2983E+01	0.6554E-04	-0.3071E+01	0.8585E-04	-0.2887E+01
0.1630E-03							
-195	-0.2902E+01	0.2609E-03	-0.2862E+01	0.1644E-03	-0.2931E+01	0.1179E-03	-0.2753E+01
0.5041E-03							
-190	-0.2773E+01	0.4975E-03	-0.2742E+01	0.4914E-03	-0.2792E+01	0.2414E-03	-0.2620E+01
0.1137E-02							

V1_Results_baseline_IEA.dat

-185	-0.2644E+01	0.1061E-02	-0.2622E+01	0.1300E-02	-0.2652E+01	0.8402E-03	-0.2487E+01
0.2561E-02							
-180	-0.2516E+01	0.2506E-02	-0.2501E+01	0.2832E-02	-0.2512E+01	0.2387E-02	-0.2354E+01
0.5200E-02							
-175	-0.2387E+01	0.5489E-02	-0.2381E+01	0.5343E-02	-0.2372E+01	0.5022E-02	-0.2220E+01
0.1001E-01							
-170	-0.2258E+01	0.1000E-01	-0.2261E+01	0.1014E-01	-0.2233E+01	0.1028E-01	-0.2087E+01
0.1941E-01							
-165	-0.2129E+01	0.1742E-01	-0.2140E+01	0.1802E-01	-0.2093E+01	0.1967E-01	-0.1954E+01
0.3445E-01							
-160	-0.2000E+01	0.2956E-01	-0.2020E+01	0.2890E-01	-0.1953E+01	0.3546E-01	-0.1820E+01
0.5464E-01							
-155	-0.1871E+01	0.4905E-01	-0.1900E+01	0.4439E-01	-0.1813E+01	0.5660E-01	-0.1687E+01
0.8247E-01							
-150	-0.1742E+01	0.7376E-01	-0.1779E+01	0.6574E-01	-0.1674E+01	0.8334E-01	-0.1554E+01
0.1181E+00							
-145	-0.1613E+01	0.1032E+00	-0.1659E+01	0.9401E-01	-0.1534E+01	0.1209E+00	-0.1420E+01
0.1593E+00							
-140	-0.1485E+01	0.1386E+00	-0.1539E+01	0.1252E+00	-0.1394E+01	0.1676E+00	-0.1287E+01
0.2037E+00							
-135	-0.1356E+01	0.1776E+00	-0.1418E+01	0.1596E+00	-0.1255E+01	0.2179E+00	-0.1154E+01
0.2512E+00							
-130	-0.1227E+01	0.2191E+00	-0.1298E+01	0.1967E+00	-0.1115E+01	0.2652E+00	-0.1021E+01
0.2952E+00							
-125	-0.1098E+01	0.2621E+00	-0.1178E+01	0.2381E+00	-0.9751E+00	0.3088E+00	-0.8872E+00
0.3363E+00							
-120	-0.9690E+00	0.3049E+00	-0.1057E+01	0.2787E+00	-0.8353E+00	0.3472E+00	-0.7539E+00
0.3711E+00							
-115	-0.8401E+00	0.3444E+00	-0.9368E+00	0.3166E+00	-0.6956E+00	0.3803E+00	-0.6206E+00
0.3939E+00							
-110	-0.7112E+00	0.3777E+00	-0.8165E+00	0.3488E+00	-0.5558E+00	0.4061E+00	-0.4873E+00
0.4090E+00							
-105	-0.5823E+00	0.4027E+00	-0.6961E+00	0.3766E+00	-0.4161E+00	0.4211E+00	-0.3540E+00
0.4196E+00							
-100	-0.4535E+00	0.4164E+00	-0.5758E+00	0.3995E+00	-0.2764E+00	0.4248E+00	-0.2207E+00
0.4222E+00							

V1_Results_baseline_IEA.dat

-95	-0.3246E+00	0.4236E+00	-0.4555E+00	0.4157E+00	-0.1366E+00	0.4201E+00	-0.8742E-01
0.4151E+00							
-90	-0.1957E+00	0.4237E+00	-0.3351E+00	0.4239E+00	0.3085E-02	0.4015E+00	0.4588E-01
0.4005E+00							
-85	-0.6683E-01	0.4143E+00	-0.2148E+00	0.4215E+00	0.1428E+00	0.3777E+00	0.1792E+00
0.3782E+00							
-80	0.6205E-01	0.3954E+00	-0.9442E-01	0.4095E+00	0.2826E+00	0.3535E+00	0.3125E+00
0.3495E+00							
-75	0.1909E+00	0.3743E+00	0.2593E-01	0.3941E+00	0.4223E+00	0.3282E+00	0.4458E+00
0.3177E+00							
-70	0.3198E+00	0.3493E+00	0.1463E+00	0.3789E+00	0.5620E+00	0.2952E+00	0.5791E+00
0.2885E+00							
-65	0.4487E+00	0.3200E+00	0.2666E+00	0.3586E+00	0.7018E+00	0.2606E+00	0.7124E+00
0.2587E+00							
-60	0.5776E+00	0.2892E+00	0.3870E+00	0.3311E+00	0.8415E+00	0.2269E+00	0.8457E+00
0.2279E+00							
-55	0.7065E+00	0.2592E+00	0.5073E+00	0.3027E+00	0.9812E+00	0.1972E+00	0.9790E+00
0.1989E+00							
-50	0.8353E+00	0.2298E+00	0.6277E+00	0.2764E+00	0.1121E+01	0.1700E+00	0.1112E+01
0.1755E+00							
-45	0.9642E+00	0.2026E+00	0.7480E+00	0.2526E+00	0.1261E+01	0.1458E+00	0.1246E+01
0.1509E+00							
-40	0.1093E+01	0.1770E+00	0.8683E+00	0.2299E+00	0.1400E+01	0.1246E+00	0.1379E+01
0.1272E+00							
-35	0.1222E+01	0.1548E+00	0.9887E+00	0.2067E+00	0.1540E+01	0.1061E+00	0.1512E+01
0.1071E+00							
-30	0.1351E+01	0.1335E+00	0.1109E+01	0.1806E+00	0.1680E+01	0.8924E-01	0.1646E+01
0.9021E-01							
-25	0.1480E+01	0.1136E+00	0.1229E+01	0.1546E+00	0.1820E+01	0.7221E-01	0.1779E+01
0.7695E-01							
-20	0.1609E+01	0.9641E-01	0.1350E+01	0.1320E+00	0.1959E+01	0.5918E-01	0.1912E+01
0.6426E-01							
-15	0.1738E+01	0.8282E-01	0.1470E+01	0.1144E+00	0.2099E+01	0.4888E-01	0.2045E+01
0.5182E-01							
-10	0.1866E+01	0.7029E-01	0.1590E+01	0.9950E-01	0.2239E+01	0.3946E-01	0.2179E+01
0.4151E-01							

	V1_Results_baseline_IEA.dat						
-5	0.1995E+01	0.5755E-01	0.1711E+01	0.8545E-01	0.2379E+01	0.3134E-01	0.2312E+01
0.3502E-01							
0	0.2124E+01	0.4662E-01	0.1831E+01	0.7248E-01	0.2518E+01	0.2671E-01	0.2445E+01
0.2966E-01							
5	0.2253E+01	0.3718E-01	0.1951E+01	0.6108E-01	0.2658E+01	0.2200E-01	0.2579E+01
0.2409E-01							
10	0.2382E+01	0.3091E-01	0.2072E+01	0.5077E-01	0.2798E+01	0.1720E-01	0.2712E+01
0.1895E-01							
15	0.2511E+01	0.2564E-01	0.2192E+01	0.4177E-01	0.2937E+01	0.1337E-01	0.2845E+01
0.1510E-01							
20	0.2640E+01	0.2109E-01	0.2312E+01	0.3523E-01	0.3077E+01	0.1067E-01	0.2979E+01
0.1246E-01							
25	0.2769E+01	0.1719E-01	0.2433E+01	0.2982E-01	0.3217E+01	0.9198E-02	0.3112E+01
0.1057E-01							
30	0.2897E+01	0.1409E-01	0.2553E+01	0.2458E-01	0.3357E+01	0.7604E-02	0.3245E+01
0.8564E-02							
35	0.3026E+01	0.1147E-01	0.2674E+01	0.1956E-01	0.3496E+01	0.5713E-02	0.3378E+01
0.6563E-02							
40	0.3155E+01	0.9286E-02	0.2794E+01	0.1647E-01	0.3636E+01	0.4360E-02	0.3512E+01
0.5623E-02							
45	0.3284E+01	0.7401E-02	0.2914E+01	0.1467E-01	0.3776E+01	0.3605E-02	0.3645E+01
0.4789E-02							
50	0.3413E+01	0.5710E-02	0.3035E+01	0.1226E-01	0.3916E+01	0.2896E-02	0.3778E+01
0.3612E-02							
55	0.3542E+01	0.4764E-02	0.3155E+01	0.9605E-02	0.4055E+01	0.2065E-02	0.3912E+01
0.2658E-02							
60	0.3671E+01	0.4149E-02	0.3275E+01	0.7205E-02	0.4195E+01	0.1613E-02	0.4045E+01
0.2299E-02							
65	0.3800E+01	0.3693E-02	0.3396E+01	0.6064E-02	0.4335E+01	0.1374E-02	0.4178E+01
0.1977E-02							
70	0.3928E+01	0.3107E-02	0.3516E+01	0.4932E-02	0.4475E+01	0.1081E-02	0.4312E+01
0.1669E-02							
75	0.4057E+01	0.2551E-02	0.3636E+01	0.4288E-02	0.4614E+01	0.7510E-03	0.4445E+01
0.1216E-02							
80	0.4186E+01	0.1824E-02	0.3757E+01	0.3689E-02	0.4754E+01	0.6186E-03	0.4578E+01
0.9730E-03							

V1_Results_baseline_IEA.dat							
85	0.4315E+01	0.1408E-02	0.3877E+01	0.3036E-02	0.4894E+01	0.6137E-03	0.4711E+01
0.8495E-03							
90	0.4444E+01	0.1274E-02	0.3997E+01	0.2276E-02	0.5033E+01	0.5286E-03	0.4845E+01
0.7456E-03							
95	0.4573E+01	0.1127E-02	0.4118E+01	0.1889E-02	0.5173E+01	0.3674E-03	0.4978E+01
0.5407E-03							
100	0.4702E+01	0.7335E-03	0.4238E+01	0.1744E-02	0.5313E+01	0.2852E-03	0.5111E+01
0.4233E-03							
105	0.4831E+01	0.4880E-03	0.4358E+01	0.1466E-02	0.5453E+01	0.3214E-03	0.5245E+01
0.3591E-03							
110	0.4960E+01	0.5309E-03	0.4479E+01	0.1267E-02	0.5592E+01	0.2802E-03	0.5378E+01
0.3072E-03							
115	0.5088E+01	0.5477E-03	0.4599E+01	0.9908E-03	0.5732E+01	0.1943E-03	0.5511E+01
0.2340E-03							
120	0.5217E+01	0.4470E-03	0.4719E+01	0.6799E-03	0.5872E+01	0.2209E-03	0.5645E+01
0.1946E-03							
125	0.5346E+01	0.2935E-03	0.4840E+01	0.4307E-03	0.6012E+01	0.1944E-03	0.5778E+01
0.2527E-03							
130	0.5475E+01	0.2846E-03	0.4960E+01	0.3687E-03	0.6151E+01	0.1584E-03	0.5911E+01
0.2538E-03							
135	0.5604E+01	0.3178E-03	0.5080E+01	0.2649E-03	0.6291E+01	0.1151E-03	0.6044E+01
0.1859E-03							
140	0.5733E+01	0.3042E-03	0.5201E+01	0.2260E-03	0.6431E+01	0.5568E-04	0.6178E+01
0.9954E-04							
145	0.5862E+01	0.2162E-03	0.5321E+01	0.2263E-03	0.6571E+01	0.5742E-04	0.6311E+01
0.3842E-04							
150	0.5991E+01	0.1350E-03	0.5441E+01	0.1958E-03	0.6710E+01	0.5087E-04	0.6444E+01
0.1208E-04							
155	0.6119E+01	0.7351E-04	0.5562E+01	0.1432E-03	0.6850E+01	0.3980E-04	0.6578E+01
0.3070E-04							
160	0.6248E+01	0.5003E-04	0.5682E+01	0.1142E-03	0.6990E+01	0.3080E-04	0.6711E+01
0.1268E-03							
165	0.6377E+01	0.5971E-04	0.5802E+01	0.7842E-04	0.7129E+01	0.1370E-04	0.6844E+01
0.1739E-03							
170	0.6506E+01	0.7714E-04	0.5923E+01	0.7950E-04	0.7269E+01	0.0000E+00	0.6978E+01
0.1237E-03							

```

                                V1_Results_baseline_IEA.dat
  175  0.6635E+01  0.9517E-04  0.6043E+01  0.1153E-03  0.7409E+01  0.0000E+00  0.7111E+01
0.5511E-04
  180  0.6764E+01  0.9067E-04  0.6164E+01  0.1136E-03  0.7549E+01  0.0000E+00  0.7244E+01
0.2032E-04
  185  0.6893E+01  0.6799E-04  0.6284E+01  0.5431E-04  0.7688E+01  0.0000E+00  0.7378E+01
0.1622E-04
  190  0.7022E+01  0.4396E-04  0.6404E+01  0.3167E-04  0.7828E+01  0.0000E+00  0.7511E+01
0.3106E-04
  195  0.7150E+01  0.6678E-04  0.6525E+01  0.5332E-04  0.7968E+01  0.1834E-04  0.7644E+01
0.4541E-04
  200  0.7279E+01  0.5994E-04  0.6645E+01  0.5309E-04  0.8108E+01  0.3153E-04  0.7777E+01
0.3223E-04

```

```

#      *****      adaptados para un plot en 3D con gnuplot      *****

```

```

-0.3031E+01  0.1149E-03  0.2020E+04
-0.2902E+01  0.2609E-03  0.2020E+04
-0.2773E+01  0.4975E-03  0.2020E+04
-0.2644E+01  0.1061E-02  0.2020E+04
-0.2516E+01  0.2506E-02  0.2020E+04
-0.2387E+01  0.5489E-02  0.2020E+04
-0.2258E+01  0.1000E-01  0.2020E+04
-0.2129E+01  0.1742E-01  0.2020E+04
-0.2000E+01  0.2956E-01  0.2020E+04
-0.1871E+01  0.4905E-01  0.2020E+04
-0.1742E+01  0.7376E-01  0.2020E+04
-0.1613E+01  0.1032E+00  0.2020E+04
-0.1485E+01  0.1386E+00  0.2020E+04
-0.1356E+01  0.1776E+00  0.2020E+04
-0.1227E+01  0.2191E+00  0.2020E+04
-0.1098E+01  0.2621E+00  0.2020E+04
-0.9690E+00  0.3049E+00  0.2020E+04
-0.8401E+00  0.3444E+00  0.2020E+04
-0.7112E+00  0.3777E+00  0.2020E+04
-0.5823E+00  0.4027E+00  0.2020E+04
-0.4535E+00  0.4164E+00  0.2020E+04

```


V1_Results_baseline_IEA.dat

-0.3246E+00	0.4236E+00	0.2020E+04
-0.1957E+00	0.4237E+00	0.2020E+04
-0.6683E-01	0.4143E+00	0.2020E+04
0.6205E-01	0.3954E+00	0.2020E+04
0.1909E+00	0.3743E+00	0.2020E+04
0.3198E+00	0.3493E+00	0.2020E+04
0.4487E+00	0.3200E+00	0.2020E+04
0.5776E+00	0.2892E+00	0.2020E+04
0.7065E+00	0.2592E+00	0.2020E+04
0.8353E+00	0.2298E+00	0.2020E+04
0.9642E+00	0.2026E+00	0.2020E+04
0.1093E+01	0.1770E+00	0.2020E+04
0.1222E+01	0.1548E+00	0.2020E+04
0.1351E+01	0.1335E+00	0.2020E+04
0.1480E+01	0.1136E+00	0.2020E+04
0.1609E+01	0.9641E-01	0.2020E+04
0.1738E+01	0.8282E-01	0.2020E+04
0.1866E+01	0.7029E-01	0.2020E+04
0.1995E+01	0.5755E-01	0.2020E+04
0.2124E+01	0.4662E-01	0.2020E+04
0.2253E+01	0.3718E-01	0.2020E+04
0.2382E+01	0.3091E-01	0.2020E+04
0.2511E+01	0.2564E-01	0.2020E+04
0.2640E+01	0.2109E-01	0.2020E+04
0.2769E+01	0.1719E-01	0.2020E+04
0.2897E+01	0.1409E-01	0.2020E+04
0.3026E+01	0.1147E-01	0.2020E+04
0.3155E+01	0.9286E-02	0.2020E+04
0.3284E+01	0.7401E-02	0.2020E+04
0.3413E+01	0.5710E-02	0.2020E+04
0.3542E+01	0.4764E-02	0.2020E+04
0.3671E+01	0.4149E-02	0.2020E+04
0.3800E+01	0.3693E-02	0.2020E+04
0.3928E+01	0.3107E-02	0.2020E+04
0.4057E+01	0.2551E-02	0.2020E+04
0.4186E+01	0.1824E-02	0.2020E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.4315E+01	0.1408E-02	0.2020E+04
0.4444E+01	0.1274E-02	0.2020E+04
0.4573E+01	0.1127E-02	0.2020E+04
0.4702E+01	0.7335E-03	0.2020E+04
0.4831E+01	0.4880E-03	0.2020E+04
0.4960E+01	0.5309E-03	0.2020E+04
0.5088E+01	0.5477E-03	0.2020E+04
0.5217E+01	0.4470E-03	0.2020E+04
0.5346E+01	0.2935E-03	0.2020E+04
0.5475E+01	0.2846E-03	0.2020E+04
0.5604E+01	0.3178E-03	0.2020E+04
0.5733E+01	0.3042E-03	0.2020E+04
0.5862E+01	0.2162E-03	0.2020E+04
0.5991E+01	0.1350E-03	0.2020E+04
0.6119E+01	0.7351E-04	0.2020E+04
0.6248E+01	0.5003E-04	0.2020E+04
0.6377E+01	0.5971E-04	0.2020E+04
0.6506E+01	0.7714E-04	0.2020E+04
0.6635E+01	0.9517E-04	0.2020E+04
0.6764E+01	0.9067E-04	0.2020E+04
0.6893E+01	0.6799E-04	0.2020E+04
0.7022E+01	0.4396E-04	0.2020E+04
0.7150E+01	0.6678E-04	0.2020E+04
0.7279E+01	0.5994E-04	0.2020E+04
-0.2983E+01	0.6554E-04	0.2030E+04
-0.2862E+01	0.1644E-03	0.2030E+04
-0.2742E+01	0.4914E-03	0.2030E+04
-0.2622E+01	0.1300E-02	0.2030E+04
-0.2501E+01	0.2832E-02	0.2030E+04
-0.2381E+01	0.5343E-02	0.2030E+04
-0.2261E+01	0.1014E-01	0.2030E+04
-0.2140E+01	0.1802E-01	0.2030E+04
-0.2020E+01	0.2890E-01	0.2030E+04
-0.1900E+01	0.4439E-01	0.2030E+04
-0.1779E+01	0.6574E-01	0.2030E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

-0.1659E+01	0.9401E-01	0.2030E+04
-0.1539E+01	0.1252E+00	0.2030E+04
-0.1418E+01	0.1596E+00	0.2030E+04
-0.1298E+01	0.1967E+00	0.2030E+04
-0.1178E+01	0.2381E+00	0.2030E+04
-0.1057E+01	0.2787E+00	0.2030E+04
-0.9368E+00	0.3166E+00	0.2030E+04
-0.8165E+00	0.3488E+00	0.2030E+04
-0.6961E+00	0.3766E+00	0.2030E+04
-0.5758E+00	0.3995E+00	0.2030E+04
-0.4555E+00	0.4157E+00	0.2030E+04
-0.3351E+00	0.4239E+00	0.2030E+04
-0.2148E+00	0.4215E+00	0.2030E+04
-0.9442E-01	0.4095E+00	0.2030E+04
0.2593E-01	0.3941E+00	0.2030E+04
0.1463E+00	0.3789E+00	0.2030E+04
0.2666E+00	0.3586E+00	0.2030E+04
0.3870E+00	0.3311E+00	0.2030E+04
0.5073E+00	0.3027E+00	0.2030E+04
0.6277E+00	0.2764E+00	0.2030E+04
0.7480E+00	0.2526E+00	0.2030E+04
0.8683E+00	0.2299E+00	0.2030E+04
0.9887E+00	0.2067E+00	0.2030E+04
0.1109E+01	0.1806E+00	0.2030E+04
0.1229E+01	0.1546E+00	0.2030E+04
0.1350E+01	0.1320E+00	0.2030E+04
0.1470E+01	0.1144E+00	0.2030E+04
0.1590E+01	0.9950E-01	0.2030E+04
0.1711E+01	0.8545E-01	0.2030E+04
0.1831E+01	0.7248E-01	0.2030E+04
0.1951E+01	0.6108E-01	0.2030E+04
0.2072E+01	0.5077E-01	0.2030E+04
0.2192E+01	0.4177E-01	0.2030E+04
0.2312E+01	0.3523E-01	0.2030E+04
0.2433E+01	0.2982E-01	0.2030E+04
0.2553E+01	0.2458E-01	0.2030E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.2674E+01	0.1956E-01	0.2030E+04
0.2794E+01	0.1647E-01	0.2030E+04
0.2914E+01	0.1467E-01	0.2030E+04
0.3035E+01	0.1226E-01	0.2030E+04
0.3155E+01	0.9605E-02	0.2030E+04
0.3275E+01	0.7205E-02	0.2030E+04
0.3396E+01	0.6064E-02	0.2030E+04
0.3516E+01	0.4932E-02	0.2030E+04
0.3636E+01	0.4288E-02	0.2030E+04
0.3757E+01	0.3689E-02	0.2030E+04
0.3877E+01	0.3036E-02	0.2030E+04
0.3997E+01	0.2276E-02	0.2030E+04
0.4118E+01	0.1889E-02	0.2030E+04
0.4238E+01	0.1744E-02	0.2030E+04
0.4358E+01	0.1466E-02	0.2030E+04
0.4479E+01	0.1267E-02	0.2030E+04
0.4599E+01	0.9908E-03	0.2030E+04
0.4719E+01	0.6799E-03	0.2030E+04
0.4840E+01	0.4307E-03	0.2030E+04
0.4960E+01	0.3687E-03	0.2030E+04
0.5080E+01	0.2649E-03	0.2030E+04
0.5201E+01	0.2260E-03	0.2030E+04
0.5321E+01	0.2263E-03	0.2030E+04
0.5441E+01	0.1958E-03	0.2030E+04
0.5562E+01	0.1432E-03	0.2030E+04
0.5682E+01	0.1142E-03	0.2030E+04
0.5802E+01	0.7842E-04	0.2030E+04
0.5923E+01	0.7950E-04	0.2030E+04
0.6043E+01	0.1153E-03	0.2030E+04
0.6164E+01	0.1136E-03	0.2030E+04
0.6284E+01	0.5431E-04	0.2030E+04
0.6404E+01	0.3167E-04	0.2030E+04
0.6525E+01	0.5332E-04	0.2030E+04
0.6645E+01	0.5309E-04	0.2030E+04
-0.3071E+01	0.8585E-04	0.2040E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

-0.2931E+01	0.1179E-03	0.2040E+04
-0.2792E+01	0.2414E-03	0.2040E+04
-0.2652E+01	0.8402E-03	0.2040E+04
-0.2512E+01	0.2387E-02	0.2040E+04
-0.2372E+01	0.5022E-02	0.2040E+04
-0.2233E+01	0.1028E-01	0.2040E+04
-0.2093E+01	0.1967E-01	0.2040E+04
-0.1953E+01	0.3546E-01	0.2040E+04
-0.1813E+01	0.5660E-01	0.2040E+04
-0.1674E+01	0.8334E-01	0.2040E+04
-0.1534E+01	0.1209E+00	0.2040E+04
-0.1394E+01	0.1676E+00	0.2040E+04
-0.1255E+01	0.2179E+00	0.2040E+04
-0.1115E+01	0.2652E+00	0.2040E+04
-0.9751E+00	0.3088E+00	0.2040E+04
-0.8353E+00	0.3472E+00	0.2040E+04
-0.6956E+00	0.3803E+00	0.2040E+04
-0.5558E+00	0.4061E+00	0.2040E+04
-0.4161E+00	0.4211E+00	0.2040E+04
-0.2764E+00	0.4248E+00	0.2040E+04
-0.1366E+00	0.4201E+00	0.2040E+04
0.3085E-02	0.4015E+00	0.2040E+04
0.1428E+00	0.3777E+00	0.2040E+04
0.2826E+00	0.3535E+00	0.2040E+04
0.4223E+00	0.3282E+00	0.2040E+04
0.5620E+00	0.2952E+00	0.2040E+04
0.7018E+00	0.2606E+00	0.2040E+04
0.8415E+00	0.2269E+00	0.2040E+04
0.9812E+00	0.1972E+00	0.2040E+04
0.1121E+01	0.1700E+00	0.2040E+04
0.1261E+01	0.1458E+00	0.2040E+04
0.1400E+01	0.1246E+00	0.2040E+04
0.1540E+01	0.1061E+00	0.2040E+04
0.1680E+01	0.8924E-01	0.2040E+04
0.1820E+01	0.7221E-01	0.2040E+04
0.1959E+01	0.5918E-01	0.2040E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.2099E+01	0.4888E-01	0.2040E+04
0.2239E+01	0.3946E-01	0.2040E+04
0.2379E+01	0.3134E-01	0.2040E+04
0.2518E+01	0.2671E-01	0.2040E+04
0.2658E+01	0.2200E-01	0.2040E+04
0.2798E+01	0.1720E-01	0.2040E+04
0.2937E+01	0.1337E-01	0.2040E+04
0.3077E+01	0.1067E-01	0.2040E+04
0.3217E+01	0.9198E-02	0.2040E+04
0.3357E+01	0.7604E-02	0.2040E+04
0.3496E+01	0.5713E-02	0.2040E+04
0.3636E+01	0.4360E-02	0.2040E+04
0.3776E+01	0.3605E-02	0.2040E+04
0.3916E+01	0.2896E-02	0.2040E+04
0.4055E+01	0.2065E-02	0.2040E+04
0.4195E+01	0.1613E-02	0.2040E+04
0.4335E+01	0.1374E-02	0.2040E+04
0.4475E+01	0.1081E-02	0.2040E+04
0.4614E+01	0.7510E-03	0.2040E+04
0.4754E+01	0.6186E-03	0.2040E+04
0.4894E+01	0.6137E-03	0.2040E+04
0.5033E+01	0.5286E-03	0.2040E+04
0.5173E+01	0.3674E-03	0.2040E+04
0.5313E+01	0.2852E-03	0.2040E+04
0.5453E+01	0.3214E-03	0.2040E+04
0.5592E+01	0.2802E-03	0.2040E+04
0.5732E+01	0.1943E-03	0.2040E+04
0.5872E+01	0.2209E-03	0.2040E+04
0.6012E+01	0.1944E-03	0.2040E+04
0.6151E+01	0.1584E-03	0.2040E+04
0.6291E+01	0.1151E-03	0.2040E+04
0.6431E+01	0.5568E-04	0.2040E+04
0.6571E+01	0.5742E-04	0.2040E+04
0.6710E+01	0.5087E-04	0.2040E+04
0.6850E+01	0.3980E-04	0.2040E+04
0.6990E+01	0.3080E-04	0.2040E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.7129E+01	0.1370E-04	0.2040E+04
0.7269E+01	0.0000E+00	0.2040E+04
0.7409E+01	0.0000E+00	0.2040E+04
0.7549E+01	0.0000E+00	0.2040E+04
0.7688E+01	0.0000E+00	0.2040E+04
0.7828E+01	0.0000E+00	0.2040E+04
0.7968E+01	0.1834E-04	0.2040E+04
0.8108E+01	0.3153E-04	0.2040E+04
-0.2887E+01	0.1630E-03	0.2050E+04
-0.2753E+01	0.5041E-03	0.2050E+04
-0.2620E+01	0.1137E-02	0.2050E+04
-0.2487E+01	0.2561E-02	0.2050E+04
-0.2354E+01	0.5200E-02	0.2050E+04
-0.2220E+01	0.1001E-01	0.2050E+04
-0.2087E+01	0.1941E-01	0.2050E+04
-0.1954E+01	0.3445E-01	0.2050E+04
-0.1820E+01	0.5464E-01	0.2050E+04
-0.1687E+01	0.8247E-01	0.2050E+04
-0.1554E+01	0.1181E+00	0.2050E+04
-0.1420E+01	0.1593E+00	0.2050E+04
-0.1287E+01	0.2037E+00	0.2050E+04
-0.1154E+01	0.2512E+00	0.2050E+04
-0.1021E+01	0.2952E+00	0.2050E+04
-0.8872E+00	0.3363E+00	0.2050E+04
-0.7539E+00	0.3711E+00	0.2050E+04
-0.6206E+00	0.3939E+00	0.2050E+04
-0.4873E+00	0.4090E+00	0.2050E+04
-0.3540E+00	0.4196E+00	0.2050E+04
-0.2207E+00	0.4222E+00	0.2050E+04
-0.8742E-01	0.4151E+00	0.2050E+04
0.4588E-01	0.4005E+00	0.2050E+04
0.1792E+00	0.3782E+00	0.2050E+04
0.3125E+00	0.3495E+00	0.2050E+04
0.4458E+00	0.3177E+00	0.2050E+04
0.5791E+00	0.2885E+00	0.2050E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.7124E+00	0.2587E+00	0.2050E+04
0.8457E+00	0.2279E+00	0.2050E+04
0.9790E+00	0.1989E+00	0.2050E+04
0.1112E+01	0.1755E+00	0.2050E+04
0.1246E+01	0.1509E+00	0.2050E+04
0.1379E+01	0.1272E+00	0.2050E+04
0.1512E+01	0.1071E+00	0.2050E+04
0.1646E+01	0.9021E-01	0.2050E+04
0.1779E+01	0.7695E-01	0.2050E+04
0.1912E+01	0.6426E-01	0.2050E+04
0.2045E+01	0.5182E-01	0.2050E+04
0.2179E+01	0.4151E-01	0.2050E+04
0.2312E+01	0.3502E-01	0.2050E+04
0.2445E+01	0.2966E-01	0.2050E+04
0.2579E+01	0.2409E-01	0.2050E+04
0.2712E+01	0.1895E-01	0.2050E+04
0.2845E+01	0.1510E-01	0.2050E+04
0.2979E+01	0.1246E-01	0.2050E+04
0.3112E+01	0.1057E-01	0.2050E+04
0.3245E+01	0.8564E-02	0.2050E+04
0.3378E+01	0.6563E-02	0.2050E+04
0.3512E+01	0.5623E-02	0.2050E+04
0.3645E+01	0.4789E-02	0.2050E+04
0.3778E+01	0.3612E-02	0.2050E+04
0.3912E+01	0.2658E-02	0.2050E+04
0.4045E+01	0.2299E-02	0.2050E+04
0.4178E+01	0.1977E-02	0.2050E+04
0.4312E+01	0.1669E-02	0.2050E+04
0.4445E+01	0.1216E-02	0.2050E+04
0.4578E+01	0.9730E-03	0.2050E+04
0.4711E+01	0.8495E-03	0.2050E+04
0.4845E+01	0.7456E-03	0.2050E+04
0.4978E+01	0.5407E-03	0.2050E+04
0.5111E+01	0.4233E-03	0.2050E+04
0.5245E+01	0.3591E-03	0.2050E+04
0.5378E+01	0.3072E-03	0.2050E+04

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.5511E+01	0.2340E-03	0.2050E+04
0.5645E+01	0.1946E-03	0.2050E+04
0.5778E+01	0.2527E-03	0.2050E+04
0.5911E+01	0.2538E-03	0.2050E+04
0.6044E+01	0.1859E-03	0.2050E+04
0.6178E+01	0.9954E-04	0.2050E+04
0.6311E+01	0.3842E-04	0.2050E+04
0.6444E+01	0.1208E-04	0.2050E+04
0.6578E+01	0.3070E-04	0.2050E+04
0.6711E+01	0.1268E-03	0.2050E+04
0.6844E+01	0.1739E-03	0.2050E+04
0.6978E+01	0.1237E-03	0.2050E+04
0.7111E+01	0.5511E-04	0.2050E+04
0.7244E+01	0.2032E-04	0.2050E+04
0.7378E+01	0.1622E-04	0.2050E+04
0.7511E+01	0.3106E-04	0.2050E+04
0.7644E+01	0.4541E-04	0.2050E+04
0.7777E+01	0.3223E-04	0.2050E+04

```

#*****
#*****      AVOIDED CARBON VALUES ($ tr.)      *****
#*****
# Valued at:   1 US$,   Social Carbon Cost,   Tax IEA,   Tax S.S.
              0.1773E+00   0.2345E+01   0.2295E+02   0.1301E+02

```

```

#*****
#*****      CAPOPEX (all; tr. US$): SUMMARY STATISTICS      *****
#*****

```

MEAN, VARIANCE, SKW, KURT & MAX. VALUES 50%, 80%, 90%, 95%

0.127E+02	0.251E+01	0.523E+00	0.354E+01	0.125E+02	0.139E+02	0.147E+02	0.154E+02
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

CapOpStrEx EXPECT. / (CapOpStrEx > CapOpStrEx max. al 80%, 90%, 95%)

V1_Results_baseline_IEA.dat

0.1493E+02 0.1558E+02 0.1643E+02

 #***** CAPITAL COSTS - AVOIDED CARBON VALUES (US\$ tr.) *****
 #*****

Valued at: 1 US\$, Social Carbon Cost, Tax IEA, Tax S.S.
 0.1248E+02 0.1031E+02 -0.1029E+02 -0.3530E+00

 #***** CAPITAL PRICES (USD/1W) *****
 #*****

MEANS, VARIANCES & MAX. VALUES 50%, 80%, 90%, 95%
 # ALL YEARS: 2015-2050

2015	0.130E+01	0.680E-01	0.127E+01	0.149E+01	0.163E+01	0.176E+01
2016	0.126E+01	0.619E-01	0.123E+01	0.145E+01	0.158E+01	0.170E+01
2017	0.124E+01	0.584E-01	0.121E+01	0.142E+01	0.155E+01	0.167E+01
2018	0.119E+01	0.546E-01	0.116E+01	0.137E+01	0.149E+01	0.160E+01
2019	0.113E+01	0.512E-01	0.110E+01	0.130E+01	0.142E+01	0.153E+01
2020	0.109E+01	0.486E-01	0.106E+01	0.126E+01	0.138E+01	0.149E+01
2021	0.105E+01	0.463E-01	0.103E+01	0.121E+01	0.133E+01	0.144E+01
2022	0.102E+01	0.434E-01	0.997E+00	0.118E+01	0.129E+01	0.139E+01
2023	0.992E+00	0.417E-01	0.966E+00	0.115E+01	0.125E+01	0.136E+01
2024	0.967E+00	0.398E-01	0.942E+00	0.112E+01	0.122E+01	0.132E+01
2025	0.949E+00	0.380E-01	0.924E+00	0.110E+01	0.120E+01	0.130E+01
2026	0.931E+00	0.369E-01	0.908E+00	0.108E+01	0.118E+01	0.128E+01
2027	0.923E+00	0.357E-01	0.899E+00	0.107E+01	0.117E+01	0.126E+01
2028	0.905E+00	0.345E-01	0.884E+00	0.105E+01	0.115E+01	0.124E+01
2029	0.899E+00	0.340E-01	0.877E+00	0.104E+01	0.114E+01	0.123E+01
2030	0.880E+00	0.322E-01	0.861E+00	0.102E+01	0.111E+01	0.120E+01
2031	0.814E+00	0.303E-01	0.793E+00	0.945E+00	0.104E+01	0.113E+01

V1_Results_baseline_IEA.dat

2032	0.818E+00	0.300E-01	0.798E+00	0.947E+00	0.104E+01	0.113E+01
2033	0.822E+00	0.296E-01	0.802E+00	0.954E+00	0.104E+01	0.113E+01
2034	0.821E+00	0.293E-01	0.802E+00	0.951E+00	0.105E+01	0.113E+01
2035	0.836E+00	0.296E-01	0.815E+00	0.968E+00	0.106E+01	0.114E+01
2036	0.835E+00	0.293E-01	0.813E+00	0.966E+00	0.106E+01	0.114E+01
2037	0.812E+00	0.286E-01	0.794E+00	0.941E+00	0.103E+01	0.111E+01
2038	0.820E+00	0.286E-01	0.802E+00	0.950E+00	0.104E+01	0.112E+01
2039	0.824E+00	0.287E-01	0.806E+00	0.952E+00	0.104E+01	0.113E+01
2040	0.771E+00	0.266E-01	0.750E+00	0.896E+00	0.984E+00	0.106E+01
2041	0.790E+00	0.272E-01	0.769E+00	0.916E+00	0.101E+01	0.108E+01
2042	0.824E+00	0.286E-01	0.804E+00	0.955E+00	0.105E+01	0.112E+01
2043	0.795E+00	0.274E-01	0.775E+00	0.919E+00	0.101E+01	0.109E+01
2044	0.802E+00	0.274E-01	0.781E+00	0.928E+00	0.102E+01	0.110E+01
2045	0.742E+00	0.251E-01	0.722E+00	0.862E+00	0.947E+00	0.103E+01
2046	0.764E+00	0.258E-01	0.746E+00	0.886E+00	0.970E+00	0.105E+01
2047	0.761E+00	0.256E-01	0.743E+00	0.883E+00	0.967E+00	0.105E+01
2048	0.750E+00	0.253E-01	0.733E+00	0.871E+00	0.956E+00	0.103E+01
2049	0.728E+00	0.245E-01	0.707E+00	0.847E+00	0.930E+00	0.101E+01
2050	0.729E+00	0.243E-01	0.710E+00	0.847E+00	0.929E+00	0.101E+01

#***** TOTAL COSTS USD/W: TIMELINE BREAKDOWN *****
#*****
PV cap.(Mod+inv) PV BoS PV Str W cap. W BoS W Str

2015	0.386221	0.279606	0.122530	0.636433	0.272757	0.127387	2015
2016	0.345773	0.264161	0.113439	0.641313	0.274848	0.126786	
2017	0.312654	0.248113	0.104410	0.648705	0.278017	0.126500	
2018	0.304609	0.250636	0.103356	0.617521	0.264652	0.118599	
2019	0.302915	0.257944	0.104235	0.577751	0.247607	0.109112	
2020	0.290578	0.254939	0.100954	0.561335	0.240572	0.104120	2020
2021	0.283807	0.255859	0.099285	0.538010	0.230576	0.097836	
2022	0.272261	0.252208	0.095905	0.524713	0.224877	0.093572	
2023	0.264314	0.250127	0.093206	0.509590	0.218396	0.088923	
2024	0.256120	0.246814	0.090126	0.497433	0.213186	0.084940	

V1_Results_baseline_IEA.dat							
2025	0.244825	0.240372	0.086012	0.492909	0.211247	0.082264	2025
2026	0.236580	0.235290	0.082505	0.486064	0.208313	0.079246	
2027	0.224273	0.225865	0.077611	0.489147	0.209634	0.077868	
2028	0.218398	0.222314	0.074858	0.480449	0.205907	0.074591	
2029	0.208232	0.213511	0.070451	0.483822	0.207352	0.073202	
2030	0.203987	0.211141	0.068272	0.473327	0.202854	0.069811	2030
2031	0.223338	0.231874	0.073471	0.413805	0.177345	0.059256	
2032	0.213707	0.221852	0.068885	0.422832	0.181214	0.058695	
2033	0.204918	0.212166	0.064556	0.432047	0.185163	0.058077	
2034	0.198118	0.204981	0.061119	0.435886	0.186808	0.056758	
2035	0.186765	0.191847	0.056055	0.454225	0.194668	0.057251	2035
2036	0.182054	0.185962	0.053245	0.456720	0.195737	0.055667	
2037	0.186238	0.189086	0.053053	0.438311	0.187847	0.051635	
2038	0.178643	0.180198	0.049545	0.449134	0.192486	0.051083	
2039	0.172586	0.173044	0.046624	0.455870	0.195373	0.050102	
2040	0.190150	0.188665	0.049812	0.406687	0.174294	0.043162	2040
2041	0.179278	0.176311	0.045617	0.427408	0.183175	0.043752	
2042	0.163121	0.158667	0.040228	0.462491	0.198210	0.045675	
2043	0.171760	0.165169	0.041037	0.436099	0.186900	0.041536	
2044	0.166227	0.158170	0.038509	0.445021	0.190723	0.040861	
2045	0.186970	0.175707	0.041920	0.388392	0.166454	0.034372	2045
2046	0.176508	0.163532	0.038233	0.411563	0.176384	0.035100	
2047	0.175347	0.160591	0.036792	0.410173	0.175788	0.033697	
2048	0.177810	0.160719	0.036083	0.400455	0.171623	0.031673	
2049	0.184256	0.164321	0.036151	0.380530	0.163084	0.028977	
2050	0.181800	0.160138	0.034524	0.382703	0.164015	0.028079	2050